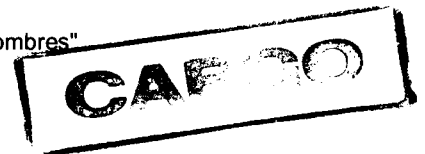




"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la lucha contra la Corrupción y la Impunidad"



MEMORANDO N° 3001 - 2019-FONDEPES/DIGENIPAA



A: Sra. Carmina Carrera Amaya
Jefa de la Oficina General de Administración

ASUNTO: **Solicitud de pago de Valorización N° 05 – Adicional de Obra N° 05**
Licitación Pública N° 0001-2017-FONDEPES
Contrato N° 024-2017-FONDEPES
Obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA,
REGION LIMA"

REFERENCIA: a) Carta ED.174301.PU.288.19.DPA.H e Informe de la supervisión CESEL SA.
b) Carta C471-2019-CMN-HUACHO-RO y Expediente Val. N° 05 - Adic. Obra N° 05.
c) Informe N° 134-2019-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/LATH

FECHA : Lima, 11 JUN 2019.

Me dirijo a usted para solicitar se sirva ordenar a quien corresponda el trámite de pago de la Valorización de Obra N° 05 del Adicional de Obra N° 05, por los avances en el mes de mayo del 2019 por la suma de **S/. 7,242.73 (Siete Mil, Doscientos Cuarenta y Dos con 73/100 Soles)** incluido el IGV, a favor del Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, responsable de la ejecución de la Obra "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA, REGION LIMA".

Para el trámite correspondiente, se adjunta a la presente los documentos indicados en la referencia a), b) y c).

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para expresarle el sentimiento de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente,



FONDEPES
Julio Augusto Rios Sousa
Director General de Inversión
Pesquera Artesanal Y Acuicultura

Luis T



PERÚ

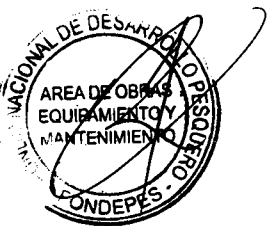
Ministerio
de la Producción

FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

CONFORMIDAD DEL GASTO

Conste por la presente que el Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola que, al suscribir la presente, da su conformidad para realizar el pago por el concepto de **Valorización N° 05 del Adicional de Obra N° 05**, por la suma de **S/. 7,242.73 (Siete Mil, Doscientos Cuarenta y Dos con 73/100 Soles)** incluido el IGV, por los avances en el mes de mayo del 2019; a favor del contratista **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE**, encargado de la ejecución de la obra: **"MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO"**, resultado de la **LICITACIÓN PÚBLICA N° 0001-2017-FONDEPES** – Primera Convocatoria y según Contrato N° 024-2017 FONDEPES.

Lima,



FONDEPES

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

PERU
Ministerio
de Producción**FONDEPES**
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

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



04905998

Usuario: usuario_digenipaa3

Fecha: 11/06/2019

Hora: 15:31

**CARGO 00315-2019-FONDEPES/MML**

A: DIRECCION GENERAL INVERSION PESQUERA ARTESANAL Y ACUICOLA

Asunto: ED-174301-PU-288-19-DPA-H

REMITE INFORME DE LA VALORIZACIÓN N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 MES DE MAYO 2019 REF: DPA HUACHO

Referencia:

Fecha: 11/06/2019

Observación: SE DERIVA EL PRESENTE INFORME N°134-2019-FONDEPES-DIGENIPAA-AOEM-LATH PARA CONTINUAR TRAMITE CORRESPONDIENTE DEL DPA HUACHO, DE LA VALORIZACIÓN 5, ADICIONAL 5 DEL MES DE MAYO 2019. CONTRATO 24-2017. CONTRATISTA CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE. COORDINADOR ING. LUIS TELLO

Atentamente,

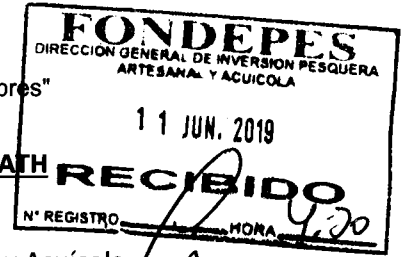


MORGAN LEON MAGALI



"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la lucha contra la Corrupción y la Impunidad"

INFORME N° 134-2019-FONDEPES-DIGENIPAA/AOEM/LATH



Atención : **ING. JULIO AURELIO RIOS SOUSA**
Director General de Inversión Pesquera, Artesanal y Acuícola

Asunto : **Valorización N° 05 de Adicional de Obra N° 05 a mayo 2019.**
DPA – Huacho
LICITACION PUBLICA N° 0001-2017-FONDEPES.

Referencia : a) Carta ED.174301.PU.288.19.DPA.H de la supervisión CESEL SA
b) Carta C471-2019-CMN-HUACHO-RO y Exped. Val. N° 05. Adic. N° 05
c) CONTRATO N° 024-2017-FONDEPES del Contratista.

Fecha : Junio, 06 del 2019.

Es grato dirigirme a usted para remitir el presente Informe con la finalidad de solicitarle se sirva dar trámite de pago de la Valorización de la Obra N° 05 del Adicional de Obra N° 05 de la obra: "Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Distrito de Huacho, Provincia de Huaura, Región Lima", a cargo del contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE. Al respecto, puedo informar.

I. DATOS GENERALES DE LA OBRA

Proceso : L.P. N° 0001-2017-FONDEPES (1ra. Convocatoria)

Código SNIP N° : 66931

Contrato : N° 024-2017-FONDEPES

Obra : "Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Distrito de Huacho, Provincia de Huaura, Región Lima".

Sistema : A precios Unitarios

Monto Obra : S/. 22'432,031.47 (incluye IGV)

Adic. Obra 01 : S/. 1'434,419.21 – RESOLUCION JEFATURAL N° 098-2017-FONDEPES/J

Deduc. Vinc. 01: S/. - 961,761.02

Adic. Obra 02 : S/. 109,879.36 – RESOLUCION JEFATURAL N° 045-2018-FONDEPES/J

Adic. Obra 03 : S/. 224,284.76 – RESOLUCION JEFATURAL N° 088-2018-FONDEPES/J

Deduc. Vinc. 02: S/. - 224,284.76

Adic. Obra 04 : S/. 714,172.31 – RESOLUCION JEFATURAL N° 089-2018-FONDEPES/J

Deduc. Vinc 03 : S/. - 281,000.70

Adic. Obra 05 : S/. 511,465.60 – RESOLUCION JEFATURAL N° 090-2017-FONDEPES/J

Deduc. Vinc. 04: S/. - 236,349.37

Adici. Obra 06 : S/. 3'111,387.03 – Resolución N° 112-2018-FONDEPES/J del 24.09.2018

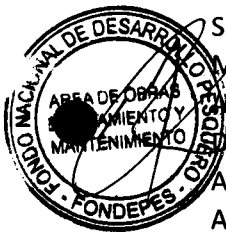
Deduc. Obra 05: S/. -1'575,655.88

Adic. Obra 07 : S/. 454,465.69 – Resolución N° 118-2018-FONDEPES/J del 26.09.2018

Deduc. Obra 06: S/. -201,924.83

Adic. Obra 08 : S/. 49,940.05 – Resolución N° 142-2018-FONDEPES/J del 19.11.2018

Adic. Obra 09 : S/. 16,651.18 – Resolución N° 065-2019-FONDEPES/J del 30.04.2019





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la lucha contra la Corrupción y la Impunidad"

Deduc. Obra 07 : S/. -4,981.46
 Σ Adic. y Deduc.: S/. 3,140,707.17 Incluido IGV (14.00%)
 Monto Vigente : S/. 25,572,738.64 Incluido IGV
 Contratista : CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
 Residente : Ing. Carlos Ricardo Pereda Méndez.
 Supervisión : CESEL SA
 Supervisor : Ing. Luis Guillermo Lovera Martínez
 Fecha de Inicio : 19 de setiembre del 2017
 Plazo Ejecución : 300 d.c.
 Fecha Término : 15 de julio del 2018
 Ampl. Plazo 03 : 33 d.c.- Resolución N° 012-2018-FONDEPES/SG del 30.01.18
 Fecha Termino : 17 de agosto del 2018.
 Ampl. Plazo 04 : 86 d.c.- Resolución N° 100-2018-FONDEPES/SG del 14.06.18
 Fecha Termino : 11 de noviembre del 2018
 Ampl. Plazo 07 : 40 d.c.- Resolución N° 157-2018-FONDEPES/SG del 14.09.18
 Fecha Term. : 21 de diciembre del 2018
 Ampl. plazo 11 : 111 d.c. - Resolución N° 183-2018-FONDEPES/SG del 25.10.18
 Nuevo término : 11.04.2019.

