

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la lucha contra la corrupción e impunidad"

MEMORANDUM N° 063-2019-FONDEPES/DIGENIPAA

CARGO

A : SRA. TERESA ZENaida QUIROZ SILVA.
Jefa de la Oficina General de Administración.

ASUNTO : VALORIZACION N° 02 del PRESUPUESTO ADICIONAL N° 04.
Obra: Mejoramiento de los servicios del DPA Cabo Blanco, distrito de El Alto, provincia de Talara, región de Piura.
Contrato: N° 10-2017-FONDEPES/OGA
Contratista: P.S.V. CONSTRUCTORES S.A.

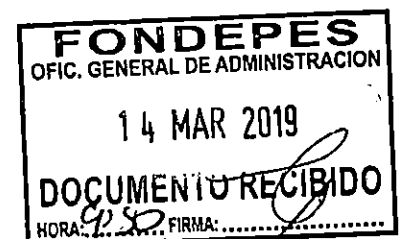
REFERENCIA: a) Informe N° 022-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/FFR
b) Carta CSL.170801.ED.643.19

FECHA : Lima, 13 MAR 2019

Tengo a bien dirigirme a su despacho, para remitir adjunto al presente, la Valorización N° 02 del Presupuesto Adicional N° 04 de la obra del asunto, el mismo que fuera aprobado mediante Resolución Jefatural N° 097-2018-FONDEPES/J, correspondiente a los trabajos efectuados al mes de febrero del 2019, por la empresa PSV CONSTRUCTORES S.A., la misma que ha sido revisada por la empresa supervisora de obra.

Con la conformidad del coordinador del Área de Obras, Equipamiento y Mantenimiento de la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola de FONDEPES, mediante Informe N° 022-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/FFR, el cual hago mío, se solicita se sirva disponer a quien corresponda, se efectúe el trámite para efectuar el pago de la indicada valorización, aclarando que en lo que respecta a deducciones y otras penalidades se efectuarán en la liquidación de obra.

Atentamente,



FONDEPES

Ing. Luis Alberto Barboza Quino
Director General de Inversión
Pesquera Artesanal Y Acuicola

LABQ/BHC/ffr

CONFORMIDAD DE GASTO

Conste por la presente que el Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola al suscribir la presente acta, da su conformidad para realizar el Pago por el concepto de VALORIZACION N° 02 – ADICIONAL N°04 por la suma de **S/ 4,729.36 (Cuatro Mil Setecientos Veintinueve con 36/100 Soles)**, a favor de P.S.V CONSTRUCTORES S.A., encargado de la ejecución de la Obra “Mejoramiento de los Servicios del DPA Cabo Blanco, distrito de El Alto, provincia de Talara, región de Piura”, según contrato N° 010-2017-FONDEPES.



Lima, Marzo 2019


FONDEPES

.....
Ing. Luis Alberto Barblen Quino
Director General de Inversión
Pesquera Artesanal Y Acuicola

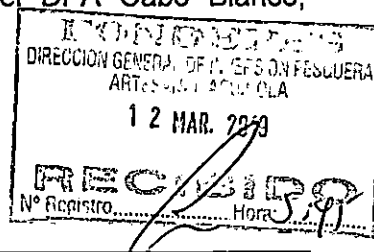
INFORME N° 022- 2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/FFR

A : Ing. **LUIS ALBERTO BARBIERI QUINO.**
Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola

ASUNTO : **VALORIZACION N° 02 del PRESUPUESTO ADICIONAL N° 04.**
Obra: Mejoramiento de los servicios del DPA Cabo Blanco, distrito de El Alto – Talara.
Contrato: 10-2017-FONDEPES/OGA.

REFERENCIA: Carta CSL.170801.ED.643.19

FECHA : Lima, 11 de marzo del 2019



Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención a los documentos de la referencia, mediante los cuales el supervisor de obra, CESEL S.A. hace llegar la Valorización N° 02 del Presupuesto Adicional N° 04 de la obra del asunto, el mismo que fuera aprobado mediante Resolución Jefatural N° 097-2018-FONDEPES/J del 22 de Agosto del 2018, correspondiente a los trabajos efectuados en el mes de febrero del 2019, la misma que ha sido elaborada conjuntamente con el Contratista PSV CONSTRUCTORES S.A. y luego de revisada y corregida por ellos.

Luego de efectuar la revisión de los cálculos, los mismos que fueron elaborados por el Supervisor de obra, se obtuvo como resultado lo siguiente:

CABO BLANCO		
VALORIZACION N° 02 DEL ADICIONAL N°04		3,339.95
Estructuras de mar	0.00	
Estructuras en tierra	0.00	
Arquitectura	0.00	
Instalaciones eléctricas	3,339.95	
Instalaciones sanitarias	0.00	
Equipamiento	0.00	
Impacto Ambiental	0.00	
B. GASTOS GENERALES Y UTILIDADES		667.98
Gastos Generales (10.00%)	333.99	
Utilidades (10.00%)	333.99	
C. REAJUSTES		0.00
Total de reajustes (*)	0.00	
D. SUB TOTAL VALORIZACION N° 02 DEL ADICIONAL N°04		4,007.93
Total Valorización (A-B-C+D)		
I.G.V. (18%)		721.43
E. TOTAL A FACTURAR VALORIZACION N° 02-ADICIONAL N°04		4,729.36

Son: Cuatro Mil Setecientos Veintinueve con 36/100 Soles.



ANALISIS

A continuación, se adjunta un cuadro donde se incluyen los datos más representativos de la obra y las fechas en que se entregó la documentación:

<u>ITEM</u>	<u>DESCRIPCION</u>	<u>DETALLE</u>
1	Nombre de la obra	: Mejoramiento de los servicios del DPA Cabo Blanco, Distrito de El Alto-Talara
2	Contrato de Obra	: N° 10-2017-FONDEPES/OGA
3	Presupuesto Contratado	: S/. 17'624,136.92
4	Sistema	: Precios Unitarios
5	Contratista	: PSV CONSTRUCTORES S.A.
6	Plazo Contractual	: 300 días calendario
7	Fecha de Entrega de Terreno	: 25 de Abril del 2017
8	Inicio del Plazo Contractual	: 26 de Abril del 2017
9	Fin del Plazo Programado	: 19 de Febrero del 2018
10	Ampliacion de Plazo N°01	: 34 días calendario
11	Ampliacion de Plazo N°02	: Denegado
12	Ampliacion de Plazo N°03	: Denegado
13	Ampliacion de Plazo N°04	: 19 días calendario
14	Ampliacion de Plazo N°05	: 05 días calendario
15	Ampliacion de Plazo N°06	: 56 días calendario
16	Ampliacion de Plazo N°07	: 41 días calendario
17	Ampliacion de Plazo N°08	: Denegado
18	Ampliacion de Plazo N°09	: Denegado
19	Ampliacion de Plazo N°10	: 09 días calendario
20	Ampliacion de Plazo N°11	: 45 días calendario
21	Ampliacion de Plazo N°12	: 41 días calendario
22	Ampliacion de Plazo N°13	: 30 días calendario
23	Ampliacion de Plazo N°14	: 34 días calendario
24	Ampliacion de Plazo N°15	: Denegado
25	Ampliacion de Plazo N°16	: 35 días calendario
26	Ampliacion de Plazo N°17	: 05 días calendario
27	Ampliacion de Plazo N°18	: 30 días calendario
28	Nueva fecha culminación de plazo	: 08 de marzo del 2019
29	Fecha de entrega de Valorización N° 02 del Presup. Adicional N°04 por Contratista	: 05 de marzo del 2019



CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES:

El suscrito, al haberse comprobado que el contratista ha cumplido con entregar lo indicado en los términos que indica la Resolución Jefatural N°097-2018-FONDEPES/J del 22.08.18, mediante el cual fue aprobado la Prestación Adicional N°04 y su correspondiente Deductivo Vinculado N°04 referido a la Reformulación del Sistema de Baja Tensión, y en los plazos previstos según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, considera procedente el pago de la Valorización N° 02 del Presupuesto Adicional N° 04, por tal razón se recomienda continuar con el respectivo trámite de pago, aclarando que en lo que respecta a deducciones por cualquier concepto y otras penalidades se efectuarán en la liquidación de obra.

Sin otro particular, quedo de usted.

Atentamente,

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la lucha contra la corrupción e impunidad"



Ing. Frank Flores Rubina
CIP N° 182074

El Coordinador del Área de Obras, Equipamiento y Mantenimiento que suscribe, hace suyo en todas sus partes el presente documento.

FONDEPES



Ing° Badur Huamán Cornejo
COORDINADORA DE OBRAS, EQUIPAMIENTO
Y MANTENIMIENTO



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



04857187

Usuario: pruz
Fecha: 12/03/2019
Hora: 11:20



CARGO 00654-2019-FONDEPES/AOEM

A: MORGAN LEON MAGALI

Asunto: CSL-170801-ED-643-19
REMITE VALORIZACIÓN N° 02 - ADICIONAL DE OBRA N° 04 MES DE FEBRERO 2019 REF: DPA CABO BLANCO

Referencia: INFORME 00022-2019-FONDEPES/FFR

Fecha: 12/03/2019

Observación: SE ADJUNTA PROYECTO DE MEMO A OGA



AREA DE OBRAS EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO



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



04857598

Usuario: usuario_digenipaa3

Fecha: 12/03/2019

Hora: 17:42



CARGO 00081-2019-FONDEPES/MML

A: DIRECCION GENERAL INVERSION PESQUERA ARTESANAL Y ACUICOLA

Asunto: CSL-170801-ED-643-19
REMITE VALORIZACIÓN N° 02 - ADICIONAL DE OBRA N° 04 MES DE FEBRERO 2019 REF: DPA CABO BLANCO

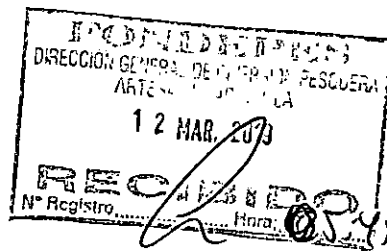
Referencia:

Fecha: 12/03/2019

Observación: SE DERIVA PARA TRAMITE, S/ 4,729.36 DPA CABO BLANCO, ADICIONAL 4, VALORIZACIÓN 2, FEBRERO 2019. PROVEEDOR PSV CONSTRUCTORES SA. CONTRATO 10-2017
COORDINADOR ING. FRNAK FLORES
INFORME 22-2019/FFR

Atentamente,

MORGAN LEON MAGALI



CESEL INGENIEROS

CERTIFICADO EN: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Lima, 04 de marzo del 2019

CSL.170801.ED.643.19

Señores:

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES

Av. Petit Thouars N° 115 - Cercado de Lima

Lima.-

Atención : **Ing. Luis Alberto Barbieri Quino**
Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola

Asunto : **Valorización N°02- ADICIONAL DE OBRA N°04 – FEBRERO 2019**

Referencia : Contrato N° 14-2017- FONDEPES/OGA Supervisión de la Ejecución de la Obra:
"Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero pesquero artesanal Cabo Blanco, Distrito de El Alto", Provincia de Talara, Región de Piura.

De mi consideración:

Es grato dirigirnos a usted, para saludarlo y conforme a nuestras obligaciones contractuales relacionado al proyecto de la referencia, alcanzamos la **Valorización N°02- Adicional de Obra N°04**, correspondiente al mes de FEBRERO 2019, en original y dos copias.

Agradeciendo la atención a la presente, nos despedimos.

Atentamente,



Ing. Yesil Silva Espinoza
Jefe de Supervisión.
CESEL S.A.

YARROYO/yas

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO	
	
2840903	
N° DOC:	00002101-2019
CLAVE:	3093
USUARIO:	usuario_alog69
FECHA Y HORA:	05/03/2019 17:21:03
TELEFONO:	2097700
www.fondepes.gob.pe	

Av. José Gálvez Barrenechea 646
San Isidro - Lima 27 - Perú
Telf: (51-1) 705-5000
Fax: (51-1) 705-5050
cesel@cesel.com.pe
www.cesel.com.pe



PERÚ

Ministerio de la Producción



FONDEPES

Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

Fecha: 06/03/19

MEMORANDO INTERNO N° 908 -2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM

Asunto : Memo Interno N° 1600-2019-DIGENIPAA

Referencia : _____ Registro: 2101

Destino	Indicación	Destino	Indicación

Observaciones:

Ing. Frank Flores

Atentamente,

[Signature] 06/03/2015



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/ Recomend | 12. Consolidar |
| 13. Aclarar redacción | 14. Implementar/ Ejecut | 15. Preparar respuesta | 16. Visación |
| 17. Agregar a anteced | 18. Archivo | 19. Ampliar | 20. Seguimiento |

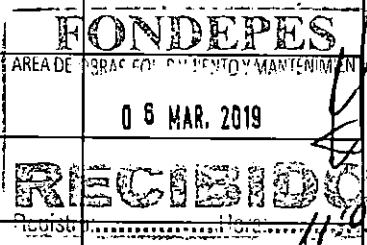


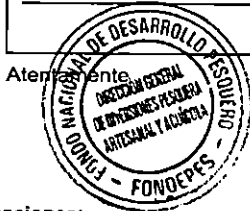
Fecha: 05/03/19

MEMORANDUM INTERNO N° 1600 - 2019- FONDEPES/ DIGENIPAA

Asunto : CSL. 170801.ED.643.19


Referencia : _____ Registro : 2101

Destino	Indicacion	Destino	Indicación
JEFATURA		DIGECADETA	
SG		OGA	
OCI		OGAJ	
DIGEPROFIN		OGPP	
DIGECADEPA		OTROS	
Observaciones: _____			



Indicaciones:

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

	HOJA DE TRANSMISION DE DOCUMENTOS	Número : 002
		Especialidad: Supervisión de Obra
Proyecto: SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CABO BLANCO, PROVINCIA DE TALARA, REGIÓN PIURA"		
Grupo o Sector: Puertos		

Para:	Ing. Luis Alberto Barbieri Quino
De:	Ing. Yesil Silva Espinoza
Fecha:	28/02/2019

- | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|--------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Planos | <input type="checkbox"/> | Especificaciones Técnicas |
| <input type="checkbox"/> | Criterios de Diseño | <input type="checkbox"/> | Memoria de Cálculos |
| <input type="checkbox"/> | Listado de Cantidad de Materiales | <input type="checkbox"/> | Hojas de Metrados |
| <input type="checkbox"/> | Planillas | <input type="checkbox"/> | Memoria Descriptiva |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Valorizaciones | <input type="checkbox"/> | Resultados de Pruebas de Campo |
| <input type="checkbox"/> | Informes | <input type="checkbox"/> | Otros |

Un juego (1) de los siguientes documentos es transmitido para:

- Revisión
 Aprobación
 Construcción
 Como Construido
 Conocimiento

Item	Código de Documento	Revisión	Título de Documento
1	CSL.170801.ED-VA.02-PA.04	0	Valorización N° 02 - ADICIONAL N° 04 Baja Tensión
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

**VALORIZACIÓN N° 02 DE ADICIONAL DE OBRA N° 04
FEBRERO 2019**

INDICE

1.	OBJETO.....	2
2.	DESCRIPCION DE LA OBRA.....	2
3.	DATOS GENERALES DE LA OBRA.....	3
4.	ANTECEDENTES.....	3
5.	AVANCES FINANCIEROS DEL ADICIONAL.....	5
6.	CONCLUSIONES.....	7
7.	RECOMENDACIONES.....	8



1. OBJETO

El presente informe tiene por objeto presentar la Valorización N° 02 del Adicional 04 y Deductivo de Obra N° 04, correspondiente al mes de FEBRERO de 2019, ejecutados por PSV constructores, en donde se muestran los metrados de avance de obra de cada una de las partidas valorizadas. Asimismo de verificar la información presentada por el Contratista.

