



MEMORANDO N° 3731 -2019-FONDEPES/DIGENIPAA

CARGO

A: **ABG. CARMINA CARRERA AMAYA**
Jefa de la Oficina General de Administración

Asunto: **SOLICITUD DE PAGO DE VALORIZACIÓN N°17 – JUNIO 2019**
CONTRATO N°010 -2018-FONDEPES PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:
“MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO,
PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA”

Referencia: a) **CARTA N°124-2019/AHJ/FONDEPES/ILO**
b) **INFORME N°153-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BVS**

Fecha: **Lima, 16 JUL 2019**

Por medio del presente, me dirijo a usted para saludarla y manifestarle que, de acuerdo a lo indicado en el asunto del presente documento, el contratista de Supervisión **ING. ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA**, ha presentado la **VALORIZACION DE OBRA N° 17** del contratista **CONSORCIO MOQUEGUA**, integrado por las empresas **ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C. y R & S ASOCIADOS S.R.L.** encargado de la ejecución de la obra: **“MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA”**; correspondiente al mes de junio de 2019.

En vista de lo solicitado y tal como se indica en la Carta y el Informe de la referencia; se han cumplido con todos los requisitos establecidos en la Ley de Contrataciones y su Reglamento, su contrato, las bases integradas y demás documentos que forman parte integrante del expediente de contratación; por lo que esta Dirección concluye que **LA ENTIDAD** debe realizar el pago de la **Valorización de Obra N° 17**, dentro de los plazos establecidos y que asciende a la suma de **S/30,578.40 (Treinta Mil Quinientos Setenta y Ocho con 40/100 Soles)** incluido el **IGV**.

Se precisa que en caso el contratista **CONSORCIO MOQUEGUA** incurriera en alguna falta que genere la aplicación de cualquiera de las penalidades previstas en su contrato o haya algún deductivo, los cálculos se realizarán en la liquidación final de obra.

Sin otro en particular, hago propicia la oportunidad para expresarle mi especial consideración.

Atentamente;



FONDEPES
Julio Aurelio Rios Sousa
Director General de Inversión
Pesquera Artesanal Y Acuicola

FONDEPES
OFIC. GENERAL DE ADMINISTRACIÓN
16 JUL 2019
DOCUMENTO RECIBIDO
HORA: 11:05 FIRMA: [Signature]

EL PERÚ PRIMERO



CONFORMIDAD DE GASTO

Conste por el presente documento, que el director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola, al suscribir la presente; da su conformidad para realizar el pago por concepto de **VALORIZACION N°17 – JUNIO 2019** por la suma de **S/30,578.40 (Treinta Mil Quinientos Setenta y Ocho con 40/100 Soles) incluido el IGV**, a favor del contratista **CONSORCIO MOQUEGUA**, integrado por las empresas **ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C.** y **R & S ASOCIADOS S.R.L.** encargado de la Ejecución de la Obra: **"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA"**, según **CONTRATO N° 010-2018-FONDEPES**.

FONDEPES

.....
Julio Aurelio Rios Sousa
Director General de Inversión
Pesquera Artesanal Y Acuicola

16 JUN 2019
Lima,



PERU Ministerio de la Producción



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la lucha contra la corrupción y la impunidad"



04925580

Usuario: usuario_digenipaa3

Fecha: 16/07/2019

Hora: 10:35



CARGO 00397-2019-FONDEPES/MML

A: DIRECCION GENERAL INVERSION PESQUERA ARTESANAL Y ACUICOLA

Asunto: CARTA N° 124-2019-AHJ-FONDEPES-ILO
REMITE VALORIZACIÓN DE OBRA N° 17 CORRESPONDIENTE AL MES DE JUNIO 2019 REF: DPA ILO

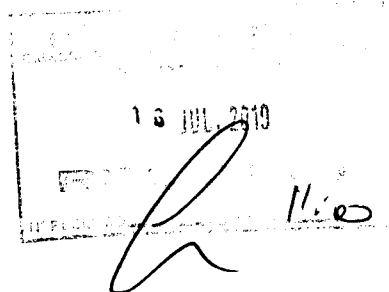
Referencia:

Fecha: 16/07/2019

Observación: SE DERIVA EL PRESENTE INFORME N°153-2019-FONDEPES-DIGENIPAA-AOEM-BVS PARA CONTINUAR TRAMITE CORRESPONDIENTE DEL DPA ILO POR LA VALORIZACION 17 DE JUNIO 2019. CONTRATO 10-2018. CONTRATISTA CONSORCIO MOQUEGUA. COORDINADOR ING. BETTY VILLEGAS

Atentamente,

MORGAN LEON MAGALI





“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año de la lucha contra la corrupción e impunidad”

INFORME N°0153-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BVS

13 JUL. 2019

A: **ING. JULIO AURELIO RIOS SOUSA**
Director General de la DIGENIPAA

Asunto: **VALORIZACION DE OBRA N°17- JUNIO 2019 – CONSORCIO MOQUEGUA
CONTRATO N°010-2018-FONDEPES PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA:
“MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO,
REGION MOQUEGUA”**

Referencia: **CARTA N°124-2019/AHJ/FONDEPES/ILO**

Fecha: **Lima, 11 de julio de 2019**

Por medio de la presente, me dirijo a usted para saludarlo y manifestarle que, según la carta de la referencia, **ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA** encargado de la Supervisión de la Obra **“MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA”**; ha presentado la **VALORIZACION DE OBRA N°17**, correspondiente al mes de junio de 2019. Al respecto, debo manifestar lo siguiente:

I. ANTECEDENTES

1.1 Datos generales:

Proceso de Selección:	CONCURSO PÚBLICO N°0003-2017-FONDEPES
Contrato con Supervisión:	CONTRATO N° 027-2017-FONDEPES
Contrato de Obra:	CONTRATO N° 010-2018-FONDEPES
Fecha de Firma de Contrato de Supervisión:	14 DE SETIEMBRE DE 2017
Fecha de Firma de Contrato de Obra:	13 DE FEBRERO DE 2018
Obra:	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGIÓN MOQUEGUA
Monto de Contrato de Supervisión:	S/ 1'207,195.99 (UN MILLON DOSCIENTOS SIETE MIL CIENTO NOVENTA Y CINCO CON 99/100 SOLES)
Monto de Contrato de Obra:	S/ 11'895,059.54 (ONCE MILLONES OCHOCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL CINCUENTA Y NUEVE CON 54/100 SOLES)
Contratista Ejecución de Obra:	CONSORCIO MOQUEGUA integrado por las empresas ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C. y R & S ASOCIADOS S.R.L.
Residente de Obra:	ING. JOSE ANTONIO CASTRO
Supervisión de Obra:	ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA
Supervisor de Obra:	ING. JOSE ANTONIO CASTRO
Plazo de Supervisión y Obra:	240 (DOSCIENTOS CUARENTA) DIAS CALENDARIO
Fecha de Entrega de Terreno:	23 DE FEBRERO DE 2018
Fecha de Inicio de Obra:	27 DE FEBRERO DE 2018
Fecha Valorización N°17:	30 DE JUNIO 2019

1.2 Con fecha 01 de agosto de 2017, se publicaron en el SEACE, las bases del CONCURSO PUBLICO N° 003-2017-FONDEPES para la CONTRATACION DEL SERVICIO DE CONSULTORIA PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA: “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA”; resultando como ganador de la Buena Pro, el ING. ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA.



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la lucha contra la corrupción e impunidad"

- 1.3 Con fecha 14 de setiembre del 2017, se firma el CONTRATO N° 027-2017-FONDEPES con el ING. ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA para la Supervisión de la Obra: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA", bajo el sistema de Suma Alzada; por un monto total de S/ 1'207,195.99 (Un Millón Doscientos Siete Mil Ciento Noventa y Cinco con 99/100 Soles) y un plazo total de 240 (Doscientos Cuarenta) días calendario.
- 1.4 Con fecha 13 de febrero del 2018, se firma el CONTRATO N°010-2018-FONDEPES con el CONSORCIO MOQUEGUA, integrado por las empresas ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C. y R & S ASOCIADOS S.R.L., ganadores de la buena pro de la ADJUDICACION SIMPLIFICADA N° 0048-2017-FONDEPES, derivada de la LICITACION PUBLICA N° 0003-2017-FONDEPES; tiene a su cargo la Ejecución de la Obra: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA", bajo el sistema de Precios Unitarios; por un monto total de S/ 11'895,059.54 (Once Millones Ochocientos Noventa y Cinco Mil Cincuenta y Nueve con 54/100 Soles) y un plazo total de 240 (Doscientos Cuarenta) días calendario.
- 1.5 Con fecha 29 de mayo de 2018, se emite RESOLUCION DE SECRETARIA GENERAL N° 90-2018-FONDEPES/SG, mediante la cual se deniega la ampliación de plazo N°1 solicitada por el contratista.
- 1.6 Con fecha 19 de julio de 2018, se emite RESOLUCION JEFATURAL N°80-2018-FONDEPES/J, mediante la cual se aprueba los Mayores Metrados N°01 por S/.108.001.24 soles inc IGV. con una incidencia de 0.91% y un nuevo monto contractual de S/ 12,003,060.78 soles inc. IGV.
- 1.7 Con fecha 14 de septiembre de 2019, se emite RESOLUCION JEFATURAL N° 109-2018-FONDEPES/J, mediante la cual se aprueba la Prestación Adicional de Obra N° 01 por el monto de S/1,082,835.41 y su correspondiente Presupuesto Deductivo Vinculado N°01 asciende a S/1,261,301.33.
- 1.8 Con fecha 19 de octubre de 2018 se emite la RESOLUCION DE SECRETARIA GENERAL N°177-2018/SG, mediante la cual se otorga la ampliación de plazo N°2, por 92 días calendario solicitada por el contratista. La nueva fecha de fin de contrato sería el 24 de enero de 2019.
- 1.9 Con fecha 17 de enero 2019, se emite RESOLUCION JEFATURAL N° 05-2019-FONDEPES/J, mediante la cual se aprueba la Prestación Adicional de Obra N° 02 por el monto de S/. 565,060.23 y su correspondiente Presupuesto Deductivo Vinculado N°02 asciende a S/313,241.77
- 1.10 Con fecha 11 de febrero de 2019 se emite la RESOLUCION DE GERENCIA GENERAL N°029-2019/GG, mediante la cual se otorga la ampliación de plazo N°3, por 23 días calendario solicitada por el contratista. La nueva fecha de fin de contrato sería el 16 de febrero de 2019.
- 1.11 Con fecha 04 de marzo de 2019 se emite la RESOLUCION DE GERENCIA GENERAL N°038-2019/GG, mediante la cual se otorga la ampliación de plazo N°4, por 40 días calendario solicitada por el contratista. La nueva fecha de fin de contrato sería el 28 de marzo de 2019.
- 1.12 Con fecha 17 de abril de 2019 se emite la RESOLUCION DE GERENCIA GENERAL N°072-2019/GG, mediante la cual se otorga la ampliación de plazo N°5, por 40 días calendario solicitada por el contratista. La nueva fecha de fin de contrato sería el 07 de mayo de 2019.
- 1.13 Con fecha 27 de mayo de 2019 se emite la RESOLUCION DE GERENCIA GENERAL N°093-2019/GG, mediante la cual se otorga la ampliación de plazo N°6, por 43 días calendario solicitada por el contratista. La nueva fecha de fin de contrato sería el 19 de junio de 2019.
- 1.14 Con fecha 15 de marzo de 2019, se emite RESOLUCION JEFATURAL N° 043-2019-FONDEPES/J, mediante la cual se aprueba la Prestación Adicional de Obra N° 03 por el monto de S/323,672.10.



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la lucha contra la corrupción e impunidad"

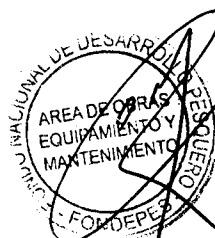
- 1.15 Con fecha 30 de abril de 2019, se emite RESOLUCION JEFATURAL N° 063-2019-FONDEPES/J, mediante la cual se aprueba la Prestación Adicional de Obra N° 04 por el monto de S/731,964.85. y su correspondiente Presupuesto Deductivo Vinculado N°03 asciende a S/670,954.83.
- 1.16 Con fecha 21 de mayo de 2019, se emite RESOLUCION JEFATURAL N° 081-2019-FONDEPES/J, mediante la cual se aprueba la Prestación Adicional de Obra N° 05 por el monto de S/579,170.02 y su correspondiente Presupuesto Deductivo Vinculado N°04 asciende a S/589,962.23.
- 1.17 Con fecha 31 de mayo de 2019, se emite RESOLUCION JEFATURAL N° 084-2019-FONDEPES/J, mediante la cual se aprueba la Prestación Adicional de Obra N° 06 por el monto de S/198,918.43 y su correspondiente Presupuesto Deductivo Vinculado N°05 asciende a S/9,392.54.

II. ANÁLISIS

- 2.1 La **Cláusula Cuarta: Del Pago**; se indica lo siguiente:
"LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en Soles, en periodos de valorización mensual conforme a lo previsto en el numeral 3.14 del Capítulo III "Requerimiento" de la Sección Especifica de las Bases Integradas".
- 2.2 El resumen de Valorización de Obra N°17, es el siguiente:

CONCEPTO	MONTO CONTRATADO	VAL. ACUM ANTERIOR	VAL. ACTUAL	VAL. ACUM	SALDO POR VALOREAR
TOTAL CONTRACTUAL SEN IGV	10,000,566.83				
VALORIZACION CONTRACTUALES SEN IGV		5,405,177.05	61,981.54	5,467,158.59	4,615,400.35
REAJUSTES		0.00	0.00	0.00	
VALORIZACION BRUTA		5,405,177.05	61,981.54	5,467,158.59	4,615,400.35
AMORTIZACIONES					
DEL ADELANTO DIRECTO		633,087.44	6,188.15	639,275.59	
DEL ADELANTO DE MATERIALES		987,826.00	28,869.40	1,016,695.40	
TOTAL AMORTIZACIONES		1,620,913.44	35,057.55	1,655,970.99	
VALORIZACION NETA		3,784,263.61	26,924.00	3,811,187.60	
I.V. (18%)	1,814,800.91	680,600.31	4,084.00	684,684.31	
TOTAL	11,815,367.74	4,464,824.26	30,878.40	4,495,702.66	
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA		83.40%	0.61%	84.21%	41.73%

SON: TREINTA MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO CON 48/100 SOLES.



- Puntualizando que en lo que respecta a deducciones por cualquier concepto del marco contractual y del reglamento entre otras penalidades, estas se efectuarán en la liquidación de la obra.

III. CONCLUSIONES

- 3.1 El Supervisor de Obra **ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA**, ha remitido la **CARTA N°124-2019/AHJ/FONDEPES/ILO**, mediante la cual solicita el pago de la Valorización de



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la lucha contra la corrupción e impunidad"

Obra N°17 correspondiente al mes de junio de 2019, por la Ejecución de Obra: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA"; por el monto total de **S/30,578.40 (Treinta Mil Quinientos Setenta y Ocho con 40/100 Soles) incluido el IGV.**

- 3.2 Se ha verificado que la presentación de la **Valorización de Obra N°17** correspondiente al mes de Junio de 2019 del contratista **CONSORCIO MOQUEGUA** integrado por las empresas **ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C.** y **R & S ASOCIADOS S.R.L.**, ha cumplido con todos los requisitos establecidos en la Ley de Contrataciones y su Reglamento, su contrato, las bases integradas y demás documentos que forman parte integrante del expediente de contratación además ha entregado la documentación el 05 de julio del 2019 cumpliendo con el plazo de entrega.

IV. RECOMENDACIONES

- 4.1 Cumplidos los todos requisitos establecidos, se recomienda que la **DIGENIPAA** otorgue la conformidad respectiva, para que **LA ENTIDAD** proceda al pago de la **Valorización de Obra N°17** correspondiente al mes de junio de 2019, dentro de los plazos establecidos y que asciende a **S/30,578.40 (Treinta Mil Quinientos Setenta y Ocho con 40/100 Soles) incluido el IGV.**
- 4.2 Se recomienda verificar las cartas fianzas de fiel cumplimiento y de materiales para el pago de la Valorización N°17 correspondiente al mes de Junio del 2019.

Es cuanto tengo que informar a Ud. para los fines que estime convenientes.

Atentamente;

Cobertura comercialización

Betty Villegas Sotelo
CIP N° 164243

Con la conformidad del Coordinador del Área de Obras, Equipamiento y Mantenimiento; pase el presente informe y los antecedentes, a la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola; para su atención y trámite correspondiente.

Ing. Julio Aurelio Rios Sousa
Coordinador (e) del área de Obras,
Equipamiento y mantenimiento



ASOCIACIÓN DE EMPRESARIOS ARTESANOS
A.H.J.

- Consultorias y Ejecución de Obras Públicas y Privadas en:
- Obras de Edificaciones
 - Obras de Carreteras
 - Obras de Saneamiento de Agua y Alcantarillado
 - Obras de Electrificación
 - Obras Hidráulicas

Lir

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO
PESQUERO

 2902842	
N° DOC:	00006581-2019
CLAVE:	1397
USUARIO:	usuario_alog69
FECHA Y HORA:	05/07/2019 12:47:41
TELEFONO:	2097700
www.fondepes.gob.pe	

CARTA N° 124-2019/AHJ/FONDEPES/ILO

Señor Ingeniero;
LUIS ALBERTO BARBIERI QUINO
Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola
Fondo Nacional del Desarrollo Pesquero (FONDEPES)
Av. Petit Thouars N° 115 - Lima

ATENCION : ING. BETTY VILLEGAS SOTELO
Coordinadora de Obra

ASUNTO : VALORIZACIÓN DE OBRA N° 17 DEL MES DE JUNIO DE 2019.

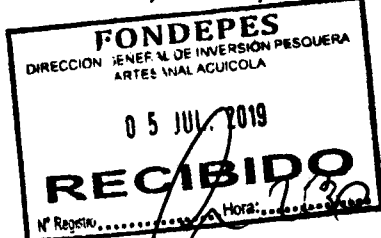
REFERENCIA : a) CONTRATO N°27-2017-FONDEPES
b) "SUPERVISIÓN DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO,
DISTRITO DE ILO, REGION MOQUEGUA".

De mi mayor consideración:


Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de saludarlo muy cordialmente y a la vez dando cumplimiento a lo estipulado en nuestro contrato de Supervisión indicado en la referencia a), hacerle entrega de la VALORIZACIÓN N° 17, correspondiente al mes de junio del presente año, cuyos metrados han sido conciliados con el contratista, dando conformidad de ello.

Así mismo, se indica que el contratista no ha presentado carta fianza de fiel cumplimiento por el monto correspondiente, carta fianza vigente del adelanto de materiales, POLIZA CAR vigente, seguros y SCTR, por lo que esta supervisión vía carta, notificará que presente los documentos, para que proceda su pago correspondiente.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para renovarle los sentimientos de mi mayor Consideración y estima personal.



Atentamente,


ALEXANDER PRIMITIVO
HUERTAS JARA
DNI: 40431359
REPRESENTANTE LEGAL

Se adjunta:

- Valorización de obra N° 17 en original y copia.



PERÚ

Ministerio de la Producción

FONDEPES

Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

Fecha: 08/07/19

MEMORÁNDUM INTERNO N° 2846-2019 -FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM

Asunto :

Memo Interno 8154-2019 DIGENIPAA

Referencia :

Registro :

Indicación	Destino
<p>Observaciones: <u>ING. BETTY VILLKAS</u> <u>Evaluar Valorización N° 17 (Contrato Principal) y Emitir opinión técnica para proseguir con trámite de PAGO.</u> <u>DPA-110.</u></p>	

Atentamente

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Indicaciones:

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 01. Autorizado/Aprobado | 02. Calificar/Evaluar | 03. Informe | 04. Proyectar resolución |
| 05. Atención/Tramitación | 06. Conocimiento y fines | 07. Notificar al interesado | 08. Reformular |
| 09. Ayuda memoria | 10. Coordinar | 11. Opinión/Recomendación | 12. Consolidar |
| 13. Aclarar redacción | 14. Implementar/Ejecutar | 15. Preparar respuesta | 16. Visación |
| 17. Agregar a sus antecedentes | 18. Archivo | 19. Ampliar | 20. Seguimiento |



PERÚ

Ministerio de la Producción

FONDEPES

Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

Fecha:

05/07/19

MEMORÁNDUM INTERNO N° 5154 - 201 - FONDEPES/ DIGENIPAA

Asunto :

Carta 0° 124-2019/110

Referencia :

Registro :

6581

Destino	Indicación	Destino	Indicación
JEFATURA		DIGECADETA	
SG		OGA	05 JUL 2019
OCI		OGAJ	02:52
DIGEPROFIN		OGPP	
DIGECADEPA		OTROS	DOCT
Observaciones: _____			

Atentamente



Indicaciones:

- 01. Aprobado
- 05. Atención/Tramitación
- 09. Ayuda memoria
- 13. Aclarar redacción
- 17. Agregar a sus antecedentes

- 02. Calificar/Evaluar
- 06. Conocimiento y fines
- 10. Coordinar
- 14. Implementar/Ejecutar
- 18. Archivo

- 03. Informe
- 07. Notificar al interesado
- 11. Opinión/Recomendación
- 15. Preparar respuesta
- 19. Ampliar

- 04. Proyectar
- 08. Reformular
- 12. Consoliar
- 16. Visación
- 20. Seguimiento



Cooperativa Residencial La Ensenada
A.P.U.

214.

INFORME N°041-2019-DPA-ILO/JLCF/JSO/AHJ

DE : ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON.
Jefe de Supervisión

PARA : Ing. ALEXANDER P. HUERTAS JARA
Representante Legal- Supervisión

ASUNTO : **VALORIZACION DE OBRA N° 17 – JUNIO 2019**

OBRA : “Saldo de Obra: Mejoramiento de los Servicios de Desembarcadero Pesquero Artesanal en la localidad de Ilo, distrito de Ilo, provincia de Ilo, región Moquegua.”

REF. : a) CONTRATO N°010-2018-FONDEPES
b) SALDO DE OBRA: “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, REGION MOQUEGUA”.
c) Carta N° 092-2019-RLCM-RIPR

FECHA : ILO, 30 DE JUNIO DEL 2019.

Mediante el presente hago de su conocimiento el informe de la valorización N° 17, correspondiente al mes de junio del 2019, periodo del 01.06.2019 al 30.06.2019, para lo cual se informa lo siguiente:

1. OBJETIVO

El presente informe tiene como objetivo presentar a la entidad, la valorización N° 17 correspondiente al mes de junio 2019, elaborada por la supervisión y contratista con los metrados realmente ejecutados en la obra, para que se genere el pago correspondiente según contrato N° 010-2018-FONDEPES de la obra de la referencia b), la misma que se ejecuta bajo el sistema a precios unitarios.

2. GENERALIDADES

Obra : Saldo de obra: “Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la Localidad de Ilo, Distrito de Ilo, Provincia de Ilo, Región Moquegua – 1era etapa”.

Ubicación : Localidad de Ilo, Distrito de Ilo, Provincia de Ilo, Región Moquegua.

Área Geográfica : 4.

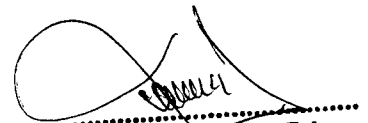
Entidad Contratante : FONDEPES.

Contratista : Consorcio Moquegua.

Supervisión : Alexander Primitivo Huertas Jara.

Jefe de Supervisión : Ing. José Luis Castro Falcón. C.I.P. 65193

Residente : Ing. José Antonio Castro Cárdenas C.I.P. 168453


Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
R.O.S. CIP N° 65193



COOPERATIVA RESIDENCIAL LA ENSENADA MZ. Q
A.H.J.

213.

Proceso	: Adjudicación Simplificada N° 048 - 2017-FONDEPES (derivado del Concurso Publico N° 003 -2017-Fondepes).
Modalidad	: A Precios Unitarios.
Presupuesto base (con IGV)	: S/. 11'895,059.54.
Presupuesto base (sin IGV)	: S/. 10'080,558.92.
Factor de Relación (FR)	: No aplica.
Monto del contrato (con IGV)	: S/. 11'895,059.54.
Monto del contrato (sin IGV)	: S/. 10'080,558.92.
Adelanto directo (con IGV)	: S/. 1'189,505.95 (26/02/2018).
Adelanto de materiales (con IGV)	: S/. 2'379,011.91
Adicional Mayores Metrados N°01	: S/. 108 001.24, Resolución N°080-2018-FONDEPES/J (19.07.18).
Adicional N° 01	: S/. 1 082 835.41, Resolución N°109-2018-FONDEPES/J (14.09.18).
Deductivo Vinculante N°01	: S/. 1 261 301.33, Resolución N°109-2018-FONDEPES/J (14.09.18).
Adicional N° 02	: S/. 565,060.23, Resolución N°005-2019-FONDEPES/J (17.01.19).
Deductivo Vinculante N° 02	: S/. 313,241.77, Resolución N°005-2019-FONDEPES/J (17.01.19)
Adicional N° 03	: S/. 323,672.10 Resolución N° 043-2019-FONDEPES/J (15.03.19)
Adicional N° 04	: S/. 731,964.85 Resolución N°063-2019-FONDEPES/J (30.04.19)
Deductivo Vinculante N° 03	: S/. 670,954.83, Resolución N°005-2019-FONDEPES/J (30.04.19)
Adicional N° 05	: S/. 579,170.02 Resolución N° 081-2019-FONDEPES/J (21.05.19)
Deductivo Vinculante N° 04	: S/. 589,962.23 Resolución N° 081-2019-FONDEPES/J (21.05.19)
Adicional N° 06	: S/. 19,8176.47 Resolución N° 084-2019-FONDEPES/J (31.05.19)
Deductivo Vinculante N° 05	: S/. -9,392.54 Resolución N° 081-2019-FONDEPES/J (31.05.19)
Monto del contrato vigente	: S/. 12,639,087.18
Plazo de ejecución	: 240 días Calendario para el equipamiento y montaje hasta la puesta en servicio.
Ampliación de plazo 01	: Denegada mediante, Resolución N° 090-2018-FONDEPES/SG (29.05.18)
Ampliación de plazo 02	: Aceptada por 92 días calendarios (D.C.) Resolución N° 177-2018-FONDEPES/SG (19.10.18)
Ampliación de plazo 03	: Aceptada por 23 D.C. Resolución N° 065-2019-FONDEPES/GG (11.02.19)
Ampliación de plazo 04	: Aceptada por 40 D.C. Resolución N° 038-2019-FONDEPES/GG (04.03.19)

Ing. Jose L. Castro Falcon

JEFE DE SUPERVISIÓN

RFP OIP N° 65193



COOPERATIVA RESIDENCIAL LA ENSENADA MZ. Q
A.H.J.

<i>Ampliación de plazo 05</i>	: <i>Aceptada por 40 D.C. Resolución N° 072-2019-FONDEPES/GG (17.04.19)</i>
<i>Ampliación de plazo 06</i>	: <i>Aceptada por 43 D.C. Resolución N° 093-2019-FONDEPES/GG (27.05.19)</i>
<i>Ampliación de plazo 07</i>	: <i>En Trámite.</i>
<i>Fecha de Firma de Contrato</i>	: <i>13/02/2018</i>
<i>Entrega de terreno</i>	: <i>23/02/2018</i>
<i>Inicio contractual de plazo</i>	: <i>27/02/2018</i>
<i>Termino de plazo original</i>	: <i>24/10/2018</i>
<i>Termino con Ampliación N° 02</i>	: <i>24/01/2019</i>
<i>Termino con Ampliación N° 03</i>	: <i>16/02/2019</i>
<i>Termino con Ampliación N° 04</i>	: <i>28/03/2019</i>
<i>Termino con Ampliación N° 05</i>	: <i>07/05/2019</i>
<i>Termino con Ampliación N° 07</i>	: <i>19/06/2019</i>
<i>Termino de plazo vigente</i>	: <i>Ampliación de plazo 07, En Tramite.</i>

3. BASE LEGAL

Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado – RLCE

Artículo 166.- Valorizaciones y metrados.

- 166.1 Las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta y son elaboradas el último día de cada periodo previsto en las bases, por el inspector o supervisor y el contratista.
- 166.2 En el caso de las obras contratadas bajo el sistema de precios unitarios, durante la ejecución de la obra, las valorizaciones se formulan en función de los metrados ejecutados con precios unitarios ofertados, agregando separadamente los montos proporcionales de gastos generales y utilidad ofertados por el contratista; a este monto se agrega, de ser el caso, el porcentaje correspondiente al impuesto general a las ventas.
- 166.4 En las obras contratadas bajo el sistema a precios unitarios se valoriza hasta el total de los metrados realmente ejecutados.
- 166.5 Los metrados de obra ejecutados se formulan y valorizan conjuntamente por el contratista y el inspector o supervisor, y son presentados a la entidad dentro de los plazos que establezca el contrato. Si el inspector o supervisor no se presenta para la valorización conjunta con el contratista, este la efectúa. El inspector o supervisor debe revisar los metrados durante el periodo de aprobación de la valorización.
- 166.6 El plazo máximo de aprobación por el supervisor de las valorizaciones y su remisión a la entidad para periodos mensuales es de cinco (5) días, contados a partir del primer día hábil del mes siguiente al de la valorización respectiva, y es cancelada por la entidad en fecha no posterior al último día del tal mes.
- 166.7 A partir del vencimiento del plazo establecido para el pago de estas valorizaciones, por razones imputables a la entidad, el contratista tiene derecho



COOPERATIVA RESIDENCIAL LA ENSENADA
A.H.J.

al reconocimiento de los intereses legales efectivos, de conformidad con los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil.

4. METRADOS EJECUTADOS

Las actividades valoradas en el presente periodo son las siguientes:

Estructuras:

N° DE PART.	DESCRIPCIÓN	Metrado	Cant.
01.01	OBRAS PRELIMINARES		
01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO GENERAL	m2	50.00
01.08	AREA DE ADMINISTRACION		
01.08.03.04	COLUMNAS Y PLACAS		
01.08.03.04.01	CONCRETO F' C=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	8.63
01.08.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS/PLACAS	m2	64.93
01.08.03.05	VIGAS		
01.08.03.05.01	CONCRETO F' C=210 KG/CM2 VIGAS	m3	10.21
01.08.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	83.89
01.08.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F' Y=4200 KG/CM2	kg	1,084.02
01.08.03.07	PISO CONCRETO		
01.08.03.08	COLUMNETAS DE AMARRE		
01.08.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS DE AMARRE	m2	38.40

Arquitectura:


N° DE PART.	DESCRIPCIÓN	Metrado	Cant.
02.04	ZONA DE FRIO		
02.04.10	PINTURA		
02.04.10.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	206.53
02.04.10.03	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	206.53
02.04.10.04	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	99.77
02.06	AREA DE ADMINISTRACION		
02.06.01	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA		
02.06.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0,15M	m2	80.31

Instalaciones Eléctricas:

N° DE PART.	DESCRIPCIÓN	Metrado	Cant.
03	INSTALACIONES ELECTRICAS		
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES		
03.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	GLB	0.05
03.01.02	TRANSPORTE DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	0.06
03.03	SALIDA PARA ELECTRICIDAD Y FUERZA		
03.03.17	SALIDA PARA CENTRAL DE PERIFONEO	pto	0.50
03.03.18	SALIDA PARA CENTRAL DE VIDEO CAMARA	pto	0.50
03.03.19	SALIDA PARA EL CONTROLADOR DEL CERCO ELECTRICO	pto	0.50

Instalaciones sanitarias:

N° DE PART.	DESCRIPCIÓN	Metrado	Cant.
04	INSTALACIONES SANITARIAS		
04.01	SISTEMA DE DESAGUE		
04.01.01	OBRAS PRELIMINARES		
04.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE RED	m	35.86
04.01.08	ACCESORIOS SANITARIOS		
04.01.08.08	CODOS PVC 45°X3"	und	2.00



 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg. CIP N° 65193



210.


N° DE PART.	DESCRIPCIÓN	Metrado	Cant.
04.01.08.09	CODOS PVC 45°X4°	und	1.00
04.01.11	LINEA DE IMPULSION DESAGUE		
04.01.11.01	TUBERIA IMPULSION TUBERIA 3" PVC C-10, CBDA1	m	30.00
04.01.12	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS		
04.01.12.01	LIMPIEZA Y PRUEBAS HIDRAULICAS DE RED DE DESAGUE	m	28.14
04.02.04	APARATOS SANITARIOS		
04.02.04.01	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø1/2"	und	6.00
04.02.04.04	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø3/4"	und	2..
04.02.04.06	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1/2"	und	3.00
04.02.04.18	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2" X Ø1"	und	1.00
04.02.04.19	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2" X Ø1/2"	und	1.00
04.03	SISTEMA DE AGUA SALADA		
04.03.03	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1 1/2"	m	22.66
04.03.06	ACCESORIOS SANITARIOS		
04.03.06.01	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø3"	und	1.00
04.03.06.03	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/2"	und	24.00
04.03.06.04	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/2"	und	1.00
04.03.06.07	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2" X Ø1 1/4"	und	17.00

Impacto Ambiental:

N° DE PART.	DESCRIPCIÓN	Metrado	Cant.
06	IMPACTO AMBIENTAL		
06.01	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS Y EFLUENTES		
06.01.02	AREA DE ALMACENAMIENTO TEMPORAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	GLB	0.09
06.01.06	TRANSPORTE Y DISPOSICION DE RESIDUOS PELIGROSOS	VJE	0.50
06.04	MITIGACION DE IMPACTO SOCIAL		
06.04.01	HABILITACION DE RUTAS Y ACCESOS PARA PESCADORES A MUELLE DURANTE OBRA	GLB	0.10

CUADRO DE VALORIZACION POR COMPONENTE

N°	DESCRIPCION	AVANCES												BALDO		
		ACUMULADO ANTERIOR				ACTUAL				ACUMULADO						
		PARCIAL S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado		
01	SUB-PRESUPUESTO 01 ESTRUCTURAS	4,196,655.42	48.88%		2,051,126.20	0.62%	26,005.63	49.49%		2,077,131.82	50.51%		2,119,523.59			
02	SUB-PRESUPUESTO 02 ARQUITECTURA	1,369,251.89	59.22%		775,350.71	1.35%	17,701.80	60.57%		793,052.51	39.43%		516,199.38			
03	SUB-PRESUPUESTO 03 INSTALACIONES ELECTRICAS	507,287.20	19.30%		97,904.69	0.06%	318.74	19.36%		98,223.43	80.64%		409,063.76			
04	SUB-PRESUPUESTO 04 INSTALACIONES SANITARIAS	412,574.73	52.56%		216,846.90	0.81%	3,353.09	53.37%		220,199.99	46.63%		192,374.74			
05	SUB-PRESUPUESTO 05 EQUIPAMIENTO	1,513,037.80	72.78%		1,101,173.64	0.00%	0.00	72.78%		1,101,173.64	27.22%		411,864.16			
06	SUB-PRESUPUESTO 06 IMPACTO AMBIENTAL	77,180.00	58.16%		44,890.50	2.47%	1,908.00	60.64%		46,798.50	39.36%		30,381.50			
COSTO DIRECTO TOTAL		8,015,907.63			4,287,292.63		49,287.27			4,336,579.89			3,679,407.14			
GASTOS GENERAL		15.75568%			1,262,973.20		675,492.07			7,765.54			683,257.62			
UTILIDAD		10.00%			801,598.70		428,729.26			4,928.73			433,657.99			
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		10,080,529.33			5,391,513.36		61,981.54			5,453,495.58			4,627,063.44			
I.G.V. (18.0%)		1,814,500.61			970,472.51		11,156.68			981,629.19			832,871.42			
TOTAL DE PRESUPUESTOS CONTRATADO		11,895,029.94			6,361,985.87		73,138.22			6,435,124.77			5,459,934.85			
PORCENTAJE					53.48%		0.61%			54.18%			43.90%			


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193



5. REAJUSTES

Como efecto de la valorización de los precios de los elementos que intervienen en la obra, y que están constituidos en la formulas Polinómica, nos permiten realizar en forma automática los reajustes de la valorización. Sin embargo, se ha informado a la entidad en forma reiterada que en coordinación con el Contratista se ha decidido que el momento de efectuar tales reajustes se efectúen en la liquidación de la obra.

6. AMORTIZACIONES Y DEDUCCIONES

Amortizaciones:

Amortización del adelanto directo: S/. 6,198.15

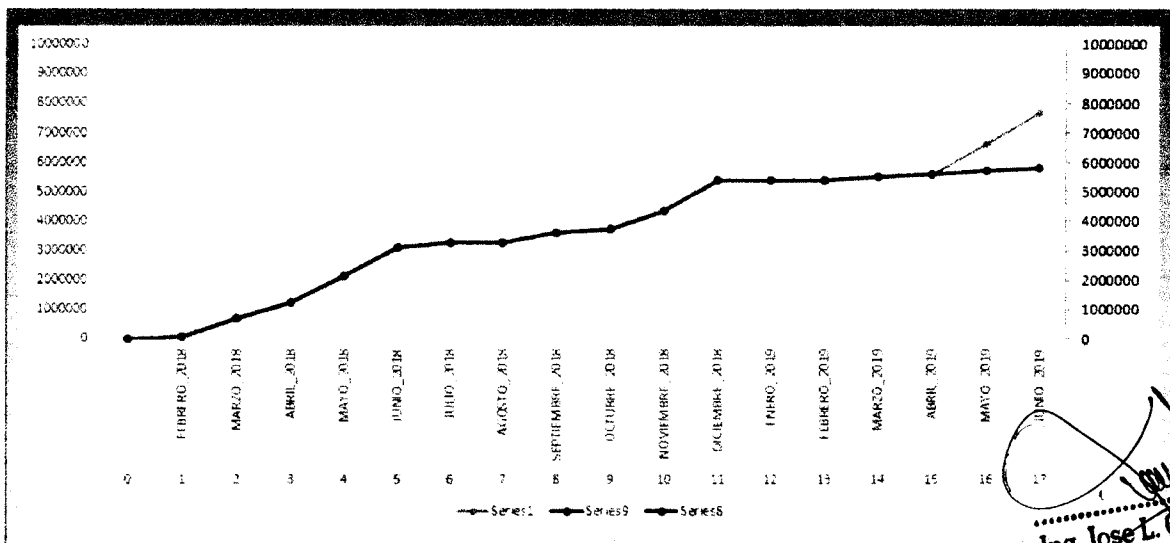
Amortización del adelanto material: S/. 29,869.49

7. TOTAL VALORIZADO

CONCEPTO	MONTO CONTRATADO	VAL ACUM ANTERIOR	VAL ACTUAL	VAL ACUM	SALDO POR VALORIZAR
TOTAL CONTRACTUAL SIN IGV	10,080,558.93				
VALORIZACION CONTRACTUALES SIN IGV		5,403,177.05	61,981.54	5,465,158.59	4,615,400.35
REAJUSTES		0.00	0.00	0.00	
VALORIZACION BRUTA		5,403,177.05	61,981.54	5,465,158.59	4,615,400.35
AMORTIZACIONES					
DEL ADELANTO DIRECTO		633,097.44	6,198.15	639,295.59	
DEL ADELANTO DE MATERIALES		987,855.68	29,869.49	1,017,725.17	
TOTAL AMORTIZACIONES		1,620,953.12	36,067.64	1,657,020.76	
VALORIZACION NETA		3,782,223.93	25,913.90	3,808,137.83	
I.G.V. (18%)	1,814,500.61	680,800.31	4,664.50	685,464.81	
TOTALES	11,895,059.54	4,463,024.24	30,578.40	4,493,602.64	
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA		53.600%	0.615%	54.215%	45.785%

SON: TREINTA MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO CON 40/100 SOLES.

8. CURVA "S" DE AVANCE DE PROGRAMADO VS EJECUTADO



Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
CIP N° 65193




VALORIZACION	AVANCE PROGRAMADO				AVANCE REAL			
	MENSUAL		ACUMULADO		MENSUAL		ACUMULADO	
	S/.	%	S/.	%	S/.	%	S/.	%
1 FEBRERO_2018	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%
2 MARZO_2018	621,748.01	8.10%	696,897.04	9.08%	621,748.01	8.10%	696,897.04	9.08%
3 ABRIL_2018	541,725.01	7.06%	1,238,622.05	16.13%	541,725.01	7.06%	1,238,622.05	16.13%
4 MAYO_2018	919,607.90	11.98%	2,158,229.95	28.11%	919,607.90	11.98%	2,158,229.95	28.11%
5 JUNIO_2018	927,797.28	12.08%	3,086,027.23	40.20%	927,797.28	12.08%	3,086,027.23	40.20%
6 JULIO_2018	181,089.30	2.36%	3,267,116.53	42.55%	181,089.30	2.36%	3,267,116.53	42.55%
7 AGOSTO_2018	21,827.27	0.28%	3,288,943.80	42.84%	21,827.27	0.28%	3,288,943.80	42.84%
8 SEPTIEMBRE_2018	304,378.74	3.96%	3,593,322.54	46.80%	304,378.74	3.96%	3,593,322.54	46.80%
9 OCTUBRE_2018	114,098.45	1.49%	3,707,420.99	48.29%	114,098.45	1.49%	3,707,420.99	48.29%
10 NOVIEMBRE_2018	641,034.69	8.35%	4,348,455.68	56.64%	641,034.69	8.35%	4,348,455.68	56.64%
11 DICIEMBRE_2018	1,054,148.99	13.73%	5,402,604.67	70.37%	1,054,148.99	13.73%	5,402,604.67	70.37%
12 ENERO_2019	572.37	0.01%	5,403,177.04	70.38%	572.37	0.01%	5,403,177.04	70.38%
13 FEBRERO_2019	369.72	0.005%	5,403,546.76	70.38%	369.72	0.005%	5,403,546.76	70.38%
14 MARZO_2019	113,788.70	1.48%	5,517,335.46	71.86%	113,788.70	1.48%	5,517,335.46	71.86%
15 ABRIL_2019	61,239.07	0.80%	5,578,574.53	72.66%	61,239.07	0.80%	5,578,574.53	72.66%
16 MAYO_2019	1,049,526.035	13.67%	6,628,100.57	86.33%	149,347.45	1.95%	5,727,921.98	74.61%
17 JUNIO_2019	1,049,526.035	13.67%	7,677,626.60	100.0%	61,981.54	0.81%	5,789,903.52	75.41%
TOTAL (*)	7,677,626.60	100%			5,789,903.52	75.41%		

9. CONTROL DE VIGENCIA DE CARTAS FIANZAS

En función de la aprobación de la Ampliación de Plazo N° 06 emitida mediante Resolución de Gerencia General N° 093-2019-FONDEPES/GG, de fecha 27 de mayo de 2019, de la aprobación de del Adicional de Obra N° 05 deductivo vinculante N° 05 Resolución N°081-2019-FONDEPES/J, de fecha 21 de mayo de 2019 y la aprobación del adicional de Obra N° 06 deductivo vinculante N° 05, Resolución N° 084-2019-FONDEPES/J, de fecha 31 de mayo de 2019, con hoja de tramite N° 00024-2019-FONDEPES/GG., de fecha 11 de junio de 2019. FONDEPES, sobre las Garantías y/o Pólizas, según lo establecido en la Ley de Contrataciones del Estado, en el RLCE, así como también lo señalado en el contrato N° 010-2018-FONDEPES se indica lo siguiente:

Actualización de la garantía de fiel cumplimiento, de la garantía de adelanto directo y la de adelanto para materiales según como se demuestra en el cuadro siguiente:


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193



Cuadro De Garantías Fiel Cumplimiento, Adelanto Directo Y Adelanto Para Materiales

Art.	Descripción y %	Según monto del Contrato y/o Modificaciones	Doc. de la Contratista	Monto del Doc. de la Contratista	Cumple		Observaciones y/o Análisis
					SI	NO	
126	FIEL CUMPLIMIENTO 10% del Contrato	ADICIONAL N° 06 Res. Fecha: 11-06-2019 Soles: 1,263,908.72.	(01) Fecha: 14.11.2018 N° 3002018005711-1 VENC.: 28-05-2019 (02) Fecha: 30.04.2019 N° 3002019010194 VENC.: 28-07-2019	(01)+ (02)= monto total de la garantía del contratista 1,189,505.96 + <u>18,135.37</u> 1,207,641.33		x	La contratista ha presentado dos garantías por un monto total 1,207,641.33 Si bien es cierto la Garantía está vigente hasta el 25 de mayo de 2019, la misma ya ha vencido y sumado ambas igual no satisface con el monto requerido según adicional N° 06, aprobado mediante resolución.
127	CALUSULA DECIMA: La Entidad otorgará un ADELANTO DIRECTO hasta por el Diez por Ciento (10%) del monto del contrato original,	Según Valorización N° 16 perteneciente al mes de mayo, entregada por la supervisión mediante Carta N° 100-2019/AHJ/FONDEPES/ILO, de fecha 06 de junio de 2019 el monto de la Garantía será por 477,212.74	Fecha: 06.11.2018 N° 3002018005817-5 VENC.: 12-08-2019	691,194.54	X		Si cumple.
127	CALUSULA UNDECIMA: La Entidad otorgará Adelantos Para Materiales O Insumos hasta por el Veinte por Ciento (20%) del monto del contrato original.	Según Valorización N° 16 perteneciente al mes de marzo, entregada por la supervisión mediante Carta N° 100-2019/AHJ/FONDEPES/ILO, de fecha 06 de junio de 2019 el monto de la Garantía será por 954,425.48	Fecha: 18.03.2019 N° 3002018005816-4(E) VENC.: 15-05-2019	1,382,389.07		x	Si bien es cierto la Garantía esta por un monto superior a establecido para la fecha, la misma no satisface puesto que ha vencido el 15 de mayo de 2019.

En este sentido se comunica a la entidad el incumplimiento de la misma es causal de penalidad así como de la aplicación de lo establecido en la "CLÁUSULA OCTAVA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN LA



ENTIDAD puede solicitar la ejecución de las garantías cuando EL CONTRATISTA no las hubiere renovado antes de la fecha de su vencimiento, conforme a lo dispuesto por el artículo 131 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Actualización de los Seguros según establecido en la cláusula novena del contrato lo cual indica lo siguiente:

DEL CONTRATO: CLÁUSULA NOVENA: SEGUROS						
EL CONTRATISTA, deberá presentar las pólizas que detallan a continuación, en la fecha de inicio de ejecución de la obra:						
1 POLIZA DE SEGURO DE TODO RIESGO Y MONTAJE (CAR):						
VIGENCIA: La Póliza de Seguro Todo Riesgo y Montaje (CAR), debe tener una vigencia desde la fecha de inicio de obra hasta que la liquidación quede consentida.						
2 SEGURO DE VIDA LEY:						
VIGENCIA: Las pólizas de Seguro Vida Ley, tendrán vigencia desde la fecha de inicio de la ejecución hasta la recepción de la obra.						
3 SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO:						
VIGENCIA: Las pólizas Complementario de Trabajo de Riesgo, tendrán vigencia desde la fecha de inicio de la ejecución hasta la recepción de la obra."						
Descripción y %	Según monto del Contrato y/o Modificaciones	Doc. de la Contratista	Monto del Doc. de la Contratista	Cumple		Observaciones y/o Análisis
				SI	NO	
POLIZA DE SEGURO DE TODO RIESGO Y MONTAJE (CAR):						
- Básica: por el monto del contrato.	S/. 12,400,085.42	Endoso N° 1 de Fecha: 07.03.19 Póliza N° A7002018000083 VIGEN.: 26.02.19 – 26.05.19			X	La misma no satisface puesto que ha vencido el 26 de mayo de 2019.
- Terremoto: por el monto del contrato de obra.	S/. 12,400,085.42					
- Avenida, lluvia e inundación, por el monto del contrato de obra	S/. 12,400,085.42					
- Responsabilidad Civil, por el 20% del monto del contrato de obra.	S/. 2,480,017.08					
- Daños materiales, daños personales, remoción de escombros, por el 5% del monto del contrato.	S/. 620,004.27					
- Huelga, motín, conmoción civil, daño malicioso, terrorismo por el 20% del monto del contrato de obra.	S/. 2,480,017.08					
SEGURO DE VIDA LEY						
Póliza de Accidentes Personales: por muerte o invalidez permanente por el 2.5% del monto de la obra por cada obrero. Deberá especificar que se considerarán como terceras personas al personal de la Entidad que se encuentren cumpliendo funciones dentro de la zona de	S/. 310,002.14	Endoso N° 1 de Fecha: 07.03.19			X	La misma no satisface puesto que ha vencido el 26 de mayo de 2019.

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 65193



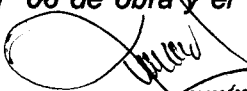
Cooperativa Residencial La Ensenada Mz. Q prima Lt. 15 Distrito de Puente Piedra
A.F.U.

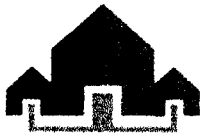
ejecución de obra. La vigencia de la póliza será hasta la liquidación de la obra. Las pólizas de Seguro Vida Ley, tendrán vigencia desde la fecha de inicio de la ejecución hasta la recepción de la obra.		Póliza N° A7002018000083 VIGEN.: 26.02.19 – 26.05.19		
SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO				
Póliza de Seguro de accidentes individuales de su personal de ingenieros y técnicos, conforme a lo dispuesto por el D.L. N° 688 y D.L. N° 25897. Las pólizas Complementario de Trabajo de Riesgo, tendrán vigencia desde la fecha de inicio de la ejecución hasta la recepción de la obra.		Endoso N° 1 de Fecha: 07.03.19 Póliza N° A7002018000083 VIGEN.: 26.02.19 – 26.05.19	X	La misma no satisface puesto que ha vencido el 26 de mayo de 2019.

En este sentido se deja bajo su conocimiento que en vista que a la fecha no se han recibido documentación al respecto se le realizo la solicitud de la actualización de las mismas al Contratista mediante Carta N° CARTA N°006-2019-DPA-ILO/JLCF/JSO/AHJ de fecha 27 de abril de 2019, no recibiendo respuesta.

10. ANALISIS

- *Con fecha 30 de Junio del 2019, el contratista presenta la valorización de obra del contrato original mediante su carta N° 092-2019-RMCL-RIPR, con los metrados ejecutados. En razón de lo expuesto, el supervisor realiza valorización con los metrados constatados en obra.*
- *La valorización del mes de junio 2019 del contrato Principal de ejecución de obra formulada y elaborada por el supervisor, asciende a S/. 30,578.40 (treinta mil quinientos setenta y ocho con 40/100 soles), (incluido el IGV), y está relacionada a la valoración de trabajos de implementación del componente de estructuras obras preliminares, patio de maniobras, del componente de Arquitectura zona de fríos y área de administración, del componente de instalaciones eléctricas, del componente de instalaciones sanitarias, sistema de seguridad y medio ambiente.*
- *El Avance Financiero para la presente mes se encuentra en el 78.95% incluido IGV, y el avance realmente ejecutado es de 63.46% incluido IGV, por lo que se concluye que la obra no debería tener problemas financieros o de liquidez toda vez que el "Adelanto Directo" representó el 10.00% del monto del contrato original y el "Adelanto de Materiales", representó el 20.00%, quedando la empresa Contratista con liquidez para la ejecución de los trabajos*
- *Para el mes de junio de 2019 se realizó aprobación de la solución técnica planteada en el expediente técnico por la Entidad en relación al adicional N° 06 de obra y el Deductivo Vinculante N° 05 de obra.*


.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193



COOPERATIVA RESIDENCIAL LA ENSENADA
A.H.J.

- Se determinó que se deberán renovar de Garantías y/o Pólizas según lo indicado en lo siguiente:
- *Exigencia de la actualización de la garantía de fiel cumplimiento por una suma equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original según lo establecido en la Resolución N° 084-2019-FONDEPES/J, de fecha 31 de mayo de 2019, con hoja de tramite N° 00024-2019-FONDEPES/GG., de fecha 11 de junio de 2019, aprobación del adicional de Obra N° 06 deductivo vinculante N° 05. Esta debe mantenerse vigente hasta el consentimiento de la liquidación final, en el caso de ejecución de la obras.*
- *Exigencia de la actualización de la garantía de Adelantos Para Materiales O Insumos estipulada en la cláusula undécima, Según Valorización N° 16 perteneciente al mes de abril, entregada por la supervisión mediante Carta N° 100-2019/AHJ/FONDEPES/ILO, de fecha 06 de junio de 2019 el monto de la Garantía será por 954,425.48.*
- *Exigencia de la actualización de la póliza de seguro de todo riesgo y montaje (CAR), seguro de vida ley, seguro complementario de trabajo de riesgo*
- *Luego de revisar el expediente de la Valorización N°17 correspondiente al mes de junio 2019 se ha detectado que no se adjuntaron documentación necesaria para el trámite de esta valorización, en función de los adicionales probados y los trabajos ejecutados, las cuales son las siguientes:*
 - ✓ *Certificado de Concreto.*
 - ✓ *Certificación de cemento.*
 - ✓ *Certificaciones de acero.*
 - ✓ *Cronograma valorizado.*

.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193



VALORIZACION DE OBRA N° 17					
RESUMEN DE PAGO A EFECTUAR					
OBRA	: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA				
ENTIDAD	: FONDEPES				
CONTRATISTA	: CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)				
SUPERVISION	: ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA				
FECHA	: 30/06/2019				
ADELANTOS OTORGADOS		FECHA	MONTO C/IGV	MONTO S/IGV	% PRESUPUESTO
1.- Adelanto Directo		26/02/2018	1,189,505.95	1,008,055.89	10.00%
2.- Adelanto de Materiales			2,379,011.90	2,016,111.79	20.00%
TOTAL DEL ADELANTO OTORGADO			3,568,517.85	3,024,167.68	30.00%
VALORIZACION DE OBRA N° 17 (JUNIO 2019)					
DESCRIPCIÓN					MONTO S/.
RESUMEN DE COSTOS DIRECTOS					
FORMULA 01 : ESTRUCTURAS					26,005.63
FORMULA 02 : ARQUITECTURA					17,701.80
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS					318.74
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS					3,353.09
FORMULA 05 : EQUIPAMIENTO					0.00
FORMULA 04 : ESTUDIO DE IMPACTO DE AMBIENTAL					1,908.00
COSTO DIRECTO TOTAL					49,287.27
GASTOS GENERALES 15.75568%					7,765.54
UTILIDADES 10.00%					4,928.73
SUB-TOTAL PRESUPUESTO REFERENCIAL					61,981.54
FACTOR DE RELACION 1.000					61,981.54
SUB-TOTAL VALORIZACION CONTRACTUAL					S/ 61,981.54
RESUMEN DE REAJUSTES					
SERA REAJUSTADO EN LA LIQUIDACION DE OBRA					
FORMULA 01 : ESTRUCTURAS Kr = 0.000					0.00
FORMULA 02 : ARQUITECTURA Kr = 0.000					0.00
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS Kr = 0.000					0.00
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS Kr = 0.000					0.00
FORMULA 05 : EQUIPAMIENTO Kr = 0.000					0.00
FORMULA 04 : ESTUDIO DE IMPACTO DE AMBIENTAL Kr = 0.000					0.00
TOTAL REINTEGRO					0.00
TOTAL DE REAJUSTE Y DEDUCCIONES					S/ 0.00
DEDUCCIONES:					
TOTAL DECUCCION AD					0.00
- DEDUCCION DE REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR EL ADELANTO DE MATERIALES					
TOTAL DECUCCION AM					0.00
VALORIZACION BRUTA (V.B.)					S/ 61,981.54
AMORTIZACIONES					
Amortización del Adelanto Directo					S/ 6,198.15
Amortización del Adelanto de Materiales CONTRACTUAL					S/ 29,869.49
TOTAL					S/ 36,067.64
VALORIZACION NETA (V.N.)					S/ 25,913.90
IGV 18% (VN)					4,664.50
MONTO TOTAL A FACTURAR Y PAGAR AL CONTRATISTA (VN + IGV)					S/ 30,578.40
SON: TRENTA MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO CON 40/100 SOLES.					

.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 65193



Cooperativa Residencial La Ensenada Mz. Q prima Lt. 15 Distrito de Puente Piedra
A.H.J.

11. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- A la fecha del presente informe, la obra se encuentra en un estado de atraso.
- El avance programado acumulado es 100%, y el avance ejecutado acumulado es 75.41%
- El término del plazo vigente es hasta el 19-06-2019, sin embargo, se requiere agilizar los trámites correspondientes para la liberación del terreno donde se ejecutarán los trabajos correspondientes a la construcción del bloque de talleres, la construcción del Tanque elevado así como la demolición del grifo y tanque elevado existente en funcionamiento, los cuales están en su totalidad intervenidos y/o paralizados, toda vez que para la ejecución de los mismos se debe de contar previamente con los permisos de desactivación del Grifo en funcionamiento, tal como se describe en el Informe N° 073-2019-FONDEPES/OGAJ, de fecha 04 de marzo de 2019 correspondiente a la ampliación de plazo N° 04, emitido por la Oficina General de Asesoría Jurídica FONDEPES, el Informe N° 136-2019-FONDEPES/OGAJ, de fecha 16 de abril de 2019 correspondiente a la ampliación de plazo N° 05, emitido por la Oficina General de Asesoría Jurídica FONDEPES, y el Informe N° 179-2019-FONDEPES/OGAJ, de fecha 24 de mayo de 2019 correspondiente a la ampliación de plazo N° 06, emitido por la Oficina General de Asesoría Jurídica FONDEPES.
- Se reitera una vez más a la entidad exigir al contratista el cumplimiento de sus obligaciones contractuales, tales como el incremento de recursos humanos y materiales en obra.
- Para el mes de junio de 2019 se aprobó el expediente de la solución técnica planteada por la Entidad en relación al adicional N° 06 de obra y el Deductivo Vinculante N° 05 de obra "Adecuación a la Norma Sanitaria".
- La supervisión realiza valorización N° 17 con los Metrados constatados en obra, y realmente ejecutados.
- La Supervisión Aprueba la Valorización N° 17 Correspondiente al mes de mayo 2019 por importe de **S/. 30,578.40 (treinta mil quinientos setenta y ocho con 40/100 soles)**, (incluido el IGV).
- La supervisión solicita a la Contratista regularizar la documentación para el pago correspondiente de la Valorización N° 17 del contrato principal, descrito en el punto N° 10 del presente informe **(10. ANÁLISIS)**.
- Recomendar a la Entidad la retención del pago de **S/. 30,578.40 (treinta mil quinientos setenta y ocho con 40/100 soles)**, Has que la contratista regularice ante la entidad la documentación necesaria para el pago.
- Se anexa expediente de la valorización presentada por el contratista, en original y dos copias, así como valorización de obra de la supervisión con los Metrados realmente ejecutados en sitio para el mes de junio

Es cuanto informo a usted.

Atentamente,



 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

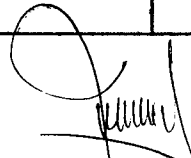
VALORIZACION DE OBRA N° 17
RESUMEN DE PAGO A EFECTUAR

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
SUPERVISION : ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA
FECHA : 30/06/2019

ADELANTOS OTORGADOS	FECHA	MONTO C/IGV	MONTO S/IGV	% PRESUPUESTO
1.- Adelanto Directo	26/02/2018	1,189,505.95	1,008,055.89	10.00%
2.- Adelanto de Materiales		2,379,011.90	2,016,111.79	20.00%
TOTAL DEL ADELANTO OTORGADO		3,568,517.85	3,024,167.68	30.00%

DESCRIPCIÓN		MONTO S/.
VALORIZACION DE OBRA N°17 (JUNIO 2019)		
RESUMEN DE COSTOS DIRECTOS		
FORMULA 01 : ESTRUCTURAS		26,005.63
FORMULA 02 : ARQUITECTURA		17,701.80
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS		318.74
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS		3,353.09
FORMULA 05 : EQUIPAMIENTO		0.00
FORMULA 04 : ESTUDIO DE IMPACTO DE AMBIENTAL		1,908.00
COSTO DIRECTO TOTAL		49,287.27
GASTOS GENERALES	15.75568%	7,765.54
UTILIDADES	10.00%	4,928.73
SUB-TOTAL PRESUPUESTO REFERENCIAL		61,981.54
FACTOR DE RELACIÓN	1.000	61,981.54
SUB-TOTAL VALORIZACION CONTRACTUAL		S/. 61,981.54
RESUMEN DE REAJUSTES		
SERA REAJUSTADO EN LA LIQUIDACION DE OBRA		
FORMULA 01 : ESTRUCTURAS	Kr = 0.000	0.00
FORMULA 02 : ARQUITECTURA	Kr = 0.000	0.00
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS	Kr = 0.000	0.00
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS	Kr = 0.000	0.00
FORMULA 05 : EQUIPAMIENTO	Kr = 0.000	0.00
FORMULA 04 : ESTUDIO DE IMPACTO DE AMBIENTAL	Kr = 0.000	0.00
TOTAL REINTEGRO		0.00
TOTAL DE REAJUSTE Y DEDUCCIONES		S/. 0.00
DEDUCCIONES:		
TOTAL DECUCCION AD		0.00
- DEDUCCION DE REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR EL ADELANTO DE MATERIALES		
TOTAL DECUCCION AM		0.00
VALORIZACION BRUTA (V.B.)		S/. 61,981.54
AMORTIZACIONES		
Amortización del Adelanto Directo		S/. 6,198.15
Amortización del Adelanto de Materiales CONTRACTUAL		S/. 29,869.49
TOTAL		S/. 36,067.64
VALORIZACION NETA (V.N.)		S/. 25,913.90
IGV 18% (VN)		4,664.50
MONTO TOTAL A FACTURAR Y PAGAR AL CONTRATISTA (VN + IGV)		S/. 30,578.40

SON: TREINTA MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO CON 40/100 SOLES.



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

RESUMEN GENERAL DE LA VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

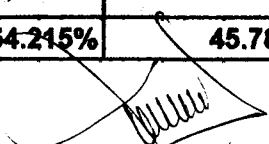
FECHA : 30/06/2019

MONTO DEL CONTRATO SIN IGTV : S/. 10,080,558.93

MONTO DEL CONTRATO CON IGTV : S/. 11,895,059.54

CONCEPTO	MONTO CONTRATADO	VAL. ACUM. ANTERIOR	VAL. ACTUAL	VAL. ACUM.	SALDO POR VALORIZAR
TOTAL CONTRACTUAL SIN IGTV	10,080,558.93				
VALORIZACION CONTRACTUALES SIN IGTV		5,403,177.05	61,981.54	5,465,158.59	4,615,400.35
REAJUSTES		0.00	0.00	0.00	
VALORIZACION BRUTA		5,403,177.05	61,981.54	5,465,158.59	4,615,400.35
AMORTIZACIONES					
DEL ADELANTO DIRECTO		633,097.44	6,198.15	639,295.59	
DEL ADELANTO DE MATERIALES		987,855.68	29,869.49	1,017,725.17	
TOTAL AMORTIZACIONES		1,620,953.12	36,067.64	1,657,020.76	
VALORIZACION NETA		3,782,223.93	25,913.90	3,808,137.83	
I.G.V. (18%)	1,814,500.61	680,800.31	4,664.50	685,464.81	
TOTALES	11,895,059.54	4,463,024.24	30,578.40	4,493,602.64	
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA		53.600%	0.615%	54.215%	45.785%

SON: TREINTA MIL QUINIENTOS SETENTA Y OCHO CON 40/100 SOLES.