**II. RESUMEN DE LA VALORIZACION N° 05 DEL ADICIONAL DE OBRA N° 05 – MAYO 2019
DPA DE HUACHO.**

DESCRIPCION	MONTO PRESUPUESTO (S/IGV)	VALORIZACION (S./)			SALDOS (S./)
		ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	
A. VALORIZACION ACTUAL					
PRESUPUESTO ADICIONAL DE OBRA N° 05	433,445.42	25,180.54	5,837.91	31,018.45	402,426.97
TOTAL (A)	433,445.42	25,180.54	5,837.91	31,018.45	402,426.97
AVANCE EJECUTADO		5.81%	1.35%	7.16%	92.84%
B. REAJUSTES					
PRESUPUESTO ADICIONAL DE OBRA N° 05		1,055.41	300.00	1,355.41	
TOTAL (B)		1,055.41	300.00	1,355.41	
VALORIZACION BRUTA (VB = A + B)		26,235.95	6,137.91	32,373.86	
C. DEDUCCIONES					
DEDUCCION ADELANTO EN EFECTIVO		0.00	0.00	0.00	
DEDUCCION ADELANTO POR MATERIALES		0.00	0.00	0.00	
TOTAL (C)		0.00	0.00	0.00	
D. AMORTIZACIONES					
AMORTIZ DEL ADELANTO EN EFECTIVO		0.00	0.00	0.00	0.00
AMORTIZ DEL ADELANTO POR MATERIALES		0.00	0.00	0.00	0.00
TOTAL (D)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VALORIZACION NETA (VN = VB - D - C)		26,235.95	6,137.91	32,373.86	
E. MONTO A PAGAR AL CONTRATISTA					
VALORIZACION NETA	433,445.42	26,235.95	6,137.91	32,373.86	
EN I.G.V. (18%*VN)	78,020.18	4,722.46	1,104.82	5,827.28	
TOTAL (E)	511,465.60	30,958.41	7,242.73	38,201.14	
LÍQUIDO A PAGAR AL CONTRATISTA S/.	511,465.60	30,958.41	7,242.73	38,201.14	472,264.46





PERÚ

Ministerio
de la Producción**FONDEPES**
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"
"Año de la lucha contra la Corrupción y la Impunidad"

III. ANALISIS

- ✓ Mediante Carta C471-2019-CMN-HUACHO-RO del 01.06.2019, el contratista Consorcio Marítimo del Norte presenta a la supervisión CESEL SA, el expediente de la Valorización N° 05 del Adicional de Obra N° 5 por un monto de S/. 7,242.73.
- ✓ La supervisión CESEL SA mediante Carta ED.174301.PU.288.19.DPA.H del 05.06.2019 remite al FONDEPES el expediente de Valorización N° 05 del Adicional de Obra N° 05, por los avances ejecutados en el mes de marzo del 2019 en el DPA de Huacho y recomienda el pago de un monto de S/. 7,242.73 incluido el IGV.
- ✓ El contratista Consorcio Marítimo del Norte ha presentado la Carta Fianza N° 10200-1 del Banco GNB con una vigencia hasta el 22.06.2019 y por un monto de S/. 27,511.62 que garantiza el fiel cumplimiento del Adicional de Obra N° 05; el cual se encuentra próximo a vencer.
- ✓ En lo que respecta a las deducciones por penalidades y otras penalidades serán deducidas en la liquidación de la obra.

IV. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- ✓ Se recomienda proceder con el trámite de pago de la Valorización N° 05 del Adicional de Obra N° 05 al contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE por un monto de S/. 7,242.73 (**Siete Mil, Doscientos Cuarenta y Dos con 73/100 Soles**), incluido el IGV por avances en el mes de mayo del 2019 en la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA, REGION LIMA". Solicitar además al contratista, la renovación de la carta fianza que esta próxima vencer.

Es cuanto informo a Usted para su conocimiento y fines

Ing. Luis Alberto Tello Hidalgo.
CIP N° 39250

El coordinador del Área de Obras que suscribe hace suyo el documento

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

Página 3 de 3





Fecha: 05/06/19

MEMORÁNDUM INTERNO N° 232 -201 -FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM

Asunto :

Memorandum Interno 4231-2019 digenipaa

Referencia :

Registro :

Indicación	Destino
	Ing. Luis Tella
Observaciones:	

Atentamente

[Handwritten signature]
05/06/19



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



Fecha: 05/06/19

MEMORÁNDUM INTERNO N° 4231 - 201 - FONDEPES/ DIGENIPAA

Asunto : EO. 174301. PO. 288.19. DPA. H

Referencia : _____ Registro : 5485

Destino	Indicación	Destino	Indicación
JEFATURA		DIGECADETA	
SG		OGA	05 JUN 2019
OCI		OGAJ	04/06/19
DIGEPROFIN		OGPP	
DIGECADEPA		OTROS	AOEM.
Observaciones: _____			

Atentamente



Indicaciones:

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------|
| 01. Autorizar/Aprobado | 02. Calificar/Evaluar | 03. Informe | 04. Proyectar |
| 05. Atender 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 |

CESEL INGENIEROS

CERTIFICADO EN: ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Huacho, 03 de junio de 2019

ED.174301.PU.288.19.DPA.H

Señores:

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES

Av. Petit Thouars N° 115 - Cercado de Lima

Lima.-



Atención : **Ing. Juan Manuel Alpiste Caro**
Director (e) General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola

Asunto : **Informe de la Valorización N° 05 del Adicional N° 05, a Mayo 2019**

Referencia : Contrato N° 29-2017- FONDEPES/OGA Supervisión de la Ejecución de la Obra: **"Mejoramiento integral del Desembarcadero pesquero artesanal en la localidad de Huacho"**, Provincia de Huaura, Región de Lima.

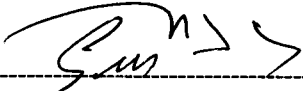
De mi consideración:

Es grato dirigimos a usted, para saludarlo y conforme a nuestras obligaciones contractuales relacionadas al proyecto en referencia, alcanzarles el informe de la Valorización N° 05 del adicional de obra N° 05 correspondiente al mes de Mayo de 2019, en original y dos (2) copias.

Dichos documentos se remiten para su conocimiento y fines consiguientes.

Agradeciendo la atención a la presente, nos despedimos.