2. DESCRIPCION DE LA OBRA

El proyecto MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGIÓN DE PIURA, diseñado para desembarcar y procesar en condiciones adecuadas los productos hidrobiológicos de la pesca artesanal, de adecuado a la normatividad.

COMPONENTE DE ARQUITECTURA Y COMPONENTE DE ESTRUCTURAS EN TIERRA.

ZONA 01: EMBARQUE Y DESEMBARQUE

De dominio de los pescadores, ubicada tangencialmente a la zona de Tareas Previas, involucra desde el ingreso al D.P.A., vía de circulación, 1 muelles marginal de 59.00ml y muelle espigón de 20.00ml de longitud, transporte de la producción hidrobiológica en el patio de maniobra considerando solo el embarque en camiones frigoríficos y estacionamiento temporal de los carros frigoríficos.

ZONA 02: TAREAS PREVIAS Y DESPACHO

De dominio exclusivo de los Procesadores Primarios, operarios de hielo y peones de lavado de cajas, con control sanitaria, higiénico y administrativo, ubicado en la parte central de la plataforma del D.P.A., colindante a la zona de embarque y desembarque.

El acceso a esta zona es restringido por medidas sanitarias normadas en el D.S.040-2001-PE y complementadas por el Reglamento Nacional de Edificaciones según la NORMA A.010 y la NORMA A.060.

ZONA 03: SERVICIOS COMPLEMENTARIOS

La zona de servicios complementarios según las actividades específicas, van desde un dominio común, dominio restringido y dominio exclusivo, consecuentemente el acceso a estos dependerá del grado de dominio específico.

Su ubicación dependerá de la complementariedad de las zonas 01 y 02, por lo que se distribuye en diferentes zonas del D.P.A.

OBRAS PORTUARIAS

Desarrollar un estudio técnico en el actual desembarcadero, en su posición actual, desplazando el cabezo hacia el norte y profundizado el muelle hacia el mar, hasta alejarse de la rompiente, para un horizonte de los siguientes 20 años.

Un área en tierra para el manipuleo, almacenamiento y comercialización de los productos hidrobiológicos.

Un área en el mar para el desembarco, recepción de los productos de pesca en el mar y la atención de los servicios para las embarcaciones pesqueras



3. DATOS GENERALES DE LA OBRA

- ✓ Cliente : FONDEPES
- ✓ Contratista : PSV CONSTRUCTORES SA
- ✓ Supervisión : CESEL S.A.
- ✓ Monto de ejecución : S/. 17'624,136.92 (Inc. IGV).
- ✓ Modalidad de Contrato : Precios unitarios
- ✓ Tipo : Adjudicación Simplificada N°001-2017.
- ✓ Plazo de Ejecución : 300 días calendarios.
- ✓ Ampliación de plazo N°01 : 34 días calendarios (Aprob. RSG N°129-2017-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°02 : 41 días calendarios (Denegada. RSG N°050-2017-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°03 : 74 días calendarios (Denegada. RSG N°051-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°04 : 19 días calendarios (Aprob. RSG N°064-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°05 : 05 días calendarios (Aprob. RSG N°073-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°06 : 56 días calendarios (Aprob. RSG N°085-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°07 : 41 días calendarios (Aprob. RSG N°121-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°08 : 35 días calendarios (DENEGADA. RSG N°-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°09 : 74 días calendarios (Aprob. RSG N°133-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°10 : 09 días calendarios (Aprob. RSG N°144-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°11 : 45 días calendarios (Aprob. RSG N°153-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°12 : 41 días calendarios (Aprob. RSG N°166-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°13 : 30 días calendarios (Aprob. RSG N°182-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°14 : 34 días calendarios (Aprob. RSG N°213-2018-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°16 : 35 días calendarios (Aprob. RSG N°014-2019-FONDEPES/SG)
- ✓ Ampliación de plazo N°17 : 05 días calendarios (Aprob. RSG N°031-2019-FONDEPES/SG)
- ✓ Forma de Pago : Valorizaciones mensuales por avance de obra
- ✓ Adelanto Directo : 10% del Monto del Contrato
- ✓ Adelanto Materiales : 20% del Monto del Contrato
- ✓ Entrega de Terreno : 25 de Abril de 2017.
- ✓ Inicio de Obra : 26 de Abril de 2017
- ✓ Fecha de inicio de obra : 26 de Abril de 2017.
- ✓ Fecha de fin de obra : En evaluación por la Entidad
- ✓ Residente de Obra : Ing. Luis Portalino Segundo
- ✓ Jefe de supervisión : Ing. Yesil Silva Espinoza
- ✓ Coordinador de obra : Ing. Frank Flores Rubina.



4. ANTECEDENTES

- a) Con fecha 30 de marzo del 2017, se firma el contrato de Ejecución de la Obra "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DEL ALTO TALARA", entre Ministerio de Pesquería, hoy Ministerio de Producción y el CONTRATISTA PSV por el monto total ascendente a la suma de S/. 17'624,136.92, incluido el IGV.
- b) Con fecha 29 de Marzo del 2017, el Comité Especial adjudicó la Buena Pro de la ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA N°001-2017-FONDEPES DERIVADA DE LA CP N°002-2016-FONDEPES- SEGUNDA CONVOCATORIA, para la Contratación del Servicio de Consultoría de SUPERVISIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO TALARA", código SNIP 95832, a CESEL S.A.
- c) El 18/04/2017 se hizo entrega al Contratista, el adelanto directo N° 01 correspondiente al 10% del monto del contrato, cuya suma asciende a S/. 1'762,413.69 incluido el IGV.
- d) El 27 de Octubre del 2017, con Resolución Jefatural N°076-2017-FONDEPES/J se aprobó el Expediente Técnico de Prestación Adicional N°01 por el monto de **S/.2'258,055.45 Inc. IGV** y el Deductivo Vinculante N°01 por S/.2'457,647.95 Inc. IGV, disminuyendo el presupuesto contractual en S/. 199,592.50 Inc. IGV, lo que representa el -1.13% del presupuesto contratado. Por lo que, el **presupuesto contractual queda en S/.15'166,488.97 nuevos soles Inc. IGV.**
- e) El 04 de Diciembre del 2017, con Resolución de Secretaría General N° 129-2017-FONDEPES/SG se aprobó la Ampliación de Plazo N° 01 solicitada por P.S.V. Constructores por 34 días calendario, estableciéndose como fecha final del plazo de ejecución de obra el 24 de marzo de 2018.
- f) Con fecha 06 de abril de 2018, FONDEPES comunica la aprobación parcial de la Ampliación de Plazo N° 04 (parcial) solicitada por P.S.V. Constructores S.A. por 19 días calendario, mediante Carta N°100-2018-FONDEPES/SG y la Resolución de Secretaría General N° 064-2018-FONDEPES/SG, estableciéndose en consecuencia como fecha final del plazo de ejecución de obra el 12 de abril de 2018.
- g) Con fecha 17 de abril de 2018, FONDEPES comunica la aprobación del Expediente Técnico de Prestación Adicional N° 02, mediante Resolución Jefatural N° 040-2018-FONDEPES/J. El monto del adicional 2 es S/. 317,623.35 (Inc. IGV) y el deductivo 2 es S/. 234,654.61 (Inc. IGV), cuya incidencia es del 0.47%. Por lo que, el **presupuesto contractual queda en S/.14'931,834.35 nuevos soles Inc. IGV.**
- h) Con fecha 03 de mayo de 2018, FONDEPES comunica la aprobación en parte de la Ampliación de Plazo N° 05 (parcial) solicitada por P.S.V. Constructores S.A. por 05 días calendario, mediante Carta N°124-2018-FONDEPES/SG y la Resolución de Secretaría General N° 073-2018-FONDEPES/SG, estableciéndose en consecuencia como fecha final del plazo de ejecución de obra el 17 de abril de 2018.
- i) Con fecha 23 de mayo de 2018, FONDEPES comunica la aprobación de la Ampliación de Plazo N° 06 solicitada por P.S.V. Constructores S.A. por 56 días calendario, mediante Carta N°162-2018-FONDEPES/SG y la Resolución de Secretaria General N°



SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA:
"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO,
DISTRITO DEL ALTO TALARA"

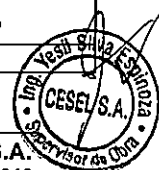
027

085-2018-FONDEPES/SG, estableciéndose en consecuencia como fecha final del plazo de ejecución de obra el 12 de junio de 2018.

- j) Con fecha del 03.07.18 mediante Carta N° 229 FONDEPES - RESOLUCIÓN 121 – 2018-FONDEPES/SG, FONDEPES aprueba la ampliación de plazo N°7, con 41 días calendario.
- k) Con fecha del 01.07.18 mediante Carta N° 256-2018-FONDEPES-SG- Aprueba Exp. Tec. Prestación Adicional de Obra N°03, con Resolución Jefatural N°084-2018-FONDEPES/J.
- l) Con fecha del 22.08.18 mediante Carta N°287-2018- FONDEPES-SG Aprobar Exp. Téc. Prestación Adicional de obra N°04, con Resolución Jefatural N°097-2018-FONDEPES/J.
- m) Con fecha del 23.08.18 mediante Carta N° 2901-2018-FONDEPES-SG, FONDEPES aprueba la ampliación de plazo N°11 con 45 días calendarios.
- n) AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 13, Resolución de Secretaria General N°182-2018-FONDEPES/SG, Carta N°370 - 2018- FONDEPES/SG aprobaron 30 días para CESEL Y PSV "CABEZO Y PLATAFORMA BAJA"
- o) AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 14, Resolución de Secretaria General N°213-2018-FONDEPES/SG Carta N°433- 2018- FONDEPES/SG aprobaron 34 días para CESEL Y PSV "MEDIA TENSIÓN"

Se presenta un cuadro del estado de los adicionales, deductivos y ampliaciones de plazo.

AMPLIACIONES	RESOLUCION	CARTA DE ENTIDAD	DE LA DÍAS OTORGADOS	ASUNTO
Adicional y Deductivo vinculante 01	Resolución de Secretaria General N°076-2017-FONDEPES/J	Carta N°156 - 2017-FONDEPES/SG		Por muelle
Adicional y Deductivo vinculante 02	Resolución de Secretaria General N°040-2018-FONDEPES/J	Carta N°106 - 2017-FONDEPES/SG		Por talleres
Adicional y deductivo vinculante 03	Resolución de Secretaria General N°084-2018-FONDEPES/J	Carta N°256 - 2018-FONDEPES/SG		Por tanque elevado
Adicional y deductivo vinculante 04	Resolución de Secretaria General N°097-2018-FONDEPES/J	Carta N°287 - 2018-FONDEPES/SG		Por baja tensión
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 01	Resolución de Secretaria General N°141-2017-FONDEPES/SG	Carta N°197 - 2017-FONDEPES/SG	aprobaron 33 días para CESEL	"CAMBIO DE TRAZO Y OPTIMIZACIÓN DE PILOTES"
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 04	Resolución de Secretaria General N°064-2018-FONDEPES/SG	Carta N°100 - 2018-FONDEPES/SG	aprobaron 19 días para CESEL	"CAMBIO DE DETALLE DE CIMENTACIÓN DE TANQUE ELEVADO"



SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA:
"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO,
DISTRITO DEL ALTO TALARA"

1026

AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 05	Resolución de Secretaria General N°073-2018-FONDEPES/SG	Carta N°124 - 2018-FONDEPES/SG	aprobaron 05 días para CESEL	"CAMBIO DE DETALLE DE CIMENTACIÓN DE TANQUE ELEVADO "
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 06	Resolución de Secretaria General N°064-2018-FONDEPES/SG	Carta N°162 - 2018-FONDEPES/SG	aprobaron 56 días para CESEL	"CAMBIO EN ZONA DE TALLERES Y PLANTA DE TRATAMIENTO"
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 07	Resolución de Secretaria General N°121-2018-FONDEPES/SG	Carta N°229 - 2018-FONDEPES/SG	aprobaron 41 días para CESEL Y PSV	"CAMBIO DE DETALLE DE CIMENTACIÓN DE TANQUE ELEVADO "
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 11	Resolución de Secretaria General N°153-2018-FONDEPES/SG	Carta N°290 - 2018-FONDEPES/SG	aprobaron 45 días para CESEL Y PSV	"TANQUE ELEVADO"
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 12	Resolución de Secretaria General N°166-2018-FONDEPES/SG	Carta N°328 - 2018-FONDEPES/SG	aprobaron 41 días para CESEL Y PSV	"BAJA TENSION"
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 13	Resolución de Secretaria General N°182-2018-FONDEPES/SG	Carta N°370 - 2018-FONDEPES/SG	aprobaron 30 días para CESEL Y PSV	"CABEZO Y PLATAFORMA BAJA"
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 14	Resolución de Secretaria General N°213-2018-FONDEPES/SG	Carta N°433- 2018-FONDEPES/SG	aprobaron 34 días para CESEL Y PSV	"MEDIA TENSION"
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 16	Resolución de Secretaria General N°014-2016-FONDEPES/GG	Carta N°034 - 2019-FONDEPES/SG	aprobaron 35 días para CESEL	"SISTEMA DE DEFENSA"
AMPLIACIÓN DE PLAZO N° 17	Resolución de Secretaria General N°031-2016-FONDEPES/GG	Carta N°075 - 2019-FONDEPES/GG	aprobaron 05 días para CESEL	"DEMORA DEL EXPEDIENTE TÉCNICO ADECUACIÓN"

5. VALORIZACION N° 02 DEL ADICIONAL DE OBRA N° 04

MES DE DICIEMBRE

Valorización N° 01 de Adicional de Obra N° 04 – Mes de DICIEMBRE 2018

Montos Ejecutados Real:		Porcentaje Avance (%)
Acumulado en DICIEMBRE 2018: S/.	91,706.83 (Inc. IGV)	7.39%
Monto en DICIEMBRE 2018 : S/.	91,706.83 (Incl. IGV)	7.39%

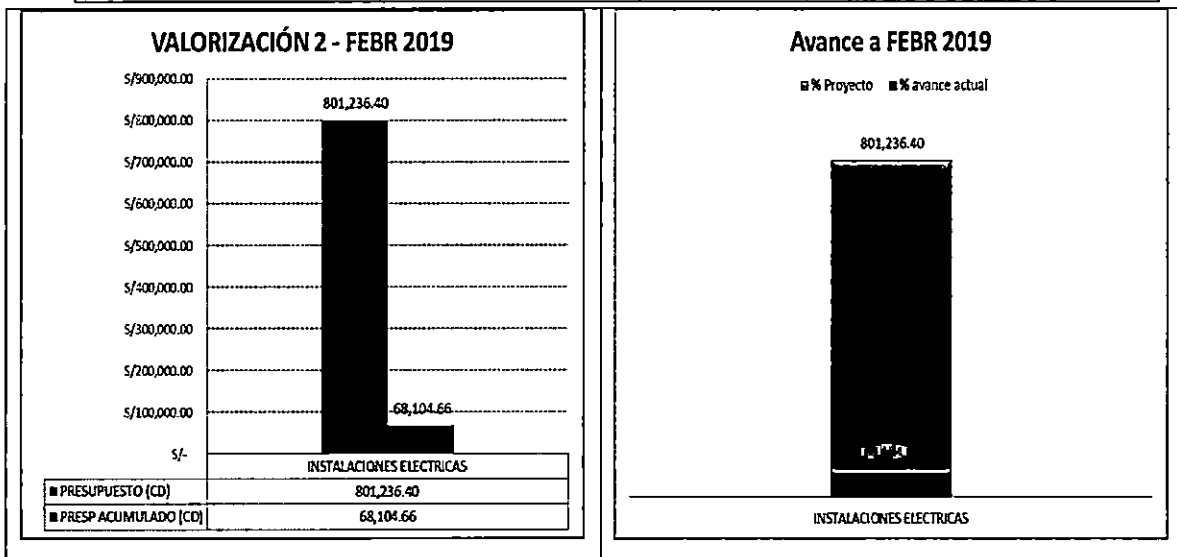


MES DE FEBRERO

Valorización N° 02 de Adicional de Obra N° 04 – Mes de FEBRERO 2019

Montos Ejecutados Real:		Porcentaje Avance (%)
Acumulado en FEBRERO DEL 2019: S/.	96,436.21 (Inc. IGV)	8.50%
Monto en FEBRERO DEL 2019 : S/.	4,729.36 (Incl. IGV)	0.42%

ADIC 4 BAJA TENSIÓN. APRB 22.08.18			
DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO (CD)	PRESP ACUMULADO (CD)	% DE AVANCE
ESTRUCTURAS DE MAR			
ESTRUCTURAS EN TIERRA			
ARQUITECTURA			
INSTALACIONES ELECTRICAS	801,236.40	68,104.66	8.50%
INSTALACIONES SANITARIAS			
EQUIPAMIENTO			
IMPACTO AMBIENTAL			



Situación del Adicional de Obra N°04

El avance logrado por el contratista en el Adicional de Obra N°04 en el mes de FEBRERO es de: 0.42%.