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

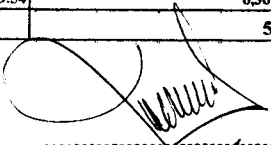
VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54	Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54	Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018	SEGÚN COSTO DIRECTO	
Plazo de Ejecución	240	Monto Valorizado del Mes	: S/. 49,287.27 0.61%
Fecha-termino de Obra	28/03/2019	Monto Valorizado Acumulado	: S/. 4,336,579.89 54.10%
Modalidad de Ejecución	Precios Unitarios	Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 3,679,407.14 45.90%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departam :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	AVANCES										SALDO		
		ACUMULADO ANTERIOR				ACTUAL			ACUMULADO			%	Metrado	Valorizado
		PARCIAL S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.			
01	SUB-PRESUPUESTO 01 ESTRUCTURAS	4,196,655.42	48.88%		2,051,126.20	0.62%		26,005.63	49.49%		2,077,131.82	50.51%		2,119,523.59
02	SUB-PRESUPUESTO 02 ARQUITECTURA	1,309,251.89	59.22%		775,350.71	1.35%		17,701.80	60.57%		793,052.51	39.43%		516,199.38
03	SUB-PRESUPUESTO 03 INSTALACIONES ELECTRICAS	507,287.20	19.30%		97,904.69	0.06%		318.74	19.36%		98,223.43	80.64%		409,063.76
04	SUB-PRESUPUESTO 04 INSTALACIONES SANITARIAS	412,574.73	52.56%		216,846.90	0.81%		3,353.09	53.37%		220,199.99	46.63%		192,374.74
05	SUB-PRESUPUESTO 05 EQUIPAMIENTO	1,513,037.80	72.78%		1,101,173.64	0.00%		0.00	72.78%		1,101,173.64	27.22%		411,864.16
06	SUB-PRESUPUESTO 06 IMPACTO AMBIENTAL	77,180.00	58.16%		44,890.50	2.47%		1,908.00	60.64%		46,798.50	39.36%		30,381.50
COSTO DIRECTO TOTAL		8,014,987.03			4,287,292.63			49,287.27			4,336,579.89			3,679,407.14
GASTOS GENERALES 15.75568%		1,262,973.20			675,492.07			7,765.54			683,257.62			579,715.59
UTILIDAD 10.00%		801,598.70			428,729.26			4,928.73			433,657.99			367,940.71
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		10,080,558.93			5,391,513.96			61,981.54			5,463,495.50			4,627,063.44
I.G.V. (18.0%)		1,814,500.61			970,472.51			11,156.68			981,629.19			832,871.42
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		11,895,059.54			6,361,986.48			73,138.21			6,435,124.69			5,489,934.85
PORCENTAJE					53.48%			0.61%			54.10%			45.90%



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

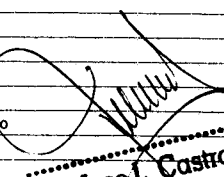
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESMONTAJE PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA RTAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	: S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado	: S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar	: S/ 1,968,190.79 46.90%

Ubicación	
Región	: MOQUEGUA
Departamento	: MOQUEGUA
Provincia	: ILO
Lugar	: ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Promedio S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
	ESTRUCTURAS														
01.01	OBRAS PRELIMINARES														
01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO GENERAL	m2	4,747.75	5.17	24,545.87	4,247.75	21,443.87	50.00	258.50	4,297.75	22,219.37	450.00	2,326.50	9%	
01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	mes	8.00	16,711.73	133,693.84	7.60	127,009.15	0.00	7.60	127,009.15	0.40	6,684.69	5%		
01.01.03	REPLANTEO FINAL	m2	4,747.75	2.58	12,249.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,747.75	12,249.20	100%		
01.01.04	AGUA PARA OBRA	8.00	8.00	584.54	4,676.32	8.00	4,676.32	0.00	8.00	4,676.32	0.00	0.00	0%		
01.01.05	ENERGIA PARA LA OBRA	mes	8.00	925.42	7,403.36	8.00	7,403.36	0.00	8.00	7,403.36	0.00	0.00	0%		
01.01.06	CARTEL DE OBRA 4.80X2.40M	und	2.00	4,878.98	9,757.96	2.00	9,757.96	0.00	2.00	9,757.96	0.00	0.00	0%		
01.01.07	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	GLB	1.00	100,000.00	100,000.00	0.96	96,000.00	0.00	0.96	96,000.00	0.04	4,000.00	4%		
01.01.08	TRANSPORTE TERRESTRE - FLETE	GLB	1.00	350.00	350.00	0.80	280.00	0.00	0.80	280.00	0.20	70.00	20%		
01.01.09	LIMPIEZA DE OBRA DURANTE LA EJECUCION	GLB	1.00	193,245.60	193,245.60	0.97	187,448.23	0.00	0.97	187,448.23	0.03	5,797.37	3%		
01.01.10	CASETA PARA CONTRATISTA Y SUPERVISION	m2	65.00	254.67	16,553.55	65.00	16,553.55	0.00	65.00	16,553.55	0.00	0.00	0%		
01.01.11	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES														
01.01.11.01	DESMONTAJE DE PUERTAS	m2	44.43	41.38	1,838.51	44.43	1,838.51	0.00	44.43	1,838.51	0.00	0.00	0%		
01.01.11.02	DESMONTAJE DE VENTANAS	m2	13.92	46.93	653.27	13.92	653.27	0.00	13.92	653.27	0.00	0.00	0%		
01.01.11.03	DESMONTAJE DE ARTEFACTOS ELECTRICOS	und	19.00	10.16	193.04	19.00	193.04	0.00	19.00	193.04	0.00	0.00	0%		
01.01.11.04	DESMONTAJE APARATOS SANITARIOS	und	15.00	21.17	317.55	15.00	317.55	0.00	15.00	317.55	0.00	0.00	0%		
01.01.11.05	DESMONTAJE DE REJAS Y PUERTAS METALICAS	und	14.00	44.32	620.48	14.00	620.48	0.00	14.00	620.48	0.00	0.00	0%		
01.01.11.06	DESMONTAJE DE BARRANDA METALICA	m	19.45	28.16	547.71	19.45	547.71	0.00	19.45	547.71	0.00	0.00	0%		
01.01.11.07	DESMONTAJE DE COBERTURA LIVIANA	m2	151.19	9.47	1,431.77	151.19	1,431.77	0.00	151.19	1,431.77	0.00	0.00	0%		
01.01.11.08	DESMONTAJE DE MUROS PREFABRICADOS	m2	155.48	8.06	1,251.61	155.48	1,251.61	0.00	155.48	1,251.61	0.00	0.00	0%		
01.01.11.09	DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO	m3	203.26	52.84	10,740.26	203.26	10,740.26	0.00	203.26	10,740.26	0.00	0.00	0%		
01.01.11.10	DEMOLICION DE COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO	m3	10.15	463.97	4,709.30	10.15	4,709.30	0.00	10.15	4,709.30	0.00	0.00	0%		
01.01.11.11	DEMOLICION DE SOBRECIMIENTO E=0.15M	m3	2.46	231.98	570.67	2.46	570.67	0.00	2.46	570.67	0.00	0.00	0%		
01.01.11.12	DEMOLICION DE PATIOS Y VEREDAS	m2	193.08	27.12	5,236.33	193.08	5,236.33	0.00	193.08	5,236.33	0.00	0.00	0%		
01.01.11.13	DEMOLICION DE MUROS CABEZA	m3	67.12	416.76	27,972.93	67.12	27,972.93	0.00	67.12	27,972.93	0.00	0.00	0%		
01.01.11.14	DEMOLICION DE LOSA ALIGERADA	m2	67.95	115.31	7,835.31	67.95	7,835.31	0.00	67.95	7,835.31	0.00	0.00	0%		
01.01.11.15	ACARRIO DE MATERIAL DEMOLIDO (10 KM)	m3	272.53	7.80	2,125.73	272.53	2,125.73	0.00	272.53	2,125.73	0.00	0.00	0%		
01.01.11.16	ELIMINACION DE DESMONTE CON MAQUINA D=10KM	m3	1.00	27.07	27.07	1.00	27.07	0.00	1.00	27.07	0.00	0.00	0%		
01.01.11.17	MOVILIZACION DE ESTRUCTURAS DESMONTADAS AL CENTRO DE ENTRENAMIENTO PESQUERO	GLB	1.00	2,880.00	2,880.00	1.00	2,880.00	0.00	1.00	2,880.00	0.00	0.00	0%		


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
R.O. CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPEPS
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.02	AREA DE COMERCIALIZACION														
01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	167.12	50.47	8,434.55	167.12	8,434.55		0.00	167.12	8,434.55	0.00	0.00	0%	
01.02.01.02	RELLENO Y COMPACTADO DE MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	106.70	44.55	4,753.49	106.70	4,753.49		0.00	106.70	4,753.49	0.00	0.00	0%	
01.02.01.03	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES														
01.02.01.03.01	DEMOLICION DE COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO	m3	27.75	463.97	12,875.17	27.75	12,875.17		0.00	27.75	12,875.17	0.00	0.00	0%	
01.02.01.03.02	DEMOLICION DE SOBRECIMIENTO E=0.15M	m3	14.42	231.98	3,345.15	14.42	3,345.15		0.00	14.42	3,345.15	0.00	0.00	0%	
01.02.01.03.03	DEMOLICION DE ZAPATAS	m3	38.50	309.31	11,908.44	38.50	11,908.44		0.00	38.50	11,908.44	0.00	0.00	0%	
01.02.01.03.04	DEMOLICION DE VIGAS DE CIMENTACION	m3	14.31	265.12	3,793.87	14.31	3,793.87		0.00	14.31	3,793.87	0.00	0.00	0%	
01.02.01.04	ELIMINACION DE DESMONTE CON MAQUINA D=90CM	m3	60.42	24.22	1,463.37	60.42	1,463.37		0.00	60.42	1,463.37	0.00	0.00	0%	
01.02.01.05	LIMPIEZA Y ELIMINACION DE MATERIAL DE DESMONTE TM=1M	m3	94.97	27.01	2,565.14	94.97	2,565.14		0.00	94.97	2,565.14	0.00	0.00	0%	
01.02.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE														
01.02.02.01	ZAPATAS														
01.02.02.01.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:1:2	m2	64.01	28.94	1,852.45	64.01	1,852.45		0.00	64.01	1,852.45	0.00	0.00	0%	
01.02.02.02	VIGAS DE CIMENTACION														
01.02.02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:1:2	m2	27.34	28.94	791.22	27.34	791.22		0.00	27.34	791.22	0.00	0.00	0%	
01.02.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO														
01.02.03.01	ZAPATAS														
01.02.03.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	32.01	565.53	18,102.62	32.01	18,102.62		0.00	32.01	18,102.62	0.00	0.00	0%	
01.02.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	75.32	49.93	3,760.73	75.32	3,760.73		0.00	75.32	3,760.73	0.00	0.00	0%	
01.02.03.01.03	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 KG/CM2	kg	1,609.89	4.33	6,970.82	1,609.89	6,970.82		0.00	1,609.89	6,970.82	0.00	0.00	0%	
01.02.03.02	VIGAS DE CIMENTACION														
01.02.03.02.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	28.41	433.57	12,317.72	28.41	12,317.72		0.00	28.41	12,317.72	0.00	0.00	0%	
01.02.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	192.92	49.93	9,632.50	192.92	9,632.50		0.00	192.92	9,632.50	0.00	0.00	0%	
01.02.03.02.03	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 KG/CM2	kg	3,124.16	4.33	13,527.61	3,124.16	13,527.61		0.00	3,124.16	13,527.61	0.00	0.00	0%	
01.02.03.03	SOBRECIMIENTO ARMADO														
01.02.03.03.01	CONCRETO F'c=175KG/CM2 SOBRECIMIENTO ARMADO	m3	18.77	433.36	8,133.98	18.77	8,133.98		0.00	18.77	8,133.98	0.00	0.00	0%	
01.02.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - SOBRECIMENTOS REFORZADOS	m2	18.77	50.42	946.38	18.77	946.38		0.00	18.77	946.38	0.00	0.00	0%	
01.02.03.03.03	ACERO DE REFUERZO Fy=4200 KG/CM2	kg	3,415.91	4.33	14,790.89	3,415.91	14,790.89		0.00	3,415.91	14,790.89	0.00	0.00	0%	
01.02.03.04	COLUMNAS Y PLACAS														
01.02.03.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	13.63	532.54	7,258.52	13.63	7,258.52		0.00	13.63	7,258.52	0.00	0.00	0%	
01.02.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	149.04	62.36	9,292.64	149.04	9,292.64		0.00	149.04	9,292.64	0.00	0.00	0%	


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

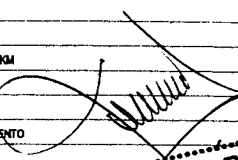
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecucion	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/ 26,005.63	0.62%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,228,464.71	53.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,968,190.70	46.90%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unidd.	Metrada	P. Unitario S/.	Prestamo S/.	Metrada	Valorizado S/.	Metrada	Valorizado S/.	Metrada	Valorizado S/.	Metrada	Valorizado	%
01.02.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	3,822.90	4.33	16,553.16	3,822.90	16,553.16		0.00	3,822.90	16,553.16	0.00	0.00	0%
01.02.03.05	VIGAS													
01.02.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	13.87	462.20	6,410.71	13.87	6,410.71		0.00	13.87	6,410.71	0.00	0.00	0%
01.02.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	113.18	67.44	7,632.86	113.18	7,632.86		0.00	113.18	7,632.86	0.00	0.00	0%
01.02.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	1,649.70	4.33	7,143.20	1,649.70	7,143.20		0.00	1,649.70	7,143.20	0.00	0.00	0%
01.02.03.06	PIBO CONCRETO													
01.02.03.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA DE PISO	m3	62.22	398.16	24,773.52	62.22	24,773.52		0.00	62.22	24,773.52	0.00	0.00	0%
01.02.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -LOSA DE PISO	m2	19.64	42.91	842.75	19.64	842.75		0.00	19.64	842.75	0.00	0.00	0%
01.02.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	2,240.16	4.33	9,699.89	2,240.16	9,699.89		0.00	2,240.16	9,699.89	0.00	0.00	0%
01.02.03.07	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.02.03.07.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2	m3	8.55	481.45	4,116.40	8.55	4,116.40		0.00	8.55	4,116.40	0.00	0.00	0%
01.02.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNETAS	m2	182.40	52.93	9,654.43	182.40	9,654.43		0.00	182.40	9,654.43	0.00	0.00	0%
01.02.03.07.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	1,249.73	4.33	5,411.33	1,249.73	5,411.33		0.00	1,249.73	5,411.33	0.00	0.00	0%
01.02.03.08	VIGAS DE AMARRE													
01.02.03.08.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	3.28	462.20	1,516.02	3.28	1,516.02		0.00	3.28	1,516.02	0.00	0.00	0%
01.02.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	27.44	67.44	1,850.55	27.44	1,850.55		0.00	27.44	1,850.55	0.00	0.00	0%
01.02.03.08.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	237.56	4.33	1,028.63	237.56	1,028.63		0.00	237.56	1,028.63	0.00	0.00	0%
01.02.03.09	COBERTURA METALICA													
01.02.03.09.01	TECHO METALICO AREA DE COMERCIALIZACION	m2	420.00	256.00	107,520.00	362.00	0.00		0.00	362.00	92,672.00	58.00	14,848.00	14%
01.03	DESINFECTACION													
01.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.03.01.01	RELLENO Y COMPACTADO DE MATERIAL DE PRESTAMO	m3	151.87	77.20	11,724.36	151.87	11,724.36		0.00	151.87	11,724.36	0.00	0.00	0%
01.03.01.02	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS A REFORZAR													
01.03.01.02.01	DEMOLICION DE COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO	m3	3.17	463.97	1,470.78	3.17	1,470.78		0.00	3.17	1,470.78	0.00	0.00	0%
01.03.01.02.02	DEMOLICION DE SOBRECIMIENTO E=0.15M	m3	0.76	231.98	176.30	0.76	176.30		0.00	0.76	176.30	0.00	0.00	0%
01.03.01.02.03	DEMOLICION DE ZAPATAS	m3	13.07	309.31	4,042.68	13.07	4,042.68		0.00	13.07	4,042.68	0.00	0.00	0%
01.03.01.02.04	DEMOLICION DE VIGAS DE CIMENTACION	m3	1.56	265.12	413.59	1.56	413.59		0.00	1.56	413.59	0.00	0.00	0%
01.03.01.02.05	ELIMINACION DE DESMONTE CON MAQUINA D=10CM	m3	18.56	27.07	502.42	18.56	502.42		0.00	18.56	502.42	0.00	0.00	0%
01.03.02	OBRA DE CONCRETO SIMPLE													
01.03.02.01	CIMENTO CORRIDO													
01.03.02.01.01	CONCRETO F'c=180 KG/CM2- 3% PG PARA CIMENTO	m3	0.77	252.66	194.55	0.77	194.55		0.00	0.77	194.55	0.00	0.00	0%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

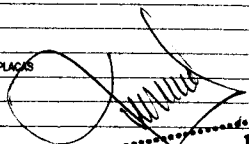
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado :	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.03.02.02	ZAPATAS														
01.03.02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=4 MEZCLA 1:12	m2	6.75	28.94	195.35	6.75	195.35		0.00	6.75	195.35	0.00	0.00	0%	
01.03.02.03	VIGAS DE CIMENTACION														
01.03.02.03.01	SOLADO DE CONCRETO E=4 MEZCLA 1:12	m2	3.03	28.94	87.69	3.03	87.69		0.00	3.03	87.69	0.00	0.00	0%	
01.03.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO														
01.03.03.01	ZAPATAS														
01.03.03.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	4.46	565.53	2,522.26	4.46	2,522.26		0.00	4.46	2,522.26	0.00	0.00	0%	
01.03.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	13.45	49.93	671.56	13.45	671.56		0.00	13.45	671.56	0.00	0.00	0%	
01.03.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	126.37	4.33	547.18	126.37	547.18		0.00	126.37	547.18	0.00	0.00	0%	
01.03.03.02	VIGAS DE CIMENTACION														
01.03.03.02.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	2.42	433.57	1,049.24	2.42	1,049.24		0.00	2.42	1,049.24	0.00	0.00	0%	
01.03.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	10.96	49.93	547.23	10.96	547.23		0.00	10.96	547.23	0.00	0.00	0%	
01.03.03.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	153.19	4.33	663.31	153.19	663.31		0.00	153.19	663.31	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03	SOBRECIMIENTO ARMADO														
01.03.03.03.01	CONCRETO F'c=1700 KG/CM2 SOBRECIMIENTO ARMADO	m3	2.58	433.35	1,118.04	2.58	1,118.04		0.00	2.58	1,118.04	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - SOBRECIMIENTOS REFORZADOS	m2	36.07	50.42	1,818.65	36.07	1,818.65		0.00	36.07	1,818.65	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	113.13	4.33	489.85	113.13	489.85		0.00	113.13	489.85	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03.04	COLUMNAS Y PLACAS														
01.03.03.03.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	6.76	532.54	3,599.97	6.76	3,599.97		0.00	6.76	3,599.97	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	89.32	62.35	5,569.10	89.32	5,569.10		0.00	89.32	5,569.10	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,516.69	4.33	6,567.27	1,516.69	6,567.27		0.00	1,516.69	6,567.27	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03.05	VIGAS														
01.03.03.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	14.89	462.20	6,882.16	14.89	6,882.16		0.00	14.89	6,882.16	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	151.48	67.44	10,215.81	151.48	10,215.81		0.00	151.48	10,215.81	0.00	0.00	0%	
01.03.03.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	2,532.02	4.33	10,963.65	2,532.02	10,963.65		0.00	2,532.02	10,963.65	0.00	0.00	0%	
01.03.03.06	LOSA ALIGERADA														
01.03.03.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	18.77	439.73	8,253.73	18.77	8,253.73		0.00	18.77	8,253.73	0.00	0.00	0%	
01.03.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	208.70	52.29	10,912.92	208.70	10,912.92		0.00	208.70	10,912.92	0.00	0.00	0%	
01.03.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	955.77	4.33	4,138.48	955.77	4,138.48		0.00	955.77	4,138.48	0.00	0.00	0%	
01.03.03.06.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA	und	1,820.00	3.27	5,951.40	1,820.00	5,951.40		0.00	1,820.00	5,951.40	0.00	0.00	0%	


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP N° 65193

194

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (BRALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

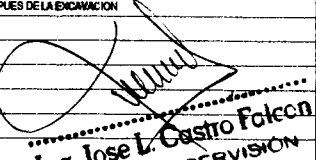
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSH LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/ 26,006.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado :	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unkl.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.03.03.07	PIBO CONCRETO														
01.03.03.07.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 PIBO CONCRETO	m3	35.08	398.16	13,967.45	35.08	13,967.45	0.00	0.00	35.08	13,967.45	0.00	0.00	0%	
01.03.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO-PIBO CONCRETO	m2	15.83	42.91	679.27	15.83	679.27	0.00	0.00	15.83	679.27	0.00	0.00	0%	
01.03.03.07.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,122.42	4.33	4,860.08	1,122.42	4,860.08	0.00	0.00	1,122.42	4,860.08	0.00	0.00	0%	
01.03.03.08	COLUMNETAS DE AMARRE														
01.03.03.08.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	11.70	481.45	5,632.97	11.70	5,632.97	0.00	0.00	11.70	5,632.97	0.00	0.00	0%	
01.03.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO-COLUMNAS DE AMARRE	m2	192.00	52.93	10,162.56	192.00	10,162.56	0.00	0.00	192.00	10,162.56	0.00	0.00	0%	
01.03.03.08.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,340.03	4.33	5,802.33	1,340.03	5,802.33	0.00	0.00	1,340.03	5,802.33	0.00	0.00	0%	
01.03.03.09	JUNTAS ENTRE BLOQUES														
01.03.03.09.01	JUNTAS DE 2" CON POLESTIRENO EXPANSIVO	m	90.00	24.08	2,167.20	90.00	2,167.20	0.00	0.00	90.00	2,167.20	0.00	0.00	0%	
01.03.03.10	ESTRUCTURA PARA LAVAMANOS														
01.03.03.10.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 MUROS	m3	1.92	461.47	886.02	1.92	886.02	0.00	0.00	1.92	886.02	0.00	0.00	0%	
01.03.03.10.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO MUROS	m2	31.10	154.37	4,800.91	31.10	4,800.91	0.00	0.00	31.10	4,800.91	0.00	0.00	0%	
01.03.03.10.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	113.03	4.33	489.42	113.03	489.42	0.00	0.00	113.03	489.42	0.00	0.00	0%	
01.04	TAREAS PREVIAS														
01.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.04.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	844.81	50.47	42,627.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	844.81	42,627.47	100%	
01.04.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PREVIO SELECCIONADO	m3	673.71	44.55	30,013.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	673.71	30,013.78	100%	
01.04.01.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	441.09	77.20	34,052.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	441.09	34,052.15	100%	
01.04.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=100M	m3	170.90	24.22	4,139.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	170.90	4,139.20	100%	
01.04.01.05	DEMOLICION DE LOSA EXISTENTE	m2	94.25	27.12	2,556.06	94.25	2,556.06	0.00	0.00	94.25	2,556.06	0.00	0.00	0%	
01.04.01.06	ELIMINACION DE DESMORTE CON MAQUINA D=100M	m3	94.25	27.07	2,551.35	94.25	2,551.35	0.00	0.00	94.25	2,551.35	0.00	0.00	0%	
01.04.01.07	NIVELACION Y PERFILADO DEL TERRENO DESPUES DE LA EXCAVACION	m2	471.25	10.74	5,061.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	471.25	5,061.23	100%	
01.04.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE														
01.04.02.01	ZAPATAS														
01.04.02.01.01	SOLADO DE CONCRETO E-F' MEZCLA 1:12	m2	215.85	28.94	6,246.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	215.85	6,246.70	100%	
01.04.02.02	VIGAS DE CIMENTACION														
01.04.02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E-F' MEZCLA 1:12	m2	21.05	28.94	609.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.05	609.19	100%	
01.04.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO														
01.04.03.01	ZAPATAS														
01.04.03.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	129.51	533.90	69,145.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	129.51	69,145.39	100%	
01.04.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO- CIMENTACIONES	m2	155.92	49.93	7,785.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	155.92	7,785.09	100%	


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
R09 CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

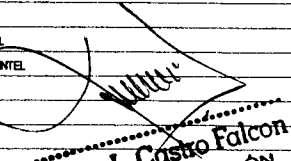
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGUN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes :	S/ 26,005.63	0.62%
Monto Valorizado Acumulado :	S/ 2,228,464.71	53.10%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/ 1,968,190.70	46.90%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Premesio S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.04.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	7,457.02	4.33	32,288.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	7,457.02	32,288.90	100%
01.04.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.04.03.02.01	CONCRETO F C=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	19.81	574.13	11,373.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	19.81	11,373.52	100%
01.04.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	152.80	49.93	7,629.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	152.80	7,629.30	100%
01.04.03.02.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	4,203.10	4.33	18,199.42	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4,203.10	18,199.42	100%
01.04.03.03	COLUMNAS Y PLACAS													
01.04.03.03.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	61.84	532.54	32,932.27	61.84	32,932.27		0.00	61.84	32,932.27	0.00	0.00	0%
01.04.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	332.90	62.35	20,756.32	332.90	20,756.32		0.00	332.90	20,756.32	0.00	0.00	0%
01.04.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	10,046.23	4.33	43,500.18	10,046.23	43,500.18		0.00	10,046.23	43,500.18	0.00	0.00	0%
01.04.03.04	VIGAS													
01.04.03.04.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 VIGAS	m3	29.92	462.20	13,829.02	29.92	13,829.02		0.00	29.92	13,829.02	0.00	0.00	0%
01.04.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	253.03	67.44	17,064.34	253.03	17,064.34		0.00	253.03	17,064.34	0.00	0.00	0%
01.04.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	4,047.79	4.33	17,526.93	4,047.79	17,526.93		0.00	4,047.79	17,526.93	0.00	0.00	0%
01.04.03.05	LOSA ALIGERADA													
01.04.03.05.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	34.88	439.73	15,337.78	34.88	15,337.78		0.00	34.88	15,337.78	0.00	0.00	0%
01.04.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	387.60	52.29	20,267.60	387.60	20,267.60		0.00	387.60	20,267.60	0.00	0.00	0%
01.04.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	2,156.44	4.33	9,337.39	2,156.44	9,337.39		0.00	2,156.44	9,337.39	0.00	0.00	0%
01.04.03.05.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA	und	10,428.00	3.27	34,099.56	10,428.00	34,099.56		0.00	10,428.00	34,099.56	0.00	0.00	0%
01.04.03.06	LOSAS MACISAS													
01.04.03.06.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 LOSA MACISA	m3	17.00	439.73	7,475.41	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	17.00	7,475.41	100%
01.04.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA MACISA	m2	23.00	41.55	955.65	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	23.00	955.65	100%
01.04.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	1,910.10	4.33	8,270.73	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,910.10	8,270.73	100%
01.04.03.07	PISO CONCRETO													
01.04.03.07.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 PISO CONCRETO	m3	34.14	398.15	13,593.18	34.14	13,593.18		0.00	34.14	13,593.18	0.00	0.00	0%
01.04.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - PISO CONCRETO	m2	9.06	42.91	388.76	9.06	388.76		0.00	9.06	388.76	0.00	0.00	0%
01.04.03.07.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	2,269.04	4.33	9,824.94	2,269.04	9,824.94		0.00	2,269.04	9,824.94	0.00	0.00	0%
01.04.03.08	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.04.03.08.01	CONCRETO F C=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	21.45	481.45	10,327.10	21.45	10,327.10		0.00	21.45	10,327.10	0.00	0.00	0%
01.04.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS DE AMARRE	m2	395.00	52.93	20,907.35	395.00	20,907.35		0.00	395.00	20,907.35	0.00	0.00	0%
01.04.03.08.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	792.07	4.33	3,429.66	792.07	3,429.66		0.00	792.07	3,429.66	0.00	0.00	0%
01.04.03.09	VIGAS TIPO DINTEL													
01.04.03.09.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 VIGAS TIPO DINTEL	m3	5.35	462.20	2,472.77	5.35	2,472.77		0.00	5.35	2,472.77	0.00	0.00	0%
01.04.03.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS TIPO DINTEL	m2	65.14	67.44	4,393.04	65.14	4,393.04		0.00	65.14	4,393.04	0.00	0.00	0%
01.04.03.09.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	547.16	4.33	2,369.20	547.16	2,369.20		0.00	547.16	2,369.20	0.00	0.00	0%
01.04.03.10	JUNTAS ENTRE BLOQUES													
01.04.03.10.01	JUNTAS DE 2" CON PULESTIRENO EXPANSIVO	m	221.62	24.08	5,336.61	221.62	5,336.61		0.00	221.62	5,336.61	0.00	0.00	0%
01.04.03.10.02	JUNTAS DE TEGNOPOR	m	221.62	8.87	1,965.77	221.62	1,965.77		0.00	221.62	1,965.77	0.00	0.00	0%
01.04.04	PILOTES													


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
R00 CIP N° 85193

VALORIZACION DE OBRA N°17

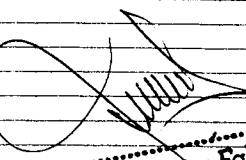
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEBUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecucion	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecucion	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,968,190.79 46.90%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.04.04.81	PLATAFORMA DE TRABAJO														
01.04.04.01.01	EXCAVACION DE ENROCADO	m3	88.00	15.84	1,393.92	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	88.00	1,393.92	100%	
01.04.04.01.02	RELLENO DEL ENROCADO CON MATERIAL PROPIO	m3	88.00	77.87	6,852.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	88.00	6,852.56	100%	
01.04.04.01.03	INSTALACION DE EQUIPO EN CADA PUNTO DE HINCADO Y CONSTRUCCION DE BASE ENSANCHADA	und	22.00	1,980.89	43,579.58	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	22.00	43,579.58	100%	
01.04.04.01.04	CONSTRUCCION DEL FLUSTE DE PILOTES	m	66.00	327.95	21,644.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	66.00	21,644.70	100%	
01.04.04.01.05	HINCADO DE PILOTES	m	66.00	331.94	21,908.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	66.00	21,908.04	100%	
01.04.04.01.06	DESCABEZADO DE PILOTES	und	22.00	180.28	3,966.16	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	22.00	3,966.16	100%	
01.04.04.01.07	EJECUCION PRUEBA DE CARGA	und	2.00	74,654.21	149,308.42	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	149,308.42	100%	
01.04.04.02	CABEZAL														
01.04.04.02.01	CONCRETO EN CABEZAL F'c= 280 KG/CM2	m3	15.40	540.31	8,320.77	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	15.40	8,320.77	100%	
01.04.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CABEZAL	m2	46.20	61.52	2,842.22	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	46.20	2,842.22	100%	
01.04.04.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	2,451.81	4.33	10,616.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2,451.81	10,616.34	100%	
01.04.05	MURO DE CONTENCIÓN														
01.04.05.01	MURO DE CONCRETO ARMADO														
01.04.05.01.01	CONCRETO F'c= 210 KG/CM2 MURO DE CONCRETO	m3	10.74	461.47	4,956.19	10.74	4,956.19		0.00	10.74	4,956.19	0.00	0.00	0%	
01.04.05.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MURO DE CONCRETO	m2	134.46	154.37	20,756.59	134.46	20,756.59		0.00	134.46	20,756.59	0.00	0.00	0%	
01.04.05.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,491.12	4.33	6,456.55	1,491.12	6,456.55		0.00	1,491.12	6,456.55	0.00	0.00	0%	
01.05	AREA DE FRIOS														
01.05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.05.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	1,357.02	50.47	68,488.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,357.02	68,488.80	100%	
01.05.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	1,198.46	44.55	53,391.39	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,198.46	53,391.39	100%	
01.05.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	158.86	24.22	3,847.59	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	158.86	3,847.59	100%	
01.05.01.04	NIVELACION Y PERFILADO DEL TERRENO DESPUES DE LA EXCAVACION	m2	497.27	10.74	5,340.68	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	497.27	5,340.68	100%	
01.05.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE														
01.05.02.01	ZAPATAS														
01.05.02.01.01	BOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	167.47	28.94	4,846.58	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	167.47	4,846.58	100%	
01.05.02.02	SUB-BASE EQUIPOS														
01.05.02.02.01	BASE PARA EQUIPO DE FRIO CONCRETO F'c=175KG/CM2 E=4"	m2	93.09	49.94	4,648.91	93.09	4,648.91		0.00	93.09	4,648.91	0.00	0.00	0%	
01.05.02.03	VIGAS DE CIMENTACION														
01.05.02.03.01	BOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	79.42	28.94	2,298.41	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	79.42	2,298.41	100%	
01.05.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO														
01.05.03.01	ZAPATAS														
01.05.03.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	100.47	533.90	53,640.93	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	100.47	53,640.93	100%	
01.05.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	90.56	49.93	4,521.66	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	90.56	4,521.66	100%	
01.05.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	7,397.33	4.33	32,030.44	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	7,397.33	32,030.44	100%	


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

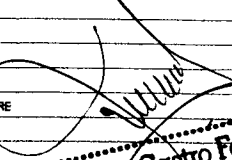
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (BRALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Region	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	%
01.05.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.05.03.02.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	27.51	574.13	15,794.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.51	15,794.32	100%
01.05.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	72.12	49.93	3,600.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	72.12	3,600.95	100%
01.05.03.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	4,613.14	4.33	19,974.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,613.14	19,974.90	100%
01.05.03.03	CIMENTO CORRIDO													
01.05.03.03.01	CONCRETO F'c=350 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	30.58	433.57	13,258.57	30.58	13,258.57	0.00	30.58	13,258.57	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	72.80	50.42	3,670.58	72.80	3,670.58	0.00	72.80	3,670.58	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,640.15	4.33	7,101.85	1,640.15	7,101.85	0.00	1,640.15	7,101.85	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.04	SOBRECIMIENTO ARMADO													
01.05.03.04.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	15.36	433.35	6,656.26	15.36	6,656.26	0.00	15.36	6,656.26	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	191.25	50.42	9,642.83	191.25	9,642.83	0.00	191.25	9,642.83	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	675.57	4.33	2,925.22	675.57	2,925.22	0.00	675.57	2,925.22	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.05	COLUMNAS Y PLACAS													
01.05.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	105.33	532.54	56,092.44	105.33	56,092.44	0.00	105.33	56,092.44	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	876.99	62.35	54,680.33	876.99	54,680.33	0.00	876.99	54,680.33	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	15,946.72	4.33	69,049.30	15,946.72	69,049.30	0.00	15,946.72	69,049.30	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.06	VIGAS													
01.05.03.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	74.43	462.20	34,401.55	74.43	34,401.55	0.00	74.43	34,401.55	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	484.50	67.44	32,674.68	484.50	32,674.68	0.00	484.50	32,674.68	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	11,527.92	4.33	49,915.89	11,527.92	49,915.89	0.00	11,527.92	49,915.89	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.07	LOSA ALIGERADA													
01.05.03.07.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	4.99	439.73	2,194.25	4.99	2,194.25	0.00	4.99	2,194.25	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	55.35	52.29	2,894.25	55.35	2,894.25	0.00	55.35	2,894.25	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.07.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	357.22	4.33	1,546.76	357.22	1,546.76	0.00	357.22	1,546.76	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.07.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA	und	482.00	3.27	1,576.14	482.00	1,576.14	0.00	482.00	1,576.14	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.08	LOSAS MACISAS													
01.05.03.08.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA MACISA	m3	68.72	439.73	30,218.25	68.72	30,218.25	0.00	68.72	30,218.25	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA MACISA	m2	343.54	41.55	14,274.09	343.54	14,274.09	0.00	343.54	14,274.09	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.08.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	4,915.97	4.33	21,286.15	4,915.97	21,286.15	0.00	4,915.97	21,286.15	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.09	PISO CONCRETO													
01.05.03.09.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 PISO CONCRETO	m3	55.68	398.16	22,169.55	55.68	22,169.55	0.00	55.68	22,169.55	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - PISO CONCRETO	m2	27.17	42.91	1,165.86	27.17	1,165.86	0.00	27.17	1,165.86	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.09.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,132.55	4.33	4,903.94	1,132.55	4,903.94	0.00	1,132.55	4,903.94	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.10	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.05.03.10.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	8.69	481.45	4,183.80	8.69	4,183.80	0.00	8.69	4,183.80	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.10.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS DE AMARRE	m2	172.95	52.93	9,154.24	172.95	9,154.24	0.00	172.95	9,154.24	0.00	0.00	0.00	0%
01.05.03.10.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,014.77	4.33	4,393.95	1,014.77	4,393.95	0.00	1,014.77	4,393.95	0.00	0.00	0.00	0%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 REG CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

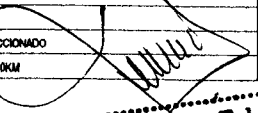
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado :	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.05.03.11	VIGAS TIPO DINTEL														
01.05.03.11.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS TIPO DINTEL	m3	7.80	462.20	3,605.16	7.80	3,605.16		0.00	7.80	3,605.16	0.00	0.00	0%	
01.05.03.11.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS TIPO DINTEL	m2	113.19	67.44	7,633.53	113.19	7,633.53		0.00	113.19	7,633.53	0.00	0.00	0%	
01.05.03.11.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,036.98	4.33	4,490.12	1,036.98	4,490.12		0.00	1,036.98	4,490.12	0.00	0.00	0%	
01.05.03.12	JUNTAS ENTRE BLOQUES														
01.05.03.12.01	JUNTAS DE 2" CON POLIESTIRENO EXPANSIVO	m	325.71	24.08	7,843.10	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	325.71	7,843.10	100%	
01.05.03.12.02	JUNTAS DE TECNOPOR	m	325.71	8.87	2,889.05	325.71	2,889.05		0.00	325.71	2,889.05	0.00	0.00	0%	
01.05.04	PILOTES														
01.05.04.01	PLATAFORMA DE TRABAJO														
01.05.04.01.01	EXCAVACION DE ENROCADO	m3	32.00	15.84	506.88	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	32.00	506.88	100%	
01.05.04.01.02	RELLENO DEL ENROCADO CON MATERIAL PROPIO	m3	32.00	77.87	2,491.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	32.00	2,491.84	100%	
01.05.04.01.03	INSTALACION DE EQUIPO EN CADA PUNTO DE HINCADO Y CONSTRUCCION DE BASE ENSANCHADA	und	8.00	1,980.89	15,847.12	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	15,847.12	100%	
01.05.04.01.04	CONSTRUCCION DEL FUSTE DE PILOTES	m	24.00	327.95	7,870.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	24.00	7,870.80	100%	
01.05.04.01.05	HINCADO DE PILOTES	m	24.00	331.94	7,966.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	24.00	7,966.56	100%	
01.05.04.01.06	DESCABEZADO DE PILOTES	und	8.00	180.28	1,442.24	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	1,442.24	100%	
01.05.04.02	CABEZAL														
01.05.04.02.01	CONCRETO EN CABEZAL F'c= 280 KG/CM2	m3	5.60	540.31	3,025.74	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.60	3,025.74	100%	
01.05.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CABEZAL	m2	16.80	61.52	1,033.54	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.80	1,033.54	100%	
01.05.04.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	557.88	4.33	2,415.62	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	557.88	2,415.62	100%	
01.06.05	MURO DE CONTENCION														
01.06.05.01	MURO DE CONCRETO ARMADO														
01.06.05.01.01	CONCRETO F'c= 210 KG/CM2 MURO DE CONCRETO	m3	3.97	461.47	1,832.04	0.00	1,832.04		0.00	3.97	1,832.04	0.00	0.00	0%	
01.06.05.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MURO DE CONCRETO	m2	42.23	154.37	6,519.05	42.23	6,519.05		0.00	42.23	6,519.05	0.00	0.00	0%	
01.06.05.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,304.07	4.33	5,646.62	1,304.07	5,646.62		0.00	1,304.07	5,646.62	0.00	0.00	0%	
01.06	AREA DE TALLERES														
01.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES														
01.06.01.01	DEMOLICION DE GRIFO	m2	8.80	3,357.33	29,544.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.80	29,544.50	100%	
01.06.01.02	DEMOLICION DE TANQUE ELEVADO	m2	36.78	773.28	28,441.24	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	36.78	28,441.24	100%	
01.06.01.03	DEMOLICION DE DESMONTE D=10CM CON MAQUINA	m3	45.58	27.07	1,233.85	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	45.58	1,233.85	100%	
01.06.01.04	DESMONTE DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO														
01.06.01.04.01	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	18.00	2.14	38.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	18.00	38.52	100%	
01.06.01.04.02	RETIRO DE LOS DOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO	GLB	1.00	3,304.88	3,304.88	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	3,304.88	100%	
01.06.01.04.03	DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO	m2	18.00	87.53	1,575.54	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	18.00	1,575.54	100%	
01.06.01.04.04	MOVILIZACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO AL CENTRO DE ENTRAMIENTO PESQUERO	GLB	1.00	1,650.34	1,650.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,650.34	100%	
01.06.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.06.02.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	11.18	50.47	564.25	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	11.18	564.25	100%	
01.06.02.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	243.13	44.55	10,831.44	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	243.13	10,831.44	100%	
01.06.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	24.85	24.22	601.87	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	24.85	601.87	100%	


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

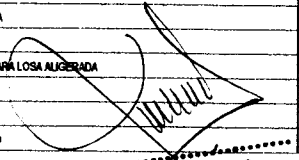
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGUN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado :	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/ 1,968,190.79 46.90%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/	Presupuesto \$/	Metrado	Valorizado \$/	Metrado	Valorizado \$/	Metrado	Valorizado \$/	Metrado	Valorizado	%	
01.06.03	OBRA DE CONCRETO SIMPLE														
01.06.03.01	ZAPATAS														
01.06.03.01.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	34.56	28.94	1,000.17	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	34.56	1,000.17	100%	
01.06.03.02	VIGAS DE CIMENTACION														
01.06.03.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	9.75	28.94	282.17	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	9.75	282.17	100%	
01.06.04	OBRA DE CONCRETO ARMADO														
01.06.04.01	ZAPATAS														
01.06.04.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	17.28	533.90	9,225.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	17.28	9,225.79	100%	
01.06.04.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	40.80	49.93	2,037.14	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	40.80	2,037.14	100%	
01.06.04.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	886.58	4.33	3,838.89	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	886.58	3,838.89	100%	
01.06.04.02	VIGAS DE CIMENTACION														
01.06.04.02.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	4.88	574.13	2,801.75	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.88	2,801.75	100%	
01.06.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	60.20	49.93	3,006.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	60.20	3,006.79	100%	
01.06.04.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,029.91	4.33	4,459.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,029.91	4,459.51	100%	
01.06.04.03	CIMENTO CORRIDO														
01.06.04.03.01	CONCRETO F'c=350 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	20.80	433.57	8,931.54	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	20.80	8,931.54	100%	
01.06.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	72.51	50.42	3,655.95	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	72.51	3,655.95	100%	
01.06.04.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	509.20	4.33	2,204.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	509.20	2,204.84	100%	
01.06.04.04	SOBRECIMENTOS ARMADOS														
01.06.04.04.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	7.44	433.35	3,224.12	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	7.44	3,224.12	100%	
01.06.04.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	62.87	50.42	3,169.91	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	62.87	3,169.91	100%	
01.06.04.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	533.53	4.33	2,310.18	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	533.53	2,310.18	100%	
01.06.04.05	COLUMNAS Y PLACAS														
01.06.04.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	10.35	532.54	5,511.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.35	5,511.79	100%	
01.06.04.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	150.22	62.35	9,366.22	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	150.22	9,366.22	100%	
01.06.04.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	2,029.33	4.33	8,787.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2,029.33	8,787.00	100%	
01.06.04.06	VIGAS														
01.06.04.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	6.65	462.20	3,073.63	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.65	3,073.63	100%	
01.06.04.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	45.05	67.44	3,038.17	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	45.05	3,038.17	100%	
01.06.04.06.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,178.09	4.33	5,101.13	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,178.09	5,101.13	100%	
01.06.04.07	LOSA ALIGERADA														
01.06.04.07.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	8.79	439.73	3,865.23	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.79	3,865.23	100%	
01.06.04.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	97.70	52.29	5,108.73	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	97.70	5,108.73	100%	
01.06.04.07.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	551.48	4.33	2,387.91	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	551.48	2,387.91	100%	
01.06.04.07.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA		852.00	3.27	2,786.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	852.00	2,786.04	100%	
01.06.04.08	PISO CONCRETO														
01.06.04.08.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 PISO CONCRETO	m3	29.59	398.16	11,781.55	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	29.59	11,781.55	100%	
01.06.04.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - PISO CONCRETO	m2	6.17	42.91	264.75	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.17	264.75	100%	


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.06.04.08.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	469.45	4.33	2,032.72	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	469.45	2,032.72	100%
01.06.04.09	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.06.04.09.01	CONCRETO Fc=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	0.97	481.45	467.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.97	467.01	100%
01.06.04.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS DE AMARRE	m2	25.92	52.93	1,371.95	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.92	1,371.95	100%
01.06.04.09.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	215.21	4.33	931.86	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	215.21	931.86	100%
01.06.04.10	VIGAS TIPO DINTEL													
01.06.04.10.01	CONCRETO Fc=210 KG/CM2 VIGAS TIPO DINTEL	m3	0.49	462.20	226.48	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	0.49	226.48	100%
01.06.04.10.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS TIPO DINTEL	m2	6.48	67.44	437.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.48	437.01	100%
01.06.04.10.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	148.16	4.33	641.53	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	148.16	641.53	100%
01.06.04.11	JUNTAS ENTRE BLOQUES													
01.06.04.11.01	JUNTAS DE 2" CON PILESTRENO EXPANSIVO	m	33.10	24.08	797.05	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	33.10	797.05	100%
01.06.04.11.02	JUNTAS DE TEGOPOR	m	33.10	8.87	293.60	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	33.10	293.60	100%
01.07	PATIO DE MANOBRAS													
01.07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.07.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA	m3	645.00	5.35	3,450.75	645.00	3,450.75		0.00	645.00	3,450.75	0.00	0.00	0%
01.07.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	645.00	24.22	15,621.90	645.00	15,621.90		0.00	645.00	15,621.90	0.00	0.00	0%
01.07.01.03	NIVELACION Y PERFILADO DEL TERRENO MACISO	m2	2,150.00	3.89	8,363.50	2,150.00	8,363.50		0.00	2,150.00	8,363.50	0.00	0.00	0%
01.07.01.04	NIVELACION DE ROCA EXISTENTE EN EL PATIO DE MANOBRAS AL CENTRO DE ENTRENAMIENTO PESQUERO	m3	420.30	27.21	11,436.36	420.30	11,436.36		0.00	420.30	11,436.36	0.00	0.00	0%
01.07.02	LOSA VEHICULAR													
01.07.02.01	CONCRETO Fc=210 KG/CM2 LOSA VEHICULAR	m3	441.00	398.16	175,588.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	441.00	175,588.56	100%
01.07.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA VEHICULAR	m2	326.10	42.91	13,992.95	253.23	0.00		0.00	253.23	10,866.10	72.87	3,126.85	22%
01.07.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	44,268.00	4.33	191,680.44	32,810.00	141,201.30	0.00	0.00	32,810.00	141,201.30	11,858.00	50,479.14	26%
01.07.02.04	JUNTAS DE DILACION DE 1"		1,050.00	16.94	17,787.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,050.00	17,787.00	100%
01.07.02.05	TAPAJEJO CON IMPERMEABILIZANTE		420.00	42.18	17,715.60	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	420.00	17,715.60	100%
01.08	AREA DE ADMINISTRACION													
01.08.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.08.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA	m3	261.27	5.35	1,397.79	85.43	0.00		0.00	85.43	457.05	175.94	940.74	67%
01.08.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	183.54	44.55	8,176.71	52.04	0.00		0.00	52.04	2,318.38	131.50	5,858.33	72%
01.08.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	78.14	24.22	1,892.55	43.41	0.00		0.00	43.41	1,051.39	34.73	841.16	44%
01.08.01.04	NIVELACION Y PERFILADO DE TERRENO DESPUES DE LA EXCAVACION	m2	120.00	10.74	1,288.80	102.06	0.00		0.00	102.06	1,096.12	17.94	192.68	15%
01.08.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
01.08.02.01	CIMENTO CORRIDO													
01.08.02.01.01	CONCRETO Fc=100KG/CM2 - 30% PG PARA CIMENTO	m3	4.08	252.65	1,030.85	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.08	1,030.85	100%
01.08.02.02	ZAPATAS													
01.08.02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=1" MEZCLA 1:12	m2	94.34	28.94	2,730.20	17.83	0.00		0.00	17.83	510.21	78.71	2,219.99	81%
01.08.02.03	VIGAS DE CIMENTACION													
01.08.02.03.01	SOLADO DE CONCRETO E=1" MEZCLA 1:12	m2	27.21	28.94	787.46	7.18	0.00		0.00	7.18	207.79	20.03	579.67	74%
01.08.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGUN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado :	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Prempesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.06.03.01	ZAPATAS														
01.06.03.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	47.17	533.90	25,184.06	10.58	0.00		0.00	10.58	5,648.66	36.59	19,535.40	78%	
01.06.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	52.45	49.93	2,618.83	21.97	0.00		0.00	21.97	1,096.96	30.48	1,521.87	58%	
01.06.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	3,124.40	4.33	13,528.65	616.76	0.00		0.00	616.76	2,670.57	2,507.84	10,858.08	80%	
01.06.03.02	VIGAS DE CIMENTACION														
01.06.03.02.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	19.06	574.13	10,937.18	4.12	0.00		0.00	4.12	2,385.42	14.93	8,571.76	78%	
01.06.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	131.19	49.93	6,550.32	21.55	0.00		0.00	21.55	1,075.99	109.84	5,474.33	84%	
01.06.03.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	2,257.62	4.33	9,775.49	271.81	0.00		0.00	271.81	1,178.94	1,965.81	8,598.56	88%	
01.06.03.03	SOBRECIMENTO ARMADO														
01.06.03.03.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	34.67	433.35	15,024.24	5.03	0.00		0.00	5.03	2,179.75	29.64	12,844.49	85%	
01.06.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	87.46	50.42	4,409.73	78.83	0.00		0.00	78.83	3,974.61	8.83	435.12	10%	
01.06.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	5,064.03	4.33	21,927.25	454.02	0.00		0.00	454.02	1,965.91	4,610.01	19,981.34	91%	
01.06.03.04	COLUMNAS Y PLACAS														
01.06.03.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	21.66	532.54	11,534.82	2.20	0.00	8.63	4,595.82	10.83	5,787.41	10.83	5,787.41	50%	
01.06.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	182.64	62.35	12,011.10	31.39	0.00	64.93	4,048.39	96.32	6,005.55	96.32	6,005.55	50%	
01.06.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	5,339.18	4.33	23,118.65	3,329.80	0.00		0.00	3,329.80	14,417.17	2,009.58	8,701.48	38%	
01.06.03.05	VIGAS														
01.06.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	20.41	462.20	9,433.50	0.00	0.00	10.21	4,719.06	10.21	4,719.06	10.20	4,714.44	50%	
01.06.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	167.78	67.44	11,315.08	0.00	0.00	83.89	5,657.54	83.89	5,657.54	83.89	5,657.54	50%	
01.06.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	2,168.04	4.33	9,387.61	0.00	0.00	1,084.02	4,693.81	1,084.02	4,693.81	1,084.02	4,693.81	50%	
01.06.03.06	LOSA ALIGERADA														
01.06.03.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	19.31	439.73	8,491.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.31	8,491.19	100%	
01.06.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	1,780.01	52.29	93,076.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,780.01	93,076.72	100%	
01.06.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,934.64	4.33	8,376.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,934.64	8,376.99	100%	
01.06.03.06.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE ISIXOXGOCM - PARA LOSA ALIGERADA	und	1,779.48	3.27	5,818.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,779.48	5,818.90	100%	
01.06.03.07	PISO CONCRETO														
01.06.03.07.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 PISO CONCRETO	m3	16.61	398.16	6,613.44	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.61	6,613.44	100%	
01.06.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - PISO CONCRETO	m2	6.99	42.91	299.94	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.99	299.94	100%	
01.06.03.07.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,076.37	4.33	4,660.68	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,076.37	4,660.68	100%	
01.06.03.08	COLUMNETAS DE AMARRE														
01.06.03.08.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	3.60	481.45	1,733.22	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.60	1,733.22	100%	
01.06.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS DE AMARRE	m2	76.80	52.93	4,065.02	0.00	0.00	38.40	2,032.51	38.40	2,032.51	38.40	2,032.51	50%	
01.06.03.08.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	508.16	4.33	2,200.33	447.14	0.00		0.00	447.14	1,936.12	61.02	264.22	12%	
01.09	OBRAS EXTERIORES														
01.09.01	CERCO PERIMETRICO														
01.09.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.09.01.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	13.57	50.47	684.88	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.57	684.88	100%	
01.09.01.01.02	RELLENADO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	8.49	44.55	378.23	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.49	378.23	100%	

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
 CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

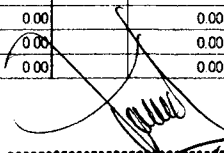
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.09.01.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	5.08	24.22	123.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.08	123.04	100%
01.09.01.02	SOBRECIMENTOS													
01.09.01.02.01	CONCRETO F'c=17KG/CM2	m3	3.37	481.45	1,622.49	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.37	1,622.49	100%
01.09.01.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CIMENTACIONES	m2	41.17	49.93	2,055.62	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	41.17	2,055.62	100%
01.09.01.03	COLUMNAS													
01.09.01.03.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	2.24	532.54	1,192.89	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.24	1,192.89	100%
01.09.01.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS	m2	24.98	62.35	1,557.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	24.98	1,557.50	100%
01.09.01.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	870.63	4.33	3,769.83	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	870.63	3,769.83	100%
01.09.01.04	VIGAS													
01.09.01.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	1.27	462.20	586.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.27	586.99	100%
01.09.01.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	13.00	67.44	876.72	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	876.72	100%
01.09.01.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	106.19	4.33	459.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	106.19	459.80	100%
01.09.02	MURO DE CONTENCIÓN													
01.09.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.09.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	13.20	50.47	666.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.20	666.20	100%
01.09.02.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	6.60	44.55	294.03	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.60	294.03	100%
01.09.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	6.60	24.22	159.85	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.60	159.85	100%
01.09.02.02	ZAPATAS													
01.09.02.02.01	CONCRETO F'c=350 KG/CM2 ZAPATAS	m3	3.52	533.90	1,879.33	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.52	1,879.33	100%
01.09.02.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -ZAPATAS	m2	35.20	49.93	1,757.54	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	35.20	1,757.54	100%
01.09.02.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	32.90	4.33	142.46	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	32.90	142.46	100%
01.09.02.03	MUROS DE CONCRETO ARMADO													
01.09.02.03.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 MUROS	m3	2.64	461.47	1,218.28	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.64	1,218.28	100%
01.09.02.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - MUROS	m2	35.20	154.37	5,433.82	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	35.20	5,433.82	100%
01.09.02.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	387.36	4.33	1,677.27	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	387.36	1,677.27	100%
01.09.03	TANQUE ELEVADO													
01.09.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.09.03.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA		406.80	5.35	2,176.38	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	406.80	2,176.38	100%
01.09.03.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO		381.60	44.55	17,000.28	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	381.60	17,000.28	100%
01.09.03.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM		25.20	24.22	610.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.20	610.34	100%
01.09.03.01.04	NIVELACION Y PERLADO DE TERRENO DESPUES DE LA EXCAVACION		151.20	10.74	1,623.88	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	151.20	1,623.88	100%
01.09.03.02	LOSA DE CIMENTACION													
01.09.03.02.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA CIMENTACION	m3	25.20	439.73	11,081.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.20	11,081.20	100%
01.09.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA CIMENTACION	m2	14.20	41.55	590.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	14.20	590.01	100%
01.09.03.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	2,045.47	4.33	8,856.89	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2,045.47	8,856.89	100%



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

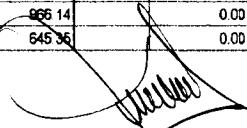
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 26,005.63	0.62%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,228,464.71	53.10%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,968,190.70	46.90%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.09.03.03	COLUMNAS Y PLACAS														
01.09.03.03.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	25.25	532.54	13,446.64	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.25	13,446.64	100%	
01.09.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS/PLACAS	m2	189.36	62.35	11,806.60	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	189.36	11,806.60	100%	
01.09.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	4,595.16	4.33	19,897.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4,595.16	19,897.04	100%	
01.09.03.04	VIGAS														
01.09.03.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	10.80	462.20	4,991.76	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.80	4,991.76	100%	
01.09.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	93.60	67.44	6,312.38	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	93.60	6,312.38	100%	
01.09.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	687.74	4.33	2,977.91	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	687.74	2,977.91	100%	
01.09.03.05	MUROS DE CONCRETO ARMADO														
01.09.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 MUROS	m3	6.19	532.54	3,296.42	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.19	3,296.42	100%	
01.09.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -MUROS	m2	59.52	62.35	3,711.07	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	59.52	3,711.07	100%	
01.09.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	680.33	4.33	2,945.83	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	680.33	2,945.83	100%	
01.09.03.05.04	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	104.94	42.18	4,426.37	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	104.94	4,426.37	100%	
01.09.03.06	LOSAS MACISAS														
01.09.03.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA MACISA	m3	5.83	439.73	2,563.63	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.83	2,563.63	100%	
01.09.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -LOSA MACISA	m2	25.92	41.55	1,076.98	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.92	1,076.98	100%	
01.09.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	383.68	4.33	1,661.33	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	383.68	1,661.33	100%	
01.09.03.06.04	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	51.84	42.18	2,186.61	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	51.84	2,186.61	100%	
01.09.04	CISTERNA														
01.09.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.09.04.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA	m3	233.07	5.35	1,246.92	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	233.07	1,246.92	100%	
01.09.04.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=1000	m3	233.07	24.22	5,644.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	233.07	5,644.96	100%	
01.09.04.02	MURO DE CONCRETO ARMADO														
01.09.04.02.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 MURO CONCRETO ARMADO	m3	10.51	532.54	5,597.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.51	5,597.00	100%	
01.09.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -MURO CONCRETO ARMADO	m2	66.96	62.35	4,174.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	66.96	4,174.96	100%	
01.09.04.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,980.43	4.33	8,575.26	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,980.43	8,575.26	100%	
01.09.04.02.04	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	70.08	42.18	2,955.97	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	70.08	2,955.97	100%	
01.09.04.03	LOSAS MACISAS														
01.09.04.03.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA MACISA	m3	13.20	439.73	5,804.44	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.20	5,804.44	100%	
01.09.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -LOSA MACISA	m2	54.39	41.55	2,259.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	54.39	2,259.90	100%	
01.09.04.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,861.54	4.33	8,060.47	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,861.54	8,060.47	100%	
01.09.04.03.04	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	33.00	42.18	1,391.94	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	33.00	1,391.94	100%	
01.09.05	RAMPAS, GRADERIAS Y VARIOS														
01.09.05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.09.05.01.01	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO (EN PENDIENTE)		71.80	28.84	2,070.71	33.50	966.14		0.00	33.50	966.14	38.30	1,104.57	53%	
01.09.05.01.02	NIVELACION Y PERFILADO DE TERRENO MASIVO		425.67	3.89	1,655.86	185.90	645.36		0.00	185.90	645.35	259.77	1,010.51	61%	


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

184

VALORIZACION DE OBRA N°17

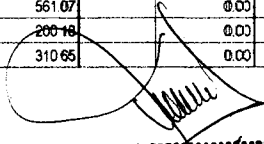
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 26,005.63	0.62%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,228,464.71	53.10%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,968,190.79	46.90%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.09.05.02	OBRA DE CONCRETO SIMPLE														
01.09.05.02.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2	m3	22.82	481.45	10,986.69	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.82	10,986.69	100%	
01.09.05.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	8.63	52.26	451.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.63	451.00	100%	
01.09.05.02.03	CANAleta INTERIORES	m	325.65	180.87	58,900.32	325.65	58,900.32	0.00	325.65	58,900.32	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.05.02.04	CANAleta EXTERIORES	m	153.30	180.87	27,727.37	89.00	16,097.43	0.00	89.00	16,097.43	64.30	11,629.94	42%		
01.09.06	GUARDIANA Y CUARTO DE PESAJE														
01.09.06.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.09.06.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	20.34	50.47	1,026.56	20.34	1,026.56	0.00	20.34	1,026.56	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.06.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	8.86	44.55	394.71	8.86	394.71	0.00	8.86	394.71	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.06.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	11.48	24.22	278.05	11.48	278.05	0.00	11.48	278.05	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.06.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE														
01.09.06.02.01	CIMENTO CORRIDO														
01.09.06.02.01.01	CONCRETO F'c=100KG/CM2 - 30% PG PARA CIMENTO	m3	6.00	252.66	1,515.96	6.00	1,515.96	0.00	6.00	1,515.96	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.06.02.02	ZAPATAS														
01.09.06.02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	9.44	28.94	273.19	9.44	273.19	0.00	9.44	273.19	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.06.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO														
01.09.06.03.01	ZAPATAS														
01.09.06.03.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	11.33	533.90	6,049.09	10.00	5,339.00	0.00	10.00	5,339.00	1.33	710.09	12%		
01.09.06.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	10.16	49.93	507.29	8.00	399.44	0.00	8.00	399.44	2.16	107.85	21%		
01.09.06.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	279.24	4.33	1,209.11	221.10	957.36	0.00	221.10	957.36	58.14	251.75	21%		
01.09.06.03.02	SOBRECIMENTO ARMADO														
01.09.06.03.02.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	1.66	433.35	676.03	0.78	338.01	0.00	0.78	338.01	0.78	338.01	50%		
01.09.06.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	20.88	50.42	1,052.77	10.44	526.38	0.00	10.44	526.38	10.44	526.38	50%		
01.09.06.03.03	COLUMNAS Y PLACAS														
01.09.06.03.03.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	4.19	532.54	2,231.34	2.00	1,065.08	0.00	2.00	1,065.08	2.19	1,166.26	52%		
01.09.06.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	8.36	62.35	521.25	4.00	249.40	0.00	4.00	249.40	4.36	271.85	52%		
01.09.06.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	367.78	4.33	1,592.49	291.90	1,263.93	0.00	291.90	1,263.93	75.88	328.56	21%		
01.09.06.03.04	VIGAS														
01.09.06.03.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	1.64	462.20	758.01	1.00	462.20	0.00	1.00	462.20	0.64	295.81	39%		
01.09.06.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	20.12	67.44	1,356.89	10.00	674.40	0.00	10.00	674.40	10.12	682.49	50%		
01.09.06.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	251.76	4.33	1,090.12	125.00	541.25	0.00	125.00	541.25	126.76	548.87	50%		
01.09.06.03.05	LOSA ALIGERADA														
01.09.06.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	0.96	439.73	422.14	0.96	422.14	0.00	0.96	422.14	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.06.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	10.73	52.29	561.07	10.73	561.07	0.00	10.73	561.07	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.06.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	46.23	4.33	200.18	46.23	200.18	0.00	46.23	200.18	0.00	0.00	0.00	0%	
01.09.06.03.05.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA	und	95.00	3.27	310.65	95.00	310.65	0.00	95.00	310.65	0.00	0.00	0.00	0%	



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/ 26,005.63 0.62%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,228,464.71 53.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,968,190.70 46.90%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.09.07	PTAR														
01.09.07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.09.07.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA	m3	261.27	50.47	13,186.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	261.27	13,186.30	100%	
01.09.07.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	261.27	24.27	6,341.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	261.27	6,341.02	100%	
01.09.07.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO														
01.09.07.02.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 DE VIGAS	m3	55.39	462.20	25,601.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.39	25,601.26	100%	
01.09.07.02.02	ENCOPRADO Y DESENCOPRADO NORMAL	m2	466.06	52.26	24,356.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	466.06	24,356.30	100%	
01.09.07.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	3,471.20	4.33	15,030.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,471.20	15,030.30	100%	
01.09.07.03	CARPINTERIA METALICA														
01.09.07.03.01	ACCESORIOS (LA CANASTILLA DE LA TRAMPA DE SOLIDOS Y LA REJILLA DE LA TRAMPA DE REJAS INC EN SANITAR	unid	1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	10,000.00	100%	

COSTO DIRECTO TOTAL		4,196,655.41	2,051,126.20	26,005.63	2,228,464.71	1,968,190.70
GASTOS GENERALES	15.75568%	661,211.56	323,168.86	4,097.36	351,109.75	310,101.81
UTILIDAD	10.00%	419,665.54	205,112.62	2,600.56	222,846.47	196,819.07
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		5,277,532.52	2,579,407.68	32,703.55	2,802,420.94	2,475,111.58
I.G.V.	18.00%	949,955.85	464,293.38	5,886.64	504,435.77	445,520.08
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		6,227,488.37	3,043,701.06	38,590.19	3,306,856.71	2,920,631.66


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

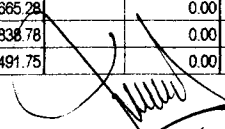
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
02	ARQUITECTURA													
02.01	COMERCIALIZACION													
02.01.01	MUROS Y TABICUERNA DE ALBAÑILERIA													
02.01.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	170.31	63.56	10,824.90	170.31	10,824.90	0.00	170.31	10,824.90	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.01.02	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.25M	m2	158.54	100.48	15,930.10	158.54	15,930.10	0.00	158.54	15,930.10	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.01.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	170.75	37.25	6,360.44	170.75	6,360.44	0.00	170.75	6,360.44	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	368.57	36.04	13,283.26	368.57	13,283.26	0.00	368.57	13,283.26	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.02.03	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO 1:5	m2	210.86	25.23	5,320.00	210.86	5,320.00	0.00	210.86	5,320.00	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.02.04	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO:15CM	ml	64.96	14.83	963.36	64.96	963.36	0.00	64.96	963.36	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.02.05	TARRAJEO EN VIGAS		117.92	34.67	4,088.29	117.92	4,088.29	0.00	117.92	4,088.29	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.03	PISOS Y PAVIMENTOS													
02.01.03.01	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	414.80	24.29	10,075.49	414.80	10,075.49	0.00	414.80	10,075.49	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.03.02	PISO CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	414.80	26.92	11,166.42	414.80	11,166.42	0.00	414.80	11,166.42	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.04	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
02.01.04.01	ZOCALO DE PORCELANATO COLOR 8,00X0,80 F=2,00M	m2	203.86	131.51	26,809.63	203.86	26,809.63	0.00	203.86	26,809.63	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.04.02	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO E=1". H=0,16M	ml	96.21	29.26	2,815.10	96.22	2,815.40	0.00	96.22	2,815.40	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.05	CARPINTERIA METALICA													
02.01.05.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA PM-5 2,40X3,00M	unid	1.00	2,500.00	2,500.00	1.00	2,500.00	0.00	1.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO TIPO VALVEN PV-2 (1,180X2,40M)	unid	2.00	7,150.00	14,300.00	2.00	14,300.00	0.00	2.00	14,300.00	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.06	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.01.06.01	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	12.29	409.45	5,032.14	12.29	5,032.14	0.00	12.29	5,032.14	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.07	PINTURA													
02.01.07.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	214.89	25.31	5,438.87	214.89	5,438.87	0.00	214.89	5,438.87	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.07.02	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	414.80	20.85	8,565.62	414.80	8,565.62	0.00	414.80	8,565.62	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.07.03	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	214.89	23.41	5,030.57	214.89	5,030.57	0.00	214.89	5,030.57	0.00	0.00	0.00	0%
02.01.08	OTROS													
02.01.08.01	LIMPIEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	600.00	800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	600.00	100%	100%
02.02	DESEMPEÑACION													
02.02.01	MUROS Y TABICUERNA DE ALBAÑILERIA													
02.02.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	372.33	63.56	23,665.28	372.33	23,665.28	0.00	372.33	23,665.28	0.00	0.00	0.00	0%
02.02.01.02	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.25M	m2	18.30	100.48	1,838.78	18.30	1,838.78	0.00	18.30	1,838.78	0.00	0.00	0.00	0%
02.02.01.03	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.16M	m2	8.08	60.86	491.75	8.08	491.75	0.00	8.08	491.75	0.00	0.00	0.00	0%


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17


OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80 1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52 60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65 39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/.	Presupuesto \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado	%
02.02.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.02.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:3	m2	598.57	37.25	22,296.73	598.57	22,296.73	0.00	598.57	22,296.73	0.00	0.00	0%	
02.02.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:3	m2	533.83	36.04	19,239.23	533.83	19,239.23	0.00	533.83	19,239.23	0.00	0.00	0%	
02.02.02.03	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO 1:3	m2	143.64	25.23	3,624.04	143.64	3,624.04	0.00	143.64	3,624.04	0.00	0.00	0%	
02.02.02.04	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO:16CM	m ²	138.81	14.83	2,058.55	138.81	2,058.55	0.00	138.81	2,058.55	0.00	0.00	0%	
02.02.02.05	BRUÑA DE 1CM	m ²	147.80	8.47	1,251.87	147.80	1,251.87	0.00	147.80	1,251.87	0.00	0.00	0%	
02.02.02.06	TARRAJEO EN VIGAS	m2	149.39	34.67	5,179.35	149.39	5,179.35	0.00	149.39	5,179.35	0.00	0.00	0%	
02.02.03	CIELO RASOS													
02.02.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA	m2	208.70	44.69	9,326.80	208.70	9,326.80	0.00	208.70	9,326.80	0.00	0.00	0%	
02.02.04	PISOS Y PAVIMENTOS													
02.02.04.01	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	225.75	24.29	5,483.47	225.75	5,483.47	0.00	225.75	5,483.47	0.00	0.00	0%	
02.02.04.02	PISO CERAMICO ANTIDESLIZANTE ALTO TRAFICO	m2	176.33	90.15	15,896.15	176.33	15,896.15	0.00	176.33	15,896.15	0.00	0.00	0%	
02.02.04.03	PISO CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	67.49	26.92	1,816.83	67.49	1,816.83	0.00	67.49	1,816.83	0.00	0.00	0%	
02.02.04.04	VEREDA	m2	87.08	61.43	5,349.32	87.08	5,349.32	0.00	87.08	5,349.32	0.00	0.00	0%	
02.02.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
02.02.05.01	ZOCALO DE PORCELANATO COLOR 0,90X0,80 H=1,20M	m2	141.53	131.51	18,612.61	141.53	18,612.61	0.00	141.53	18,612.61	0.00	0.00	0%	
02.02.05.02	ZOCALO DE PORCELANATO COLOR 0,90X0,80 H=2,00M	m2	40.56	131.51	5,334.05	40.56	5,334.05	0.00	40.56	5,334.05	0.00	0.00	0%	
02.02.05.03	CONTRAZOCALO DE CERAMICO DE H=0,10M	m ²	14.85	52.93	786.01	14.85	786.01	0.00	14.85	786.01	0.00	0.00	0%	
02.02.05.04	CONTRAZOCALO DE CEMENTO DISEÑO SANITARIO H=0,10M	m ²	173.89	16.47	2,863.97	173.89	2,863.97	0.00	173.89	2,863.97	0.00	0.00	0%	
02.02.06	COBERTURAS													
02.02.06.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 24X24CM ASENTADO CON MEZCLA 1:3 2.5CM JUNTA 1:3 1.9CM	m2	208.70	40.09	8,366.78	208.70	8,366.78	0.00	208.70	8,366.78	0.00	0.00	0%	
02.02.07	CARPINTERIA DE MADERA													
02.02.07.01	PUERTA CONTRAPLACADA PCM1 1,90X2,40M	unid	19.20	556.55	10,685.76	19.20	10,685.76	0.00	19.20	10,685.76	0.00	0.00	0%	
02.02.07.02	PUERTA CONTRAPLACADA PCM2 0,90X2,40M	unid	4.32	556.55	2,404.30	4.32	2,404.30	0.00	4.32	2,404.30	0.00	0.00	0%	
02.02.07.03	TABIQUE DE MELAMINE PARA BAÑOS Y VESTIDORES E=15MM	m2	63.72	342.59	21,829.83	63.72	21,829.83	0.00	63.72	21,829.83	0.00	0.00	0%	
02.02.08	CARPINTERIA METALICA													
02.02.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO TIPO VAVEN PV-2 (1,90X2,40M)	unid	1.00	7,150.00	7,150.00	1.00	7,150.00	0.00	1.00	7,150.00	0.00	0.00	0%	
02.02.08.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO BARRA ANTIPANICO PA-1 (1,30X2,40M)	unid	1.00	7,000.00	7,000.00	1.00	7,000.00	0.00	1.00	7,000.00	0.00	0.00	0%	
02.02.08.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO BARRA ANTIPANICO PA-2 (1,90X2,40M)	unid	2.00	7,650.00	15,300.00	2.00	15,300.00	0.00	2.00	15,300.00	0.00	0.00	0%	
02.02.09	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.02.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA SECCIONABLE P33 2 75X3.00 (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION)	unid	1.00	4,600.00	4,600.00	1.00	4,600.00	0.00	1.00	4,600.00	0.00	0.00	0%	
02.02.09.02	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	34.67	409.45	14,195.63	34.67	14,195.63	0.00	34.67	14,195.63	0.00	0.00	0%	


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80 1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52 60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65 39.23%

Ubicación	
Region	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
02.02.10	CERRAJERIA													
02.02.10.01	CERRADURA DOS GOLPES EN PUERTA CON TIRADOR	unid	1.00	98.87	98.87	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	98.87	100%
02.02.10.02	CERRADURA DE PERILLA PARA PUERTAS INTERIORES	unid	2.00	61.87	123.74	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	123.74	100%
02.02.10.03	CERRADURA DE MANIJAS PARA PUERTAS BAÑOS Y VESTIDORES	unid	8.00	93.87	750.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	750.96	100%
02.02.10.04	PESTILLO TARLETERO PARA PUERTAS S.S.H.H.	unid	14.00	49.18	688.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	14.00	688.52	100%
02.02.10.05	PESTILLO TARLETERO PARA PUERTAS VESTIDORES	unid	6.00	49.18	295.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	295.08	100%
02.02.10.06	BISAGRA CAPUCINA 3"	par	93.00	17.63	1,639.59	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	93.00	1,639.59	100%
02.02.11	PINTURA													
02.02.11.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	213.73	25.31	5,409.51	213.73	5,409.51		0.00	213.73	5,409.51	0.00	0.00	0%
02.02.11.02	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON LATEX	m2	462.14	22.21	10,264.13	462.14	10,264.13		0.00	462.14	10,264.13	0.00	0.00	0%
02.02.11.03	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	51.05	20.85	1,054.18	51.05	1,054.18		0.00	51.05	1,054.18	0.00	0.00	0%
02.02.11.04	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	232.95	23.41	5,453.36	232.95	5,453.36		0.00	232.95	5,453.36	0.00	0.00	0%
02.02.11.05	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	107.20	25.41	2,723.95	107.20	2,723.95		0.00	107.20	2,723.95	0.00	0.00	0%
02.02.11.06	PINTURA EN CIELOS RASOS CON PINTURA LATEX	m2	101.50	22.21	2,254.32	101.50	2,254.32		0.00	101.50	2,254.32	0.00	0.00	0%
02.03	TAREAS PREVIAS													
02.03.01	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA													
02.03.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	131.94	63.56	8,386.11	131.94	8,386.11		0.00	131.94	8,386.11	0.00	0.00	0%
02.03.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y BOLDURAS													
02.03.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	220.11	37.25	8,199.10	220.11	8,199.10		0.00	220.11	8,199.10	0.00	0.00	0%
02.03.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	248.97	36.04	8,972.88	248.97	8,972.88		0.00	248.97	8,972.88	0.00	0.00	0%
02.03.02.03	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO:10CM	ml	308.00	14.83	4,567.64	308.00	4,567.64		0.00	308.00	4,567.64	0.00	0.00	0%
02.03.02.04	BRUÑA DE 1CM	ml	124.80	8.47	1,057.06	124.80	1,057.06		0.00	124.80	1,057.06	0.00	0.00	0%
02.03.02.05	TARRAJEO EN VIGAS CON IMPERMEABILIZANTE	ml	168.41	34.67	5,838.77	168.41	5,838.77		0.00	168.41	5,838.77	0.00	0.00	0%



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

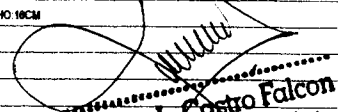
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/ 17,701.80	1.35%	
Monto Valorizado Acumulado	S/ 795,586.52	60.77%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 513,665.65	39.23%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/	Presupuesto \$/	Metrado	Valorizado \$/	Metrado	Valorizado \$/	Metrado	Valorizado \$/	Metrado	Valorizado	%	
02.03.03	CIELO RASOS														
02.03.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA	m2	433.80	44.69	19,386.52	433.80	19,386.52		0.00	433.80	19,386.52	0.00	0.00	0%	
02.03.04	PISOS Y PAVIMENTOS														
02.03.04.01	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	433.80	24.29	10,537.00	433.80	10,537.00		0.00	433.80	10,537.00	0.00	0.00	0%	
02.03.04.02	PISO CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	433.80	26.92	11,677.90	433.80	11,677.90		0.00	433.80	11,677.90	0.00	0.00	0%	
02.03.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS														
02.03.05.01	CONTRAZOCALO DE CEMENTO DISEÑO SANITARIO H=0,10M	ml	69.14	16.47	1,138.74	69.14	1,138.74		0.00	69.14	1,138.74	0.00	0.00	0%	
02.03.06	COBERTURAS														
02.03.06.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 24X24CM ASENTADO CON MEZCLA 1:5 2.5CM JUNTA 1:5 1.5CM	m2	423.64	40.09	16,983.73	423.64	16,983.73		0.00	423.64	16,983.73	0.00	0.00	0%	
02.03.07	CARPINTERIA DE ALUMINIO														
02.03.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA SECCIONABLE PS1 2,20X1,20 (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION)	unid	10.00	2,000.00	20,000.00	10.00	20,000.00		0.00	10.00	20,000.00	0.00	0.00	0%	
02.03.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA SECCIONABLE PS2 0,80X3,00 (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION)	unid	10.00	4,777.06	47,770.60	10.00	47,770.60		0.00	10.00	47,770.60	0.00	0.00	0%	
02.03.07.03	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	38.40	409.45	15,722.88	38.40	15,722.88		0.00	38.40	15,722.88	0.00	0.00	0%	
02.03.07.04	VENTANA DE ALUMINIO CON MAYA MOSQUETERA	m2	38.40	367.86	14,125.82	38.40	14,125.82		0.00	38.40	14,125.82	0.00	0.00	0%	
02.03.08	PINTURA														
02.03.08.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	266.57	25.31	6,746.89	266.57	6,746.89		0.00	266.57	6,746.89	0.00	0.00	0%	
02.03.08.02	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	433.80	20.65	8,957.97	433.80	8,957.97		0.00	433.80	8,957.97	0.00	0.00	0%	
02.03.08.03	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	406.12	23.41	9,507.27	406.12	9,507.27		0.00	406.12	9,507.27	0.00	0.00	0%	
02.03.08.04	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	433.80	25.41	11,022.88	433.80	11,022.88		0.00	433.80	11,022.88	0.00	0.02	0%	
02.03.09	OTROS														
02.03.09.01	PROTECCION DE JEBE BORDE DE PLATAFORMA	unid	40.10	183.05	7,340.31	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	40.10	7,340.31	100%	
02.03.09.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRIGO RETRACTIL	unid	10.00	4,978.82	49,788.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	49,788.20	100%	
02.03.09.03	LIMPEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	2,051.00	2,051.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,051.00	100%	
02.04	ZONA DE FRIO														
02.04.01	MUROS Y TABICURIA DE ALSAÑILERA														
02.04.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0,15M	m2	162.71	63.56	10,341.86	162.71	10,341.85		0.00	162.71	10,341.85	0.00	0.01	0%	
02.04.01.02	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0,25M	m2	71.58	100.48	7,192.36	71.58	7,192.36		0.00	71.58	7,192.36	0.00	0.00	0%	
02.04.02	REVOQUE, ENLUCIDOS Y MOLDURAS														
02.04.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	610.72	37.25	22,749.32	610.72	22,749.32		0.00	610.72	22,749.32	0.00	0.00	0%	
02.04.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	610.72	36.04	22,010.35	610.72	22,010.35		0.00	610.72	22,010.35	0.00	0.00	0%	
02.04.02.03	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO 10CM	ml	183.18	14.83	2,716.56	183.18	2,716.56		0.00	183.18	2,716.56	0.00	0.00	0%	
02.04.02.04	BRUÑA DE 1CM	ml	99.00	8.47	838.53	99.00	838.53		0.00	99.00	838.53	0.00	0.00	0%	
02.04.02.05	TARRAJEO EN VIGAS	ml	430.80	34.67	14,935.85	430.80	14,935.84		0.00	430.80	14,935.84	0.00	0.01	0%	
02.04.03	CIELO RASOS														