Atentamente,



Ing. Gustavo Macfarlane Vidal
Gerente de Edificaciones y Puertos
CESEL SA

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO	
	
2887105	
N° DOC:	00005485-2018
CLAVE:	0560
USUARIO:	usuario_alog69
FECHA Y HORA:	05/06/2019 14:59:20
TELEFONO:	2087700
www.fondepes.gob.pe	

Av. José Gálvez Barrenechea 646
San Isidro - Lima 27 - Perú
Telf: (51-1) 705-500
cesel@cesel.com.pe
www.cesel.com.pe

VALORIZACIÓN N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 (a MAYO-2019)

INDICE

1.	OBJETO.....	3
2.	ANTECEDENTES	3
3.	DATOS GENERALES DE LA OBRA.....	4
4.	DESCRIPCION DEL ADICIONAL DE OBRA N° 05	5
5.	AVANCE FINANCIERO DEL ADICIONAL DE OBRA N° 05.....	5
6.	CONCLUSIONES.....	5
7.	RECOMENDACIONES.	6



1. OBJETO

El presente informe tiene por objeto presentar la Valorización N° 05 de la ejecución del Adicional de obra N° 05 correspondiente al mes de MAYO del 2019, ejecutados por el contratista Consorcio Marítimo del Norte (CNM), en donde se muestran los metrados de avance de obra de cada una de las partidas valorizadas en el presente periodo.

2. ANTECEDENTES

El DPA Huacho se encuentra ubicado en la Región Lima, Provincia de Huaura, distrito de Huacho.

En el 2007 se elabora un estudio con el nombre de asistencia técnica para la identificación de las posibilidades de mejora de las infraestructuras y equipamiento de los desembarcaderos de pesca artesanal en el litoral del Perú.

Mediante oficio N°3826-2009-FONDEPES/DT, del 07.09.09, el Fondo Nacional del Desarrollo Pesquero remite a la Oficina General de Planificación y Presupuesto del Ministerio de la Producción – OPI, el perfil de este proyecto.

Mediante AMC- CLÁSICO – 44-2014-FONDEPES-1 se lanza a proceso la elaboración del Expediente técnico y mediante contrato 079-2014-FONDEPES se da inicio a la elaboración del expediente técnico del proyecto.

Con fecha 24 de julio del 2017 el Comité de selección adjudico la Buena Pro de la Licitación Pública N°001-2017 para la CONTRATACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA “MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGIÓN LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO”, a la empresa CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE (CMN) conformado por las empresas CEFOISA INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN SAC, PCD SAC y ASPHALT TECHNOLOGIES SAC, suscribiéndose el contrato N° 024-2017-FONDEPES el día 22 de agosto de 2017.

Con fecha 15 de septiembre del 2017 el Comité de selección adjudico la Buena Pro del concurso público N°001-2017 Primera Convocatoria para la CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA POR PAQUETE: “MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGIÓN LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO”.

El plazo de ejecución de la obra se inicia el 19 de setiembre de 2017 con un plazo de 300 días calendario, anotándose este hecho en el asiento 001 del cuaderno de obra.

Iniciada la obra se detecta que el expediente técnico de la obra presenta una serie de incongruencias, entre ellas las incongruencias en las instalaciones sanitarias del expediente técnico contractual, lo cual obligó a la entidad a elaborar planos complementarios de instalaciones sanitarias.

Los planos complementarios elaborados por la entidad generaron adicionales y deductivos los cuales se plasmaron en el expediente técnico del Adicional N° 05 y Deductivo vinculante



N° 04, aprobado por la entidad mediante Resolución Jefatural N° 090-2018-FONDEPES/J del 08 de agosto de 2018.

Con carta C471-2019-CMN-HUACHIO-RO el contratista entrega la valorización N° 05 del adicional N° 05, correspondiente al mes de Mayo 2019 compuesto por carta + 51 folios.

3. DATOS GENERALES DE LA OBRA

Entidad	: FONDEPES
Domicilio	: Av. Petit Thouars 110-115, Distrito de Lima
Nombre de la obra	: "Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Región Lima "
SNIP	: 66931
Consultor	: CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
Ubicación	: Dpto.: Lima; Provincia: Huaura; Distrito: Huacho
Fecha de entrega de terreno	: 06 de septiembre del 2017.
Fecha de inicio	: 19 de septiembre del 2017.
Plazo de ejecución	: 300 días calendario
Fecha de término	: 15 de julio de 2018
Ampliación de Plazo 03 aprobada	: 33 días calendario
Ampliación de Plazo 04 aprobada	: 86 días calendario
Ampliación de Plazo 07 aprobada	: 40 días calendario
Ampliación de Plazo 11 aprobada	: 111 días calendario
Nueva fecha de término de obra	: 11 de abril de 2019
Financiamiento	: Recursos Ordinarios
Monto del contrato de obra original	: S/. 22'432,031.47 (incluido el IGV)
Adicional de Obra N° 01	: S/1'434,419.21 (R.J.N° 098-2017-FONDEPES/J)
Adicional de Obra N° 02	: S/ 109,879.36 (R.J.N° 045-2018-FONDEPES/J)
Adicional de Obra N° 03	: S/ 224,284.76 (R.J.N° 088-2018-FONDEPES/J)
Adicional de Obra N° 04	: S/ 714,172.31 (R.J.N° 089-2018-FONDEPES/J)
Adicional de Obra N° 05	: S/ 511,465.60 (R.J.N° 090-2018-FONDEPES/J)
Adicional de Obra N° 06	: S/ 3'111,387.03 (R.J.N° 112-2018-FONDEPES/J)
Adicional de Obra N° 07	: S/ 454,465.69 (R.J.N° 118-2018-FONDEPES/J)
Adicional de Obra N° 08	: S/ 49,940.05 (R.J.N° 142-2018-FONDEPES/J)
Adicional de Obra N° 09	: S/ 16,651.18 (R.J.N° 065-2019-FONDEPES/J)
Deductivo vinculante N° 01	: S/ 961,761.02 (R.J.N° 098-2017-FONDEPES/J)
Deductivo vinculante N° 02	: S/ 224,284.76 (R.J.N° 088-2018-FONDEPES/J)
Deductivo vinculante N° 03	: S/ 281,000.70 (R.J.N° 089-2018-FONDEPES/J)
Deductivo vinculante N° 04	: S/ 236,349.37 ((R.J.N° 090-2018-FONDEPES/J)
Deductivo vinculante N° 05	: S/ 1'535,731.15 (R.J.N° 112-2018-FONDEPES/J)
Deductivo vinculante N° 06	: S/ 252,540.86 (R.J.N° 118-2018-FONDEPES/J)
Deductivo vinculante N° 07	: S/ 4,981.46 (R.J.N° 065-2019-FONDEPES/J)
Nuevo monto de contrato	: S/ 25'572,738.64 (incluido el IGV)
Monto del contrato de supervisión.	: S/. 1'777,720.87 (incluido el IGV)
Coordinador de obra	: Ing. Luis Tello Hidalgo – FONDEPES



4. DESCRIPCIÓN DEL ADICIONAL DE OBRA N° 05

El adicional tiene por objeto la ejecución de las instalaciones sanitarias con los planos complementarios que subsanaron el expediente técnico original

Las partidas del Adicional N° 05 son las indicadas en el expediente técnico aprobado mediante Resolución Jefatural N° 090-2018-FONDEPES/J del 08 de agosto de 2018

5. AVANCE FINANCIERO DEL ADICIONAL DE OBRA N° 05

Los avances a Mayo 2019 del Adicional N° 05 se muestran a continuación:

Val. N° 05 el Adic-05 (a MAYO-2019)			
Programado Mayo de 2019	COSTO DIRECTO (S/IGV)	CD+GG+UT (S/IGV)	% AVANCE
Acumulado a Mayo-2019 - Adic-05	350,453.82	433,445.42	100.00%
Parcial a Mayo 2019	0.00	0.00	0.00%
Ejecutado Real Mayo de 2019	COSTO DIRECTO (S/IGV)	CD+GG+UT (S/IGV)	% AVANCE
Acumulado a Mayo-2019 - Adic-05	25,079.36	31,018.45	7.16%
Parcial a Mayo 2019	4,720.13	5,837.91	1.35%

En la presente valorización N° 05 del adicional de obra N° 05 se está tomando en consideración el presupuesto de adicional aprobado con Resolución Jefatural N° 090-2018-FONDEPES/J, en base al expediente técnico del adicional de obra N° 05 POR OPTIMIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES SANITARIAS DEL DPA HUACHO

El porcentaje de avance real, parcial y acumulado, a Mayo de 2019 del adicional N° 05 es de 1.35% y 7.16%, respectivamente. Asimismo, según el cronograma programado el adicional 05 debió concluir en octubre 2018, por lo que se deduce que su ejecución se encuentra atrasada habiendo avanzado menos de 8% respecto al 100% programado.