Para la presente valorización de obra, se ha tomado en consideración el presupuesto del Adicional de Obra N°04 elaborado por la entidad y aprobado con Resolución Jefatural N°097-2018-FONDEPES/J del 22 de AGOSTO 2018, y la Ampliación de Plazo N°12 por 41 días calendario aprobado con Resolución de Secretaría General N° 328-2018-FONDEPES/SG y que tuvo como fecha de término el 26 de octubre del 2018.



El porcentaje de avance real en FEBRERO 2019 es de **0.42%**, con lo cual se tiene un avance acumulado de **8.50%** respecto al monto total del Adicional de Obra N°04, por lo que corresponde aplicar el Artículo 173° del Reglamento de la Ley N°30225 - Ley de Contrataciones del Estado por "Demora injustificada en la ejecución de la obra".
 Siendo el monto a facturar, el siguiente:

I.- COSTO DIRECTO CONTRACTUAL :		S/.	801,236.40
II.- VALORIZACION			
TOTAL COSTO DIRECTO		S/.	3,339.95
GASTOS GENERALES	10.0000%	S/.	333.99
UTILIDADES	10.0000%	S/.	333.99
PARCIAL DE VALORIZACION		S/.	4,007.93
SUB TOTAL VALORIZACION			4,007.93
IGV	18.0000%		721.43
<hr/>			
TOTAL VALORIZACION		S/.	4,729.36

SON: **CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTINUEVE CON 36/100 SOLES**

III.- PORCENTAJE DE AVANCE VALORIZACION			0.42%
IV.- PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO			8.50%

6. CONCLUSIONES

- ✓ La ejecución del adicional de obra N° 04 a la fecha sólo tiene avanzado acumulado de 8.50%.
- ✓ El adicional 04 tiene como fecha de término el 26 de octubre del 2018 al 100% sin embargo el contratista tiene un porcentaje de avance acumulado 7.39%, por lo que corresponde aplicar el Artículo 173° del Reglamento de la Ley N° 30225 - Ley de Contrataciones del Estado, por "Demora injustificada en la ejecución de la obra".
- ✓ Como parte de las funciones generales de la supervisión de obra y acorde a nuestros compromisos contractuales, mediante el presente informe se indica que el contratista aún no cuenta con la totalidad de actualizaciones de sus cartas fianzas y póliza CAR.
- ✓ Así también esta supervisión ha puesto en manifiesto al coordinador de obra de la Entidad sobre la falta de pago de que contratista mantiene con sus trabajadores y proveedores y que viene siendo causa de reclamos y problemas sociales con la actual comunidad aledaña al DPA CABO BLANCO.

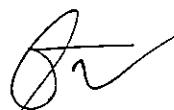


- ✓ Indicar que esta Supervisión ha informado oportunamente la aplicación de las penalidades previstas en el contrato, por el incumplimiento reiterativo del contratista, mediante cartas de Estado actual de OBRA.
- ✓ Esta supervisión cautela que la obra se ejecuten dentro de los plazos contractuales e informa a la Entidad que el contratista tiene ATRASOS INJUSTIFICADOS, y ha manifestado a la ENTIDAD poner las medidas establecidas en la LEY e incluyendo intervención económica, de acuerdo a las cláusulas de contrato.
- ✓ Esta supervisión pone de conocimiento a la Entidad que actualmente el contratista ha dejado de realizar ensayos de laboratorio (rotura de probetas), así como también no efectúa el permanente control topográfico durante la construcción de la obra, esto debido a la falta de pago a laboratorio y especialistas de topografía.
- ✓ Esta supervisión se encuentra en constante asistencia y participación con los funcionarios de la Entidad para informar sobre el estado actual de la obra.
- ✓ Se adjunta la valorización presentada por el Contratista (Anexo 01).

7. RECOMENDACIONES

Se recomienda Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES)

- Pagar la factura del Contratista con el monto de: S/ 4,729.36 (Cuatro mil setecientos veintinueve con 36/100), sin embargo se la Entidad debe tomar en cuenta que las misma debe quedar **supeditada hasta la presentación de actualización / renovación de la Poliza C.A.R.**
- Coordinar con el representante Legal del Contratista a fin de inyectar mayores recursos económicos a la Obra y hacer el pago oportuno a los Proveedores y Trabajadores de la Obra, quienes han manifestado sus quejas de falta de pago durante el mes.



Yesil Silva Espinoza
Jefe de Supervisión
CESEL S.A.



ANEXO 1

Valorización N° 02 de Adicional N° 04

Presentado por PSV





021

CARGO

Cabo Blanco, 01 de Marzo de 2019

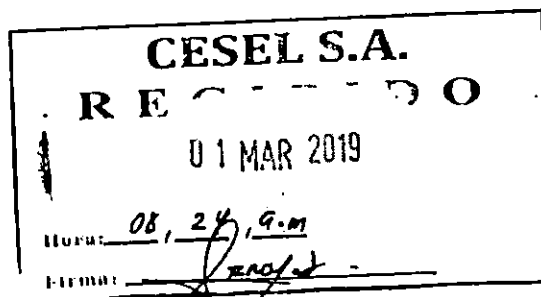
PSV -377-DPA CB-2019

Señores : Cesel Ingenieros

Atención : Ing. Yesil Silva Espinoza

Referencia : "Mejoramiento de los servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la Localidad de Cabo Blanco, Distrito de el Alto, Provincia de Talara, Región de Piura"

Asunto : Entrega de Valorizaciones - Febrero



De nuestra consideración:

Se hace propicia la oportunidad para saludarlo, y a su vez hacerle entrega de los informes de las valorizaciones correspondientes al mes de febrero.

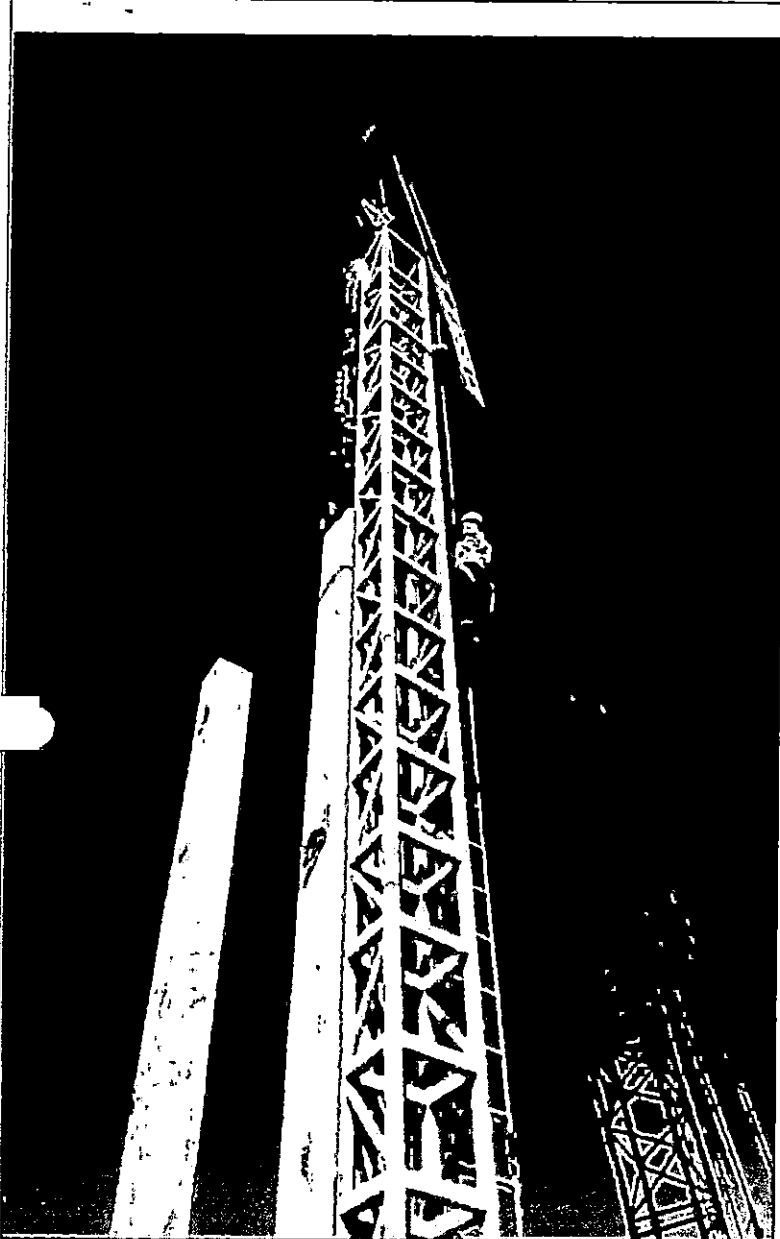
De este modo se espera su gestión y diligencia correspondiente para tomar las medidas respectivas.

Se adjuntan:

- Valorización N°22 del Presupuesto Contractual
- Valorización N°02 del Adicional N°04
- Valorización N°05 del Adicional N°02

Atentamente,

Luis Portalino Segundo
Residente de Obra
PSV CONSTRUCTORES SA



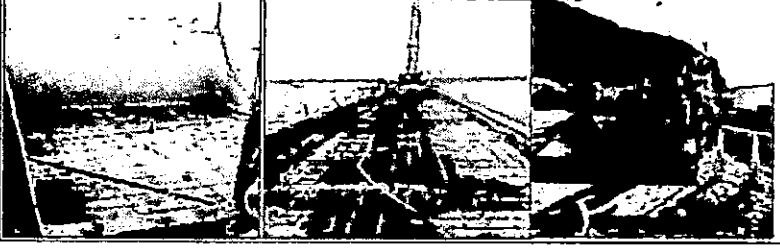
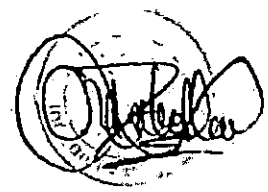
**INFORME DE VALORIZACIÓN
N°02 DEL PRESUPUESTO
ADICIONAL N°04- DICIEMBRE
2018.**

REFERENCIA

**CONTRATO N° 14-2017- FONDEPES/OGA:
"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL, CABO BLANCO"**

CLIENTE:

**FONDO NACIONAL DE DESARROLLO
PESQUERO -FONDEPES**




CESEL
RESUMEN GENERAL

VALORIZACION N° 2 POR ADICIONAL N°4
AL 28.02.2019

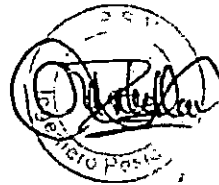
PROYECTO : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"

UBICACIÓN : PIURA - TALARA - EL ALTO
CLIENTE : FONDEPES
CONTRATISTA : PSV CONSTRUCTORES SA
FECHA : 28.02.2019

I.- COSTO DIRECTO CONTRACTUAL :		SI.	801,238.40
II.- VALORIZACION			
TOTAL COSTO DIRECTO		SI.	3,339.95
GASTOS GENERALES	10.0000%	SI.	333.99
UTILIDADES	10.0000%	SI.	333.99
PARCIAL DE VALORIZACION		SI.	4,007.93
SUB TOTAL VALORIZACION			4,007.93
IGV	18.0000%		721.43
TOTAL VALORIZACION		SI.	4,729.36

SON: CUATRO MIL SETESCIENTOS VEINTINUEVE CON 36/100 SOLES

III.- PORCENTAJE DE AVANCE VALORIZACION	0.42%
IV.- PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO	8.50%



PSV

CESEL

VALORIZACIÓN N° 2 POR ADICIONAL N° 4

FONDEPES

Versión	1
Fecha	29-08-12

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"
 CLIENTE: FONDEPES
 LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO
 RESIDENTE PSV: Luis Portalino Segundo
 FECHA: 28.02.2019

ITEM	DESCRIPCIÓN	TOTAL PRESUPUESTO			VAL ANTERIORES		VAL ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR			
		CANT	P.U. S/.	PARCIAL S/.	SUB TOTAL S/.	CANT	SUB TOTAL S/.	CANT	SUB TOTAL S/.	CANT	SUB TOTAL S/.	CANT	SUB TOTAL S/.	
01	INSTALACIONES ELECTRICAS BAJA TENSION				741,384.3		41,553.69		3,339.95		44,893.64		696,490.69	
02	SUB ESTACION				16,100.65		6,918.93		-		6,918.93		9,181,714.1	
03	GRUPO ELECTROGENO				43,751.4		16,292.09		-		16,292.09		60,043.52	
TOTAL COSTO DIRECTO					801,236.40		64,764.71		3,339.95		68,104.66		765,715.91	
GASTOS GENERALES					10%	80,123.64	10%	6,476.47	10%	333.99	10%	6,810.47	10%	76,571.59
UTILIDAD					10%	80,123.64	10%	6,476.47	10%	333.99	10%	6,810.47	10%	76,571.59
SUB.TOTAL						961,483.68		77,717.65		4,007.93		81,725.60		918,859.10
IGV.					18%	173,067.06	18%	13,989.18	18%	721.43	18%	14,710.61	18%	165,394.64
TOTAL ESTADO DE PAGO						1,134,550.7		91,706.8		4,729.36		96,436.2		1,084,253.74

PSV
 PSV CONSTRUCTORES SA
 LUIS PORTALINO SEGUNDO

PSV
 FONDEPES S.A.
 JEFE DE SUPERVISION
 Supervisor de Obra

000018

0.1 RESUMEN BAJA TENSION

000017

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"