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

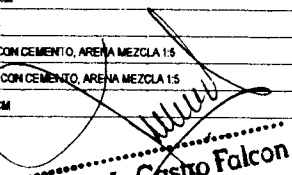
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28.03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	F. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	%
02.04.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA	m2	399.07	44.69	17,834.44	399.07	17,834.44		0.00	399.07	17,834.44	0.00	0.00	0%
02.04.04	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
02.04.04.01	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO DE E=1" H=8.10M	ml	113.91	29.26	3,333.01	113.91	3,333.01		0.00	113.91	3,333.01	0.00	0.00	0%
02.04.05	COBERTURAS													
02.04.05.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 24X24CM ASENTADO CON MEZCLA 1:3 2.5CM JUNTA 1:6 1.9CM	m2	208.11	40.09	8,343.13	208.11	8,343.13		0.00	208.11	8,343.13	0.00	0.00	0%
02.04.06	CARPINTERIA DE MADERA													
02.04.06.01	PUERTA CONTRAPLACADA PCM1 1,00X2,40M	M2	8.64	556.55	4,808.59	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.64	4,808.59	100%
02.04.06.02	PUERTA CONTRAPLACADA PCM2 0,90X2,40M	M2	4.32	556.55	2,404.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.32	2,404.30	100%
02.04.06.03	PUERTA CONTRAPLACADA PCM3 0,70X2,40M	M2	1.68	556.55	935.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.68	935.00	100%
02.04.07	CARPINTERIA METALICA													
02.04.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO TIPO VAVEN PV-2 (1,80X2,40M)	unid	1.00	7,150.00	7,150.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	7,150.00	100%
02.04.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO TIPO VAVEN PV-3 (2,40X2,40M)	unid	2.00	9,800.00	19,600.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	19,600.00	100%
02.04.08	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.04.08.01	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	71.66	409.45	29,341.19	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	71.66	29,341.19	100%
02.04.08.02	VENTANA DE ALUMINIO CON MAYA MOSQUETERA	m2	210.58	367.86	77,463.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	210.58	77,463.96	100%
02.04.09	CERRAJERIA													
02.04.09.01	CERRADURA DE PERILLA PARA PUERTAS INTERIORES	unid	6.00	61.87	371.22	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	371.22	100%
02.04.09.02	BISAGRA CAPUCINA 3"	unid	18.00	17.63	317.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	18.00	317.34	100%
02.04.10	PINTURA													
02.04.10.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	826.12	25.31	20,909.10	0.00	0.00	206.53	5,227.27	206.53	5,227.27	619.59	15,681.82	75%
02.04.10.02	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	551.00	20.65	11,378.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	551.00	11,378.15	100%
02.04.10.03	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	826.12	23.41	19,339.47	0.00	0.00	206.53	4,834.87	206.53	4,834.87	619.59	14,504.80	75%
02.04.10.04	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	399.07	25.41	10,140.37	0.00	0.00	99.77	2,535.16	99.77	2,535.16	299.30	7,605.21	75%
02.04.11	OTROS													
02.04.11.01	LIMPEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	2,051.00	2,051.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,051.00	100%
02.04.11.02	ESCALERA METALICA	ml	16.88	1,200.00	20,256.00	16.88	20,256.00		0.00	16.88	20,256.00	0.00	0.00	0%
02.04.11.03	BARRANDA DE TUBO DE FIERRO GALVANIZADO PASAMANOS 1.5" PARANTE 1"X1,00M	ml	90.99	350.00	31,846.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	90.99	31,846.50	100%
02.05	AREA DE TALLERES													
02.05.01	MUROS Y TABICERIA DE ALBAÑILERIA													
02.05.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA NK E=0.15M	m2	192.60	63.56	12,241.66	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	192.60	12,241.66	100%
02.05.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.05.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	253.04	37.25	9,425.74	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	253.04	9,425.74	100%
02.05.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	131.55	36.04	4,741.06	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	131.55	4,741.06	100%
02.05.02.03	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO 10CM	ml	46.70	14.83	692.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	46.70	692.56	100%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17


OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	F. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
02.05.02.04	BRUÑA DE 1CM	ml	41.20	8.47	348.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	41.20	348.96	100%
02.05.02.05	TARRAJEO EN VIGAS	ml	44.10	34.67	1,528.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44.10	1,528.96	100%
02.05.03	CIELO RASOS													
02.05.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA	m2	105.29	44.69	4,705.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	105.29	4,705.41	100%
02.05.04	PISOS Y PAVIMENTOS													
02.05.04.01	FALSO PISO DE CONCRETO E=2"	m2	112.63	27.87	3,139.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112.63	3,139.00	100%
02.05.04.02	CONTRAPISO DE 28 MM	m2	112.63	24.29	2,735.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112.63	2,735.78	100%
02.05.04.03	PISO CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	112.63	26.92	3,032.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112.63	3,032.00	100%
02.05.05	COBERTURAS													
02.05.05.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 20X20CM ASENTADO CON MEZCLA 1:3 2.5CM JUNTA 1.5 1.9CM	m2	105.29	40.09	4,221.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	105.29	4,221.08	100%
02.05.06	CARPINTERIA METALICA													
02.05.06.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA DOBLE HOJA CON PERCIANA METALICA PUM 4.07X3.00M	unid	1.00	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	4,500.00	100%
02.05.06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CON MAYA PMM1 4.30X3.00M	unid	1.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,500.00	100%
02.05.06.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CON MAYA PMM2 4.07X3.00M	unid	4.00	1,892.60	7,570.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	7,570.40	100%
02.05.07	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.05.07.01	VENTANA DE ALUMINIO CON MAYA MOSQUETERA	m2	12.21	367.86	4,491.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.21	4,491.57	100%
02.05.08	PINTURA													
02.05.08.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON LATEX	m2	253.04	22.21	5,620.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	253.04	5,620.02	100%
02.05.08.02	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	112.63	20.65	2,325.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	112.63	2,325.81	100%
02.05.08.03	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	175.65	23.41	4,111.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	175.65	4,111.97	100%
02.05.08.04	PINTURA EN CIELOS RASOS CON LATEX	m2	117.22	22.21	2,603.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	117.22	2,603.46	100%
02.05.09	OTROS													
02.05.09.01	LIMPIEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	2,051.00	2,051.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,051.00	100%
02.06	AREA DE ADMINISTRACION													
02.06.01	MUROS Y TABICUERIA DE ALBAÑILERIA													
02.06.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	224.00	63.56	14,237.44	31.69	0.00	80.31	5,104.50	112.00	7,118.72	112.00	7,118.72	50%
02.06.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.06.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	224.00	37.25	8,344.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	224.00	8,344.00	100%
02.06.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	283.04	36.04	10,200.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	283.04	10,200.76	100%
02.06.02.03	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO 1:5	m2	35.43	25.23	893.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.43	893.90	100%
02.06.02.04	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO=15CM	ml	113.53	14.83	1,683.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	113.53	1,683.65	100%
02.06.02.05	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	ml	68.03	42.18	2,869.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68.03	2,869.52	100%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

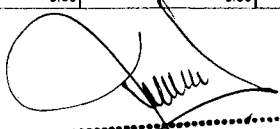
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/ 17,701.80	1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 795,586.52	60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 513,665.65	39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
02.06.03	CIELO RASOS														
02.06.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA CON IMPERMEABILIZANTE	m2	214.54	65.14	13,975.14	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	214.54	13,975.14	100%	
02.06.04	PISOS Y PAVIMENTOS														
02.06.04.01	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	221.48	24.29	5,379.75	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	221.48	5,379.75	100%	
02.06.04.02	PISO DE PORCELANATO ANTIDESLIZANTE DE ALTO TRAFICO	m2	23.71	49.38	1,170.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	23.71	1,170.80	100%	
02.06.04.03	PISO VINILICO DE ALTO TRAFICO	m2	197.77	16.60	3,282.98	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	197.77	3,282.98	100%	
02.06.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS														
02.06.05.01	ZOCALO DE PORCELANATO COLOR 40X40CM H=1,2M	m2	35.43	121.13	4,291.64	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	35.43	4,291.64	100%	
02.06.05.02	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO DE E=1" H=0,10M	ml	80.08	13.48	1,079.48	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	80.08	1,079.48	100%	
02.06.05.03	CONTRAZOCALO DE CEMENTO DISEÑO SANITARIO H=0,10M	ml	29.52	16.47	486.19	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	29.52	486.19	100%	
02.06.06	COBERTURAS														
02.06.06.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 24X24CM ASENTADO CON MEZCLA 1:5 2.5CM JUNTA 1:3 1.9CM	m2	110.74	40.09	4,439.57	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	110.74	4,439.57	100%	
02.06.07	GARPINTERIA DE MADERA														
02.06.07.01	PUERTA CONTRAPLACADA PCM2 0,90X2,40M	unid	2.16	556.55	1,202.15	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.16	1,202.15	100%	
02.06.07.02	TABIQUE DE MELAMINE PARA BAÑOS Y VESTIDORES E=15MM	m2	6.29	342.59	2,154.89	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.29	2,154.89	100%	
02.06.08	GARPINTERIA DE ALUMINIO														
02.06.08.01	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	63.20	409.45	25,877.24	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	63.20	25,877.24	100%	
02.06.09	CERRAJERIA														
02.06.09.01	CERRADURA DE PERILLA PARA PUERTAS INTERIORES	unid	5.00	61.90	309.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.00	309.50	100%	
02.06.09.02	CERRADURA DE PERILLA PARA SS.HH	unid	2.00	58.25	116.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	116.50	100%	
02.06.09.03	PESTILLO TARJETERO PARA PUERTAS SS.HH	unid	4.00	49.18	196.72	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.00	196.72	100%	
02.06.09.04	BISAGRA CAPUCINA 3"	unid	21.00	17.63	370.24	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	21.00	370.24	100%	
02.06.10	PINTURA														
02.06.10.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	247.61	25.31	6,267.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	247.61	6,267.01	100%	
02.06.10.02	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	283.04	23.41	6,625.97	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	283.04	6,625.97	100%	
02.06.10.03	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	214.54	25.41	5,451.46	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	214.54	5,451.46	100%	



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
02.06.11	OTROS														
02.06.11.01	LIMPEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	2,051.00	2,051.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,051.00	100%	
02.06.11.02	ESCALERA CARACOL	glob	1.00	6,500.00	6,500.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	6,500.00	100%	
02.07	TANQUE ELEVADO														
02.07.01	PINTURA														
02.07.01.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	439.74	25.31	11,129.82	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	439.74	11,129.82	100%	
02.08	OBRAS EXTERIORES														
02.08.01	CERCO PERIMETRICO GUARDIANA Y CUARTO DE PESAJE														
02.08.01.01	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA														
02.08.01.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	68.02	63.56	4,323.35	30.00	1,906.80		0.00	30.00	1,906.80	38.02	2,416.55	56%	
02.08.01.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS														
02.08.01.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	30.91	37.25	1,151.40	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	30.91	1,151.40	100%	
02.08.01.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	61.68	36.04	2,222.95	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	61.68	2,222.95	100%	
02.08.01.02.03	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO 1:5	m2	68.10	14.83	1,009.92	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	68.10	1,009.92	100%	
02.08.01.03	CIELO RASOS														
02.08.01.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA CON IMPERMEABILIZANTE	m2	11.85	65.14	771.91	7.70	0.00		0.00	7.70	501.58	4.15	270.33	36%	
02.08.01.04	PISOS Y PAVIMENTOS														
02.08.01.04.01	FALSO PISO DE CONCRETO E=2"	m2	11.85	27.87	330.26	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	11.85	330.26	100%	
02.08.01.04.02	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	11.85	24.29	287.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	11.85	287.84	100%	
02.08.01.04.03	PISO VINILICO DE ALTO TRAFICO	m2	11.85	16.60	196.71	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	11.85	196.71	100%	
02.08.01.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS														
02.08.01.05.01	CONTRAZOCALO DE CEMENTO DISEÑO SANITARIO H=0.10M	ml	33.75	16.47	555.86	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	33.75	555.86	100%	
02.08.01.06	OTROS														
02.08.01.06.01	CORTINA DE TRASLAPE DE PVC (PROVISION Y COLOCACION)	ml	4.32	77.23	333.63	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.32	333.63	100%	

COSTO DIRECTO TOTAL		1,309,251.89	775,350.71	17,701.80	795,586.52	513,665.65
GASTOS GENERALES	15.75568%	206,281.53	122,161.77	2,789.04	125,350.06	80,931.51
UTILIDAD	10.00%	130,925.19	77,535.07	1,770.18	79,558.65	51,366.57
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		1,646,458.60	975,047.55	22,261.02	1,000,495.23	645,963.73
I.G.V.	18.00%	296,362.55	175,508.56	4,006.98	180,089.14	116,273.47
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		1,942,821.15	1,150,556.11	26,268.00	1,180,584.37	762,237.20


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

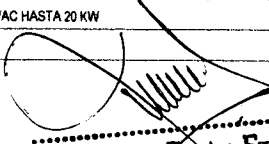
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes :	S/. 318.74	0.06%	
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 123,668.63	24.38%	
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 383,618.56	75.62%	

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
03	INSTALACIONES ELECTRICAS													
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES													
03.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	GLB	1.00	728.96	728.96	0.75	546.72	0.05	36.45	0.80	583.17	0.20	145.79	20%
03.01.02	TRANSPORTE DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	1,441.77	1,441.77	0.84	1,095.75	0.06	86.51	0.90	1,302.40	0.10	139.37	10%
03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
03.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS DE 0.60X0.60M PARA INSTALACION DE DUCTOS	m	578.00	29.67	17,149.26	435.00	12,906.45		0.00	435.00	12,906.45	143.00	4,242.81	25%
03.02.02	RELLENO Y COMPACTADO	m	520.20	14.74	7,667.75	384.50	5,667.53		0.00	384.50	5,667.53	135.70	2,000.22	26%
03.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10KM	m3	115.60	24.27	2,805.61	99.50	2,414.87		0.00	99.50	2,414.87	16.10	390.75	14%
03.03	SALIDA PARA ELECTRICIDAD Y FUERZA													
03.03.01	SALIDA PARA TELEFONIA	pto	9.00	33.70	303.30	7.00	235.90		0.00	7.00	235.90	2.00	67.40	22%
03.03.02	SALIDA PARA RED DE COMPUTO	pto	9.00	38.70	348.30	7.00	270.90		0.00	7.00	270.90	2.00	77.40	22%
03.03.03	SALIDA PARA CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO	pto	1.00	1,231.26	1,231.26	1.00	1,231.26		0.00	1.00	1,231.26	0.00	0.00	0%
03.03.04	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO	pto	11.00	333.08	3,663.88	11.00	3,663.88		0.00	11.00	3,663.88	0.00	0.00	0%
03.03.05	SALIDA PARA LUMINARIA DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	pto	211.00	39.42	8,317.62	123.00	4,848.66		0.00	123.00	4,848.66	88.00	3,468.96	42%
03.03.06	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	und	45.00	62.44	2,809.80	32.00	1,998.08		0.00	32.00	1,998.08	13.00	811.72	29%
03.03.07	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	und	6.00	66.44	398.64	4.00	265.76		0.00	4.00	265.76	2.00	132.88	33%
03.03.08	INTERRUPTOR BIPOLAR, 230 VAC, 16 AMPO	und	2.00	71.17	142.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	142.34	100%
03.03.09	BOTONERA DE ENCENDIDO Y APAGADO, 230 VAC, TIPO HERMETICA	und	3.00	86.17	258.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.00	258.51	100%
03.03.10	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA A TIERRA H=0.40 SNPT	pto	51.00	70.66	3,603.66	37.00	2,614.42		0.00	37.00	2,614.42	14.00	989.24	27%
03.03.11	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA A TIERRA H=0.20 SNPT	pto	22.00	62.74	1,380.28	16.00	1,003.84		0.00	16.00	1,003.84	6.00	376.44	27%
03.03.12	SALIDA DE TOMACORRIENTES BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=0	pto	40.00	67.74	2,709.80	25.00	1,693.50		0.00	25.00	1,693.50	15.00	1,016.10	38%
03.03.13	SALIDA DE FUERZA MONOFASICA EN 230 VAC HASTA 8 KW	pto	5.00	520.53	2,602.65	5.00	2,602.65		0.00	5.00	2,602.65	0.00	0.00	0%
03.03.14	SALIDA DE FUERZA TRIFASICA EN 230 VAC HASTA 10 KW	pto	4.00	529.28	2,117.12	4.00	2,117.12		0.00	4.00	2,117.12	0.00	0.00	0%
03.03.15	SALIDA SENSOR DE NIVEL DE AGUA	pto	7.00	75.83	530.81	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	7.00	530.81	100%
03.03.16	SALIDA DE FUERZA TRIFASICA EN 460 VAC HASTA 20 KW	pto	2.00	331.78	663.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	663.56	100%
03.03.17	SALIDA PARA CENTRAL DE PERIFONEO	pto	1.00	128.86	128.86	0.00	0.00	0.50	64.43	0.50	64.43	0.50	64.43	50%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

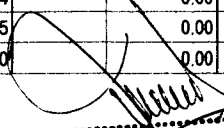
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	: S/. 318.74 0.06%
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 123,668.63 24.38%
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 383,618.56 75.62%

Ubicación	
Región	: MOQUEGUA
Departamento	: MOQUEGUA
Provincia	: ILO
Lugar	: ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
03.03.18	SALIDA PARA CENTRAL DE VIDEO CAMARA	pto	1.00	128.86	128.86	0.00	0.00	0.50	64.43	0.50	64.43	0.50	64.43	50%
03.03.19	SALIDA PARA EL CONTROLADOR DEL CERCO ELECTRICO	pto	1.00	133.86	133.86	0.00	0.00	0.50	66.93	0.50	66.93	0.50	66.93	50%
03.03.20	SALIDA PARA PARLANTES	pto	6.00	282.59	1,575.54	3.00	787.77		0.00	3.00	787.77	3.00	787.77	50%
03.03.21	SALIDA PARA VIDEO CAMARA	pto	5.00	275.09	1,375.45	4.00	1,100.36		0.00	4.00	1,100.36	1.00	275.09	20%
03.03.22	SALIDA PARA SIRENA	pto	3.00	111.03	333.09	2.00	222.06		0.00	2.00	222.06	1.00	111.03	33%
03.04	TUBERIA DE PVC													
03.04.01	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=20MM	m	1,856.00	4.86	9,020.16	1,685.45	6,879.09		0.00	1,685.45	8,191.29	170.55	828.87	9%
03.04.02	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=25MM	m	917.00	5.36	4,915.12	755.00	3,296.40		0.00	755.00	4,046.80	162.00	868.32	18%
03.04.03	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=50MM	m	828.00	10.36	8,578.08	696.50	5,350.94		0.00	696.50	7,215.74	131.50	1,362.34	16%
03.05	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 20 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS													
03.05.01	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 20 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	491.00	17.48	8,582.68	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	491.00	8,582.68	100%
03.05.02	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 25 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	8.00	27.48	219.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	219.84	100%
03.05.03	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 65 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	92.00	73.10	6,725.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	92.00	6,725.20	100%
03.05.04	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 80 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	10.00	90.72	907.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	907.20	100%
03.05.05	TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE GI DE 20 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	30.00	12.10	363.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	30.00	363.00	100%
03.05.06	TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE GI DE 25 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	6.00	16.48	98.88	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	98.88	100%
03.05.07	TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE GI DE 65 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	16.00	23.72	379.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.00	379.52	100%
03.05.08	FIJACION PARA TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMT	und	490.00	24.63	12,068.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	490.00	12,068.70	100%
03.06	CAJAS													
03.06.01	CAJA DE PASE METALICA CUADRADA DE 100X100X85MM	und	10.00	25.91	259.10	7.00	181.37		0.00	7.00	181.37	3.00	77.73	30%
03.06.02	CAJA CUADRADA DE 100X100X50 CON TAPA 1 GANG	und	15.00	30.91	463.65	3.00	92.73		0.00	3.00	92.73	12.00	370.92	80%
03.06.03	CAJA DE HERMETICA CON TAPA Y EMPAQUETADURA 150X150X100MM	und	28.00	37.91	1,061.48	3.00	113.73		0.00	3.00	113.73	25.00	947.75	89%
03.06.04	CAJA DE HERMETICA CON TAPA Y EMPAQUETADURA 200X200X100MM	und	14.00	70.91	992.74	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	14.00	992.74	100%
03.06.05	BUZON DE CONCRETO DE 0,80X0,80X0,70M	und	6.00	1,236.74	7,420.44	6.00	7,420.44		0.00	6.00	7,420.44	0.00	0.00	0%
03.06.06	BUZON DE CONCRETO DE 0,80X0,80X0,70M	und	5.00	1,156.59	5,782.95	5.00	5,782.95		0.00	5.00	5,782.95	0.00	0.00	0%
03.06.07	DUCTO DE CONCRETO DE 2 VIAS	m	15.00	94.37	1,415.55	15.00	0.00		0.00	15.00	1,415.55	0.00	0.00	0%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

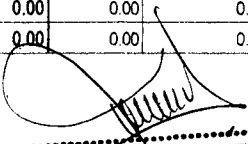
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes :	S/. 318.74	0.06%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 123,668.63	24.38%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 383,618.56	75.62%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
03.06.06	DUCTO DE CONCRETO DE 8 VIAS	m	40.00	217.31	8,692.40	40.00	0.00		0.00	40.00	8,692.40	0.00	0.00	0%
03.07	CABLES LBOH 90 450/750 VAC													
03.07.01	CABLE NH 90 , 1X4MM2, 450/750V	m	7,170.00	4.58	32,838.60	5,025.00	11,724.80		0.00	5,025.00	23,014.50	2,145.00	9,824.10	30%
03.07.02	CABLE NH 90 , 1X6MM2, 450/750V	m	771.00	5.63	4,340.73	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	771.00	4,340.73	100%
03.07.03	CABLE NH 90 , 1X10MM2, 450/750V	m	253.00	9.16	2,317.48	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	253.00	2,317.48	100%
03.07.04	CABLE NH 90 , 1X16MM2, 450/750V	m	32.00	12.31	393.92	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	32.00	393.92	100%
03.08	CABLES Y CONECTORES													
03.08.01	CABLE N2XOH, 3-1X185MM2,0,8/1KV	m	150.00	250.27	37,540.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	150.00	37,540.50	100%
03.08.02	CABLE N2XOH, 3-1X150MM2,0,8/1KV	m	45.00	204.13	9,185.85	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	45.00	9,185.85	100%
03.08.03	CABLE N2XOH, 3-1X120MM2,0,8/1KV	m	135.00	173.22	23,384.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	135.00	23,384.70	100%
03.08.04	CABLE N2XOH, 3-1X50MM2,0,8/1KV	m	93.00	73.46	6,831.78	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	93.00	6,831.78	100%
03.08.05	CABLE N2XOH, 3-1X35MM2,0,8/1KV	m	202.00	54.85	11,079.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	202.00	11,079.70	100%
03.08.06	CABLE N2XOH, 3-1X25MM2,0,8/1KV	m	190.00	45.32	8,610.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	190.00	8,610.80	100%
03.08.07	CABLE N2XOH, 3-1X18MM2,0,8/1KV	m	85.00	29.87	2,538.95	41.00	1,224.67		0.00	41.00	1,224.67	44.00	1,314.28	52%
03.08.08	CABLE N2XOH, 3-1X10MM2,0,8/1KV	m	288.00	23.48	6,762.24	105.00	2,465.40		0.00	105.00	2,465.40	183.00	4,296.84	64%
03.08.09	CABLE N2XOH, 3-1X6MM2,0,8/1KV	m	1,033.00	17.14	17,705.62	355.00	6,084.70		0.00	355.00	6,084.70	678.00	11,620.92	66%
03.09	TABLEROS E INTERRUPTORES													
03.09.01	TABLERO GENERAL, TG-1, 230 VAC, AUTOSOPORTADO	und	1.00	9,617.01	9,617.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	9,617.01	100%
03.09.02	TABLERO GENERAL, TG-2, 480 ADOSADO	und	1.00	7,017.01	7,017.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	7,017.01	100%
03.09.03	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA 400 AMP 230 VAC	und	1.00	4,158.51	4,158.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,158.51	100%
03.09.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-01, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,155.07	1,155.07	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,155.07	100%
03.09.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-02, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,489.71	1,489.71	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,489.71	100%
03.09.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-03, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,373.99	1,373.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,373.99	100%
03.09.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-04, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,301.99	1,301.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,301.99	100%
03.09.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-05, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,309.99	1,309.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,309.99	100%
03.09.09	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-06, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,309.99	1,309.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,309.99	100%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

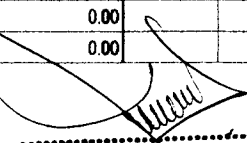
FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/. 318.74 0.06%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 123,668.63 24.38%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 383,618.56 75.62%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
03.09.10	TABLERO DE DISTRIBUCION STA-01-1, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,161.99	1,161.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,161.99	100%
03.09.11	TABLERO DE DISTRIBUCION STA-02-1, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,025.99	1,025.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,025.99	100%
03.09.12	TABLERO DE DISTRIBUCION STA-03-1, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,466.98	1,466.98	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,466.98	100%
03.09.13	TABLERO DE DISTRIBUCION STA-03-2, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,858.98	1,858.98	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,858.98	100%
03.09.14	TABLERO DE DISTRIBUCION TH-01,230 VAC,3F,EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	843.99	843.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	843.99	100%
03.09.15	TABLERO DE FUERZA T-PF(TABLERO DE PLANTA DE FRIO), 400 VAC, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	4,217.01	4,217.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,217.01	100%
03.09.16	TABLERO DE FUERZA T-PTAR (PLANTA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES), 230 VAC, PARA	und	1.00	1,255.45	1,255.45	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,255.45	100%
03.09.17	TABLERO TB-S1	und	1.00	1,013.01	1,013.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,013.01	100%
03.09.18	TABLERO TB-S2	und	1.00	1,013.01	1,013.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,013.01	100%
03.09.19	TABLERO TB AS	und	1.00	1,013.01	1,013.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,013.01	100%
03.09.20	TABLERO TB AP	und	1.00	1,013.01	1,013.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,013.01	100%
03.09.21	TABLERO TG G	und	1.00	528.51	528.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	528.51	100%
03.09.22	TABLERO T-AM	und	1.00	1,117.51	1,117.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,117.51	100%
03.10	ILUMINACION													
03.10.01	POSTE DE C.A.C. 8/200 120/240	und	13.00	698.21	9,076.73	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	9,076.73	100%
03.10.02	PASTORAL CAV PARA LUMINARIAS	und	13.00	278.08	3,615.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	3,615.04	100%
03.10.03	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO DE 250 W INCLUYE EQUIPO	und	13.00	287.28	3,734.64	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	3,734.64	100%
03.10.04	ARTEFACTO FLUORESCENTE HERMETICO 2X36W	und	146.00	130.55	19,060.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	146.00	19,060.30	100%
03.10.05	ARTEFACTO FLUORESCENTE HERMETICO 2X18W	und	40.00	110.55	4,422.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	40.00	4,422.00	100%
03.10.06	ARTEFACTO FLUORESCENTE CIRCULAR HERMETICO 22W	und	25.00	77.35	1,933.75	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.00	1,933.75	100%
03.10.07	ARTEFACTO SODIO 70W CON EQUIPO PARA ADOSAR	und	9.00	125.35	1,128.15	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	9.00	1,128.15	100%
03.10.08	ARTEFACTO HIGHBAY DE 250W, HALOGENURO METALICO, 230 VAC, TIPO HERMETICO CON PRC	und	10.00	497.55	4,975.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	4,975.50	100%
03.10.09	ARTEFACTO HIGHBAY DE 150W, HALOGENURO METALICO, 230 VAC, TIPO HERMETICO CON PRC	und	2.00	366.95	733.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	733.90	100%
03.11	PUESTA A TIERRA													
03.11.01	POZO DE PUESTA A TIERRA	und	4.00	637.51	2,550.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.00	2,550.04	100%
03.11.02	CONDUCTOR DE COBRE, NH80 - 50 MM2	m	130.00	60.53	7,868.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	130.00	7,868.90	100%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

off.

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	: S/. 318.74 0.06%
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 123,668.63 24.38%
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 383,618.56 75.62%

Ubicación	
Región	: MOQUEGUA
Departamento	: MOQUEGUA
Provincia	: ILO
Lugar	: ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
03.12	BANCO DE CONDESADORES														
03.12.01	TABLERO PARA BANCO DE CONDENSADORES AUTOMATICO, 50 KVAR, 230 AV 60 HZ	und	1.00	10,197.01	10,197.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	10,197.01	100%	
03.12.02	TABLERO PARA BANCO DE CONDENSADORES AUTOMATICO, 40 KVAR, 480 AV 60 HZ	und	1.00	7,767.01	7,767.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	7,767.01	100%	
03.13	GRUPOS ELECTRONICOS (INCL. TANQUE DE COMBUSTIBLE)														
03.13.01	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTA CIBATERIA INCORPORADA	und	25.00	118.20	2,955.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.00	2,955.00	100%	
03.13.02	GRUPO ELECTROGENO DE 120 KW, PRIME 440-220V TRIFASICO,60 HZ INCL. INSTALACION	und	1.00	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	60,000.00	100%	
03.14	PUESTA EN MARCHA														
03.14.01	PRUEBAS DE AISLAMIENTO Y MEDICION DE RESISTENCIA	und	13.00	967.17	12,573.21	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	12,573.21	100%	
03.14.02	PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA	und	1.00	806.39	806.39	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	806.39	100%	
03.14.03	CAPACITACION TECNICA EN USO Y MANTENIMIENTO	und	2.00	800.00	1,600.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	1,600.00	100%	

COSTO DIRECTO TOTAL		507,287.19	97,904.69	318.74	123,668.63	383,618.56
GASTOS GENERALES	15.75568%	79,926.54	15,425.55	50.22	19,484.83	60,441.71
UTILIDAD	10.00%	50,728.72	9,790.47	31.87	12,366.86	38,361.86
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		637,942.45	123,120.70	400.84	155,520.32	482,422.13
I.G.V.	18.00%	114,829.64	22,161.73	72.15	27,993.66	86,835.98
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		752,772.09	145,282.43	472.99	183,513.98	569,258.11



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

107

VALORIZACION DE OBRA N°17


OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09 0.81%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99 58.96%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74 41.04%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04	INSTALACIONES SANITARIAS													
04.01	SISTEMA DE DESAGUE													
04.01.01	OBRAS PRELIMINARES													
04.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE RED	m	948.14	2.68	2,541.02	684.70	1,540.20	35.86	96.10	720.56	1,931.10	227.58	609.91	24%
04.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
04.01.02.01	EXCAVACION Y COMPACTACION DE ZANJA 0.60X0.65M	m	220.31	47.76	10,522.02	184.90	8,830.82		0.00	184.90	8,830.82	35.41	1,691.19	16%
04.01.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA	m	220.31	2.45	539.76	165.00	404.25		0.00	165.00	404.25	55.31	135.51	25%
04.01.02.03	CAMA DE ARENA H=0.10M	m	220.31	16.46	3,626.30	140.00	1,646.00		0.00	140.00	2,304.40	80.31	1,321.90	36%
04.01.02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA	m	220.31	27.97	6,162.08	140.00	2,797.00		0.00	140.00	3,915.80	80.31	2,246.28	36%
04.01.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	29.72	31.47	935.29	21.00	660.87		0.00	21.00	660.87	8.72	274.42	29%
04.01.03	APARATOS SANITARIOS													
04.01.03.01	INODORO COLOR BLANCO CON ASIENTO	pza	15.00	250.00	3,750.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	15.00	3,750.00	100%
04.01.03.02	LAVATORIO OVALIN BLANCO STANDARD	pza	16.00	120.00	1,920.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.00	1,920.00	100%
04.01.03.03	LAVATORIO DE PARED FONTANA BLANCO	pza	1.00	170.00	170.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	170.00	100%
04.01.03.04	URINARIO CADET BLANCO STANDARD	pza	6.00	120.00	720.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	720.00	100%
04.01.03.05	COLOCACION DE ACCESORIOS SANITARIOS	pza	38.00	31.78	1,207.64	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	38.00	1,207.64	100%
04.01.04	ACCESORIOS SANITARIOS													
04.01.04.01	LLAVE PARA LAVAMANOS PUSH BUTTON	pza	17.00	60.00	1,020.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	17.00	1,020.00	100%
04.01.04.02	LLAVE PARA URINARIO PUSH BUTTON DESCARGA DIRECTA	pza	6.00	40.00	240.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	240.00	100%
04.01.04.03	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENICO CIRCULAR DE PLASTICO	pza	15.00	80.00	1,200.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	15.00	1,200.00	100%
04.01.04.04	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO DE PLASTICO	pza	12.00	37.00	444.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	12.00	444.00	100%
04.01.04.05	BARRA DE ACERO INOXIDABLE PDISCAP. 1 1/2"X2"4 TORNILLOS OCULTOS (INC. ACCESORIOS DE	pza	1.00	124.63	124.63	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	124.63	100%
04.01.04.06	COLOCACION DE ACCESORIOS SANITARIOS	pza	51.00	31.78	1,620.78	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	51.00	1,620.78	100%
04.01.05	SALIDA DE DESAGUE Y VENTILACION													
04.01.05.01	SALIDA DE DESAGUE PVC SAL D=2"	pto	73.00	37.97	2,771.81	54.00	2,050.38		0.00	54.00	2,050.38	19.00	721.43	26%
04.01.05.02	SALIDA DE DESAGUE PVC SAL D=4"	pto	17.00	45.60	775.20	13.00	592.80		0.00	13.00	592.80	4.00	182.40	24%
04.01.05.03	SALIDA DE VENTILACION PVC SAL D=2"	pto	23.00	97.56	2,243.88	18.00	1,756.08		0.00	18.00	1,756.08	5.00	487.80	22%
04.01.05.04	SALIDA DE VENTILACION PVC SAL D=3"	pto	4.00	158.96	635.84	3.00	476.88		0.00	3.00	476.88	1.00	158.96	25%
04.01.06	RED DE DISTRIBUCION, RAMALES Y MONTANTES													
04.01.06.01	TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 2"	mm	375.61	13.42	5,040.69	180.40	1,414.47		0.00	180.40	2,420.97	195.21	2,619.72	52%
04.01.06.02	TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 3"	mm	116.48	20.16	2,348.24	61.00	1,229.76		0.00	61.00	1,229.76	55.48	1,118.48	48%
04.01.06.03	TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 4"	mm	173.95	21.21	3,689.48	93.50	1,028.69		0.00	93.50	1,983.14	80.45	1,706.34	46%
04.01.06.04	TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 6"	mm	133.64	75.12	10,039.04	36.50	2,741.88		0.00	36.50	2,741.88	97.14	7,297.16	73%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

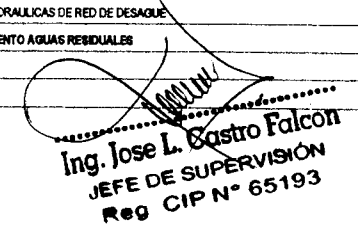
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09	0.81%	
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99	58.96%	
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74	41.04%	

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04.01.06.05	TUBERIA DE DERRIVACION DE VENTILACION EN PVC 2"	m	73.47	15.25	1,120.42	24.20	369.05		0.00	24.20	369.05	49.27	751.37	67%
04.01.07	ADITAMENTOS VARIOS													
04.01.07.01	SUMIDERO CON TRAMPA DE BRONCE CROMADO 2"	und	45.00	88.78	3,995.10	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	45.00	3,995.10	100%
04.01.07.02	SOMBRERO DE VENTILACION PVC 2"	und	16.00	104.71	1,675.36	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.00	1,675.36	100%
04.01.07.03	SOMBRERO DE VENTILACION PVC 3"	und	5.00	112.71	563.55	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.00	563.55	100%
04.01.07.04	REGISTRO DE BRONCE CROMADO 4"	und	12.00	91.83	1,101.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	12.00	1,101.96	100%
04.01.07.05	REGISTRO DE BRONCE CROMADO 2"	und	13.00	76.83	998.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	998.79	100%
04.01.08	ACCESORIOS SANITARIOS													
04.01.08.01	YEE PVC DESAGUE DE 4"	und	19.00	33.10	628.90	10.00	331.00		0.00	10.00	331.00	9.00	297.90	47%
04.01.08.02	YEE PVC DESAGUE DE 2"X2"	und	39.00	22.90	893.10	29.00	664.10		0.00	29.00	664.10	10.00	229.00	26%
04.01.08.03	YEE PVC DESAGUE DE 3"X2"	und	15.00	24.10	361.50	15.00	361.50		0.00	15.00	361.50	0.00	0.00	0%
04.01.08.04	YEE PVC DESAGUE DE 4"X2"	und	7.00	26.60	186.20	6.00	159.60		0.00	6.00	159.60	1.00	26.60	14%
04.01.08.05	CODOS PVC 90°X3"	und	4.00	30.07	120.28	3.00	90.21		0.00	3.00	90.21	1.00	30.07	26%
04.01.08.06	CODOS PVC 90°X2"	und	16.00	28.07	449.12	10.00	280.70		0.00	10.00	280.70	6.00	168.42	38%
04.01.08.07	CODOS PVC 45°X2"	und	30.00	27.97	839.10	19.00	251.73		0.00	19.00	531.43	11.00	307.67	37%
04.01.08.08	CODOS PVC 45°X3"	und	16.00	29.57	473.12	7.00	206.99	2.00	59.14	9.00	266.13	7.00	206.99	44%
04.01.08.09	CODOS PVC 45°X4"	und	10.00	31.37	313.70	4.00	125.48	1.00	31.37	5.00	156.85	5.00	156.85	50%
04.01.09	CAMARA DE INSPECCION													
04.01.09.01	CAJA DE REGISTRO DE ALBAÑILERIA DE 12"X24"	und	27.00	299.44	8,084.88	21.00	6,288.24		0.00	21.00	6,288.24	6.00	1,796.64	22%
04.01.09.02	CAJA DE REGISTRO DE ALBAÑILERIA DE 24"X24"	und	7.00	365.28	2,556.96	3.00	730.56		0.00	3.00	1,095.84	4.00	1,461.12	57%
04.01.10	ELECTROBOMBAS													
04.01.10.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE CBD1- PATIO DE MANOBRAS	und	1.00	8,363.65	8,363.65	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	8,363.65	100%
04.01.10.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE CBD2- AREA DE LA PTAR	und	1.00	8,695.47	8,695.47	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	8,695.47	100%
04.01.10.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE CBD3- INGRESO AL DPA	und	1.00	8,695.47	8,695.47	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	8,695.47	100%
04.01.11	LINEA DE IMPULSION DESAGUE													
04.01.11.01	TUBERIA IMPULSION TUBERIA 3" PVC C-10, CBDA1	m	55.00	45.15	2,483.25	25.00	0.00	30.00	1,354.50	55.00	2,483.25	0.00	0.00	0%
04.01.11.02	TUBERIA IMPULSION TUBERIA 3" PVC C-10, CBDA2	m	10.00	46.52	465.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	465.20	100%
04.01.11.03	TUBERIA IMPULSION TUBERIA 3" PVC C-10, CBDA3	m	10.00	46.52	465.20	10.00	0.00		0.00	10.00	465.20	0.00	0.00	0%
04.01.12	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS													
04.01.12.01	LIMPIEZA Y PRUEBAS HIDRAULICAS DE RED DE DESAGUE	m	948.14	3.12	2,958.20	450.00	0.00	28.14	87.80	478.14	1,491.80	470.00	1,466.40	50%
04.01.13	UNIDADES DE TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES				canaleta									
04.01.13.01	TRAMPA DE SOLIDOS	und	1.00	4,517.01	4,517.01	1.00	4,517.01		0.00	1.00	4,517.01	0.00	0.00	0%
04.01.13.02	TRAMPA DE REJAS	und	1.00	4,721.58	4,721.58	1.00	4,721.58		0.00	1.00	4,721.58	0.00	0.00	0%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

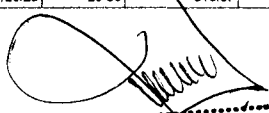
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09	0.81%	
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99	58.96%	
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74	41.04%	

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04.01.13.03	TRAMPA DE GRASA	und	1.00	289.90	289.90	1.00	289.90		0.00	1.00	289.90	0.00	0.00	0%
04.01.13.04	SEDIMENTADOR 1	und	1.00	104.40	104.40	1.00	104.40		0.00	1.00	104.40	0.00	0.00	0%
04.01.13.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA DE TRATAMIENTO COMPACTA CONSTRUIDO EN FIBRA	und	1.00	193,192.00	193,192.00	0.75	144,894.00		0.00	0.75	144,894.00	0.25	48,298.00	25%
04.02	SISTEMA DE AGUA FRIA													
04.02.01	OBRAS PRELIMINARES													
04.02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE RED	m	603.14	2.68	1,616.42	455.00	1,005.00		0.00	455.00	1,219.40	148.14	397.02	25%
04.02.02	SALIDA DE AGUA FRIA													
04.02.02.01	SALIDA DE AGUA FRIA PVC INC. TUBERIA Y ACCESORIOS 1/2"	plo	93.00	32.99	3,068.07	61.00	2,012.39		0.00	61.00	2,012.39	32.00	1,055.68	34%
04.02.03	REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA FRIA													
04.02.03.01	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1/2"	m	70.18	16.79	1,178.32	35.00	587.65		0.00	35.00	587.65	35.18	590.67	50%
04.02.03.02	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 3/4"	m	132.19	16.79	2,219.47	110.00	1,846.90		0.00	110.00	1,846.90	22.19	372.57	17%
04.02.03.03	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1"	m	280.12	17.91	5,016.95	240.00	3,940.20		0.00	240.00	4,298.40	40.12	718.55	14%
04.02.03.04	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1 1/4"	m	10.88	19.91	216.62	6.00	119.46		0.00	6.00	119.46	4.88	97.16	45%
04.02.03.05	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1 1/2"	m	19.85	25.89	513.92	15.00	388.35		0.00	15.00	388.35	4.85	125.57	24%
04.02.03.06	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 2"	m	76.71	31.89	2,446.28	59.04	318.90		0.00	59.04	1,882.79	17.67	563.50	23%
04.02.03.07	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 3"	m	13.21	47.89	632.63	12.00	574.68		0.00	12.00	574.68	1.21	57.95	9%
04.02.04	APARATOS SANITARIOS													
04.02.04.01	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø1/2"	und	102.00	13.95	1,422.90	45.00	558.00	6.00	83.70	51.00	711.45	51.00	711.45	50%
04.02.04.02	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø1"	und	47.00	18.10	850.70	39.00	615.40		0.00	39.00	705.90	8.00	144.80	17%
04.02.04.03	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø2"	und	3.00	52.79	158.37	1.00	52.79		0.00	1.00	52.79	2.00	105.58	67%
04.02.04.04	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø3/4"	und	38.00	14.90	566.20	17.00	178.80	2.00	29.80	19.00	283.10	19.00	283.10	50%
04.02.04.05	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø3"	und	1.00	13.10	13.10	1.00	0.00		0.00	1.00	13.10	0.00	0.00	0%
04.02.04.06	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1/2"	und	27.00	10.05	271.35	11.00	60.30	3.00	30.15	14.00	140.70	13.00	130.65	48%
04.02.04.07	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/2"	und	5.00	22.25	111.25	5.00	111.25		0.00	5.00	111.25	0.00	0.00	0%
04.02.04.08	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø2"	und	2.00	19.30	38.60	1.00	19.30		0.00	1.00	19.30	1.00	19.30	50%
04.02.04.09	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1"	und	19.00	12.52	237.88	10.00	62.60		0.00	10.00	125.20	9.00	112.68	47%
04.02.04.10	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø3/4"	und	24.00	10.55	253.20	10.00	52.75		0.00	10.00	105.50	14.00	147.70	58%
04.02.04.11	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/4"	und	2.00	15.35	30.70	2.00	30.70		0.00	2.00	30.70	0.00	0.00	0%
04.02.04.12	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø3"	und	1.00	44.55	44.55	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	44.55	100%
04.02.04.13	REDUCCION PVC C-10 Ø3/4"XØ1/2"	und	40.00	10.93	437.20	11.00	65.58		0.00	11.00	120.23	29.00	316.97	73%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09	0.81%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99	58.96%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74	41.04%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04.02.04.14	REDUCCION PVC C-10 Ø1"XØ3/4"	und	9.00	11.53	103.77	3.00	34.59		0.00	3.00	34.59	6.00	69.18	67%
04.02.04.15	REDUCCION PVC C-10 Ø1"XØ1/2"	und	16.00	11.43	182.88	2.00	22.86		0.00	2.00	22.86	14.00	160.02	88%
04.02.04.16	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/4"XØ1"	und	2.00	12.03	24.06	1.00	0.00		0.00	1.00	12.03	1.00	12.03	50%
04.02.04.17	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2"XØ1 1/4"	und	1.00	13.43	13.43	1.00	13.43		0.00	1.00	13.43	0.00	0.00	0%
04.02.04.18	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2"XØ1"	und	3.00	12.43	37.29	0.00	0.00	1.00	12.43	1.00	12.43	2.00	24.86	67%
04.02.04.19	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2"XØ1/2"	und	2.00	13.73	27.46	0.00	0.00	1.00	13.73	1.00	13.73	1.00	13.73	50%
04.02.04.20	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2"XØ3/4"	und	1.00	13.43	13.43	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	13.43	100%
04.02.04.21	REDUCCION PVC C-10 Ø2"XØ1"	und	1.00	13.43	13.43	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	13.43	100%
04.02.04.22	REDUCCION PVC C-10 Ø2"XØ1 1/2"	und	1.00	14.03	14.03	1.00	14.03		0.00	1.00	14.03	0.00	0.00	0%
04.02.04.23	REDUCCION PVC C-10 Ø3"XØ1"	und	1.00	18.43	18.43	1.00	18.43		0.00	1.00	18.43	0.00	0.00	0%
04.02.04.24	REDUCCION PVC C-10 Ø3"XØ2"	und	1.00	19.43	19.43	1.00	19.43		0.00	1.00	19.43	0.00	0.00	0%
04.02.04.25	REDUCCION PVC C-10 Ø2"XØ1/2"	und	1.00	15.03	15.03	1.00	15.03		0.00	1.00	15.03	0.00	0.00	0%
04.02.05	LLAVES Y VALVULAS													
04.02.05.01	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1/2"	pza	24.00	103.18	2,476.32	14.00	1,444.52		0.00	14.00	1,444.52	10.00	1,031.80	42%
04.02.05.02	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 3/4"	pza	8.00	122.18	977.44	8.00	977.44		0.00	8.00	977.44	0.00	0.00	0%
04.02.05.03	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1"	pza	12.00	148.18	1,778.16	6.00	889.08		0.00	6.00	889.08	6.00	889.08	50%
04.02.06	INSTALACION CISTERNA - T.E. PIAGUA POTABLE													
04.02.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE TUBERIAS Y ACCESORIOS Fgdo Ø3"	und	1.00	4,280.79	4,280.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,280.79	100%
04.02.07	SISTEMA DE BOMBEO EN CASETA DE BOMBAS AGUA POTABLE													
04.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=2HP	und	1.00	2,263.65	2,263.65	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,263.65	100%
04.02.08	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS													
04.02.08.01	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS DE RED DE AGUA FRIA	m	603.14	21.21	12,792.60	347.76	0.00		0.00	347.76	7,375.99	255.38	5,416.61	42%
04.03	SISTEMA DE AGUA SALADA													
04.03.01	SALIDA DE AGUA SALADA P/MESA SIDETALLE	und	9.00	200.00	1,800.00	9.00	0.00		0.00	9.00	1,800.00	0.00	0.00	0%
04.03.02	SALIDA DE AGUA SALADA P/TINA SIDETALLE	und	9.00	180.00	1,620.00	9.00	0.00		0.00	9.00	1,620.00	0.00	0.00	0%
04.03.03	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1 1/2"	m	195.66	21.91	4,286.91	75.00	0.00	22.66	496.48	97.66	2,139.73	98.00	2,147.18	50%
04.03.04	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 3"	m	51.70	50.37	2,604.13	31.50	1,586.66		0.00	31.50	1,586.66	20.20	1,017.47	39%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019


Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09	0.81%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99	58.96%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74	41.04%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04.03.05	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 2"	m	29.09	28.21	820.63	22.10	623.44		0.00	22.10	623.44	6.99	197.19	24%
04.03.06	ACCESORIOS SANITARIOS													
04.03.06.01	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø3"	und	3.00	33.23	99.69	0.00	0.00	1.00	33.23	1.00	33.23	2.00	66.46	67%
04.03.06.02	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø2"	und	1.00	25.23	25.23	1.00	0.00		0.00	1.00	25.23	0.00	0.00	0%
04.03.06.03	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/2"	und	50.00	23.73	1,186.50	1.00	0.00	24.00	568.52	25.00	593.25	25.00	593.25	50%
04.03.06.04	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/2"	und	18.00	26.23	472.14	8.00	0.00	1.00	26.23	9.00	236.07	9.00	236.07	50%
04.03.06.05	REDUCCION PVC C-10 1 1/2" A 2"	und	1.00	24.23	24.23	1.00	0.00		0.00	1.00	24.23	0.00	0.00	0%
04.03.06.06	REDUCCION PVC C-10 5" A 1 1/2"	und	1.00	26.23	26.23	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	26.23	100%
04.03.06.07	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2" X Ø1 1/4"	und	36.00	25.23	908.28	1.00	0.00	17.00	428.91	18.00	454.14	18.00	454.14	50%
04.03.07	LLAVES Y VALVULAS													
04.03.07.01	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1 1/2"	pza	10.00	203.18	2,031.80	8.00	1,625.44		0.00	8.00	1,625.44	2.00	406.36	20%
04.03.07.02	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1 1/4"	pza	36.00	188.18	6,774.48	24.00	4,516.32		0.00	24.00	4,516.32	12.00	2,258.16	33%
04.03.07.03	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1"	pza	9.00	148.18	1,333.62	6.00	889.08		0.00	6.00	889.08	3.00	444.54	33%
04.03.08	INSTALACIONES CISTERNA- T.E- PIAGUA POTABLE													
04.03.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TUBERIAS Y ACCESORIOS Fgdo Ø3"	und	1.00	4,280.79	4,280.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,280.79	100%
04.03.09	SISTEMA DE BOMBEO EN CABETA DE BOMBAS AGUA POTABLE													
04.03.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=2HP	und	1.00	2,263.65	2,263.65	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,263.65	100%
04.03.10	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS													
04.03.10.01	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS DE RED DE AGUA FRIA	m	566.67	21.21	12,019.07	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	566.67	12,019.07	100%

COSTO DIRECTO TOTAL		412,574.73	216,846.90	3,353.09	243,239.99	169,334.74
GASTOS GENERALES	15.75568%	65,003.95	34,165.70	528.30	38,324.11	26,679.84
UTILIDAD	10.00%	41,257.47	21,684.69	335.31	24,324.00	16,933.47
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		518,836.15	272,697.29	4,216.70	305,888.10	212,948.05
I.G.V.	18.00%	93,390.51	49,085.51	759.01	55,059.86	38,330.65
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		612,226.66	321,782.80	4,975.71	360,947.95	251,278.70


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE I.L.O, DISTRITO DE I.L.O, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 30/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Presios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 0.00	0.00%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 1,151,383.00	76.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 361,654.80	23.90%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
05	EQUIPAMIENTO													
05.01	UNIDAD FRIGORIFICA													
05.01.01	MANTENIMIENTO, TRASLADO Y MONTAJE	GLB	1.00	14,080.00	14,080.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	14,080.00	100%
05.01.02	SUMINISTRO DE PRODUCTOR DE HIELO EN BLOQUES DE 10 TONDA	GLB	1.00	537,508.00	537,508.00	0.82	430,006.40	0.00	0.00	0.82	440,756.56	0.18	96,751.44	18%
05.01.03	SUMINISTRO DE SILO DE 10 TM - 12°C SIN UNIDAD DE CONDENSACION	GLB	1.00	106,572.00	106,572.00	0.82	53,286.00	0.00	0.00	0.82	87,389.04	0.18	19,182.96	18%
05.01.04	SUMINISTRO CAMARA DE 10 TM - 12°C PARA HIELO EN BLOQUES	GLB	1.00	106,572.00	106,572.00	0.82	85,257.60	0.00	0.00	0.82	87,389.04	0.18	19,182.96	18%
05.01.05	SUMINISTRO DE CAMARA FRIGORIFICA DE 10 TM 0°C PARA PESCADO	GLB	1.00	106,572.00	106,572.00	0.82	85,257.60	0.00	0.00	0.82	87,389.04	0.18	19,182.96	18%
05.01.06	SUMINISTRO DE ENFRIADOR DE AGUA +15°C	GLB	1.00	54,663.80	54,663.80	0.82	43,731.04	0.00	0.00	0.82	44,824.32	0.18	9,839.48	18%
05.02	EQUIPAMIENTO EN AREA DE TAREAS PREVIAS													
05.02.01	MESAS DE ACERO INOXIDABLE PARA 06 PERSONAS	und	9.00	5,950.00	53,550.00	9.00	53,550.00	0.00	0.00	9.00	53,550.00	0.00	0.00	0%
05.02.02	TINAS DE ACERO INOXIDABLE DE 0.8M3	und	9.00	6,500.00	58,500.00	9.00	58,500.00	0.00	0.00	9.00	58,500.00	0.00	0.00	0%
05.02.03	MESAS EXHIBIDORAS DE ACERO INOXIDABLE PARA MERCADO	und	36.00	4,070.00	146,520.00	36.00	146,520.00	0.00	0.00	36.00	146,520.00	0.00	0.00	0%
05.02.04	EXTRACTOR ASIAL PARA PARED	und	12.00	300.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	3,600.00	100%
05.03	ACCESORIOS PARA TRANSPORTE Y ESTIBA													
05.03.01	CAJAS PLASTICAS DE CAPACIDAD DE 40 KG	und	80.00	45.00	3,600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	80.00	3,600.00	100%
05.03.02	PARAHUELA DE PLASTICO CAP. 1200 KG(INC.SUM.COL.)	und	50.00	210.00	10,500.00	50.00	10,500.00	0.00	0.00	50.00	10,500.00	0.00	0.00	0%
05.03.03	BALANZA ELECTRICA CAPACIDAD 200 KG	und	9.00	963.00	8,667.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	8,667.00	100%
05.03.04	BALANZA DE PLATAFORMA (ELECTRONICO)(INC.SUM.COL.)	und	2.00	10,184.00	20,368.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	20,368.00	100%
05.03.05	CARRETAS DE ACERO INOXIDABLE CARGA 1 TM	und	12.00	4,850.00	58,200.00	12.00	58,200.00	0.00	0.00	12.00	58,200.00	0.00	0.00	0%
05.03.06	CARRETIILLAS HIDRAULICAS CARGA 2500 KG (INC.SUM.COL.)	und	10.00	6,750.00	67,500.00	10.00	67,500.00	0.00	0.00	10.00	67,500.00	0.00	0.00	0%
05.03.07	TRANSPALETA MANUAL DE ACERO 1.5TN CON ELEVADOR SUM.COL.)	und	2.00	6,500.00	13,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	13,000.00	100%
05.03.08	CONTENEDOR DE POLIETILENO DE 1000 LITROS	und	3.00	1,500.00	4,500.00	3.00	4,500.00	0.00	0.00	3.00	4,500.00	0.00	0.00	0%
05.03.09	CONTENEDORES DE POLIETILENO RODANTE DE 360 LITROS	und	9.00	485.00	4,365.00	9.00	4,365.00	0.00	0.00	9.00	4,365.00	0.00	0.00	0%
05.03.10	DINOS PLASTICO (INC.SUM.COL.)	und	5.00	950.00	4,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	4,750.00	100%
05.03.11	GRUA GIRATORIA DE COLUMNA FIJA	und	2.00	7,040.00	14,080.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	14,080.00	100%
05.04	ACCESORIOS PARA PERSONAL OPERATIVO													
05.04.01	ROPA DE TRABAJO PARA OPERARIOS	und	100.00	157.00	15,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	15,700.00	100%
05.04.02	ESTANTES PARA VESTUARIOS	und	20.00	600.00	12,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	12,000.00	100%
05.04.03	SECADORES AUTOMATICOS DE MANO	und	2.00	600.00	1,200.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1,200.00	100%
05.05	MOBILIARIO VARIOS													
05.05.01	ARCHIVADOR 4 GAVETAS	und	4.00	500.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2,000.00	100%
05.05.02	ARMARIO 1.80X0.60X0.40M	und	3.00	480.00	1,440.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1,440.00	100%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

103

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019


Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Presios Unitarios

Supervisor	:	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	:	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	:	S/. 0.00 0.00%
Monto Valorizado Acumulado	:	S/. 1,151,383.00 76.10%
Monto-Saldo por Valorizar	:	S/. 361,654.80 23.90%

Ubicación	
Región	: MOQUEGUA
Departamento	: MOQUEGUA
Provincia	: ILO
Lugar	: ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
05.05.03	ESCRITORIO EN L 1.50X0.70M	igo	3.00	520.00	1,560.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.00	1,560.00	100%
05.05.04	MESA DE PLASTICO CUJO 4 SILLAS	igo	10.00	330.00	3,300.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	3,300.00	100%
05.05.05	MESAS DE MELAMINE INCLUIDO 8 SIENTOS	igo	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,500.00	100%
05.05.06	SILLAS FIJAS	igo	12.00	85.00	1,020.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	12.00	1,020.00	100%
05.05.07	SILLON MECANICO CIBRAZO	igo	3.00	350.00	1,050.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.00	1,050.00	100%
05.05.08	BANQUETAS CONFERENCIA DE 4 CUERPOS	MOD	20.00	300.00	6,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	20.00	6,000.00	100%
05.05.09	PANTALLA EKRAH	und	1.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,000.00	100%
05.05.10	COMPUTADORA	und	4.00	2,100.00	8,400.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.00	8,400.00	100%
05.05.11	IMPRESORA	und	1.00	800.00	800.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	800.00	100%
05.05.12	BANQUETAS CONFERENCIA DE 4 CUERPOS	MOD	20.00	300.00	6,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	20.00	6,000.00	100%
05.05.13	SPROYECTOR DIGITAL	und	1.00	3,400.00	3,400.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	3,400.00	100%
05.06	EQUIPOS INFORMATICOS													
05.06.01	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO	und	1.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	6,000.00	100%
05.06.02	CAMARA DOMO PTZ 33X850 TV/SUPER HAD	und	8.00	5,000.00	40,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	40,000.00	100%
05.06.03	JOYSTICK PARA CAMARAS PTZ	und	1.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,000.00	100%

COSTO DIRECTO TOTAL		1,513,037.80	1,101,173.64	0.00	1,151,383.00	361,654.80
GASTOS GENERALES	15.75568%	238,389.38	173,497.39	0.00	181,408.21	56,981.17
UTILIDAD	10.00%	151,303.78	110,117.36	0.00	115,138.30	36,165.48
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		1,902,730.96	1,384,788.39	0.00	1,447,929.51	454,801.46
I.G.V.	18.00%	342,491.57	249,261.91	0.00	260,627.31	81,864.26
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		2,245,222.54	1,634,050.30	0.00	1,708,556.82	536,665.72


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 30/06/2019

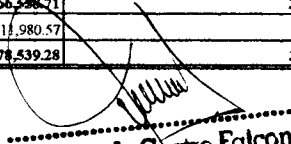
Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 1,908.00 2.47%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 52,927.00 68.58%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 24,264.00 31.44%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/.	Presupuesto \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado	%
06	IMPACTO AMBIENTAL													
06.01	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS Y EFLUENTES													
06.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTENEDOR DE RESIDUOS (PAPEL Y CARTON, PLASTICO, ORGANICOS)	und	20.00	52.00	1,040.00	18.00	832.00		0.00	18.00	936.00	2.00	104.00	10%
06.01.02	AREA DE ALMACENAMIENTO TEMPORAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	GLB	1.00	1,200.00	1,200.00	0.61	732.00	0.09	108.00	0.70	840.00	0.30	360.00	30%
06.01.03	CLINDROS METALICOS PARA ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS LIQUIDOS PELIGROSOS	und	3.00	420.00	1,260.00	2.00	546.00		0.00	2.00	840.00	1.00	420.00	33%
06.01.04	CLINDROS METALICOS PARA ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS PELIGROSOS	und	4.00	420.00	1,680.00	4.00	1,680.00		0.00	4.00	1,680.00	0.00	0.00	0%
06.01.05	ALQUILER BAÑOS QUIMICOS 3 UNIDADES INCL INSTALACION Y OPERACIÓN	mes	6.00	400.00	2,400.00	5.00	1,800.00		0.00	5.00	2,000.00	1.00	400.00	17%
06.01.06	TRANSPORTE Y DISPOSICION DE RESIDUOS PELIGROSOS	VJE	10.00	600.00	6,000.00	7.50	2,820.00	0.50	300.00	8.00	4,800.00	2.00	1,200.00	20%
06.02	SEÑALIZACION AMBIENTAL Y SEGURIDAD													
06.02.01	SEÑALIZACION TEMPORAL	und	30.00	60.00	1,800.00	24.00	1,230.00		0.00	24.00	1,440.00	6.00	360.00	20%
06.02.02	SEÑALIZACION PERMANENTE	und	20.00	95.00	1,900.00	16.00	1,472.50		0.00	16.00	1,520.00	4.00	380.00	20%
06.03	CAPACITACION EN TEMAS AMBIENTALES Y SEGURIDAD													
06.03.01	CHARLA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPLACIONAL EN OBRA PARA PERSONAL	est	10.00	200.00	2,000.00	10.00	1,800.00		0.00	10.00	2,000.67	0.00	0.00	0%
06.03.02	CHARLA SOBRE TEMAS AMBIENTALES - PESCADORES	est	2.00	750.00	1,500.00	1.60	1,110.00		0.00	1.60	1,200.00	0.40	300.00	20%
06.04	MITIGACION DE IMPACTO SOCIAL													
06.04.01	HABILITACION DE RUTAS Y ACCESOS PARA PESCADORES A MUELLE DURANTE OBRA	GLB	1.00	15,000.00	15,000.00	0.70	8,850.00	0.10	1,500.00	0.80	12,000.00	0.20	3,000.00	20%
06.05	MITIGACION IMPACTOS EN MEDIO AMBIENTE													
06.05.01	SERV. DE MONITOREO AMBIENTAL CALIDAD AIRE Y RUIDO	und	3.00	5,000.00	15,000.00	2.30	11,500.00		0.00	2.30	11,500.00	0.70	3,500.00	23%
06.05.02	SERV. DE MONITOREO AMBIENTAL CALIDAD AGUA DE MAR Y DESMENTO MARINO	und	3.00	6,000.00	18,000.00	1.00	6,000.00		0.00	1.00	6,000.00	2.00	12,000.00	67%
06.05.03	MEDIDAS MITIGACION EMISION DE MATERIAL PARTICULADO (POLVO)	GLB	1.00	2,500.00	2,500.00	1.00	2,500.00		0.00	1.00	2,500.00	0.00	0.00	0%
06.06	PROGRAMA DE CONTINGENCIAS ANTE ACCIDENTES OCUPACIONALES													
06.06.01	PRIMEROS AUXILIOS	GLB	1.00	1,500.00	1,500.00	1.00	870.00		0.00	1.00	1,505.00	0.00	0.00	0%
06.06.02	CONTRA INCENDIO	GLB	1.00	1,600.00	1,600.00	1.00	928.00		0.00	1.00	1,605.33	0.00	0.00	0%
06.07	PROGRAMA DE CIERRE DE OBRA													
06.07.01	DESMANTELAMIENTO DE ESTRUCTURAS TEMPORALES	GLB	1.00	2,800.00	2,800.00	0.20	420.00		0.00	0.20	560.00	0.80	2,240.00	80%

COSTO DIRECTO TOTAL				77,180.00	44,890.50	1,908.00	52,927.00	24,264.00
GASTOS GENERALES	15.75568%		12,160.23		7,072.80	300.62	8,339.01	3,822.96
UTILIDAD	10.00%		7,718.00		4,489.05	190.80	5,292.70	2,426.40
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO			97,058.23		56,452.35	2,399.42	66,598.71	30,513.36
I.G.V.	18.00%		17,470.48		10,161.42	431.90	11,980.57	5,492.40
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO			114,528.72		66,613.78	2,831.31	78,539.28	36,005.76


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

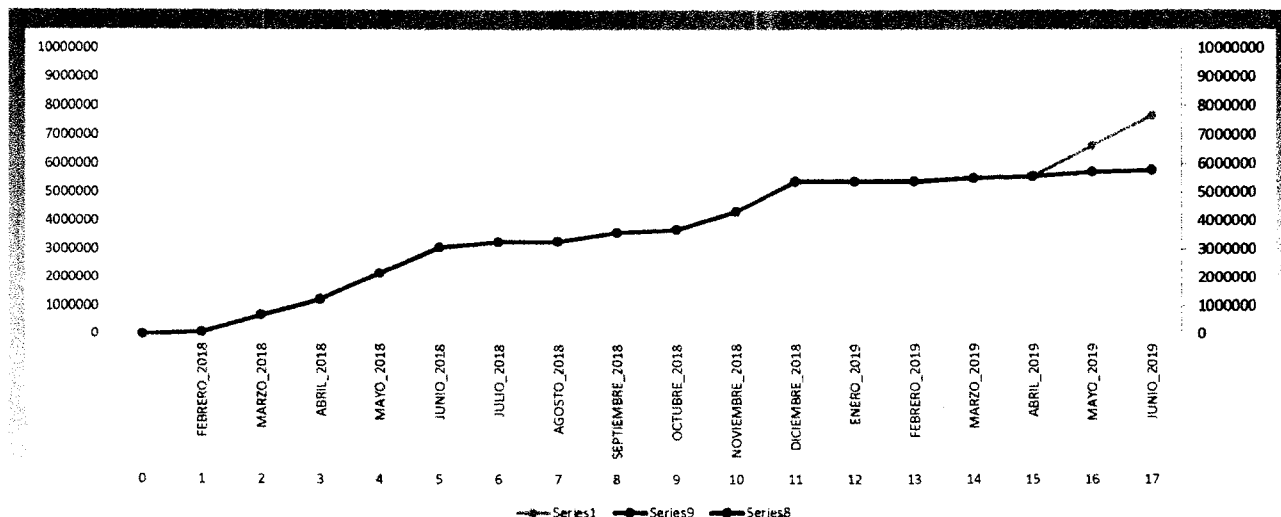
CURVA DE AVANCE DE OBRA

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA


CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

MONTO (S/.) : S/. 11'895,059.54

FECHA DE INICIO DE OBRA : 27/02/2018



VALORIZACION	AVANCE PROGRAMADO				AVANCE REAL			
	MENSUAL		ACUMULADO		MENSUAL		ACUMULADO	
	S/.	%	S/.	%	S/.	%	S/.	%
1 FEBRERO_2018	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%
2 MARZO_2018	621,748.01	8.10%	696,897.04	9.08%	621,748.01	8.10%	696,897.04	9.08%
3 ABRIL_2018	541,725.01	7.06%	1,238,622.05	16.13%	541,725.01	7.06%	1,238,622.05	16.13%
4 MAYO_2018	919,607.90	11.98%	2,158,229.95	28.11%	919,607.90	11.98%	2,158,229.95	28.11%
5 JUNIO_2018	927,797.28	12.08%	3,086,027.23	40.20%	927,797.28	12.08%	3,086,027.23	40.20%
6 JULIO_2018	181,089.30	2.36%	3,267,116.53	42.55%	181,089.30	2.36%	3,267,116.53	42.55%
7 AGOSTO_2018	21,827.27	0.28%	3,288,943.80	42.84%	21,827.27	0.28%	3,288,943.80	42.84%
8 SEPTIEMBRE_2018	304,378.74	3.96%	3,593,322.54	46.80%	304,378.74	3.96%	3,593,322.54	46.80%
9 OCTUBRE_2018	114,098.45	1.49%	3,707,420.99	48.29%	114,098.45	1.49%	3,707,420.99	48.29%
10 NOVIEMBRE_2018	641,034.69	8.35%	4,348,455.68	56.64%	641,034.69	8.35%	4,348,455.68	56.64%
11 DICIEMBRE_2018	1,054,148.99	13.73%	5,402,604.67	70.37%	1,054,148.99	13.73%	5,402,604.67	70.37%
12 ENERO_2019	572.37	0.01%	5,403,177.04	70.38%	572.37	0.01%	5,403,177.04	70.38%
13 FEBRERO_2019	369.72	0.005%	5,403,546.76	70.38%	369.72	0.005%	5,403,546.76	70.38%
14 MARZO_2019	113,788.70	1.48%	5,517,335.46	71.86%	113,788.70	1.48%	5,517,335.46	71.86%
15 ABRIL_2019	61,239.07	0.80%	5,578,574.53	72.66%	61,239.07	0.80%	5,578,574.53	72.66%
16 MAYO_2019	1,049,526.035	13.67%	6,628,100.57	86.33%	149,347.45	1.95%	5,727,921.98	74.61%
17 JUNIO_2019	1,049,526.035	13.67%	7,677,626.60	100.0%	61,981.54	0.81%	5,789,903.52	75.41%
TOTAL (*)	7,677,626.60	100%			5,789,903.52	75.41%		


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

PANEL FOTOGRAFICO

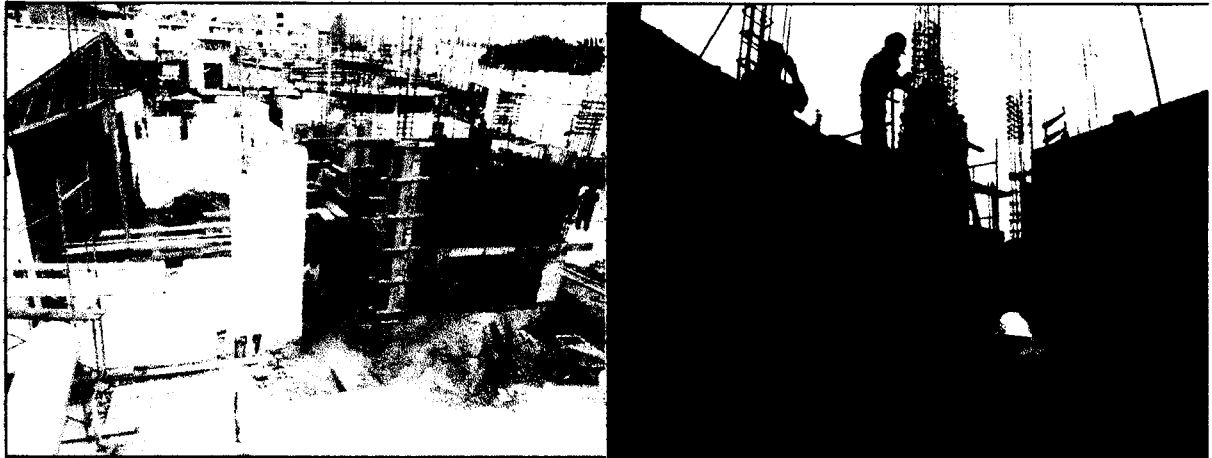


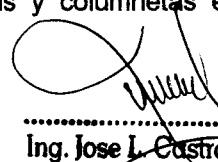
Foto N° 01 y 02: construcción de muros de ladrillo, columnas y columnetas en el area de administracion.



Foto N° 03 y 04: construcción de muros de ladrillo, columnas y columnetas en el area de administracion.



Foto N° 05 y 06: construcción de muros de ladrillo, columnas y columnetas en el area de administracion.


.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN

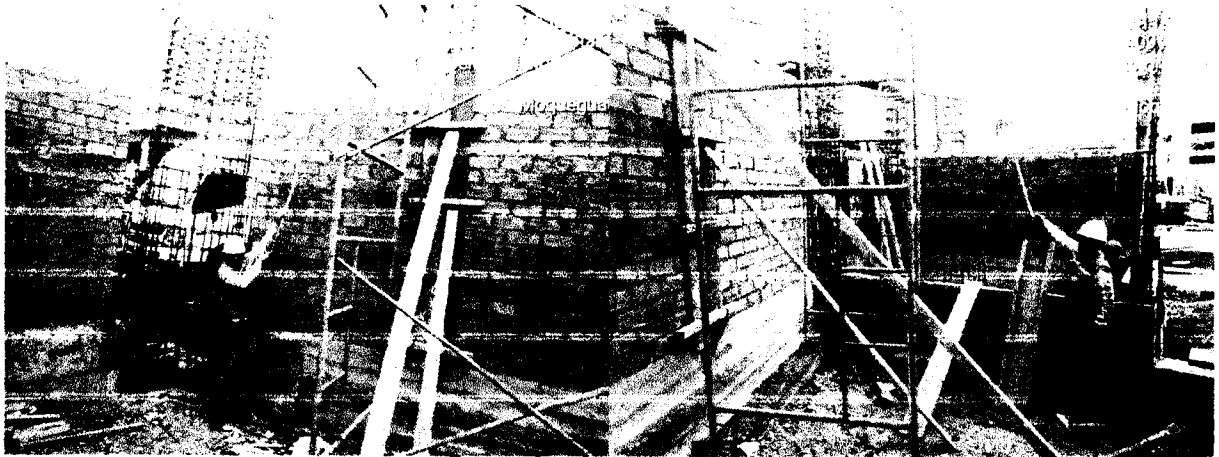


Foto N° 07 y 08: construcción de muros de ladrillo, columnas y columnetas en el area de administracion.