6. CONCLUSIONES

- ✓ El monto neto según lo revisado y verificado por concepto de valorización N° 05 de adicional de obra N° 05, aprobada con Resolución Jefatural N° 090-2018-FONDEPES/J, al mes de Mayo de 2019, asciende a la suma de **S/ 7,242.73**, incluido el IGV

Se adjunta la valorización 05 del adicional 05 presentada por el Contratista (Anexo 01).



7. RECOMENDACIONES.

Se recomienda al Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES)

- Pagar la factura del Contratista con el monto de: **S/ 7,242.73 (Siete Mil doscientos cuarenta y dos con 73/100 soles)**, incluido el IGV, por concepto de Valorización N° 05 del Adicional de obra N° 05 correspondiente al mes de Mayo de 2019.
- Verificar que previo al pago de la presente valorización el contratista haya ampliado la garantía por fiel cumplimiento, tal como lo señala el artículo 2 de la Resolución Jefatural N° 090-2018-FONDEPES/J.
- Previo al pago se debe verificar respecto a si corresponde aplicar la penalidad por atraso en la ejecución de la obra.

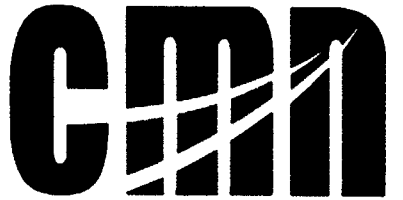


Luis Lovera Martínez
Ingeniero Supervisor. CIP. 31816
CESEL S.A.

ANEXO 01

**Valorización N° 05 del
Adicional de Obra N° 05
a Mayo 2019**

**Presentada por el Contratista
CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE**



CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

0 52

C471-2019 – CMN-HUACHO-RO

Huacho, Junio 01 del 2019

Señores

CESEL S.A.

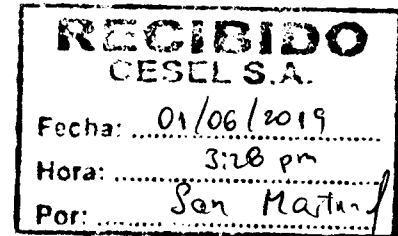
Av. Luna Arrieta 675 Puerto Huacho.

Huacho:

Atte. : **Ing. Luis Lovera Martinez**
Supervisor

Asunto : **Valorización N°05 del Adicional N°05 del mes de Mayo 2019.**

Ref. : **LP N° 0001-2017-FONDEPES – Obra “Mejoramiento Integral de Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Región Lima, Provincia de Huaura, Distrito de Huacho”**



* No adjunta carta fianza.

De nuestra consideración:

Por medio de la presente, le entregamos la valorización N°05 del Adicional N°05 al mes de Mayo del 2019; sellada y firmada por el supervisor y el contratista, con monto S/.7,242.73 y 51 folios.

Solicitamos el tramite de pago ante la entidad.

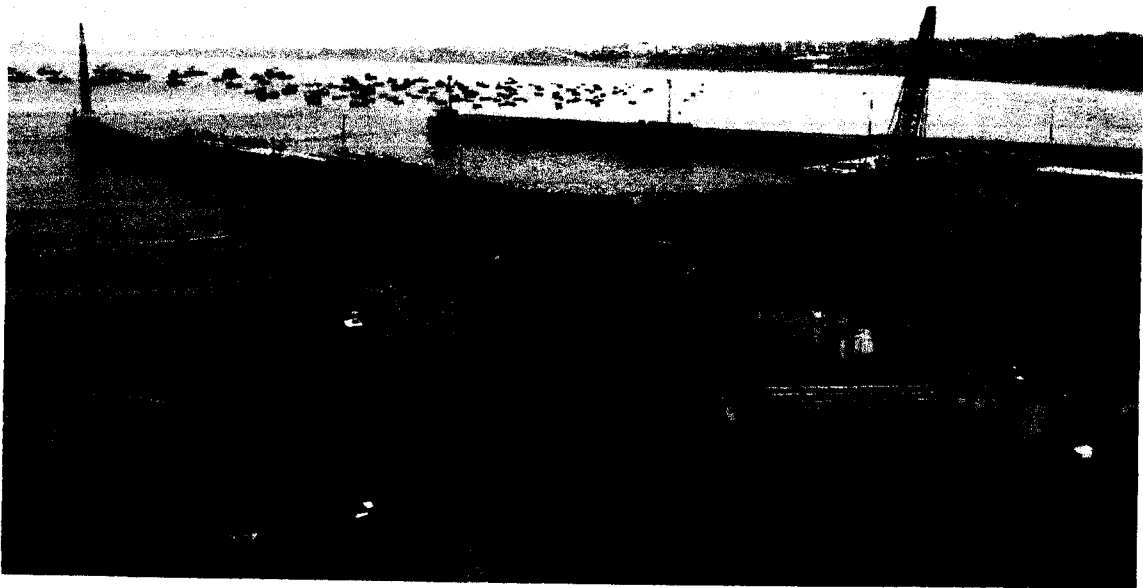
Atentamente.

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R. PEREDA MÉNDEZ
ING RESIDENTE
C.I.R. 24134

Adjuntamos: 01 original + 03 copias + versión magnética en CD

Calle Vizcaya N° 187 Urb. Javier Prado Quinta Etapa, Distrito de San Luis, Lima - Teléf. 01 4224848



**VALORIZACION N° 05 DEL ADICIONAL N°05 DEL MES DE MAYO
DEL 2019**

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

RESUMEN DE VALORIZACIÓN



VALORIZACION N°03 DEL
ADICIONAL N° 05 DEL 01 AL 28 DE
FEBRERO DEL 2019



CESEL
INGENIEROS

RESUMEN

VALORIZACIÓN N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 DEL 01 AL 31 DE MAYO DEL 2019

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO
PROP: FONDEPES
CONTRAT: CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
SUPERV: CESEL
FECHA: vi 31 may 2019

CONCEPTOS	VALORIZACION ACTUAL	VALORIZACION ACUMULADA ANTERIOR	VALORIZACION ACUMULADA ACTUAL
1.1 MONTO VAL. TOTAL	5,837.91	25,180.54	31,018.45
1.2 REAJUSTE DE VAL. TOTAL	300.00	1,055.41	1,355.41
A. TOTAL VALORIZACION REAJUSTADA	6,137.91	26,235.95	32,373.86
D. SUB TOTAL (A - B - C)	6,137.91	26,235.95	32,373.86
4.0 IGV 18% DE (D)	1,104.82	4,722.47	5,827.29
5.0 LIQUIDO A PAGAR AL CONTRATISTA (A-B-C+IGV)	7,242.73	30,958.42	38,201.15
A FAVOR DEL CONTRATISTA	6,137.91	26,235.95	32,373.86
POR CONCEPTO DE I.G.V	1,104.82	4,722.47	5,827.29

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

Carlos R. Pereda Mendez
CARLOS R PEREDA MENDEZ
ING RESIDENTE
CIP 34484

Luis Lovera Martinez
Luis Lovera Martinez
Ing. Supervisor CIP. 31816
CESEL S.A



RESUMEN DE VALORIZACION N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 DEL 01 AL 31 MAYO DEL 2019



Obra	"Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho"		
Concurso		Plazo	86 días
Contrato		Inicio	11 de mayo de 2018
Contratista	Consorcio Marítimo del Norte		
Precios	ju 20 abr. 2017	Fin	15 de julio 2018
		Supervisión	CESEL S. A.
		Monto IGV	511,465.60