CLIENTE: FONDEPES

LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO

POLINOMICA: 01

Item	Descripción	TOTAL PRESUPUESTO		VAL ACTUAL
		Unidad	Metrado	Metrado
01	TRABAJOS PRELIMINARES			
01.01	TRANSPORTE DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	GLB	1.00	
01.02	TRAZO Y REPLANTEO	GLB	1.00	
01.03	FLETE DE ARTEFACTOS DE ALUMBRADO Y TABLEROS	GLB	1.00	
02	MOVIMIENTO DE TIERRA			
02.01	EXCAVACIÓN DE ZANJA DE 0.40 X 0.60 M PARA LA INSTALACION DE DUCTOS	M	297.50	151.95
02.02	EXCAVACIÓN DE ZANJA DE 0.40 X 0.60 M PARA LA INSTALACIÓN DE DUCTOS	M	131.50	
02.03	EXCAVACIÓN DE ZANJA DE 0.40 X 1.40 M PARA LA INSTALACIÓN DE DUCTOS	M	28.00	
02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJAS 0.40 X 0.60 M	M	297.50	151.95
02.05	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJAS 0.40 X 0.60 M	M	131.50	
02.06	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJAS 0.40 X 1.400 M	M	28.00	
02.07	ELIMINACIÓN DE MATERIAL EXCEDENTE CON EQUIPO	M3	158.04	
03	SALIDA DE ILUMINACIÓN- INTERRUPTORES- TOMACORRIENTES-CORRIENTES DEBILES			
03.01.01	SALIDA PARA LUMINARIA EN TECHO EMPOTRADA (CENTRO DE LUZ)	PTO	164.00	
03.01.02	SALIDA LUMINARIA EN PARED (CENTRO DE LUZ)	PTO	27.00	
03.01.03	SALIDA PARA LUMINARIA EN TECHO ADOSADA (CENTRO DE LUZ)	PTO	45.00	
03.01.04	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA, TIPO DE TRES EN LINEA, H: 0.40 M SNPT	PTO	56.00	
03.01.05	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA, TIPO DE TRES EN LINEA, EN TECHO	PTO	1.00	
03.01.06	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA APRUEBA DE AGUA, TIPO DE TRES EN LINEA, H:1.20 M SNPT	PTO	37.00	
03.01.07	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA CON TAPA IDROBOX APRUEBA DE AGUA EN PISO, TIPO TRES LINEA	PTO	3.00	
03.01.08	SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE TIPO SCHUKO APRUEBA DE AGUA, H: 1.20 SNPT	PTO	1.00	
03.01.09	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA, TIPO TRES EN LINEA, H:2.20 M SNPT (LUMINARIA DE EMERGENCIA)	PTO	58.00	
03.01.10	SALIDA DE TOMACORRIENTE TRIFÁSICO DE 32A CON LINEA DE TIERRA, APLICACIÓN DE USO INDUSTRIAL H: 1.20 SNPT	PTO	2.00	
03.01.11	SALIDA DE INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	UND	32.00	
03.01.12	SALIDA DE INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	UND	6.00	
03.01.13	SALIDA DE INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	UND	2.00	
03.01.14	SALIDA PARA INTERRUPTOR COMPUTACIONAL SIMPLE	UND	6.00	
03.01.15	SALIDA PARA INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE CON CAJA IDROBOX IP55	UND	3.00	
03.01.16	SALIDA PARA INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE CON CAJA IDROBOX IP55	UND	1.00	
03.01.17	SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTACIÓN DOBLE CON CAJA IDROBOX IP55	UND	2.00	
03.01.18	SALIDA DE FUERZA MONOFÁSICA DE 0 A 3 KW	PTO	2.00	
03.01.19	SALIDA DE FUERZA TRIFÁSICA DE 0 A 5 KW	PTO	4.00	
03.01.20	SALIDA DE FUERZA TRIFÁSICA DE 6 A 15 KW	PTO	4.00	
03.01.21	SALIDA DE FUERZA TRIFÁSICA DE 26 A 40 KW	PTO	3.00	
03.01.22	SALIDA DE FUERZA TRIFÁSICA DE 41 A 70 KW	PTO	1.00	
03.01.23	SALIDA PARA ELECTROBOMBA INCLUYE MURETE	PTO	16.00	
03.01.24	SALIDA PARA SIRENA AUDITIVA	PTO	5.00	
03.01.25	SALIDA PARA BOTONERA DE ENCENDIDO DE PUERTAS ENROLLABLES Y ABRIGOS RETRACTILES (SOLO CAJA Y TUBERIA)	PTO	10.00	
03.01.26	SALIDA PARA SENSOR DE NIVEL DE AGUA RESIDUAL	GLB	1.00	
03.01.27	SALIDA PARA SENSOR DE NIVEL DE AGUA	GLB	1.00	
03.01.28	SALIDA PARA RACK DE DATA	PTO	1.00	
03.01.29	SALIDA PARA RACK DE PERIFONEO	PTO	1.00	
03.01.30	SALIDA PARA RACK DE CIRCUITO CERRADO DE CÁMARA DE VIDEO DE VIGILANCIA	PTO	1.00	
03.01.31	SALIDA PARA RED DE DATA Y COMUNICACIONES	PTO	11.00	
03.01.32	SALIDA PARA RED DE DATA Y COMUNICACIONES EN EL TECHO	PTO	1.00	

0.1 RESUMEN BAJA TENSION

000016

PROYECTO: *MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA*

CUENTE: FONDEPES

LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO

POUNOMICA: 01

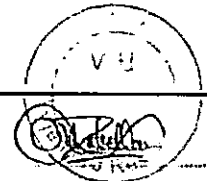
		TOTAL PRESUPUESTO	VAL ACTUAL
03.01.33	SALIDA PARA CÁMARA DE VIDEO	PTO	21.00
03.01.34	SALIDA PARA PARLANTE	PTO	6.00
03.01.35	SALIDA PARA TIMBRE	PTO	1.00
03.01.36	SALIDA PARA CAMPANILLA DE TIMBRE	PTO	1.00
03.01.37	SALIDA PARA TV CABLE	PTO	3.00
03.01.38	SALIDA PARA PANEL DE ALARMA DE CONTRA INCENDIO	PTO	1.00
03.01.39	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO	PTO	62.00
03.01.40	SALIDA PARA SENSOR DE TEMPERATURA	PTO	1.00
03.01.41	SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL	PTO	15.00
03.01.42	SALIDA PARA LUZ ESTROBOSCÓPICA	PTO	15.00
03.01.43	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100 X 100 X 50 MM F*G*	UND	60.00
03.01.44	CAJE DE PASE CUADRADA DE 150 X 150 X 50 MM F* G*	UND	22.00
03.01.45	CAJA DE PASE CUADRADA DE 200 X 200 X 100 MM F*G*	UND	16.00
03.01.46	CAJA DE PASE CUADRADA DE 300 X 300 X 150 MM F*G*	UND	12.00
03.01.47	CAJA DE PASE CUADRADA DE 400 X 400 X 200 MM F*G*	UND	6.00
03.01.48	CAJA DE PASE CUADRADA DE 500 X 500 X 250 MM F*G*	UND	4.00
03.01.49	CAJA DE PASE CUADRADA DE 600 X 600 X 300 MM F*G*	UND	6.00
03.01.50	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100 X 100 X 50 MM PVC, IP65	UND	30.00
03.01.51	CAJA DE PASE CUADRADA DE 150 X 150 X 50 MM PVC, IP65	UND	16.00
03.01.52	CAJA DE PASE CUADRADA DE 200 X 200 X 100 MM PVC, IP65	UND	8.00
03.01.53	CAJA DE PASE CUADRADA DE 300 X 300 X 150 MM PVC, IP65	UND	12.00
03.01.54	CAJA DE PASE CUADRADA DE 400 X 400 X 200 MM PVC, IP65	UND	2.00
03.01.55	CAJA DE PASE CUADRADA DE 500 X 500 X 250 MM PVC, IP65	UND	3.00
03.01.56	CAJA DE PASE CUADRADA DE 600 X 600 X 300 MM PVC, IP65	UND	8.00
03.01.57	CAJA DE PASE HERMETICA CON TAPA Y EMPAQUETADURA 150 X 150 X 100 MM	UND	25.00
03.01.58	CAJA DE PASE OCTOGONAL	UND	20.00
04	<u>CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS</u>		
04.01	TUBERIA PVC-P Ø 20MM	M	4,382.00
04.02	TUBERIA PVC-P Ø 25MM	M	3,132.00
04.03	TUBERIA PVC-P Ø 35MM	M	1,141.15
04.04	TUBERIA PVC-P Ø 40MM	M	1,077.02
04.05	TUBERIA PVC-P Ø 50MM	M	591.00
04.06	TUBERIA PVC-P Ø 65MM	M	34.00
04.07	TUBERIA PVC-P Ø 80MM	M	49.50
04.08	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT IMC 3/4" Ø 20MM IMC. FIACION CON CANALINSTRUTY CAJAS CONDULET	M	400.00
04.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT IMC 1" Ø 25MM IMC. FIACION CON CANALINSTRUTY CAJAS CONDULET	M	385.00
04.10	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CONDUIT IMC 1 1/2" Ø 35MM IMC. FIACION CON CANALINSTRUTY CAJAS CONDULET	M	200.00
04.11	CANALIZACION CON TAPA DE PLANCHA ESTRIADA 3/16" (A= 0.6, H=0.9 M)	M2	4.20
04.12	CANALIZACION CON TAPA DE PLANCHA ESTRIADA 3/16" (A= 0.4, H=0.9 M)	M2	2.50
05	<u>CONDUCTORES Y CABLES DE ENERGIA</u>		
05.01	3-1x300mm ² ,N2XO(H)+1x300mm ² ,N2XO(H)	M	15.00
05.02	3-1x120mm ² ,N2XO(H)+1x120mm ² ,N2XO(H)+1x50mm ² ,NH-80(T)	M	53.00
05.03	3-1x70mm ² ,N2XO(H)+1x70mm ² ,N2XO(H)+1x35mm ² ,NH-80(T)	M	34.00
05.04	3-1x50mm ² ,N2XO(H)+1x50mm ² ,N2XO(H)+1x25mm ² ,NH-80(T)	M	45.00
05.05	3-1x25mm ² ,N2XO(H)+1x25mm ² ,N2XO(H)+1x16mm ² ,NH-80(T)	M	195.00
05.06	3-1x16mm ² ,N2XO(H)+1x16mm ² ,N2XO(H)+1x10mm ² ,NH-80(T)	M	101.00

0.1 RESUMEN BAJA TENSION

000015

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"
 CLIENTE: FONDEPES
 LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO
 POLINOMICA: 01

		TOTAL PRESUPUESTO	VAL ACTUAL
05.07	3-1x10mm ² ,N2XOH(F)+1x10mm ² ,N2XOH(N) + 1x6mm ² ,NH-80(T)	M	957.02
05.08	1-1x10mm ² ,N2XOH(F)+1x10mm ² ,N2XOH(N) + 1x6mm ² ,NH-80(T)	M	30.00
05.09	3-1x6mm ² ,N2XOH(F) + 1x6mm ² ,N2XOH(N) + 1x4mm ² ,NH-80(T)	M	1,072.00
05.10	3-1x4mm ² ,N2XOH(F) + 1x4mm ² ,N2XOH(N) + 1x4mm ² ,NH-80(T)	M	154.00
05.11	1x4mm ² ,NH-80(F)+1x4mm ² ,NH-80(N)+ 1x4mm ² ,NH-80(T)	M	2,723.76
05.12	1x4mm ² ,LSOHRF-70(F)+1x4mm ² ,LSOHRF-70(N)+ 1x4mm ² ,LSOHRF-70(T)	M	400.00
06 SISTEMAS DE CONDUCTOS			
06.01	BUZÓN DE INSTALACIÓN ELECTRICAS 0.6X0.6X0.8 M	UND	3.00
06.02	BUZON DE INSTALACIONES ELECTRICAS 0.6X0.6X 1.2M CON ESCALERA DE GATO	UND	1.00
06.03	BUZON DE INSTALACIONES ELECTRICAS 1.0X1.0X 2.14M CON ESCALERA DE GATO	UND	1.00
06.04	DUCTO DE CONCRETO C.A.V 4VIAS	M	38.00
07 TABLEROS			
07.01 TABLEROS PRINCIPALES			
07.01.01	TABLERO GENERAL NORMAL TGM, AUTOSOPORTADO	UND	1.00
07.01.02	TABLERO GENERAL EMERGENCIA TGE, AUTOSOPORTADO	UND	1.00
07.01.03	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA TTA AUTOSOPORTADO	UND	1.00
07.01.04	TABLERO DE BANCO DE CONDENSADORES TBC, AUTOSOPORTADO	UND	1.00
07.02 TABLEROS PRINCIPALES			
07.02.01	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL AREA DE DESINFECCION TDN-01 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.02	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL ZONA DE FRIO TDN-02 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.03	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL EQUIPOS DE CONGELACION TDN-03 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.04	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL MAESTRANZA - RESIDUOS SOLIDOS TF-M2 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.05	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE VIGILANCIA TDE-01 ADOSADO	UND	1.00
07.02.06	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE SALAS TECNICAS TDE-02 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.07	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE AREAS DE TAREAS PREVIAS TDE-03 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.08	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE ZONA ADMINISTRATIVA TDE-04 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.09	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE VIGILANCIA TDE-05 ADOSADO	UND	1.00
07.02.10	TABLERO DE FUERZA DE EMERGENCIA CUARTO DE BOMBAS DE EMISOR SUBMARINO TB-E5 ADOSADO	UND	1.00
07.02.11	SUBTABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL LAVANDERIA STDN-1.1EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.12	SUBTABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL ZONA DE FRIO STDN-2.1EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.13	SUBTABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL DE TALLER DE REDES STD-M2 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.14	Subtablero de Distribucion de Emergencia de Puerta Enrollables "STDE-3.1" (EMPOTRADO)	UND	1.00
07.02.15	Subtablero de Distribucion de Emergencia de Puerta Enrollables "STDE-4.1" (EMPOTRADO)	UND	1.00
07.02.16	Tablero de Distribucion de Emergencia de Area Administrativa 2° Nivel "TDE-4.1" (EMPOTRADO)	UND	1.00
07.02.17	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE VIGILANCIA N°2 TDE-4.2"EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.18	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA ESTABILIZADO TDE-4.3 EMPOTRADO	UND	1.00
07.02.19	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE ILUMINACION EXTERIOR TDE-4.4 ADOSADO	UND	1.00
07.02.20	TABLERO DE FUERZA DE EMERGENCIA DE CUARTO DE BOMBAS DE AGUA POTABLE Y AGUA SALADA TFE-01 ADOSADO	UND	1.00
07.02.21	TABLERO DE PROTECCION Y CONTROL DE AGUA SALADA TPC-AS ADOSADO	UND	1.00
07.02.22	TABLERO DE PROTECCION Y CONTROL DE AGUA POTABLE TPC-AP ADOSADO	UND	1.00
07.02.23	TABLERO DE FUERZA DE EMERGENCIA DE BOMBAS DE AGUA MAR TFE-02 ADOSADO	UND	1.00
07.02.24	UPS DE 4KVA , MONOFASICO , 023-0.23V	UND	1.00
07.02.25	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO DE 4KVA , MONOFASICO, 023-0.23V	UND	1.00
07.02.26	TABLERO DE POLYESTER, IP66, INCLUYE ITM DE 100A, TOMA INDUSTRIAL 100A TRITURADOR DE HIELO	UND	2.00
08 DISPOSITIVOS DE MANIOBRA Y PROTECCION			
08.01	DISPOSITIVOS BIPOLARES		