Foto N° 09 y 10: construcción de muros de ladrillo, columnas y columnetas en el area de administracion.

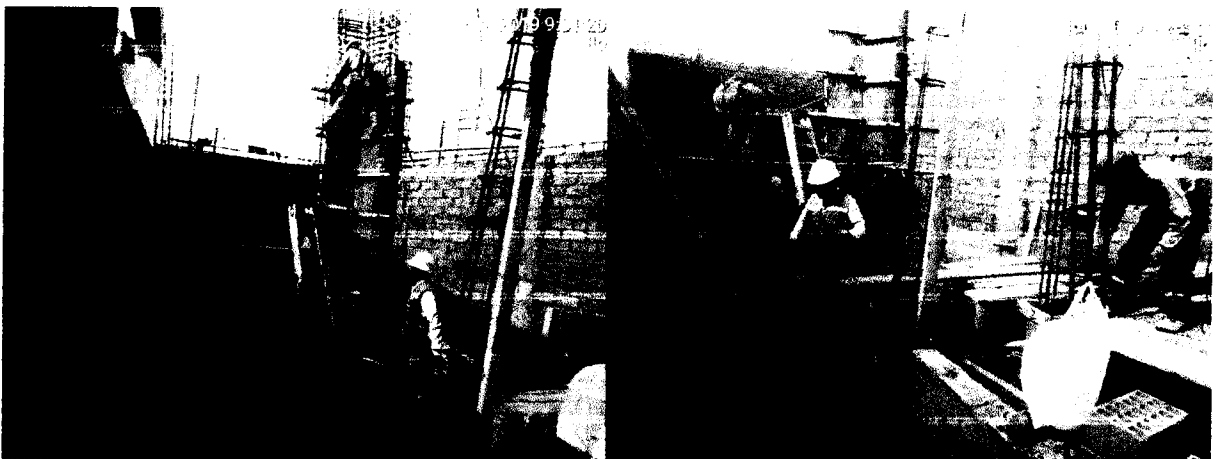


Foto N° 11 y 12: construcción de muros de ladrillo, columnas y columnetas en el area de administracion.


.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193

AÑO DE LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION E IMPUNIDAD

Ilo, 30 de Junio del 2019

CARTA N° 092- 2019-RLCM-RIPR

**SUPERVISION DE
OBRA: DPA ILO
RECIBIDO**

Fecha 30 106 2019

A ING JOSE LUIS CASTRO FALCON
 JEFE SUPERVISION DE OBRA

DE ROSA I. PERALES RIVERA
 REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSORCIO MOQUEGUA

ASUNTO ALCANZO VALORIZACION DE OBRA N 17 DEL MES DE JUNIO

[Handwritten signature]
11:00 pm

Es muy grato dirigirme a Ud., para saludarlo y a la vez alcanzarle el informe de la valorización N 17 de la obra **MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA**, para los fines pertinentes del consorcio.

Es propicia la ocasión para reiterarle las muestras de mi especial consideración.

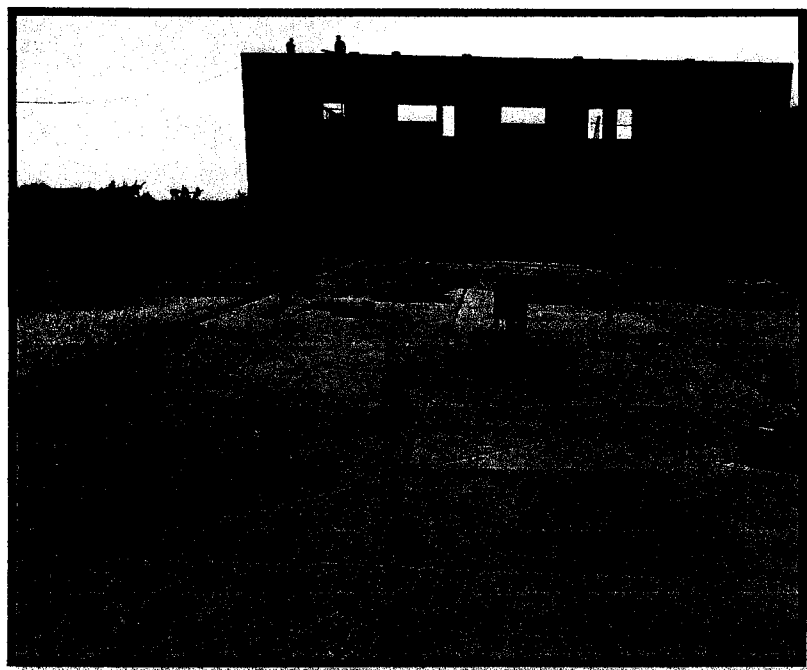
Atentamente;

[Handwritten signature]

ROSA I. PERALES RIVERA
REPRESENTANTE LEGAL DEL CONSORCIO MOQUEGUA

**"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE
ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA"**

**INFORME DE VALORIZACION N° 17
(JUNIO 2019)**



UBICACIÓN:

DISTRITO : ILO
PROVINCIA : ILO
DEPARTAMENTO : MOQUEGUA


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.F. N° 168453

DATOS GENERALES DE LA OBRA

1	Obra	: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA"
2	Ubicación	: ILO, ILO, MOQUEGUA
3	Área Geográfica	: 4
4	Entidad Contratante	: FONDEPES
5	Contratista	: CONSORCIO MOQUEGUA
6	Supervisión	: ING. ALEX HUERTAS JARA
7	Jefe de Supervisión	: ING. JUAN PAUL BERNAOLA DIAZ
8	Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
9	Proceso	: ADJ. SIMPLIFICADA N°0048-2017-FONDEPES
10	Modalidad	: A Precios Unitarios
11	Presupuesto base, con IGV	: S/. 11,895,059.54
12	Presupuesto base, sin IGV	: S/. 10,080,558.93
13	Factor de Relación (FR)	: 1.00000
14	Monto del contrato, con IGV	: S/. 11,895,059.54
15	Monto del contrato, sin IGV	: S/. 10,080,558.93
16	Adelanto directo sin IGV	: S/. 1,008,055.89
17	Adelantos materiales N° 01, sin IGV	: S/. 2,016,111.79
18	Fecha de Firma de Contrato de obra	: 13/02/2018
19	Plazo de ejecución	: 240 días Calendario
20	Entrega de terreno	: 23/02/2018
21	Inicio de plazo contractual	: 27/02/2018
22	Fin de plazo contractual	: 24/10/2018
23	Ampliación de plazo N° 02	: 92 días Calendario
24	Fin de plazo con ampliación de plazo N° 02	: 24/01/2019
25	Ampliación de plazo N° 03	: 23 días Calendario
26	Fin de plazo con ampliación de plazo N° 03	: 16/02/2019
27	Ampliación de plazo N° 04	: 40 días Calendario
28	Fin de plazo con ampliación de plazo N° 03	: 28/03/2019
29	Ampliación de plazo N° 5	: 40 días Calendario
30	Fin de plazo con ampliación de plazo N° 03	: 07/05/2019
31	Ampliación de plazo N° 6	: 43 días Calendario
32	Fin de plazo con ampliación de plazo N° 06	: 19/06/2019
33	Avance Real Acumulado	: 76.47%
34	Avance Programado Acumulado	: 100%



 José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453



 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

1. ANALISIS


Con fecha 28 de Junio del 2019, el Contratista remite a la Supervisión la VALORIZACIÓN N° 17 DEL PRESUPUESTO CONTRACTUAL, correspondiente al mes de Junio, para su revisión y trámite a la Entidad FONDEPES.



Cabe resaltar que los reintegros por reajuste, se realizaran en la liquidación de Obra.

En consecuencia, el monto a cancelar al Contratista CONSORCIO MOQUEGUA en la VALORIZACIÓN N° 17 del mes de Mayo:

VALORIZACION DE OBRA	S/.	124,738.46
MONTO A FACTURAR	S/.	124,738.46

A la fecha, la VALORIZACIÓN N° 17 del mes de Junio, la obra tiene un avance real acumulado de 76.57%, que con respecto al reprogramado acumulado de 100%, se tiene el siguiente resumen de valorización:




 José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453




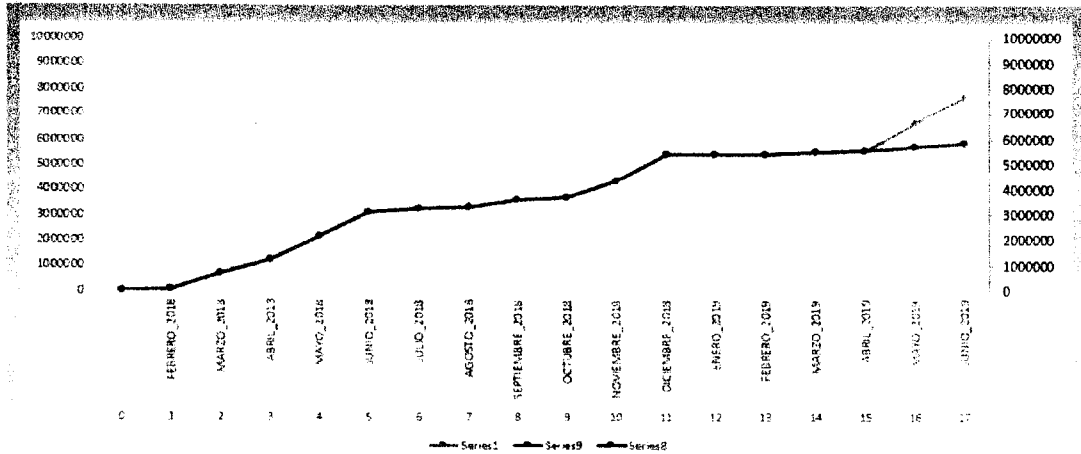
 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

2. CURVA DE AVANCE DE OBRA

En el grafico anterior (curva masa), se observa que la ejecucion de las partidas contractuales alcanza un avance acumulado de 76.57%.

CURVA DE AVANCE DE OBRA

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 CONTRATISTA: CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 MONTO (S/): S/ 11895,059.54
 FECHA DE INICIO DE OBRA: 27/02/2018



VALORIZACION	AVANCE PROGRAMADO				AVANCE REAL			
	MENSUAL		ACUMULADO		MENSUAL		ACUMULADO	
	S/	%	S/	%	S/	%	S/	%
1 FEBRERO_2018	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%
2 MARZO_2018	621,748.01	8.10%	696,897.04	9.08%	621,748.01	8.10%	696,897.04	9.08%
3 ABRIL_2018	541,725.01	7.06%	1,238,622.05	16.13%	541,725.01	7.06%	1,238,622.05	16.13%
4 MAYO_2018	919,607.90	11.90%	2,158,229.95	28.11%	919,607.90	11.90%	2,158,229.95	28.11%
5 JUNIO_2018	927,797.28	12.08%	3,086,027.23	40.20%	927,797.28	12.08%	3,086,027.23	40.20%
6 JULIO_2018	181,089.30	2.36%	3,267,116.53	42.55%	181,089.30	2.36%	3,267,116.53	42.55%
7 AGOSTO_2018	21,827.27	0.28%	3,288,943.80	42.84%	21,827.27	0.28%	3,288,943.80	42.84%
8 SEPTIEMBRE_2018	304,378.74	3.96%	3,593,322.54	46.80%	304,378.74	3.96%	3,593,322.54	46.80%
9 OCTUBRE_2018	114,098.45	1.49%	3,707,420.99	48.29%	114,098.45	1.49%	3,707,420.99	48.29%
10 NOVIEMBRE_2018	641,034.69	8.35%	4,348,455.68	56.64%	641,034.69	8.35%	4,348,455.68	56.64%
11 DICIEMBRE_2018	1,054,148.99	13.73%	5,402,604.67	70.37%	1,054,148.99	13.73%	5,402,604.67	70.37%
12 ENERO_2019	572.37	0.01%	5,403,177.04	70.38%	572.37	0.01%	5,403,177.04	70.38%
13 FEBRERO_2019	369.72	0.005%	5,403,546.76	70.38%	369.72	0.005%	5,403,546.76	70.38%
14 MARZO_2019	113,788.70	1.48%	5,517,335.46	71.06%	113,788.70	1.48%	5,517,335.46	71.06%
15 ABRIL_2019	61,239.07	0.80%	5,578,574.53	72.66%	61,239.07	0.80%	5,578,574.53	72.66%
16 MAYO_2019	1,049,526.035	13.67%	6,628,100.57	86.33%	149,347.45	1.95%	5,727,921.98	74.61%
17 JUNIO_2019	1,049,526.035	13.67%	7,677,626.60	100.0%	150,644.50	1.96%	5,878,566.48	76.57%
TOTAL (*)	7,677,626.60	100%			5,878,566.48	76.57%		

[Signature]
 Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193


[Signature]
 José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 188453

VALORIZACION N° 17 del presupuesto contractual, correspondiente al mes de Junio del 2019, que se adjunta al presente informe, se tiene el siguiente resumen:


COSTO DIRECTO	S/.	119,791.41
GASTOS GENERALES (15.75568)	S/.	18,873.95
UTILIDAD (10.00%)	S/.	11,979.14
SUB TOTAL	S/.	150,644.50
FACTOR DE RELACION (1.00)	S/.	150,644.50
AMORTIZACION ADEL. DIRECTO	S/.	15,064.45
AMORTIZACION ADEL. MATERIALES	S/.	29,869.49
SUB-TOTAL	S/.	105,710.56
IMPUESTOS (I.G.V. 18%)	S/.	19,738.46
MONTO A CANCELAR CONTRATISTA	S/.	124,738.46


3. CONCLUSIONES

- *El avance físico general acumulado en el Presupuesto contractual correspondiente a la valorización de obra N° 16 del mes de junio del 2019 es de **76.57%**.*
- *El monto valorizado en el mes de junio del 2019 correspondiente a la Valorización N° 17 del Presupuesto Contractual, asciende a la suma de **S/. 124,738.46 Soles**, incluido el IGV.*
- *En coordinación con la Supervisión, el Contratista ha decidido que los montos de los reajustes correspondientes según fórmula polinómica se efectúen en la liquidación final.*
- *En esta valorización, se está amortizando el adelanto directo por la suma de S/ 15,064.45 sin igv y amortizando el adelanto de materiales por la suma de S/ 29,869.49 sin igv.*
- *Con carta N° 214-2019-FONDEPES/GG, la entidad entrega a la supervisión la resolución de ampliación de plazo N° 06 por parte de la entidad por un plazo de 43 días calendario cambiando así en la fecha de término de la obra al 19-06-2019.*



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193



 **José A. Castro Cardenas**
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

4. ANEXO DE LA VALORIZACION MENSUAL N° 17

RESUMEN DE LA VALORIZACION MENSUAL


.....
 **José A. Castro Cardenas**
INGENIERO RESIDENTE
C.I.F. N° 168453

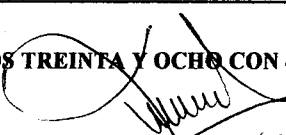
VALORIZACION DE OBRA N° 17
RESUMEN DE PAGO A EFECTUAR


OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
SUPERVISION : ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA
FECHA : 28/06/2019

ADELANTOS OTORGADOS	FECHA	MONTO C/IGV	MONTO S/IGV	% PRESUPUESTO
1.- Adelanto Directo	26/02/2018	1,189,505.95	1,008,055.89	10.00%
2.- Adelanto de Materiales		2,379,011.90	2,016,111.79	20.00%
TOTAL DEL ADELANTO OTORGADO		3,568,517.85	3,024,167.68	30.00%

VALORIZACION DE OBRA N°17 (JUNIO 2019)			
DESCRIPCIÓN			MONTO S/.
RESUMEN DE COSTOS DIRECTOS			
FORMULA 01 : ESTRUCTURAS			96,509.77
FORMULA 02 : ARQUITECTURA			17,701.80
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS			318.74
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS			3,353.09
FORMULA 05 : EQUIPAMIENTO			0.00
FORMULA 04 : ESTUDIO DE IMPACTO DE AMBIENTAL			1,908.00
COSTO DIRECTO TOTAL			119,791.41
GASTOS GENERALES	15.75568%		18,873.95
UTILIDADES	10.00%		11,979.14
SUB-TOTAL PRESUPUESTO REFERENCIAL			150,644.50
FACTOR DE RELACION	1.000		150,644.50
SUB-TOTAL VALORIZACION CONTRACTUAL			S/. 150,644.50
RESUMEN DE REAJUSTES			
SERA REAJUSTADO EN LA LIQUIDACION DE OBRA			
FORMULA 01 : ESTRUCTURAS	Kr = 0.000		0.00
FORMULA 02 : ARQUITECTURA	Kr = 0.000		0.00
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS	Kr = 0.000		0.00
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS	Kr = 0.000		0.00
FORMULA 05 : EQUIPAMIENTO	Kr = 0.000		0.00
FORMULA 04 : ESTUDIO DE IMPACTO DE AMBIENTAL	Kr = 0.000		0.00
TOTAL REINTEGRO			0.00
TOTAL DE REAJUSTE Y DEDUCCIONES			S/. 0.00
DEDUCCIONES:			
TOTAL DECUCCION AD			0.00
- DEDUCCION DE REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR EL ADELANTO DE MATERIALES			
TOTAL DECUCCION AM			0.00
VALORIZACION BRUTA (V.B.)			S/. 150,644.50
AMORTIZACIONES			
Amortización del Adelanto Directo			S/. 15,064.45
Amortización del Adelanto de Materiales CONTRACTUAL			S/. 29,869.49
TOTAL			S/. 44,933.94
VALORIZACION NETA (V.N.)			S/. 105,710.56
IGV 18% (VN)			19,027.90
MONTO TOTAL A FACTURAR Y PAGAR AL CONTRATISTA (VN + IGV)			S/. 124,738.46

SON: CIENTO VEINTICUATRO MIL SETESCIENTOS TREINTA Y OCHO CON 46/100 SOLES.


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 CIP N° 65193


 José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

RESUMEN GENERAL DE LA VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 28/06/2019

MONTO DEL CONTRATO SIN IGV : S/. 10,080,558.93

MONTO DEL CONTRATO CON IGV : S/. 11,895,059.54

CONCEPTO	MONTO CONTRATADO	VAL. ACUM. ANTERIOR	VAL. ACTUAL	VAL. ACUM.	SALDO POR VALORIZAR
TOTAL CONTRACTUAL SIN IGV	10,080,558.93				
VALORIZACION CONTRACTUALES SIN IGV		5,403,177.05	150,644.50	5,553,821.56	4,526,737.38
REAJUSTES		0.00	0.00	0.00	
VALORIZACION BRUTA		5,403,177.05	150,644.50	5,553,821.56	4,526,737.38
AMORTIZACIONES					
DEL ADELANTO DIRECTO		633,097.44	15,064.45	648,161.89	
DEL ADELANTO DE MATERIALES		987,855.68	29,869.49	1,017,725.17	
TOTAL AMORTIZACIONES		1,620,953.12	44,933.94	1,665,887.06	
VALORIZACION NETA		3,782,223.93	105,710.56	3,887,934.50	
I.G.V. (18%)	1,814,500.61	680,800.31	19,027.90	699,828.21	
TOTALES	11,895,059.54	4,463,024.24	124,738.46	4,587,762.71	
PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA		53.600%	1.494%	55.094%	44.906%

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
C.I.P. N° 65193

José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 68453

SON: CIENTO VEINTICUATRO MIL SETESCIENTOS TREINTA Y OCHO CON 46/100 SOLES.

VALORIZACION MENSUAL DE AVANCE DE OBRA


.....
 **José A. Castro Cardenas**
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453


VALORIZACION DE OBRA N°17

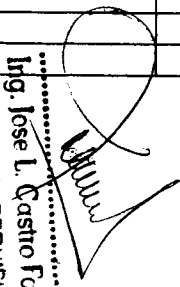
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54	Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54	Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018	SEGÚN COSTO DIRECTO	
Plazo de Ejecución	240	Monto Valorizado del Mes	: S/. 119,791.41 1.49%
Fecha-termino de Obra	28/03/2019	Monto Valorizado Acumulado	: S/. 4,407,084.04 54.98%
Modalidad de Ejecución	Precios Unitarios	Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 3,608,902.99 45.02%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departam. :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	AVANCES										SALDO		
		PARCIAL S/.	ACUMULADO ANTERIOR			ACTUAL			ACUMULADO			%	Metrado	Valorizado
			%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.			
01	SUB-PRESUPUESTO 01 ESTRUCTURAS	4,196,655.42	48.88%		2,051,126.20	2.30%		96,509.77	51.17%		2,147,635.97	48.83%		2,049,019.45
02	SUB-PRESUPUESTO 02 ARQUITECTURA	1,309,251.89	59.22%		775,350.71	1.35%		17,701.80	60.57%		793,052.51	39.43%		516,199.38
03	SUB-PRESUPUESTO 03 INSTALACIONES ELECTRICAS	507,287.20	19.30%		97,904.69	0.06%		318.74	19.36%		98,223.43	80.64%		409,063.76
04	SUB-PRESUPUESTO 04 INSTALACIONES SANITARIAS	412,574.73	52.56%		216,846.90	0.81%		3,353.09	53.37%		220,199.99	46.63%		192,374.74
05	SUB-PRESUPUESTO 05 EQUIPAMIENTO	1,513,037.80	72.78%		1,101,173.64	0.00%		0.00	72.78%		1,101,173.64	27.22%		411,864.16
06	SUB-PRESUPUESTO 06 IMPACTO AMBIENTAL	77,180.00	58.16%		44,890.50	2.47%		1,908.00	60.64%		46,798.50	39.36%		30,381.50
COSTO DIRECTO TOTAL		8,015,987.03			4,287,292.63			119,791.41			4,407,084.04			3,608,902.99
GASTOS GENERALE		15.75568%			1,262,973.20			675,492.07			18,873.95			694,366.02
UTILIDAD		10.00%			801,598.70			428,729.26			11,979.14			440,708.40
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		10,080,558.93			5,391,513.96			150,644.50			5,542,158.47			4,538,400.47
I.G.V. (18.0%)					1,814,500.61			970,472.51			997,588.52			816,912.08
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		11,895,059.54			6,361,986.48			177,760.51			6,539,746.99			5,355,312.55
PORCENTAJE					53.48%			1.49%			54.98%			45.02%


Ing. Jose A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

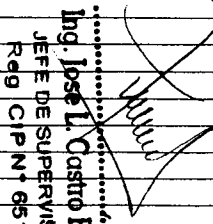
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77	2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86	54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55	45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/.	Presupuesto \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado	%
	ESTRUCTURAS													
01.01	OBRAS PRELIMINARES													
01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO GENERAL	m2	4,747.75	5.17	24,545.87	4,247.75	21,443.87	50.00	258.50	4,297.75	22,219.37	450.00	2,326.50	9%
01.01.02	TRAZO Y REPLANTEO	mes	8.00	16,711.73	133,693.84	7.60	127,009.15		0.00	7.60	127,009.15	0.40	6,684.69	5%
01.01.03	REPLANTEO FINAL	m2	4,747.75	2.58	12,249.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4,747.75	12,249.20	100%
01.01.04	AGUA PARA OBRA	mes	8.00	584.54	4,676.32	8.00	4,676.32		0.00	8.00	4,676.32	0.00	0.00	0%
01.01.05	ENERGIA PARA LA OBRA	mes	8.00	925.42	7,403.36	8.00	7,403.36		0.00	8.00	7,403.36	0.00	0.00	0%
01.01.06	CARTEL DE OBRA 4,80X2,40M	und	2.00	4,878.98	9,757.96	2.00	9,757.96		0.00	2.00	9,757.96	0.00	0.00	0%
01.01.07	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPO	GLB	1.00	100,000.00	100,000.00	0.96	96,000.00		0.00	0.96	96,000.00	0.04	4,000.00	4%
01.01.08	TRANSPORTE TERRESTRE - FLETE	GLB	1.00	350.00	350.00	0.80	280.00		0.00	0.80	280.00	0.20	70.00	20%
01.01.09	LIMPIEZA DE OBRA DURANTE LA EJECUCION	GLB	1.00	193,245.60	193,245.60	0.97	187,448.23		0.00	0.97	187,448.23	0.03	5,797.37	3%
01.01.10	CASETA PARA CONTRATISTA Y SUPERVISION	m2	65.00	254.67	16,553.55	65.00	16,553.55		0.00	65.00	16,553.55	0.00	0.00	0%
01.01.11	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES													
01.01.11.01	DESMONTAJE DE PUERTAS	m2	44.43	41.38	1,838.51	44.43	1,838.51		0.00	44.43	1,838.51	0.00	0.00	0%
01.01.11.02	DESMONTAJE DE VENTANAS	m2	13.92	46.93	653.27	13.92	653.27		0.00	13.92	653.27	0.00	0.00	0%
01.01.11.03	DESMONTAJE DE ARTEFACTOS ELECTRICOS	und	19.00	10.16	193.04	19.00	193.04		0.00	19.00	193.04	0.00	0.00	0%
01.01.11.04	DESMONTAJE APARATOS SANITARIOS	und	15.00	21.17	317.55	15.00	317.55		0.00	15.00	317.55	0.00	0.00	0%
01.01.11.05	DESMONTAJE DE REJAS Y PUERTAS METALICAS	und	14.00	44.32	620.48	14.00	620.48		0.00	14.00	620.48	0.00	0.00	0%
01.01.11.06	DESMONTAJE DE BARRANDA METALICA	m	19.45	28.16	547.71	19.45	547.71		0.00	19.45	547.71	0.00	0.00	0%
01.01.11.07	DESMONTAJE DE COBERTURA LIVIANA	m2	151.19	9.47	1,431.77	151.19	1,431.77		0.00	151.19	1,431.77	0.00	0.00	0%
01.01.11.08	DESMONTAJE DE MUROS PREFABRICADOS	m2	155.48	8.05	1,251.61	155.48	1,251.61		0.00	155.48	1,251.61	0.00	0.00	0%
01.01.11.09	DEMOLICION DE MUROS DE LADRILLO	m3	203.26	52.84	10,740.26	203.26	10,740.26		0.00	203.26	10,740.26	0.00	0.00	0%
01.01.11.10	DEMOLICION DE COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO	m3	10.15	463.97	4,709.30	10.15	4,709.30		0.00	10.15	4,709.30	0.00	0.00	0%
01.01.11.11	DEMOLICION DE SOBRECIMIENTO E=0.15M	m3	2.46	231.98	570.67	2.46	570.67		0.00	2.46	570.67	0.00	0.00	0%
01.01.11.12	DEMOLICION DE PATIOS Y VEREDAS	m2	193.08	27.12	5,236.33	193.08	5,236.33		0.00	193.08	5,236.33	0.00	0.00	0%
01.01.11.13	DEMOLICION DE MUROS CABEZA	m3	67.12	416.76	27,972.93	67.12	27,972.93		0.00	67.12	27,972.93	0.00	0.00	0%
01.01.11.14	DEMOLICION DE LOSA ALGERADA	m2	67.95	115.31	7,835.31	67.95	7,835.31		0.00	67.95	7,835.31	0.00	0.00	0%
01.01.11.15	DEMOLICION DE MATERIAL DEMOLIDO (16 KM)	m3	272.53	7.80	2,125.73	272.53	2,125.73		0.00	272.53	2,125.73	0.00	0.00	0%
01.01.11.16	ELIMINACION DE DESMORTE CON MAQUINA D=100M	m3	1.00	27.07	27.07	1.00	27.07		0.00	1.00	27.07	0.00	0.00	0%
01.01.11.17	MOVILIZACION DE ESTRUCTURAS DESMONTADAS AL CENTRO DE ENTRENAMIENTO PESQUERO	GLB	1.00	2,880.00	2,880.00	1.00	2,880.00		0.00	1.00	2,880.00	0.00	0.00	0%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193


Ing. Jose A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.R. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,589.77 2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86 54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55 45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Prestupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.02	AREA DE COMERCIALIZACION													
01.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	167.12	50.47	8,434.55	167.12	8,434.55		0.00	167.12	8,434.55	0.00	0.00	0%
01.02.01.02	RELLENO Y COMPACTADO DE MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	106.70	44.55	4,753.49	106.70	4,753.49		0.00	106.70	4,753.49	0.00	0.00	0%
01.02.01.03	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS EXISTENTES													
01.02.01.03.01	DEMOLICION DE COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO	m3	27.75	463.97	12,875.17	27.75	12,875.17		0.00	27.75	12,875.17	0.00	0.00	0%
01.02.01.03.02	DEMOLICION DE SOBRECIMIENTO E=0.15M	m3	14.42	231.98	3,345.15	14.42	3,345.15		0.00	14.42	3,345.15	0.00	0.00	0%
01.02.01.03.03	DEMOLICION DE ZAPATAS	m3	38.50	309.31	11,908.44	38.50	11,908.44		0.00	38.50	11,908.44	0.00	0.00	0%
01.02.01.03.04	DEMOLICION DE VIGAS DE CIMENTACION	m3	14.31	265.12	3,793.87	14.31	3,793.87		0.00	14.31	3,793.87	0.00	0.00	0%
01.02.01.04	ELIMINACION DE DESMONTE CON MAQUINA D=10CM	m3	60.42	24.22	1,463.37	60.42	1,463.37		0.00	60.42	1,463.37	0.00	0.00	0%
01.02.01.05	LIMPIEZA Y ELIMINACION DE MATERIAL DE DESMONTE TM=1M	m3	94.97	27.01	2,565.14	94.97	2,565.14		0.00	94.97	2,565.14	0.00	0.00	0%
01.02.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
01.02.02.01	ZAPATAS													
01.02.02.01.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	64.01	28.94	1,852.45	64.01	1,852.45		0.00	64.01	1,852.45	0.00	0.00	0%
01.02.02.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.02.02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	27.34	28.94	791.22	27.34	791.22		0.00	27.34	791.22	0.00	0.00	0%
01.02.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
01.02.03.01	ZAPATAS													
01.02.03.01.01	CONCRETO F C=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	32.01	565.53	18,102.62	32.01	18,102.62		0.00	32.01	18,102.62	0.00	0.00	0%
01.02.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	75.32	49.93	3,760.73	75.32	3,760.73		0.00	75.32	3,760.73	0.00	0.00	0%
01.02.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	1,609.89	4.33	6,970.82	1,609.89	6,970.82		0.00	1,609.89	6,970.82	0.00	0.00	0%
01.02.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.02.03.02.01	CONCRETO F C=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	28.41	433.57	12,317.72	28.41	12,317.72		0.00	28.41	12,317.72	0.00	0.00	0%
01.02.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	192.92	49.93	9,632.50	192.92	9,632.50		0.00	192.92	9,632.50	0.00	0.00	0%
01.02.03.02.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	3,124.16	4.33	13,527.61	3,124.16	13,527.61		0.00	3,124.16	13,527.61	0.00	0.00	0%
01.02.03.03	SOBRECIMIENTO ARMADO													
01.02.03.03.01	CONCRETO F C=175KG/CM2 SOBRECIMIENTO ARMADO	m3	18.77	433.35	8,133.98	18.77	8,133.98		0.00	18.77	8,133.98	0.00	0.00	0%
01.02.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - SOBRECIMIENTOS REFORZADOS	m2	18.77	50.42	946.38	18.77	946.38		0.00	18.77	946.38	0.00	0.00	0%
01.02.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	3,415.91	4.33	14,790.89	3,415.91	14,790.89		0.00	3,415.91	14,790.89	0.00	0.00	0%
01.02.03.04	COLUMNAS Y PLACAS													
01.02.03.04.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	13.63	532.54	7,258.52	13.63	7,258.52		0.00	13.63	7,258.52	0.00	0.00	0%
01.02.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	149.04	62.35	9,292.64	149.04	9,292.64		0.00	149.04	9,292.64	0.00	0.00	0%

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N. 65193

Ing. Jose A. Castro Cardenas
 INGENIERO PRESIDENTE
 C.I.P. N. 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77 2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86 54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55 45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.02.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	3,822.90	4.33	16,553.16	3,822.90	16,553.16		0.00	3,822.90	16,553.16	0.00	0.00	0%
01.02.03.05	VIGAS													
01.02.03.05.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 VIGAS	m3	13.87	462.20	6,410.71	13.87	6,410.71		0.00	13.87	6,410.71	0.00	0.00	0%
01.02.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	113.18	67.44	7,632.86	113.18	7,632.86		0.00	113.18	7,632.86	0.00	0.00	0%
01.02.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	1,649.70	4.33	7,143.20	1,649.70	7,143.20		0.00	1,649.70	7,143.20	0.00	0.00	0%
01.02.03.06	PISO CONCRETO													
01.02.03.06.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 LOSA DE PISO	m3	62.22	398.16	24,773.52	62.22	24,773.52		0.00	62.22	24,773.52	0.00	0.00	0%
01.02.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -LOSA DE PISO	m2	19.64	42.91	842.75	19.64	842.75		0.00	19.64	842.75	0.00	0.00	0%
01.02.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	2,240.16	4.33	9,699.89	2,240.16	9,699.89		0.00	2,240.16	9,699.89	0.00	0.00	0%
01.02.03.07	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.02.03.07.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2	m3	8.55	481.45	4,116.40	8.55	4,116.40		0.00	8.55	4,116.40	0.00	0.00	0%
01.02.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNETAS	m2	182.40	52.93	9,654.43	182.40	9,654.43		0.00	182.40	9,654.43	0.00	0.00	0%
01.02.03.07.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	1,249.73	4.33	5,411.33	1,249.73	5,411.33		0.00	1,249.73	5,411.33	0.00	0.00	0%
01.02.03.08	VIGAS DE AMARRE													
01.02.03.08.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 VIGAS	m3	3.28	462.20	1,516.02	3.28	1,516.02		0.00	3.28	1,516.02	0.00	0.00	0%
01.02.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	27.44	67.44	1,850.55	27.44	1,850.55		0.00	27.44	1,850.55	0.00	0.00	0%
01.02.03.08.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	237.56	4.33	1,028.63	237.56	1,028.63		0.00	237.56	1,028.63	0.00	0.00	0%
01.02.03.09	COBERTURA METALICA													
01.02.03.09.01	TECHO METALICO AREA DE COMERCIALIZACION	m2	420.00	256.00	107,520.00	362.00	0.00		0.00	362.00	92,672.00	58.00	14,848.00	14%
01.03	DESINFECION													
01.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.03.01.01	RELLENO Y COMPACTADO DE MATERIAL DE PRESTAMO	m3	151.87	77.20	11,724.36	151.87	11,724.36		0.00	151.87	11,724.36	0.00	0.00	0%
01.03.01.02	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS A REFORZAR													
01.03.01.02.01	DEMOLICION DE COLUMNAS DE CONCRETO ARMADO	m3	3.17	463.97	1,470.78	3.17	1,470.78		0.00	3.17	1,470.78	0.00	0.00	0%
01.03.01.02.02	DEMOLICION DE SOBRECIMIENTO E=0.15M	m3	0.76	231.98	176.30	0.76	176.30		0.00	0.76	176.30	0.00	0.00	0%
01.03.01.02.03	DEMOLICION DE ZAPATAS	m3	13.07	309.31	4,042.68	13.07	4,042.68		0.00	13.07	4,042.68	0.00	0.00	0%
01.03.01.02.04	DEMOLICION DE VIGAS DE CIMENTACION	m3	1.56	265.12	413.59	1.56	413.59		0.00	1.56	413.59	0.00	0.00	0%
01.03.01.02.05	ELIMINACION DE DESMONTE CON MAQUINA D=10CM	m3	18.56	27.07	502.42	18.56	502.42		0.00	18.56	502.42	0.00	0.00	0%
01.03.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
01.03.02.01	CIEMENTO CORRIDO													
01.03.02.01.01	CONCRETO F C=100 KG/CM2- 30% PG PARA CEMENTO	m3	0.77	252.66	194.55	0.77	194.55		0.00	0.77	194.55	0.00	0.00	0%

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 R99 CIP N° 65193

Ing. José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77	2.30%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86	54.78%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55	45.22%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/.	Presupuesto \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado	%
01.03.02.02	ZAPATAS													
01.03.02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	6.75	28.94	195.35	6.75	195.35		0.00	6.75	195.35	0.00	0.00	0%
01.03.02.03	VIGAS DE CIMENTACION													
01.03.02.03.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	3.03	28.94	87.69	3.03	87.69		0.00	3.03	87.69	0.00	0.00	0%
01.03.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
01.03.03.01	ZAPATAS													
01.03.03.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	4.46	565.53	2,522.26	4.46	2,522.26		0.00	4.46	2,522.26	0.00	0.00	0%
01.03.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	13.45	49.93	671.56	13.45	671.56		0.00	13.45	671.56	0.00	0.00	0%
01.03.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	126.37	4.33	547.18	126.37	547.18		0.00	126.37	547.18	0.00	0.00	0%
01.03.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.03.03.02.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	2.42	433.57	1,049.24	2.42	1,049.24		0.00	2.42	1,049.24	0.00	0.00	0%
01.03.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	10.96	49.93	547.23	10.96	547.23		0.00	10.96	547.23	0.00	0.00	0%
01.03.03.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	153.19	4.33	663.31	153.19	663.31		0.00	153.19	663.31	0.00	0.00	0%
01.03.03.03	SOBRECIMIENTO ARMADO													
01.03.03.03.01	CONCRETO F'c=175KG/CM2 SOBRECIMIENTO ARMADO	m3	2.58	433.35	1,118.04	2.58	1,118.04		0.00	2.58	1,118.04	0.00	0.00	0%
01.03.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - SOBRECIMIENTOS REFORZADOS	m2	36.07	50.42	1,818.65	36.07	1,818.65		0.00	36.07	1,818.65	0.00	0.00	0%
01.03.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	113.13	4.33	489.85	113.13	489.85		0.00	113.13	489.85	0.00	0.00	0%
01.03.03.03.04	COLUMNAS Y PLACAS													
01.03.03.03.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	6.76	532.54	3,599.97	6.76	3,599.97		0.00	6.76	3,599.97	0.00	0.00	0%
01.03.03.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	89.32	62.35	5,569.10	89.32	5,569.10		0.00	89.32	5,569.10	0.00	0.00	0%
01.03.03.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,516.69	4.33	6,567.27	1,516.69	6,567.27		0.00	1,516.69	6,567.27	0.00	0.00	0%
01.03.03.03.05	VIGAS													
01.03.03.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	14.89	462.20	6,882.16	14.89	6,882.16		0.00	14.89	6,882.16	0.00	0.00	0%
01.03.03.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	151.48	67.44	10,215.81	151.48	10,215.81		0.00	151.48	10,215.81	0.00	0.00	0%
01.03.03.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	2,532.02	4.33	10,963.65	2,532.02	10,963.65		0.00	2,532.02	10,963.65	0.00	0.00	0%
01.03.03.06	LOSA ALIGERADA													
01.03.03.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	18.77	439.73	8,253.73	18.77	8,253.73		0.00	18.77	8,253.73	0.00	0.00	0%
01.03.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	208.70	52.29	10,912.92	208.70	10,912.92		0.00	208.70	10,912.92	0.00	0.00	0%
01.03.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	955.77	4.33	4,138.48	955.77	4,138.48		0.00	955.77	4,138.48	0.00	0.00	0%
01.03.03.06.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 150X100X100 - PARA LOSA ALIGERADA	und	1,820.00	3.27	5,951.40	1,820.00	5,951.40		0.00	1,820.00	5,951.40	0.00	0.00	0%

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N.° 65193

OSA A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I. N.° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77	2.30%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86	54.78%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55	45.22%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/.	Precuposto \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado	%
01.03.03.07	PISO CONCRETO													
01.03.03.07.01	CONCRETO F' C=210 KG/CM2 PISO CONCRETO	m3	35.08	398.16	13,967.45	35.08	13,967.45		0.00	35.08	13,967.45	0.00	0.00	0%
01.03.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -PISO CONCRETO	m2	15.83	42.91	679.27	15.83	679.27		0.00	15.83	679.27	0.00	0.00	0%
01.03.03.07.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,122.42	4.33	4,860.08	1,122.42	4,860.08		0.00	1,122.42	4,860.08	0.00	0.00	0%
01.03.03.08	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.03.03.08.01	CONCRETO F' C=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	11.70	481.45	5,632.97	11.70	5,632.97		0.00	11.70	5,632.97	0.00	0.00	0%
01.03.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS DE AMARRE	m2	192.00	52.93	10,162.56	192.00	10,162.56		0.00	192.00	10,162.56	0.00	0.00	0%
01.03.03.08.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,340.03	4.33	5,802.33	1,340.03	5,802.33		0.00	1,340.03	5,802.33	0.00	0.00	0%
01.03.03.09	JUNTAS ENTRE BLOQUES													
01.03.03.09.01	JUNTAS DE 2" CON POLIESTIRENO EXPANSIVO	m	90.00	24.08	2,167.20	90.00	2,167.20		0.00	90.00	2,167.20	0.00	0.00	0%
01.03.03.10	ESTRUCTURA PARA LAVAMANOS													
01.03.03.10.01	CONCRETO F' C=210 KG/CM2 MUROS	m3	1.92	461.47	886.02	1.92	886.02		0.00	1.92	886.02	0.00	0.00	0%
01.03.03.10.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -MUROS	m2	31.10	154.37	4,800.91	31.10	4,800.91		0.00	31.10	4,800.91	0.00	0.00	0%
01.03.03.10.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	113.03	4.33	489.42	113.03	489.42		0.00	113.03	489.42	0.00	0.00	0%
01.04	TAREAS PREVIAS													
01.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.04.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	844.61	50.47	42,627.47	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	844.61	42,627.47	100%
01.04.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PREVIO SELECCIONADO	m3	673.71	44.55	30,013.78	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	673.71	30,013.78	100%
01.04.01.03	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	441.09	77.20	34,052.15	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	441.09	34,052.15	100%
01.04.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=100M	m3	170.90	24.22	4,139.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	170.90	4,139.20	100%
01.04.01.05	DEMOLICION DE LOSA EXISTENTE	m2	94.25	27.12	2,556.06	94.25	2,556.06		0.00	94.25	2,556.06	0.00	0.00	0%
01.04.01.06	ELIMINACION DE DESMONTE CON MAQUINA D=100M	m3	94.25	27.07	2,551.35	94.25	2,551.35		0.00	94.25	2,551.35	0.00	0.00	0%
01.04.01.07	NIVELACION Y PERFLADO DEL TERRENO DESPUES DE LA EXCAVACION	m2	471.25	10.74	5,061.23	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	471.25	5,061.23	100%
01.04.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
01.04.02.01	ZAPATAS													
01.04.02.01.01	SOLIDO DE CONCRETO E=F MEZCLA 1:12	m2	215.85	28.94	6,246.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	215.85	6,246.70	100%
01.04.02.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.04.02.02.01	SOLIDO DE CONCRETO E=F MEZCLA 1:12	m2	21.05	28.94	609.19	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	21.05	609.19	100%
01.04.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
01.04.03.01	ZAPATAS													
01.04.03.01.01	CONCRETO F' C=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	129.51	533.90	69,145.39	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	129.51	69,145.39	100%
01.04.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	155.92	49.93	7,785.09	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	155.92	7,785.09	100%

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. C.P.N. N° 65193

José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P.N. N° 38453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77	2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86	54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55	45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.04.03.01.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	7,457.02	4.33	32,288.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	7,457.02	32,288.90	100%
01.04.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.04.03.02.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	19.81	574.13	11,373.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	19.81	11,373.52	100%
01.04.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	152.80	49.93	7,629.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	152.80	7,629.30	100%
01.04.03.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	4,203.10	4.33	18,199.42	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4,203.10	18,199.42	100%
01.04.03.03	COLUMNAS Y PLACAS													
01.04.03.03.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	61.84	532.54	32,932.27	61.84	32,932.27		0.00	61.84	32,932.27	0.00	0.00	0%
01.04.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	332.90	62.35	20,756.32	332.90	20,756.32		0.00	332.90	20,756.32	0.00	0.00	0%
01.04.03.03.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	10,046.23	4.33	43,500.18	10,046.23	43,500.18		0.00	10,046.23	43,500.18	0.00	0.00	0%
01.04.03.04	VIGAS													
01.04.03.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	29.92	462.20	13,829.02	29.92	13,829.02		0.00	29.92	13,829.02	0.00	0.00	0%
01.04.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	253.03	67.44	17,064.34	253.03	17,064.34		0.00	253.03	17,064.34	0.00	0.00	0%
01.04.03.04.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	4,047.79	4.33	17,526.93	4,047.79	17,526.93		0.00	4,047.79	17,526.93	0.00	0.00	0%
01.04.03.05	LOSA ALIGERADA													
01.04.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	34.88	439.73	15,337.78	34.88	15,337.78		0.00	34.88	15,337.78	0.00	0.00	0%
01.04.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	387.60	52.29	20,267.60	387.60	20,267.60		0.00	387.60	20,267.60	0.00	0.00	0%
01.04.03.05.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	2,156.44	4.33	9,337.39	2,156.44	9,337.39		0.00	2,156.44	9,337.39	0.00	0.00	0%
01.04.03.05.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA	und	10,428.00	3.27	34,099.56	10,428.00	34,099.56		0.00	10,428.00	34,099.56	0.00	0.00	0%
01.04.03.06	LOSAS MACISAS													
01.04.03.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA MACISA	m3	17.00	439.73	7,475.41	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	17.00	7,475.41	100%
01.04.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA MACISA	m2	23.00	41.55	956.65	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	23.00	956.65	100%
01.04.03.06.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	1,910.10	4.33	8,270.73	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,910.10	8,270.73	100%
01.04.03.07	PISO CONCRETO													
01.04.03.07.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 PISO CONCRETO	m3	34.14	398.16	13,593.18	34.14	13,593.18		0.00	34.14	13,593.18	0.00	0.00	0%
01.04.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - PISO CONCRETO	m2	9.06	42.91	388.76	9.06	388.76		0.00	9.06	388.76	0.00	0.00	0%
01.04.03.07.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	2,269.04	4.33	9,824.94	2,269.04	9,824.94		0.00	2,269.04	9,824.94	0.00	0.00	0%
01.04.03.08	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.04.03.08.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	21.45	481.45	10,327.10	21.45	10,327.10		0.00	21.45	10,327.10	0.00	0.00	0%
01.04.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS DE AMARRE	m2	395.00	52.93	20,907.35	395.00	20,907.35		0.00	395.00	20,907.35	0.00	0.00	0%
01.04.03.08.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	792.07	4.33	3,429.66	792.07	3,429.66		0.00	792.07	3,429.66	0.00	0.00	0%
01.04.03.09	VIGAS TIPO DINTEL													
01.04.03.09.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS TIPO DINTEL	m3	5.35	462.20	2,472.77	5.35	2,472.77		0.00	5.35	2,472.77	0.00	0.00	0%
01.04.03.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS TIPO DINTEL	m2	65.14	67.44	4,393.04	65.14	4,393.04		0.00	65.14	4,393.04	0.00	0.00	0%
01.04.03.09.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	547.16	4.33	2,369.20	547.16	2,369.20		0.00	547.16	2,369.20	0.00	0.00	0%

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIF. N° 65193

Ing. A. Castro Cardenas
 INGENIERO REPRESENTANTE
 C.I.P. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGUN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77 2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86 54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55 45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.04.03.10	JUNTAS ENTRE BLOQUES													
01.04.03.10.01	JUNTAS DE 2" CON POLIESTRENO EXPANSIVO	m	221.62	24.08	5,336.61	221.62	5,336.61		0.00	221.62	5,336.61	0.00	0.00	0%
01.04.03.10.02	JUNTAS DE TECNOPOR	m	221.62	8.87	1,965.77	221.62	1,965.77		0.00	221.62	1,965.77	0.00	0.00	0%
01.04.04	PILOTES													
01.04.04.01	PLATAFORMA DE TRABAJO													
01.04.04.01.01	EXCAVACION DE ENROCADO	m3	88.00	15.84	1,393.92	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	88.00	1,393.92	100%
01.04.04.01.02	RELLENO DEL ENROCADO CON MATERIAL PROPIO	m3	88.00	77.87	6,852.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	88.00	6,852.56	100%
01.04.04.01.03	INSTALACION DE EQUIPO EN CADA PUNTO DE HINCADO Y CONSTRUCCION DE BASE ENSANCHADA	und	22.00	1,980.89	43,579.58	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	22.00	43,579.58	100%
01.04.04.01.04	CONSTRUCCION DEL FUSTE DE PILOTES	m	66.00	327.95	21,644.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	66.00	21,644.70	100%
01.04.04.01.05	HINCADO DE PILOTES	m	66.00	331.94	21,908.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	66.00	21,908.04	100%
01.04.04.01.06	DESCARREZADO DE PILOTES	und	22.00	180.28	3,966.16	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	22.00	3,966.16	100%
01.04.04.01.07	EJECUCION PRUEBA DE CARGA	und	2.00	74,654.21	149,308.42	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	149,308.42	100%
01.04.04.02	CABEZAL													
01.04.04.02.01	CONCRETO EN CABEZAL F C= 280 KG/CM2	m3	15.40	540.31	8,320.77	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	15.40	8,320.77	100%
01.04.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CABEZAL	m2	46.20	61.52	2,842.22	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	46.20	2,842.22	100%
01.04.04.02.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	2,451.81	4.33	10,616.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2,451.81	10,616.34	100%
01.04.05	MURO DE CONTENCIÓN													
01.04.05.01	MURO DE CONCRETO ARMADO													
01.04.05.01.01	CONCRETO F C= 210 KG/CM2 MURO DE CONCRETO	m3	10.74	461.47	4,956.19	10.74	4,956.19		0.00	10.74	4,956.19	0.00	0.00	0%
01.04.05.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MURO DE CONCRETO	m2	134.46	154.37	20,756.59	134.46	20,756.59		0.00	134.46	20,756.59	0.00	0.00	0%
01.04.05.01.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KG/CM2	kg	1,491.12	4.33	6,456.55	1,491.12	6,456.55		0.00	1,491.12	6,456.55	0.00	0.00	0%
01.05	AREA DE FRIOS													
01.05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.05.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	1,357.02	50.47	68,488.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,357.02	68,488.80	100%
01.05.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	1,198.46	44.55	53,391.39	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,198.46	53,391.39	100%
01.05.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=100M	m3	158.86	24.22	3,847.59	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	158.86	3,847.59	100%
01.05.01.04	NIVELACION Y PERFILADO DEL TERRENO DESPUES DE LA EXCAVACION	m2	497.27	10.74	5,340.68	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	497.27	5,340.68	100%
01.05.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
01.05.02.01	ZAPATAS													
01.05.02.01.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:1:2	m2	167.47	28.94	4,846.58	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	167.47	4,846.58	100%
01.05.02.02	BUS-BASE EQUIPOS													
01.05.02.02.01	BASE PARA EQUIPO DE FRIO CONCRETO F C=1800 KG/CM2	m2	93.09	49.94	4,648.91	93.09	4,648.91		0.00	93.09	4,648.91	0.00	0.00	0%
01.05.02.03	VIGAS DE CIMENTACION													
01.05.02.03.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:1:2	m2	79.42	28.94	2,298.41	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	79.42	2,298.41	100%

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG CIP N° 65193

Ing. José A. Castro Cardenas
 INGENIERO PRESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77	2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86	54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55	45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Prestupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.05.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
01.05.03.01	ZAPATAS													
01.05.03.01.01	CONCRETO F C=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	100.47	533.90	53,640.93	0.00	0.00		0.00	0.00	100.47	53,640.93	100%	
01.05.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	90.56	49.93	4,521.66	0.00	0.00		0.00	0.00	90.56	4,521.66	100%	
01.05.03.01.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	7,397.33	4.33	32,030.44	0.00	0.00		0.00	0.00	7,397.33	32,030.44	100%	
01.05.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.05.03.02.01	CONCRETO F C=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	27.51	574.13	15,794.32	0.00	0.00		0.00	0.00	27.51	15,794.32	100%	
01.05.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	72.12	49.93	3,600.95	0.00	0.00		0.00	0.00	72.12	3,600.95	100%	
01.05.03.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	4,613.14	4.33	19,974.90	0.00	0.00		0.00	0.00	4,613.14	19,974.90	100%	
01.05.03.03	CIMENTO CORRIDO													
01.05.03.03.01	CONCRETO F C=350 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	30.58	433.57	13,258.57	30.58	13,258.57		0.00	30.58	13,258.57	0.00	0%	
01.05.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	72.80	50.42	3,670.58	72.80	3,670.58		0.00	72.80	3,670.58	0.00	0%	
01.05.03.03.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	1,640.15	4.33	7,101.85	1,640.15	7,101.85		0.00	1,640.15	7,101.85	0.00	0%	
01.05.03.04	SOBRECIMIENTO ARMADO													
01.05.03.04.01	CONCRETO F C=175 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	15.36	433.35	6,656.26	15.36	6,656.26		0.00	15.36	6,656.26	0.00	0%	
01.05.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	191.25	50.42	9,642.83	191.25	9,642.83		0.00	191.25	9,642.83	0.00	0%	
01.05.03.04.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	675.57	4.33	2,925.22	675.57	2,925.22		0.00	675.57	2,925.22	0.00	0%	
01.05.03.05	COLUMNAS Y PLACAS													
01.05.03.05.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	105.33	532.54	56,092.44	105.33	56,092.44		0.00	105.33	56,092.44	0.00	0%	
01.05.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	876.99	62.36	54,680.33	876.99	54,680.33		0.00	876.99	54,680.33	0.00	0%	
01.05.03.05.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	15,946.72	4.33	69,049.30	15,946.72	69,049.30		0.00	15,946.72	69,049.30	0.00	0%	
01.05.03.06	VIGAS													
01.05.03.06.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 VIGAS	m3	74.43	462.20	34,401.55	74.43	34,401.55		0.00	74.43	34,401.55	0.00	0%	
01.05.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	484.50	57.44	32,674.68	484.50	32,674.68		0.00	484.50	32,674.68	0.00	0%	
01.05.03.06.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	11,527.92	4.33	49,915.89	11,527.92	49,915.89		0.00	11,527.92	49,915.89	0.00	0%	
01.05.03.07	LOSA ALIGERADA													
01.05.03.07.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	4.99	439.73	2,194.25	4.99	2,194.25		0.00	4.99	2,194.25	0.00	0%	
01.05.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	55.35	52.29	2,894.25	55.35	2,894.25		0.00	55.35	2,894.25	0.00	0%	
01.05.03.07.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	357.22	4.33	1,546.76	357.22	1,546.76		0.00	357.22	1,546.76	0.00	0%	
01.05.03.07.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 13X20X30CM - PARA LOSA ALIGERADA	und	482.00	3.27	1,576.14	482.00	1,576.14		0.00	482.00	1,576.14	0.00	0%	
01.05.03.08	LOSAS MACISAS													
01.05.03.08.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 LOSA MACISA	m3	68.72	439.73	30,218.25	68.72	30,218.25		0.00	68.72	30,218.25	0.00	0%	
01.05.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA MACISA	m2	343.54	41.55	14,274.09	343.54	14,274.09		0.00	343.54	14,274.09	0.00	0%	
01.05.03.08.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	4,915.97	4.33	21,286.15	4,915.97	21,286.15		0.00	4,915.97	21,286.15	0.00	0%	

Ing. José Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

Ing. José Antonio Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.F. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77	2.30%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.96	54.78%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55	45.22%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.05.03.09	PIRO CONCRETO													
01.05.03.09.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 PISO CONCRETO	m3	55.68	398.16	22,189.55	55.68	22,189.55		0.00	55.68	22,189.55	0.00	0.00	0%
01.05.03.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -PISO CONCRETO	m2	27.17	42.91	1,165.86	27.17	1,165.86		0.00	27.17	1,165.86	0.00	0.00	0%
01.05.03.09.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,132.55	4.33	4,903.94	1,132.55	4,903.94		0.00	1,132.55	4,903.94	0.00	0.00	0%
01.05.03.10	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.05.03.10.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	8.69	481.45	4,183.80	8.69	4,183.80		0.00	8.69	4,183.80	0.00	0.00	0%
01.05.03.10.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS DE AMARRE	m2	172.95	52.93	9,154.24	172.95	9,154.24		0.00	172.95	9,154.24	0.00	0.00	0%
01.05.03.10.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,014.77	4.33	4,393.95	1,014.77	4,393.95		0.00	1,014.77	4,393.95	0.00	0.00	0%
01.05.03.11	VIGAS TIPO DITEL													
01.05.03.11.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS TIPO DITEL	m3	7.80	462.20	3,605.16	7.80	3,605.16		0.00	7.80	3,605.16	0.00	0.00	0%
01.05.03.11.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS TIPO DITEL	m2	113.19	67.44	7,633.53	113.19	7,633.53		0.00	113.19	7,633.53	0.00	0.00	0%
01.05.03.11.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,036.98	4.33	4,490.12	1,036.98	4,490.12		0.00	1,036.98	4,490.12	0.00	0.00	0%
01.05.03.12	JUNTAS ENTRE BLOQUES													
01.05.03.12.01	JUNTAS DE 2" CON PULVICINA EXPANSIVA	m	325.71	24.08	7,843.10	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	325.71	7,843.10	100%
01.05.03.12.02	JUNTAS DE TECNOPOR	m	325.71	8.87	2,889.05	325.71	2,889.05		0.00	325.71	2,889.05	0.00	0.00	0%
01.05.04	PILOTES													
01.05.04.01	PLATAFORMA DE TRABAJO													
01.05.04.01.01	EXCAVACION DE ENROCADO	m3	32.00	15.84	506.88	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	32.00	506.88	100%
01.05.04.01.02	RELLENO DEL ENROCADO CON MATERIAL PROPIO	m3	32.00	77.87	2,491.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	32.00	2,491.84	100%
01.05.04.01.03	INSTALACION DE EQUIPO EN CADA PUNTO DE HINGADO Y CONSTRUCCION DE BASE ENSANCHADA	und	8.00	1,980.89	15,847.12	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	15,847.12	100%
01.05.04.01.04	CONSTRUCCION DEL FUSTE DE PILOTES	m	24.00	327.95	7,870.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	24.00	7,870.80	100%
01.05.04.01.05	HINGADO DE PILOTES	m	24.00	331.94	7,966.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	24.00	7,966.56	100%
01.05.04.01.06	DESCABEZADO DE PILOTES	und	8.00	180.28	1,442.24	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	1,442.24	100%
01.05.04.02	CABEZAL													
01.05.04.02.01	CONCRETO EN CABEZAL F'c= 280 KG/CM2	m3	5.60	540.31	3,025.74	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.60	3,025.74	100%
01.05.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CABEZAL	m2	16.80	61.52	1,033.54	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.80	1,033.54	100%
01.05.04.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	557.88	4.33	2,415.62	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	557.88	2,415.62	100%
01.05.05	MURO DE CONTENCIÓN													
01.05.05.01	MURO DE CONCRETO ARMADO													
01.05.05.01.01	CONCRETO F'c= 210 KG/CM2 MURO DE CONCRETO	m3	3.97	461.47	1,832.04	3.97	1,832.04		0.00	3.97	1,832.04	0.00	0.00	0%
01.05.05.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DEL MURO	m2	42.23	154.37	6,519.05	42.23	6,519.05		0.00	42.23	6,519.05	0.00	0.00	0%
01.05.05.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,304.07	4.33	5,646.62	1,304.07	5,646.62		0.00	1,304.07	5,646.62	0.00	0.00	0%
01.06	AREA DE TALLERES													
01.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES													

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 RES. CIP N° 65193

José Antonio Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 RES. CIP N° 168453

140

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/ 96,509.77	2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,298,968.86	54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,897,686.55	45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.08.01.01	DEMOLICION DE GRIFO	m2	8.80	3,357.33	29,544.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.80	29,544.50	100%
01.08.01.02	DEMOLICION DE TANQUE ELEVADO	m2	36.78	773.28	28,441.24	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	36.78	28,441.24	100%
01.08.01.03	DEMOLICION DE DESMONTE D=10KM CON MAQUINA	m3	45.58	27.07	1,233.85	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	45.58	1,233.85	100%
01.08.01.04	DESBORNTAJE DEL TANQUE DE ALMACENAMIENTO													
01.08.01.04.01	LIMPIEZA DE TERRENO	m2	18.00	2.14	38.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	18.00	38.52	100%
01.08.01.04.02	RETIRO DE LOS DOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO	GLB	1.00	3,304.88	3,304.88	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	3,304.88	100%
01.08.01.04.03	DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO	m2	18.00	87.53	1,575.54	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	18.00	1,575.54	100%
01.08.01.04.04	MOVILIZACION DE TANQUE DE ALMACENAMIENTO AL CENTRO DE ENTRAMIENTO PESQUERO	GLB	1.00	1,650.34	1,650.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,650.34	100%
01.08.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.08.02.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	11.18	50.47	564.25	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	11.18	564.25	100%
01.08.02.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	243.13	44.55	10,831.44	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	243.13	10,831.44	100%
01.08.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10KM	m3	24.85	24.22	601.87	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	24.85	601.87	100%
01.08.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
01.08.03.01	ZAPATAS													
01.08.03.01.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	34.56	28.94	1,000.17	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	34.56	1,000.17	100%
01.08.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.08.03.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	9.75	28.94	282.17	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	9.75	282.17	100%
01.08.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
01.08.04.01	ZAPATAS													
01.08.04.01.01	CONCRETO Fc=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	17.28	533.90	9,225.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	17.28	9,225.79	100%
01.08.04.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	40.80	49.93	2,037.14	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	40.80	2,037.14	100%
01.08.04.01.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	886.58	4.33	3,838.89	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	886.58	3,838.89	100%
01.08.04.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.08.04.02.01	CONCRETO Fc=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	4.88	574.13	2,801.75	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.88	2,801.75	100%
01.08.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	60.20	49.93	3,005.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	60.20	3,005.79	100%
01.08.04.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	1,029.91	4.33	4,459.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,029.91	4,459.51	100%
01.08.04.03	CIMENTO CORRIDO													
01.08.04.03.01	CONCRETO Fc=350 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	20.60	433.57	8,931.54	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	20.60	8,931.54	100%
01.08.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	72.51	50.42	3,655.95	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	72.51	3,655.95	100%
01.08.04.03.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	509.20	4.33	2,204.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	509.20	2,204.84	100%
01.08.04.04	SOBRECIMIENTO ARMADO													
01.08.04.04.01	CONCRETO Fc=175 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	7.44	433.35	3,224.12	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	7.44	3,224.12	100%
01.08.04.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	62.87	50.42	3,169.91	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	62.87	3,169.91	100%
01.08.04.04.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	533.53	4.33	2,310.18	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	533.53	2,310.18	100%

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 R.99 C.I.P. N° 65193

Ing. José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGUN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77 2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86 54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55 45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
01.06.04.05	COLUMNAS Y PLACAS														
01.06.04.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	10.35	532.54	5,511.79	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	10.35	5,511.79	100%
01.06.04.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS/PLACAS	m2	150.22	62.35	9,366.22	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	150.22	9,366.22	100%
01.06.04.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	2,029.33	4.33	8,787.00	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	2,029.33	8,787.00	100%
01.06.04.06	VIGAS														
01.06.04.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	6.65	462.20	3,073.63	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	6.65	3,073.63	100%
01.06.04.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	46.05	67.44	3,038.17	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	46.05	3,038.17	100%
01.06.04.06.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,178.09	4.33	5,101.13	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	1,178.09	5,101.13	100%
01.06.04.07	LOSA ALIGERADA														
01.06.04.07.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	8.79	439.73	3,865.23	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	8.79	3,865.23	100%
01.06.04.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -LOSA ALIGERADA	m2	97.70	52.29	5,108.73	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	97.70	5,108.73	100%
01.06.04.07.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	551.48	4.33	2,387.91	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	551.48	2,387.91	100%
01.06.04.07.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA		852.00	3.27	2,786.04	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	852.00	2,786.04	100%
01.06.04.08	PISO CONCRETO														
01.06.04.08.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 PISO CONCRETO	m3	29.59	398.16	11,781.55	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	29.59	11,781.55	100%
01.06.04.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -PISO CONCRETO	m2	6.17	42.91	264.75	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	6.17	264.75	100%
01.06.04.08.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	469.45	4.33	2,032.72	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	469.45	2,032.72	100%
01.06.04.09	COLUMNETAS DE AMARRE														
01.06.04.09.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	0.97	481.45	467.01	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.97	467.01	100%
01.06.04.09.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS DE AMARRE	m2	25.92	52.93	1,371.95	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	25.92	1,371.95	100%
01.06.04.09.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	215.21	4.33	931.86	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	215.21	931.86	100%
01.06.04.10	VIGAS TIPO DINTEL														
01.06.04.10.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS TIPO DINTEL	m3	0.49	462.20	226.48	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.49	226.48	100%
01.06.04.10.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS TIPO DINTEL	m2	6.48	67.44	437.01	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	6.48	437.01	100%
01.06.04.10.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	148.16	4.33	641.53	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	148.16	641.53	100%
01.06.04.11	JUNTAS ENTRE BLOQUES														
01.06.04.11.01	JUNTAS DE 2" CON POLIESTIRENO EXPANSIVO	m	33.10	24.08	797.05	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	33.10	797.05	100%
01.06.04.11.02	JUNTAS DE TECNOPOP	m	33.10	8.87	293.60	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	33.10	293.60	100%
01.07	PATIO DE MANOBRAS														
01.07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS														
01.07.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA	m3	645.00	5.35	3,450.75	645.00	3,450.75			0.00	645.00	3,450.75	0.00	0.00	0%
01.07.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m3	645.00	24.22	15,621.90	645.00	15,621.90			0.00	645.00	15,621.90	0.00	0.00	0%
01.07.01.03	NIVELACION Y PERIFILADO DEL TERRENO EXISTENTE	m2	2,150.00	3.89	8,363.50	2,150.00	8,363.50			0.00	2,150.00	8,363.50	0.00	0.00	0%
01.07.01.04	NIVELACION DE ROCA EXISTENTE EN EL PATIO DE MANOBRAS Y ENTRENAMIENTO PESQUERO	m3	420.30	27.21	11,436.36	420.30	11,436.36			0.00	420.30	11,436.36	0.00	0.00	0%

Ing. José Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Res. CIP N° 65193

Jose A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168845

138

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77	2.30%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86	54.78%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55	45.22%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/.	Presupuesto \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado	%
01.07.02	LOSA VEHICULAR													
01.07.02.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 LOSA VEHICULAR	m3	441.00	398.16	175,588.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	441.00	175,588.56	100%
01.07.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA VEHICULAR	m2	326.10	42.91	13,992.95	253.23	0.00		0.00	253.23	10,866.10	72.87	3,126.85	22%
01.07.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	44,268.00	4.33	191,680.44	32,610.00	141,201.30	2,914.50	12,619.79	35,524.50	153,821.09	8,743.50	37,859.36	20%
01.07.02.04	JUNTAS DE DILACION DE 1"		1,050.00	16.94	17,787.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,050.00	17,787.00	100%
01.07.02.05	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE		420.00	42.18	17,715.60	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	420.00	17,715.60	100%
01.08	AREA DE ADMINISTRACION													
01.08.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.08.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA	m3	261.27	5.35	1,397.79	85.43	0.00		0.00	85.43	457.05	175.84	940.74	67%
01.08.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	183.54	44.55	8,176.71	52.04	0.00		0.00	52.04	2,318.38	131.50	5,858.33	72%
01.08.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	78.14	24.22	1,892.55	43.41	0.00		0.00	43.41	1,051.39	34.73	841.16	44%
01.08.01.04	NIVELACION Y PERILADO DE TERRENO DESPUES DE LA EXCAVACION	m2	120.00	10.74	1,288.80	102.06	0.00		0.00	102.06	1,096.12	17.94	192.68	15%
01.08.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
01.08.02.01	CIMENTO CORRIDO													
01.08.02.01.01	CONCRETO F C=100KG/CM2 - 30% PG PARA CIMENTO	m3	4.08	252.66	1,030.85	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.08	1,030.85	100%
01.08.02.02	ZAPATAS													
01.08.02.02.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	94.34	28.94	2,730.20	17.63	0.00		0.00	17.63	510.21	76.71	2,219.99	81%
01.08.02.03	VIGAS DE CIMENTACION													
01.08.02.03.01	SOLADO DE CONCRETO E=4" MEZCLA 1:12	m2	27.21	28.94	787.46	7.18	0.00		0.00	7.18	207.79	20.03	579.67	74%
01.08.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
01.08.03.01	ZAPATAS													
01.08.03.01.01	CONCRETO F C=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	47.17	533.90	25,184.06	10.58	0.00		0.00	10.58	5,648.66	36.59	19,535.40	78%
01.08.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	52.45	49.93	2,618.83	21.97	0.00		0.00	21.97	1,096.96	30.48	1,521.87	58%
01.08.03.01.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	3,124.40	4.33	13,528.65	616.76	0.00		0.00	616.76	2,670.57	2,507.64	10,858.08	80%
01.08.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
01.08.03.02.01	CONCRETO F C=300 KG/CM2 VIGAS DE CIMENTACION	m3	19.05	574.13	10,937.18	4.12	0.00		0.00	4.12	2,365.42	14.93	8,571.76	78%
01.08.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	131.19	49.93	6,550.32	21.55	0.00		0.00	21.55	1,075.99	108.64	5,474.33	84%
01.08.03.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	2,257.62	4.33	9,775.49	271.81	0.00		0.00	271.81	1,178.94	1,985.81	8,598.56	88%
01.08.03.03	SOBRE CEMENTO ARMADO													
01.08.03.03.01	CONCRETO F C=175 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	34.67	433.35	15,024.24	5.03	0.00		0.00	5.03	2,179.75	29.64	12,844.49	85%
01.08.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	87.46	50.42	4,409.73	78.83	0.00		0.00	78.83	3,974.61	8.83	435.12	10%
01.08.03.03.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	5,064.03	4.33	21,927.25	454.02	0.00		0.00	454.02	1,965.91	4,610.01	19,961.34	91%
01.08.03.04	COLUMNAS Y PLACAS													
01.08.03.04.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	21.66	532.54	11,534.82	2.20	0.00	8.63	4,595.82	10.83	5,767.41	10.83	5,767.41	50%

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP N. 65193

Ing. Jose A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C. I. N. 168453

134

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77 2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86 54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55 45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.08.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	192.64	62.35	12,011.10	31.39	0.00	64.93	4,048.39	96.32	6,005.55	96.32	6,005.55	50%
01.08.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KGCM2	kg	5,339.18	4.33	23,118.65	3,329.60	0.00		0.00	3,329.60	14,417.17	2,009.58	8,701.48	38%
01.08.03.05	VIGAS													
01.08.03.05.01	CONCRETO F C=210 KGCM2 VIGAS	m3	20.41	462.20	9,433.50	0.00	0.00	10.21	4,719.06	10.21	4,719.06	10.20	4,714.44	50%
01.08.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	167.78	67.44	11,315.08	0.00	0.00	83.89	5,657.54	83.89	5,657.54	83.89	5,657.54	50%
01.08.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KGCM2	kg	2,168.04	4.33	9,387.61	0.00	0.00	1,084.02	4,693.81	1,084.02	4,893.81	1,084.02	4,693.81	50%
01.08.03.06	LOSA ALIGERADA													
01.08.03.06.01	CONCRETO F C=210 KGCM2 LOSA ALIGERADA	m3	19.31	439.73	8,491.19	0.00	0.00	9.66	4,247.79	9.66	4,247.79	9.65	4,243.39	50%
01.08.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -LOSA ALIGERADA	m2	1,780.01	52.29	93,076.72	0.00	0.00	890.01	46,538.62	890.01	46,538.62	890.00	46,538.10	50%
01.08.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KGCM2	kg	1,934.64	4.33	8,376.99	0.00	0.00	967.32	4,188.50	967.32	4,188.50	967.32	4,188.50	50%
01.08.03.06.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA	und	1,779.48	3.27	5,818.90	0.00	0.00	889.74	2,909.45	889.74	2,909.45	889.74	2,909.45	50%
01.08.03.07	PISO CONCRETO													
01.08.03.07.01	CONCRETO F C=210 KGCM2 PISO CONCRETO	m3	16.61	398.16	6,613.44	0.00	0.00		0.00		0.00	16.61	6,613.44	100%
01.08.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -PISO CONCRETO	m2	6.99	42.91	299.94	0.00	0.00		0.00		0.00	6.99	299.94	100%
01.08.03.07.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KGCM2	kg	1,076.37	4.33	4,660.68	0.00	0.00		0.00		0.00	1,076.37	4,660.68	100%
01.08.03.08	COLUMNETAS DE AMARRE													
01.08.03.08.01	CONCRETO F C=175 KGCM2 COLUMNAS DE AMARRE	m3	3.60	481.45	1,733.22	0.00	0.00		0.00		0.00	3.60	1,733.22	100%
01.08.03.08.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS DE AMARRE	m2	76.80	52.93	4,065.02	0.00	0.00	38.40	2,032.51	38.40	2,032.51	38.40	2,032.51	50%
01.08.03.08.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KGCM2	kg	508.16	4.33	2,200.33	447.14	0.00		0.00	447.14	1,938.12	81.02	264.22	12%
01.09	OBRAS EXTERIORES													
01.09.01	CERCO PERIMETRICO													
01.09.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.09.01.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	13.57	50.47	684.88	0.00	0.00		0.00		0.00	13.57	684.88	100%
01.09.01.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	8.49	44.55	378.23	0.00	0.00		0.00		0.00	8.49	378.23	100%
01.09.01.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=100M	m3	5.08	24.22	123.04	0.00	0.00		0.00		0.00	5.08	123.04	100%
01.09.01.02	SOBRECIMENTO													
01.09.01.02.01	CONCRETO F C=175KGCM2	m3	3.37	481.45	1,622.49	0.00	0.00		0.00		0.00	3.37	1,622.49	100%
01.09.01.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO CIMENTACIONES	m2	41.17	49.93	2,055.62	0.00	0.00		0.00		0.00	41.17	2,055.62	100%
01.09.01.03	COLUMNAS													
01.09.01.03.01	CONCRETO F C=210 KGCM2 COLUMNAS	m3	2.24	532.54	1,192.89	0.00	0.00		0.00		0.00	2.24	1,192.89	100%
01.09.01.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS	m2	24.98	62.35	1,557.50	0.00	0.00		0.00		0.00	24.98	1,557.50	100%
01.09.01.03.03	ACERO DE REFUERZO F Y=4200 KGCM2	kg	870.63	4.33	3,769.83	0.00	0.00		0.00		0.00	870.63	3,769.83	100%
01.09.01.04	VIGAS													
01.09.01.04.01	CONCRETO F C=210 KGCM2 VIGAS	m3	1.27	462.20	586.99	0.00	0.00		0.00		0.00	1.27	586.99	100%