A	CONTRATO	ACUMULADO ANTERIOR	MONTO MENSUAL	ACUMULADO ACTUAL	% DE AVANCE	SALDO
MONTOS CONTRACTUALES (V) - Sin I.G.V.						
Presupuesto Expediente Técnico (Sin I.G.V.)	433,445.42	25,180.54	5,837.91	31,018.45		
Presupuesto Edificación en Tierra - Estructura	433,445.42	25,180.54	5,837.91	31,018.45	7.16%	402,426.97
SUB TOTAL PRESUPUESTO I.G.V.	78,020.18	4,532.50	1,050.82	5,583.32		402,426.97
PRESUPUESTO TOTAL Con I.G.V.	511,465.60	29,713.04	6,888.73	36,601.77	7.16%	72,436.85
TOTAL CONTRACTUAL						474,863.83
% Avance Real Proyecto Total a la Fecha						
% Avance Programado Proyecto Total a la Fecha					7.16%	
B REAJUSTES Y REGULIZACION REAJUSTES (S) - Sin I.G.V.						
Reajuste Fórmula Polinómica Val. 01 - Indices Set 2017 Estructuras		1,055.41	300.00	1,355.41		
TOTAL REAJUSTES		1,055.41	300.00	1,355.41		
C VALORIZACION BRUTA (VB = V+S)		26,235.95	6,137.91	32,373.86		
E VALORIZACION NETA (VN = VB-D-A)		26,235.95	6,137.91	32,373.86		
G MONTOS A PAGAR AL CONTRATISTA						
En Efectivo (VN)		26,235.95	6,137.91	32,373.86		
I.G.V. (=VN x 18%)		4,722.47	1,104.82	5,827.29		
H MONTO TOTAL DE LA VALORIZACION CON I.G.V. EN NUEVOS SOLES		30,958.42	7,242.73	38,201.15		
I CALENDARIO DE COMPROMISO A SOLICITAR EN NUEVOS SOLES			7,242.73			

CARLOS R. DE BEDA MENDEZ
 ING. REPRESENTANTE
 CIP 34484

Luis Lovera Martinez
 Ing-Supervisor CIP 31018
CESEL S.A.

000048



Hoja de Cálculo

PORCENTAJES DE AVANCES - VALORIZACION N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 DEL 01 AL 31 DE MAYO DEL 2019



Obra	"Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho"		
Concurso			
Contrato	Consortio Marítimo del Norte		
Precios	ju 20 abr 2017		
	Plazo	86 días	
	Inicio	43,231.00	
	Fin	15 de Julio 2018	
	Supervisión	CESEL S. A	
	Monto IGV	511,465.60	

A	Contrato	MES ANTERIOR		MES ACTUAL		AVANCE ACUMULADO ACTUAL		SALDO
		Monto Acumulado Anterior	% de Avance	Monto Mensual	% de Avance	Monto Acumulado Actual	% de Avance	
A	MONTOS CONTRACTUALES (V) - Sin I.G.V.							
	Presupuesto Edificación en Tierra - Estructura	433,445.42	5.81%	5,837.91	1.35%	31,018.45	7.16%	402,426.97
	SUB TOTAL PRESUPUESTO	433,445.43		5,837.91		31,018.45		402,426.98
	I.G.V.	78,020.17		1,050.82		5,583.32		72,436.85
	PRESUPUESTO TOTAL con IGV	511,465.60	5.81%	6,888.73	1.35%	36,601.77	7.16%	474,863.83
	TOTAL CONTRACTUAL							
	% Avance Real Proyecto Total a la Fecha							
	% Avance Programado Proyecto Total a la Fecha							
B	MONTO EDIF. TIERRA ESTRUCTURA - Sin I.G.V.							
	INSTALACIONES SANITARIAS							
	RED DE AGUA							
	VALVULAS							
	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1/2"	805.70	21.43%	0.00	0.00%	172.65	21.43%	
	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 3/4"	264.96	50.00%	0.00	0.00%	132.48	50.00%	
	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1"	903.70	57.14%	0.00	0.00%	516.40	57.14%	
	TUBERIAS							
	SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10	3,450.10	46.58%	768.62	22.28%	2,375.71	68.86%	
	SUM./INST. TUB. Ø 3/4" PVC UR C-10	986.28	96.95%	30.13	3.05%	986.28	100.00%	
	SUM./INST. TUB. Ø 1" PVC UR C-10	2,274.40	40.66%	54.04	2.38%	978.88	43.04%	
	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/4" PVC UR C-10	68.82	96.86%	0.00	0.00%	66.66	96.86%	
	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/2" PVC UR C-10	2,101.64	11.14%	921.33	43.84%	1,155.37	54.97%	
	SUM./INST. TUB. Ø 2" PVC UR C-10	1,603.77	65.07%	0.00	0.00%	1,043.60	65.07%	
	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/4" PEAD UV SDR 17 PN 10	287.31	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
	SUM./INST. TUB Ø 2" PEAD UV SDR 17 PN 10	811.51	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
	EQUIPAMIENTO	977.74	0.00%	346.59	35.45%	346.59	35.45%	
	SUM./INST./Ø2 ELECTROBOMBAS P/A.P. DE CISTERNA A.T.E.	18,134.41	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
	ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS PARA A.P. (SUCCION Y DESCARGA)	1,842.52	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
	SUM./INST./SISTEMA DE DESINFECCION A.P. INC. ACCESORIOS (BOMBA, TANQUE Y AGITADOR)	4,895.96	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
	VARIOS							
	CONEXION DE AGUA POTABLE	1,239.23	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
	RED DE DESAGUE							
REGISTROS								
CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 18"X24"	788.70	66.67%	262.90	33.33%	788.70	100.00%		
CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 24"X24"	344.35	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%		
TUBERIAS								
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 2"	1,946.96	98.89%	0.00	0.00%	1,925.42	98.89%		
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 3"	222.44	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%		
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 4"	5,708.67	66.15%	1,367.42	23.95%	5,143.44	90.10%		
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 6"	1,368.45	0.00%	341.60	24.96%	341.60	24.96%		
SUM./INST. TUB Ø 4" PEAD UV SDR 17 PN 10	3,746.34	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%		

ING. LUIS LOPEZ MARTINEZ
 SUPERVISOR DE OBRA
 C.P. 34464

ING. CARLOS FERNANDEZ
 ING. RESPONSABLE
 C.P. 34464

000047



Hoja de Cálculo

PORCENTAJES DE AVANCES - VALORIZACION N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 DEL 01 AL 31 DE MAYO DEL 2019



Obra	"Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho"	Plazo	86 días
Concurso		Inicio	43.231.00
Contrato	Consortio Marítimo del Norte	Fin	15 de julio 2018
Precios	ju 20 abr 2017	Supervisión	CESEL S. A.
		Monto ISV	511.466.60