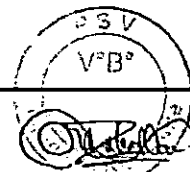
0.1 RESUMEN BAJA TENSIÓN				
PROYECTO:		"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"		
CLIENTE:		FONDEPES		
LUGAR:		PIURA - TALARA - EL ALTO		
POLIOMICA:		'01		
		TOTAL PRESUPUESTO		VAL ACTUAL
08.01.01	ITM 2 X 20 A (TERMA)	PTO	1.00	
09 PUESTA A TIERRA				
09.01	POZO DE PUESTA A TIERRA PARA GRUPO ELECTROGENO < 15 OHMS	und	1.00	
09.02	POZO DE PUESTA A TIERRA PARA MUELLE < 15 OHMS	und	1.00	
09.03	SISTEMA DE MALLA DE PUESTA A TIERRA, PARA BAJA TENSIÓN < 15 OHMS	Glb	1.00	
09.04	SISTEMA DE MALLA DE PUESTA A TIERRA, PARA SISTEMA ESTABILIZADO < 5 OHMS	Glb	1.00	
09.05	CONDUCTOR DE CU DESNUDO 95MM	m	32.00	
09.06	CONDUCTOR DE CU DESNUDO 251MM	m	16.00	
09.07	CAJA METALICA CON BARRA EQUIPOTENCIAL	und	1.00	
10 ARTEFACTOS				
10.01	LUMINARIA DE VAPOUR DE SODIO DE 150W INC. EQUIPO, IP65, SIMILAR AL MODELO ASTRO DE JOSFEL	und	19.00	
10.02	LUMINARIA TIPO BRAQUET DE 70W, IP65, SIMILAR AL MODELO HSPDE JOSFEL	und	27.00	
10.03	LUMINARIA DE BALIZAJE HERMETICO, IP 67	und	1.00	
10.04	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSAR DE 2X35W, IP65, SIMILAR AL MODELO AHR DE JOSFEL	und	99.00	
10.05	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSAR DE 2X36W, IP65, SIMILAR AL MODELO AHR DE JOSFEL	und	62.00	
10.06	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSAR DE 2X18W, IP65, SIMILAR AL MODELO AHR DE JOSFEL	und	48.00	
10.07	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTA C/BATERIA INCORPORADA, CON LAMPARAS TIPO LED DE 2X35W, SIMILAR AL MODELO LEDR-5 DE PHILLIPS	und	59.00	
10.08	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO 9/200/120/255/APRS	und	9.00	
10.09	POSTE DE F'G' 8M	und	9.00	
10.10	PASTORAL SIMPLE DE F'G' PS1.0/1.0/1.5"Ø	und	8.00	
10.11	PASTORAL SIMPLE DE F'G' PS1.0/2.5/1.5"Ø	und	11.00	
10.12	MASTIL F'G', Long. 2.00mts ASTM A 53 (SCH40-B), Ø 2", e= 3.91 mmØ; ARENADO DE TODAS LAS SUPERFICIE O	und	1.00	
11 EQUIPOS ELECTRICOS Y MECANICOS				
11.01	GRUPO ELECTROGENO 75 KVA (INCLUYE TANQUE DE COMBUSTIBLE)			
11.01.01	GRUPO ELECTROGENO 75 KVA, 3Ø/230V, 60 HZ INC/INSTALACIÓN/ISONORIZADO	UND	1.00	
12 PUESTA EN MARCHA				
12.01	PRUEBAS DE AISLAMIENTO Y MEDICIÓN DE RESISTENCIA	Glb	1.00	
12.02	PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA	Glb	1.00	
12.03	CAPACITACIÓN TECNICA EN USO Y MANTENIMIENTO	Glb	1.00	
COSTO DIRECTO				
GASTOS GENERALES				
UTILIDAD				
SUB.TOTAL				
IGV.				
TOTAL ESTADO DE PAGO				
 PSV CONSTRUCTORES SA LUIS PORTALINO SEGUNDO				

BAJA TENSION

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO; PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"
 CLIENTE: FONDEPES
 LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO
 POLINOMICA: '01

Item	Descripción	TOTAL PRESUPUESTO		VAL ACTUAL
		Unidad	Metrado	Metrado
01	ADICIONALES DE OBRA			
01.01	SUB ESTACIÓN - TABLEROS			
01.01.01	ESTRUCTURAS	GLB		
01.01.01.01	OBRAS PRELIMINARES			
01.01.01.01.01	DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO	m3	1.22	
01.01.01.01.02	ELIMINACIÓN DE MATERIAL PRECEDENTE DE DEMOLICIÓN	m3	1.59	
01.01.01.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS			
01.01.01.02.01	EXCAVACIÓN DE ZANIA PARA CANALIZACIÓN EN TERRENO NATURAL	m3	29.95	
01.01.01.02.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	9.50	
01.01.01.02.03	CONCRETO $f'c=100$ kg/cm ² EN RELLENO	m3	0.77	
01.01.01.02.04	ELIMINACIÓN DE MATERIAL PROCEDENTE DE LA EXCAVACIÓN	m3	25.56	
01.01.01.03	CONCRETO ARMADO			
01.01.01.03.01	CANALIZACIONES ELÉCTRICAS			
01.01.01.03.01.01	SOLADO H=10cm	m2	14.04	
01.01.01.03.01.02	SOLADO H=20cm	m2	5.06	
01.01.01.03.01.03	CONCRETO $f'c=100$ kg/cm ² PARA LOSA DE PISO DE CANALETAS	m3	2.02	
01.01.01.03.01.04	CONCRETO $f'c=100$ kg/cm ² PARA MURO DE CANALETA	m3	3.61	
01.01.01.03.01.05	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSA DE PISO	m2	4.71	
01.01.01.03.01.06	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO MUROS DE CANALETAS	m2	72.05	
01.01.01.03.01.07	ACERO CORRUGADO $f'y=4200$ kg/cm ² GRADO 60	kg	525.26	
01.01.01.03.02	JUNTAS			
01.01.01.03.02.01	JUNTA CON TECNOPORT DE e=1" (H=0.6m)	m	1.88	
01.01.01.03.02.02	JUNTA CON TECNOPORT DE e=1" (H=0.9m)	m	1.30	
01.01.01.03.02.03	JUNTA CON TECNOPORT DE e=1" (H=1.10m)	m	3.55	
01.01.02	ARQUITECTURA Y ACABADOS			
01.01.02.01	REVOQUES Y ENLUCIDOS			
01.01.02.01.01	TARRAJEO INTERIOR PULIDO EN CANALETAS	M2	56.21	

COSTO DIRECTO
 GASTOS GENERALES
 UTILIDAD
 SUB.TOTAL
 IGV.
 TOTAL ESTADO DE PAGO



PSV CONSTRUCTORES SA

LUIS PORTALINO SEGUNDO

0.1 RESUMEN BAJA TENSIÓN				
BAJA TENSIÓN				
PROYECTO:		"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"		
CLIENTE:		FONDEPES		
LUGAR:		PIURA - TALARA - EL ALTO		
POLINOMICA:		01		
Item	Descripción	TOTAL PRESUPUESTO		VAL ACTUAL
		Unidad	Metrado	Metrado
01	ADICIONALES DE OBRA			
01.01	GRUPO ELECTROGENO			
01.01.01	ESTRUCTURAS			
01.02.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS			
01.02.01.01.01	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO NORMAL	M3	31.88	
01.02.01.01.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	M3	14.35	
01.02.01.01.03	ELIMINACIÓN DE MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACION	M3	21.91	
01.02.01.02	CONCRETO SIMPLE			
01.02.01.02.01	SOLADO H=10cm	m2	6.20	
01.02.01.02.02	CONCRETO FALSA ZAPATA MEZCLA 1:14 CEMENTO-HORMIGÓN 30% PIEDRA	m3	1.01	
01.02.01.02.03	CONCRETO CIMIENTOS CORRIDOS MEZCLA 1:10 CEMENTO-HORMIGÓN 30% PIEDRA	m3	2.41	
01.02.01.02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE FALSA ZAPATA	m2	10.72	
01.02.01.03	CONCRETO ARMADO			
01.02.01.03.01	ZAPATAS			
01.02.01.03.01.01	CONCRETO $f_c=280$ kg/cm2 ZAPATAS	m3	5.40	
01.02.01.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	m2	12.80	
01.02.01.03.01.03	ACERO CORRUGADO $f_y=4200$ kg/cm2 GRADO 60	kg	242.51	
01.02.01.03.02	SOBRECIMENTOS REFORZADOS			
01.02.01.03.02.01	CONCRETO $f_c=210$ kg/cm2 SOBRECIMENTOS REFORZADOS	m3	1.44	
01.02.01.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMENTOS	m2	19.99	
01.02.01.03.02.03	ACERO CORRUGADO $f_y=4200$ kg/cm2 GRADO 60	kg	222.70	
01.02.01.03.03	COLUMNAS			
01.02.01.03.03.01	CONCRETO $f_c=210$ kg/cm2 COLUMNAS	m3	2.02	
01.02.01.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO COLUMNAS	m2	17.61	
01.02.01.03.03.03	ACERO CORRUGADO $f_y=4200$ kg/cm2 GRADO 60	kg	450.70	
01.02.01.03.04	MUROS DE CONTENCIÓN			
01.02.01.03.04.01	CONCRETO $f_c=210$ kg/cm2 MUROS DE CONTENCIÓN	m3	0.70	
01.02.01.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE MUROS DE CONTENCIÓN	m2	9.67	
01.02.01.03.04.03	ACERO CORRUGADO $f_y=4200$ kg/cm2 GRADO 60	kg	161.23	
01.02.01.03.05	VIGAS			
01.02.01.03.05.01	CONCRETO $f_c=210$ kg/cm2 EN VIGAS	m3	2.12	
01.02.01.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	m2	25.74	
01.02.01.03.05.03	ACERO CORRUGADO $f_y=4200$ kg/cm2 GRADO 60	kg	405.57	

BAJA TENSION

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"
 CLIENTE: FONDEPES
 LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO
 POLINOMICA: '01

		TOTAL PRESUPUESTO		VAL ACTUAL
01.02.01.03.06	LOSA ALIGERADA			
01.02.01.03.06.01	CONCRETO $f_c=210$ kg/cm ² LOSA ALIGERADA	m ³	1.18	
01.02.01.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA ALIGERADA	m ²	13.16	
01.02.01.03.06.03	ACERO CORRUGADO $f_y=4200$ kg/cm ² GRADO 60	kg	118.07	
01.02.01.03.06.04	LADRILLO PARA TECHO DE h=0.15m	und	118.00	
01.02.01.03.07	VARIOS			
01.02.01.03.07.01	PRUEBA DE DENSIDAD DEL SUELO (PROCTOR MODIF. AL 95%)	und	13.00	
01.01.02	ARQUITECTURA Y ACABADOS			
01.02.02.01	MUROS Y TABIQUES			
01.02.02.01.01	MUROS DE ALBAÑILERIA KX, AMARRE SOGA (H=0.15m)	m ²	31.88	
01.02.02.02	REVOQUES Y ENLUCIDOS			
01.02.02.02.01	TARRAJEO INTERIOR EN MUROS ACABADOS CEMENTO-ARENA, MEZCLA 1:5	m ²	33.91	
01.02.02.02.02	TARRAJEO EXTERIOR EN MUROS ACABADOS CEMENTO-ARENA, MEZCLA 1:5	m ²	33.91	
01.02.02.02.03	TARRAJEO INTERIOR EN COLUMNAS ACABADOS CEMENTO-ARENA, MEZCLA 1:5	m ²	8.07	
01.02.02.02.04	TARRAJEO EXTERIOR EN COLUMNAS ACABADOS CEMENTO-ARENA, MEZCLA 1:5	m ²	10.16	
01.02.02.02.05	TARRAJEO INTERIOR EN VIGAS ACABADOS CEMENTO-ARENA, MEZCLA 1:5	m ²	11.54	
01.02.02.02.06	TARRAJEO EXTERIOR EN VIGAS ACABADOS CEMENTO-ARENA, MEZCLA 1:5	m ²	11.74	
01.02.02.02.07	VESTIDURA DE DERRAMES	m	27.18	
01.02.02.03	CIELO RASOS			
01.02.02.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA C:A 1:5, E=1.5cm	m ²	13.16	
01.02.02.04	PISOS			
01.02.04.01	FALSO PISO DE CONCRETO E=4"	m ²	16.10	
01.02.04.02	PISO DE CEMENTO ACABADO PULIDO CON IMPERMEABILIZANTE	m ²	16.10	
01.02.02.05	CARPINTERÍA METÁLICA			
01.02.02.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA METÁLICA CON PERSIANA	m ²	2.39	
01.02.02.05.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON PERSIANA	m ²	14.40	
01.02.02.06	PINTURA			
01.02.02.06.01	PINTURA INTERIOR EN MUROS CON LATEX	m ²	33.91	
01.02.02.06.02	PINTURA EXTERIOR EN MUROS CON EPOXICO	m ²	33.91	
01.02.02.06.03	PINTURA INTERIOR EN VIGAS CON LATEX	m ²	11.54	
01.02.02.06.04	PINTURA EXTERIOR EN VIGAS CON LATEX	m ²	11.74	
01.02.02.06.05	PINTURA INTERIOR EN COLUMNAS CON LATEX	m ²	8.07	
01.02.02.06.06	PINTURA EXTERIOR EN COLUMNAS CON EPOXICO	m ²	10.16	
01.02.02.06.07	PINTURA EN CIELO RASO CON LATEX	M ²	13.16	

COSTO DIRECTO
 GASTOS GENERALES
 UTILIDAD
 SUB.TOTAL
 IGV.
 TOTAL ESTADO DE PAGO



PSV CONSTRUCTORES SA

LUIS PORTALINO SEGUNDO

BAJA TENSIÓN

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"

RESIDENTE PSV:

Luis Portalino Segundo

CLIENTE: FONDEPES

FECHA:

26.02.2019

LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO

POLINOMICA: 01

Item	Descripción	TOTAL PRESUPUESTO				VAL ANTERIOR		VAL ACTUAL			ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR		
		Unidad	Medrado	Precio		Medrado	Parcial	Medrado	Precio		CANT	SUB TOTAL	CANT	SUB TOTAL	
				S/.	B/.				S/.	B/.					
01	TRABAJOS PRELIMINARES													11,487.48	
01.01	TRAZO Y REPLANTEO	GLB	1.00	712.92		712.92			712.92	0.00	0.00	0.00	1.00	712.92	
01.02	FLETE DE ARTEFACTOS DE ALUMBRADO Y TABLEROS	GLB	1.00	10,774.56		10,774.56			10,774.56	0.00	0.00	0.00	1.00	10,774.56	
02	MOVIMIENTO DE TIERRA													11,154.73	
02.01	EXCAVACIÓN DE ZANJA DE 0.40 X 0.60 M PARA LA INSTALACIÓN DE DUCTOS	M	297.50	8.55		2,543.83			151.95	8.55	1,299.21	151.95	1,299.21	145.55	1,244.42
02.02	EXCAVACIÓN DE ZANJA DE 0.40 X 0.80 M PARA LA INSTALACIÓN DE DUCTOS	M	131.50	9.27		1,219.01			9.27	0.00	0.00	0.00	0.00	131.50	1,219.01
02.03	EXCAVACIÓN DE ZANJA DE 0.40 X 1.40 M PARA LA INSTALACIÓN DE DUCTOS	M	28.00	9.89		276.92			9.89	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00	276.92
02.04	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJAS 0.40 X 0.60 M	M	297.50	13.43		3,995.43			151.95	13.43	2,040.74	151.95	2,040.74	145.55	1,954.68
02.05	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJAS 0.40 X 0.80 M	M	131.50	18.22		2,395.93			18.22	0.00	0.00	0.00	0.00	131.50	2,395.93
02.06	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJAS 0.40 X 1.40 M	M	28.00	25.85		723.80			25.85	0.00	0.00	0.00	0.00	28.00	723.80
03	SALIDA DE ILUMINACIÓN- INTERRUPTORES- TOMACORRIENTES COARRENTES DE BAJOS					77,140.16								9,838.83	67,301.33
03.01.01	SALIDA PARA LUMINARIA EN TECHO EMPOTRADA (CENTRO DE LUZ)	PTO	164.00	83.20		13,644.80			83.20	0.00	0.00	0.00	0.00	164.00	13,644.80
03.01.03	SALIDA PARA LUMINARIA EN TECHO ADOSADA (CENTRO DE LUZ)	PTO	45.00	73.94		3,327.30			73.94	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	3,327.30
03.01.04	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA, TIPO DE TRES EN LINEA, H: 0.40 M SNPT	PTO	56.00	98.86		5,536.16	10.00	942.60	98.86	0.00	10.00	988.60	46.00	4,547.56	
03.01.05	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA, TIPO DE TRES EN LINEA EN TECHO	PTO	1.00	98.86		98.86			98.86	0.00	0.00	0.00	1.00	98.86	
03.01.06	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA APRUEBA DE AGUA, TIPO DE TRES EN LINEA, H: 1.20 M SNPT	PTO	37.00	114.32		4,229.84			114.32	0.00	0.00	0.00	0.00	37.00	4,229.84
03.01.07	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA CON TAPA IDROBOX APRUEBA DE AGUA EN PISO, TIPO TRES LINEA	PTO	3.00	114.32		342.96			114.32	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	342.96
03.01.08	SALIDA DE TOMACORRIENTE DOBLE TIPO SCHUKO APRUEBA DE AGUA, H: 1.20 SNPT	PTO	3.00	127.96		383.88			127.96	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	383.88
03.01.09	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA, TIPO TRES EN LINEA, H: 2.20 M SNPT (LUMINARIA DE EMERGENCIA)	PTO	58.00	98.86		5,733.88	15.00	1,482.90	98.86	0.00	15.00	1,482.90	43.00	4,250.98	
03.01.10	SALIDA DE TOMACORRIENTE TRIFÁSICO DE 32A CON LINEA DE TIERRA, APLICACIÓN DE USO INDUSTRIAL, H: 1.20 SNPT	PTO	2.00	98.86		197.72			98.86	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	197.72
03.01.13	SALIDA DE INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	UND	32.00	98.13		3,140.16			98.13	0.00	0.00	0.00	0.00	32.00	3,140.16
03.01.12	SALIDA DE INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	UND	6.00	105.13		630.78			105.13	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	630.78
03.01.11	SALIDA DE INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	UND	2.00	112.13		224.26			112.13	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	224.26
03.01.14	SALIDA PARA INTERRUPTOR COMPUTACIONAL SIMPLE	UND	6.00	104.86		629.16			104.86	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	629.16
03.01.15	SALIDA PARA INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE CON CAJA IDROBOX IP55	UND	3.00	112.13		336.39			112.13	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	336.39
03.01.16	SALIDA PARA INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE CON CAJA IDROBOX IP55	UND	1.00	133.13		133.13			133.13	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	133.13
03.01.17	SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTACIÓN DOBLE CON CAJA IDROBOX IP55	UND	2.00	128.09		256.18			128.09	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	256.18
03.01.18	SALIDA DE FUERZA MONOFÁSICA DE 0 A 3 KW	PTO	2.00	101.75		203.50			101.75	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	203.50
03.01.19	SALIDA DE FUERZA TRIFÁSICA DE 0 A 5 KW	PTO	4.00	145.72		582.88			145.72	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	582.88
03.01.20	SALIDA DE FUERZA TRIFÁSICA DE 6 A 15 KW	PTO	4.00	230.12		920.48			230.12	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	920.48
03.01.21	SALIDA DE FUERZA TRIFÁSICA DE 26 A 40 KW	PTO	3.00	230.12		690.36			230.12	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	690.36
03.01.22	SALIDA DE FUERZA TRIFÁSICA DE 41 A 70 KW	PTO	1.00	230.12		230.12			230.12	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	230.12
03.01.23	SALIDA PARA ELECTROBOMBA INCLUIVE MURETE	PTO	16.00	145.72		2,331.52			145.72	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	2,331.52
03.01.24	SALIDA PARA SIRENA AUDITIVA	PTO	5.00	102.46		512.30			102.46	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	512.30
03.01.25	SALIDA PARA BOTONERA DE ENCENDIDO DE PUERTAS ENROLLABLES Y ABRIGOS RETRACTILES (SOLO CAJA Y TUBERIA)	PTO	10.00	230.12		2,301.20	10.00	2,301.20	230.12	0.00	10.00	2,301.20	0.00	0.00	

010000

BAJA TENSION

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARÁ, REGION PIURA"

RESIDENTE PSV:

Luis Portalino Segundo

CLIENTE: FONDEPES

FECHA:

26.02.2019

LUGAR: PIURA - TALARÁ - EL ALTO

POUNDOMICA: 01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TOTAL PRESUPUESTO		VAL ANTERIOR		VAL ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR			
			CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR		
03.01.26	SALIDA PARA SENSOR DE NIVEL DE AGUA RESIDUAL	GLB	1.00	127.89	127.89		0.00		127.89	0.00	0.00	0.00	1.00	127.89
03.01.27	SALIDA PARA SENSOR DE NIVEL DE AGUA	GLB	1.00	127.89	127.89		0.00		127.89	0.00	0.00	0.00	1.00	127.89
03.01.28	SALIDA PARA RACK DE DATA	PTO	1.00	113.78	113.78		0.00		113.78	0.00	0.00	0.00	1.00	113.78
03.01.29	SALIDA PARA RACK DE PERIFONEO	PTO	1.00	113.78	113.78		0.00		113.78	0.00	0.00	0.00	1.00	113.78
03.01.30	SALIDA PARA RACK DE CIRCUITO CERRADO DE CÁMARA DE VIDEO DE VIGILANCIA	PTO	1.00	113.78	113.78		0.00		113.78	0.00	0.00	0.00	1.00	113.78
03.01.31	SALIDA PARA RED DE DATA Y COMUNICACIONES	PTO	11.00	117.93	1,297.23		0.00		117.93	0.00	0.00	0.00	11.00	1,297.23
03.01.32	SALIDA PARA RED DE DATA Y COMUNICACIONES EN EL TECHO	PTO	1.00	117.93	117.93		0.00		117.93	0.00	0.00	0.00	1.00	117.93
03.01.33	SALIDA PARA CÁMARA DE VIDEO	PTO	21.00	105.35	2,211.35	5.00	526.75		105.35	0.00	5.00	526.75	16.00	1,685.60
03.01.34	SALIDA PARA PARLANTE	PTO	6.00	95.10	570.60		0.00		95.10	0.00	0.00	0.00	6.00	570.60
03.01.35	SALIDA PARA TIMBRE	PTO	1.00	105.35	105.35		0.00		105.35	0.00	0.00	0.00	1.00	105.35
03.01.36	SALIDA PARA CAMPANILLA DE TIMBRE	PTO	1.00	105.35	105.35		0.00		105.35	0.00	0.00	0.00	1.00	105.35
03.01.37	SALIDA PARA TV CABLE	PTO	3.00	105.35	316.05		0.00		105.35	0.00	0.00	0.00	3.00	316.05
03.01.38	SALIDA PARA PANEL DE ALARMA DE CONTRA INCENDIO	PTO	1.00	1,612.93	1,612.93		0.00		1,612.93	0.00	0.00	0.00	1.00	1,612.93
03.01.39	SALIDA PARA SENSOR DE HUMO	PTO	82.00	134.74	8,359.82	10.00	1,347.40		134.74	0.00	10.00	1,347.40	52.00	7,006.43
03.01.40	SALIDA PARA SENSOR DE TEMPERATURA	PTO	1.00	139.74	139.74		0.00		139.74	0.00	0.00	0.00	1.00	139.74
03.01.41	SALIDA PARA ESTACIÓN MANUAL	PTO	15.00	137.46	2,361.90		0.00		137.46	0.00	0.00	0.00	15.00	2,361.90
03.01.42	SALIDA PARA LUZ ESTROBOSCÓPICA	PTO	15.00	137.46	2,361.90	15.00	2,361.90		137.46	0.00	15.00	2,361.90	0.00	0.00
03.01.43	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100 X 100 X 50 MM P" G"	UND	60.00	34.18	2,050.80	10.00	341.80		34.18	0.00	10.00	341.80	50.00	1,709.00
03.01.44	CAJE DE PASE CUADRADA DE 150 X 150 X 50 MM P" G"	UND	22.00	42.84	942.48		0.00		42.84	0.00	0.00	0.00	22.00	942.48
03.01.45	CAJA DE PASE CUADRADA DE 200 X 200 X 100 MM P" G"	UND	16.00	51.49	823.84		0.00		51.49	0.00	0.00	0.00	16.00	823.84
03.01.46	CAJA DE PASE CUADRADA DE 300 X 300 X 150 MM P" G"	UND	12.00	81.33	975.96	6.00	488.28		81.33	0.00	6.00	488.28	6.00	488.28
03.01.47	CAJA DE PASE CUADRADA DE 400 X 400 X 200 MM P" G"	UND	6.00	111.06	666.36		0.00		111.06	0.00	0.00	0.00	6.00	666.36
03.01.48	CAJA DE PASE CUADRADA DE 500 X 500 X 250 MM P" G"	UND	4.00	152.02	608.08		0.00		152.02	0.00	0.00	0.00	4.00	608.08
03.01.49	CAJA DE PASE CUADRADA DE 600 X 600 X 300 MM P" G"	UND	6.00	192.02	1,152.12		0.00		192.02	0.00	0.00	0.00	6.00	1,152.12
03.01.50	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100 X 100 X 50 MM PVC, IP65	UND	30.00	23.35	700.50		0.00		23.35	0.00	0.00	0.00	30.00	700.50
03.01.51	CAJA DE PASE CUADRADA DE 150 X 150 X 50 MM PVC, IP65	UND	16.00	24.35	392.80		0.00		24.35	0.00	0.00	0.00	16.00	392.80
03.01.52	CAJA DE PASE CUADRADA DE 200 X 200 X 100 MM PVC, IP65	UND	8.00	28.55	228.40		0.00		28.55	0.00	0.00	0.00	8.00	228.40
03.01.53	CAJA DE PASE CUADRADA DE 300 X 300 X 150 MM PVC, IP65	UND	12.00	35.55	426.60		0.00		35.55	0.00	0.00	0.00	12.00	426.60
03.01.54	CAJA DE PASE CUADRADA DE 400 X 400 X 200 MM PVC, IP65	UND	2.00	41.35	83.10		0.00		41.35	0.00	0.00	0.00	2.00	83.10
03.01.55	CAJA DE PASE CUADRADA DE 500 X 500 X 250 MM PVC, IP65	UND	3.00	51.35	154.05		0.00		51.35	0.00	0.00	0.00	3.00	154.05
03.01.56	CAJA DE PASE CUADRADA DE 600 X 600 X 300 MM PVC, IP65	UND	6.00	68.19	409.32		0.00		68.19	0.00	0.00	0.00	6.00	409.32
03.01.58	CAJA DE PASE OCTOGONAL	UND	20.00	30.87	617.40		0.00		30.87	0.00	0.00	0.00	20.00	617.40
04	CANALIZACIONES, CONDUCTOS O TUBERIAS				71,225.63		21,330.52			0.00		21,330.52		49,895.11
04.01	TUBERIA PVC-P Ø 20MM	M	4,382.00	7.90	34,617.80	2,191.00	17,308.90		7.90	0.00	2,191.00	17,308.90	2,191.00	17,308.90
04.04	TUBERIA PVC-P Ø 40MM	M	1,077.02	13.66	14,712.09	269.26	3,678.02		13.66	0.00	269.26	3,678.02	269.26	11,034.07
04.06	TUBERIA PVC-P Ø 63MM	M	34.00	24.29	825.86		0.00		24.29	0.00	0.00	0.00	34.00	825.86

60000



VALORIZACIÓN N° 2 POR ADICIONAL N° 4



Versión	1
Fecha	29-08-12

BAJA TENSIÓN

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE Talara, REGION PIURA"

CUENTE: FONDEPES

RESIDENTE PSV:

Luis Portalino Segundo

LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO

FECHA:

26.02.2019

POLINOMICA: '01

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TOTAL PRESUPUESTO			VAL ANTERIOR		VAL ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		BALDO POR VALORIZAR	
			VALOR UNITARIO	CANTIDAD	SUBTOTAL	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	CANTIDAD
04.07	TUBERIA PVC P Ø 80MM	M	49.50	34.85	1,700.82	10.00	343.50	34.85	0.00	10.00	343.50	39.50	1,357.22
04.08	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT IMC 3/4" Ø 20MM MINIC.FUADÓN CON CANAL INSTRUTY CAJAS CONDUIT	M	400.00	12.20	4,880.00	0.00	0.00	12.20	0.00	0.00	0.00	400.00	4,880.00
04.09	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT IMC 1" Ø 25MM MINIC.FUADÓN CON CANAL INSTRUTY CAJAS CONDUIT	M	385.00	14.94	5,731.90	0.00	0.00	14.94	0.00	0.00	0.00	385.00	5,731.90
04.10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT IMC 1/2" Ø 13MM MINIC.FUADÓN CON CANAL INSTRUTY CAJAS CONDUIT	M	200.00	19.61	3,922.00	0.00	0.00	19.61	0.00	0.00	0.00	200.00	3,922.00
04.11	CANALIZACIÓN CON TAPA DE PLANCHA ESTRIADA 3/16" (A= 0.8, H=0.9 M)	M2	4.20	730.49	3,152.06	0.00	0.00	730.49	0.00	0.00	0.00	4.20	3,152.06
04.12	CANALIZACIÓN CON TAPA DE PLANCHA ESTRIADA 3/16" (A= 0.8, H=0.9 M)	M2	2.50	665.24	1,663.10	0.00	0.00	665.24	0.00	0.00	0.00	2.50	1,663.10
05	CONDUCTOS Y CABLES DE ENERGIA				139,465.52		10,384.34		0.00		10,384.34		129,849.18
05.01	3-1x300mm ² ,N2XOH(F)+1x300mm ² ,N2XOH(N)	M	15.00	384.22	5,763.30	0.00	0.00	384.22	0.00	0.00	0.00	15.00	5,763.30
05.02	3-1x120mm ² ,N2XOH(F)+1x120mm ² ,N2XOH(N)+1x50mm ² ,NH-80(T)	M	53.00	174.09	9,226.77	0.00	0.00	174.09	0.00	0.00	0.00	53.00	9,226.77
05.03	3-1x70mm ² ,N2XOH(F)+1x70mm ² ,N2XOH(N)+1x35mm ² ,NH-80(T)	M	34.00	109.12	3,710.08	0.00	0.00	109.12	0.00	0.00	0.00	34.00	3,710.08
05.04	3-1x50mm ² ,N2XOH(F)+1x50mm ² ,N2XOH(N)+1x25mm ² ,NH-80(T)	M	43.00	84.12	3,783.40	0.00	0.00	84.12	0.00	0.00	0.00	43.00	3,783.40
05.05	3-1x25mm ² ,N2XOH(F)+1x25mm ² ,N2XOH(N)+1x16mm ² ,NH-80(T)	M	195.00	50.83	9,911.85	0.00	0.00	50.83	0.00	0.00	0.00	195.00	9,911.85
05.06	3-1x16mm ² ,N2XOH(F)+1x16mm ² ,N2XOH(N)+1x10mm ² ,NH-80(T)	M	101.00	39.38	3,977.38	0.00	0.00	39.38	0.00	0.00	0.00	101.00	3,977.38
05.07	3-1x10mm ² ,N2XOH(F)+1x10mm ² ,N2XOH(N)+1x6mm ² ,NH-80(T)	M	957.02	28.37	27,150.66	0.00	0.00	28.37	0.00	0.00	0.00	957.02	27,150.66
05.08	3-1x10mm ² ,N2XOH(F)+1x10mm ² ,N2XOH(N)+1x6mm ² ,NH-80(T)	M	30.00	19.44	583.20	0.00	0.00	19.44	0.00	0.00	0.00	30.00	583.20
05.09	3-1x6mm ² ,N2XOH(F)+1x6mm ² ,N2XOH(N)+1x4mm ² ,NH-80(T)	M	1,047.00	21.21	22,206.87	0.00	0.00	21.21	0.00	0.00	0.00	1,047.00	22,206.87
05.10	3-1x4mm ² ,N2XOH(F)+1x4mm ² ,N2XOH(N)+1x4mm ² ,NH-80(T)	M	154.00	18.93	2,915.22	0.00	0.00	18.93	0.00	0.00	0.00	154.00	2,915.22
05.11	1x4mm ² ,NH-80(F)+1x4mm ² ,NH-80(N)+1x4mm ² ,NH-80(T)	M	2,717.36	13.25	41,442.79	600.94	10,384.34	13.25	0.00	680.94	10,384.34	2,036.62	41,056.46
05.12	1x4mm ² ,LSOH-70(F)+1x4mm ² ,LSOH-70(N)+1x4mm ² ,LSOH-70(T)	M	400.00	21.98	8,792.00	0.00	0.00	21.98	0.00	0.00	0.00	400.00	8,792.00
06	SISTEMAS DE CONDUCTOS				3,768.94		0.00		0.00		0.00		3,768.94
06.01	BUZÓN DE INSTALACIÓN ELÉCTRICAS 0.8X0.6X0.8 M	UND	3.00	630.13	1,890.39	0.00	0.00	630.13	0.00	0.00	0.00	3.00	1,890.39
06.02	BUZÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 0.6X0.6X 1.2M CON ESCALERA DE GATO	UND	1.00	1,187.98	1,187.98	0.00	0.00	1,187.98	0.00	0.00	0.00	1.00	1,187.98
06.03	BUZÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS 1.0X1.0X 2.14M CON ESCALERA DE GATO	UND	1.00	1,758.71	1,758.71	0.00	0.00	1,758.71	0.00	0.00	0.00	1.00	1,758.71
06.04	DUCTO DE CONCRETO C.V Y VIAS	M	38.00	24.47	929.86	0.00	0.00	24.47	0.00	0.00	0.00	38.00	929.86
07	TABLEROS				206,851.43		0.00		0.00		0.00		206,851.43
07.01	TABLEROS PRINCIPALES				73,946.04		8.00		0.00		0.00		73,946.04
07.01.01	TABLERO GENERAL NORMAL TGN, AUTOSOPORTADO	UND	1.00	72,589.97	72,589.97	0.00	0.00	72,589.97	0.00	0.00	0.00	1.00	72,589.97

00000

BAJA TENSIÓN

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"

CLIENTE: FONDEPES
LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO
POLINOMICA: 01

RESIDENTE PSV.: Luis Portalino Segundo
FECHA: 26.02.2019

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	TOTAL PRESUPUESTO		VAL ANTERIOR	VAL ACTUAL			ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
			CANTIDAD	VALOR		CANTIDAD	VALOR	VALOR	CANTIDAD	VALOR	CANTIDAD	VALOR
07.01.02	TABLERO GENERAL EMERGENCIA TGE, AUTOSOPORTADO	UND	1.00	12,967.07	12,967.07	0.00		12,967.07	0.00	0.00	1.00	12,967.07
07.01.03	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA TTA AUTOSOPORTADO	UND	1.00	20,189.00	20,189.00	0.00		20,189.00	0.00	0.00	1.00	20,189.00
07.01.04	TABLERO DE BANCO DE CONDENSADORES TBC, AUTOSOPORTADO	UND	1.00	18,200.00	18,200.00	0.00		18,200.00	0.00	0.00	1.00	18,200.00
07.02	TABLEROS PRINCIPALES				132,905.39	0.00			0.00	0.00		132,905.39
07.02.01	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL AREA DE DESINFECCION TDM-01 EMPOTRADO	UND	1.00	6,608.03	6,608.03	0.00		6,608.03	0.00	0.00	1.00	6,608.03
07.02.02	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL ZONA DE FRIO TDM-02 EMPOTRADO	UND	1.00	6,608.03	6,608.03	0.00		6,608.03	0.00	0.00	1.00	6,608.03
07.02.03	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL EQUIPOS DE CONGELACION TDM-03 EMPOTRADO	UND	1.00	9,595.16	9,595.16	0.00		9,595.16	0.00	0.00	1.00	9,595.16
07.02.04	TABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL MAESTRANZA - RESIDUOS SOLIDOS TF-M2 EMPOTRADO	UND	1.00	5,823.43	5,823.43	0.00		5,823.43	0.00	0.00	1.00	5,823.43
07.02.05	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE VIGILANCIA TDE-01 ADOSADO	UND	1.00	6,189.76	6,189.76	0.00		6,189.76	0.00	0.00	1.00	6,189.76
07.02.06	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE SALAS TEORICAS TDE-02 EMPOTRADO	UND	1.00	5,400.53	5,400.53	0.00		5,400.53	0.00	0.00	1.00	5,400.53
07.02.07	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE AREAS DE TARZAS PREVIAS TDE-03 EMPOTRADO	UND	1.00	4,876.41	4,876.41	0.00		4,876.41	0.00	0.00	1.00	4,876.41
07.02.08	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE ZONA ADMINISTRATIVA TDE-04 EMPOTRADO	UND	1.00	4,988.99	4,988.99	0.00		4,988.99	0.00	0.00	1.00	4,988.99
07.02.09	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE VIGILANCIA TDE-05 ADOSADO	UND	1.00	4,472.51	4,472.51	0.00		4,472.51	0.00	0.00	1.00	4,472.51
07.02.10	TABLERO DE FUERZA DE EMERGENCIA CUARTO DE BOMBAS DE EMISOR SUBMARINO TB-E5 ADOSADO	UND	1.00	2,023.23	2,023.23	0.00		2,023.23	0.00	0.00	1.00	2,023.23
07.02.11	SUBTABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL LAVANDERIA STDN-1.1 EMPOTRADO	UND	0.00	4,776.75	0.00	0.00		4,776.75	0.00	0.00	0.00	0.00
07.02.12	SUBTABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL ZONA DE FRIO STDN-2.1 EMPOTRADO	UND	1.00	4,776.75	4,776.75	0.00		4,776.75	0.00	0.00	1.00	4,776.75
07.02.13	SUBTABLERO DE DISTRIBUCION NORMAL DE TALLER DE REDES STD-M2 EMPOTRADO	UND	1.00	2,146.44	2,146.44	0.00		2,146.44	0.00	0.00	1.00	2,146.44
07.02.14	Subtablero de Distribucion de Emergencia de Puerta Enrollable "STDE-3.1" (EMPOTRADO)	UND	1.00	6,690.76	6,690.76	0.00		6,690.76	0.00	0.00	1.00	6,690.76
07.02.15	Subtablero de Distribucion de Emergencia de Puerta Enrollable "STDE-4.1" (EMPOTRADO)	UND	1.00	5,738.57	5,738.57	0.00		5,738.57	0.00	0.00	1.00	5,738.57
07.02.16	Tablero de Distribucion de Emergencia de Area Administrativa 2º Nivel "TDE-4.1" (EMPOTRADO)	UND	1.00	5,196.95	5,196.95	0.00		5,196.95	0.00	0.00	1.00	5,196.95
07.02.17	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE VIGILANCIA N°2 TDE-4.2 EMPOTRADO	UND	1.00	2,466.98	2,466.98	0.00		2,466.98	0.00	0.00	1.00	2,466.98
07.02.18	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA ESTABILIZADO TDE-4.3 EMPOTRADO	UND	1.00	5,976.34	5,976.34	0.00		5,976.34	0.00	0.00	1.00	5,976.34
07.02.19	TABLERO DE DISTRIBUCION DE EMERGENCIA DE ILUMINACION EXTERIOR TDE-4.4 ADOSADO	UND	1.00	9,319.96	9,319.96	0.00		9,319.96	0.00	0.00	1.00	9,319.96
07.02.20	TABLERO DE FUERZA DE EMERGENCIA DE CUARTO DE BOMBAS DE AGUA POTABLE Y AGUA SALADA TFE-01 ADOSADO	UND	1.00	4,328.45	4,328.45	0.00		4,328.45	0.00	0.00	1.00	4,328.45
07.02.21	TABLERO DE PROTECCION Y CONTROL DE AGUA SALADA TPC-AS ADOSADO	UND	1.00	1,514.59	1,514.59	0.00		1,514.59	0.00	0.00	1.00	1,514.59
07.02.22	TABLERO DE PROTECCION Y CONTROL DE AGUA POTABLE TPC-AP ADOSADO	UND	1.00	1,514.59	1,514.59	0.00		1,514.59	0.00	0.00	1.00	1,514.59
07.02.23	TABLERO DE FUERZA DE EMERGENCIA DE BOMBAS DE AGUA MAR TFE-02 ADOSADO	UND	1.00	2,089.45	2,089.45	0.00		2,089.45	0.00	0.00	1.00	2,089.45
07.02.24	UPS DE 4KVA, MONOFASICO, 023-0.23V	UND	1.00	10,450.00	10,450.00	0.00		10,450.00	0.00	0.00	1.00	10,450.00
07.02.25	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO DE 4KVA, MONOFASICO, 023-0.23V	UND	1.00	8,325.00	8,325.00	0.00		8,325.00	0.00	0.00	1.00	8,325.00
07.02.26	TABLERO DE POLYESTER, IP66, INCLUYE ITM DE 100A, TOMA INDUSTRIAL 100A TRITURADOR DE HIELO	UND	2.00	2,893.34	5,786.68	0.00		2,893.34	0.00	0.00	2.00	5,786.68
08	DISPOSITIVOS DE MANTENIMIENTO Y PROTECCION				76.65	0.00			0.00	0.00		76.65
08.01	DISPOSITIVOS BIPOLARES				76.65	0.00			0.00	0.00		76.65
08.01.01	ITM 2 X 20 A (TERMA)	PTO	1.00	76.65	76.65	0.00		76.65	0.00	0.00	1.00	76.65
09	PUESTA A TIERRA				33,083.46	0.00			0.00	0.00		33,083.46
09.01	POZO DE PUESTA A TIERRA PARA GRUPO ELECTROGENO < 15 CHMS	UND	1.00	2,450.38	2,450.38	0.00			0.00	0.00	1.00	2,450.38
09.02	POZO DE PUESTA A TIERRA PARA MUELE < 15 CHMS	UND	1.00	2,450.38	2,450.38	0.00		2,450.38	0.00	0.00	1.00	2,450.38

000007



VALORIZACIÓN N° 2 POR ADICIONAL N° 4

Versión: 1
Fecha: 20-08-12

BAJA TENSIÓN

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALARA, REGION PIURA"

CLIENTE: FONDEPES

RESIDENTE PSV.:

Luis Portalino Segundo

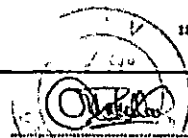
LUGAR: PIURA - TALARA - EL ALTO


FECHA:

26.02.2019

POLIOMICA: 01

		TOTAL PRESUPUESTO			VAL ANTERIOR		VAL ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		BALDO POR VALORIZAR	
09.03	SISTEMA DE MALLA DE PUESTA A TIERRA, PARA BAJA TENSIÓN < 15 OHMS	Glb	1.00	17,225.82	17,225.82	0.00	17,225.82	0.00	0.00	0.00	1.00	17,225.82
09.04	SISTEMA DE MALLA DE PUESTA A TIERRA, PARA SISTEMA ESTABILIZADO < 5 OHMS	Glb	1.00	9,050.25	9,050.25	0.00	9,050.25	0.00	0.00	0.00	1.00	9,050.25
09.05	CONDUCTOR DE CU DESNUDO 95MM	m	32.00	20.43	653.76	0.00	20.43	0.00	0.00	0.00	32.00	653.76
09.07	CAJA METALICA CON BARRA EQUIPOTENCIAL	und	1.00	1,252.87	1,252.87	0.00	1,252.87	0.00	0.00	0.00	1.00	1,252.87
10	ARTEFACTOS				93,671.70	0.00		0.00	0.00	0.00		93,671.70
10.01	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO DE 150W INC EQUIPO, IP65, SIMILAR AL MODELO ASTRO DE JOFEL	und	19.00	377.18	7,166.42	0.00	377.18	0.00	0.00	0.00	19.00	7,166.42
10.02	LUMINARIA TIPO BRAQUET DE 70W, IP65, SIMILAR AL MODELO RSPOR JOFEL	und	27.00	259.60	7,009.20	0.00	259.60	0.00	0.00	0.00	27.00	7,009.20
10.03	LUMINARIA DE BALIZAJE HERMETICO, IP 67	und	1.00	2,214.04	2,214.04	0.00	2,214.04	0.00	0.00	0.00	1.00	2,214.04
10.04	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSAR DE 2X35W, IP65, SIMILAR AL MODELO AHR DE JOFEL	und	99.00	175.03	17,327.97	0.00	175.03	0.00	0.00	0.00	99.00	17,327.97
10.05	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSAR DE 2X36W, IP65, SIMILAR AL MODELO AHR DE JOFEL	und	62.00	152.35	9,445.70	0.00	152.35	0.00	0.00	0.00	62.00	9,445.70
10.06	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSAR DE 2X18W, IP65, SIMILAR AL MODELO AHR DE JOFEL	und	46.00	179.16	8,241.36	0.00	179.16	0.00	0.00	0.00	46.00	8,241.36
10.07	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTA C/BATERIA INCORPORADA, CON LAMPARAS TIPO LED DE 2X35W, SIMILAR AL MODELO LEDR-5 DE PHILIPS	und	59.00	486.79	28,720.61	0.00	486.79	0.00	0.00	0.00	59.00	28,720.61
10.08	POSTE DE CONCRETO ARMADO CENTRIFUGADO 9/200/120/255/APRS	und	9.00	1,132.10	10,188.90	0.00	1,132.10	0.00	0.00	0.00	9.00	10,188.90
10.10	PASTORAL SIMPLE DE F"O" PS1.0/1.0/1.5"O	und	8.00	132.00	1,056.00	0.00	132.00	0.00	0.00	0.00	8.00	1,056.00
10.11	PASTORAL SIMPLE DE F"O" PS1.0/2.5/1.5"O MASTIL F"O", Long. 2.00mts	und	11.00	198.00	2,178.00	0.00	198.00	0.00	0.00	0.00	11.00	2,178.00
10.12	ASTM A 53 (SCH40-B), Ø 2", esp. 3.91 mmØ; ARFINADO DE TODAS LAS SUPERFICIE O	und	1.00	123.50	123.50	0.00	123.50	0.00	0.00	0.00	1.00	123.50
11	EQUIPOS ELECTRICOS Y MECANICOS				81,960.63	0.00		0.00	0.00	0.00		81,960.63
11.01	GRUPO ELECTROGENO 75 KVA (INCLUYE TANQUE DE COMBUSTIBLE)				81,960.63	0.00		0.00	0.00	0.00		81,960.63
11.01.01	GRUPO ELECTROGENO 75 KVA, 380/220V, 60 HZ (CON INSTALACIÓN/ISOHORIZADO)	UND	1.00	81,960.63	81,960.63	0.00	81,960.63	0.00	0.00	0.00	1.00	81,960.63
12	PUESTA EN MARCHA				9,500.00	0.00		0.00	0.00	0.00		9,500.00
12.01	PRUEBAS DE AISLAMIENTO Y MEDICIÓN DE RESISTENCIA	Glb	1.00	5,500.00	5,500.00	0.00	5,500.00	0.00	0.00	0.00	1.00	5,500.00
12.02	PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA	Glb	1.00	4,000.00	4,000.00	0.00	4,000.00	0.00	0.00	0.00	1.00	4,000.00
COSTO DIRECTO				741,364.30	41,553.69		9,339.95		44,693.64			696,490.67
GASTOS GENERALES		10%		74,136.43	4,155.37	10%	333.99	10%	4,489.36	10%		69,649.07
UTILIDAD		10%		74,136.43	4,155.37	10%	333.99	10%	4,489.36	10%		69,649.07
SUB.TOTAL				889,661.15	49,864.43		4,007.93		53,672.36			835,788.81
IGV.		18%		160,139.01	8,975.60	18%	721.43	18%	9,697.02	18%		150,441.99
TOTAL ESTADO DE PAGO				1,049,800.17	58,840.0		4,729.36		63,369.4			986,230.80