Ing. Jose Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

Jose A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P.N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R.&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/ 96,509.77 2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,298,968.86 54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,897,686.55 45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.09.01.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	13.00	67.44	876.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	876.72	100%
01.09.01.04.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	106.19	4.33	459.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	106.19	459.80	100%
01.09.02	MURO DE CONTENCIÓN													
01.09.02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.09.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	13.20	50.47	666.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.20	666.20	100%
01.09.02.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	6.60	44.55	294.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.60	294.03	100%
01.09.02.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	6.60	24.22	159.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.60	159.85	100%
01.09.02.02	ZAPATAS													
01.09.02.02.01	CONCRETO F C=350 KG/CM2 ZAPATAS	m3	3.52	533.90	1,879.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.52	1,879.33	100%
01.09.02.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -ZAPATAS	m2	35.20	49.93	1,757.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.20	1,757.54	100%
01.09.02.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	32.90	4.33	142.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.90	142.46	100%
01.09.02.03	MUROS DE CONCRETO ARMADO													
01.09.02.03.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 MUROS	m3	2.64	461.47	1,218.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.64	1,218.28	100%
01.09.02.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - MUROS	m2	35.20	154.37	5,433.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.20	5,433.82	100%
01.09.02.03.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	387.36	4.33	1,677.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	387.36	1,677.27	100%
01.09.03	TANQUE ELEVADO													
01.09.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.09.03.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA		406.80	5.35	2,176.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	406.80	2,176.38	100%
01.09.03.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO		381.60	44.55	17,000.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	381.60	17,000.28	100%
01.09.03.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM		25.20	24.22	610.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.20	610.34	100%
01.09.03.01.04	NIVELACION Y PERFILADO DE TERRENO DESPUES DE LA EXCAVACION		151.20	10.74	1,623.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	151.20	1,623.88	100%
01.09.03.02	LOSA DE CIMENTACION													
01.09.03.02.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 LOSA CIMENTACION	m3	25.20	439.73	11,081.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.20	11,081.20	100%
01.09.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA CIMENTACION	m2	14.20	41.55	590.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.20	590.01	100%
01.09.03.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	2,045.47	4.33	8,856.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,045.47	8,856.89	100%
01.09.03.03	COLUMNAS Y PLACAS													
01.09.03.03.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	25.25	532.54	13,446.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.25	13,446.64	100%
01.09.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -COLUMNAS/PLACAS	m2	189.36	62.35	11,806.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	189.36	11,806.60	100%
01.09.03.03.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	4,595.16	4.33	19,897.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,595.16	19,897.04	100%
01.09.03.04	VIGAS													
01.09.03.04.01	CONCRETO F C=210 KG/CM2 VIGAS	m3	10.80	462.20	4,991.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.80	4,991.76	100%
01.09.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -VIGAS	m2	93.60	67.44	6,312.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	93.60	6,312.38	100%
01.09.03.04.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	687.74	4.33	2,977.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	687.74	2,977.91	100%
01.09.03.05	MUROS DE CONCRETO ARMADO													

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP. N. 65193

Ing. A. Castro Cardenas
INGENIERO PRESIDENTE
C.I.P.N. 168453

1315

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77	2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86	54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55	45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.09.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 MUROS	m3	6.19	532.54	3,296.42	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.19	3,296.42	100%
01.09.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - MUROS	m2	59.52	62.35	3,711.07	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	59.52	3,711.07	100%
01.09.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	680.33	4.33	2,945.83	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	680.33	2,945.83	100%
01.09.03.05.04	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	104.94	42.18	4,426.37	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	104.94	4,426.37	100%
01.09.03.06	LOSAS MACISAS													
01.09.03.06.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA MACISA	m3	5.83	439.73	2,563.63	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.83	2,563.63	100%
01.09.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -LOSA MACISA	m2	25.92	41.55	1,076.98	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.92	1,076.98	100%
01.09.03.06.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	383.68	4.33	1,661.33	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	383.68	1,661.33	100%
01.09.03.06.04	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	51.84	42.18	2,186.61	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	51.84	2,186.61	100%
01.09.04	CISTERNA													
01.09.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.09.04.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA	m3	233.07	5.35	1,246.92	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	233.07	1,246.92	100%
01.09.04.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10CM	m3	233.07	24.22	5,644.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	233.07	5,644.96	100%
01.09.04.02	MURO DE CONCRETO ARMADO													
01.09.04.02.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 MURO CONCRETO ARMADO	m3	10.51	532.54	5,597.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.51	5,597.00	100%
01.09.04.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -MURO CONCRETO ARMADO	m2	66.96	62.35	4,174.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	66.96	4,174.96	100%
01.09.04.02.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,980.43	4.33	8,575.26	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,980.43	8,575.26	100%
01.09.04.02.04	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	70.08	42.18	2,955.97	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	70.08	2,955.97	100%
01.09.04.03	LOSAS MACISAS													
01.09.04.03.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA MACISA	m3	13.20	439.73	5,804.44	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.20	5,804.44	100%
01.09.04.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO -LOSA MACISA	m2	54.39	41.55	2,259.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	54.39	2,259.90	100%
01.09.04.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	1,861.54	4.33	8,060.47	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1,861.54	8,060.47	100%
01.09.04.03.04	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	33.00	42.18	1,391.94	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	33.00	1,391.94	100%
01.09.05	RAMPAS, GRADERIAS Y VARIOS													
01.09.05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.09.05.01.01	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO (EN PENDIENTE)		71.80	28.84	2,070.71	33.50	966.14		0.00	33.50	966.14	38.30	1,104.57	53%
01.09.05.01.02	NIVELACION Y PERFILADO DE TERRENO MASIVO		425.67	3.89	1,655.86	165.90	645.35		0.00	165.90	645.35	259.77	1,010.51	61%
01.09.05.02	OBRA DE CONCRETO SIMPLE													
01.09.05.02.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2	m3	22.82	481.45	10,986.69	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	22.82	10,986.69	100%
01.09.05.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	8.63	52.26	451.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.63	451.00	100%
01.09.05.02.03	CANALETAS INTERIORES	ml	325.65	180.87	58,900.32	325.65	58,900.32		0.00	325.65	58,900.32	0.00	0.00	0%
01.09.05.02.04	CANALETAS EXTERIORES	ml	153.30	180.87	27,727.37	89.00	16,097.43		0.00	89.00	16,097.43	64.30	11,629.94	42%
01.09.06	GUARDIANA Y CUARTO DE PESAJE													
01.09.06.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

Ing. José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 188453

135

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 96,509.77 2.30%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 2,298,968.86 54.78%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 1,897,686.55 45.22%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Prestupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.09.06.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	20.34	50.47	1,026.56	20.34	1,026.56		0.00	20.34	1,026.56	0.00	0.00	0%
01.09.06.01.02	RELLENO Y COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO Y SELECCIONADO	m3	8.86	44.55	394.71	8.86	394.71		0.00	8.86	394.71	0.00	0.00	0%
01.09.06.01.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=100M	m3	11.48	24.22	278.05	11.48	278.05		0.00	11.48	278.05	0.00	0.00	0%
01.09.06.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
01.09.06.02.01	CIMENTO CORRIDO													
01.09.06.02.01.01	CONCRETO F'c=100KG/CM2 - 30% PG PARA CIMENTO	m3	6.00	252.66	1,515.96	6.00	1,515.96		0.00	6.00	1,515.96	0.00	0.00	0%
01.09.06.02.02	ZAPATAS													
01.09.06.02.02.01	SOLDADO DE CONCRETO E=4 MEZCLA 1:12	m2	9.44	28.94	273.19	9.44	273.19		0.00	9.44	273.19	0.00	0.00	0%
01.09.06.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
01.09.06.03.01	ZAPATAS													
01.09.06.03.01.01	CONCRETO F'c=300 KG/CM2 ZAPATAS	m3	11.33	533.90	6,049.09	10.00	5,339.00		0.00	10.00	5,339.00	1.33	710.09	12%
01.09.06.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	m2	10.16	49.93	507.29	8.00	399.44		0.00	8.00	399.44	2.16	107.85	21%
01.09.06.03.01.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	279.24	4.33	1,208.11	221.10	957.36		0.00	221.10	957.36	58.14	251.75	21%
01.09.06.03.02	SOBRECEMENTO ARMADO													
01.09.06.03.02.01	CONCRETO F'c=175 KG/CM2 CIMENTO CORRIDO	m3	1.56	433.35	676.03	0.78	338.01		0.00	0.78	338.01	0.78	338.01	50%
01.09.06.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTO CORRIDO	m2	20.88	50.42	1,052.77	10.44	526.38		0.00	10.44	526.38	10.44	526.38	50%
01.09.06.03.03	COLUMNAS Y PLACAS													
01.09.06.03.03.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 COLUMNAS	m3	4.19	532.54	2,231.34	2.00	1,065.08		0.00	2.00	1,065.08	2.19	1,166.26	52%
01.09.06.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS/PLACAS	m2	8.36	62.35	521.25	4.00	249.40		0.00	4.00	249.40	4.36	271.85	52%
01.09.06.03.03.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	367.78	4.33	1,592.49	291.90	1,263.93		0.00	291.90	1,263.93	75.88	328.56	21%
01.09.06.03.04	VIGAS													
01.09.06.03.04.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 VIGAS	m3	1.64	462.20	758.01	1.00	462.20		0.00	1.00	462.20	0.64	295.81	39%
01.09.06.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	m2	20.12	67.44	1,366.89	10.00	674.40		0.00	10.00	674.40	10.12	682.49	50%
01.09.06.03.04.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	251.76	4.33	1,090.12	125.00	541.25		0.00	125.00	541.25	126.76	548.87	50%
01.09.06.03.05	LOSA ALIGERADA													
01.09.06.03.05.01	CONCRETO F'c=210 KG/CM2 LOSA ALIGERADA	m3	0.96	439.73	422.14	0.96	422.14		0.00	0.96	422.14	0.00	0.00	0%
01.09.06.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSA ALIGERADA	m2	10.73	52.29	561.07	10.73	561.07		0.00	10.73	561.07	0.00	0.00	0%
01.09.06.03.05.03	ACERO DE REFUERZO F'Y=4200 KG/CM2	kg	46.23	4.33	200.18	46.23	200.18		0.00	46.23	200.18	0.00	0.00	0%
01.09.06.03.05.04	LADRILLO HUECO DE ARCILLA DE 15X30X30CM - PARA LOSA ALIGERADA	und	95.00	3.27	310.65	95.00	310.65		0.00	95.00	310.65	0.00	0.00	0%
01.09.07	PTAR													
01.09.07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
01.09.07.01.01	EXCAVACION MACISA CON MAQUINARIA	m3	261.27	50.47	13,186.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	261.27	13,186.30	100%
01.09.07.01.02	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINARIA	m3	261.27	24.27	6,341.02	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	261.27	6,341.02	100%
01.09.07.02	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													

Ing. Jose Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N. 65193

Ing. Jose Antonio Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N. 68453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019


Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/ 96,509.77	2.30%	
Monto Valorizado Acumulado	S/ 2,298,968.86	54.78%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 1,897,686.55	45.22%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
01.09.07.02.01	CONCRETO Fc=210 KG/CM2 DE VIGAS	m3	55.39	462.20	25,601.26	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	55.39	25,601.26	100%
01.09.07.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL	m2	466.06	52.26	24,356.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	466.06	24,356.30	100%
01.09.07.02.03	ACERO DE REFUERZO FY=4200 KG/CM2	kg	3,471.20	4.33	15,030.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3,471.20	15,030.30	100%
01.09.07.03	CARPINTERIA METALICA													
01.09.07.03.01	ACCESORIOS (LA CAVASTILLA DE LA TRAMPA DE SOLIDOS Y LA REJILLA DE LA TRAMPA DE REJAS INC EN SANITARIAS	unid	1.00	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	10,000.00	100%

COSTO DIRECTO TOTAL		4,196,655.41	2,051,126.20	96,509.77	2,298,968.86	1,897,686.55
GASTOS GENERALES	15.75568%	661,211.56	323,168.86	15,205.77	362,218.16	298,993.41
UTILIDAD	10.00%	419,665.54	205,112.62	9,650.98	229,896.89	189,768.66
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		5,277,532.52	2,579,407.68	121,366.52	2,891,083.90	2,386,448.61
I.G.V.	18.00%	949,955.85	464,293.38	21,845.97	520,395.10	429,560.75
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		6,227,488.37	3,043,701.06	143,212.49	3,411,479.01	2,816,009.36


José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
02	ARQUITECTURA													
02.01	COMERCIALIZACION													
02.01.01	MUROS Y TABICERIA DE ALBAÑILERIA													
02.01.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	170.31	63.56	10,824.90	170.31	10,824.90	0.00	170.31	10,824.90	0.00	0.00	0%	
02.01.01.02	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.25M	m2	158.54	100.48	15,930.10	158.54	15,930.10	0.00	158.54	15,930.10	0.00	0.00	0%	
02.01.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.01.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:3	m2	170.75	37.25	6,360.44	170.75	6,360.44	0.00	170.75	6,360.44	0.00	0.00	0%	
02.01.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	368.57	36.04	13,283.26	368.57	13,283.26	0.00	368.57	13,283.26	0.00	0.00	0%	
02.01.02.03	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO 1:5	m2	210.86	25.23	5,320.00	210.86	5,320.00	0.00	210.86	5,320.00	0.00	0.00	0%	
02.01.02.04	VESTIDURA DE CERRAMES ANCHO:15CM	ml	64.96	14.83	963.36	64.96	963.36	0.00	64.96	963.36	0.00	0.00	0%	
02.01.02.05	TARRAJEO EN VIGAS	m2	117.92	34.67	4,088.29	117.92	4,088.29	0.00	117.92	4,088.29	0.00	0.00	0%	
02.01.03	PIBOS Y PAVIMENTOS													
02.01.03.01	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	414.80	24.29	10,075.49	414.80	10,075.49	0.00	414.80	10,075.49	0.00	0.00	0%	
02.01.03.02	PISO CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	414.80	26.92	11,166.42	414.80	11,166.42	0.00	414.80	11,166.42	0.00	0.00	0%	
02.01.04	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
02.01.04.01	ZOCALO DE PORCELANATO COLOR 0.80X0.80 H=2.00M	m2	203.86	131.51	26,809.63	203.86	26,809.63	0.00	203.86	26,809.63	0.00	0.00	0%	
02.01.04.02	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO E=1", H=0.10M	ml	96.21	29.26	2,815.10	96.21	2,815.40	0.00	96.21	2,815.40	0.00	0.00	0%	
02.01.05	CARPINTERIA METALICA													
02.01.05.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA PM-5 2.40X3.00M	unid	1.00	2,500.00	2,500.00	1.00	2,500.00	0.00	1.00	2,500.00	0.00	0.00	0%	
02.01.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO TIPO VAVEN PV-2 (1.180X2.40M)	unid	2.00	7,150.00	14,300.00	2.00	14,300.00	0.00	2.00	14,300.00	0.00	0.00	0%	
02.01.06	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.01.06.01	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRO TEMPLADO	m2	12.29	409.45	5,032.14	12.29	5,032.14	0.00	12.29	5,032.14	0.00	0.00	0%	
02.01.07	PINTURA													
02.01.07.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	214.89	25.31	5,438.87	214.89	5,438.87	0.00	214.89	5,438.87	0.00	0.00	0%	
02.01.07.02	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	414.80	20.65	8,565.62	414.80	8,565.62	0.00	414.80	8,565.62	0.00	0.00	0%	
02.01.07.03	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	214.89	23.41	5,030.57	214.89	5,030.57	0.00	214.89	5,030.57	0.00	0.00	0%	
02.01.08	OTROS													
02.01.08.01	LIMPEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	600.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	600.00	100%	
02.02	DESINFECCION													
02.02.01	MUROS Y TABICERIA DE ALBAÑILERIA													
02.02.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	372.33	63.56	23,665.28	372.33	23,665.28	0.00	372.33	23,665.28	0.00	0.00	0%	
02.02.01.02	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.25M	m2	18.30	100.48	1,838.78	18.30	1,838.78	0.00	18.30	1,838.78	0.00	0.00	0%	

Ing. José Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 R09 C.P.N. N° 65193

José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P.N. N° 188453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 28/06/2019

Mnto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/ 17,701.80	1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/ 795,586.52	60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 513,665.65	39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
02.02.01.03	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.10M	m2	8.08	60.86	491.75	8.08	491.75		0.00	8.08	491.75	0.00	0.00	0%
02.02.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.02.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	598.57	37.25	22,296.73	598.57	22,296.73		0.00	598.57	22,296.73	0.00	0.00	0%
02.02.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, AREANA MEZCLA 1:5	m2	533.83	36.04	19,239.23	533.83	19,239.23		0.00	533.83	19,239.23	0.00	0.00	0%
02.02.02.03	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO 1:5	m2	143.64	25.23	3,624.04	143.64	3,624.04		0.00	143.64	3,624.04	0.00	0.00	0%
02.02.02.04	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO:10CM	ml	138.81	14.83	2,058.55	138.81	2,058.55		0.00	138.81	2,058.55	0.00	0.00	0%
02.02.02.05	BRUÑA DE 1CM	ml	147.80	8.47	1,251.87	147.80	1,251.87		0.00	147.80	1,251.87	0.00	0.00	0%
02.02.02.06	TARRAJEO EN VIGAS	m2	149.39	34.67	5,179.35	149.39	5,179.35		0.00	149.39	5,179.35	0.00	0.00	0%
02.02.03	CELO RASOS													
02.02.03.01	CELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA	m2	208.70	44.69	9,326.80	208.70	9,326.80		0.00	208.70	9,326.80	0.00	0.00	0%
02.02.04	PISOS Y PAVIMENTOS													
02.02.04.01	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	225.75	24.29	5,483.47	225.75	5,483.47		0.00	225.75	5,483.47	0.00	0.00	0%
02.02.04.02	PISO CERAMICO ANTIDESLIZANTE ALTO TRAFICO	m2	176.33	90.15	15,896.15	176.33	15,896.15		0.00	176.33	15,896.15	0.00	0.00	0%
02.02.04.03	PISO CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	67.49	26.92	1,816.83	67.49	1,816.83		0.00	67.49	1,816.83	0.00	0.00	0%
02.02.04.04	VEREDA	m2	87.08	61.43	5,349.32	87.08	5,349.32		0.00	87.08	5,349.32	0.00	0.00	0%
02.02.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
02.02.05.01	ZOCALO DE PORCELANATO COLOR 0.80X0.80 H=1.20M	m2	141.53	131.51	18,612.61	141.53	18,612.61		0.00	141.53	18,612.61	0.00	0.00	0%
02.02.05.02	ZOCALO DE PORCELANATO COLOR 0.80X0.80 H=2.00M	m2	40.56	131.51	5,334.05	40.56	5,334.05		0.00	40.56	5,334.05	0.00	0.00	0%
02.02.05.03	CONTRAZOCALO DE CERAMICO DE H=0.10M	ml	14.85	52.93	786.01	14.85	786.01		0.00	14.85	786.01	0.00	0.00	0%
02.02.05.04	CONTRAZOCALO DE CEMENTO DISEÑO SANITARIO H=0.10M	ml	173.89	16.47	2,863.97	173.89	2,863.97		0.00	173.89	2,863.97	0.00	0.00	0%
02.02.06	COBERTURAS													
02.02.06.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 24X24CM ASENTADO CON MEZCLA 1:5 2.5CM JUNTA 1:5 1.5CM	m2	208.70	40.09	8,366.78	208.70	8,366.78		0.00	208.70	8,366.78	0.00	0.00	0%
02.02.07	CARPINTERIA DE MADERA													
02.02.07.01	PUERTA CONTRAPLACADA PCM1 1.80X2.40M	unid	19.20	556.55	10,685.76	19.20	10,685.76		0.00	19.20	10,685.76	0.00	0.00	0%
02.02.07.02	PUERTA CONTRAPLACADA PCM2 0.80X2.40M	unid	4.32	556.55	2,404.30	4.32	2,404.30		0.00	4.32	2,404.30	0.00	0.00	0%
02.02.07.03	TABIQUE DE MELAMINE PARA BAÑOS Y VESTIDORES E=15MM	m2	63.72	342.59	21,829.83	63.72	21,829.83		0.00	63.72	21,829.83	0.00	0.00	0%
02.02.08	CARPINTERIA METALICA													
02.02.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO TIPO VANDER PV-2 (1.80X2.40M)	unid	1.00	7,150.00	7,150.00	1.00	7,150.00		0.00	1.00	7,150.00	0.00	0.00	0%
02.02.08.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO BARRERA METALICA PAH-1 (1.50X2.40M)	unid	1.00	7,000.00	7,000.00	1.00	7,000.00		0.00	1.00	7,000.00	0.00	0.00	0%
02.02.08.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO BARRERA METALICA PAH-2 (1.80X2.40M)	unid	2.00	7,650.00	15,300.00	2.00	15,300.00		0.00	2.00	15,300.00	0.00	0.00	0%
02.02.09	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.02.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA SECCIONABLE P33 2.00X2.40M CON VIGAS ACCESORIOS E INSTALACION	unid	1.00	4,600.00	4,600.00	1.00	4,600.00		0.00	1.00	4,600.00	0.00	0.00	0%

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP N. 65193

Ing. Jose Antonio Castro Cardenas
 JEFE DE OBRAS
 REG. P. N. 169453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
02.02.09.02	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	34.67	409.45	14,195.63	34.67	14,195.63		0.00	34.67	14,195.63	0.00	0.00	0%
02.02.10	CERRAJERIA													
02.02.10.01	CERRADURA DOS GOLPES EN PUERTA CON TRADOR	unid	1.00	98.87	98.87	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	98.87	100%
02.02.10.02	CERRADURA DE PERILLA PARA PUERTAS INTERIORES	unid	2.00	61.87	123.74	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	123.74	100%
02.02.10.03	CERRADURA DE MANIJAS PARA PUERTAS BAÑOS Y VESTIDORES	unid	8.00	93.87	750.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	750.96	100%
02.02.10.04	PESTILLO TARJETERO PARA PUERTAS SS.HH.	unid	14.00	49.18	688.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	14.00	688.52	100%
02.02.10.05	PESTILLO TARJETERO PARA PUERTAS VESTIDORES	unid	6.00	49.18	295.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	295.08	100%
02.02.10.06	BISAGRA CAPUCINA 3"	par	93.00	17.63	1,639.59	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	93.00	1,639.59	100%
02.02.11	PINTURA													
02.02.11.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	213.73	25.31	5,409.51	213.73	5,409.51		0.00	213.73	5,409.51	0.00	0.00	0%
02.02.11.02	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON LATEX	m2	462.14	22.21	10,264.13	462.14	10,264.13		0.00	462.14	10,264.13	0.00	0.00	0%
02.02.11.03	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	51.05	20.65	1,054.18	51.05	1,054.18		0.00	51.05	1,054.18	0.00	0.00	0%
02.02.11.04	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	232.95	23.41	5,453.36	232.95	5,453.36		0.00	232.95	5,453.36	0.00	0.00	0%
02.02.11.05	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	107.20	25.41	2,723.95	107.20	2,723.95		0.00	107.20	2,723.95	0.00	0.00	0%
02.02.11.06	PINTURA EN CIELOS RASOS CON PINTURA LATEX	m2	101.50	22.21	2,254.32	101.50	2,254.32		0.00	101.50	2,254.32	0.00	0.00	0%
02.03	TAREAS PREVIAS													
02.03.01	MUROS Y TABQUERA DE ALBAÑILERIA													
02.03.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0,15M	m2	131.94	63.56	8,386.11	131.94	8,386.11		0.00	131.94	8,386.11	0.00	0.00	0%
02.03.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.03.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	220.11	37.25	8,199.10	220.11	8,199.10		0.00	220.11	8,199.10	0.00	0.00	0%
02.03.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	248.97	36.04	8,972.88	248.97	8,972.88		0.00	248.97	8,972.88	0.00	0.00	0%
02.03.02.03	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO:18CM	ml	308.00	14.83	4,567.64	308.00	4,567.64		0.00	308.00	4,567.64	0.00	0.00	0%
02.03.02.04	BRUÑA DE 1CM	ml	124.80	8.47	1,057.06	124.80	1,057.06		0.00	124.80	1,057.06	0.00	0.00	0%
02.03.02.05	TARRAJEO EN VIGAS CON IMPERMEABILIZANTE	ml	168.41	34.67	5,838.77	168.41	5,838.77		0.00	168.41	5,838.77	0.00	0.00	0%
02.03.03	CIELO RASOS													
02.03.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA	m2	433.80	44.69	19,386.52	433.80	19,386.52		0.00	433.80	19,386.52	0.00	0.00	0%

Ing. Jose L. Castro Falco
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

Ing. Jose A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%	
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
02.03.04	PISOS Y PAVIMENTOS														
02.03.04.01	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	433.80	24.29	10,537.00	433.80	10,537.00		0.00	433.80	10,537.00	0.00	0.00	0%	
02.03.04.02	PISO CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	433.80	26.92	11,677.90	433.80	11,677.90		0.00	433.80	11,677.90	0.00	0.00	0%	
02.03.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS														
02.03.05.01	CONTRAZOCALO DE CEMENTO DISEÑO SANITARIO H=0.10M	ml	69.14	16.47	1,138.74	69.14	1,138.74		0.00	69.14	1,138.74	0.00	0.00	0%	
02.03.06	COBERTURAS														
02.03.06.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 240X240 ASENTADO CON MEZCLA 1:5 2.5CM JUNTA 1:5 1.5CM	m2	423.64	40.09	16,983.73	423.64	16,983.73		0.00	423.64	16,983.73	0.00	0.00	0%	
02.03.07	CARPINTERIA DE ALUMINIO														
02.03.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA SECCIONABLE PS1 2,20X1.20 (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION)	unid	10.00	2,000.00	20,000.00	10.00	20,000.00		0.00	10.00	20,000.00	0.00	0.00	0%	
02.03.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA SECCIONABLE PS2 0,80X3.00 (INCLUYE ACCESORIOS E INSTALACION)	unid	10.00	4,777.06	47,770.60	10.00	47,770.60		0.00	10.00	47,770.60	0.00	0.00	0%	
02.03.07.03	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	38.40	409.45	15,722.88	38.40	15,722.88		0.00	38.40	15,722.88	0.00	0.00	0%	
02.03.07.04	VENTANA DE ALUMINIO CON MAYA MOSQUETERA	m2	38.40	367.86	14,125.82	38.40	14,125.82		0.00	38.40	14,125.82	0.00	0.00	0%	
02.03.08	PINTURA														
02.03.08.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	266.57	25.31	6,746.89	266.57	6,746.89		0.00	266.57	6,746.89	0.00	0.00	0%	
02.03.08.02	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	433.80	20.65	8,957.97	433.80	8,957.97		0.00	433.80	8,957.97	0.00	0.00	0%	
02.03.08.03	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	406.12	23.41	9,507.27	406.12	9,507.27		0.00	406.12	9,507.27	0.00	0.00	0%	
02.03.08.04	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	433.80	25.41	11,022.88	433.80	11,022.88		0.00	433.80	11,022.88	0.00	0.02	0%	
02.03.09	OTROS														
02.03.09.01	PROTECCION DE JEBE BORDE DE PLATAFORMA	unid	40.10	183.05	7,340.31	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	40.10	7,340.31	100%	
02.03.09.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRIGO RETRACTIL	unid	10.00	4,978.82	49,788.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	49,788.20	100%	
02.03.09.03	LIMPIEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	2,051.00	2,051.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,051.00	100%	
02.04	ZONA DE FRIO														
02.04.01	MUROS Y TABQUERIA DE ALBAÑILERIA														
02.04.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	162.71	63.56	10,341.86	162.71	10,341.85		0.00	162.71	10,341.85	0.00	0.01	0%	
02.04.01.02	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.25M	m2	71.58	100.48	7,192.36	71.58	7,192.36		0.00	71.58	7,192.36	0.00	0.00	0%	
02.04.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS														
02.04.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA Y MEZCLA 1:5	m2	610.72	37.25	22,749.32	610.72	22,749.32		0.00	610.72	22,749.32	0.00	0.00	0%	
02.04.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA Y MEZCLA 1:5	m2	610.72	36.04	22,010.35	610.72	22,010.35		0.00	610.72	22,010.35	0.00	0.00	0%	
02.04.02.03	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO:18CM	ml	183.18	14.83	2,716.56	183.18	2,716.56		0.00	183.18	2,716.56	0.00	0.00	0%	
02.04.02.04	BRUÑA DE 1CM	ml	99.00	8.47	838.53	99.00	838.53		0.00	99.00	838.53	0.00	0.00	0%	
02.04.02.05	TARRAJEO EN VIGAS	ml	430.80	34.67	14,935.85	430.80	14,935.84		0.00	430.80	14,935.84	0.00	0.01	0%	
02.04.03	CIELO RASOS														

Ing. Jose Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG CIP N. 65193
 Ing. A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N. 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R.&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/.	Presupuesto \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado	%
02.04.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA	m2	399.07	44.69	17,834.44	399.07	17,834.44		0.00	399.07	17,834.44	0.00	0.00	0%
02.04.04	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
02.04.04.01	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO DE E+1" H=0.10M	ml	113.91	29.26	3,333.01	113.91	3,333.01		0.00	113.91	3,333.01	0.00	0.00	0%
02.04.05	COBERTURAS													
02.04.05.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 24X24CM ASENTADO CON MEZCLA 1:5 2.5CM JUNTA 1:5 1.5CM	m2	208.11	40.09	8,343.13	208.11	8,343.13		0.00	208.11	8,343.13	0.00	0.00	0%
02.04.06	CARPINTERIA DE MADERA													
02.04.06.01	PUERTA CONTRAPLACADA PCM1 1.00X2.40M	M2	8.64	556.55	4,808.59	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.64	4,808.59	100%
02.04.06.02	PUERTA CONTRAPLACADA PCM2 0.80X2.40M	M2	4.32	556.55	2,404.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.32	2,404.30	100%
02.04.06.03	PUERTA CONTRAPLACADA PCM3 0.70X2.40M	M2	1.68	556.55	935.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.68	935.00	100%
02.04.07	CARPINTERIA METALICA													
02.04.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO TIPO VAMEN PV-2 (1.80X2.40M)	unid	1.00	7,150.00	7,150.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	7,150.00	100%
02.04.07.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE ALTO IMPACTO TIPO VAMEN PV-3 (2.40X2.40M)	unid	2.00	9,800.00	19,600.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	19,600.00	100%
02.04.08	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.04.08.01	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	71.66	409.45	29,341.19	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	71.66	29,341.19	100%
02.04.08.02	VENTANA DE ALUMINIO CON MAYA MOSQUETERA	m2	210.58	367.86	77,463.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	210.58	77,463.96	100%
02.04.09	CERRAJERIA													
02.04.09.01	CERRADURA DE PERILLA PARA PUERTAS INTERIORES	unid	6.00	61.87	371.22	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	371.22	100%
02.04.09.02	BISAGRA CAPUCONA 3"	unid	18.00	17.63	317.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	18.00	317.34	100%
02.04.10	PINTURA													
02.04.10.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	826.12	25.31	20,909.10	0.00	0.00	206.53	5,227.27	206.53	5,227.27	619.59	15,681.82	75%
02.04.10.02	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	551.00	20.65	11,378.15	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	551.00	11,378.15	100%
02.04.10.03	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	826.12	23.41	19,339.47	0.00	0.00	206.53	4,834.87	206.53	4,834.87	619.59	14,504.60	75%
02.04.10.04	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	399.07	25.41	10,140.37	0.00	0.00	99.77	2,535.16	99.77	2,535.16	299.30	7,605.21	75%
02.04.11	OTROS													
02.04.11.01	LIMPIEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	2,051.00	2,051.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,051.00	100%
02.04.11.02	ESCALERA METALICA	ml	16.88	1,200.00	20,256.00	16.88	20,256.00		0.00	16.88	20,256.00	0.00	0.00	0%
02.04.11.03	BARRANDA DE TUBO DE FIERRO GALVANIZADO PASAMANOS 1.50" DIAMANTE 1"X1.00M	ml	90.99	350.00	31,846.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	90.99	31,846.50	100%
02.05	AREA DE TALLERES													
02.05.01	MUROS Y TABICQUERIA DE ALBAÑILERIA													
02.05.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	192.60	63.56	12,241.66	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	192.60	12,241.66	100%
02.05.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.05.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO.	m2	253.04	37.25	9,425.74	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	253.04	9,425.74	100%

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP N. 65193

Ing. A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N. 145953

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

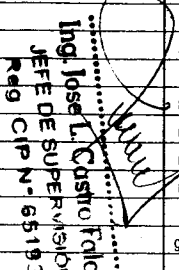
FECHA : 28/06/2019

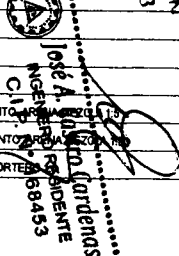
Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/ 17,701.80	1.35%	
Monto Valorizado Acumulado	S/ 795,586.52	60.77%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 513,665.65	39.23%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
02.05.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:3	m2	131.55	36.04	4,741.06	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	131.55	4,741.06	100%
02.05.02.03	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO:18CM	ml	46.70	14.83	692.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	46.70	692.56	100%
02.05.02.04	BRUÑA DE 1CM	ml	41.20	8.47	348.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	41.20	348.96	100%
02.05.02.05	TARRAJEO EN VIGAS	ml	44.10	34.67	1,528.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	44.10	1,528.96	100%
02.05.03	CIELO RASOS													
02.05.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA	m2	105.29	44.69	4,705.41	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	105.29	4,705.41	100%
02.05.04	PISOS Y PAVIMENTOS													
02.05.04.01	FALSO PISO DE CONCRETO E=2"	m2	112.63	27.87	3,139.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	112.63	3,139.00	100%
02.05.04.02	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	112.63	24.29	2,735.78	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	112.63	2,735.78	100%
02.05.04.03	PISO CEMENTO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m2	112.63	26.92	3,032.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	112.63	3,032.00	100%
02.05.05	COBERTURAS													
02.05.05.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 24X24CM ASENTADO CON MEZCLA 1:5 2.6CM JUNTA 1:5 1.5CM	m2	105.29	40.09	4,221.08	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	105.29	4,221.08	100%
02.05.06	CARPINTERIA METALICA													
02.05.06.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA DOBLE HOJA CON PERCIANA METALICA PM6 4.07X3.0	unid	1.00	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,500.00	100%
02.05.06.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CON MAYA PMM1 4.30X3.00M	unid	1.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,500.00	100%
02.05.06.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA CON MAYA PMM2 4.07X3.00M	unid	4.00	1,892.60	7,570.40	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.00	7,570.40	100%
02.05.07	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.05.07.01	VENTANA DE ALUMINIO CON MAYA MOSQUETERA	m2	12.21	367.86	4,491.57	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	12.21	4,491.57	100%
02.05.08	PINTURA													
02.05.08.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON LATEX	m2	253.04	22.21	5,620.02	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	253.04	5,620.02	100%
02.05.08.02	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m2	112.63	20.65	2,325.81	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	112.63	2,325.81	100%
02.05.08.03	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	175.65	23.41	4,111.97	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	175.65	4,111.97	100%
02.05.08.04	PINTURA EN CIELOS RASOS CON LATEX	m2	117.22	22.21	2,603.46	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	117.22	2,603.46	100%
02.05.09	OTROS													
02.05.09.01	LIMPIEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	2,051.00	2,051.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,051.00	100%
02.06	AREA DE ADMINISTRACION													
02.06.01	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA													
02.06.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KX E=0.15M	m2	224.00	63.56	14,237.44	31.69	0.00	80.31	5,104.50	112.00	7,118.72	112.00	7,118.72	50%
02.06.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
02.06.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO	m2	224.00	37.25	8,344.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	224.00	8,344.00	100%
02.06.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO	m2	283.04	36.04	10,200.76	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	283.04	10,200.76	100%
02.06.02.03	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO	m2	35.43	25.23	893.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	35.43	893.90	100%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193


Ing. Jose Antonio Castro Cardenas
 RESIDENTE
 CIP N° 68453

107

VALORIZACION DE OBRA N°17

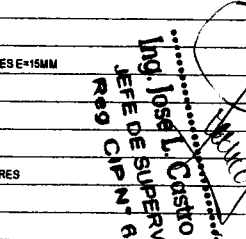
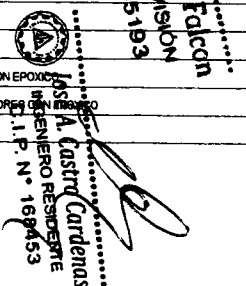
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario \$/.	Presupuesto \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado \$/.	Metrado	Valorizado	%
02.06.02.04	VESTIDURA DE DERRAMES ANCHO=15CM	ml	113.53	14.83	1,683.85	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	113.53	1,683.65	100%
02.06.02.05	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE	ml	68.03	42.18	2,869.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	68.03	2,869.52	100%
02.06.03	CIELO RASOS													
02.06.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA CON IMPERMEABILIZANTE	m2	214.54	65.14	13,975.14	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	214.54	13,975.14	100%
02.06.04	PISOS Y PAVIMENTOS													
02.06.04.01	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	221.48	24.29	5,379.75	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	221.48	5,379.75	100%
02.06.04.02	PISO DE PORCELANATO ANTIDESLIZANTE DE ALTO TRAFICO	m2	23.71	49.38	1,170.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	23.71	1,170.80	100%
02.06.04.03	PISO VINILO DE ALTO TRAFICO	m2	197.77	16.60	3,282.98	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	197.77	3,282.98	100%
02.06.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
02.06.05.01	ZOCALO DE PORCELANATO COLOR 40X40CM H=1.2M	m2	35.43	121.13	4,291.64	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	35.43	4,291.64	100%
02.06.05.02	CONTRAZOCALO DE PORCELANATO DE E=1" H=0.10M	ml	80.08	13.48	1,079.48	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	80.08	1,079.48	100%
02.06.05.03	CONTRAZOCALO DE CEMENTO DISEÑO SANITARIO H=0.10M	ml	29.52	16.47	486.19	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	29.52	486.19	100%
02.06.06	COBERTURAS													
02.06.06.01	CUBIERTA LADRILLO PASTELERO 24X24CM ASENTADO CON MEZCLA 1:3 2.5CM JUNTA 1:3 1.5CM	m2	110.74	40.09	4,439.57	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	110.74	4,439.57	100%
02.06.07	CARPINTERIA DE MADERA													
02.06.07.01	PUERTA CONTRAPLACADA PCM2 0.80X2.40M	unid	2.16	556.55	1,202.15	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.16	1,202.15	100%
02.06.07.02	TABIQUE DE MELAMINE PARA BAÑOS Y VESTIDORES E=15MM	m2	6.29	342.59	2,154.89	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.29	2,154.89	100%
02.06.08	CARPINTERIA DE ALUMINIO													
02.06.08.01	VENTANA DE ALUMINIO CON VIDRIO TEMPLADO	m2	63.20	409.45	25,877.24	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	63.20	25,877.24	100%
02.06.09	CERRAJERIA													
02.06.09.01	CERRADURA DE PERILLA PARA PUERTAS INTERIORES	unid	5.00	61.90	309.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.00	309.50	100%
02.06.09.02	CERRADURA DE PERILLA PARA SS.HH.	unid	2.00	58.25	116.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	116.50	100%
02.06.09.03	PESTILLO TARIJTERO PARA PUERTAS SS.HH.	unid	4.00	49.18	196.72	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.00	196.72	100%
02.06.09.04	BISAGRA CAPUCCINA 3"	unid	21.00	17.63	370.24	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	21.00	370.24	100%
02.06.10	PINTURA													
02.06.10.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	247.61	25.31	6,267.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	247.61	6,267.01	100%
02.06.10.02	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON EPOXICO	m2	283.04	23.41	6,625.97	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	283.04	6,625.97	100%
02.06.10.03	PINTURA EN CIELOS RASOS CON EPOXICO	m2	214.54	25.41	5,451.46	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	214.54	5,451.46	100%


Ing. José Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP. N° 65193

Ing. José Luis Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 R.I.P. N° 169453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

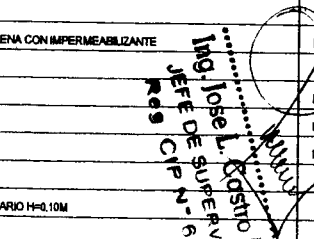
Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios


Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 17,701.80	1.35%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 795,586.52	60.77%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 513,665.65	39.23%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metraje	P. Unitario \$/.	Presupuesto \$/.	Metraje	Valorizado \$/.	Metraje	Valorizado \$/.	Metraje	Valorizado \$/.	Metraje	Valorizado	%	
02.06.11	OTROS														
02.06.11.01	LIMPIEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	glob	1.00	2,051.00	2,051.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,051.00	100%	
02.06.11.02	ESCALERA CARACOL	glob	1.00	6,500.00	6,500.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	6,500.00	100%	
02.07	TANQUE ELEVADO														
02.07.01	PINTURA														
02.07.01.01	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPOXICO	m2	439.74	25.31	11,129.82	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	439.74	11,129.82	100%	
02.08	OBRAS EXTERIORES														
02.08.01	CERCO PERIMETRICO GUARDIANA Y CUARTO DE PESAJE														
02.08.01.01	MUROS Y TABQUERA DE ALBAÑILERIA														
02.08.01.01.01	MUROS DE LADRILLO ARCILLA KK E=0.15M	m2	68.02	63.56	4,323.35	30.00	1,906.80		0.00	30.00	1,906.80	38.02	2,416.55	56%	
02.08.01.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS														
02.08.01.02.01	TARRAJEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	30.91	37.25	1,151.40	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	30.91	1,151.40	100%	
02.08.01.02.02	TARRAJEO EN EXTERIORES ACABADO CON CEMENTO, ARENA MEZCLA 1:5	m2	61.68	36.04	2,222.95	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	61.68	2,222.95	100%	
02.08.01.02.03	TARRAJEO DEL TIPO RAYADO O PRIMARIO CON MORTERO 1:5	m2	68.10	14.83	1,009.92	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	68.10	1,009.92	100%	
02.08.01.03	CIELO RASOS														
02.08.01.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA DE CEMENTO, ARENA CON IMPERMEABILIZANTE	m2	11.85	65.14	771.91	7.70	0.00		0.00	7.70	501.58	4.15	270.33	35%	
02.08.01.04	PISOS Y PAVIMENTOS														
02.08.01.04.01	FALSO PISO DE CONCRETO E=2"	m2	11.85	27.87	330.26	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	11.85	330.26	100%	
02.08.01.04.02	CONTRAPISO DE 25 MM	m2	11.85	24.29	287.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	11.85	287.84	100%	
02.08.01.04.03	PISO VINILICO DE ALTO TRAFICO	m2	11.85	16.60	196.71	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	11.85	196.71	100%	
02.08.01.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS														
02.08.01.05.01	CONTRAZOCALO DE CEMENTO DISEÑO SANITARIO H=0.10M	ml	33.75	16.47	555.86	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	33.75	555.86	100%	
02.08.01.06	OTROS														
02.08.01.06.01	CORTINA DE TRASLAPE DE PVC (PROVISION Y COLOCACION)	ml	4.32	77.23	333.63	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.32	333.63	100%	

COSTO DIRECTO TOTAL		1,309,251.89	775,350.71	17,701.80	795,586.52	513,665.65
GASTOS GENERALES	15.75568%	206,281.53	122,161.77	2,789.04	125,350.06	80,931.51
UTILIDAD	10.00%	130,925.19	77,535.07	1,770.18	79,558.65	51,366.57
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		1,646,458.60	975,047.55	22,261.02	1,000,495.23	645,963.73
I.G.V.	18.00%	296,362.55	175,508.56	4,006.98	180,089.14	116,273.47
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		1,942,821.15	1,150,556.11	26,268.00	1,180,584.37	762,237.20


Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 RES. CIP N° 65193


José A. Castro Arreñas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

125

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON	
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS	
SEGÚN COSTO DIRECTO		
Monto Valorizado del Mes	S/. 318.74	0.06%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 123,668.63	24.38%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 383,618.56	75.62%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
03	INSTALACIONES ELECTRICAS													
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES													
03.01.01	TRAZO Y REPLANTEO	GLB	1.00	728.96	728.96	0.75	546.72	0.05	36.45	0.80	583.17	0.20	145.79	20%
03.01.02	TRANSPORTE DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	1,441.77	1,441.77	0.84	1,095.75	0.06	86.51	0.90	1,302.40	0.10	139.37	10%
03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
03.02.01	EXCAVACION DE ZANJAS DE 0.80X0.80M PARA INSTALACION DE DUCTOS	m	578.00	29.67	17,149.26	435.00	12,906.45		0.00	435.00	12,906.45	143.00	4,242.81	25%
03.02.02	RELLENO Y COMPACTADO	m	520.20	14.74	7,667.75	384.50	5,667.53		0.00	384.50	5,667.53	135.70	2,000.22	26%
03.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON MAQUINA D=10KM	m3	115.60	24.27	2,805.61	99.50	2,414.87		0.00	99.50	2,414.87	16.10	390.75	14%
03.03	SALIDA PARA ELECTRICIDAD Y FUERZA													
03.03.01	SALIDA PARA TELEFONIA	pto	9.00	33.70	303.30	7.00	235.90		0.00	7.00	235.90	2.00	67.40	22%
03.03.02	SALIDA PARA RED DE COMPUTO	pto	9.00	38.70	348.30	7.00	270.90		0.00	7.00	270.90	2.00	77.40	22%
03.03.03	SALIDA PARA CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO	pto	1.00	1,231.26	1,231.26	1.00	1,231.26		0.00	1.00	1,231.26	0.00	0.00	0%
03.03.04	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO	pto	11.00	333.08	3,663.88	11.00	3,663.88		0.00	11.00	3,663.88	0.00	0.00	0%
03.03.05	SALIDA PARA LUMINARIA DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	pto	211.00	39.42	8,317.62	123.00	4,848.66		0.00	123.00	4,848.66	88.00	3,468.96	42%
03.03.06	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	und	45.00	62.44	2,809.80	32.00	1,998.08		0.00	32.00	1,998.08	13.00	811.72	29%
03.03.07	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	und	6.00	66.44	398.64	4.00	265.76		0.00	4.00	265.76	2.00	132.88	33%
03.03.08	INTERRUPTOR BIPOLAR, 230 VAC, 16 AMPO	und	2.00	71.17	142.34	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	142.34	100%
03.03.09	BOTONERA DE ENCENDIDO Y APAGADO, 230 VAC, TIPO HERMETICA	und	3.00	86.17	258.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.00	258.51	100%
03.03.10	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA A TIERRA H=0.40 SNPT	pto	51.00	70.66	3,603.66	37.00	2,614.42		0.00	37.00	2,614.42	14.00	989.24	27%
03.03.11	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA A TIERRA H=0.20 SNPT	pto	22.00	62.74	1,380.28	16.00	1,003.84		0.00	16.00	1,003.84	6.00	376.44	27%
03.03.12	SALIDA DE TOMACORRIENTES BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=0	pto	40.00	67.74	2,709.60	25.00	1,693.50		0.00	25.00	1,693.50	15.00	1,016.10	38%
03.03.13	SALIDA DE FUERZA MONOFASICA EN 230 VAC HASTA 6 KW	pto	5.00	520.53	2,602.65	5.00	2,602.65		0.00	5.00	2,602.65	0.00	0.00	0%
03.03.14	SALIDA DE FUERZA TRIFASICA EN 230 VAC HASTA 10 KW	pto	4.00	529.28	2,117.12	4.00	2,117.12		0.00	4.00	2,117.12	0.00	0.00	0%
03.03.15	SALIDA SENSOR DE NIVEL DE AGUA	pto	7.00	75.83	530.81	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	7.00	530.81	100%
03.03.16	SALIDA DE FUERZA TRIFASICA EN 480 VAC HASTA 20 KW	pto	2.00	331.78	663.56	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	663.56	100%
03.03.17	SALIDA PARA CENTRAL DE PERIFONEO	pto	1.00	128.86	128.86	0.00	0.00	0.50	64.43	0.50	64.43	0.50	64.43	50%

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 51193

Ing. A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	: S/. 318.74 0.06%
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 123,668.63 24.38%
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 383,618.56 75.62%

Ubicación	
Región	: MOQUEGUA
Departamento	: MOQUEGUA
Provincia	: ILO
Lugar	: ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
03.03.18	SALIDA PARA CENTRAL DE VIDEO CAMARA	pto	1.00	128.86	128.86	0.00	0.00	0.50	64.43	0.50	64.43	0.50	64.43	50%
03.03.19	SALIDA PARA EL CONTROLADOR DEL CERCO ELECTRICO	pto	1.00	133.86	133.86	0.00	0.00	0.50	66.93	0.50	66.93	0.50	66.93	50%
03.03.20	SALIDA PARA PARLANTES	pto	6.00	262.59	1,575.54	3.00	787.77		0.00	3.00	787.77	3.00	787.77	50%
03.03.21	SALIDA PARA VIDEO CAMARA	pto	5.00	275.09	1,375.45	4.00	1,100.36		0.00	4.00	1,100.36	1.00	275.09	20%
03.03.22	SALIDA PARA SIRENA	pto	3.00	111.03	333.09	2.00	222.06		0.00	2.00	222.06	1.00	111.03	33%
03.04	TUBERIA DE PVC													
03.04.01	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=20MM	m	1,856.00	4.86	9,020.16	1,685.45	6,879.09		0.00	1,685.45	8,191.29	170.55	828.87	9%
03.04.02	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=25MM	m	917.00	5.36	4,915.12	755.00	3,296.40		0.00	755.00	4,046.80	162.00	868.32	18%
03.04.03	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=50MM	m	828.00	10.36	8,578.08	696.50	5,350.94		0.00	696.50	7,215.74	131.50	1,362.34	16%
03.05	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - RMC 20 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS													
03.05.01	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 20 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	491.00	17.48	8,582.68	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	491.00	8,582.68	100%
03.05.02	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 25 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	8.00	27.48	219.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	219.84	100%
03.05.03	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 65 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	92.00	73.10	6,725.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	92.00	6,725.20	100%
03.05.04	TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMC 80 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	10.00	90.72	907.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	907.20	100%
03.05.05	TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE GI DE 20 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	30.00	12.10	363.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	30.00	363.00	100%
03.05.06	TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE GI DE 25 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	6.00	16.48	98.88	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	98.88	100%
03.05.07	TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE GI DE 65 MM DIAMETRO Y ACCESORIOS	m	16.00	23.72	379.52	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.00	379.52	100%
03.05.08	FIJACION PARA TUBERIA CONDUIT METALICA SEMI PESADA - IMT	und	490.00	24.63	12,068.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	490.00	12,068.70	100%
03.06	CAJAS													
03.06.01	CAJA DE PASE METALICA CUADRADA DE 100X100X50MM	und	10.00	25.91	259.10	7.00	181.37		0.00	7.00	181.37	3.00	77.73	30%
03.06.02	CAJA CUADRADA DE 100X100X50 CON TAPA 1 GANCHO	und	15.00	30.91	463.65	3.00	92.73		0.00	3.00	92.73	12.00	370.92	80%
03.06.03	CAJA DE HERMETICA CON TAPA Y EMPAQUETADURA 100X100X100MM	und	28.00	37.91	1,061.48	3.00	113.73		0.00	3.00	113.73	25.00	947.75	89%
03.06.04	CAJA DE HERMETICA CON TAPA Y EMPAQUETADURA 200X200X100MM	und	14.00	70.91	992.74	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	14.00	992.74	100%
03.06.05	BUZON DE CONCRETO DE 0,80X0,80X0,70M	und	6.00	1,236.74	7,420.44	6.00	7,420.44		0.00	6.00	7,420.44	0.00	0.00	0%
03.06.06	BUZON DE CONCRETO DE 0,60X0,60X0,70M	und	5.00	1,156.59	5,782.95	5.00	5,782.95		0.00	5.00	5,782.95	0.00	0.00	0%
03.06.07	DUCTO DE CONCRETO DE 2 VIAS	m	15.00	94.37	1,415.55	15.00	0.00		0.00	15.00	1,415.55	0.00	0.00	0%

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

Ing. Jose Antonio Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 I.P.N. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

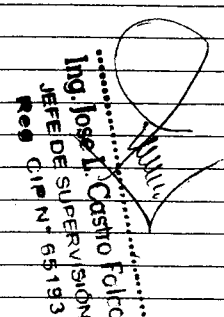
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	: S/. 318.74 0.06%
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 123,668.63 24.38%
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 383,618.56 75.62%

Ubicación	
Región	: MOQUEGUA
Departamento	: MOQUEGUA
Provincia	: ILO
Lugar	: ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
03.06.08	DUCTO DE CONCRETO DE 3 VIAS	m	40.00	217.31	8,692.40	40.00	0.00		0.00	40.00	8,692.40	0.00	0.00	0%
03.07	CABLES L80H 90 450/750 VAC													
03.07.01	CABLE NH 90 , 1X4MM2, 450/750V	m	7,170.00	4.58	32,838.60	5,025.00	11,724.80		0.00	5,025.00	23,014.50	2,145.00	9,824.10	30%
03.07.02	CABLE NH 90 , 1X8MM2, 450/750V	m	771.00	5.63	4,340.73	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	771.00	4,340.73	100%
03.07.03	CABLE NH 90 , 1X10MM2, 450/750V	m	253.00	9.16	2,317.48	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	253.00	2,317.48	100%
03.07.04	CABLE NH 90 , 1X16MM2, 450/750V	m	32.00	12.31	393.92	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	32.00	393.92	100%
03.08	CABLES Y CONECTORES													
03.08.01	CABLE N2XOH, 3-1X185MM2,0,6/1KV	m	150.00	250.27	37,540.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	150.00	37,540.50	100%
03.08.02	CABLE N2XOH, 3-1X150MM2,0,6/1KV	m	45.00	204.13	9,185.85	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	45.00	9,185.85	100%
03.08.03	CABLE N2XOH, 3-1X120MM2,0,6/1KV	m	135.00	173.22	23,384.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	135.00	23,384.70	100%
03.08.04	CABLE N2XOH, 3-1X50MM2,0,6/1KV	m	93.00	73.46	6,831.78	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	93.00	6,831.78	100%
03.08.05	CABLE N2XOH, 3-1X35MM2,0,6/1KV	m	202.00	54.85	11,079.70	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	202.00	11,079.70	100%
03.08.06	CABLE N2XOH, 3-1X25MM2,0,6/1KV	m	190.00	45.32	8,610.80	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	190.00	8,610.80	100%
03.08.07	CABLE N2XOH, 3-1X16MM2,0,6/1KV	m	85.00	29.87	2,538.95	41.00	1,224.67		0.00	41.00	1,224.67	44.00	1,314.28	52%
03.08.08	CABLE N2XOH, 3-1X10MM2,0,6/1KV	m	288.00	23.48	6,762.24	105.00	2,465.40		0.00	105.00	2,465.40	183.00	4,296.84	64%
03.08.09	CABLE N2XOH, 3-1X6MM2,0,6/1KV	m	1,033.00	17.14	17,705.62	355.00	6,084.70		0.00	355.00	6,084.70	678.00	11,620.92	66%
03.09	TABLEROS E INTERRUPTORES													
03.09.01	TABLERO GENERAL, TG-1, 230 VAC, AUTOSOPORTADO	und	1.00	9,617.01	9,617.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	9,617.01	100%
03.09.02	TABLERO GENERAL, TG-2, 480 ADOSADO	und	1.00	7,017.01	7,017.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	7,017.01	100%
03.09.03	TABLERO TRANSFERENCIA AUTOMATICA 400 AMP, 230 VAC	und	1.00	4,158.51	4,158.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,158.51	100%
03.09.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-01, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,155.07	1,155.07	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,155.07	100%
03.09.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-02, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,489.71	1,489.71	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,489.71	100%
03.09.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-03, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,373.99	1,373.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,373.99	100%
03.09.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-04, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,301.99	1,301.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,301.99	100%
03.09.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-05, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,309.99	1,309.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,309.99	100%
03.09.09	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-06, 230 VAC, 3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,309.99	1,309.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,309.99	100%


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP. N° 65193

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

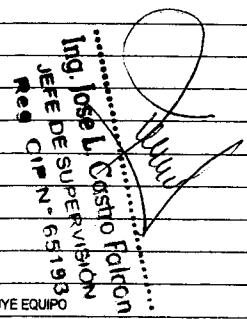
FECHA : 28/06/2019

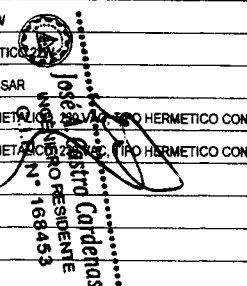
Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	: S/. 318.74 0.06%
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 123,668.63 24.38%
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 383,618.56 75.62%

Ubicación	
Región	: MOQUEGUA
Departamento	: MOQUEGUA
Provincia	: ILO
Lugar	: ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
03.09.10	TABLERO DE DISTRIBUCION STA-01-1, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,161.99	1,161.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,161.99	100%
03.09.11	TABLERO DE DISTRIBUCION STA-02-1, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,025.99	1,025.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,025.99	100%
03.09.12	TABLERO DE DISTRIBUCION STA-03-1, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,466.98	1,466.98	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,466.98	100%
03.09.13	TABLERO DE DISTRIBUCION STA-03-2, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	1,858.98	1,858.98	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,858.98	100%
03.09.14	TABLERO DE DISTRIBUCION TH-01, 230 VAC,3F, EMPOTRADO, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	843.99	843.99	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	843.99	100%
03.09.15	TABLERO DE FUERZA T-PT(TABLERO DE PLANTA DE FRIO), 460 VAC, SEGÚN DIAGRAMA UNIFILAR	und	1.00	4,217.01	4,217.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,217.01	100%
03.09.16	TABLERO DE FUERZA T-PTAR (PLANTA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES), 230 VAC, PARA	und	1.00	1,255.45	1,255.45	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,255.45	100%
03.09.17	TABLERO TB-S1	und	1.00	1,013.01	1,013.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,013.01	100%
03.09.18	TABLERO TB-S2	und	1.00	1,013.01	1,013.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,013.01	100%
03.09.19	TABLERO TB-AS	und	1.00	1,013.01	1,013.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,013.01	100%
03.09.20	TABLERO TB-AP	und	1.00	1,013.01	1,013.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,013.01	100%
03.09.21	TABLERO TG-G	und	1.00	528.51	528.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	528.51	100%
03.09.22	TABLERO T-AM	und	1.00	1,117.51	1,117.51	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,117.51	100%
03.10	ILUMINACION													
03.10.01	POSTE DE C.A.C. 8/200 120/240	und	13.00	698.21	9,076.73	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	9,076.73	100%
03.10.02	PASTORAL CAV PARA LUMINARIAS	und	13.00	278.08	3,615.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	3,615.04	100%
03.10.03	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO DE 250 W INCLUYE EQUIPO	und	13.00	287.28	3,734.84	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	3,734.84	100%
03.10.04	ARTEFACTO FLUORESCENTE HERMETICO 2X38W	und	146.00	130.55	19,060.30	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	146.00	19,060.30	100%
03.10.05	ARTEFACTO FLUORESCENTE HERMETICO 2X18W	und	40.00	110.55	4,422.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	40.00	4,422.00	100%
03.10.06	ARTEFACTO FLUORESCENTE CIRCULAR HERMETICO	und	25.00	77.35	1,933.75	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.00	1,933.75	100%
03.10.07	ARTEFACTO SODIO 70W CON EQUIPO PARA ADOSAR	und	9.00	125.35	1,128.15	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	9.00	1,128.15	100%
03.10.08	ARTEFACTO HIGHBAY DE 250W, HALOGENURO METALICO 250W HERMETICO CON PRO	und	10.00	497.55	4,975.50	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	4,975.50	100%
03.10.09	ARTEFACTO HIGHBAY DE 150W, HALOGENURO METALICO 150W HERMETICO CON PRO	und	2.00	366.95	733.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	733.90	100%
03.11	PUESTA A TIERRA													
03.11.01	POZO DE PUESTA A TIERRA	und	4.00	637.51	2,550.04	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.00	2,550.04	100%
03.11.02	CONDUCTOR DE COBRE, NH80 - 50 MM2	m	130.00	60.53	7,868.90	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	130.00	7,868.90	100%


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP N. 65193


 Jose Antonio Castro Cardenas
 JEFE DE OBRA RESIDENTE
 REG. CIP N. 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 28/06/2019


Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

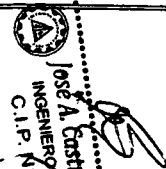
Supervisor	: ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	: ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	: S/. 318.74 0.06%
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 123,668.63 24.38%
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 383,618.56 75.62%

Ubicación	
Región	: MOQUEGUA
Departamento	: MOQUEGUA
Provincia	: ILO
Lugar	: ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO			
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%	
03.12	BANCO DE CONDESADORES														
03.12.01	TABLERO PARA BANCO DE CONDENSADORES AUTOMATICO, 50 KVAR, 230 AV 60 HZ	und	1.00	10,197.01	10,197.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	10,197.01	100%	
03.12.02	TABLERO PARA BANCO DE CONDENSADORES AUTOMATICO, 40 KVAR, 480 AV 60 HZ	und	1.00	7,767.01	7,767.01	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	7,767.01	100%	
03.13	GRUPOS ELECTRONICOS (INCL. TANQUE DE COMBUSTIBLE)														
03.13.01	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTA C/BATERIA INCORPORADA	und	25.00	118.20	2,955.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	25.00	2,955.00	100%	
03.13.02	GRUPO ELECTROGENO DE 120 KW, PRIME 440-220V TRIFASICO, 60 HZ INCL. INSTALACION	und	1.00	60,000.00	60,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	60,000.00	100%	
03.14	PUESTA EN MARCHA														
03.14.01	PRUEBAS DE AISLAMIENTO Y MEDICION DE RESISTENCIA	und	13.00	967.17	12,573.21	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	12,573.21	100%	
03.14.02	PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA	und	1.00	806.39	806.39	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	806.39	100%	
03.14.03	CAPACITACION TECNICA EN USO Y MANTENIMIENTO	und	2.00	800.00	1,600.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	1,600.00	100%	

COSTO DIRECTO TOTAL		507,287.19	97,904.69	318.74	123,668.63	383,618.56
GASTOS GENERALES	15.75568%	79,926.54	15,425.55	50.22	19,484.83	60,441.71
UTILIDAD	10.00%	50,728.72	9,790.47	31.87	12,366.86	38,361.86
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		637,942.45	123,120.70	400.84	155,520.32	482,422.13
I.G.V.	18.00%	114,829.64	22,161.73	72.15	27,993.66	86,835.98
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		752,772.09	145,282.43	472.99	183,513.98	569,258.11


Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193


Jose A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09 0.81%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99 58.96%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74 41.04%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04	INSTALACIONES SANITARIAS													
04.01	SISTEMA DE DESAGUE													
04.01.01	OBRAS PRELIMINARES													
04.01.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE RED	m	948.14	2.68	2,541.02	684.70	1,540.20	35.86	96.10	720.56	1,931.10	227.58	609.91	24%
04.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
04.01.02.01	EXCAVACION Y COMPACTACION DE ZANJA 0.80X0.85M	m	220.31	47.76	10,522.02	184.90	8,830.82		0.00	184.90	8,830.82	35.41	1,691.19	16%
04.01.02.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA	m	220.31	2.45	539.76	165.00	404.25		0.00	165.00	404.25	55.31	135.51	25%
04.01.02.03	CAMA DE ARENA H=0.10M	m	220.31	16.46	3,626.30	140.00	1,646.00		0.00	140.00	2,304.40	80.31	1,321.90	36%
04.01.02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA	m	220.31	27.97	6,162.08	140.00	2,797.00		0.00	140.00	3,915.80	80.31	2,246.28	36%
04.01.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	29.72	31.47	935.29	21.00	660.87		0.00	21.00	660.87	8.72	274.42	29%
04.01.03	APARATOS SANITARIOS													
04.01.03.01	INODORO COLOR BLANCO CON ASIENTO	pza	15.00	250.00	3,750.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	15.00	3,750.00	100%
04.01.03.02	LAVATORIO OVALIN BLANCO STANDARD	pza	16.00	120.00	1,920.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.00	1,920.00	100%
04.01.03.03	LAVATORIO DE PARED FONTANA BLANCO	pza	1.00	170.00	170.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	170.00	100%
04.01.03.04	URINARIO CADET BLANCO STANDARD	pza	6.00	120.00	720.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	720.00	100%
04.01.03.05	COLOCACION DE ACCESORIOS SANITARIOS	pza	38.00	31.78	1,207.64	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	38.00	1,207.64	100%
04.01.04	ACCESORIOS SANITARIOS													
04.01.04.01	LLAVE PARA LAVAMANOS PUSH BUTTON	pza	17.00	60.00	1,020.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	17.00	1,020.00	100%
04.01.04.02	LLAVE PARA URINARIO PUSH BUTTON DESCARGA DIRECTA	pza	6.00	40.00	240.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	6.00	240.00	100%
04.01.04.03	DISPENSADOR DE PAPEL HIGIENO CIRCULAR DE PLASTICO	pza	15.00	80.00	1,200.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	15.00	1,200.00	100%
04.01.04.04	DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO DE PLASTICO	pza	12.00	37.00	444.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	12.00	444.00	100%
04.01.04.05	BARRA DE ACERO INOXIDABLE PIDISCAP. 1 1/2"X2"4" TORNILLOS OCULTOS (INC. ACCESORIOS DE	pza	1.00	124.63	124.63	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	124.63	100%
04.01.04.06	COLOCACION DE ACCESORIOS SANITARIOS	pza	51.00	31.78	1,620.78	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	51.00	1,620.78	100%
04.01.05	SALIDA DE DESAGUE Y VENTILACION													
04.01.05.01	SALIDA DE DESAGUE PVC SAL D=2"	pto	73.00	37.97	2,771.81	54.00	2,050.38		0.00	54.00	2,050.38	19.00	721.43	26%
04.01.05.02	SALIDA DE DESAGUE PVC SAL D=4"	pto	17.00	45.60	775.20	13.00	592.80		0.00	13.00	592.80	4.00	182.40	24%
04.01.05.03	SALIDA DE VENTILACION PVC SAL D=2"	pto	23.00	97.56	2,243.88	18.00	1,756.08		0.00	18.00	1,756.08	5.00	487.80	22%
04.01.05.04	SALIDA DE VENTILACION PVC SAL D=3"	pto	4.00	158.96	635.84	3.00	476.88		0.00	3.00	476.88	1.00	158.96	25%
04.01.06	RED DE DISTRIBUCION, RAMALES Y MONTAJES													
04.01.06.01	TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 2"	m	375.61	13.42	5,040.69	180.40	1,414.47		0.00	180.40	2,420.97	195.21	2,619.72	52%
04.01.06.02	TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 3"	m	116.48	20.16	2,348.24	61.00	1,229.76		0.00	61.00	1,229.76	55.48	1,118.48	48%
04.01.06.03	TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 4"	m	173.95	21.21	3,689.48	93.50	1,028.69		0.00	93.50	1,983.14	80.45	1,706.34	46%

Ing. José Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193
 José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 CIP N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGUN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09 0.81%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99 58.96%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74 41.04%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04.01.06.04	TUBERIA DE DESAGUE EN PVC 6"	m	133.64	75.12	10,039.04	36.50	2,741.88		0.00	36.50	2,741.88	97.14	7,297.16	73%
04.01.06.05	TUBERIA DE DERIVACION DE VENTILACION EN PVC 2"	m	73.47	15.25	1,120.42	24.20	369.05		0.00	24.20	369.05	49.27	751.37	67%
04.01.07	ADITAMIENTOS VARIOS													
04.01.07.01	SUMIDERO CON TRAMPA DE BRONCE CROMADO 2"	und	45.00	88.78	3,995.10	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	45.00	3,995.10	100%
04.01.07.02	SOMBRERO DE VENTILACION PVC 2"	und	16.00	104.71	1,675.36	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	16.00	1,675.36	100%
04.01.07.03	SOMBRERO DE VENTILACION PVC 3"	und	5.00	112.71	563.55	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.00	563.55	100%
04.01.07.04	REGISTRO DE BRONCE CROMADO 4"	und	12.00	91.83	1,101.96	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	12.00	1,101.96	100%
04.01.07.05	REGISTRO DE BRONCE CROMADO 2"	und	13.00	76.83	998.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	13.00	998.79	100%
04.01.08	ACCESORIOS SANITARIOS													
04.01.08.01	YEE PVC DESAGUE DE 4"	und	19.00	33.10	628.90	10.00	331.00		0.00	10.00	331.00	9.00	297.90	47%
04.01.08.02	YEE PVC DESAGUE DE 2"x2"	und	39.00	22.90	893.10	29.00	664.10		0.00	29.00	664.10	10.00	229.00	26%
04.01.08.03	YEE PVC DESAGUE DE 3"x2"	und	15.00	24.10	361.50	15.00	361.50		0.00	15.00	361.50	0.00	0.00	0%
04.01.08.04	YEE PVC DESAGUE DE 4"x2"	und	7.00	26.60	186.20	6.00	159.60		0.00	6.00	159.60	1.00	26.60	14%
04.01.08.05	CODOS PVC 90°X3"	und	4.00	30.07	120.28	3.00	90.21		0.00	3.00	90.21	1.00	30.07	25%
04.01.08.06	CODOS PVC 90°X2"	und	16.00	28.07	449.12	10.00	280.70		0.00	10.00	280.70	6.00	168.42	38%
04.01.08.07	CODOS PVC 45°X2"	und	30.00	27.97	839.10	19.00	251.73		0.00	19.00	531.43	11.00	307.67	37%
04.01.08.08	CODOS PVC 45°X3"	und	16.00	29.57	473.12	7.00	206.99	2.00	59.14	9.00	266.13	7.00	206.99	44%
04.01.08.09	CODOS PVC 45°X4"	und	10.00	31.37	313.70	4.00	125.48	1.00	31.37	5.00	156.85	5.00	156.85	50%
04.01.09	CAMARA DE INSPECCION													
04.01.09.01	CAJA DE REGISTRO DE ALBAÑILERIA DE 12"x24"	und	27.00	299.44	8,084.88	21.00	6,288.24		0.00	21.00	6,288.24	6.00	1,796.64	22%
04.01.09.02	CAJA DE REGISTRO DE ALBAÑILERIA DE 24"x24"	und	7.00	365.28	2,556.96	3.00	730.56		0.00	3.00	1,095.84	4.00	1,461.12	57%
04.01.10	ELECTROBOMBAS													
04.01.10.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE CBD1- PATIO DE MANOBRAS	und	1.00	8,363.65	8,363.65	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	8,363.65	100%
04.01.10.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE CBD2- AREA DE LA PTAR	und	1.00	8,695.47	8,695.47	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	8,695.47	100%
04.01.10.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA SUMERGIBLE CBD3- INGRESO AL DPA	und	1.00	8,695.47	8,695.47	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	8,695.47	100%
04.01.11	LINEA DE IMPULSION DESAGUE													
04.01.11.01	TUBERIA IMPULSION TUBERIA 3" PVC C-10, CBDA1	m	55.00	45.15	2,483.25	25.00	0.00	30.00	1,354.50	55.00	2,483.25	0.00	0.00	0%
04.01.11.02	TUBERIA IMPULSION TUBERIA 3" PVC C-10, CBDA2	m	10.00	46.52	465.20	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	465.20	100%
04.01.11.03	TUBERIA IMPULSION TUBERIA 3" PVC C-10, CBDA3	m	10.00	46.52	465.20	10.00	0.00		0.00	10.00	465.20	0.00	0.00	0%
04.01.12	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS													
04.01.12.01	LIMPIEZA Y PRUEBAS HIDRAULICAS DE RED DE DESAGUE	m	948.14	3.12	2,958.20	450.00	0.00	28.14	87.80	478.14	1,491.80	470.00	1,466.40	50%
04.01.13	UNIDADES DE TRATAMIENTO AGUAS RESIDUALES				canaleta									