	Contrato	MES ANTERIOR		MES ACTUAL		AVANCE ACUMULADO ACTUAL		
		Monto Acumulado Anterior	% de Avance	Monto Mensual	% de Avance	Monto Acumulado Actual	% de Avance	SALDO
SALIDA DE DESAGUE Y VENTILACION								
SALIDA DE DESAGUE PVC SAP 3"	177.90	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SALIDA DE LLUVIA TIPO GARGOLA DE CONCRETO	378.10	378.10	100.00%	0.00	0.00%	378.10	100.00%	
CAJA DE REGISTRO								
REGISTRO DE BRONCE 3"	45.28	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
CANALETAS PARA LLUVIA								
CANALETAS DE CONCRETO PARA RECOLECCION DE AGUA DE LLUVIA EN TECHOS	10,191.33	6,043.14	59.30%	0.00	0.00%	6,043.14	59.30%	
EQUIPAMIENTO								
SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS P/A.S. DE CABEZO DE MUELLE A CISTERNA	18,134.41	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS PARA A.S. (SUCCION Y DESCARGA EN MUELLE)	13,509.38	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS P/A.S. DE CISTERNA A.T.E.	19,514.03	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS (SUCCION Y DESCARGA EN CISTERNA A.S.)	1,745.51	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SISTEMA DE FILTRADO Y DESINFECCION								
SUM./INST./EQUIPO DE FILTRADO (FILTRO GRUESO Y FINO)	22,689.53	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./SISTEMA DE DESINFECCION (BOMBA, TANQUE Y AGITADOR)	4,895.96	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRE FILTRO DE MALLA DE ACERO INOXIDABLE	798.84	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
LINEA DE IMPULSION								
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PEAD Ø 2 1/2" UV NTP SDR 17 PN 10 (ADOSADA AL MUELLE)	14,191.41	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
RED DE AGUA SALADA								
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1/2" UR C-10	23.30	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 3/4" UR C-10	792.48	0.00	0.00%	627.50	79.18%	627.50	79.18%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2" UR C-10	326.29	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2 1/2" SP C-10	2,056.84	2,056.84	100.00%	0.00	0.00%	2,056.84	100.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1" UR C-10 COLGADA	388.48	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1 1/4" UR C-10 COLGADA	112.86	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1 1/2" UR C-10 COLGADA	1,331.63	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2" UR C-10 COLGADA	1,315.25	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 3/4" UR C-10 ADOSADA MESA DE TRABAJO	652.93	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PEAD Ø 2 1/2" UV NTP SDR 17 PN 10 (HACIA RED DE DISTRIBUCION)	1,385.26	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SALIDA DE AGUA SALADA								
SALIDA DE AGUA SALADA CON TUBERIA PVC UR Ø 3/4" (INC. MANGUERAS, PISTOLAS Y VALVULAS)	11,289.26	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SALIDA DE AGUA SALADA CON TUBERIA DE PVC UR 1 1/2" (INC. VALVULA Y ACCESORIOS)	1,077.72	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
GRIFO DE RIEGO DE 1/2" (INCLUYE VALVULA Y ACCESORIOS)	233.67	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
VALVULAS								
VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 3/4"	66.24	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 2"	288.17	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 2 1/2"	417.60	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
RED DE CANALETAS								
CANALETAS								
SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA DE FIBRA DE VIDRIO EN CANALETA	58,123.73	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
CAJAS DE REGISTRO DE DESAGUE 12" X 24"	1,493.94	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
TUBERIAS								
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE POLIETILENO EN CANALETA								



...CARLOS RIVERA MENDEZ
ING. RESPONSABLE
C.I.F. 34484

000048



Hoja de Cálculo

PORCENTAJES DE AVANCES - VALORIZACION N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 DEL 01 AL 31 DE MAYO DEL 2019



Obra	"Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho"		
Concurso		Plazo	86 días
Contrato		Inicio	43,231.00
Contratista	Consortio Marítimo del Norte		
Precios	ju.20 abr. 2017	Fin	15 de julio 2018
		Supervisión	CESEL S. A.
		Monto IGV	511,465.60

	Contrato	MES ANTERIOR		MES ACTUAL		AVANCE ACUMULADO ACTUAL		SALDO
		Monto Acumulado Anterior	% de Avance	Monto Mensual	% de Avance	Monto Acumulado Actual	% de Avance	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 2"	405.86	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 3"	371.82	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 3" SP C-10 (LINEA DE IMPULSION)	897.40	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SALIDAS								
SALIDA DE DESAGUE INDUSTRIAL PVC SAL 2" (MANILUVIOS Y EMPALMES DE CANALETAS)	730.95	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
SALIDA DE DESAGUE INDUSTRIAL PVC SAL 4" (MANILUVIOS Y EMPALMES DE CANALETAS)	383.70	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
EQUIPAMIENTO								
SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES P/D.I. EN PATIO DE MANIOBRAS INC. ACC.	27,537.67	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
EMISOR SUBMARINO								
EQUIPAMIENTO								
SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES P/D.I. HACIA EMISOR SUBMARINO INC. ACC.	77,715.13	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	
COSTO DIRECTO								
GASTOS GENERALES	350,453.82	20,369.23		4,720.13		25,079.36		0.00
UTILIDAD	74,893.24	4,350.84		1,008.71		5,359.55		0.00
SUB TOTAL PRESUPUESTO	8,098.36	470.47		109.07		579.54		0.00
I.G.V.	433,445.42	25,180.54		5,837.91		31,018.46		0.00
PRESUPUESTO Con IGV	76,020.17	4,532.49		1,050.82		5,583.32		0.00
	511,465.69	28,713.03	5.81%	6,888.73	1.35%	36,601.77	7.16%	0.00

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE - DPA HUACHO
CARLOS RIVERA MENDEZ
 ING. RESIDENTE
 C/P 34484



000045

**VALORIZACIÓN N° 05 DEL ADICIONAL N°05 MES DE
MAYO DEL 2019**

**VALORIZACIÓN N° 05 DEL PRESUPUESTO INSTALACIONES
SANITARIAS**



VALORIZACIÓN N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 DEL 01 AL 31 DE MAYO DEL 2019

CESEL INGENIEROS

Con N° 024-2017- FONDEPES Ejecución de la Obra: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAUURA, DISTRITO DE HUACHO

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAUURA, DISTRITO DE HUACHO

SUB PRES ADICIONAL DE OBRA N° 05. INSTALACIONES SANITARIAS
PROP. FONDEPES
CONT. CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
SUP. CESEL