 PSV CONSTRUCTORES SA
 LUIS PORTALINO SEGUNDO

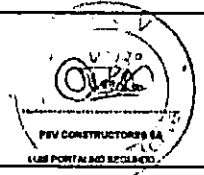

 FONDEPES
 LUIS PORTALINO SEGUNDO
 JEFE DE SERVICIOS

900000

BAJA TENSION
 PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESMARBACADERO PESQUERO ARTESANAL CANO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE YALARA, REGION PUNO"
 CLIENTE: FONDEPES
 LUGAR: YALARA - YALARA - EL ALTO
 POLIGONAL: 01
 RESIDENTE PSV: Ing. Dorian J. Acuña
 FECHA: 18.02.2010

Item	Descripción	TOTAL PRESUPUESTO				VAL ANTERIOR		VAL ACTUAL			ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORAR		
		Unidad	Metrado	Precio U.	Parcial U.	Metrado	Parcial U.	Metrado	Precio U.	Parcial U.	CANT	SUB TOTAL U.	CANT	SUB TOTAL U.	
00	ADICIONALES DE PPM														
01.01	ELABORACIÓN DE PLANOS				16,100.63										
01.02.01	ESTRUCTURA	CS			16,100.63			6,918.93		0.00		6,918.93		7,187.33	
01.02.02	OBRAS PRELIMINARES				221.26			0.00		0.00		0.00		221.26	
01.02.02.01	PREPARACIÓN DE PISO DE CONCRETO	m ²	1.22	179.84	219.40			0.00	179.84	0.00	0.00	0.00	1.22	219.40	
01.02.02.02	PREPARACIÓN DE MATERIAL PRECURENTE DE CONCRECIÓN	m ³	1.50	64.00	96.00			0.00	64.00	0.00	0.00	0.00	1.50	96.00	
01.02.02.03	MOVIMIENTO DE TIERRAS				3,276.44			3,438.23		0.00		3,438.23		3,615.27	
01.02.02.04	EXCAVACIÓN DE CANAL PARA CAMBIO DE NIVEL EN TERMINO NATURAL	m ³	78.95	25.51	2,013.52			18.99	511.26	25.51	14.98	511.79	14.98	511.79	
01.02.02.05	REFILLO COMPACTADO CON MATERIAL FINO	m ³	9.50	56.60	537.27			266.64	56.64	0.00	4.73	260.91	4.73	260.91	
01.02.02.06	CONCRETO F-150 M ³ EN PISO	m ³	0.27	236.11	63.76			99.48	236.11	0.00	0.27	99.48	0.27	99.48	
01.02.02.07	ELABORACIÓN DE MATERIAL PROCELENTE DE LA ELABORACIÓN	m ³	25.50	68.89	1,756.85			17.29	767.41	68.89	14.29	767.41	14.29	767.41	
01.02.03	CONCRETO ARMADO														
01.02.03.01	CANALIZACIONES ELÉCTRICAS				10,453.81			5,226.90		0.00		5,226.90		5,226.90	
01.02.03.01.01	CAJÓN 10-10cm	m ²	10.83	29.89	323.66			298.81	29.89	0.00	2.02	299.81	2.02	299.81	
01.02.03.01.02	CAJÓN 15-20cm	m ²	8.00	28.93	231.44			22.84	28.93	0.00	2.53	22.84	2.53	22.84	
01.02.03.01.03	CONCRETO F-150 M ³ PARA LOSA DE PISO EN CANALIZAS	m ³	2.82	589.00	1,661.00			1.81	540.81	589.00	2.02	1,661.00	1.01	540.81	
01.02.03.01.04	CONCRETO F-150 M ³ PARA MUR DE CANALIZA	m ³	3.61	546.00	1,982.16			1.81	1,026.81	546.00	0.00	1.81	1,026.81	1.81	
01.02.03.01.05	RECONCRETO F-150 MEDIANTE LA LOSA DE PISO	m ²	4.27	51.87	221.57			2.26	116.78	51.87	0.00	2.26	116.78	2.26	
01.02.03.01.06	RECONCRETO F-150 MEDIANTE MUR DE CANALIZA	m ²	22.00	51.87	1,141.14			16.91	886.72	51.87	0.00	16.91	886.72	16.91	
01.02.03.02	ARTESANÍA DE PISO 400x400x60 GRABADO	m ²	525.29	4.00	2,101.16			202.83	1,013.53	4.00	0.00	202.83	1,013.53	202.83	
01.02.03.03	ALFAR				50.81			50.81		0.00		50.81		50.81	
01.02.03.03.01	ALFAR CON TECNOLOGÍA DE 10-10cm	m ²	1.80	5.11	9.20			1.80	9.20	0.00	1.80	9.20	0.00	9.20	
01.02.03.03.02	ALFAR CON TECNOLOGÍA DE 10-15cm	m ²	1.30	7.66	9.96			1.30	9.96	0.00	1.30	9.96	0.00	9.96	
01.02.03.03.03	ALFAR CON TECNOLOGÍA DE 10-15cm	m ²	3.55	8.23	29.23			3.55	29.23	0.00	3.55	29.23	0.00	29.23	
01.02.03.04	INSTALACIÓN PASAPUENTES				3,094.33			3.00		0.00		3.00		3,094.33	
01.02.03.04.01	REVOCOS Y FINISAJES				1,064.17			0.00		0.00		0.00		1,064.17	
01.02.03.04.02	TAMBIEROS Y BARRIOS EN CANALIZAS	m ²	50.23	15.40	774.11			0.00	15.40	0.00	0.00	0.00	50.23	774.11	

COSTO DIRECTO				24,100.63			6,918.93		0.00		6,918.93		6,918.93
GASTOS GENERALES	10%			2,410.06	10%		691.89	10%	0.00	10%	691.89	10%	918.17
UTILIDAD	10%			2,410.06	10%		691.89	10%	0.00	10%	691.89	10%	918.17
SUB TOTAL				28,920.75			8,302.71		0.00		8,302.71		10,018.05
IGV			18%	5,225.74	18%		1,494.49	18%	0.00	18%	1,494.49	18%	1,989.25
TOTAL ESTADO DE PAGO				34,146.49			9,797.2		0.00		9,797.2		11,997.30



000005



CESEL

VALORIZACIÓN N° 1 POR ADICIONAL N° 4



Versión 1
Fecha 29-08-12

BAJA TENSIÓN

PROYECTO: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBAZCADERO PESQUERO ARTESANAL CABO BLANCO, DISTRITO DE EL ALTO, PROVINCIA DE TALAARA, REGION PIURA"

CLIENTE: FONDEPES
LUGAR: PIURA - TALAARA - EL ALTO
POLIOMICA: 01

RESIDENTE PSV.: Luis Portales Segundo
FECHA: 28.02.2019

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	UNID.	TOTAL PRESUPUESTO		VAL ANTERIOR		VAL ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
			QTY	VAL	QTY	VAL	QTY	VAL	QTY	VAL	QTY	VAL
01.01.01.01.01	MUROS			2,318.94		0.00				0.00		2,318.94
01.02.01.01.01.01	PAREDE DE ORIGNADO DEL SUELO (PANELES MOOD, AL 15%)	m ²	11.50	191.18		0.00		191.18	0.00	0.00	19.00	7,519.94
01.01.02	ACORTICURVA Y ACABADOS			18,216.77		0.00				0.00		18,216.77
01.02.02.01	MUROS Y TABICADOS			2,878.82		0.00				0.00		2,878.82
01.02.02.01.01	MUROS DE ALBAÑILERIA DE AMARILLO NEGRO (1/10 1/2")	m ²	11.83	54.96		0.00		54.96	0.00	0.00	31.28	2,070.93
01.01.02.02	REVOQUES Y EMPALME			4,782.27		0.00				0.00		4,782.27
01.02.02.02.01	TABICADO INTERIOR EN MUROS ACABADOS CEMENTO-ARINA, MEZCLA 1:3	m ²	32.93	34.03		0.00		34.03	0.00	0.00	33.93	3,154.98
01.02.02.02.02	TABICADO EXTERIOR EN MUROS ACABADOS CEMENTO-ARINA, MEZCLA 1:3	m ²	31.91	41.33		0.00		41.33	0.00	0.00	33.93	3,443.53
01.02.02.02.03	TABICADO INTERIOR EN COLUMNAS ACABADOS CEMENTO-ARINA, MEZCLA 1:3	m ²	8.02	11.12		0.00		11.12	0.00	0.00	8.02	281.44
01.02.02.02.04	TABICADO EXTERIOR EN COLUMNAS ACABADOS CEMENTO-ARINA, MEZCLA 1:3	m ²	10.16	44.42		0.00		44.42	0.00	0.00	10.16	453.34
01.02.02.02.05	TABICADO INTERIOR EN VIGAS ACABADOS CEMENTO-ARINA, MEZCLA 1:3	m ²	11.54	36.81		0.00		36.81	0.00	0.00	11.54	423.24
01.02.02.02.06	TABICADO EXTERIOR EN VIGAS ACABADOS CEMENTO-ARINA, MEZCLA 1:3	m ²	11.74	47.03		0.00		47.03	0.00	0.00	11.74	552.33
01.02.02.02.07	VESTIBULO DE TERRAZAS	m	27.14	16.58		0.00		16.58	0.00	0.00	27.14	450.64
01.01.01.01	CIELO BAJOS			518.82		0.00				0.00		518.82
01.02.02.03.01	CIELO BAJOS CON MEZCLA 1:3, 1:1 1/2"	m ²	13.58	39.50		0.00		39.50	0.00	0.00	13.58	319.82
01.01.02.04	PISOS			3,218.18		0.00				0.00		3,218.18
01.02.04.01	FALSO PISO DE CONCRETO 14"	m ²	18.10	478.44		0.00		478.44	0.00	0.00	18.10	478.44
01.02.04.02	PISO DE CEMENTO ACABADO MURCO (CON EMPALME Y BARRAS)	m ²	16.10	66.78		0.00		66.78	0.00	0.00	16.10	66.78
01.01.02.05	CARPINTERIA METÁLICA			5,491.88		0.00				0.00		5,491.88
01.02.05.01	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VENTANA METÁLICA CON PERILANA	m ²	2.29	378.01		0.00		378.01	0.00	0.00	2.29	378.01
01.02.05.02	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PUERTA METÁLICA CON PERILANA	m ²	14.40	4,913.74		0.00		4,913.74	0.00	0.00	14.40	4,913.74
01.01.02.06	PINTURA			2,424.79		0.00				0.00		2,424.79
01.02.02.06.01	PINTURA INTERIOR EN MUROS CON LATEX	m ²	13.51	470.31		0.00		470.31	0.00	0.00	13.51	470.31
01.02.02.06.02	PINTURA EXTERIOR EN MUROS CON EPOXICO	m ²	11.93	971.16		0.00		971.16	0.00	0.00	11.93	971.16
01.02.02.06.03	PINTURA EXTERIOR EN VIGAS CON LATEX	m ²	11.54	164.10		0.00		164.10	0.00	0.00	11.54	164.10
01.02.02.06.04	PINTURA EXTERIOR EN VIGAS CON LATEX	m ²	11.74	162.89		0.00		162.89	0.00	0.00	11.74	162.89
01.02.02.06.05	PINTURA EXTERIOR EN COLUMNAS CON LATEX	m ²	8.02	113.38		0.00		113.38	0.00	0.00	8.02	113.38
01.02.02.06.06	PINTURA EXTERIOR EN COLUMNAS CON EPOXICO	m ²	10.16	291.71		0.00		291.71	0.00	0.00	10.16	291.71
01.02.02.06.07	PINTURA EN CIELO BAJOS CON LATEX	m ²	18.10	219.58		0.00		219.58	0.00	0.00	18.10	219.58
COSTO DIRECTO				43,751.43		18,292.09		0.00		18,292.09		27,459.33
GASTOS GENERALES			10%	4,375.14	10%	1,829.21	10%	0.00	10%	1,829.21	10%	2,745.93
UTILIDAD			10%	4,375.14	10%	1,829.21	10%	0.00	10%	1,829.21	10%	2,745.93
SUB-TOTAL				52,501.71		19,950.51		0.00		19,950.51		32,551.19
IGV			18%	9,450.31	18%	3,591.09	18%	0.00	18%	3,591.09	18%	5,937.21
TOTAL ESTADO DE PAGO				61,952.02		23,061.6		0.00		23,061.6		58,890.40



000003



PERÚ

Ministerio
de la Producción



FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Productivo

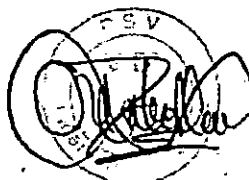


**SUSTENTO DE METRADOS N°02 DEL
ADICIONAL N°04 – INSTALACIONES
ELÉCTRICAS EN BAJA TENSION**

MES DE FEBRERO

PROYECTO:

**“MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL
DE CABO BLANCO, EN LA LOCALIDAD DE
CABO BLANCO, PROVINCIA DE TALARA,
REGION PIURA”.**





PERÚ

Ministerio
de la Producción



FONDEPES



1. SUSTENTO DE METRADOS – INSTALACIONES ELÉCTRICAS.

1.1.1 Ítem 02.01 Excavación de Zanja de 0.40 x 0.60 m para instalación de ductos.

En el mes de febrero se realizó lo siguiente:

Zona de frío	
Descripción	Longitud
Área de estiba de hielo	102.8

Zona de desinfección	
Descripción	Longitud
Pasadizo y lavandería	49.154

Total a cobrar 151.95

1.1.2 Ítem 02.04 Relleno y compactado de Zanja de 0.40 x 0.60 m

En el mes de febrero se realizó lo siguiente:

Zona de frío	
Descripción	Longitud
Área de estiba de hielo	102.8

Zona de desinfección	
Descripción	Longitud
Pasadizo y lavandería	49.154

Total a cobrar 151.95