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG CIP N° 65193

José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P.N° 169453

118

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09 0.81%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99 58.96%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74 41.04%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04.01.13.01	TRAMPA DE SOLIDOS	und	1.00	4,517.01	4,517.01	1.00	4,517.01		0.00	1.00	4,517.01	0.00	0.00	0%
04.01.13.02	TRAMPA DE REJAS	und	1.00	4,721.58	4,721.58	1.00	4,721.58		0.00	1.00	4,721.58	0.00	0.00	0%
04.01.13.03	TRAMPA DE GRASA	und	1.00	289.90	289.90	1.00	289.90		0.00	1.00	289.90	0.00	0.00	0%
04.01.13.04	SEDIMENTADOR 1	und	1.00	104.40	104.40	1.00	104.40		0.00	1.00	104.40	0.00	0.00	0%
04.01.13.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLANTA DE TRATAMIENTO COMPACTA CONSTRUIDO EN FIBRA DE	und	1.00	193,192.00	193,192.00	0.75	144,894.00		0.00	0.75	144,894.00	0.25	48,298.00	25%
04.02	SISTEMA DE AGUA FRIA													
04.02.01	OBRAS PRELIMINARES													
04.02.01.01	TRAZO Y REPLANTEO DE RED	m	603.14	2.58	1,616.42	455.00	1,005.00		0.00	455.00	1,219.40	148.14	397.02	25%
04.02.02	SALIDA DE AGUA FRIA													
04.02.02.01	SALIDA DE AGUA FRIA PVC INC. TUBERIA Y ACCESORIOS 1/2"	pto	93.00	32.99	3,068.07	61.00	2,012.39		0.00	61.00	2,012.39	32.00	1,055.68	34%
04.02.03	REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA FRIA													
04.02.03.01	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1/2"	m	70.18	16.79	1,178.32	35.00	587.65		0.00	35.00	587.65	35.18	590.67	50%
04.02.03.02	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 3/4"	m	132.19	16.79	2,219.47	110.00	1,846.90		0.00	110.00	1,846.90	22.19	372.57	17%
04.02.03.03	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1"	m	280.12	17.91	5,016.95	240.00	3,940.20		0.00	240.00	4,298.40	40.12	718.55	14%
04.02.03.04	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1 1/4"	m	10.88	19.91	216.62	6.00	119.46		0.00	6.00	119.46	4.88	97.16	45%
04.02.03.05	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1 1/2"	m	19.85	25.89	513.92	15.00	388.35		0.00	15.00	388.35	4.85	125.57	24%
04.02.03.06	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 2"	m	76.71	31.89	2,446.28	59.04	318.90		0.00	59.04	1,882.79	17.67	563.50	23%
04.02.03.07	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 3"	m	13.21	47.89	632.63	12.00	574.68		0.00	12.00	574.68	1.21	57.95	9%
04.02.04	APARATOS SANITARIOS													
04.02.04.01	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø1/2"	und	102.00	13.95	1,422.90	45.00	558.00	6.00	83.70	51.00	711.45	51.00	711.45	50%
04.02.04.02	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø1"	und	47.00	18.10	850.70	39.00	615.40		0.00	39.00	705.90	8.00	144.80	17%
04.02.04.03	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø2"	und	3.00	52.79	158.37	1.00	52.79		0.00	1.00	52.79	2.00	105.58	67%
04.02.04.04	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø3/4"	und	38.00	14.90	566.20	17.00	178.80	2.00	29.80	19.00	283.10	19.00	283.10	50%
04.02.04.05	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø3"	und	1.00	13.10	13.10	1.00	0.00		0.00	1.00	13.10	0.00	0.00	0%
04.02.04.06	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1/2"	und	27.00	10.05	271.35	11.00	60.30	3.00	30.15	14.00	140.70	13.00	130.65	48%
04.02.04.07	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/2"	und	5.00	22.25	111.25	5.00	111.25		0.00	5.00	111.25	0.00	0.00	0%
04.02.04.08	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø2"	und	2.00	19.30	38.60	1.00	19.30		0.00	1.00	19.30	1.00	19.30	50%
04.02.04.09	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1"	und	19.00	12.52	237.88	10.00	62.60		0.00	10.00	125.20	9.00	112.68	47%
04.02.04.10	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø3/4"	und	24.00	10.55	253.20	10.00	52.75		0.00	10.00	105.50	14.00	147.70	58%
04.02.04.11	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/4"	und	2.00	15.35	30.70	2.00	30.70		0.00	2.00	30.70	0.00	0.00	0%
04.02.04.12	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø3"	und	1.00	44.55	44.55	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	44.55	100%
04.02.04.13	REDUCCION PVC C-10 Ø3/4"XØ1/2"	und	40.00	10.93	437.20	11.00	65.58		0.00	11.00	120.23	29.00	316.97	73%

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

Ing. José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

11

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09	0.81%	
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99	58.96%	
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74	41.04%	

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04.02.04.14	REDUCCION PVC C-10 Ø1"XØ3/4"	und	9.00	11.53	103.77	3.00	34.59		0.00	3.00	34.59	6.00	69.18	67%
04.02.04.15	REDUCCION PVC C-10 Ø1"XØ1/2"	und	16.00	11.43	182.88	2.00	22.86		0.00	2.00	22.86	14.00	160.02	88%
04.02.04.16	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/4"XØ1"	und	2.00	12.03	24.06	1.00	0.00		0.00	1.00	12.03	1.00	12.03	50%
04.02.04.17	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2"XØ1 1/4"	und	1.00	13.43	13.43	1.00	13.43		0.00	1.00	13.43	0.00	0.00	0%
04.02.04.18	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2"XØ1"	und	3.00	12.43	37.29	0.00	0.00	1.00	12.43	1.00	12.43	2.00	24.86	67%
04.02.04.19	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2"XØ1/2"	und	2.00	13.73	27.46	0.00	0.00	1.00	13.73	1.00	13.73	1.00	13.73	50%
04.02.04.20	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2"XØ3/4"	und	1.00	13.43	13.43	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	13.43	100%
04.02.04.21	REDUCCION PVC C-10 Ø2"XØ1"	und	1.00	13.43	13.43	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	13.43	100%
04.02.04.22	REDUCCION PVC C-10 Ø2"XØ1 1/2"	und	1.00	14.03	14.03	1.00	14.03		0.00	1.00	14.03	0.00	0.00	0%
04.02.04.23	REDUCCION PVC C-10 Ø3"XØ1"	und	1.00	18.43	18.43	1.00	18.43		0.00	1.00	18.43	0.00	0.00	0%
04.02.04.24	REDUCCION PVC C-10 Ø3"XØ2"	und	1.00	19.43	19.43	1.00	19.43		0.00	1.00	19.43	0.00	0.00	0%
04.02.04.25	REDUCCION PVC C-10 Ø2"XØ1/2"	und	1.00	15.03	15.03	1.00	15.03		0.00	1.00	15.03	0.00	0.00	0%
04.02.05	LLAVES Y VALVULAS													
04.02.05.01	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1/2"	pza	24.00	103.18	2,476.32	14.00	1,444.52		0.00	14.00	1,444.52	10.00	1,031.80	42%
04.02.05.02	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 3/4"	pza	8.00	122.18	977.44	8.00	977.44		0.00	8.00	977.44	0.00	0.00	0%
04.02.05.03	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1"	pza	12.00	148.18	1,778.16	6.00	889.08		0.00	6.00	889.08	6.00	889.08	50%
04.02.06	INSTALACION CISTERNA- T.E- PIAGUA POTABLE													
04.02.06.01	SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE TUBERIAS Y ACCESORIOS Fgado Ø3"	und	1.00	4,280.79	4,280.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,280.79	100%
04.02.07	SISTEMA DE BOMBEO EN CASETA DE BOMBAS AGUA POTABLE													
04.02.07.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=2HP	und	1.00	2,263.65	2,263.65	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,263.65	100%
04.02.08	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS													
04.02.08.01	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS DE RED DE AGUA FRIA	m	603.14	21.21	12,792.60	347.76	0.00		0.00	347.76	7,375.99	265.38	5,416.61	42%
04.03	SISTEMA DE AGUA SALADA													
04.03.01	SALIDA DE AGUA SALADA P/MSA SIDETALLE	und	9.00	200.00	1,800.00	9.00	0.00		0.00	9.00	1,800.00	0.00	0.00	0%
04.03.02	SALIDA DE AGUA SALADA P/TINA SIDETALLE	und	9.00	180.00	1,620.00	9.00	0.00		0.00	9.00	1,620.00	0.00	0.00	0%
04.03.03	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 1 1/2"	m	195.66	21.91	4,286.91	75.00	0.00	22.66	496.48	97.66	2,139.73	98.00	2,147.18	50%
04.03.04	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 3"	m	51.70	50.37	2,604.13	31.50	1,586.66		0.00	31.50	1,586.66	20.20	1,017.47	39%

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP. N° 65193

José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.KE. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes :	S/. 3,353.09	0.81%	
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 243,239.99	58.96%	
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 169,334.74	41.04%	

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
04.03.05	TUBERIA DE AGUA PVC C-10 DE 2"	m	29.09	28.21	820.63	22.10	623.44		0.00	22.10	623.44	6.99	197.19	24%
04.03.06	ACCESORIOS SANITARIOS													
04.03.06.01	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø3"	und	3.00	33.23	99.69	0.00	0.00	1.00	33.23	1.00	33.23	2.00	66.46	67%
04.03.06.02	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø2"	und	1.00	25.23	25.23	1.00	0.00		0.00	1.00	25.23	0.00	0.00	0%
04.03.06.03	CODO DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/2"	und	50.00	23.73	1,186.50	1.00	0.00	24.00	569.52	25.00	593.25	25.00	593.25	50%
04.03.06.04	TEE DE PVC AGUA C-10 Ø1 1/2"	und	18.00	26.23	472.14	8.00	0.00	1.00	26.23	9.00	236.07	9.00	236.07	50%
04.03.06.05	REDUCCION PVC C-10 1 1/2" A 2"	und	1.00	24.23	24.23	1.00	0.00		0.00	1.00	24.23	0.00	0.00	0%
04.03.06.06	REDUCCION PVC C-10 3" A 1 1/2"	und	1.00	26.23	26.23	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	26.23	100%
04.03.06.07	REDUCCION PVC C-10 Ø1 1/2" X Ø1 1/4"	und	36.00	25.23	908.28	1.00	0.00	17.00	428.91	18.00	454.14	18.00	454.14	50%
04.03.07	LLAVES Y VALVULAS													
04.03.07.01	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1 1/2"	pza	10.00	203.18	2,031.80	8.00	1,625.44		0.00	8.00	1,625.44	2.00	406.36	20%
04.03.07.02	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1 1/4"	pza	36.00	188.18	6,774.48	24.00	4,516.32		0.00	24.00	4,516.32	12.00	2,258.16	33%
04.03.07.03	VALVULA ESFERICA PESADA DE BRONCE DE 1"	pza	9.00	148.18	1,333.62	6.00	889.08		0.00	6.00	889.08	3.00	444.54	33%
04.03.08	INSTALACIONES CISTERNA- T.E- PIAQUA POTABLE													
04.03.08.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TUBERIAS Y ACCESORIOS Fgado Ø3"	und	1.00	4,280.79	4,280.79	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	4,280.79	100%
04.03.09	SISTEMA DE BOMBEO EN CASETA DE BOMBAS AGUA POTABLE													
04.03.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=2HP	und	1.00	2,263.65	2,263.65	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,263.65	100%
04.03.10	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS													
04.03.10.01	LIMPIEZA, DESINFECCION Y PRUEBAS HIDRAULICAS DE RED DE AGUA FRIA	m	566.67	21.21	12,019.07	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	566.67	12,019.07	100%

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. C.I.P. N° 65193

COSTO DIRECTO TOTAL		412,574.73	216,846.96	3,353.09	243,239.99	169,334.74
GASTOS GENERALES	15.75568%	65,003.95	34,165.70	528.30	38,324.11	26,679.84
UTILIDAD	10.00%	41,257.47	21,684.69	335.31	24,324.00	16,933.47
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		518,836.15	272,697.29	4,216.70	305,888.10	212,948.05
L.G.V.	18.00%	93,390.51	49,085.51	759.01	55,059.86	38,330.65
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		612,226.66	321,782.80	4,975.71	360,947.95	251,278.70

Ing. A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
 ENTIDAD : FONDEPES
 CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)
 FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes	S/. 0.00 0.00%
Monto Valorizado Acumulado	S/. 1,151,383.00 76.10%
Monto-Saldo por Valorizar	S/. 361,654.80 23.90%

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
05	EQUIPAMIENTO													
05.01	UNIDAD FRIGORIFICA													
05.01.01	MANTENIMIENTO, TRASLADO Y MONTAJE	GLB	1.00	14,080.00	14,080.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	14,080.00	100%
05.01.02	SUMINISTRO DE PRODUCTOR DE HIELO EN BLOQUES DE 10 TMDA	GLB	1.00	537,508.00	537,508.00	0.82	430,006.40		0.00	0.82	440,756.56	0.18	96,751.44	18%
05.01.03	SUMINISTRO DE SILO DE 10 TM - 12°C SIN UNIDAD DE CONDENSACION	GLB	1.00	106,572.00	106,572.00	0.82	53,286.00		0.00	0.82	87,389.04	0.18	19,182.96	18%
05.01.04	SUMINISTRO CAMARA DE 10 TM - 12°C PARA HIELO EN BLOQUES	GLB	1.00	106,572.00	106,572.00	0.82	85,257.80		0.00	0.82	87,389.04	0.18	19,182.96	18%
05.01.05	SUMINISTRO DE CAMARA FRIGORIFICA DE 10 TM 0°C PARA PESCADO	GLB	1.00	106,572.00	106,572.00	0.82	85,257.80		0.00	0.82	87,389.04	0.18	19,182.96	18%
05.01.06	SUMINISTRO DE ENFRIDADOR DE AGUA -12°C	GLB	1.00	54,663.80	54,663.80	0.82	43,731.04		0.00	0.82	44,824.32	0.18	9,839.48	18%
05.02	EQUIPAMIENTO EN AREA DE TAREAS PREVIAS													
05.02.01	MESAS DE ACERO INOXIDABLE PARA 08 PERSONAS	und	9.00	5,950.00	53,550.00	9.00	53,550.00		0.00	9.00	53,550.00	0.00	0.00	0%
05.02.02	TINAS DE ACERO INOXIDABLE DE 0,9M3	und	9.00	6,500.00	58,500.00	9.00	58,500.00		0.00	9.00	58,500.00	0.00	0.00	0%
05.02.03	MESAS EXHIBIDORAS DE ACERO INOXIDABLE PARA MERCADO	und	36.00	4,070.00	146,520.00	36.00	146,520.00		0.00	36.00	146,520.00	0.00	0.00	0%
05.02.04	EXTRACTOR AXIAL PARA PARED	und	12.00	300.00	3,600.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	12.00	3,600.00	100%
05.03	ACCESORIOS PARA TRANSPORTE Y ESTIBA													
05.03.01	GAIAS PLASTICAS DE CAPACIDAD DE 40 KG	und	80.00	45.00	3,600.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	80.00	3,600.00	100%
05.03.02	PARQUETA DE PLASTICO CAP. 1200 KG(INC.SUM.COL.)	und	50.00	210.00	10,500.00	50.00	10,500.00		0.00	50.00	10,500.00	0.00	0.00	0%
05.03.03	BALANZA ELECTRICA CAPACIDAD 200 KG	und	9.00	963.00	8,667.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	9.00	8,667.00	100%
05.03.04	BALANZA DE PLATAFORMA (ELECTRONICO)(INC.SUM.COL.)	und	2.00	10,184.00	20,368.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	20,368.00	100%
05.03.05	CARRETAS DE ACERO INOXIDABLE CARGA 1 TM	und	12.00	4,850.00	58,200.00	12.00	58,200.00		0.00	12.00	58,200.00	0.00	0.00	0%
05.03.06	CARRILLAS HIDRAULICAS CARGA 2500 KG (INC.SUM.COL.)	und	10.00	6,750.00	67,500.00	10.00	67,500.00		0.00	10.00	67,500.00	0.00	0.00	0%
05.03.07	TRANSPALETA MANUAL DE ACERO 1.5TN CON ELEVADOR.SUM.COL.)	und	2.00	6,500.00	13,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	13,000.00	100%
05.03.08	CONTENEDOR DE POLIETILENO DE 1000 LITROS	und	3.00	1,500.00	4,500.00	3.00	4,500.00		0.00	3.00	4,500.00	0.00	0.00	0%
05.03.09	CONTENEDORES DE POLIETILENO RODANTE DE 360 LITROS	und	9.00	485.00	4,365.00	9.00	4,365.00		0.00	9.00	4,365.00	0.00	0.00	0%
05.03.10	DINOS PLASTICO (INC.SUM.COL.)	und	5.00	950.00	4,750.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	5.00	4,750.00	100%
05.03.11	GRUA GIRATORIA DE COLUMNA FIJA	und	2.00	7,040.00	14,080.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	14,080.00	100%
05.04	ACCESORIOS PARA PERSONAL OPERATIVO													
05.04.01	ROPA DE TRABAJO PARA OPERARIOS	und	100.00	157.00	15,700.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	100.00	15,700.00	100%
05.04.02	ESTANTES PARA VESTUARIOS	und	20.00	600.00	12,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	20.00	12,000.00	100%
05.04.03	SECADORES AUTOMATICOS DE MANO	und	2.00	600.00	1,200.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	2.00	1,200.00	100%
05.05	MOBILIARIO VARIOS													

Ing. José Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP N.º 651193

José A. Saavedra Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.F. N.º 168453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/. 11,895,059.54
Monto Contratado	S/. 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor :	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON
Residente :	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS
SEGÚN COSTO DIRECTO	
Monto Valorizado del Mes :	S/. 0.00 0.00%
Monto Valorizado Acumulado :	S/. 1,151,383.00 76.10%
Monto-Saldo por Valorizar :	S/. 361,654.80 23.90%

Ubicación	
Región :	MOQUEGUA
Departamento :	MOQUEGUA
Provincia :	ILO
Lugar :	ILO

Nº	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
05.05.01	ARCHIVADOR 4 GAVETAS	und	4.00	500.00	2,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.00	2,000.00	100%
05.05.02	ARMARIO 1,80X0,80X0,40M	und	3.00	480.00	1,440.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.00	1,440.00	100%
05.05.03	ESCRITORIO EN L. 1,50X0,70M	jgo	3.00	520.00	1,560.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.00	1,560.00	100%
05.05.04	MESA DE PLASTICO CARGO 4 SILLAS	jgo	10.00	330.00	3,300.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	10.00	3,300.00	100%
05.05.05	MESAS DE MELAMINE INCLUIDO 8 ACIENTOS	jgo	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	1,500.00	100%
05.05.06	SILLAS FIAS	jgo	12.00	85.00	1,020.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	12.00	1,020.00	100%
05.05.07	SILLON MECANICO CBRAZO	jgo	3.00	350.00	1,050.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	3.00	1,050.00	100%
05.05.08	BANQUETAS CONFERENCIA DE 4 CUERPOS	MOD	20.00	300.00	6,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	20.00	6,000.00	100%
05.05.09	PANTALLA EKRAK	und	1.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,000.00	100%
05.05.10	COMPUTADORA	und	4.00	2,100.00	8,400.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	4.00	8,400.00	100%
05.05.11	IMPRESORA	und	1.00	800.00	800.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	800.00	100%
05.05.12	BANQUETAS CONFERENCIA DE 4 CUERPOS	MOD	20.00	300.00	6,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	20.00	6,000.00	100%
05.05.13	SPROYECTOR DIGITAL	und	1.00	3,400.00	3,400.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	3,400.00	100%
05.06	EQUIPOS INFORMATICOS													
05.06.01	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO	und	1.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	6,000.00	100%
05.06.02	CAMARA DOMO PTZ 33X850 TVL/SUPER HAD	und	8.00	5,000.00	40,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	8.00	40,000.00	100%
05.06.03	JOYSTICK PARA CAMARAS PTZ	und	1.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00	1.00	2,000.00	100%

Ing. Jose Luis Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N.º 65193

COSTO DIRECTO TOTAL			1,513,037.80	1,101,173.64	0.00	1,151,383.00	361,654.80
GASTOS GENERALES	15.75568%		238,389.38	173,497.39	0.00	181,408.21	56,981.17
UTILIDAD	10.00%		151,303.78	110,117.36	0.00	115,138.30	36,165.48
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO			1,902,730.96	1,384,788.39	0.00	1,447,929.51	454,801.46
I.G.V.	18.00%		342,491.57	249,261.91	0.00	260,627.31	81,864.26
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO			2,245,222.54	1,634,050.30	0.00	1,708,556.82	536,665.72

José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N.º 169453

VALORIZACION DE OBRA N°17

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA
ENTIDAD : FONDEPES
CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R.&S ASOCIADOS SRL)
FECHA : 28/06/2019

Monto Base	S/ 11,895,059.54
Monto Contratado	S/ 11,895,059.54
Fecha-Inicio de Obra	27/02/2018
Plazo de Ejecución	240 días
Fecha-termino de Obra	28/03/2019
Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor	ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON		
Residente	ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS		
SEGÚN COSTO DIRECTO			
Monto Valorizado del Mes	S/ 1,908.00	2.47%	
Monto Valorizado Acumulado	S/ 52,927.00	68.58%	
Monto-Saldo por Valorizar	S/ 24,264.00	31.44%	

Ubicación	
Región	MOQUEGUA
Departamento	MOQUEGUA
Provincia	ILO
Lugar	ILO



N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO				ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid.	Metrado	P. Unitario S/.	Presupuesto S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado S/.	Metrado	Valorizado	%
06	IMPACTO AMBIENTAL													
06.01	MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS Y EFLUENTES													
06.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTENEDOR DE RESIDUOS (PAPEL Y CARTON, PLASTICO, ORGANICOS)	und	20.00	52.00	1,040.00	18.00	832.00		0.00	18.00	936.00	2.00	104.00	10%
06.01.02	AREA DE ALMACENAMIENTO TEMPORAL DE RESIDUOS PELIGROSOS	GLB	1.00	1,200.00	1,200.00	0.61	732.00	0.09	108.00	0.70	840.00	0.30	360.00	30%
06.01.03	CILINDROS METALICOS PARA ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS LIQUIDOS PELIGROSOS	und	3.00	420.00	1,260.00	2.00	546.00		0.00	2.00	840.00	1.00	420.00	33%
06.01.04	CILINDROS METALICOS PARA ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS PELIGROSOS	und	4.00	420.00	1,680.00	4.00	1,680.00		0.00	4.00	1,680.00	0.00	0.00	0%
06.01.05	ALQUILER BAÑOS OLIMICOS 3 UNIDADES INCL. INSTALACION Y OPERACION	mes	6.00	400.00	2,400.00	5.00	1,600.00		0.00	5.00	2,000.00	1.00	400.00	17%
06.01.06	TRANSPORTE Y DISPOSICION DE RESIDUOS PELIGROSOS	VJE	10.00	600.00	6,000.00	7.50	2,820.00	0.50	300.00	8.00	4,800.00	2.00	1,200.00	20%
06.02	SEÑALIZACION AMBIENTAL Y SEGURIDAD													
06.02.01	SEÑALIZACION TEMPORAL	und	30.00	60.00	1,800.00	24.00	1,230.00		0.00	24.00	1,440.00	6.00	360.00	20%
06.02.02	SEÑALIZACION PERMANENTE	und	20.00	95.00	1,900.00	16.00	1,472.50		0.00	16.00	1,520.00	4.00	380.00	20%
06.03	CAPACITACION EN TEMAS AMBIENTALES Y SEGURIDAD													
06.03.01	CHARLA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL EN OBRA PARA PERSONAL	est	10.00	200.00	2,000.00	10.00	1,800.00		0.00	10.00	2,000.67	0.00	0.00	0%
06.03.02	CHARLA SOBRE TEMAS AMBIENTALES - PESCADORES	est	2.00	750.00	1,500.00	1.60	1,110.00		0.00	1.60	1,200.00	0.40	300.00	20%
06.04	MITIGACION DE IMPACTO SOCIAL													
06.04.01	HABILITACION DE RUTAS Y ACCESOS PARA PESCADORES A MUELLE DURANTE OBRA	GLB	1.00	15,000.00	15,000.00	0.70	8,850.00	0.10	1,500.00	0.80	12,000.00	0.20	3,000.00	20%
06.05	MITIGACION IMPACTOS EN MEDIO AMBIENTE													
06.05.01	SERV. DE MONITOREO AMBIENTAL CALIDAD AIRE Y RUIDO	und	3.00	5,000.00	15,000.00	2.30	11,500.00		0.00	2.30	11,500.00	0.70	3,500.00	23%
06.05.02	SERV. DE MONITOREO AMBIENTAL CALIDAD AGUA DE MAR Y DESIEMTO MARINO	und	3.00	6,000.00	18,000.00	1.00	6,000.00		0.00	1.00	6,000.00	2.00	12,000.00	67%
06.05.03	MEDIDAS MITIGACION EMISION DE MATERIAL PARTICULADO (POLVO)	GLB	1.00	2,500.00	2,500.00	1.00	2,500.00		0.00	1.00	2,500.00	0.00	0.00	0%
06.06	PROGRAMA DE CONTINGENCIAS ANTE ACCIDENTES OCUPACIONALES													
06.06.01	PRIMEROS AUXILIOS	GLB	1.00	1,500.00	1,500.00	1.00	870.00		0.00	1.00	1,505.00	0.00	0.00	0%
06.06.02	CONTRA INCENDIO	GLB	1.00	1,600.00	1,600.00	1.00	928.00		0.00	1.00	1,605.33	0.00	0.00	0%
06.07	PROGRAMA DE CIERRE DE OBRA													
06.07.01	DESMANTELAMIENTO DE ESTRUCTURAS TEMPORALES	GLB	1.00	2,800.00	2,800.00	0.20	420.00		0.00	0.20	560.00	0.80	2,240.00	80%

Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 18943

COSTO DIRECTO TOTAL		77,180.00	44,890.50	1,908.00	52,927.00	24,264.00
GASTOS GENERALES	15.75568%	12,160.23	7,072.80	300.62	8,339.01	3,822.96
UTILIDAD	10.00%	7,718.00	4,489.05	190.80	5,292.70	2,426.40
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		97,058.23	56,452.35	2,399.42	66,558.71	30,513.36
I.G.V.	18.00%	17,470.48	10,161.42	431.90	11,980.57	5,492.40
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		114,528.72	66,613.78	2,831.31	78,539.28	36,005.76

CURVA DE AVANCE DE OBRA


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 188453

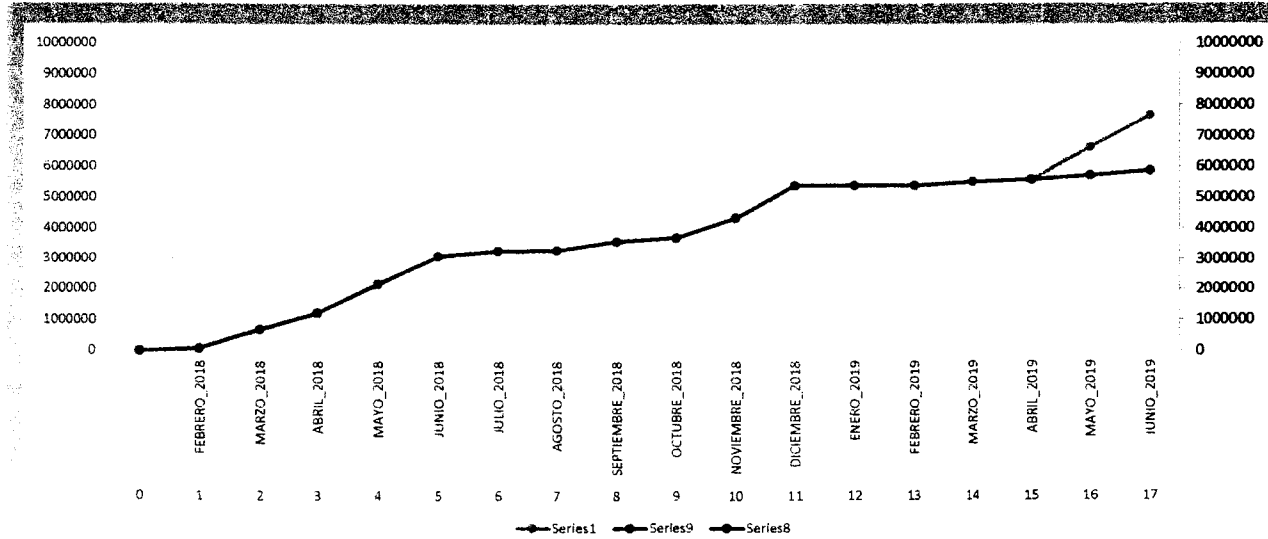
CURVA DE AVANCE DE OBRA

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

MONTO (S/.) : S/. 11'895,059.54

FECHA DE INICIO DE OBRA : 27/02/2018



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N - 65193

VALORIZACION	AVANCE PROGRAMADO				AVANCE REAL			
	MENSUAL		ACUMULADO		MENSUAL		ACUMULADO	
	S/.	%	S/.	%	S/.	%	S/.	%
1 FEBRERO_2018	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%	75,149.03	0.98%
2 MARZO_2018	621,748.01	8.10%	696,897.04	9.08%	621,748.01	8.10%	696,897.04	9.08%
3 ABRIL_2018	541,725.01	7.06%	1,238,622.05	16.13%	541,725.01	7.06%	1,238,622.05	16.13%
4 MAYO_2018	919,607.90	11.98%	2,158,229.95	28.11%	919,607.90	11.98%	2,158,229.95	28.11%
5 JUNIO_2018	927,797.28	12.08%	3,086,027.23	40.20%	927,797.28	12.08%	3,086,027.23	40.20%
6 JULIO_2018	181,089.30	2.36%	3,267,116.53	42.55%	181,089.30	2.36%	3,267,116.53	42.55%
7 AGOSTO_2018	21,827.27	0.28%	3,288,943.80	42.84%	21,827.27	0.28%	3,288,943.80	42.84%
8 SEPTIEMBRE_2018	304,378.74	3.96%	3,593,322.54	46.80%	304,378.74	3.96%	3,593,322.54	46.80%
9 OCTUBRE_2018	114,098.45	1.49%	3,707,420.99	48.29%	114,098.45	1.49%	3,707,420.99	48.29%
10 NOVIEMBRE_2018	641,034.69	8.35%	4,348,455.68	56.64%	641,034.69	8.35%	4,348,455.68	56.64%
11 DICIEMBRE_2018	1,054,148.99	13.73%	5,402,604.67	70.37%	1,054,148.99	13.73%	5,402,604.67	70.37%
12 ENERO_2019	572.37	0.01%	5,403,177.04	70.38%	572.37	0.01%	5,403,177.04	70.38%
13 FEBRERO_2019	369.72	0.005%	5,403,546.76	70.38%	369.72	0.005%	5,403,546.76	70.38%
14 MARZO_2019	113,788.70	1.48%	5,517,335.46	71.86%	113,788.70	1.48%	5,517,335.46	71.86%
15 ABRIL_2019	61,239.07	0.80%	5,578,574.53	72.66%	61,239.07	0.80%	5,578,574.53	72.66%
16 MAYO_2019	1,049,526.035	13.67%	6,628,100.57	86.33%	149,347.45	1.95%	5,727,921.98	74.61%
17 JUNIO_2019	1,049,526.035	13.67%	7,677,626.60	100.0%	150,644.50	1.96%	5,878,566.48	76.57%
TOTAL (*)	7,677,626.60	100%			5,878,566.48	76.57%		

**AMORTIZACION DE ADELANTO DIRECTO Y
AMORTIZACION DE ADELANTO DE MATERIALES**


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

AMORTIZACION DEL ADELANTO DIRECTO

O B R A : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA - PRIMERA ETAPA.

CONTRATISTA : CONSORCIO MOQUEGUA (ERALMA CONSTRUCTORA SAC - R&S ASOCIADOS SRL)

SUPERVISOR : ING. JOSE LUIS CASTRO FALCON

RESIDENTE : ING. JOSE ANTONIO CASTRO CARDENAS

FECHA : 28/06/2019

MONTO CONTR. (s/IGV) : S/. 10,080,558.93 11,895,059.54
 ADELANTO DIREC. (s/IGV) : S/. 1,008,055.89
 FECHA DEL A. DIRECTO : 27-Feb-18

VALORIZACION			MONTO DEL ADELANTO A	AMORTIZACION DEL ADELANTO AM=V*A/C	SALDO POR AMORTIZAR S=A-AM
No.	MES	MONTO V			
1	FEBRERO	75,149.03	1,008,055.89	7,514.90	1,000,540.99
2	MARZO	623,150.13	1,008,055.89	62,315.01	938,225.98
3	ABRIL	541,725.01	1,008,055.89	54,172.50	884,053.48
4	MAYO	918,519.94	1,008,055.89	91,851.99	792,201.49
5	JUNIO	507,992.66	1,008,055.89	50,799.27	741,402.22
6	JULIO	181,089.30	1,008,055.89	18,108.93	723,293.29
7	AGOSTO	21,827.27	1,008,055.89	2,182.73	721,110.56
8	SEPTIEMBRE	304,378.74	1,008,055.89	30,437.87	690,672.69
9	OCTUBRE	114,098.46	1,008,055.89	11,409.85	679,262.84
10	NOVIEMBRE	641,034.69	1,008,055.89	64,103.47	615,159.37
11	DICIEMBRE	1,054,148.99	1,008,055.89	105,414.90	509,744.47
12	ENERO	572.37	1,008,055.89	57.24	509,687.23
13	FEBRERO	369.72	1,008,055.89	36.97	509,650.26
14	MARZO	113,788.70	1,008,055.89	11,378.87	498,271.39
15	ABRIL	61,239.08	1,008,055.89	6,123.91	492,147.48
16	MAYO	149,347.45	1,008,055.89	14,934.75	477,212.73
17	JUNIO	150,644.50	1,008,055.89	15,064.45	462,148.28
TOTAL			5,459,076.05	545,907.61	
SALDO POR VALORIZAR		S/.	4,621,482.88		
AMORTIZACION ACUMULADA		S/.	545,907.61		
AMORTIZACION ACUMULADA ANTERIOR		S/.	530,843.16		
AMORTIZACION DEL MES		S/.	15,064.45		



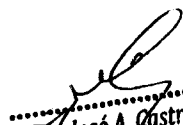
José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

6. ANEXO COMPLEMENTARIOS

**COPIA DE CONTRATO Y COPIA DE CONTRATO
DE CONSORCIO**


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"


ACTA DE ENTREGA DEL TERRENO PARA EJECUCION DE OBRA

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°:	048-2017-FONDEPES (DERIVADA DE LA LICITACION PUBLICA N° 003-2017-FONDEPES)
CONTRATO N°:	010-2018-FONDEPES
OBRA:	"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA"
UBICACIÓN:	ILO, ILO, MOQUEGUA.
ENTIDAD:	FONDEPES
CONTRATISTA:	CONSORCIO MOQUEGUA
PLAZO DE OBRA:	240 DIAS CALENDARIO.
MONTO DE OBRA:	S/ 11'895,059.54


Siendo las 11:00h. del día 23 de febrero de 2018, se reunieron en el lugar de la obra en representación de **FONDEPES**, el Ing. Ricardo Tomás Altuna Sotomayor; en representación de la empresa Contratista de Ejecución de Obra **CONSORCIO MOQUEGUA**, integrado por las empresas **ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C.** y **R & S ASOCIADOS S.R.L.**; el Ing. Carlos Arturo Obregón Díaz (Representante) y, en representación de la empresa Contratista de Supervisión de Obra **ING. ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA** la Ing. Fiorella Daphne Galarza Ticona (Representante); con la finalidad de participar en la Entrega del Terreno para la ejecución de la obra: "**MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA**".

Luego de efectuar el recorrido y verificar la disponibilidad del lugar por el Contratista **CONSORCIO MOQUEGUA**; se dio por entregado el terreno. Dando fe del acto, firman los participantes el presente documento en 03 originales, a los 23 días del mes de febrero del año 2018.

POR EL CONTRATISTA DE EJECUCION

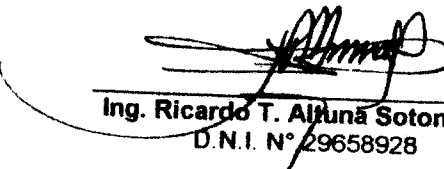

 Ing. Carlos Arturo Obregón Díaz
 D.N.I. N° 44118087

POR EL CONTRATISTA DE SUPERVISION


 Ing. Fiorella Daphne Galarza Ticona
 D.N.I. N° 40336045


 José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

POR FONDEPES


 Ing. Ricardo T. Altuna Sotomayor
 D.N.I. N° 29658928


 Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193

CONTRATO DE CONSORCIO

Conste por el presente documento, contrato de **Constitución de Consorcio**, que celebran: R & S ASOCIADOS S.R.L, con RUC 20360672418; representante legal Rosa Irayda Perales Rivera con D.N.I. N° 32924056, con domicilio en Jr. Alonso de Molina Urbanización Monterrico – Santiago de Surco - Lima; y ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C. con RUC 20563373009 representante legal Edith Palomino Padilla, identificada con D.N.I. N° 42885886 con domicilio en Av. Javier Prado este 2813 – of. 503B Distrito de San Borja-Lima a quienes en lo sucesivo se les denominará **CONSORCIO MOQUEGUA**, en los términos contenidos en las cláusulas siguientes:

ANTECEDENTES:

CLÁUSULA PRIMERA.- LOS CONSORCIADOS son personas jurídicas.

Con fecha 09 de enero del 2018, se presentó el **CONSORCIO MOQUEGUA**, al proceso de Adjudicación Simplificada N° 00048-2017-FONDEPES- PRIMERA CONVOCATORIA Convocado por el FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO-FONDEPES, habiendo sido favorecido con la Buena Pro y con comunicación con fecha 15 de Enero del 2018.


En esta formalidad se establece como domicilio Legal del **CONSORCIO MOQUEGUA**, Jr. Alonso de Molina 840 Urb. Monterrico-Santiago de Surco- Lima.

CLÁUSULA SEGUNDA.- Por el presente contrato, las partes acuerda en participar en Consorcio para ejecutar la Obra "**MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA**", en consecuencia, **LOS CONSORCIADOS** se obligan mutuamente a participar en forma activa y directa en la Ejecución de la Obra, conforme a lo estipulado en el presente documento.

CLÁUSULA TERCERA. - El presente contrato de **CONSORCIO MOQUEGUA**, es de duración determinada. En ese sentido, el periodo de Vigencia es hasta el **CONSENTIMIENTO DE LA LIQUIDACIÓN DE LA OBRA.**

CLÁUSULA CUARTA.- En Armonía con lo establecido por al artículo 445 de la Ley General de Sociedades. **LOS CONSORCIADOS** dejan constancia que el presente contrato no genera la creación de una persona jurídica y tiene razón social con la denominación **CONSORCIO MOQUEGUA**, en consecuencia, las partes mantendrán su propia autonomía.

CLÁUSULA QUINTA.- No obstante lo señalado en la cláusula cuarta y a efectos del desarrollo normal de las actividades propias del contrato, y exclusivamente para efectos


.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193


.....
José A. Castro Cardena
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

TELASQUEZ
EGADA
A DE LIMA

CLÁUSULA QUINTA.- No obstante lo señalado en la cláusula cuarta y a efectos del desarrollo normal de las actividades propias del contrato, y exclusivamente para efectos entre **LOS CONSORCIADOS**, acuerdan que la representación común recaerá en la persona de ROSA IRAYDA PERALES RIVERA, identificado con DNI N° 32924056, con poderes suficientes para ejercitar los derechos y cumplir las obligaciones que se deriven de nuestra calidad de contratistas hasta la liquidación del mismo. Señalando domicilio legal Jr. Alonso de Molina 840 Urb. Monterrico-Santiago de Surco- Lima.

REGIMEN DE PARTICIPACIONES:

CLÁUSULA SEXTA.- LOS CONSORCIADOS acuerdan que las participaciones en el CONSORCIO MOQUEGUA, según el detalle siguiente:

- R & S ASOCIADOS S.R.L : 97 %
- ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C. : 03 %


LA EMPRESA **R&S ASOCIADOS S.R.L.** FUE LA RESPONSABLE EN LA ELABORACIÓN DE LOS SOBRES DE OFERTA, PARA EL PRESENTE PROCESO DONDE SE OBTUVO LA BUENA PRO, ASÍ ASUMIENDO TODA LA RESPONSABILIDAD DE LOS DOCUMENTOS PRESENTADOS. ADEMÁS, QUIEN EJECUTE ÍNTEGRAMENTE EL CONTRATO HASTA LA LIQUIDACIÓN TÉCNICA, FINANCIERA, TRIBUTARIA Y LAS UTILIDADES O PERDIDAS OBTENIDAS SERÁN ASUMIDAS POR **R&S ASOCIADOS S.R.L.**, DE ACUERDO AL INFORME PRESENTADO POR EL REPRESENTANTE LEGAL COMÚN DEL CONSORCIO.

LA EMPRESA **R&S ASOCIADOS S.R.L.**, SERÁ LA ENCARGADA DE PRESENTAR LAS CARTAS FIANZAS CORRESPONDIENTES AL FIEL CUMPLIMIENTO, ADELANTO DIRECTO Y ADELANTO DE MATERIALES, SIENDO LA ENCARGADA DE ASUMIR LOS COSTOS DE TRAMITACION Y MANTENIMIENTO DE LAS MISMAS.


CLAÚSULA NOVENA.- Las partes declaran expresamente que corresponde a cada CONSORCIADO la ejecución de la obra materia del presente contrato, por lo que deberán proceder con la diligencia, prudencia, buena fe, lealtad y orden.

CLÁUSULA DÉCIMO.- Las partes acuerdan que la facturación y la Tributación estarán a cargo de uno de los CONSORCIADOS, designándose para tal fin a la empresa **R&S ASOCIADOS S.R.L.**, representante legal a la Sra. ROSA IRAYDA PERALES RIVERA quien emitirá con el RUC N° 20360672418, los comprobantes de pago al Contratante FONDEPES, por los servicios prestados por el CONSORCIO, en la ejecución de la Obra **"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA"**

CLÁUSULA UNDÉCIMO.- LOS CONSORCIADOS declaran expresamente que, en el desarrollo del negocio, corresponderá a cada una de ellas vincularse económicamente con terceros, para lo cual deberán actuar en nombre propio al celebrar contratos, al asumir obligaciones y al adquirir créditos.



 Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193



 José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

NO 03 8160



ALASQUEZ
ADA
DE LIMA

CLÁUSULA DUODÉCIMO.- Conforme a lo dispuesto en la cláusula anterior, las partes responderán en forma particular frente a los terceros con quienes hubiese asumido obligaciones. En consecuencia, no existirá entre las partes contratantes responsabilidad solidaria frente a terceros.

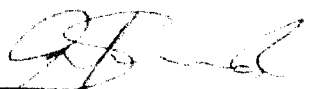
CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA. - Queda expresamente establecido que los bienes aportados por las partes para el desarrollo de la Ejecución de Obra, son de propiedad de quien los aporta.

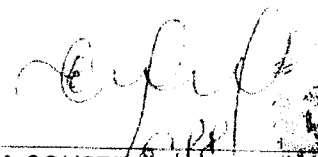
CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA.- LOS CONSORCIADOS tendrán la facultad de fiscalización y control de los actos de la Ejecución de Obra, por lo que cada uno de ellos podrá revisar los estados financieros, cuentas y demás documentos que permitan conocer el estado real del desenvolvimiento económico de la Ejecución de Obra.

CLÁUSULA DECIMO QUINTA.- En todo lo no previsto por las partes en el presente contrato, ambas se someten a lo establecido por las normas de la Ley General de sociedades, el Código Civil y demás del sistema jurídico que resulten aplicables.

En señal de conformidad las partes suscriben este documento en la ciudad de Lima, a los 25 días del mes de Enero de 2,018.

Este Documento no ha sido registrado en esta Oficina


R & S ASOCIADOS S.R.L
RUC: 20360672418


ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C.
RUC: 20563373009

CERTIFICACION A LA VUELTA


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 65193


 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

**CERTIFICADO DE HABILIDAD VIGENTE DEL
RESIDENTE DE OBRA**


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C. I. P. N° 168453

101



COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ

Certificado de Habilidad



LEY Nº 24648

Los que suscriben certifican que:

El Ingeniero (a): CASTRO CARDENAS JOSE ANTONIO

Adscrito al Consejo Departamental de: ANCASH-CHIMBOTE

Con Registro de Matricula del CIP Nº: 168453 Fecha de Incorporación: 02/02/2015

Especialidad: CIVIL

De conformidad con la Ley Nº 28858, Ley que complementa a la Ley Nº 16053 del Ejercicio Profesional y el Estatuto del Colegio de Ingenieros del Perú, SE ENCUENTRA COLEGIADO Y HÁBIL, en consecuencia está autorizado para ejercer la Profesión de Ingeniero (a).

ASUNTO

EJERCICIO PROFESIONAL

ENTIDAD O PROPIETARIO

NINGUNO

LUGAR

NINGUNO

ESTE PRESENTE DOCUMENTO TIENE VIGENCIA HASTA		
31 DÍA	07 MES	2019 AÑO

ANCASH-CHIMBOTE 17 de MAYO del 2019

VÁLIDO SOLO ORIGINAL

Ing. CIP JOHANNA DEL CARMEN SOTELO URBANO DIRECTOR SECRETARIO Colegio de Ingenieros del Perú - CDACH



Ing. Carlos Fernando Herrera Descalzi Decano Nacional del Colegio de Ingenieros del Perú

Consejo Departamental del Colegio de Ingenieros del Perú

Ing. Jose L. Castro Falcon JEFE DE SUPERVISIÓN Reg CIP N° 65193

José A. Castro Cardenas INGENIERO RESIDENTE C.I.P. N° 168453

NO VÁLIDO PARA FIRMAS DE CONTRATO EN OBRAS PÚBLICAS NI PARA RESIDENTES DE OBRAS PÚBLICAS

GARANTIA DE FIEL CUMPLIMIENTO


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N.º 168453

CIUDAD Y FECHA DE EMISIÓN
LIMA, 30 DE ABRIL DE 2019

Carta Fianza N°
3002019010194

FECHA DE VENCIMIENTO: 28/07/2019

BENEFICIARIO

RUC

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO

20137921601

DE NUESTRA CONSIDERACIÓN

A solicitud de CONSORCIO MOQUEGUA, integrado por R & S ASOCIADOS S R L. (20360672418) y ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C. (20563373009), otorgamos por el presente documento garantía incondicional, solidaria, irrevocable, sin beneficio de excusión y de realización automática al sólo requerimiento de ustedes como beneficiarios, la cual se hará efectiva por el motivo garantizado de FIEL CUMPLIMIENTO correspondiente al siguiente objeto: ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°0048-2017-FONDEPES DERIVADA DE LICITACIÓN PÚBLICA N° 0003-2017-FONDEPES MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGIÓN MOQUEGUA

La presente Carta Fianza tiene una vigencia de 90 días contados a partir de las 00:00 horas del 30/04/2019 hasta las 24:00 horas del 28/07/2019, fecha de su vencimiento, y por la suma de S/18,135.37 (DIECIOCHO MIL CIENTO TREINTA Y CINCO CON 37/100 SOLES), sin que nuestra responsabilidad exceda el importe expresamente señalado.

Su requerimiento, pago y renovación se ajustará a lo establecido por la Ley N° 30225 Ley de Contrataciones del Estado, su Reglamento y normas complementarias, modificatorias y las que la reemplacen.

AVLA Perú Compañía de Seguros S.A. quedará liberada de toda responsabilidad si no se exigiera notarialmente el cumplimiento de la obligación en sus oficinas, ubicadas en Avenida Víctor Andrés Belaunde No. 147, Edificio Real 1, oficina 802, San Isidro, Lima, dentro del horario de atención al público que tenga establecido en dicha oficina, así como dentro de los quince (15) días calendario siguientes después de su vencimiento, en concordancia con el artículo 1898 del código civil, y señalando obligatoriamente el monto a pagar. El pago será efectuado mediante cheque de gerencia, el cual será entregado solamente contra devolución del original de la presente carta fianza o de su última prórroga, de ser el caso.

La presente fianza no surtirá efecto alguno respecto a terceros distintos al beneficiario en cuyo favor se haya expedido; salvo que la cesión de la acreencia a la que esta fianza garantiza haya sido comunicada a AVLA Perú Compañía de Seguros S.A. y esta última haya aceptado expresamente mediante documento escrito prestar su fianza a favor del nuevo acreedor.

Este certificado puede comprobarse en www.avla.com/pe/verifica, enviando un mail a comprobaciones@avla.com, o llamando al 51 1 715 4400.

FIRMA AUTORIZADA

Andrés Alamos Rojas
Apoderado
AVLA Perú Compañía de Seguros S.A.

FIRMA AUTORIZADA
Magnolia Morales
Gerente de Suscripción
AVLA Perú

Resolución SBS N° 2701- 2016

Av. Víctor Andrés Belaunde 147, Centro Empresarial Real, Edificio Real 1 Of. 802, San Isidro

www.avla.com

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg. CIP N° 65193

0028605

COPIAS DEL CUADERNO DE OBRA


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.P. N° 168453

CUADERNO DE OBRA



94

Fecha: Modalidad:

Obra: 11

Proyecto: Mejoramiento de los Servicios del DPO-ITO, Localidad Ito,

Programa: Provincia Ito, Región HOGUENGA

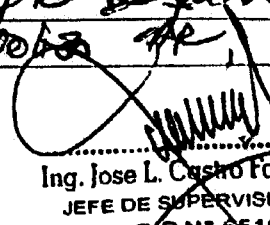
Entidad Ejecutora:

Asunto N° 667 - Del Ing. Residente obra 02/05/19

COMUNIQUE A SUPERVISIÓN QUE A / DIA 01/05/2019 SE COLABORÓ
 A / DIA DE TRABAJO Y EN CONSECUENCIA NO SE TRABAJÓ
 A / DIA SANCIONADO, FECHA IMPORTANTE PARA LOS TRABAJADORES,
 COMUNIQUE A SUPERVISIÓN LA RESOLUCIÓN JUDICIAL
 N° 063-2019-FONDOPAT J DE FECHA 30/04/2019
 APROBADA POR ABOGADO DE OBRA N° 04, COMUNICADA A
 SUPERVISIÓN QUE HAY SE OPORTUNO CON LA EXPOSICIÓN PARA
 LA CIUDADANÍA, ENCONTRÁNDOSE EN UN EXTREMO DE LA BARRERA
 RICAL PISO Y DUNA, PARA LO CUAL SE CONTRATÓ UNA
 COMPAÑÍA CON 62 MAQUILLAS, TRABAJOS QUE SERÁN
 HECHOS Y ACOMODADOS COMO MAYORES METROS,
 TRAZAR AL TALENTO SUPERVISOR SOBRE EL ABOGADO
 N° 03 MEDIO FENICIA, NO TENDRÁN LA RESPONSABILIDAD
 DE PRECIO TOTAL, EL QUELLE N° 01 Y SEB/ACEROS SON
 UTILIZADOS X LOS PERFORADORES LO QUE CADA PERFORADOR CADA
 PUTA CADA DEL EXPEDIENTE DEL ABOGADO 3 Y
 SU PROGRAMACIÓN, CON CARTA N° 045-2019-BO-JABE
 DE FECHA 30/04/2019 SE ACOMPAÑA EN SUPLENTE DE LOS TRABAJOS
 PERFORACIONES TRAZO Y REPLAZO EN MEDIO TENDRÁN PARA LO
 CUAL SE NOTO ENDEBEMENTE SOBRE LA NO RESPONSABILIDAD
 DE TIEMPO PARA EL ABOGADO N° 03, TENDRÁN AL
 TALENTO SUPERVISOR PARA QUE HAGA LAS CONSTRUCCIONES
 CON LA ADMINISTRACIÓN DEL DPO-ITO PARA LA PARTIDA
 PENDIENTE CON LOS TRABAJOS DEL NUDO BRINCO PARA
 HACER LAS CONSTRUCCIONES TENDRÁN SOBRE LA PARTIDA
 QUE CONSIDERO HOGUENGA USAR PARA EL ABOGADO
 02 Y SU ATRÁS X PARTE DE LA ADMINISTRACIÓN NADA
 CON CARTA N° 080-2019-PLN-RIPR DE FECHA
 02/05/2019 SE ACOMPAÑA CADA PERFORADOR Y PARA


 José A. Castro Cardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

RESIDENTE


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg. CIP N° 66193

SUPERVISOR

INSPECTOR

CUADERNO DE OBRA

3 93

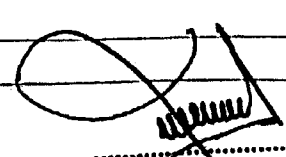
Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: Localidad de ILO Distrito de ILO Región Moquegua"
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Asiento N° 668 DE LA SUPERVISION FECHA 02-05-2019

- * El día de hoy se los trabajadores de la obra celebraron el día del trabajador con eventos deportivos.
- * Por otro lado con fecha 30-04-2019 se aprobó el Expediente Adicional N°04 y deductivo vinculado N°03 reprecensando un porcentaje adicional de incidencia del 0.51% el cual alcanza a un porcentaje de incidencia acumulado del 47.6% del Monto del contrato original.
Esta Supervision Autoriza la Ejecucion de los trabajos del Expediente adicional N°04.
- * Se solicita a la Contratista el incremento de la Carta fianza de fiel cumplimiento, cuyo Nuevo Monto asciende a S/ 12'461.095.44 ya que esto es un Requisito indispensable para la Continuation de la Ejecucion de los trabajos.
- * Se comunica a la Residencia que el avance físico Programado y el avance físico Ejecutado tienen un desfase de menos del 80% por lo cual se solicita un calendario acelerado para este mes correspondiente.
- * con Respecto al adicional N°03 Media tensión la disponibilidad del Terreno en esta area se va a dar cuando la Contratista les habilite a los Pescadores la nueva Ruta de Acceso y salida, que es por la Parte baja y la Rampa, esta en manos de la Contratista.

INSPECTOR

RESIDENTE


Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

4 92

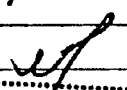
Fecha: Modalidad:
Obra:
Proyecto: "Manejo eficiente de los Recursos del Dpto - Ito,
Programa: Localidad Ito, Planura Ito, Regeneración Urbana.
Entidad Ejecutora:

Asiento N° 669 - Del Dpto. Residente fecha 03/05/19

Continuando los trabajos en Dpto - Ito con las solas
plantas en proceso.

Se reciben las propuestas para la Cámara N° 3
de BONSÉO, en contravía de a 150 metros de longitud
de la Roca fija, en toda la totalidad de la obra,
perjudicando los trabajos y las plantas de obra,
Manifestando a Supervisor @ P. de la zona. El trabajo
será X Mayoría aprobada.

Continuando con la excavación en zona de
Administración, también cortamos las obras
superiores con moldes para luego ser
comunicar al Supervisor @ Contratación los
trabajos de Foto de monumentos, Relato de
trabajo para 02 días de contrato de 2100/12


.....
José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 108453

Asiento N° 670 DE LA SUPERVISION

FECHA 03-05-2019

Esta supervisión verifica y deja constancia q-c
se encontró Roca fija en el área de la Administración
y en el área donde se ubica la cámara N° 03. DE
BONSÉO.

Los trabajos ejecutados hasta la fecha son:
PATIO MANIOBRAS.

RELLENO CON AFIRMADO Y COMPACTADO
AREA ADMINISTRACION. DD. N° 03

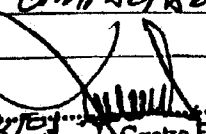
TRABO REPLANTEO
EXCAVACION DE Zanja



.....
José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 108453

INSPECTOR

RESIDENTE


.....
Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 85193

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

5

91

Fecha: Modalidad:

Obra:

Proyecto: Mejoramiento de los servicios del DPA-Edo en la

Programa: Localidad de Ido, provincia Ido, Región Morona

Entidad Ejecutora:

Asiento No 671 - Del Ing. Residente Obra 04/05/2019

Continuamos con los trabajos en el DPA-Edo, comunicando al Supervisor sobre la presencia de Agua filtrada de Aguas Marcas en la zona de Administración, Revisando los excavaciones para detectar cualquier presencia de una capa freática superficial, también continuamos con la depuración de Roca fija excavada en toda la zona de DPA-Edo, Roca fija, comunicando al Supervisor que todos esos trabajos serán pasados a Mayores Obras, continuamos con la Habilitación de Acero en todo el área de Acero para los patios que son estables firmemente, insistimos que la Supervisión coordine con la Administración del DPA-Edo sobre la construcción del Nuevo Bordo de un área pedregosa para cubrir el área 02 y su protección.

.....
Jose A. Castro Gardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Asiento N° 672 DE LA SUPERVISION 04/05/2019

* Esta Supervisión verifica los trabajos ejecutados por la Residencia de obra.

Patio de Mantabres
Relleno y compactado para losa
Habilitación y colocación del Acero para losa.
AREA DE ADMINISTRACION
Excavación para cimentación.

Nota: Se solicita a la Contratista Cuantificar con los Partidos de excavación en Roca fija.

INSPECTOR

.....
Jose A. Castro Gardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453
RESIDENTE

.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

6 90

Fecha: Modalidad:

Obra:

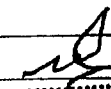
Proyecto: Mejoramiento de los Servicios del Dpto - Ito en la

Programa: Localidad de Ito, provincia Ito, Región Huancabamba

Entidad Ejecutora:

Asiento N° 673 - DSI Injenero Residente 06/05/2019

Continúan los trabajos en Dpto - Ito con las siguientes partes de obra:
Eliminación de material excedente de zona de administración,
De la partida excavación, tengo y replanteo para corte de
terrazas como manda los planos del proyecto 04, trabajos
de corte en zonas de comercialización para I.S. trabajos
habilitación de terreno para obras en patio de habilitación,
Comenzare a supervisión sobre lo referente a las partes
terrazas presentadas sobre los equipos y materiales del proyecto
03 de obra, hasta el momento no se alcanza los requisitos
de conformidad de lo requerido, por lo que se sugiere
sobre lo concordado con Dpto - Ito sobre la reunión
con el Contratista del nuevo grupo, continuar con el Dpto - Ito
sobre el plan de obras del grupo en cumplimiento de lo
establecido en la carta de trabajo, presentando de obra, incl
ante sobre el terreno de obra que hasta la fecha no se ha
llevado para su ejecución, presentando la construcción de
la zona de talleres.


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

ASIENTO N° 674 DE LA SUPERVISION 06-05-2019

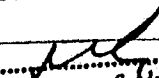
Esta SUPERVISION VERIFICA LOS TRABAJOS EJECUTADOS
POR LA RESIDENCIA DE OBRAS.

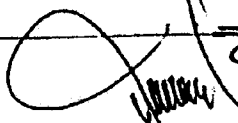
* AREA DE ADMINISTRACION

EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION DE LA ESTRUCTURA
ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE.

* AREA DE COMERCIALIZACION

CORTE DE FALSO PISO PARA INSTALACION DE TUBERIA
PVC SAP AGUA.


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453


Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
RAMA PRIVATIZADA

INSPECTOR

RESIDENTE

CUADERNO DE OBRA

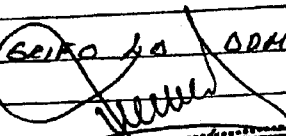
7

89

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESMORCADERO PESQUERO DE TOSANDLEN
Proyecto: LA LOCALIDAD DE TIO DIST. TIA REGION MOQUEGUA
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

VIENE ASIEN TO N° 674 DE LA SUPERVISION
* AREA PATIO DE MANIOBRAS.
HABILITACION Y COLOCACION DEL OCEPO Ø 7/8 $\phi Y=4200kg/air$
LA SUPERVISION SE ENCUENTRA ANALIZANDO LOS DOCUMENTOS
TECNICOS DE LA FICHAS PRESENTADO POR LA RESIDENCIA CON
NUESTRO ESPECIALISTA.


CON RESPECTO AL PAOL DEL CARRER DEL SEIHO LA ADMINISTRACION
DE DPA SE ENCUENTRA TRAMITANDO.

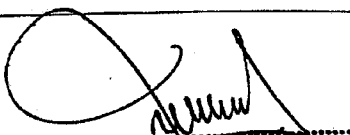

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193

Asiento N° 675 - Del Ing° Residente 07-05-2019

Continúan los trabajos en el DPA-210 con los sets
de pintura de trabajo. Continúan con la colocación
de cimentación en poca fija, donde supervisan
los equipos que existen en todo la zona poca fija en
zonas de zapatas, para la cual están trabajando
con compresores y 02 repeticiones para poner de
poca y pintura, están realizando pintura de poca
para la demolición en zona de poca el poco el
diseño desde de acuerdo. Toda la zona de trabajo
con poca en todo la extensión para poner tuberías
tanto de impulsión como de tubería de rebote de
cañerías lo cual están realizando el avance de
de obra, su probabilidad, su foto entre otros
que es trabajo de la zona patio de maniobras, con
carta N° 052-2019-PLCH-RIPR de fecha 07/05/2019
Se alcanza a supervisar la ejecución de ampliación
de plazo parcial de Ob para su revisión y aprobación
y trámite pertinente del contrato 01000000, en HABERADO
EN EL PLAS.

INSPECTOR


José A. Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 788453
RESIDENTE


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193



CUADERNO DE OBRA

8
88

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Aéreo Pasajero en
Proyecto: la localidad de ILO Dist. ILO Region MOQUEGUA.
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 676 DE LA SUPERVISION FECHA 07-05-2019.

Esta Supervision Valifica los trabajos Ejecutados Por la Residencia de Obra.


AREA DE ADMINISTRACION. Excavacion de Zanja Para la Eliminacion de Material Excedente.

PATIO DE MANIOBRAS - Encofrado de Costado de Losa
Habilitacion y colocacion de acero $\phi 3/8$
Colocacion de Dowels Para transferencia de Cargas.

RANCHO 01. Excavacion de Zanja Para Ejecutar El Camellon.

El Dia de Hoy se Recoplon la Carta N° 052-2019-RL-EM-RIR
Asunto Solicitud de Ampliacion de Plazo N° 06.


Esta supervision luego de Revisarlo elevará ala Entidad Para su tramite Correspondiente.


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 83193

Asunto N° 677 - Yeg Residentes

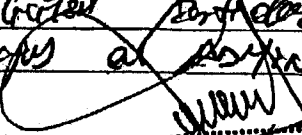
08/05/2019

Continúan los trabajos en la obra Dpto - ILO con los Siglos Partidas de Obra: Rotura de Roca en zona Administrativa con Compresora y 02 Martillos, Comenzada a Supervision con Dicho Martillos seran asignados en el presupuesto de Manos y Materiales 02 Informados a Supervision para tomar control en el punto y verificar la cantidad de roca que venimos desvolando Roca fija, tambien comenzar la desvolante de Roca en Bando de Dpto Hoy y se proyecta para lo cual se está elaborando un presupuesto para su desvolante, trabajos comunicados a Supervision para Siglos Partidas y Manos y Materiales, Continúan los trabajos en Administrativa.


Jose A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 183453

INSPECTOR

RESIDENTE


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 83193

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

9
87

Fecha: _____ Modalidad: _____

Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pequeno Artesanal de
Proyecto: la localidad de DLO Dist. DLO Region Moquegua

Programa: _____

Entidad Ejecutora: _____

Asiento N° 678 DE LA SUPERVISION fecha 08/05/2019

Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados Por la Contratista

- AREA ADMINISTRATIVA.

EXCAVACION DE ZANJA EN Roca.

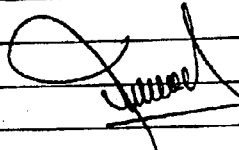
ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE.

- La Excavacion en Roca se Produce en la Zona de los
EJES KI-KI y 22" y XS XZ y EJE 23" 23" y KI KI

La Cantidad Excavada a la fecha es de 3.8 M³

El dia Hoy se Presenta la Carta N° 04 2019/JCF/ISO/ING/MT
adjuntando Informe N° 015-2019 del Especialista en TIEE

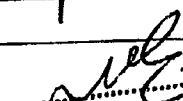
Sobre la Revisión de las fichas técnicas sobre el
Equipo y Materiales del Exp. Adicional N° 03 Media Tension


Asiento N° 679 - Del sup° Resoluto 9/05/19 

Continúan los trabajos del DPO-DLO con las seten partes
Retras de Roca en Zona de Administracion, una vez mas
Mencionamos que estamos perforando para esta con 02
Carpeseros de Martillos, Tambien se sigue usando
Cemento expansivo para permitir a romper todo
El tipo de roca en Administracion, zona de Roca,
Carpes # 03, Intimar a Supervisor sobre los
Asientos # 02, se sigue esperando al DPO-DLO
Venga a retirar sus roles originales y la construcción del
Nuevo Galpo, Tambien en las 02 Reuniones sostenidas
con el Supervisor, Residente y el Administrador del
DPO-DLO se comprometo a retornar la zona de
trabajo libre y hasta la fecha NADA DE NADA, Alas
Zonas de trabajos y x ende las ADICIONALES 02
y 03 del proyecto, Mencionar tambien sobre

INSPECTOR

RESIDENTE


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 188453


SUPERVISOR
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193

CUADERNO DE OBRA

10 86

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: Mejoramiento de las Servidas del DPA-Edo.,
Proyecto: Lote 1234 Edo., Parcela 567, Registro 8901234,
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

2. Ureje del Asiento n° 679

El Asiento 03, Medida Tension, no tenia la disponibilidad de terreno, como se informo en la carta n° 045-2019-RO-JACO de fecha 30/04/2019 sobre la Propiedad de Pagar los trabajos de la Medida Tension, Involucros a su supervisor a pagar las coordinaciones respectivas sobre lo dispuesto en dicho documento, y tambien coordinar con la Administracion del Desembocadero para brindar las facilidades para trabajos adicionales 02 y Adicional 03, puesto que en este caso es el Asiento del proyecto ya son responsabilidades ajenas al Contrato x la no disponibilidad de terreno en los predios mencionados, por lo tanto se han retirado criticas y los trabajos a Obra.

ASIENTO N° 680 DE LA SUPERVISION



José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
O.I.P. N° 168453

09-5-2019

Esta Supervision verifica los trabajos Ejecutados por la Residencia de obra:

* AREA ADMINISTRATIVA: EXCAVACION EN Roca fija PARA LA CIMENTACION.

ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE.

* CON RESPECTO A LOS TRAMITES DE LA ADMINISTRACION DPA SE CONTINUA CON LA ESPERA DE LA ENTREGA DE LA ZONA DONDE SE ENCUENTRAN EL GRIFO SUPERIOR.

* CON RESPECTO A LA Roca EXISTENTE PRODUCTO DE LA DENACION POR PARTE DE LA CONTRATISTA DEL DPA, YA SE COMPROMETIO EN LOS SIGUIENTES DIAS LA MOVIDA HACIA EL MAR.

INSPECTOR



José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
O.I.P. N° 168453
RESIDENTE

Ing. José A. Castro Cardenas
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193

REG CIP N° 65193

CUADERNO DE OBRA

11 85

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Dpto - ILO, Localidad"
Proyecto: de 26, Provincia ILO, Región Huancabamba
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Asiento N° 681 - del zug° Residente obra 10/05/19

Continúan los trabajos en Dpto - ILO con los siguientes puntos:
* Solado en zona de Admistración para oficinas y
zapatos, según planos del proyecto.
* COMUNICAR A SUPERVISOR SOBRE LOS POCOS ENCONTRADOS
EL CAMARO DE BOMBEO #03, que según trabajos con
con compresores, 02 martillos y cemento expansivo para
fracturar la roca, tal como pasó con la cámara #01
donde también encontramos poca agua totalización de
agua, y lo cual estos trabajos serán retirados y alcega
dos como hoyos hechos, indicar como consulta al
supervisor, sobre las carpetas en patio de Huancha
donde no indica que las carpetas sean estructura propia
según indica el proyecto, esta referencia sugiere que las
carpetas sean retiradas con cuidado, después de haber del
separación la consulta sobre la consulta en patio de Huancha,
también comunicare al eng° Supervisor que todas las HOD
trabajos de zona de Huancha están alcanzados en retiradas
como una medida de apoyo y a través, para su
luz y se retirará a los fines del autoabastecimiento, comunicare
al supervisor sobre las tareas finales en fines y su
punto de inicio en fines consultar al supervisor sobre los
trabajos y puntos de retiro, comunicare al supervisor que
a lo largo del eng° HOD desde sí se observaron las
fichas técnicas sobre los materiales de HOD técnica, para
decano los plazos del expediente de dicho obreros,
curios, y la programación de obra para a base de su
cronograma de trabajo, comunicare al supervisor que hay 30
supervisores y reportes en zona de obra para el
comunicando sobre una copia a la Alta del HOD y lo
cual se envía al supervisor coordinar con Dpto - ILO para su
dentro su HOD al fin de trabajos.

INSPECTOR

José A. Castro Cardenas
PRESIDENTE
C.I.P. N° 108453

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. SUPERVISOR 3



CUADERNO DE OBRA

12

84

Fecha:

Modalidad:

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Proyecto: la Localidad de ILO Dist. ILO Region HUANUCO."

Programa:

Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 682 DE LA SUPERVISION FECHA 10-05-2019.

Esta supervisión verifica los trabajos ejecutados por la Residencia de obra.

AREA DE ADMINISTRACION, Solado en areas de cimentacion y Zeporas concreto $f_c = 4000 \text{ kg/cm}^2$.

PATIO DE MANIOBRAS, Excavacion en Roca fija en AREA DE LA CAMARA DE BOMBEO N° 03

* Sobre las Consultas sobre la Canaleta del Patio de Maniobras, segun Informe N° 002-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/SEP/RAE se absolvia las consultas sobre las Canaletas y se adjunto detalles de la Canaletas a construir, se indica a la Residencia seguir los lineamientos del informe

* Con respecto a las observaciones sobre las ficha tecnicas alcanzadas a la supervision y observadas por el Ing. Especialista Huanacrispa, es que no cumplen con las especificaciones del expediente del adicional, se solicita a la Residencia adecuarse al exp. Tec.

* Respecto a la consulta sobre los Niveles en el area de frio, se Recepciona un Correo electronico de Betty Villegas (bettyvise@gmail.com) funcionario del Fondapes adjuntando Planos sobre estos niveles y ubicaciones de los Dodos donde se ubicaran los Equipos. Se sugiere a la Residencia que tambien gire por este Nuevo Plano. PE-01 esta supervision autoriza iniciar los trabajos con este Plano.

* Se comunica a la Residencia sobre la consulta en el area de Desinfeccion, sobre las Modificacion que se hicieron se solicita Autorizacion a quien autorizo estos Modificaciones para iniciar los tramites por Mayores Metrados.

Sobre este tema Corresponde al Expediente adicciona N° 06 Normas Sanitarias que se encuentra en proceso de aprobacion en la Entidad.