FECHA: vi 31 may 2019

ITEM	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			VAL. ACUM. ANTERIOR			VAL. VACTUAL			VAL. ACUM. ACTUAL			SALDOS			
		Und.	Metrado	Precio (S./.)	Parcial (S./.)	Metrado	Parcial (S./.)	%	Metrado	Parcial (S./.)	%	Metrado	Parcial (S./.)	%	Metrado	Parcial (S./.)	%
01	INSTALACIONES SANITARIAS																
01.01	RED DE AGUA																
01.01.01	VALVULAS																
01.01.01.01	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1/2"	und	14.00	57.55	805.70	3.00	172.65	21.43%	0.00	0.00%	0.00%	3.00	172.65	21.43%	11.00	633.05	78.57%
01.01.01.02	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 3/4"	und	4.00	66.24	264.96	2.00	132.48	50.00%	0.00	0.00%	0.00%	2.00	132.48	50.00%	2.00	132.48	50.00%
01.01.01.03	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1"	und	7.00	129.10	903.70	4.00	516.40	57.14%	0.00	0.00%	0.00%	4.00	516.40	57.14%	3.00	387.30	42.86%
01.01.02	TUBERIAS																
01.01.02.01	SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10	m	224.47	15.37	3,450.10	104.56	1,607.09	46.58%	50.01	768.62	22.28%	154.57	2,375.71	68.86%	69.90	1,074.39	31.14%
01.01.02.02	SUM./INST. TUB. Ø 3/4" PVC UR C-10	m	65.38	15.09	986.28	63.36	956.15	96.95%	2.00	30.13	3.05%	65.36	986.28	100.00%	0.00	0.00	0.00%
01.01.02.03	SUM./INST. TUB. Ø 1" PVC UR C-10	m	113.38	20.06	2,274.40	46.10	924.94	40.66%	2.69	54.04	2.38%	48.80	978.88	43.04%	64.58	1,295.52	56.96%
01.01.02.04	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/4" PVC UR C-10	m	3.00	22.94	68.82	2.91	66.66	96.86%	0.00	0.00	0.00%	2.91	66.66	96.86%	0.09	2.16	3.14%
01.01.02.05	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/2" PVC UR C-10	m	102.82	20.44	2,101.64	11.45	234.04	11.14%	45.08	921.33	43.84%	56.53	1,155.37	54.97%	46.30	946.27	45.03%
01.01.02.06	SUM./INST. TUB. Ø 2" PVC UR C-10	m	49.00	32.73	1,603.77	31.89	1,043.60	65.07%	0.00	0.00	0.00%	31.89	1,043.60	65.07%	17.12	560.17	34.93%
01.01.02.07	SUM./INST. TUB. Ø 2 1/2" PVC SP C-10	m	8.75	30.59	267.31	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	8.75	267.31	100.00%
01.01.02.08	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/4" PEAD UV SDR 17 PN 10	m	21.85	37.14	811.51	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	21.85	811.51	100.00%
01.01.02.09	SUM./INST. TUB. Ø 2" PEAD UV SDR 17 PN 10	m	27.22	35.92	977.74	0.00	0.00	0.00%	9.65	346.59	35.45%	9.65	346.59	35.45%	17.57	631.15	64.55%
01.01.03	EQUIPAMIENTO																
01.01.03.01	SUM./INST. Ø2 ELECTROBOMBAS P/A P. DE CISTERNA A T.E.	gib	1	18,134.41	18,134.41	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	18,134.41	100.00%
01.01.03.02	ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS PARA A.P. (SUCCION Y	gib	1	1,842.52	1,842.52	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	1,842.52	100.00%
01.01.03.03	SUM./INST. SISTEMA DE DESINFECCION A P. INC. ACCESORIOS (BOMBA, TANQUE Y	gib	1.00	4,895.96	4,895.96	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	4,895.96	100.00%
01.01.04	VARIOS																
01.01.04.01	CONEXION DE AGUA POTABLE	est	1.00	1,239.23	1,239.23	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	1,239.23	100.00%
01.02	RED DE DESAGUE																
01.02.01	REGISTROS																
01.02.01.01	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 18"X24"	und	3.00	282.90	788.70	2.00	525.80	66.67%	1.00	262.90	33.33%	3.00	788.70	100.00%	0.00	0.00	0.00%
01.02.01.02	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 24"X24"	und	1.00	344.35	344.35	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	344.35	100.00%
01.02.02	TUBERIAS																
01.02.02.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 2"	m	87.78	22.18	1,946.98	86.81	1,925.42	98.89%	0.00	0.00	0.00%	86.81	1,925.42	98.89%	0.97	21.54	1.11%
01.02.02.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 4"	m	7.52	29.58	222.44	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	7.52	222.44	100.00%
01.02.02.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 6"	m	198.08	28.82	5,706.67	131.02	3,776.02	66.15%	47.45	1,367.42	23.95%	178.47	5,143.44	90.10%	19.61	565.23	9.90%
01.02.02.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 8"	m	40.06	34.16	1,368.45	0.00	0.00	0.00%	10.00	341.60	24.96%	10.00	341.60	24.96%	30.06	1,026.85	75.04%
01.02.02.05	SUM./INST. TUB. Ø 4" PEAD UV SDR 17 PN 10 (REBOCAJE) Ø 4"X8"	m	58.50	64.04	3,746.34	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	58.50	3,746.34	100.00%
01.02.03	SALIDA DE DESAGUE Y VENTILACION																
01.02.03.01	SALIDA DE DESAGUE PVC SAP 3"	pie	2	88.95	177.90	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	2.00	177.90	100.00%



CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DRA HUACHO
CARLOS TORRES MENDOZA
PRESIDENTE

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUAUHA, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAUHA, DISTRITO DE HUAUHA
SUB PRES ADICIONAL DE OBRA N° 05. INSTALACIONES SANITARIAS
PROP. FONDEPES
CONT. CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
SUP. CESEL

FECHA: vi 31 may 2019

ITEM	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			VAL. ACUM. ANTERIOR			VAL. ACTUAL			VAL. ACUM. ACTUAL			SALDOS			
		Und.	Medrado	Precio (S./)	Parcial (S./)	Medrado	Parcial (S./)	%	Medrado	Parcial (S./)	%	Medrado	Parcial (S./)	%	Medrado	Parcial (S./)	%
01.02.03.02	SALIDA DE LLUVIA TIPO GARGOLA DE CONCRETO	ppp	5.00	75.02	378.10	5.00	378.10	100.00%	0.00	0.00%	5.00	378.10	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
01.02.04	CAJA DE REGISTRO																
01.02.04.01	REGISTRO DE BRONCE 3"	und	1.00	45.28	45.28	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	45.28	100.00%	
01.02.05	CANALETAS PARA LLUVIA																
01.02.05.01	CANALETAS DE CONCRETO PARA RECOLECCION DE AGUA DE LLUVIA EN TECHOS	m	221.31	46.05	10,191.33	131.23	6,043.14	59.30%	0.00	0.00%	131.23	6,043.14	59.30%	90.08	4,148.19	40.70%	
01.03	RED DE AGUA SALADA																
01.03.01	EQUIPAMIENTO																
01.03.01.01	SUM.INST.02 ELECTROBOMBAS P/A S. DE CABEZO DE MUEJLE A CISTERNA	gpb	1	18,134.41	18,134.41	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	18,134.41	100.00%	
01.03.01.02	ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS PARA A.S. (SUCCION Y	gpb	1.00	13,509.38	13,509.38	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	13,509.38	100.00%	
01.03.01.03	SUM.INST.02 ELECTROBOMBAS P/A S. DE CISTERNA A T.E.	gpb	1.00	19,514.03	19,514.03	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	19,514.03	100.00%	
01.03.01.04	ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS (SUCCION Y DESCARGA EN	gpb	1.00	1,745.51	1,745.51	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	1,745.51	100.00%	
01.03.02	SISTEMA DE FILTRADO Y DESINFECCION																
01.03.02.01	SUM.INST. EQUIPO DE FILTRADO (FILTRO GRUESO Y FINO)	und	1	22,689.53	22,689.53	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	22,689.53	100.00%	
01.03.02.02	SUM.INST./SISTEMA DE DESINFECCION (BOMBA, TANQUE Y AGITADOR)	und	1	4,895.96	4,895.96	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	4,895.96	100.00%	
01.03.02.03	SUM.INST./PRE FILTRO DE MALLA DE ACERO INOXIDABLE	und	1.00	798.84	798.84	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	798.84	100.00%	
01.03.03	LINEA DE IMPULSION																
01.03.03.01	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PEAD Ø 2 1/2" UV NTP SDR 17 PN 10 (ADOSADA AL	m	284.34	48.91	14,191.41	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	284.34	14,191.41	100.00%	
01.03.04	RED DE AGUA SALADA																
01.03.04.01	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 1 1/2" UR C-10	m	1.05	22.19	23.30	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.05	23.30	100.00%	
01.03.04.02	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 3/4" UR C-10	m	38.17	21.91	798.48	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	28.64	627.50	79.18%	7.53	164.98	20.82%	
01.03.04.03	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 2" UR C-10	m	8.25	39.55	326.29	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	8.25	326.29	100.00%	
01.03.04.04	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 2 1/2" SP C-10	m	55.04	37.37	2,056.84	55.04	2,056.84	100.00%	0.00	0.00%	55.04	2,056.84	100.00%	0.00	0.00	0.00%	
01.03.04.05	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 1 1/2" UR C-10 COLGADA	m	13.20	28.43	368.48	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	13.20	368.48	100.00%	
01.03.04.06	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 1 1/4" UR C-10 COLGADA	m	3.60	31.35	112.86	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	3.60	112.86	100.00%	
01.03.04.07	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 1 1/2" UR C-10 COLGADA	m	37.50	35.51	1,331.63	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	37.50	1,331.63	100.00%	
01.03.04.08	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 2" UR C-10 COLGADA	m	30.63	42.94	1,315.25	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	30.63	1,315.25	100.00%	
01.03.04.09	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 3/4" UR C-10 ADOSADA MESA DE TRABAJO	m	25.20	25.91	652.93	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	25.20	652.93	100.00%	
01.03.04.10	SUM.INST./PRUEBA HIDRATUB. PEAD Ø 2 1/2" UV NTP SDR 17 PN 10 (HACIA RED DE	m	24.75	55.97	1,385.26	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	24.75	1,385.26	100.00%	
01.03.05	SALIDA DE AGUA SALADA																
01.03.05.01	SALIDA DE AGUA SALADA CON TUBERIA PVC UR Ø 3/4" (INC. ANGUERAS.	ppp	42	268.03	11,289.26	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	42.00	11,289.26	100.00%	
01.03.05.02	SALIDA DE AGUA SALADA CON TUBERIA DE BRONCE DE 3/4" INC. RESIDENTE	ppp	7.00	153.96	1,077.72	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	7.00	1,077.72	100.00%	
01.03.05.03	GRIFO DE RIEGO DE 1/2" (INCLuye VALVUL Y ACCESORIOS)	und	3.00	77.69	233.67	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	3.00	233.67	100.00%	
01.03.06	VALVULAS																
01.03.06.01	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 3/4" INC. RESIDENTE	und	1	66.24	66.24	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	66.24	100.00%	
01.03.06.02	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 2"	und	1.00	288.17	288.17	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	288.17	100.00%	