INSPECTOR

RESIDENTE

Ing.  Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193



CUADERNO DE OBRA

13

83

Fecha:

Modalidad:

Obra: Mejoramiento de las Serenas del Dpto. Paracariño Poreuero

Proyecto: Artesanal en la localidad de Ilo,

Programa:

Entidad Ejecutora:

Asunto n° 693 - Del Ing. Pendiente Obra 11/05/2019

Se han los trabajos en Dpto-Ilo con las siguientes actividades:
Isole de POLYUNAS (02) y concreto en zapatas
Retiro y compactación de base de prop. 0.20 y
Sub-base 0.20 para zona de cunetas y zona de
losas de concreto.

Habilitación de Muecas para oxígeno concretas en
zona de TAREAS PASIVAS.

Comunicar al Supervisor Sobre las actividades
02, 03 y 04, Artesanal #02 estamos esperando
comunicación de parte del Supervisor Sobre la coordi-
nación con las planteras sustituidas con el Sr. Sr. Sr.
CAJAS, Administrador del Dpto-Ilo Sobre las
deudas que salieron del grupo y actualizarse en
Cerro presbitero que se dio a la luz y la ruta crítica
y programación del Artesanal #02 grupo existente
del Muelle #01 tenerlo así en funcionamiento, como
también al tenerlo de nuevo, construcciones y mejorar
los trabajos esperando el plan de creación del grupo y hasta
la fecha estamos esperando que Supervisor y Admin-
istrador del Dpto-Ilo nos den las autorizaciones
legales, Administrativas y zonas de trabajo, Artesanal

#03, el Muelle #01 no puede seguir con las
trabajos de Hacer Tareas K se fueron cumpliendo.

Artesanal #04, después de haberse perfeccionado
con COMPRESORA (02) y (01) (02) (03), como también
osarios concretos esperando para romper las
deudas existentes, esperando coordinación con
la Supervisión y el Administrador del Dpto-Ilo,
Cursos MODERNOS, Responsabilizo a la entidad. Dpto-Ilo
y los Algeas Generales en Obra.

INSPECTOR

Ing. José A. Castro Cortés
RESIDENTE
C.I.P. N° 168463

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg. CIP N° 168463



CUADERNO DE OBRA

14

82

Fecha:

Modalidad:

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pequeño Artesanal en Proyecto: la Localidad de ILO Dist. ILO Región MOQUEGUA"

Programa:

Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 684 DE LA SUPERVISION FECHA 11-05-2019.
Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados por la Resistencia de obra.

* AREA DE ADMINISTRACION.

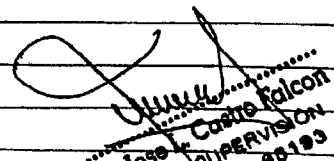
- Habilidades y armado de castillo para Columnas. $\phi 3/8$ y Estribos $\phi 3/8$ se comprueba el espaciamiento de los Estribos.
- Colocacion e izado de 02 columnas y Zapatas. Nacimiento de Concreto $f'c = 3500 \text{ kg/cm}^2$ en Zapatas se verifica las dimensiones y se toman 03 Muestras de concreto.

* PATIO DE MANIOBRAS

- Relleno y compactado con afirmado en la Zona del Camellon.
- Habilitacion del Acceso en Zona del Camellon.
- Habilitacion de Maestra Para Encofrado.


* Sobre las Rocas que se quedaron al Construir. La cisterna que pertenecen al grifo. La Administracion de OPS. lo estara Removiendo en el transcurso de esta semana.

Asiento n° 685 - Jug. Residua obra 13-05-19


Ing. Jose A. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. SIP N° 80193

Comunico a Supervision que continuan los trabajos en zona de Administracion, con el izaje de columnas en las BTAs K1-22', K1-XIX2 y J1-XIX2, con las muestras de concreto (muestras) 03 probetas y todos los trabajos aprobados por la Supervision, Continuan con el desarrollo de las Actividades de OPS, Se continuan con los trabajos en zona de coqueles, Andenes y Paredes para cerrillos estructurales.

INSPECTOR


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
REG. SIP N° 8453
RESIDENTE


Ing. Jose A. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. SIP N° 85193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

15

81

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ILO Dist. ILO Region HUANUCUA"
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 686 DE LA SUPERVISION FECHA 13-05-2019
Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados por
La Residencia de obra.

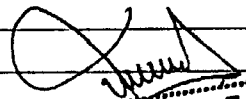
A AREA ADMINISTRATIVA, ADICIONAL N° 03

• Habilitacion del Acero fy = 4200 kg/cm² ϕ 3/8 y 3/4 Para
Zapatas y Columnas

• Colocacion de Columna, en los Ejes. K1-22', K1-XIX2
y J1-XIX2


B PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02,

• Colocacion del Acero fy = 4200 kg/cm² ϕ 3/8 en el
are del Gaballon



Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193

Asiento N° 687 del Ing° Residente obra 14-05-2019

Comunicar a Supervision que se recibe en carta N° 008-2019 /
JLCE/ISO/ILO/AMJ de fecha 14/05/2019 donde nos
observa el plan de seguridad para los trabajos de mano
fuerza 1000, en este sentido esta Presidencia Manifiesta
que unidos levantamos las observaciones para presentar a
Supervision, controlamos que las placas del personal
03 se nos agote y tomamos algunos cruciales
para su replacemento como pendiente, continuamos con
el estado J1-25' etc en zona administrativa,
continuamos con la desobstruccion de UICAs existente
que no se usaran en zona administrativa y se parte
estructural, ya que comunicamos que unidos en el periodo
anterior en patio de maniobras segun muestra en los planos
de fecha 28-01-2019, carta N° 109-2019-FONDOP/AREQUIPA,
ya que comunicamos a Supervision sobre los trabajos en


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

RESIDENTE


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193

SUPERVISOR

INSPECTOR

CUADERNO DE OBRA

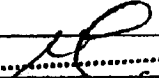
16

80

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los servicios de agua y alcantarillado, localidad
Proyecto: ITO, PLANTAS ITO, REDES HORTALICOLAS
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Se crea el Asiento 687 - del Inj. Residente Obra.

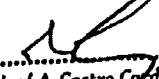
Zona de Comercialización y sus Mancomunales Verticales de las T.S. e T.F., este tipo de obras para poder ser trabajadas; comunicare a Supervisor sobre la Defensa de parte de la entidad OPA-ITO y zona parte Mancomunales OPA-ITGO como particular, responsabilizando a la Administración del Desembolsado del Ataque en la ejecución de la obra, así mismo comunicare a Supervisor sobre la perforación de la cámara #03 de Surco donde se va a trabajar con COMPACTORA y 02 machillos dados que se encuentran por el tipo de obra en sus estratos y/o papales en la excavación, también se trabajó con cemento expansivo para poder hacer los repuntados transversales del proyecto y su defensa de obra, trabajos que serán alcanzados con un soporte de trabajos horizontales.



.....
José A. Castro Cárdenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Asiento N° 688 DE LA SUPERVISION 14-05-19

Esta Supervision Verifica los trabajos ejecutados por la Residencia de obra.

AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04
Habilitación y colocación del sacro para zapatas y columnas EJE 1-25"
Vacado el concreto para zapata f'c = 350 kg/cm²
Se verifico el slump 8.5" y se tomaron 02 Muestras para la verificación del concreto.


.....
José A. Castro Cárdenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453


.....
Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193

INSPECTOR

RESIDENTE

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

17

19

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desemboscadero Pesquero"
Proyecto: Artesanal de la localidad de ILO - Dist. ILO - Region MOQUEGUA"
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

VIENE ASIENTO N° 689 DE LA SUPERVISION

- * DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE VIGAS Y MUROS
 - * PATIO DE MONIOREO ADICIONAL N° 02
- ENCERRADA DE COSTOS PARA CABLETO CENTRAL,
CON RESPECTO A LOS TRAMITES QUE DEPENDEN DE LA
ADMINISTRACION DEL DPA CONTINUAN CON SU TRAMITE
ESTA SUPERVISION SE REUNIRA PARA COORDINAR FECHA.

Asiento N° 689 - Residua Obra 15/05/19

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 85193

Continúa los trabajos en DPA - ILO con el
trazo y corte en concreto f'c' 350 kg/m³ en el
BPS 11-23" según manda los planos del
proyecto, tanto las partes de obra son
verificadas y aprobadas por la Supervisión,
con carta N° 068-2019-RO-JACK, se alinea
a Supervisión la ficha técnica de los trabajos
propuestos de HSOA y pago tarifario para
los trabajos del Admision N° 003, 200
de HSOA tarifario, manifestando a Supervisor
que no se puede trabajar en el punto
#01 dado que los materiales están propuestos
para el pago de trabajos con el presupuesto
a Supervisor en la carta N° 045-2019-RO-JACK
la fecha 30/04/2019, donde se constata el
trazo para los trabajos manifestados en la
planilla hasta trazo.

Ing. José A. Cárdeno Cárdeno
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

RESIDENTE

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 85193
SUPERVISOR

INSPECTOR

CUADERNO DE OBRA

18

48

Fecha: _____ Modalidad: _____

Obra: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DEDICACION PARA PERUERO NACIONAL
Proyecto: de la LOCALIDAD DE ILO DIST. DE ILO REGION MOQUEGUA"

Programa: _____

Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 690 DE LA SUPERVISION FECHA 15-05-2019

Esta Supervision Verifica los trabajos ejecutados por la
Residencia de Obra.

* AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 03

- Colocacion e izaje de Columnas de 5/8 x 3/8 en fierro
KL-23"

- Vaciado del Concreto $f'c = 350 \text{ Kg/cm}^2$ para Zapatas

El dia de Hoy se Recepciona la Carta N° 068-2019.

RO-SACC Asunto entrega de nuevas fichas tecnicas
de equipos para trabajos adicional N° 03 MEDIANA TENSION.


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP. N° 85193

Asiento N° 691 del Ing° Revisite Obra 16/05/2019

Se verifico avanzando con los trabajos en obra DPA-ILO
con la orientacion en zona de administracion, tambien
en coordinacion se verifico trabajo de los
procedimientos de la Norma Sustancia Corte para las

Taladros Espectros, Instalacion de
Componentes A Supervision sobre los trabajos

en la estructura metalica, en zona de coordinacion

sobre los trabajos de CRISPETA, plumbos, trabajos

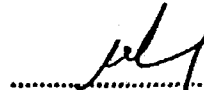
adicional que se presento como trabajos

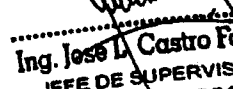
metrados, comunico a supervision que principio

especializado al ADM INSTRUCTIVO DPA-ILO, para continuar

el Area de trabajo del nuevo Grupo y sus Areas para

continuar con el Adicional N° 02.


José A. Castro Cardenas
RESIDENTE
CIP. N° 8453


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP. N° 85193
SUPERVISOR

INSPECTOR



CUADERNO DE OBRA

19

#7

Fecha:

Modalidad:

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en La
Proyecto: Localidad de ILO - Dist. ILO Region MOQUEGUA"

Programa:

Entidad Ejecutora:

Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados Por la
Residencia de obra.

* Area Administrativa Nacional N° 04

- Naciado de Concreto $f_c = 350 \text{ Kg/cm}^2$ en Zapatas.

- Habilitacion del Doro $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$ para Columnas y Zapatas.

- Habilitacion de Encofrados para Cimientos Corridos.

* AREA DE COMERCIALIZACION.

- Picado y corte de piso para la colocacion de tuberia PVC
Su Para Agua y Electricas.

- Se comunica a la Residencia sobre las Canchales
de la Cobertura Metálica en el area de Comercializacion
sobre que significa Mayores Metrados. estas Canchales
Se encuentran detalladas en los Planos y en el
Presupuesto se encuentra detallado en una forma
General lo cual todo se incluye en esta partida por
lo tanto no pertenece a unos Mayores Metrados.

* se esta coordinando con la Administracion del
DPA sobre los problemas de las Rocas y el
Grifo que se encuentra pendiente obstruizando
los trabajos pendientes como PTOR, TALLERES
PATIO DE MANIOBRAS.

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP-N° 65193

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. SUPERVISOR

INSPECTOR

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA


20 16

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: Mejoramiento de las Saneamientos del Dpto. Ito,
Proyecto: Lucidad Ito, primer paso, Rehab. MOCORO,
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Acto n° 693 - Del Ing. Perifoneo Obra 17/05/2019

Continúan los trabajos del Dpto. Ito en las siguientes partes de obra: Zona Administrativa, carpintería, corte de UTBAS existentes, Habilitación Aseo, zona de aseo explotación, continúan los cortes para las Instalaciones Sanitarias, trabajo y papelería para el proyecto MOCORO. Oroya producto de la obra Sanitarios, colocados a Superficie una vez más sobre los Atraves en las zonas de PTAE, producto de la Administración del Dpto. barcadero primero sobre el Ito dado que el nuevo grupo aún no viene los recursos responsables de la construcción, lo cual está generando Atraves para los trabajos del Atraves #02, también a lo fecha el Dpto. Ito no ha retirado las cosas que salieron de la excavación pero su conjunto del grupo y lo colocaron en zona de obra, zona de trabajo de cerco perimetral, para el proyecto en la obra, el personal #02, patio y alrededores ha sido reorganizado y Atraves del nuevo grupo, así como TAMBIÉN el personal #03 lo cual el Ing. Especialista de la Supervisión, Ing. Mario Castro Ito, patrocinado de parte administrativa observados temas los Mataderos, Atraves, presentados en las fichas técnicas, y lo cual se colocaron a disposición de los Atraves y Obras, observados de parte del Dpto. Mario Castro Ito, presentados el cronograma y plazo de ejecución del proyecto del Dpto. Mario Castro Ito, Atraves #03.


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453


Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193

INSPECTOR

RESIDENTE

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

21

76

Fecha: Modalidad:
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ITO sub. de ITO Region MAGUESU"
Programa:
Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 694 DE LA SUPERVISION fecha 17-05-2019

Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados Por
La Residencia de Obra.

AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 07.

- DEMOLICION de estructura existente Vigas y Pared.
- Habilitacion del Dcom $f_y = 42000 \text{ kg/cm}^2$ Para Zapatas, Columnas, cimiento Armado.
- Vaciado de Concreto $f_c = 375 \text{ kg/cm}^2$ Para Zapatas.

AREA DE COMERCIALIZACION.

- Corte DE falsopiso para Cobertura de Red de Tuberia PVC
SOP AGUA, salada y potable, Segun Normas Sanitarias.

PATIO DE MANIOBRAS.

HABILITACION DEL DCOM $f_y = 42000 \text{ kg/cm}^2$ y colocacion de la

Malla para el Camellon, y losa. se Autoriza el

Vaciado del Concreto $f_c = 280 \text{ kg/cm}^2$. se le Recuerda

a la Residencia obtener 02 testigos para la Verificacion
del Concreto. la Resistencia.

NOTA: Se Comunica a la Residencia que se Esta Notando
un ATRASO En los DECS ADMINISTRATIVAS segun
cronograma del Expediente adicional la fecha de
termino de la cimentacion de estructuras, y Columnas son
de 21 dias y ya la empre utilizada 17 dias y no
termina la cimentacion. Tomar las Medidas correctivas
de forma inmediata.

* Con Respecto a la Intervencion Para ejecutar el adicional N° 07
Patio de Maniobras y ADICIONAL N° 03 RED DE TENSION. LA
ADMINISTRACION DPA SE ENCUENTRA OGLIZANDO LOS TRAMITES
Para la Entrega al terreno no Hay costo posible en tiempo.

* CON RESPECTO AL TEMA DE EVALUACION de fichas Tecnicas
Por nuestro Especialista presentada por la Contratista
estas Observaciones corresponden lo indicado, y se
solicita a la Residencia levantar las Observaciones segun
lo indicado. de lo contrario se encontrara en Penalidad
Por no cumplir con los Requerimientos tecnicos. Minutos

INSPECTOR

.....
Cristina Cardenas
RESIDENTE
C.I.P. N° 188453

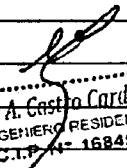
.....
Ing. JORGE FALCON
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 6519

CUADERNO DE OBRA

22

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: Mejoramiento de los Servicios del Dpto - Ito, Localidad
Proyecto: Ito, Provincia Ito, Región MOQUEGUA
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Asiento Nº 695 - del Inge. Residente obra 18/05/2019
Concluidos los trabajos en Dpto - Ito, con la aprobación de la Supervisión de todas las partidas de obra, ejecución en Administración Oficinas Corrientes, trabajos de Cooperación con la Nueva Norma Sanitaria, trabajos en las obras del camellón para el Anillo/ Ito, con carta Nº 009 - 2019 / ITCF / ISO / Ito / Ito, con Supervisión sobre las fichas técnicas observadas y el especialista de eléctrico Ing. Hugo Enrique con carta de fecha 18/05/2019, Recibir el supervisor sobre los trabajos que se está realizando con las siguientes observaciones a parte del especialista eléctrico.


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Asiento Nº 696 DE LA SUPERVISION 18-05-2019

Esta Supervisión verifica los trabajos ejecutados por el Contratista.
AREA DE ADMINISTRACION. NACIONAL N° 04

• Alimentación, Zepedera y Cimentación Corridos Armados.

Se autoriza los trabajos programados para el lunes.

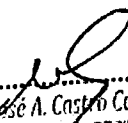
AREA DE COMERCIALIZACION.

Corte de falsopiso para colocación de RED AGUA. y RED ELÉCTRICA. SEGUN LA NUEVAS NORMAS SANITARIAS.

PATIO DE MANIOBRAS.

Losas del Camellón Usando del concreto f'c = 280 kg/cm²
Por otro lado los atrezos no lo ocasiona la Supervisión se siguiera a la Residencia apegado a las Especificaciones Técnicas de EXPEDIENTE TÉCNICO.

INSPECTOR


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453
RESIDENTE


Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. SIP N° 8193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

23

13

Fecha:

Modalidad:

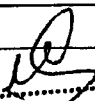
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desempleado por un Proyecto Artesanal de IFO, localidad IFO, Provincia IFO, Región Huancabamba"

Programa:

Entidad Ejecutora:

Asiento N° 697 - del Ing. Residua Obra 20/05/2019

Continúan los trabajos en Dpa-IFO en zona de Admistración en la Aljantaca, Zapatas, cemento colocados, ocupados y Kops Alcantara de Acero para Sobrecimiento, Zapatas instaladas # 28; 27; 26; 25; C-3; C-7; 0-1; C-4; C-5; C-6; cemento control en las ejes 7-7, 3-3, 1-1; No obstante con la ejecución Generalmente las ejes K1-22' estura sobre/bajo de Roca fija no consideramos al expediente técnico del proyecto # 04 en ninguna parte, lo cual se debe a que no se ha ejecutado un zapate sobre zapatas en obra en Mayores Haceres, todos los trabajos de obra son unificados y aprobados X la Supervisión y desarrollados según todas las especificaciones del proyecto de expediente técnico, respecto a Supervisión sobre los materiales # 02, # 03 y # 04, adicional # 02, ya en preparación de no disponibilidad de terreno en zona IFO, Nuevo Grupo, zona de terreno y terreno actual Alcantara con Alcantara y el jefe de grupo por, Alcantara, Alcantara Huancabamba y Admistración Dpa-IFO, Alcantara # 03, la Real de Haceres técnicos, ya presentados los fichas técnicas, así como el proceso de pedido de la Supervisión para las compras de Grupos y Materiales, con respecto al Alcantara # 04, se colocará en la ejecución Roca fija en la zona del eje K1-22', lo cual se ha programado en la programación de obra de este adicional, continuando a la Supervisión, que así como trabajo en todas las partes de obra, con 40 personas, en fin que ya estamos ejecutando la partida pedida, Alcantara comenzar la obra del jefe de Fondos a obra e verificar los avances de los trabajos, lo cual debe ser un compromiso de parte de la Supervisión y no permite, compromisos profesionales con el desarrollo de la obra.


.....
José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

INSPECTOR

RESIDENTE


.....
Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

24 12

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Paiguero"
Proyecto: Artesanal de la localidad de ILO-Dist. ILO-Region MOQUEGUA"
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 698 DE LA SUPERVISION FECHA 20-05-2016
Esta supervision Verifica los trabajos Ejecutados por la
Residencia de Obra.

* AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

- Habilitacion de Maqueta para Encofrado.
- Encofrado de Cimiento Armado.

* ZONA DE COMERCIALIZACION CONTRACTUAL

- tendido de Red de agua dulce segun Normas Sanitarias.
- Corte de concreto en falsa piso, para colocacion de Red de tuberia.

* con respecto a la ficha tecnica esta supervision no
ha recepcionado ninguna documentacion luego de lo
observado por el Especialista.

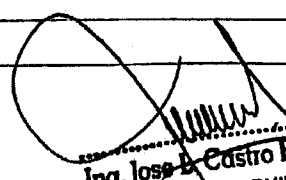
* Con respecto a los areas intervenidas don de la Contratista
no puede intervenir, la Administracion se Encuentra
Resolviendo este impase y se comprometa en
Regularizar este problema.

* EL DIA DE HOY SE TUVO LA VISITA DE LOS FUNCIONARIOS
DEL LA INSTITUCION FONDEPES Representados por
el Sr. EDUARDO REINOSO JEFE DE FONDEPES DONDE
SE RECORRIO LA OBRA Y SE COORDINACION LOS
AVANCES PARA LA SEMANA.

* Con Carta N° 93-2019/AUJ/FONDEPES/ILO se comunico
a la Entidad la Revision con informe de las fichas
tecnicas presentadas por la Contratista por segundo ocasio
y que Continuan observados.

INSPECTOR


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
R. N° 168453
RESIDENTE


Ing. José B. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

26

Fecha:

Modalidad:

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: en la localidad de 210 - Dist. 210 Region MOQUEGUA"

Programa:

Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 700 DE LA SUPERVISION fecha 21-05-2019.
Esta Supervision verifica los trabajos ejecutados por la
Residencia de Obra.

EXP. CONTRACTUAL.

- AREA DE COMERCIALIZACION. Colocacion de TUB PVC S&P.
Para RED DE OBRAS.

PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02.

- CAMARAS DE BOMBEO N° 01. CONSTRUCCION DE TRAMPAS DE
SOLIDOS N° 01 Y N° 02.

- CONSTRUCCION DE CABA PARA
VALVULAS.

* SE CONSTATO una RAMPA PROVISIONAL PARA ACCESO de
Carretas de los Pescadores Para la Nueva Ruta. OBRAS.

* TAMBIEN DEBIDO a QUE EL EXPEDIENTE NO CUENTA
CON EL AREA EN LA ZONA MARGINAL SE TIENE
QUE PAVIMENTAR. LUSA ARMADA EN UN AREA
DE 32 M² APROX. SE DEBE DESTACAR. QUE ESTA
LUSA SERA NECESARIA. Para ASI PODER CIRCULAR.
ESTO VIA con las Carretas por los Pescadores. Lo
Cual se AUTORIZA su EJECUCION y SE TRATARA
POR MAYORES METROS.

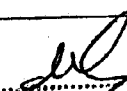
AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

- DEMADO DE COLUMNAS CON ENCOFRADO.

- RELLENO CON AFIRMANDO.

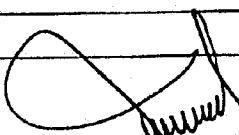
- EXCAVACION EN BOCAL PARA CEMENTO ARMADO.

SE LE REUERDA A LA RESIDENCIA QUE ES
NECESARIO LA LIMPIEZA EN OBRA PARA MEJORAR
LA CIRCULACION EN OBRAS.


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

INSPECTOR

RESIDENTE


Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. C.I.P. N° 65193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

28

68

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de PLO Del. PLO Region MOQUEGUA"
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

ASIENDO N° 702 DE LA SUPERVISION FECHA 22-05-2019
Esta supervision verifica los trabajos Ejecutados Por la
Residencia de obra:

- * PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02
 - Vaciado de Cajas trampa de Solidos y Caja para Valvulas de Control.
- * AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 01
 - ENCOFRADO de Costados para VIGAS DE CIMENTACION:
 - Colocacion del acero #3/8" En viga de cimentacion
 - Vaciado del concreto f'c=350 Kg/cm² En viga de Cimentacion
 - Relleno con afirmado en el area de oficinas.

* CON RESPECCO ADICIONAL N° 03 MEDIA TENSION
La CONTRATISTA CONTINUA PRESENTANDO FICHAS TECNICAS
Y con Carta N° 072-2019-RO-JACC se presenta el NUEVO
Plan de SEGURIDAD para la Red. de Media tension. Esta
Supervision EVALUARA y TRAMITARA a la Contratista.
Se solicita a la Residencia que el Plazo para esta
Exp. tecnica adicional ya culminó el 15-05-2019.
Lo cual la Contratista NO inicio los trabajos,
Siendo Responsabilidad de la Contratista las
compras de los Equipos durante los Primeros 30 dias
y a la fecha no compro nada.
el dia de Hoy se RECONSIDERA la Carta n° 076-2019-
RO-JACC. Presenten las fichas tecnicas de
Transformador, se evaluara y se tramitara a la
Contratista.

Nota: El dia de Hoy se vence el Plazo del
Tramite Presentado por la Contratista Exp.
de Ampliacion de plazo N° 06. Esta supervision
se comunicara con la Entidad para Autorizar
El plazo solicitado por la
Contratista.

Ing. Jose I. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 65193

INSPECTOR

RESIDENTE

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA


29

67

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: # 187020/120 de los Suelos del Dpa-eto, Localidad eto,
Proyecto: PAQUERON eto, Regimen y Obras
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Asiento N° 703 - Del Dy. Residente Obra 23/05/19

Continúan los trabajos en Dpa-eto con los siguientes trabajos
Habilitación de sobrecimiento en pavimento como se aparece
el expediente Técnico, Habilitado de acero para columna
C2 (02) 2-1, Habilitado de patas de fondo de Petro
de Manobras, Zola de concreto #01, (03) Juntas, Habilitado
y concreto en zona de puros, acompañar a supervisión
sobre la Resolución de fecha 22/05/19 sobre el avance
de obra # 05, Base técnica, Al mismo tiempo que se cubren
la no disponibilidad de terreno en zona de folleto
y la cual estos trabajos para que supervisión cubra
con la entidad, Dpa-eto, Copiar sobre los documentos
Administrativos pendiente para tener terreno disponible
y seguir con la construcción de la obra y sus planos, aparecen
propuesta de supervisión.


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

ASIENTO N° 1704 DE LA SUPERVISION FECHA 23-05-19

Esta supervisión verifica los trabajos ejecutados por
la Residencia de obra.


AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

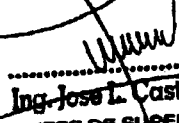
Habilitación de encofrado para sobrecimiento de muro
se verifica la verticalidad y se autoriza el vaciado del
concreto. $f_c = 350 \text{ Kg/cm}^2$

Habilitación y colocación del Acem. para columna C2- y 2-1
PATIO DE MONIOBRES ADICIONAL N° 02

Relleno y compactado en el área de Cámara de Bombeo
N° 01

Colocación del Acem $\phi 3/8$ " malla doble y se autoriza
el vaciado del concreto.
 $f_c = 280 \text{ Kg/cm}^2$


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453


Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP SUPERVISOR

CONTINUAR
→

INSPECTOR

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA

30
66

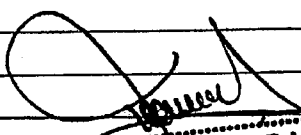
Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Dvemberorden Pesquero Artesanal"
Proyecto: de la localidad de TLO - Dist. TLO - Region MOQUEGUA"
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

VIENE ASIENTO N° 704 DE LA SUPERVISIÓN

Con respecto a la Resolución N° 081-2019-FONDEPES / J
DONDE SE APRUEBA el adicional N° 05 Baja Tension y la
construcción del AREA DE TALLERES.


Se comunica a la Residencia que la Entidad y la
Administración DPO. SE ENCUENTRA en tramites para
solucionar el impase y así poder continuar con los
trabajos.

Asunto N° 705 - Del Duj Rendite obra
24/05/2019

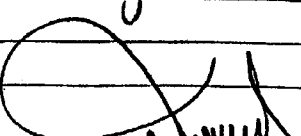

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg. CIP N° 65193

Con la Aprobación y Autorización del Supervisor, se
procede a Concerto Sobre/Concreto en zona por construir
135m², 22 1/2 de 02 columnas de 21-CZ, se
procedió a Colocar Robado en Campa #05, Habiendo
de 03 pases en patio de Maniobras, se conoce
el Supervisor sobre las obras que se compromete Realizar
con el jefe de Fondos, y a la vez Resolvidos,
conforme al Duj. Suplemento Sobre el Impase que
ya está publicado en favor del DPO - TLO, de esta en
y para el Administrador del DPO - TLO sobre
los trabajos que tiene que hacer en el terreno
de las Bocas Grandes en zonas de plan y
fondo de CERO PERCENTAJE, Adicionalmente sobre sobre
los Adicionales #03, y se lo dispone al DPO de
terreno, Adicional #05, convocando la participación
de la parte Administrativa de la zona de Talleres,
encargados a su persona coordinar con los Ingenieros
del DPO

INSPECTOR


José A. Castro Cardenas
INGENIERO EN RESIDENTE
C.I.P. N° 166453

RESIDENTE


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg. CIP N° 65193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

31

65

Fecha:

Modalidad:

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero"

Proyecto: Arterial de la localidad de JLO - Dist de ILO Region HOQUECHUA

Programa:

Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 706 DE LA SUPERVISION DE OBRAS 24-05-2019
Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados Por la
Residencia de obra.

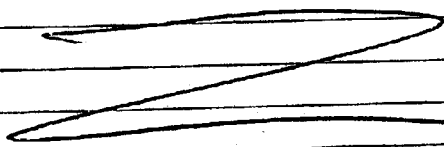
AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

- Vaciado de Concreto $f'c = 175 \text{ Kg/cm}^2$ En Sobrecimentos
Con armadura de $\phi 3/8$ "
- Colocacion y Armado de Columnas C-2-3-1

PATIO DE MANOBRAS ADICIONAL N° 02.

- Habilitacion y Colocacion del Acero a la Camara
de Bombeo N° 05

Se Realizó la limpieza General de la
obra.



Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193

ASIENTO N° 707 del Ing. Residente de obra 25/05/2019

Continúa los trabajos en Dpto - ILO con las siguientes partidas
de obra: Horas de Albañilería RE-18 Huecos en zona de Alcantaral
trazado, Corte de pesos del Muelle Vertical para tuberías de Acero
y drenaje, trabajos que son de la Valla Norte Sanitaria,
CANTON #05, Habilitación de Acero, columnas 21-C2(02)
columnas tanto para cooperativización como para ANILAS
de acero, comunica a Supervisión sobre las actividades

de obra que se consideran los costos de trabajos:
Patio de Manobras, Partida Estructura; Corte en peso
de la parte para construcción de SUB-BASE, Voluta
de $\phi 0.18$ y 3; Partida Instalaciones Sanitarias

José A. Castro Córdova
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 68453

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG SUPERVISOR

INSPECTOR

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA

31

64

Fecha: _____ Modalidad: _____

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero"

Proyecto: Anexo de la localidad de ILO - Dist de ILO Region HOQUEGUA

Programa: _____

Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 706 DE LA SUPERVISION DE OBRA 24-05-2019
Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados por la
Residencia de obra.

AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

Vaciado de Concreto $f'c = 175 \text{ kg/cm}^2$ En Subestructuras

Con armadura de $\phi 3/8"$

Colocación y Armado de Columnas $C-2-3-1$

PATIO DE MANOBRAS ADICIONAL N° 02.

Habilitación y Colocación del Acero a la Cámara
de Bombeo N° 05

Se Realizó la limpieza General de la
obra.

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193

ASIENTO N° 707 del Ing. Residente de obra 25/05/2019

Continúa los trabajos en ILO - ILO con los siguientes trabajos
de obra: Muros de Alcantarilla de 18 Huecos en zona de salidas
travesa, Corte de pisos del HALL VESTIBUL para tuberías de acero
y drenaje, trabajos que son de la Unidad Norte Sanitaria,
Columnas para Cooperativistas, Corte para ANEXOS
terceron, comunicara a supervisión sobre los trabajos

de que se han considerado los trabajos de
patio de MANOBRAS, partes estructuras; Corte en Pisos
fija en patio para conformación de SUB-BASE, Volú
men 10.18 y 3; partes instalaciones sanitarias

José A. Castro Cordero
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

RESIDENTE

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG SUPERVISOR

INSPECTOR

CUADERNO DE OBRA

32

63

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: 1. Mejoramiento de las Secciones de Drenaje, localidad de
Proyecto: Z-6, Precintos Z-10, BARRIO MORISCALES
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

2. Viene de Aciento N° 708 - en el Rendido
Partes: Antelacion, Saneamiento y Corte en Poca fija
a. Cámara Bombeo N° 01
b. Cámara Bombeo N° 03
c. Redes de drenaje para cámara bombeo N° 03
d. Cajas de Registro

En forma de estas partes se prepararon un volumen de
28, 75 y 43 de preparación en poca fija, usando
Cemento expandido, usando Compresora con 02 Martillos,

Partes, que Antelacion, Corte en Poca fija
en los sepetes Z-1, Z-8, Z-7, Z-1

- Z-1 - eje 22' - K1
Z-8 - eje XZY1 - K1
Z-7 - eje 23'' - K1
Z-1 - eje 23'' - H1

Zonas en donde se prepararon para la construcción de
Antelacion, zonas en donde se hizo trabajo de preparación
de poca fija usando 17, 23 y 43 usando cemento
expandido y compresora (02) martillos neumáticos, con un
Aparato para poder hacer poca fija (parte)
con 10 toneladas de obra, el personal construye obras
de 40 personas, con 10 toneladas de obra, con 10 toneladas
de seguridad y poca en el trabajo.

INSPECTOR

RESIDENTE



José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 188453

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 65193

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

33

62

Fecha:

Modalidad:

Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarco Pesquero Artesanal

Proyecto: de la localidad de 710 - Dist 710 - Region HOQUEGUA

Programa:

Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 708 DE LA SUPERVISION fecha 25-05-2019

Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados Por la Residencia Obra.

AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

- Habilitacion de Hadera Para Encofrado de Sobrecimientos y Columnas.
- Habilitacion del acero $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ $\phi 1/2$, $3/4$ y $3/8$ Para Viga de Cimentacion
- Desentado de ladrillos KK 18 Huecos Para Muros en area de la administracion.

PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02.

- Habilitacion del acero $f_y = 4200 \text{ kg/cm}^2$ $\phi 1/2$ para la Camara de Bombeo N° 05. Esta Supervision a Verificado las Dimensiones de Esta Camara y no coincide con los Planos Se solicita a la Residencia tomar las Medidas Correctivas Para el Procedimiento del Encofrado y el vaciado del concreto.
- Habilitacion del acero $\phi 3/8$ en Patio de Maniobras adyacentes a la Camara de Bombeo N° 01
- Vaciado del concreto $f'c = 280 \text{ kg/cm}^2$ en 03 lotes adyacentes a la Camara de Bombeo N° 01.

* CON Respecto a las partidas de Excavacion en Roca Fija, se solicita a la Residencia Presentar un informe en las areas afectadas con esta partida detallados con fotografias y menciones Para el tramite ante la Entidad

NOTA: se solicita a la Residencia los Resultados de la Densidad de la Compactacion en el Area del Camellon, Tambien se solicita los certificados de la Refusa del Concreto: patio de Maniobras, Zapateros y cimentacion area Administrativa.

Por otro lado las Carta, franjas firma vencimiento El 29-05-2019 se solicita la Renovacion con los Montos adecuados.

INSPECTOR

RESIDENCIA
JOSE A. CASTRO FELSON
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Ing. Jose L. Castro Felson
JEFE SUPERVISOR
Reg CIP N° 63193



CUADERNO DE OBRA

34

61

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Departamento Pinar del Rio"
Proyecto: Artesanal de Ito, Localidad Ito, Pinar del Rio, P.R.
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Asiunto N° 709 - Del Ing. Residente de Obra 27/05/2019

Continúan los trabajos en el DPA-Ito con las siguientes partidas
de obra de trabajo y replanteo de cerco perimetral,
también trabajo y replanteo de PDR, seguridad con la excavación
en zona de oficinas administrativas colindante con zona de
comercialización, también construido el preado, corte y dote
de una de las oficinas administrativas en zona de comercialización, así
como en zona de Administración, habilitado de encapados
para cemento en Administración, Asfalto Impermeable
A Supervisor sobre las Adiciones 02, 03, 04 y 05
Adicional N° 02 a cuyo todos saberes hasta la fecha no
tenemos la disponibilidad de terreno en zona de PDR,
x motivos que obstruyen su programación y esta crítica de
los trabajos, como es la construcción del nuevo grupo,
Dado en zonas de trabajo y la construcción de zona de
baldíos duplicados en el Adicional N° 05, del cual aún
poco tenemos la disponibilidad de terreno, dado que
aún funciona un grupo actual, también existe un terreno
de nuevo de 0.5 hectáreas, lo cual es imposible construir ya
que según Acuerdos tiene que construirse el nuevo grupo
para clausurar y pasar a ser el actual, por lo
tanto la programación, esta crítica al Adicional N° 05,
con respecto al Adicional N° 04, sabemos que hubo trabajos
de replanteo dado que en su orientación encontramos
Full Road Pipe y Agendas en algunos momentos, de una
buena parte dice rotura en Road Pipe, nosotros hemos
encontrado un perfil estandarizado de Road Pipe lo
cual nos ha permitido la día las trabajos en dicha zona,
Es importante Acotar al Supervisor los trabajos
de OBRO y sus Adiciones)

INSPECTOR _____ RESIDENTE _____ SUPERVISOR _____

José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
R49 CIP N° 65193



CUADERNO DE OBRA

35

60

Fecha:

Modalidad:

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ILO - dist. ILO Region Moquegua"

Programa:

Entidad Ejecutora:

Asiento N° 710 DE LA SUPERVISION fecha 27-05-2019
Esta SUPERVISION Verifica los trabajos Ejecutados por la
Residencia de obra.

AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 01.

- Excavacion de Zanja Para cimiento armado en zona
colindante con el area de comercializacion
- Demolicion de estructura existente.
- Habilitacion del Encofrado Para cimientos y
Sobrecimientos.

AREA DE COMERCIALIZACION O.P. CONTRACTUAL

Excavacion de Zanja Para cimiento colindante
con el AREA DE ADMINISTRACION.

CON RESPECTO AL AREA DEL PATIO DE MANIOBRAS

ADICIONAL N° 02 EN EL EXPEDIENTE CONTRACTUAL

EXISTE LA PARTIDA 06102.01. Habilitacion de Pista y
NUEVO PARA PESCADORES DEL MAR
DURANTE LA OBRA.

Esta Partida depende directamente de la Empresa
Para asi poder intervenir el AREA QUE CORRESPONDE
AL PATIO DE MANIOBRAS.

LA ADMINISTRACION DEL DPA SE ENCUENTRA EN
TRAMITES CON LA OTRA CONTRATISTA PARA DEMOLER
LOS ROCAS QUE OBSTACULIZAN EL AREA DEL PATIO
Y CERCO PERIMETRICO EN EL TRANSURSO DE ESTA
SEMANA SE OBLITARAN. COMO NOS COMUNICO EL
GERENTE ADMINISTRATIVO.

LA DOCUMENTACION DEL NUEVO GRIFO CONTINUA EN
TRAMITE.

ESTA SUPERVISION OSEA CONSTANCIA DE LA EXISTENCIA
de Roca fija EN LOS AREAS DEL PATIO DE MANIOBRAS,
ADMINISTRACION Y ZONA DE TOLLERES, YA SE SOLICITO
A LA RESIDENCIA EL INFORME DETALLADO.

INSPECTOR

RESIDENTE

Ing. Jose L. Castro Falcon

JEFE DE SUPERVISION
RUB. CIP N° 85193



CUADERNO DE OBRA

36

59

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de las Saneamiento de DPA-ITO en la
Proyecto: Localidad Ito, Provincia Ito, Región Huasteca.
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Asiento N° 711 - del Ing. Residente 28/05/2019

Continúan los trabajos del DPA-ITO con las siglas
partidas de obra: ~~Y~~ Concreto en el frente en zona de
Administración, Retorno de vigas en zona de comercialización,
trabajos con la norma sanitaria y sus Hosterías en
zona de comercialización, también estos trabajos en
Muros de Alcantarales KK-18 Huecos, conforme a supervisión
del Adicional N° 03, Denunciar al Ing. Mario Quijé
y todos los trabajos en las observaciones de los equipos y
Hosterías en la Red de Huevo Teniente, ocasionando por
juicio dentro de la programación del Adicional N° 03


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

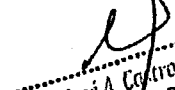
Asiento N° 712 DE LA SUPERVISION fecha 28-05-2019
Esta Supervisión verifica los trabajos ejecutados por la
CONTRATISTA.

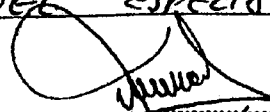
AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04
- Vaciado de Concreto f'c = 350 kg/cm² se verificó el
slump 3-0" y se tomaron 02 muestras para la
verificación de la Resistencia.

- Demolicion de vigas existentes en zona de
Comercialización.

- Asentado de ladrillo tipo SDA KK-18 Huecos en
Muros de la Administración

Sobre el Adicional N° 03 Medio Tensión se
recomienda a la RESIDENCIA cumplir con las
Especificaciones técnicas de Adicional. Para así
evitar observaciones por parte del ESPECIALISTA.


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453
RESIDENTE


Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
SUPERVISOR 93

INSPECTOR



CUADERNO DE OBRA

37

58

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de las Serenidades del Desembocadero Resqueo"
Proyecto: Antioquia, Provincia de, Páramo Huanabá
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Asunto N° 713 - del Ing. Residente Obra 29/05/2019

Continúan los trabajos en obra en las siguientes partidas:
* Ejecución de excavación entre comercialización y Administración,
* Desencofrado de cimentación en Administración,
* Corte y demolición de vigas y columnas en zona de corte comercialización, instalaciones sanitarias en comercialización, trabajo de la nueva estructura, comunicar a Supervisor sobre una consulta, respecto a los pilotes y los Rejillos en zona de panto de maniobra, acuerdo que se queda con el jefe de Fondos sobre su descripción del Material a usarse y sus especificaciones técnicas, involucrando a Supervisor la presente propuesta a la consulta para avanzar con los trabajos en obra y evitar los retrasos,
* Se habilita madres para encofrado de columnas en zona de Administración, se baja camara #03, después de realizar parte trabajo con concreto expuesto, con peonera (con) Hesther Sarmiento,
* Se habilita Acero 1/2" para Hella en camara #03 y también su encofrado zulo,

ASUNTO N° 714 DE LA SUPERVISION



José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P.N° 168453

29-05-19

Esta Supervisión verifica los trabajos ejecutados por la Residencia de Obra

AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 09

- EXCAVACION DE ZANJA PARA CIMENTACION ADICIONAL A LA ZONA DE COMERCIALIZACION.
- DISENCOFRADO DE CIMENTACION
- DEMOLICION DE VIGAS EXISTENTES EN AREA DE FORMATA Parte de Comercialización.

José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P.N° 168453

INSPECTOR

RESIDENTE

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 65193

CONTINUA

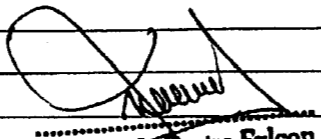


CUADERNO DE OBRA

38 54

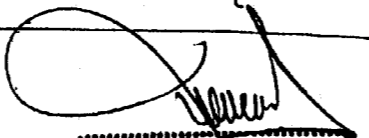
Fecha: _____ Modalidad: _____
 Obra: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESMARCADERO PESQUERO AUTONOMAL"
 Proyecto: DE LA LOCALIDAD DE ILO DIST. ILO REGION MOQUEGUA"
 Programa: _____
 Entidad Ejecutora: _____

→ VIENE ASIENTO N° 714 DE LA SUPERVISION
 - HABILITACION DE MADERA PARA ENCOFRADO DE COLUMNAS Y COLUMNETAS EN AREA DE ADMINISTRACION.
 PATIO DE MANIOBRAS
 - HABILITACION DEL ACERO $f_y = 42000 \text{ kg/cm}^2$, $\phi 1/2''$ $a = 20 \text{ cm}$
 Para la Camara de Bombeo N° 03
 - HABILITACION DE LA MADERA PARA ENCOFRADO de la Camara de Bombeo N° 03
 NOTA: Sobre la consulta sobre las Rejillas del Patio de Maniobras fue una observacion de parte del jefe de ~~obra~~ FONDEPEZ, MIENTRAS NO SE MANIFIESTE CON DOCUMENTACION VIA formal continuan las Rejillas, DE FIBRA DE ALTO TRANSITO.


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 REG. CIP N° 85193

Asiento N° 715 - Ing. Residente Obra 30/05/2019
 Continuan los trabajos en la obra, DPA-210, comunicando a SUPERVISOR las N VECES rechazadas las fichas tecnicas como carta N° 011-210/JCF/JSO/ILO/AHT de fecha 23/05/2019, lo cual Retraza todos los Actos y trabajos pendientes como COMPRAS, COORDINACIONES, etc, se continuan con los trabajos de obra en Colaboracion con E. E. y E. S., con fecha Obra en Administracion, Replatacion de MADERA para ENCOFRADOS en columnas en zona de ADMINISTRACION, Obra de UTILES EXISTENTES y ROTOS para buche columnas de NOCHE para ADMINISTRACION, trabajos en MADERA DEL SUPERVISOR SOBRE LA CONSULTA DE LAS REJILLAS y BUCHOS EN CANALITA en patio de MANIOBRAS


 Jose A. Castro
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453
 RESIDENTE


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 RESIDENTE

INSPECTOR

RESIDENTE

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA

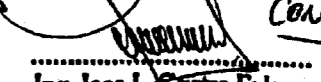
39 56

Fecha: _____ Modalidad: _____
 Obra: "Mejoramiento de los Servicios del DesmARCADERO PESQUERO AUTONOMAL"
 Proyecto: de la localidad de ILO-DIST. ILO Region Moquegua"
 Programa: _____
 Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 716 DE LA SUPERVISION fecha 30-05-2019
 Esta supervision verifica los trabajos ejecutados por la Residencia de obra.
 PATIO DE MANIOBRAS, ADICIONAL N° 02
 - HABILITACION DEL ENCOFRADO DE LA CAMARA DE BOMBEO N° 03 SE verifica la estabilidad y la verticalidad de la ESTRUCTURA.
 - CANTO DE DESAGUE encofrado y vaciado de Concreto AREA ADMINISTRATIVA, ADICIONAL N° 04
 - HABILITACION Y COLOCACION del ACERO $f_y = 42000 \text{ kg/cm}^2$ EN COLUMNAS Y VIGAS DE AMORRE.

* EL DIA DE HOY SE TUVO LA VISITA DE LOS INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA ENTIDAD Y LA SUPERVISION.
 ING: CARLOS ALCA ESP. EN ELECTRICIDAD. FONDEPEZ
 ING: MARIO QUISE ESP EN ELECTRICIDAD SUPERVISION
 ING: ROLANDO QUISE ESP EN SANITARIOS FONDEPEZ
 ING: JTOR MARGUINO. ESP EN ESTRUCTURAS, FONDEPEZ

DONDE SE REALIZAN CONSULTAS Y SE VERIFICO EL ESTADO de la obra.
 DONDE SE ACTUO EL PROBLEMA SOBRE LAS FICHAS TECNICAS PRESENTADAS POR LA CONTRATISTA Y OBSERVADO POR LA SUPERVISION SE DEJA CONSTANCIA QUE EL ESPECIALISTA ING: CARLOS ALCA FONDEPEZ CORROBORO LAS OBSERVACIONES POR LA SUPERVISION, LA CUAL SE SOLICITA ALO CONTRATISTA TOMAR SERIEDAD EN LAS FICHAS TECNICAS, QUE PRESENTARA Y SE SOLICITA QUE SU ING. ESPECIALISTA QUE NO ESTUBO EN ESTA REUNION VISE LAS FICHAS TECNICAS ELECTRICAS, QUE PRESENTARA EL DIA LUNES 03-06-2019. Y EL TRAMITE CON LA EMPRESA PRESTADORA DEL SERVICIO ELECTRICO PARA INICIO DEL ADICIONAL N° 03 MEDIA TENSION


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 RESIDENTE

INSPECTOR

RESIDENTE

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA

40

55

Fecha:

Modalidad:

Obra: Mejoramiento de los servicios del Desemborcadero Pampa Antecanal
Proyecto: de la localidad de ILO-Dist. de ILO Region Moquegua


Programa:

Entidad Ejecutora:

VIENE

ASIENTO N° 716 DE LA SUPERVISION

NOTA: EL DIA DE HOY SE CULMINARON LOS TRABAJOS DE DEMOLICION DE RIXO DESMONTE DE CONCRETO QUE OBSTACULIZABAN EL AREA DEL PATIO Y CERCO PERIMETRICO REALIZADOS POR LA ADMINISTRACION DEL DPA. SE COMUNICA A LA RESIDENCIA QUE EL AREA SE ENCUENTRA DISPONIBLE PARA SU EJECUCION.

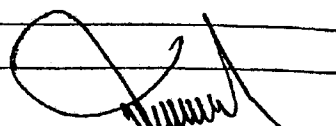

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 86193

ASIENTO N° 717 DE LA SUPERVISION FECHA 31-05-2019
ESTA SUPERVISION VERIFICA LOS TRABAJOS EJECUTADOS POR LA RESIDENCIA.

* PATIO DE MANOBRAS. ADICIONAL N° 02

- ENCAJADO DE LOTEROLAS EN CAMARA DE BOMBEO N° 03
SE COMUNICA A LA RESIDENCIA QUE EXISTE UNA TUBERIA PVC "SAPPA" QUE SE ENCUENTRA CON EL ACCESO DE LA CAMARA DE BOMBEO, LO CUAL SE SOLICITA A LA RESIDENCIA CORREGIR LA RUTA DE LA TUBERIA PARA ASI AUTORIZAR EL VACIADO DE ESTE CONCRETO.

* SE SOLICITA A LA RESIDENCIA LA DOCUMENTACION ADMINISTRATIVA Y TECNICAS PARA ADJUNTAR LA VALORIZACION DEL PRESENTE MES DE MAYO. POR OTRO LADO SE SOLICITA A LA RESIDENCIA QUE LOS METRADOS CONCILIADOS CON LA SUPERVISION ANOTAR EN EL CUADERNO DE OBRA, PARA CONSTATAR EN LA VALORIZACION DEL PRESENTE MES.


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 86193
SUPERVISOR

INSPECTOR

RESIDENTE

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

41

51

Fecha: Modalidad:
Obra: "Mejoramiento de las fuentes de agua del Dpto. Italo, localidad
Proyecto: Italo, provincia Italo, Región Moravia"
Programa:
Entidad Ejecutora:

Asiento N° 718 - Del Ing. Residente Obra 31-05-2019

Se Alcanza a Superiores la carta N° 082-2019 RLO-RIPR, con la documentación de la Valorización Contractual de obra N° 016 del Mes de Mayo, también se alcanza la carta N° 083-2019-RLO-RIPR, con la documentación de la Valorización de Obras N° 1 del Adicional N° 04, se alcanza la carta N° 084-2019-RLO-RIPR, alcanzando la Valorización de Obras N° 5 del Adicional N° 02, referente al 31 de Mayo del 2019, de la obra: "Mejoramiento de las fuentes de agua del Dpto. Italo, localidad Italo, provincia Italo, Región Moravia" continúan los trabajos en la obra con las siguientes partidas: * Excavación en corte calificación, encofrados en columnas zona de administración, instalaciones sanitarias de la zona sanitaria, instalaciones eléctricas, cableados, cables por peso #03,

Asiento N° 719 de la Supervisión



José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

01-06-19

Esta Supervisión deja constancia que a la fecha no se ha Recepcionado ninguna documentación sobre la Valorización de fin de mes, la Residencia este cometiendo falencia en la anotación del Cuaderno de Obra, lo cual conlleva al atraso de la Revisión de la documentación para los trámites y elevarlos a la Entidad FONDERES, se solicita a la Residencia tomar cartas en el asunto y en los próximos Valorizaciones presentar a tiempo la documentación.

.....
José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

INSPECTOR

RESIDENTE

.....
Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg. CIP N° 65193

CONTINUAR →



CUADERNO DE OBRA

42

53

Fecha:

Modalidad:

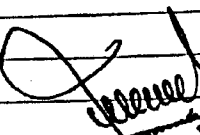
Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ILO - Dul. de ILO Region MOQUEGUA

Programa:

Entidad Ejecutora:

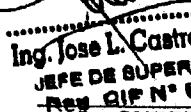
VIENE Asiento 719 DE LA SUPERVISION.

Esta Supervision Realizara el recorrido por toda la obra y Cuantificara los Metrados Ejecutados durante el mes de Mayo Para Realizar la Valorizacion Correspondiente al mes de Mayo 2019.


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 85193

Asiento n° 720 - D8 / Ing° Restolite Obra 01-06-19

COMUNICAR A SUPERVISION QUE SU ASIENTO N° 719, NO SE DE QUE FECHA ES, SE RECOMIENDA AL SUPERVISOR USAR PARA SU FECHA, INDICAR A SUPERVISOR QUE CON CETS N° 010-2019/JLCF/JSD/ALO/AHT DE FECHA 22/Mayo del 2019 INDICA ENTREGA DE TRAZO DE LA LINEA DE TUBERIA DEL NUEVO ORIFO, EN DONDE CARRO DE TUDO PARTE TECNICA EN ASISTO A FONDO DE INSTALACION, COLAS, PENDIENTES, SEALOS, ESTA REQUERIDA ALCAJONES EN INFORME COMPLETO SOBRE LAS LINEAS Y TUBERIA DEL NUEVO CARRO, PROHIBIR LOS TRABAJOS EN DPA-ALO CON ARREGLACIONES EN ADMINISTRACION Y COMERCIALIZACION, SOBRE DE CONTRATACION, HABILITADO DE MEDIO PARA ACCIONES DE COLUMNAS, VIGAS, COLUMNAS AL SUPERVISOR SOBRE LOS TRABAJOS QUE EMPEZARON EL DIA HORTON CON MAQUINARIA Y UNOS E ROMPER, DESGARRAR Y DEMOLIR TODO EL ENTORNO AL HUERTO 01, DADO QUE TRABAJOS SON AJUSTAR CON EL PROYECTO, LOS ASISTOS SEAN RECONSTRUIDOS DE LA SUBROD, SE LO QUE SE SE


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 85193
SUPERVISOR

INSPECTOR

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA

43

52

Fecha:

Modalidad:

Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ILO - Dist. ILO Region MOQUEGUA

Programa:

Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 721 DE LA SUPERVISION FECHA 03-06-2019
Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados por
la Residencia de obra.

AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

- Encofrado de Columnetas y Columnas
- encofrado de Sobrecimiento.
- excavacion de Zanja Para cimentacion Adyacente al area de Comercializacion

Patio de Maniobras Adicional N° 02

- Encofrado de Camara de Bombeo n° 03
 - Vaciado del Concreto $f'c = 280 \text{ kg/cm}^2$
- se solicita a la Residencia culminar los trabajos de losa al Receptor de la Camara de Bombeo n° 03

* Con Respecto a la Zona del Grifo la Administracion ya demollo los Pocos y se puede intervenir en el care del Petar.

* se solicita a la Residencia Habilitar la nueva Ruta de acceso para los Pescadores y asi poder intervenir el area del Patio de Maniobras

* luego de la Reunion con los Especialistas de Fondepes, la Residencia se comprometió a ser entre de la documentacion Fichas Tecnicas correspondiente al Adicional N° 03 y Adicional N° 05. lo cual esta Supervision no ha Recepcionado hasta ahora.

INSPECTOR

RESIDENTE

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

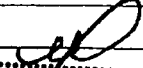
44

51

Fecha: _____ Modalidad: _____
 Obra: Mejoramiento de los servicios del DPA-DLO, en la
 Proyecto: localidad de ILO, provincia ILO, Región Huancuabaco
 Programa: _____
 Entidad Ejecutora: _____

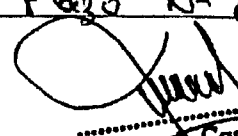
Asiento N° 722 - del Ingeniero Residente de obra 03/06/19

Comunicar a Supervisión con Carta N° 090-2019-RO-JACC de fecha 03/06/2019 se informó sobre la no disponibilidad de terreno en zona y trazo de obra para el mismo, informado en carta con su fuente para que su Representada Resuelva las coordinaciones ante el Org-cto para que nos habilite terreno y pudiese seguir trabajando en dicha zona, con respecto a su petición sobre los documentos referidos a la Resolución del Directoral de Obra N° 05, comunicar que dicha resolución de este cuando no se tiene la disponibilidad de terreno, al mismo comunicar al Supervisor sobre los trabajos que se ejecutaron en el trazo del Muelle #01, teniendo que ser por el Obra el acceso al Muelle principal pero continuar con las actividades de la Obra tanto en trabajos Maniobras, como en las coordinaciones para los trabajos del pircón #05, en el cual no tenemos disponibilidad de terreno en zona de Talleres


 José A. Castro Cordero
 INGENIERO RESIDENTE
 G.I.P. N° 168433

ASIENTO N° 723 DE LA SUPERVISIÓN 04-06-2019

El día de hoy se Recopila la Carta N° 090-2019-RO-JACC asunto la no disponibilidad del terreno, y la Carta N° 091-2019-RO-JACC, asunto trazo de la línea de tubería del Nuevo Gifun y la Carta N° 085-RI-CM-RIPR. Presentando Cronograma de la Ampliación de Plazo N° 06.


 Ing. José A. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 SUPERVISOR
 5193

INSPECTOR

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA

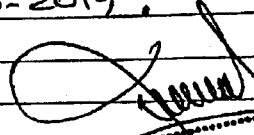
45 50

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero
Proyecto: Artesanal de la localidad de ILO DIST DE ILO
Programa: REGION HOQUEGUA
Entidad Ejecutora: _____

VIENE ASIENTO N° 723 DE LA SUPERVISIÓN.

Esta supervisión evaluará y Realizará los Descargos correspondientes y TRANSMITIRÁ ANTE LA ENTIDAD, EL GRONGRAMA.


* cabe Resaltar que a la fecha no se ha Recepcionado las fichas técnicas que la Residencia se ofreció a entregar el día lunes 03-06-2019.

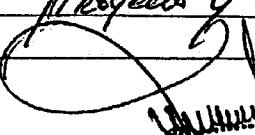

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
REG. CIP N° 65193

Asiento N° 724 - Del cuyo Residente obra 04/06/2019

Continuando con los frentes de obra zona de cooperativización, exoneración para arriendo coberto, Habilitación de Dero para HALL del OYSE según plano del proyecto, Concepto en columnas en zona de administración, Habilitación Hadero en zona de parque para zona de administración, incorporación, construcción y supervisión que no existe disponibilidad terreno total en zona de cerco perimetrico, según informe que se le adjunta, y al respecto de los permisos y el uso del HALL el dependiente coberto, puzos, Alcantarillas del uso del HALL donde proponen los Alcantarillas del uso del HALL, Comunico que no hay disponibilidad de terreno en zona de HALL al arriendo OYSE lo que se está esperando que el Dpto. de salvación le parte permisos de obra y nos entregue el terreno, lo cual está por juzgamiento de la JOTA central del proyecto, sus cronogramas y demás partes involucradas en el proyecto y sus subcontratos y contratistas.

INSPECTOR


José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
O.I.P. N° 188453
RESIDENTE


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
REG. CIP N° 65193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

46

49

Fecha:

Modalidad:

Obra: Mejoramiento de los servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ILO - Dit. de ILO Region MOQUEGUA

Programa:

Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 725 DE LA SUPERVISION

04-06-2016

Esta supervisión Verifica los trabajos Ejecutados por
La Residencia de obra.

* AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

- Excavación de Zanja Para cimentación adyacente
al area de comercialización

- Habilitación del acero fy = 42000 kg/cm² Para Sobrecimiento
armado.

- Encofado de Columnetas de Amarre. Se Autoriza
el vaciado del Concreto.

- Vaciado del Concreto f'c = 210 kg/cm² En Columnas
de amarre con Muros.

Nota: Se deja constancia que hasta la fecha
la Administración del DPA No Reinicia
los trabajos Pendientes del Grifo Como:

- Tendido de Tuberia.

- Relleno de Excavación

- Construcción de Caseta Para el surtidor.

Esta situación Retrasa los trabajos, y afecta
la Ruta critica del Proyecto

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 65193

INSPECTOR

RESIDENTE

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 65193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

47

48

Fecha:

Obra: "Mejoramiento de los servicios del DPA-210, la ciudad"

Modalidad:

Proyecto: de 210, provincia 210, Región HOENEGUA

Programa:

Entidad Ejecutora:

Asunto N° 726 - del día Resolución Obra 05/06/2019

Se compare al SUPERVISOR que con carta 090-2019-RO-JCC de fecha 03/junio del 2019 se compare a SUPERVISOR sobre la no disponibilidad de terreno en zona de trabajo de obra proyectada, CANCHAS DE BAMBEO, y el MOTIVO sustentado en dicha carta, que los pescadores tienen trabajando y en la zona de trabajo tienen canchales, alcantarillas, ductos que tocan y desfogan al mar, en este sentido sería romper todas estas ductos y poner a los pescadores sin alcantarillas al mar, y (solucion) se hace recordar a SUPERVISOR la no disponibilidad de terreno total en dicha zona, compare a SUPERVISOR sobre los trabajos y pedirse en zona de RAMPA 02^a entre talleres y ferros, compare también la no disponibilidad de terreno en dicha zona, DADO QUE AHY se anexa el croquis actual y la zona de trabajo del pescadores, y esto pedirse obtener con la SUPERVISOR en su sitio, continúan los trabajos en DPA-210 con concreto en carpeta en zona de empalmamiento, trazo y replanteo, en especial en zona de Administración Habilitación de HACER para una PRADA DE COLUMNAS, Rellenos a nivel de faldón en zona de Administración,

José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg. CIP N° 65193

INSPECTOR

RESIDENTE

SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

48

47

Fecha: _____ Modalidad: _____

Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquera.

Proyecto: Artesanal de la localidad de TLO - Dist. de ILO

Programa: Region HOQUEGUA"

Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 727 DE LA SUPERVISION fecha 05/06/2019

Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados Por la Residencia

* AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

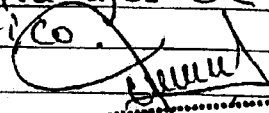
- Vacuado de cimentacion con concreto $f'c = 350 \text{ kg/cm}^2$ colindante con el area de Comercializacion.

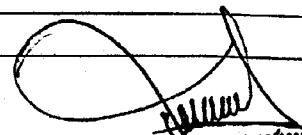
- Encofrado de Tortoneras y viga de amarre tambien se inicia los trabajos en la escalera

Esta Supervision Autoriza el vacuado del Concreto en Columnas

* Sobre la no disponibilidad del terreno en la zona del cerco perimetrico, la Administracion del DPA ha habilitado una L = 50.0mts para que inicie sus labores. se comunica a la Residencia que es necesario habilitar la Nueva Ruta de acceso para los Pescadores para asi poder intervenir las areas del Patio de Maniobras

* Nota. sobre el Patio de Maniobras Las juntas de Diferenciacion en el analisis de Precios unitarios cuantifica la Colocacion del Sello elastomerico lo cual se solicita a la Residencia iniciar los trabajos de colocacion del Sello elastomerico.


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 65193


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 65193
SUPERVISOR

INSPECTOR

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA

49


46

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: "Mejoramiento de los servicios del DASH PARCADERO DE GUARO
Proyecto: Artesanal en la localidad distrito, provincia Ilo, Región Huancabamba"
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

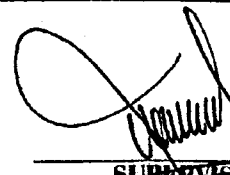
Asiento 102 #28 - Del Ing. Residente de Obra 06/06/2019

Se comunicó a supervisión sobre la no disponibilidad de terreno total en zona de trabajo de cerco perimetrico, y lo cual manifestamos a supervisión sobre los trabajos de los pozos de irrigación de tuberías, alcantarillas, y pozos de trabajo, es por ello que estamos las actividades de pesca pero no permitamos a las pisciculturas y sus canales. Con respecto al adicional #02 patio de Maniobras, con la ordenanza del Supervisor vimos la zona entre faros y talleres, el costo de obra es 7.20 pero no tenemos el terreno total y lo que se le comunicó a supervisión, con su presencia in situ sobre la situación constructiva y los documentos en obra, cabe indicar como consulta, en pleno patio de Maniobras en el muro de enlape, existe un muro que al parecer es el talón del cerco, pero que el proyecto muestra en zona Hulta al muro, y lo que se comunicó a supervisión para poder pasar los parámetros, lineamientos, detalles del proyecto y sus planos, planos de especificación técnica, autorizados con las autorizaciones de pesca, hoy tenemos trabajos de excavación en patio de maniobras con retroexcavadora, trabajos de mejoramiento de áreas en zona entre faros y talleres, rellenos en zona de administración, carpintería en carpinterías, Arriado de acero perimetrico, Habilidad de acero, concreto en obras en zona de piscifloro, para el día de mañana se realizará para el día de mañana en zona de carpinterías para que se pueda ver el día de mañana en solidez supervisora para cumplir con el patio de concreto en dicha zona.

INSPECTOR

 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

RESIDENTE


SUPERVISOR
Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
REG. CIP N° 65193

CUADERNO DE OBRA

50 45

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de TIO Dist TIO Region MOQUEGUA
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

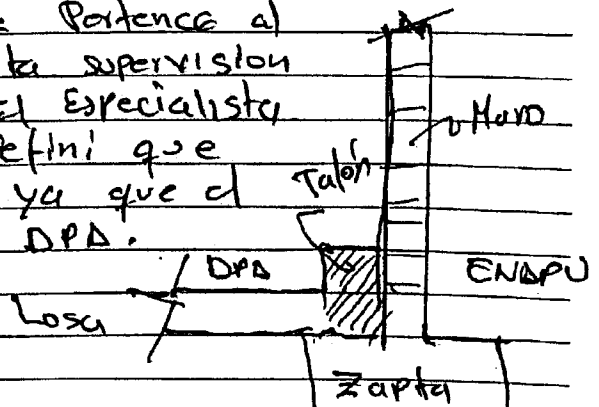
ASIENTO N° 429 DE LA SUPERVISION FECHA 06-06-19
Se Comunica a la Residencia que la disponibilidad del terreno tiene que ser Parcial ya que los Pescadores no van a detener sus actividades diarias Por ese Motivo se recomienda a la Residencia iniciar en la Zona del PEAR para luego habilitar esta area Para los Pescadores y continuar así Progresivamente.

* Con Respecto al Patio de Maniobra sobre la Rampa hacia Talleres ya se esta Coordinando con la Administracion del DPS para solicitar las areas Para intervenir estas Zonas

* Con Respecto al cerco Perimetrico se debe Ejecutar Tramo por tramo de junta a junta de delimitacion ese o el Pisos.

Se verifica los trabajos siguientes hasta la fecha
* PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02
- Demolicion de estructura Existente Losca.
- Habilitacion del Acero fy=4200 Fy/Lu Para losa En patio de Maniobras 4 3/8"

Nota: sobre el talon que pertenece al Muro de ENSPU Esta supervision Hará la consulta con el Especialista de Estructuras para definir que Nacen con el talon ya que el area pertenece al DPS.



Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
RSP CIEN° 65193
SUPERVISOR

INSPECTOR

RESIDENTE



CUADERNO DE OBRA

51

44

Fecha:

Modalidad:

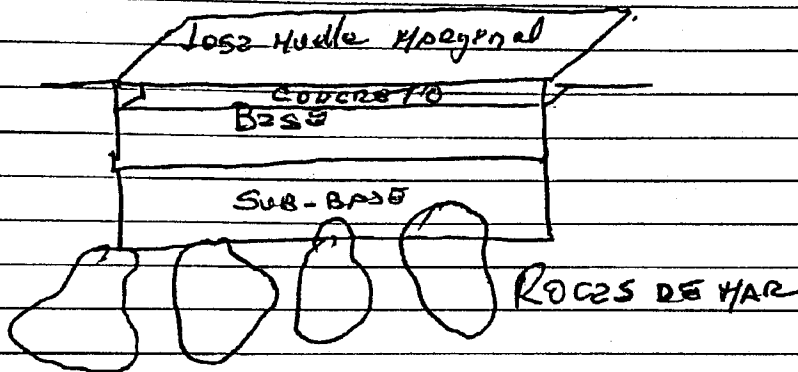
Obra: Mejoramiento de las Secciones del DPA - 20, en la
Proyecto: Localidad Flo, Pinar del Rio, Región Homages.

Programa:

Entidad Ejecutora:

Asiento de F30 - del Ingeniero Residente Obra 07/06/2019

Continuamos con los trabajos en el DPA-20, comunicando a
Supervisor que en zona de circulación entre feros y talleres
estamos realizando Montaje de tirantes con protección para
x lo cual cerca al Huelle Marginal tenemos la sig estructura
de suelo



Comunicando al supervisor sobre la situación en proceso
constructivo, al no poder ejecutar dicha estructura como
dice el expediente técnico con lo que se tiene en proceso
en obra, Al comunicarse a supervisor un informe sobre
esta situación en obra y lo cual genera un proceso para
realizar dichas partes de trabajo, esta parte se
comunica y propone se genera un Adicional de obra
para esa parte de trabajo, comunicando a este extremo
de obra e informe que se le eleva, comunicando a
supervisor sobre la carta 001-2019-JACC-RO de fecha
04/06/2019 donde se detalla las proyecciones en zona de
fero y los trabajos de tercera, Siguen los trabajos en
obra con ejecución de columnas en zona Adicional, están
trabajando en administración, Potencia y Asistencia de obra y
Asistentes en zona de administración a comunicar a Supervisor
sobre el Adicional 005 zona de talleres - Baja Tensión, y
su no disponibilidad de terreno.

INSPECTOR

José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
RESIDENTE 168453

Ing. José A. Castro Fajon
JEFE DE SUPERVISIÓN
REG. CIP N° 65193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

52

43

Fecha:

Modalidad:

Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pasajero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ILO - Dist. de ILO Region MOQUEGUA "

Programa:

Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 731 DE LA SUPERVISION FECHA 07/06/2019

Esta supervision Verifica los trabajos Ejecutados por la
Residencia de Obra,

* AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 01

- Encobrido de Columnas Estructurales

- Excavacion de Zanja Para cimentaciones

- Demolicion de Estructura Existente

- Demolicion de Subestructura Zapata.

* Sobre el adicional N° 05 Baja tension

se deja constancia que el area de Bloque de
Talleres no se puede ejecutar dependiendo
del cierre del Grito que se encuentra en obra
y funcionando

las demas partidas asi como

- Salidas Uos y Data

- Salidas para luminarias ocultas

- Salidas de fuerza Monofasica y trifasica.

- fichas tecnicas para compra de
Pulsadores para puertas, Sirenas audibles, Sirena
Electroboscopica.

* Con respecto al Pasillo de circulacion y
parte de la Rampa N° 06 se solicita a la
Residencia ser mas especifico en su peticion
para asi poder evaluar el problema.

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 65193

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG. CIP N° 65193
SUPERVISOR

INSPECTOR

Ing. Jose Alberto Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

CUADERNO DE OBRA

53

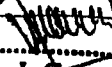
42

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: # Mejoramiento de los Servicios de Desempeño de los Países
Proyecto: Aterrizaje de ILO, Inicialidad etc, provincia etc, Región Huancabamba
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

Asiento N° 732 - Del Ingeniero Residente Obra 08/06/2019

Comunico al Supervisor que el Area de Especialización para
Prueba Hidráulica en presencia del Supervisor de Obra
Arrojando 115 lb/pulg², Dejando toda lista para poner
en cofres de canchales, para Acaparas en Certificación
adecuadas con los trabajos y Administraciones, Horas de
Albañilería KK-18 Horas en Hora, en cofres de canchales
y otros, excavación de ~~trazos~~ Vigas de cincuenta años, corte
y demolición de una cimentación, Zapata para 2800 columnas
con los planos replantados de zona de Administración,
Comunico a Supervisor que se envia un informe detallado
en paralelo de obra a lo sustentado en el Asiento N° 730
Del Ing. Residente de fecha 07/06/2019, comunico que una vez
superada no disponibilidad total del terreno en trazo del
cable perimetral, se resalta la cota N° 091-2019-JAC-PO,
superior la punta al trazo de la línea tubera de la instalación
del Nuevo Grupo, Horno X el cual aún más abajo en los
trabajos en zona de PTOR, comunico a Supervisor que
el área tiene estancos disponibles al acceso al Calle #1,
patio de MANUTENCIÓN, para continuar con las actividades
del proyecto, trabajos que se realizarán con maquinaria
pesada y otros, se viene realizando la
fabricación de acero para losas en patada y otros
de 3/8" en 2 yellas, también se fabrica acero
para estacos en vigas superiores de zona de
Administración, se viene realizando la ejecución de ANIL
estructura, Acero de 1/2" y 3/8", se envian los
trabajos y partes a nivel a zona de talleres, que son
del Adicional de obra N° 05, se comunica a Supervisor
para su conocimiento y verificación en obra.


José A. Castro Cárdenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 148453


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 55193

INSPECTOR

RESIDENTE

SUPERVISOR



Fecha: Modalidad:
Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ILO sur de ILO Region Moquegua
Programa:
Entidad Ejecutora:

- Asiento N° 733 DE LA SUPERVISION FECHA 08/06/2019
Esta Supervision Verifica los trabajos Ejecutados por la Residencia de Obra
* AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04
- Albañileria Muros con Primer Nivel ladrillos KK 18 Huecos
- Encofrado de Columnas en Primer nivel se verifica la Estabilidad y Verticalidad se Autoriza el Usado del Concreto f'c = 210 Kg/cm²
- Demolicion en vigas y zapatas adyacente al area de Comercializacion.
- Habilitacion del acero fy = 4200 Kg/cm² φ 3/8, 1/2, 3/8 Para zapatas y Columnas
* PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02

El día de 06-06-2019 se Habilitó la Vía del Muelle Marginal como Nueva Ruta Para las Pescadoras lo cual la Contratista Reiniciara los trabajos en el Patio de Maniobras
- Demolicion de losa existente en Patio de Maniobras.
- Habilitacion del Acero fy = 4200 Kg/cm² φ 3/8 Doble Malla.

Nota: se esta a la Espera del Informe de Consulta, se deja constancia que el area de Talleres se encuentra no disponible debido a los Trámites del cierre del Grifo existente en esta area.

BOTA TENSION ADICIONAL N° 05
se Autoriza el inicio de las Partidas del Adicional N° 02 con Acometidas.

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 85193
SUPERVISOR

INSPECTOR

RESIDENTE



Fecha: Modalidad:
Obra: Mejoramiento de los Servicios del DPA-210, Localidad
Proyecto: Rto, Pesquero Rto, Región Moquegua
Programa:
Entidad Ejecutora:

Asiento N° 734 - del Ing. Residente de Obra 10/06/2019
Centrando los trabajos en el DPA-210 en las siguientes partes:
* Muros de A/Bordos en zona de Comercialización,
* Concreto en losas 210 Kg/cm² zona de Administración
* Concreto en vigas 210 Kg/cm² zona de Administración
* Concreto en Columnas 210 Kg/cm² zona de Administración
* Demolicion y Remoción de losa en patio de Maniobras
Columnas 60x3 de obtención.
* Habilitacion de Acero para pilas φ 3/8
* Se este uterolo cemento tipo 6 como indica el expediente Técnico del Proyecto.
* Los Adicionales 04 y 02 están Avanzado de acuerdo a su Programación de Actividades.
* Con presencia y verificación de todas las partidas de trabajo a partir del Ing. Supervisor CIP Jose Luis Castro Falcon.
* De acuerdo a la programación del cronograma de Obra en su plazo de ejecución se observa que son 50 días calendario, en los cuales dentro de sus partidas del presupuesto de dicho adicional, no se han considerado la rotura de Poca fije encontrada en la parte de la cimentación, perjudicando la Ruta crítica del proyecto, excavación, Malla con acero, Pallas y compactado, Armadura de Malla, Uniones y perfilado partidas similares de Mov. Tierras, en obras de Concreto Armado, Concreto acotado, pero en Columnas, Concreto en las, encofrado vigas, encofrado en Columnas Armado, pero en columna Armado, losa elástica, encofrado, concreto y Acero, sobrecimiento encofrado, pero y concreto y otros partidas de estructuras y Arquitectura, siendo estas partidas programadas para ser ejecutadas en las partidas del adicional N° 04, se clasifica a Supervision un Informe Real con la verdadera programación y plazo de ejecución Real del Adicional 04, incluyendo todos sus Partidas.

Ing. Jose A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.R. N° 168453

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N°

INSPECTOR

CUADERNO DE OBRA

56

39

Fecha: Modalidad:
Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la Localidad de ILO Dist de ILO Region MOQUEGUA"
Programa:
Entidad Ejecutora:

ASIENTO N° 735 DE LA SUPERVISION FECHA 10/06/2019
Esta supervisión verifica los trabajos Ejecutados, Por la
Residencia de obra.

AREAS ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

- Demolicion de Zapatas y Vigas Colindante con Avda de Comercializacion
- Albañileria con ascualado de ladrillo KK (8 Huecos), Primer Nivel.
- Vuelado de Concreto $f'c = 210 \text{ Kg/cm}^2$ en Columnas, Vigetas y Escalera Primer Nivel. Se tomaron 03 Muestras y se verifico el slump 3.5"

PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02

- Demolicion con Maquinaria Retro con Martillo En losa Piso.
- ELIMINACION DE Material Excedente.
- HABILITACION DEL ACERO $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$ Malla $\phi 7/8$ " Para losa Patio de Maniobras.

NOTA: CON RESPECTO A LA CRONOGRAMACION DEL EXPEDIENTE ADICIONAL N° 04 AREAS ADMINISTRATIVA se solicita a la Residencia Presentar un NUEVO CRONOGRAMA DE RECONSIDERACION PARA ASI INFORMAR A LA ENTIDAD FONDEPES.

ASIENTO N° 736 - Del Ing. Resiputi Obra 11/06/2019

Continúan los trabajos de DPA-ILO, comunicando a Supervisión que la Armadura del DPA-ILO no avanza con los permisos de sonidos referente a las Alcantarillas, Buzonetas, para nosotros el Consorcio MOQUEGUA podemos seguir trabajando con los permisos de obra, a lo cual la Administración del DPA-ILO este parajando la Ruta del proyecto, continuamos con la obra, concreto en columnas fierro y malla de alambres KK-8 huecos, Maquinaria en patio de Maniobras, Demolicion de losa de concreto estructura.

INSPECTOR



INSPECTION
José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Inspector Castro Falcon
IOP DE SUPERVISION
REG. CIP N° 85193



CUADERNO DE OBRA

57

38

Fecha: _____ Modalidad: _____

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del desembarcadero Pesquero Artesanal

Proyecto: del Desembarcadero Pesquero Artesanal de la Localidad de ILO

Programa: Dist. ILO Region MOQUEGUA"

Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 737 DE LA SUPERVISION FECHA 11-06-2019

SE Verifica los trabajos Ejecutados Por la Residencia de obra

* AREA ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

ASENTADO DE LADRILLO KK 18 HUECOS PARA MUROS en el 1° NIVEL.

- Vaciado de Columna con concreto $f'c = 210 \text{ Kg/cm}^2$.

- Demolicion de Estructura Existente.

* PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02

Demolicion de estructura de concreto LOJA ANTIGUA.

- ELIMINACION DE Material Excedente.

- Habilitacion del usero $f'x = 4200 \text{ Kg/cm}^2$ Para Malla de 02 Capas $\phi 3/8$ "

Nota: se deja Constancia que el terreno en las areas del Taller se encuentra sin poder intervenir por falta de Permisos.

A Siento N° 738 - del Ing. Relefecto 12/06/2019

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193

Se alcanza a Supervisar la Carta N° 101-2019 - JACC-RO, de fecha 12/06/2019, TUDIENDO RECONSIDERACION DEL PLAZO DE EJECUCION DEL ADICIONAL DE OBRA N° 04, con Carta N° 102-2019 - JACC-RO de fecha 12/06/2019. Se alcanza a Supervisar la propuesta del Adicional en zona de patio de despacho - patio de recoleccion, continuamos con los trabajos de obra con los Sgts. parquiseo y movimiento de tierras en patio de Maniobras (corte a nivel de sub-casapite), PARA SEGUIR CON LA CONSTRUCCION DE LOZAS DE CONCRETO Y DEMAS PARTIDAS INYECTADAS EN LA EJECUCION DE LA OBRA, A ZONE ADMINISTRACION CONTINUA CON CONCRETO EN COLUMNAS Y VIGAS $f'c = 210 \text{ Kg/cm}^2$, VIGA CARPENTERIA EN ADMINISTRACION, Habilitacion de Fe 3/8" para Huellos en patio Maniobras con Rebra alguno se alcance cronogramas Adicional ~~plazo~~

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
REG CIP N° 65193

SUPERVISOR

INSPECTOR

INGENIERO EN CARRETERAS
INGENIERO EN CARRETERAS
C.I.P. N° 168453



CUADERNO DE OBRA

58

34

Fecha: _____ Modalidad: _____
Obra: Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pequeño Artesanal de
Proyecto: la localidad de ILO Dist de ILO Region MOQUEGUA
Programa: _____
Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 739 DE LA SUPERVISION FECHA 12-06-2019

El día de hoy se comunica a la Residencia de la aprobación del Expediente adicional N° 06 y reductivo vinculado N° 05 sobre las Normas Sanitarias. Mediante Resolución Directorial N° 084-2019-FONDEPES/J. Esta supervisión autoriza la Ejecución del Expediente adicional N° 06. El día de hoy se Recepciona la carta N° 102-2019-JACC-RO propuesta de Adicional en zona de Patio de Maniobras del Despacho-Pasillo de circulación, esta supervisión evaluará y elevará a la entidad.

También se Recepcionó la Carta N° 101-2019-JACC-RO sobre una Reconsideración del plazo de ejecución del Expediente Adicional N° 04 AREA ADMINISTRATIVA. Esta supervisión evaluará y transmitirá a la ENTIDAD.

Los trabajos Ejecutados por la Residencia son:

* PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02

- MOVIMIENTO DE TIERRAS, EXCAVACION Y ELIMINACION
- DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE

- HABILITACION DEL ACERO ESTRUCTURA DOBLE MALLA $\phi 3/8$ " $f_y = 42000 \text{ kg/cm}^2$

* AREA DE ADMINISTRACION ADICIONAL N° 04

- Vaciado de Concreto en Columnas y Vigetas $f'_c = 210 \text{ kg/cm}^2$
- DESENCHOFADO DE COLUMNAS Y RESTA DE VIGETAS,
- DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE.

Asiento no 740 del Ingo Residente de OBRA 13-06-2019

Se Alcauze a Supervisión las pruebas técnicas del Grupo Electrógeno y BOMBAS con Carta no 103-2019-JACC-RO, con fecha 12/06/19, Asimismo se Alcauze Carta no 104-2019-JACC-RO, de fecha 12/06/2019 sobre pruebas técnicas del transformador de 10KVA para la PSD de MEDIA TENSION, se comunico al supervisor sobre los trabajos en OBRAS con las siguientes actividades:

INSPECTOR


.....
José A. Castro Cárdenas
RESIDENTE

.....
Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

59

36

Fecha:

Modalidad:

Obra: "Mejoramiento de las Saneamientos del Dpto. de los Rios del Alto,
Proyecto: "Pavimento de las Carreteras de las Comunidades"

Programa:

Entidad Ejecutora:

Viene del asiento no 740 - del Dpto. de los Rios del Alto

Se Habilita VIGA de concreto, en concreto y concreto f'c 210 kg/cm²
en zona de Administración.

Se trazo y se colocó en concreto para todo piso.

Se trazo en Muro en zona de Administración

Se trazo y se repletó en patio de HANCOBRAS para
arreglo de la estructura de suelo.

Se cote y se colocó de concreto para todo perimetral f'c 150 kg/cm²

concreto, parte de obra, se controló el supervisor

sobre la estructura del cerco, lo cual este. Rendimiento

Hecho para que quizás el dueño de obra sea un

hijo de construcción dado que en la zona siempre

se han estado haciendo trabajos para el área de

fallar en donde de el taller y asse, cuando

hecho y de los equipos del sistema eléctrico

para la red de fibra óptica, se alcanzó la consola

para su evaluación, comunicó a supervisión sobre

una tubería de HDPE, encontrada como vicio oculto en zona

de patio de HANCOBRAS A 1.50 m del límite de propiedad

de BUAPU, propiedad de INARPO, donde se utilizó para

abastecer agua salada y hasta de la casa de Ben

Ben ubicada en zona de obra en los Altos, con lo

que indicamos que mejor su trabajo, ubicación y

cote o en todo caso ya leu a su zona dentro de

su instalaciones de INARPO, la prof. de tubería en

patio HANCOBRAS es de 1.20 dentro de la obra e trabajo

Manifiesto de terreno y HANCOBRAS para, comunicó

A supervisión CARTA no 105 - 2019 - JACC - RO 13/06/2019 A

BUAPU, CARTA no 106 - JACC - RO 13/06/2019, CARTA no 107 -

2019 - JACC - RO A INARPO sobre tubería HDPE, CARTA no 108 -

2019 - JACC - RO a supra de OPEO suponiendo las estructuras.

INSPECTOR

Ing. José A. Castro Cardenas
INDEPENDIENTE
C.I.P. N. 145493

Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. 04 INDEPENDIENTE



CUADERNO DE OBRA

60

35

Fecha: _____ Modalidad: _____

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal
Proyecto: de la localidad de ILO PINT. ILO Region MOQUEGUA"

Programa: _____

Entidad Ejecutora: _____

ASIENTO N° 741 DE LA SUPERVISION FECHA 13-06-2019

El día de hoy se Recepciona las obras.

N° 103-2014-JACC-RO FICHA TECNICA GRUPO ELECTROGENO Y ELECTRODOMBAS

N° 104-2014-JACC-RO FICHA TECNICA DE TRANSFORMADOR 10KVA CAPSULADO

Se verifican los trabajos ejecutados por la Residencia de obra.

PATIO DE MANIOBRAS ADICIONAL N° 02

- EXCAVACION DE MATERIAL PARA MEJORAMIENTO DE LA SUB PAVIMENTACION

- ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE.

- TRAZO Y REPLANTEO EN AREA DE LOS DOS

DRENS ADMINISTRATIVA ADICIONAL N° 04

ENCOFRADO PARA ESCALERA.

- Colocacion DEL ACERO $f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$ $\phi \frac{1}{2}$ ", se autoriza el vaciado del concreto, $f_c = 210 \text{ Kg/cm}^2$ - Vaciado de Vigetas y columna concreto $f_c = 20 \text{ Kg/cm}^2$

EXP. CONTRACTUAL

CERCO PERIMETRICO.

- Excavacion de Zanja Para cimentacion.

CON RESPECTO AL MURO CERCO PERIMETRICO LA ENTIDAD YA REALIZÓ LA EVALUACION DEL EXPE. TECNICO LO CUAL NO SERÁ NECESARIO EL CAMBIO DEL CERCO PARA MURO DE CONTENCION DEBIDO A LAS ROCAS DEL MUELLE QUE PROTEGE TAL LA ZONA.

CON RESPECTO A LA TUBERIA HDPE $\phi 3"$ QUE SE ENCONTRO EN EL AREA DEL PATIO DE MANIOBRAS SE SOLICITA A LA RESIDENCIA REALIZAR LAS COORDINACIONES CON LA ADMINISTRACION DPO PARA LA SUSPENSION TEMPORAL DE ESE SERVICIO.



Jose A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

INSPECTOR

RESIDENTE

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
RGE CIP N° 65193
SUPERVISOR



CUADERNO DE OBRA

61 34

Fecha: _____ Modalidad: _____

Obra: "Mejoramiento de los Servicios del DPA - 2do, Localidad 2do,


Proyecto: "PROVINAS 2do, PARRÓN HOQUEBÚ"

Programa: _____

Entidad Ejecutora: _____


Asiento N° 742 - Del Ing. Residente Obra 14/06/2019

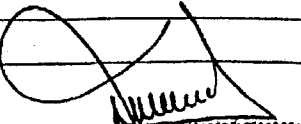
Continuar con el desarrollo de la obra con las siguientes partes:
* Concreto en UTPAS, COLUMNAS, COLUMNAS en zona de ADMINISTRACIÓN - 110 210kg/m².
* Trabajo y Replanteo de escuela HAOZ 2do piso en Politécnico
* Demolición, Eliminación de patio de HAOZ 2do piso en Politécnico
* Espaldado, corte y trabajo y moles con topografía.
* H2Bilitación de piso para yelcos 6" x 8" y 2 yelcos en
piso de HAOZ 2do.
* H2Bilitación de piso para estibas de UTPAS Superiores
U 103 (.30 x .50), U 106 (.30 x .50), U 101 (.30 x .50), U 104
(.30 x .50) U 5 101 (.25 x .20), ALIADO FIJADO PARA
VIGA DE CONCRETO U4 (.30 x .60), 6" x 8" para UTPAS en estibas
de 2" x 2" como soporte de pilas A48-04 del expediente Técnico.
* Corte para zona PTE, colinas de PARRÓN, trabajo de GRASA,
* Pabellón de MARCHADO en zona de ADMINISTRACIÓN.


.....
José A. Castro Cárdenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Asiento N° 743 de la SUPERVISION FECHA 14/06/2019

Esta SUPERVISION Verifica los trabajos Ejecutados en
la fecha por la Residencia de obra descritas en
el Asiento N° 742 de la Residencia.
Se Autoriza el Vaciado de Concreto en Columnas
y Vigas en AREA DE ADMINISTRACION. Se solicita
tomar 02 testigos para la posterior Verificación de
la Resistencia del Concreto.


.....
José A. Castro Cárdenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453


.....
Ing. José B. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 65193



INSPECTOR

RESIDENTE

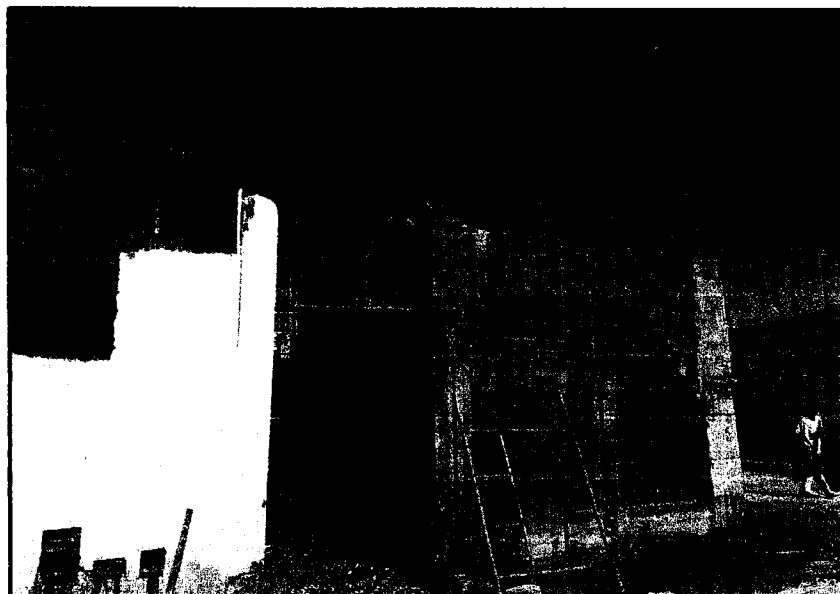
SUPERVISOR



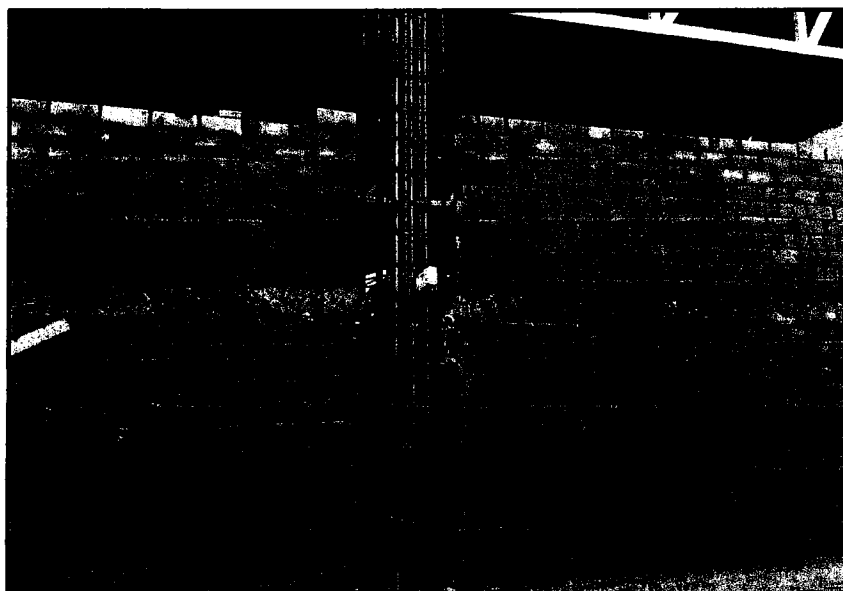
FOTOGRAFIAS DE PARTIDAS EJECUTADAS


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

PANEL FOTOGRAFICO

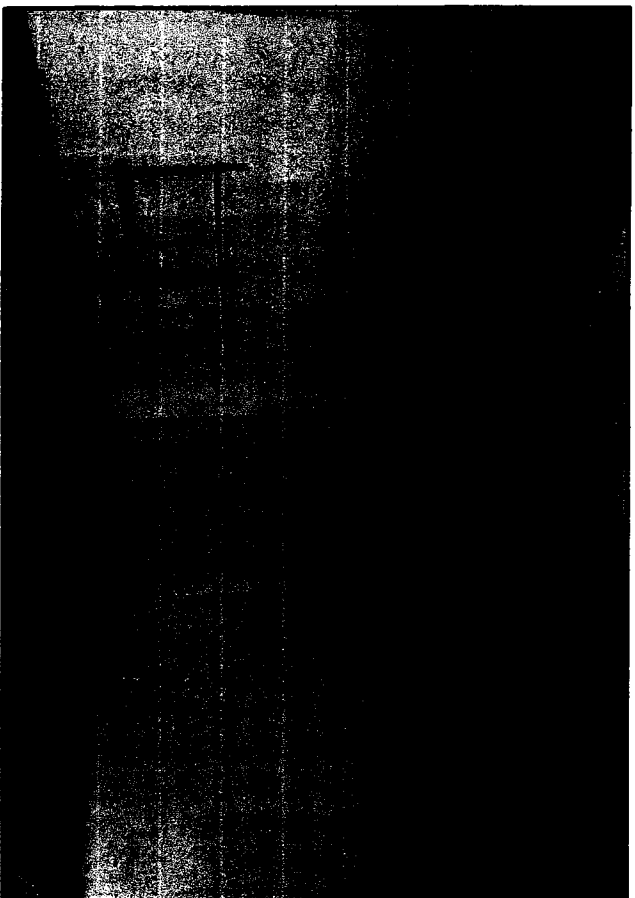


FOTOGRAFIA 01: Trabajos en el área de administración.

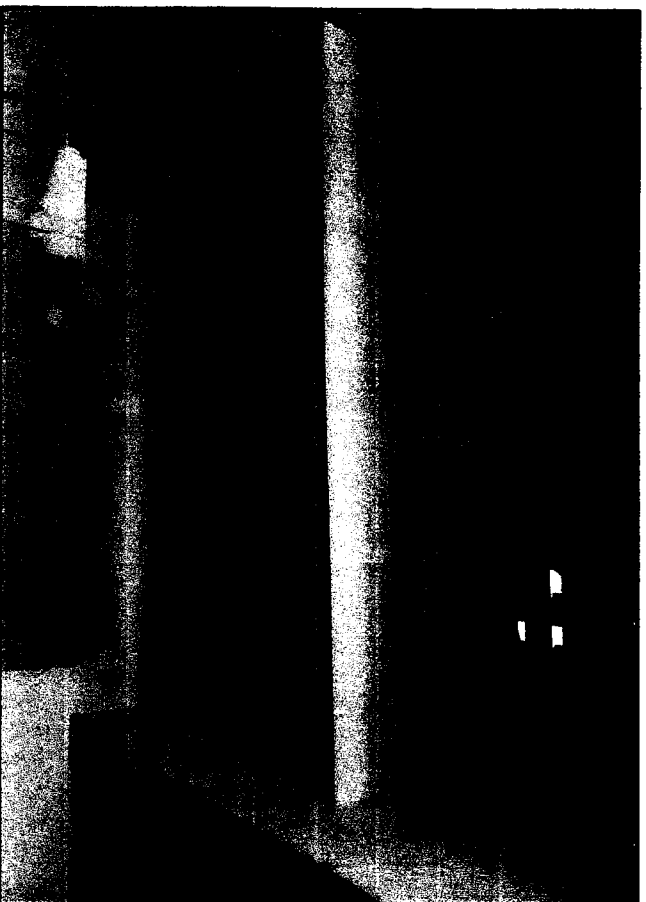


FOTOGRAFIA 02: Trabajos en el área de administración.



.....
Ing. José L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193



FOTOGRAFIA 03: Trabajos en el área de fríos.



FOTOGRAFIA 04: Trabajos en el área de fríos.


.....
Ing. José L. Castro Falcón
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N.º 65193

**POLIZA DE SEGUROS DE ACCIDENTES
PERSONALES (SCTR)**


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168463

CONSTANCIA

SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO PENSIÓN Y SALUD

INVERSIONES LIZMAR S.A.C.

VIGENCIA: 08/06/2019 al 07/07/2019

ACTIVIDAD: CONSTRUCCION EDIFICIOS COMPLETOS.

Por medio del presente dejamos constancia que los asegurados detallados líneas abajo, conforme al Decreto Supremo 003-98-SA, se encuentran amparados bajo la cobertura de salud de trabajo de riesgo.

Contrato SCTR - Salud N°: 235498	Póliza SCTR - Pensión N°: 1000019274
----------------------------------	--------------------------------------

Sede : MEJORAMIENTO SERVICIOS DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL ILO MOQUEGUA

Nro.	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nro. Documento
1	WILMER	CASAVARDE	PALACIOS	DNI - 03853480
2	GEINER	CUEVAS	LAIZA	DNI - 75109685
3	CARLOS ALBERTO	GASTAÑADUI	COLCHADO	DNI - 00114405
4	YOIMER JOSE	LUGO	MARCANO	DIE - 001892441
5	VICTOR RAUL	PAZ	ESCUDERO	DIE - 60340037
6	VICTOR RUBEN	PERALES	RIVERA	DNI - 32846296
7	ALFREDO FIDEL	PEREZ	PUMATANCA	DNI - 30426245
8	LUIS ALBERTO	PRADA	CUNZA	DNI - 32808586
9	LUIS GIANMARCO	SILVA	GARCIA	DNI - 70318807
10	ALBERTO WILLINGTON	TEJADA	YARLEQUE	DNI - 45822373
11	ELIGIO JOSE	TORREALBA	OLIVO	DIE - 012084332
12	FERNANDO ALBERTO	ZAVALETA	VILLANUEVA	DIE - 32961845

Extendemos la presente constancia a solicitud de nuestro cliente INVERSIONES LIZMAR S.A.C. para los fines que considere pertinentes.

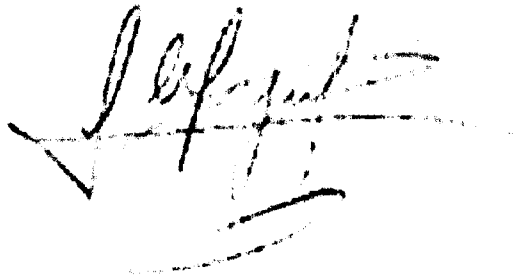
Lima, 06 de junio de 2019



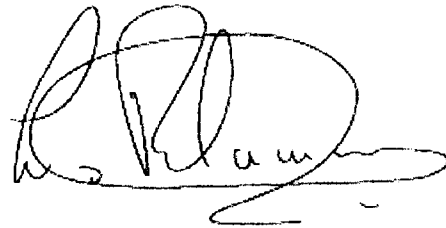
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193



José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453



SANITAS PERÚ S.A. - EPS



PROTECTA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS



Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg CIP N° 65193



José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

CONSTANCIA

SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO PENSIÓN Y SALUD

R & S ASOCIADOS S.R.L.

VIGENCIA: 06/06/2019 al 05/07/2019

ACTIVIDAD: VTA. MAY. DE OTROS PRODUCTOS.

Por medio del presente dejamos constancia que los asegurados detallados líneas abajo, conforme al Decreto Supremo 003-98-SA, se encuentran amparados bajo la cobertura de salud de trabajo de riesgo.

Contrato SCTR - Salud N°: 212444	Póliza SCTR - Pensión N°: 1000004845
----------------------------------	--------------------------------------

Sede : CONSTRUCCION DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL - ILO - MOQUEGUA

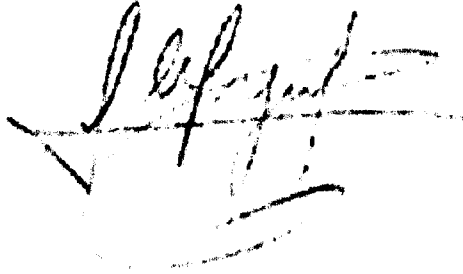
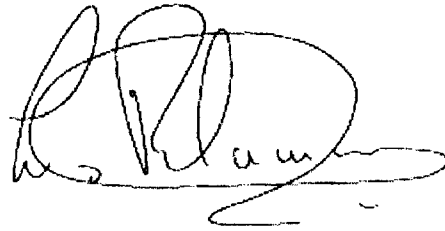

Nro.	Nombres	Apellido Paterno	Apellido Materno	Nro. Documento
1	HENRY ANTONIO	ARZOLA	GONZALES	DNI - 00799481
2	HECTOR ZENON	AVALOS	GAMEZ	DNI - 32923251
3	RICARDO RUBEN	CALDERON	MORETTI	DNI - 10211257
4	ALEJANDRO	CANQUI	SACATUMA	DNI - 41221889
5	JOSE ANTONIO	CASTRO	CARDENAS	DNI - 32972114
6	RICARDO	CHALLCO	CCAYAPULLO	DNI - 04643785
7	MANUEL	CHURASACARI	SAIRA	DNI - 04748601
8	ISAAC WILLIAM	CHURASACARI	CCAMA	DNI - 70360259
9	BRAYAN ARMANDO	CONDORI	TORRES	DNI - 71040306
10	DENNIS DARWIN	CUTIPA	CCAMA	DNI - 40879490
11	MAURO AURELIO	FIGUEROA	FLORES	DNI - 04622455
12	LUIS DAVID	FLORES	VILCA	DNI - 72017684
13	MARIANO MIGUEL	GARCIA	GUTIERREZ	DNI - 40616561
14	ANGEL RENE	HERRERA	POLAR	DNI - 09604046
15	JUAN CARLOS	LUPO	BARRIENTOS	DNI - 40062980
16	YONY	MAMANI	POMA	DNI - 04645470
17	ANTUANET VERENICE	MOZOMBITE	GARAY	DNI - 74224486
18	WALTER GUILLERMO	PARIA	YUPANQUI	DNI - 44292475
19	CARLOS ENRIQUE	PERALES	ALVAREZ	DNI - 32916421
20	JOSE ALFREDO	QUEA	HERRERA	DNI - 04749217
21	MARCIAL	QUISPE	CASTILLO	DNI - 04645603
22	JORGE LUIS	SULCA	CHOQUEHUANCA	DNI - 42925093
23	MIGUEL ANGEL	TORRES	BRACAMONTE	DNI - 70318810
24	DAVID MARIO	UCHUCHOQUE	SONCO	DNI - 04648449
25	PEDRO ALBERTO	VALDEZ	AMESQUITA	DNI - 04646951
26	JUAN GILBERTO	VARGAS	ROJAS	DNI - 04627600


Extendemos la presente constancia a solicitud de nuestro cliente R & S ASOCIADOS S.R.L. para los fines que considere pertinentes.



 Ing. José L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193


 José A. Castro Zardenas
 INGENIERO RESIDENTE
 C.I.P. N° 168453

Lima, 06 de junio de 2019


-----
SANITAS PERÚ S.A. - EPS-----
PROTECTA S.A. COMPAÑÍA DE SEGUROS

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193

 **José A. Castro Cardenas**
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

**POLIZA DE SEGURO DE CONTRUCCION O POLIZA
DE SEGURO DE CAR**

.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193

.....
 **José A. Castro Cardenas**
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Póliza N°: A7002018000083
Vigencia de la póliza: 01/02/2018 - 24/08/2019



24

ENDOSO

PÓLIZA N° A7002018000083
Moneda: SOLES

Ramo: CAR
Endoso N° 1

I. Datos del Contratante:

Nombre R & S ASOCIADOS S.R.L.
RUC No. 20360672418
Domicilio Legal JR. ALONSO DE MOLINA LOTE. 840 URB. MONTEERRICO
SANTIAGO DE SURCO / LIMA / LIMA

II. Datos del Asegurado:

Asegurado
Nombre R & S ASOCIADOS S.R.L.
RUC No. 20360672418
Domicilio Legal JR. ALONSO DE MOLINA LOTE. 840 URB. MONTEERRICO
SANTIAGO DE SURCO / LIMA / LIMA

III. Datos del Corredor (solo si aplica):

Cod. SBS N3478 Nombre OBREGÓN RIBBECK FELIPE

IV. Detalle de primas:

Conceptos		Importe
Prima Comercial	S/	11,776.11
I.G.V.	S/	2,119.70
Total	S/	13,895.81

V. Lugar y forma de pago: según convenio de pago.

VI. Vigencia del endoso: Del 27/05/2019 a las 12:00 horas hasta el 24/08/2019 a las 12:00 (90 días)


Se deja constancia mediante el presente endoso que se extiende la vigencia de la póliza del 28-11-2018 al 24-08-2019 (90 días).

Todos los demás términos y condiciones de la póliza, a excepción de lo expresamente variado por el presente endoso, quedan en todo su rigor.

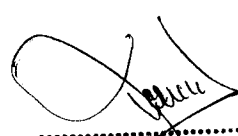
Lima, el 30 de Mayo de 2019.



COMPAÑÍA

R&S ASOCIADOS S.R.L.

ROSA FERALES RIVERA
GERENTE

CONTRATANTE y/o ASEGURADO


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193

APERTURA DE LIBRO DE PLANILLAS


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.E. N° 168453


CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN (LABORAL)

Identificación de la Transacción

Número de orden: 779837822-12

22

Datos de la Declaración

RUC: 20360672418
Nombre o Razón Social: R & S ASOCIADOS S.R.L.
Documento: PLANILLA ELECTRÓNICA
Periodo: 05/2019
Rectificatoria: No
Número de trabajadores: 35
Número de pensionistas: 0
P.Serv.Cuarta Categoría: 0
P.Serv.Mod.Formativa: 0
Personal Terceros: 0
Regímenes Especiales: 0

CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN

Identificación de la Transacción

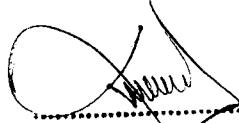
Número de orden: 779837822-12

Detalle de Tributos

Tributos	Deuda	Pago
RENTA 5TA. CATEG. RETENCIONES		0
SNP - LEY 19980	2,325	2,325
ESSALUD SEG REGULAR TRABAJADOR	6,061	6,061
Totales	S/. 8,386	S/. 8,386

Detalle de Pago

Banco: NACION
Num. Operación: 0000000000564900921
Fecha de Pago: 2019-06-06 09:06:35


Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg. CIP N° 65193

R01: Trabajadores - Datos de Ingresos, Tributos y Aportes

Página : 1
 Fecha : 06/06/2019
 Hora : 9:20:33 AM

RUC: 20360672418
 Empleador: R & S ASOCIADOS S.R.L.
 Periodo: 05/2019
 PDT Planilla Electrónica - PLAME

Número de Orden:

Nro.	Documento de Identidad	Apellidos y Nombres	Situación	Devengado	Pagado	Descuentos	Tributos y aportes del Trabajador	Neto a pagar	Tributos y Aportes del Empleador
1	01-00799481	ARZOLA GONZALES, HENRY ANTONIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2981.88	2981.88	0.00	292.77	2689.11	183.12
2	01-02899992	SAUCEDO SALAZAR, CARLOS FERNANDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	4125.12	4125.12	0.00	413.71	3711.41	259.10
3	01-04622455	FIGUEROA FLORES, MAURO AURELIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2981.88	2981.88	0.00	294.80	2687.08	183.12
4	01-04634398	MOLINA GUTIERREZ, FAUSTINO GAVINO	ACTIVO O SUBSIDIADO	3029.07	3029.07	0.00	329.13	2699.94	204.44
5	01-04640054	ROMERO VILCA, JOSE SANTOS	BAJA	1735.79	1735.79	0.00	184.34	1551.45	115.30
6	01-04643785	CHALLCO CCAYAPULLO, RICARDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2733.36	2733.36	0.00	292.77	2440.59	183.12
7	01-04645470	MAMANI POMA, YONY	ACTIVO O SUBSIDIADO	3777.92	3777.92	0.00	385.21	3392.71	259.10
8	01-04645603	QUISPE CASTILLO, MARCIAL	ACTIVO O SUBSIDIADO	3951.52	3951.52	0.00	385.25	3566.27	259.10
9	01-04846951	VALDEZ AMESQUITA, PEDRO ALBERTO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2918.53	2918.53	0.00	296.10	2622.43	196.86
10	01-04847950	ATENCIO CUTIPA, RAFAEL VICENTE	BAJA	1835.55	1835.55	0.00	178.59	1656.96	122.08
11	01-04848449	UCHUCHOQUE SONCO, DAVID MARIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	3167.80	3167.80	0.00	304.37	2863.43	204.44
12	01-04648617	CONDORI CONDORI, JOSE	BAJA	3088.64	3088.64	0.00	339.44	2749.20	211.12
13	01-04748601	CHURASACARI SAIRA, MANUEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	3951.52	3951.52	0.00	388.38	3563.14	259.10
14	01-04748716	MENDOZA CANO, AMANDA MARILU	BAJA	2443.00	2443.00	0.00	222.14	2220.86	149.21
15	01-04749217	QUEA HERRERA, JOSE ALFREDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2857.62	2857.62	0.00	272.82	2585.00	183.12
16	01-08762796	FERNANDEZ MONTENEGRO, JUAN GUILLERMO	BAJA	1935.31	1935.31	0.00	207.45	1727.86	128.86
17	01-09604046	HERRERA POLAR, ANGEL RENE	ACTIVO O SUBSIDIADO	2857.62	2857.62	0.00	293.78	2563.84	183.12
18	01-22275198	VERGARA ESPINO, ULISES MARTIN	BAJA	3088.64	3088.64	0.00	337.10	2751.54	211.12
19	01-32923251	AVALOS GAMEZ, HECTOR ZENON	ACTIVO O SUBSIDIADO	2981.88	2981.88	0.00	274.86	2707.02	183.12
20	01-32924056	PERALES RIVERA, ROSA IRAYDA	ACTIVO O SUBSIDIADO	1000.00	1000.00	0.00	115.30	884.70	90.00
21	01-33343657	GOMEZ CARHUAYANO, FELIX HILARIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	930.00	930.00	0.00	107.23	822.77	83.70
22	01-40062980	LUPO BARRIENTOS, JUAN CARLOS	ACTIVO O SUBSIDIADO	2733.36	2733.36	0.00	294.80	2438.56	183.12
23	01-40616561	GARCIA GUTIERREZ, MARIANO MIGUEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	2633.59	2633.59	0.00	282.91	2350.68	176.33
24	01-40879480	CUTIPA CCAMA, DENNIS DARWIN	ACTIVO O SUBSIDIADO	3082.78	3082.78	0.00	329.13	2753.65	204.44
25	01-41195218	LUJAN ESPINOZA, EVELING LIZBETH	ACTIVO O SUBSIDIADO	930.00	930.00	0.00	120.90	809.10	83.70
26	01-41221889	CANQUI SACATUMA, ALEJANDRO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2733.36	2733.36	0.00	292.77	2440.59	183.12
27	01-42925083	SULCA CHOQUEHUANCA, JORGE LUIS	ACTIVO O SUBSIDIADO	2981.88	2981.88	0.00	292.77	2689.11	183.12
28	01-44292475	PARIA YUPANQUI, WALTER GUILLERMO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2733.36	2733.36	0.00	295.62	2437.74	183.12
29	01-44841640	OLIVARES CAMPOS, ROLLY DANIEL	BAJA	1017.53	1017.53	0.00	98.11	919.42	83.70
30	01-44850800	MERMA GUTIERREZ, JOSE	ACTIVO O SUBSIDIADO	4125.12	4125.12	0.00	385.21	3739.91	259.10
31	01-48879713	TAPIA DURAND, ELVIS JORGE	ACTIVO O SUBSIDIADO	1715.82	1715.82	0.00	184.96	1530.84	115.30
32	01-47316248	FIGUEROA VIZA, GIAN CARLOS	BAJA	2338.79	2338.79	0.00	240.21	2098.58	149.21
33	01-70012588	IMAN VICENTE, JERRICA JEM	ACTIVO O SUBSIDIADO	1023.00	1023.00	0.00	132.99	890.01	92.07

Generado por el PDT Planilla Electrónica PLAME

RUC: 20360672418 PERIODO: 05/2019

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

21

R01: Trabajadores - Datos de Ingresos, Tributos y Aportes

Página : 2
 Fecha : 06/06/2019
 Hora : 9:20:33 AM

Nro.	Documento de Identidad	Apellidos y Nombres	Situación	Devengado	Pagado	Descuentos	Tributos y aportes del Trabajador	Neto a pagar	Tributos y Aportes del Empleador
34	01-71040306	CONDORI TORRES, BRAYAN ARMANDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2124.84	2124.84	0.00	206.03	1918.81	142.42
35	01-72017684	FLORES VILCA, LUIS DAVID	ACTIVO O SUBSIDIADO	2533.85	2533.85	0.00	272.97	2260.88	169.55


 Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193


Generado por el PDT Planilla Electrónica PLAME

RUC: 20360672418 PERIODO: 05/2019

20

R02: Trabajadores - Detalle de Ingresos

Nro.	Documento de Identidad	Apellidos y Nombres	Situación	Ingresos Devengado	Ingresos Pagado	Asignaciones Devengado	Asignaciones Pagado	Bonificaciones Devengado	Bonificaciones Pagado	Gratificaciones Aguinaldos Devengado	Gratificaciones Aguinaldos Pagado	Indemnizaciones Devengado			
				Indemnizaciones Pagado	Conceptos Varios Devengado	Conceptos Varios Pagado	Otros Conceptos Devengado	Otros Conceptos Pagado	Reg. Laboral Público Devengado	Reg. Laboral Público Pagado	Total Ingresos Devengado	Total Ingresos Pagado			
35	01-72017684	FLORES VILCA, LUIS DAVID	ACTIVO O SUBSIDIADO	1322.75	1322.75		180		380.8	384.66	384.66	265.64	265.64	2533.85	2533.85



Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISIÓN
 Reg CIP N° 65193


R02: Trabajadores - Detalle de Ingresos

Nro.	Documento de Identidad	Apellidos y Nombres	Situación	Ingresos	Ingresos	Asignacion	Asignacion	Bonificacio	Bonificacio	Gratificacio	Gratificacio	Indemnizac
				Devengado	Pagado	es	es	nes	nes	nes-Aguinaldos	nes-Aguinaldos	
				Indemnizac	Conceptos	Conceptos	Otros	Otros	Reg.	Reg.	Total	Total
				iones	Varios	Varios	Conceptos	Conceptos	Laboral	Laboral	Ingresos	Ingresos
				Pagado	Devengado	Pagado	Devengado	Pagado	Público	Público	Devengado	Pagado
16	01-06762796	FERNANDEZ MONTENEGRO, JUAN GUILLERMO	BAJA	1005.29	1005.29							
17	01-09604046	HERRERA POLAR, ANGEL RENE	ACTIVO O SUBSIDIADO	1428.57	1428.57	136.8	289.41	293.13	293.13	210.68	210.68	1935.31
18	01-22275198	VERGARA ESPINO, ULISES MARTIN	BAJA	1626.24	1626.24	194.4	411.26	411.26	411.26	283.96	283.96	2857.62
19	01-32923251	AVALOS GAMEZ, HECTOR ZENON	ACTIVO O SUBSIDIADO	1428.57	1428.57	194.4	411.26	411.26	411.26	332.8	332.8	3088.64
20	01-32924056	PERALES RIVERA, ROSA IRAYDA	ACTIVO O SUBSIDIADO	1000	1000	158.4	468.16	468.16	468.16	283.96	283.96	2981.88
21	01-33343657	GOMEZ CARHUAYANO, FELIX HILARIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	930	930	194.4	411.26	411.26	411.26	283.96	283.96	1000
22	01-40062960	LUPO BARRIENTOS, JUAN CARLOS	ACTIVO O SUBSIDIADO	1428.57	1428.57	194.4	411.26	411.26	411.26	283.96	283.96	930
23	01-40616561	GARCIA GUTIERREZ, MARIANO MIGUEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	1375.66	1375.66	187.2	396.02	396.02	396.02	274.8	274.8	2733.36
24	01-40679490	CUTIPA CCAMA, DENNIS DARWIN	ACTIVO O SUBSIDIADO	1594.89	1594.89	194.4	459.14	459.14	459.14	317.13	317.13	2633.59
25	01-41195218	LUJAN ESPINOZA, EVELING LIZBETH	ACTIVO O SUBSIDIADO	930	930	194.4	411.26	411.26	411.26	283.96	283.96	3082.78
26	01-41221889	CANQUI SACATUMA, ALEJANDRO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1428.57	1428.57	194.4	411.26	411.26	411.26	283.96	283.96	930
27	01-42925093	SULCA CHOQUEHUANCA, JORGE LUIS	ACTIVO O SUBSIDIADO	1428.57	1428.57	194.4	411.26	411.26	411.26	283.96	283.96	2733.36
28	01-44292475	PARIA YUPANQUI, WALTER GUILLERMO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1428.57	1428.57	194.4	411.26	411.26	411.26	283.96	283.96	2981.88
29	01-44841840	OLIVARES CAMPOS, ROLLY DANIEL	BAJA	529.1	529.1	72	152.32	152.32	152.32	109.92	109.92	2733.36
30	01-44650800	MERMA GUTIERREZ, JOSE	ACTIVO O SUBSIDIADO	1995.84	1995.84	194.4	574.56	574.56	574.56	396.8	396.8	1017.53
31	01-46979713	TAPIA DURAND, ELVIS JORGE	ACTIVO O SUBSIDIADO	899.47	899.47	122.4	258.94	258.94	258.94	174.04	174.04	1017.53
32	01-47318248	FIGUEROA VIZA, GIAN CARLOS	BAJA	1164.02	1164.02	158.4	335.1	335.1	335.1	238.16	238.16	1715.82
33	01-70012588	IMAN VICENTE, JERRICA JEM	ACTIVO O SUBSIDIADO	930	930	93	93	93	93	2338.79	2338.79	2338.79
34	01-71040306	CONDORI TORRES, BRAYAN ARMANDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1111.11	1111.11	151.2	319.87	319.87	319.87	219.84	219.84	1023
					151.2	151.2	319.87	319.87	319.87	219.84	219.84	2124.84

Ing. Jose L. Castro Falcon
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg CIP N° 65193

18

**APORTACIONES
ESSALUD, ONP.**


.....
 **José A. Castro Cardenas**
INGENIERO RESIDENTE
C.N.E. N° 168453

IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombre ó Razón Social: RYS ASOCIADOS SRL		RUC: 20360672418	
Dirección: MZ-A MZ A LT 3 COSTADO COLEGIO REGINA PASSIS		Urbanización o Localidad: URB.-SANTA VICTORIA 3	
Distrito: SANTIAGO DE SURCO	Provincia :LIMA	Departamento: LIMA	Teléfono: 962580680
Representante Legal: PERALES RIVERA ROSA	DNI: 32924056	Elaborado por: SANCHEZ SALGADO, JESUS	Área: CONTABILIDAD Teléfono: 962580680

RESUMEN DE APORTES AL FONDO

Aporte Obligatorio	S/.	3,143.22
Aporte Complementario - Trabajador	S/.	0.00
Aporte Complementario - Empleador	S/.	0.00
Aporte Voluntario con fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario sin fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario del Empleador	S/.	0.00
Sub-Total Fondo de Pensiones	S/.	3,143.22
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Fondo de Pensiones	S/.	3,143.22

RESUMEN DE RETENCIONES Y RETRIBUCIONES A

Prima de Seguro Previsional	S/.	424.33
Comisión AFP	S/.	321.00
Sub-total Retenciones y Retribuciones	S/.	745.33
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Retenciones y Retribuciones	S/.	745.33

OTROS

AFP	INTEGRA
Tipo de Trabajador	DEPENDIENTE
Tipo de Riesgo	Normal
Nro. de Afiliados Declarados	14
Estado de la Planilla	PAGADA
Fecha de Presentación	10/06/2019
Número de ticket	2230296553

Nro	CUSPP	Nombre	Rel. Lab.	Inicio RL	Cese RL	Excep. de aportar	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios			Prima de Seguro	Comisión AFP
									Trabajador	Empleador	Con fin Prev.	Sin fin Prev.	Empleador		
1	611161JSCCQ0	SULCA CHOQUEHUANCA, JORGE LUIS	S	N	N		2,034.63	203.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.47	31.54
2	555801MQCST3	QUISPE CASTILLO, MARCIAL	S	N	N		2,878.85	287.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.86	16.12
3	573260HAGZZ6	ARZOLA GONZALES, HENRY ANTONIO	S	N	N		2,034.63	203.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.47	31.54
4	598231JMGM16	MERMA GUTIERREZ, JOSE	S	N	N		2,878.85	287.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.86	16.12
5	591561ACSQA8	CANQUI SACATUMA, ALEJANDRO	S	N	N		2,034.63	203.469	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.47	31.54
6	572101JQHAR2	QUEA HERRERA, JOSE ALFREDO	S	N	N		2,034.63	203.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.47	11.39
7	568641CSSCA2	SAUCEDO SALAZAR CARLOS	S	N	N		2,878.85	287.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.86	44.62
8	552101YMPAA0	MAMANI POMA, YONY	S	N	N		2,878.85	287.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.86	16.12
9	568761UVEGIO	VERGARA ESPINO, ULISES MARTIN	S	N	S		2,345.73	234.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.67	36.36
10	557701DUSUC1	UCHUCHOQUE SONCO, DAVIS MARIO	S	N	N		2,271.51	227.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	30.67	12.72
11	265161PVADS5	VALDEZ AMESQUITA, PEDRO ALBERTO	S	N	N		2,187.38	218.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.56	12.25
12	582570AMCDO0	MENDOZA CANO, AMANDA MARILU	S	N	N		1,657.85	165.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.38	9.28
13	519611RCCLY8	CHALLCO CCAYAPULLO, RICARDO	S	S	N		2,034.63	203.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.47	31.54
14	522191JRVECO	ROMERO VILCA, JOSE SANTOS	S	S	S		1,281.06	128.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.29	19.86

Leyenda:

- **Rel. Lab** (Existe Relación laboral con el afiliado): S = Si, N = No
 - **Inicio RL** (Relación Laboral inició en el mes): S = Si, N = No
 - **Cese RL** (Relación Laboral finalizó en el mes): S = Si, N = No

- **Excep. de aportar** (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser:
 Vacio = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación,
 I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L. post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.

5

IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombre ó Razón Social: RYS ASOCIADOS SRL		RUC: 20360672418	
Dirección: MZ.-A MZ A LT 3 COSTADO COLEGIO REGINA PASSIS		Urbanización o Localidad: URB.-SANTA VICTORIA 3	
Distrito: SANTIAGO DE SURCO	Provincia: LIMA	Departamento: LIMA	
Representante Legal: PERALES RIVERA ROSA	DNI: 32924056	Elaborado por: SANCHEZ SALGADO, JESUS	Área: CONTABILIDAD
		Teléfono: 962580680	
		Teléfono: 962580680	

RESUMEN DE APORTES AL FONDO

Aporte Obligatorio	SI.	1,089.75
Aporte Complementario - Trabajador	SI.	0.00
Aporte Complementario - Empleador	SI.	0.00
Aporte Voluntario con fin previsional	SI.	0.00
Aporte Voluntario sin fin previsional	SI.	0.00
Aporte Voluntario del Empleador	SI.	0.00
Sub-Total Fondo de Pensiones	SI.	1,089.75
Intereses Moratorios	SI.	0.00
Total Fondo de Pensiones	SI.	1,089.75

RESUMEN DE RETENCIONES Y RETRIBUCIONES A

Prima de Seguro Previsional	SI.	147.11
Comisión AFP	SI.	94.52
Sub-total Retenciones y Retribuciones	SI.	241.63
Intereses Moratorios	SI.	0.00
Total Retenciones y Retribuciones	SI.	241.63

OTROS

AFP	PRIMA
Tipo de Trabajador	DEPENDIENTE
Tipo de Riesgo	Normal
Nro. de Afiliados Declarados	8
Estado de la Planilla	PAGADA
Fecha de Presentación	10/06/2019
Número de ticket	5230298106

Nro	CUSPP	Nombre	Rel. Lab.	Inicio RL	Cese RL	Excep. de aportar	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios			Prima de Seguro	Comisión AFP	
									Trabajador	Empleador	Con fin Prev.	Sin fin Prev.	Empleador			
1	254290RPRAE9	PERALES RIVERA, ROSA IRAYDA	S	N	N		1,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.50	1.80
2	255101RACNI2	ATENCIO CUTIPA, RAFAEL VICENTE	S	N	S		1,356.42	135.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.31	2.44
3	261241FGCEH7	GOMEZ CARHUAYANO, FELIX HILARIO	S	N	N		930.00	93.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.56	1.67
4	256391AHPRA1	HERRERA POLAR, ANGEL RENE	S	N	N		2,034.63	203.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.47	32.55
5	594481MGCI7	GARCIA GUTIERREZ, MARIANO MIGUEL	S	N	N		1,959.27	195.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.45	31.35
6	615701ROCV7	OLIVARES CAMPOS, ROLLY DANIEL	S	S	S		753.57	75.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.17	1.36
7	643601BCTDR6	CONDORI TORRES, BRAYAN ARMANDO	S	S	N		1,582.49	158.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.36	2.85
8	336231ETDIA0	TAPIA DURAND, ELVIS JORGE	S	S	N		1,281.06	128.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.29	20.50

Leyenda:

- **Rel. Lab** (Existe Relación laboral con el afiliado): **S** = Si, **N** = No
- **Inicio RL** (Relación Laboral inició en el mes): **S** = Si, **N** = No
- **Cese RL** (Relación Laboral finalizó en el mes): **S** = Si, **N** = No

- **Excep. de aportar** (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser:
Vacío = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación,
I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L. post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.

Número de Planilla Periodo Devengue

IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombre ó Razón Social: RYS ASOCIADOS SRL		RUC: 20360672418	
Dirección: MZ.-A MZ A LT 3 COSTADO COLEGIO REGINA PASSIS		Urbanización o Localidad: URB.-SANTA VICTORIA 3	
Distrito: SANTIAGO DE SURCO	Provincia :LIMA	Departamento: LIMA	Teléfono: 962580680
Representante Legal: PERALES RIVERA ROSA	DNI: 32924056	Elaborado por: SANCHEZ SALGADO, JESUS	Área: CONTABILIDAD Teléfono: 962580680

RESUMEN DE APORTES AL FONDO

Aporte Obligatorio	S/.	694.81
Aporte Complementario - Trabajador	S/.	0.00
Aporte Complementario - Empleador	S/.	0.00
Aporte Voluntario con fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario sin fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario del Empleador	S/.	0.00
Sub-Total Fondo de Pensiones	S/.	694.81
Intereses Moratorios	S/.	0.94
Total Fondo de Pensiones	S/.	694.81

RESUMEN DE RETENCIONES Y RETRIBUCIONES A

Prima de Seguro Previsional	S/.	93.80
Comisión AFP	S/.	67.31
Sub-total Retenciones y Retribuciones	S/.	161.11
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Retenciones y Retribuciones	S/.	161.11

OTROS

AFP	PROFUTURO
Tipo de Trabajador	DEPENDIENTE
Tipo de Riesgo	Normal
Nro. de Afiliados Declarados	3
Estado de la Planilla	PAGADA
Fecha de Presentación	10/06/2019
Número de ticket	3230298672

Nro	CUSPP	Nombre	Rel. Lab.	Inicio RL	Cese RL	Excep. de aportar	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios			Prima de Seguro	Comisión AFP
									Trabajador	Empleador	Con fin Prev.	Sin fin Prev.	Empleador		
1	556351HAGLE9	AVALOS GAMEZ, HECTOR ZENON	S	N	N		2,034.63	203.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.47	13.63
2	593951WPYA1	PARIA YUPANQUI, WALTER GUILLERMO	S	N	N		2,034.63	203.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.47	34.39
3	555671MCSRR4	CHURASACARI SAIRA, MANUEL	S	S	N		2,878.85	287.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.86	19.29

<p>Leyenda:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Rel. Lab (Existe Relación laboral con el afiliado): S = Si, N = No - Inicio RL (Relación Laboral inició en el mes): S = Si, N = No - Cese RL (Relación Laboral finalizó en el mes): S = Si, N = No 	<ul style="list-style-type: none"> - Excep. de aportar (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser: Vacio = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación, I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L. post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.
--	--

R15: Determinación de Deuda

RUC: 20360672418

Empleador: R & S ASOCIADOS S.R.L.

Periodo: 05/2019

PDT Planilla Electrónica - PLAME

Número de Orden:

Determinación de deuda	Imp.Extraord. Solidaridad	Sistema Nac. Pensiones D.L.19990	ESSALUD Seguro Regular Trabajadores	ESSALUD Seguro Agrario /Acuic.	Fondo Derechos Sociales Artista	ESSALUD +Vida	Renta 5ta.Cat. Retenciones			
Base Imponible	450	451	17885	452	67162	456	453	454	455	85044
Impuesto Resultante	410	411	2325	412	6061	416	413	414	415	0
Compensacion	600									
Credito EPS (Ley 26790)			602							
Credito EPS Per.anterior			612							
Otras deduc.permit.Ley									606	0
Pagos previos	500	501	502	508	503	504	505	506	507	
Interes Moratorio	700	701	702	708	703	704	705	706	707	
Saldo a Pagar	710	711	2325	712	6061	716	713	714	715	0
Importe a Pagar	800	801	2325	802	6061	806	803	804	805	0

Determinación de deuda	Contrib. Solidaria Asist. Previsional	ESSALUD Seguro Trab. Pesq.	ESSALUD Seguro Regular Pensionistas	ESSALUD S.C.T.R.	Renta 4ta.Cat. Retenciones	Asegura tu Pensión	Aporte al FCJMMS - LEY 29741
Base Imponible	457	458	459	460	461	462	500
Impuesto Resultante	417	418	419	420	421	422	501
Compensacion	427						
Credito EPS (Ley 26790)		408					
Credito EPS Per.anterior		428					
Otras deduc.permit.Ley							
Pagos previos	507	508	509	510	511	512	592
Interes Moratorio	707	708	740	741	742		593
Saldo a Pagar	717	718	743	744	745	747	594
Importe a Pagar	807	808	809	810	811	814	595
IGV				812			

Ing. Jose L. Castro Polanco
 JEFE DE SUPERVISION
 Reg. CIP N° 65193

Determinación de deuda	Cuota FCJMMS	SNP Trabajador Independiente	REP - Retención	REP - Cta. Propia
Base Imponible	530	540	550	560
Impuesto Resultante	531	541	551	561
Pagos previos	532	542	552	562
Interes Moratorio	533	543	553	563
Saldo a Pagar	534	544	554	564
Importe a Pagar	535	545	555	565

SENCICO


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453

Constancia de Pago

11

Pago Varios - Formulario 1662

Número de orden : 297357244

RUC : 20360672418
Razón social : R & S ASOCIADOS S.R.L.
Periodo : 04/2019
Indicador de pago : 1 Tributo
Tributo : 7031 SENCICO
Importe pagado : S/. 301
Número de operación: 000165120137
Tipo de pago: Pago con cargo en cuenta de detracciones
Banco: NACION
Número de operación 00000000000562486754
Fecha de operación bancaria: 20/05/2019 10:12:15


.....
Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg. CIP N° 65193

Constancia de Pago



10

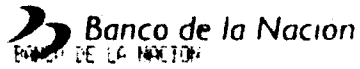
Pago Varios - Formulario 1662

Número de orden : 298616833

RUC : 20360672418
Razón social : R & S ASOCIADOS S.R.L.
Periodo : 05/2019
Indicador de pago : 1 Tributo
Tributo : 7031 SENCICO
Importe pagado : S/. 194
Número de operación: 000166122228
Tipo de pago: Pago con cargo en cuenta de detracciones
Banco: NACION
Número de operación 0000000000567379644
Fecha de operación bancaria: 20/06/2019 13:31:24

CONAFOVICER


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453



DONACIONES EFECTIVAS

INSTITUTO : BANCO DE LA NACION
TIPO DONACION : ALC NRO: 2003057410
R.A.S. ASOCIADOS S.R.L.
PERIODO : 04/2014

MONTO : *****00,00

MONTO LETRA: 00,00

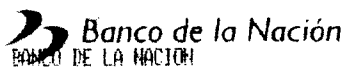
094561 CLIENTE

Identifique su dinero antes de retirarse de la ventanilla

03260363-5-K

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
RSG CIP N° 65193

07



BANCO DE LA NACION

PAGO CONTRIBUCIONES EFECTIVO Y CHEQUE

TRIBUTO : 36035 CONAFOPICER
TIPO DOCUM : RUC NRO: 2036067241A
R & S ASOCIADOS S.R.L.
PERIODO : 052019

IMPORTE : S/ *****930.05

0209053 13JUN2019 0700 2170 0705 13:27



E125FN1 CLIENTE

201320192

"Verifique su dinero antes de retirarse de la ventanilla"

02242334-5-L

COPIA DE ACTA DE ENTREGA DE TERRENO


.....
 José A. Castro Cardenas
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 68453



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"


ACTA DE ENTREGA DEL TERRENO PARA EJECUCION DE OBRA

ADJUDICACION SIMPLIFICADA N°:	048-2017-FONDEPES (DERIVADA DE LA LICITACION PUBLICA N° 003-2017-FONDEPES)
CONTRATO N°:	010-2018-FONDEPES
OBRA:	"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA"
UBICACIÓN:	ILO, ILO, MOQUEGUA.
ENTIDAD:	FONDEPES
CONTRATISTA:	CONSORCIO MOQUEGUA
PLAZO DE OBRA:	240 DIAS CALENDARIO.
MONTO DE OBRA:	S/ 11'895,059.54


Siendo las 11:00h. del día 23 de febrero de 2018, se reunieron en el lugar de la obra en representación de **FONDEPES**, el Ing. Ricardo Tomás Altuna Sotomayor; en representación de la empresa Contratista de Ejecución de Obra **CONSORCIO MOQUEGUA**, integrado por las empresas **ERALMA CONSTRUCTORA S.A.C.** y **R & S ASOCIADOS S.R.L.**; el Ing. Carlos Arturo Obregón Díaz (Representante) y, en representación de la empresa Contratista de Supervisión de Obra **ING. ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA** la Ing. Fiorella Daphne Galarza Ticona (Representante); con la finalidad de participar en la Entrega del Terreno para la ejecución de la obra: "**MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE LA LOCALIDAD DE ILO, DISTRITO DE ILO, PROVINCIA DE ILO, REGION MOQUEGUA**".

Luego de efectuar el recorrido y verificar la disponibilidad del lugar por el Contratista **CONSORCIO MOQUEGUA**, se dio por entregado el terreno. Dando fe del acto, firman los participantes el presente documento en 03 originales, a los 23 días del mes de febrero del año 2018.

POR EL CONTRATISTA DE EJECUCION


 Ing. Carlos Arturo Obregón Díaz
 D.N.I. N° 44118087


POR EL CONTRATISTA DE SUPERVISION


 Ing. Fiorella Daphne Galarza Ticona
 D.N.I. N° 40335045



Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISION
Reg. CIP N° 65193

POR FONDEPES


 Ing. Ricardo T. Altuna Sotomayor
 D.N.I. N° 29658928

OTROS
(AMPLIACIONES DE PLAZO, ADICIONALES, ETC)


 **José A. Castro Cardenas**
INGENIERO RESIDENTE
C.I.P. N° 168453



Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres
Año de la Lucha contra la Corrupción y la Impunidad

Lima, 27 MAYO 2019

ESTE DOCUMENTO NO HA SIDO REDACTADO EN ESTA NOTARIA
Carta Notarial N° 2097
Fecha 27 MAY 2019

CARTA N° 274 -2019-FONDEPES/GG

Señores
CONSORCIO MOQUEGUA
Jr. Alonso de Molina n° 840 Urbanización Monterrico
SANTIAGO DE SURCO.-

Asunto: Aprobar en parte la Ampliación de Plazo Parcial n° 06. ejecución de la obra «Mejoramiento de los servicios del DPA en la localidad de Ilo, distrito de Ilo, provincia de Ilo, región Moquegua» - Contrato n° 010-2018-Fondepes SNIP 232325

Ref: Resolución de Gerencia General N° 093-2019-FONDEPES/GG.

De mi consideración:

Tengo a bien dirigirme a ustedes, para saludarlos cordialmente y hacer de su conocimiento que el Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero – FONDEPES ha emitido la Resolución de la referencia, la misma que se adjunta para conocimiento y fines

Atentamente,

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
FONDEPES
LUIS CABRERA RAMIREZ
GERENTE GENERAL (E)

Se adjunta: Resolución de Gerencia General N° 093-2019-FONDEPES/GG.
Memorando n.° 2479-2019-FONDEPES/DIGENIPAA
Informe N° 108-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/bvs
Informe N° 179-2019-FONDEPES/OGAJ.

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193

cc: J/OGAJ/DIGENIPAA/OGA

JLCR:bpi

02

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
FONDEPES



RESOLUCIÓN DE GERENCIA GENERAL
N° 093 -2019-FONDEPES/GG

Lima, 27 MAYO 2019

VISTOS: El Memorando n.º 2479-2019-FONDEPES/DIGENIPAA y el Informe n.º 108-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/bvs, ambos de la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola, así como el Informe n.º 179-2019-FONDEPES/OGAJ de la Oficina General de Asesoría Jurídica; y

CONSIDERANDO:



Que, el 1 de agosto de 2017, el Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (en adelante el Fondepes) y el Ingeniero Alexander Primitivo Huertas Jara, suscribieron el Contrato n.º 027-2017-FONDEPES, para la contratación del servicio de consultoría de obra para la supervisión de la obra «Mejoramiento de los servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la localidad de Ilo, distrito de Ilo, provincia de Ilo, región Moquegua» con Código SNIP n.º 232325 (en adelante la Obra), por el monto de S/ 1 207 195,99 (Un millón doscientos siete mil ciento noventa y cinco con 99/100 Soles) incluido IGV, bajo el sistema de contratación a suma alzada y con un plazo de ejecución de 240 días calendario;



Que, el 13 de febrero de 2018, el Fondepes y la empresa Consorcio Moquegua, integrado por las empresas ERALMA Constructora S.A.C. y R & S Asociados S.R.L., suscribieron el Contrato n.º 010-2018-FONDEPES, para la contratación de la ejecución de la Obra, por el monto de S/ 11 895 059,54 (Once millones ochocientos noventa y cinco mil cincuenta y nueve con 54/100 Soles) incluido IGV, bajo el sistema de contratación a precios unitarios y con un plazo de ejecución de 240 días calendario;

Que, el acto administrativo puede fundamentarse en informes de emisión previa que obren en el expediente correspondiente, a condición de su puntual identificación y su integración en el acto administrativo que motivan. Sobre el particular, en el numeral 6.2 del artículo 6 del Texto Único Ordenado de la Ley n.º 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General, aprobado por el Decreto Supremo n.º 004-2019-JUS, se establece lo siguiente:

«Artículo 6.- Motivación del acto administrativo

(...)

6.2 Puede motivarse mediante la declaración de conformidad con los fundamentos y conclusiones de anteriores dictámenes, decisiones o informes obrantes en el expediente, a condición de que se les identifique de modo certero, y que por esta situación constituyan parte integrante del respectivo acto. (...);

Ing. Jose L. Castro Falconi
JEFE DE SUPERVISIÓN
Reg CIP N° 65193



Que, conforme a la normativa indicada sobre el contenido motivacional, constituyen fundamentos de la presente Resolución: el Memorando n.º 2479-2019-FONDEPES/DIGENIPAA, el Informe n.º 108-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/bvs, así como el Informe n.º 179-2019-FONDEPES/OGAJ, los mismos que formarán parte integrante de la presente Resolución en calidad de anexos;

Que, por los fundamentos técnicos y normativos expuestos de conformidad con la Ley n.º 30225, Ley de Contrataciones del Estado, modificada mediante el Decreto Legislativo n.º 1341, y su Reglamento, aprobado por el Decreto Supremo n.º 350-2015-EF y modificado

mediante el Decreto Supremo n° 056-2017-EF, y en ejercicio de las funciones establecidas por el literal «k» del artículo 10 del Reglamento de Organización y Funciones del Fondepes, aprobado por Resolución Ministerial n° 346-2012-PRODUCE, y en mérito de la facultad delegada en el literal e) del artículo 1 de la Resolución Jefatural n° 069-2016-FONDEPES/J del 17 de febrero de 2016, corresponde expedir la Resolución de Gerencia General, a través de la cual se aprueba en parte la solicitud de Ampliación de Plazo Parcial n° 06 de la Obra;

Con los visados de la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola, y de la Oficina General de Asesoría Jurídica, en lo que corresponde a sus respectivas competencias;

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- Aprobar en parte la solicitud de Ampliación de Plazo Parcial n° 06 presentada por la empresa Consorcio Moquegua, en el marco del Contrato n° 010-2018-FONDEPES, para la contratación de la ejecución de la obra. «Mejoramiento de los servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la localidad de Ilo, distrito de Ilo, provincia de Ilo, región Moquegua» con Código SNIP n° 232325, por el periodo de cuarenta y tres (43) días calendario, estableciéndose en consecuencia, como fecha final de la ejecución de la obra el 19 de junio de 2019, conforme a los fundamentos expuestos en el Memorando n° 2479-2019-FONDEPES/DIGENIPAA, el Informe n° 108-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/bvs, así como el Informe n° 179-2019-FONDEPES/OGAJ, los mismos que forman parte integrante de la presente Resolución en calidad de anexos

Artículo 2°.- Disponer que el Contratista amplíe el plazo de las garantías que hubiese otorgado y presente el calendario de avance de obra valorizado actualizado y la programación PERT-CPM, conforme a lo previsto en el artículo 170 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo n° 350-2015-EF y modificado mediante el Decreto Supremo n° 056-2017-EF.

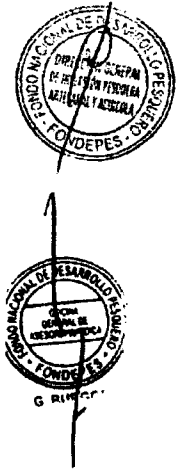
Artículo 3°.- Ampliar el plazo del Contrato n° 027-2017-FONDEPES suscrito con el Ingeniero Alexander Primitivo Huertas Jara por cuarenta y tres (43) días calendario, conforme a lo señalado en el Informe n° 108-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/bvs y de acuerdo con lo establecido en el artículo 171 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por Decreto Supremo n° 350-2015-EF y modificado mediante el Decreto Supremo n° 056-2017-EF.

Artículo 4°.- Disponer que la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola, comunique a la autoridad competente del Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones la aprobación de la Ampliación de Plazo n° 06 correspondiente al Contrato n° 010-2018-FONDEPES, de conformidad con lo establecido en el artículo 170 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo n° 350-2015-EF y modificado mediante el Decreto Supremo n° 056-2017-EF.

Artículo 5°.- Notificar la presente Resolución y sus anexos a la empresa Consorcio Moquegua y a la Supervisión; remitiéndose igualmente copias a la Oficina General de Administración y a la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola, para que ambas, de manera coordinada, ejecuten las acciones que permitan la suscripción de las respectivas adendas del Contrato n° 027-2017-FONDEPES y el Contrato n° 010-2018-FONDEPES.

Artículo 6°.- Disponer que la presente Resolución y sus anexos se publiquen en el portal institucional de la Entidad.

Regístrese y comuníquese.



FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
FONDEPES

JOSE LUIS CABRERA RAMIREZ
GERENTE GENERAL (E)

Ing. Jose L. Castro Falcon
JEFE DE SUPERVISIÓN
REG. CIP N° 65193