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
CESEL
CONSORCIO PEREDA MENDEZ
CARLOS PEREDA MENDEZ
RESIDENTE C.P. 34484

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAUURA, DISTRITO DE HUACHO
 SUB PRES ADICIONAL DE OBRA N° 05, INSTALACIONES SANITARIAS
 PROP. FONDEPES
 CONT. CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
 SUP. CESEL

FECHA: vi 31 may 2019

ITEM	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			VAL. ACUM. ANTERIOR			VAL. ACTUAL			VAL. ACUM. ACTUAL			SALDOS			
		Und.	Metrado	Precio (S/.)	Parcial (S/.)	Metrado	Parcial (S/.)	%	Metrado	Parcial (S/.)	%	Metrado	Parcial (S/.)	%	Metrado	Parcial (S/.)	%
01.03.06.03	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 2 1/2"	und	1.00	417.80	417.80	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	417.80	100.00%	
01.04	RED DE CANALETAS																
01.04.01	CANALETAS																
01.04.01.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA DE FIBRA DE VIDRIO EN CANALETA	m	285.06	203.9	58,123.73	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	285.06	58,123.73	100.00%	
01.04.01.02	CAJAS DE REGISTRO DE DESAGUE 12" x 24"	und	7.00	213.42	1,483.94	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	7.00	1,483.94	100.00%	
01.04.02	TUBERIAS																
01.04.02.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAB Ø 2"	m	18.20	22.30	405.86	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	18.20	405.86	100.00%	
01.04.02.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAB Ø 3"	m	12.57	29.58	371.82	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	12.57	371.82	100.00%	
01.04.02.03	SUM/INST. PRUEBA HIDRATUB. PVC Ø 3" SP C-10 (LINEA DE IMPULSION)	m	20.47	43.84	897.40	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	20.47	897.40	100.00%	
01.04.03	SALIDAS																
01.04.03.01	SALIDA DE DESAGUE INDUSTRIAL PVC SAL 2" (MANILUVOS Y EMPALMES DE	mpo	11.00	66.45	730.95	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	11.00	730.95	100.00%	
01.04.03.02	SALIDA DE DESAGUE INDUSTRIAL PVC SAL 4" (MANILUVOS Y EMPALMES DE	mpo	5.00	76.74	383.70	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	5.00	383.70	100.00%	
01.04.04	EQUIPAMIENTO																
01.04.04.01	SUM/INST. Ø2 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES P.D.I. EN PATIO DE MANIOBRAS INC.	gpb	1.00	27,537.67	27,537.67	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	27,537.67	100.00%	
01.05.01	EMSOR SUBMARINO																
01.05.01.01	SUM/INST. Ø2 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES P.D.I. HACIA EMISOR SUBMARINO	gpb	1.00	77,715.13	77,715.13	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	1.00	77,715.13	100.00%	
COSTO DIRECTO					350,453.82	20,359.23	5.81%	4,720.13	1.35%	25,079.36	7.16%	325,374.46	92.84%				
GASTOS GENERALES					74,893.24	4,350.84		1,008.71		5,359.55		69,533.69					
UTILIDAD					8,098.36	470.47		109.07		579.54		7,518.82					
SUB TOTAL					433,445.42	25,180.54		5,837.91		31,018.45		402,426.97					
IGV 18%					78,020.18	4,532.50		1,050.82		5,583.32		74,436.85					
PRESUPUESTO TOTAL					511,465.59	29,713.04		6,888.73		36,601.77		474,863.82					

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE - OPA HUACHO
 CARLOS RIVERA MENDEZ
 ING. RESIDENTE
 CIP 34484



METRADOS EJECUTADOS

RESUMEN DE METRADOS DE INSTALACIONES SANTARIAS


**RESUMEN DE METRADOS
ADICIONAL N°5 DE INSTALACIONES
SANITARIAS**

 Contrato N° 024-2017- FONDEPES Ejecucion de la
Obra: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE
HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA,
DISTRITO DE HUACHO

RESUMEN DE METRADOS ESTRUCTURAS

 OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO
 SUB PRES. ADICIONAL N°5 DE INSTALACIONES SANITARIAS
 PROP. FONDEPES
 CONT. CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
 SUP. CESEL

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATADO			MET. ACUM. ANTERIOR		MET. ACTUAL		MET. ACUM. ACTUAL		MET. SALDOS	
		Und.	Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%
01	INSTALACIONES SANITARIAS											
01.01	RED DE AGUA											
01.01.01	VALVULAS											
01.01.01.01	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1/2"	und	14.00	100.00%	3.00	0.21		0.00%	3.00	21.43%	11.00	78.57%
01.01.01.02	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 3/4"	und	4.00	100.00%	2.00	0.50		0.00%	2.00	50.00%	2.00	50.00%
01.01.01.03	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1"	und	7.00	100.00%	4.00	0.57		0.00%	4.00	57.14%	3.00	42.86%
01.01.02	TUBERIAS											
01.01.02.01	SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10	m	224.47	100.00%	104.56	0.47	50.01	22.28%	154.57	68.86%	69.90	31.14%
01.01.02.02	SUM./INST. TUB. Ø 3/4" PVC UR C-10	m	65.36	100.00%	63.36	0.97	2.00	3.06%	65.36	100.00%	0.00	0.00%
01.01.02.03	SUM./INST. TUB. Ø 1" PVC UR C-10	m	113.38	100.00%	46.10	0.41	2.69	2.38%	48.80	43.04%	64.58	56.96%
01.01.02.04	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/4" PVC UR C-10	m	3.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	3.00	100.00%
01.01.02.05	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/2" PVC UR C-10	m	102.82	100.00%		0.00	45.08	43.84%	45.08	43.84%	57.75	56.16%
01.01.02.06	SUM./INST. TUB. Ø 2" PVC UR C-10	m	49.00	100.00%	31.89	0.65		0.00%	31.89	65.07%	17.12	34.93%
01.01.02.07	SUM./INST. TUB. Ø 2 1/2" PVC SP C-10	m	8.75	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	8.75	100.00%
01.01.02.08	SUM./INST. TUB. Ø 1 1/4" PEAD UV SDR 17 PN 10	m	21.85	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	21.85	100.00%
01.01.02.09	SUM./INST. TUB Ø 2" PEAD UV SDR 17 PN 10	m	27.22	100.00%		0.00	9.65	35.45%	9.65	35.45%	17.57	64.55%
01.01.03	EQUIPAMIENTO											
01.01.03.01	SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS P/A.P. DE CISTERNA A T.E.	g/b	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.01.03.02	ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS PARA	g/b	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.01.03.03	SUM./INST./SISTEMA DE DESINFECCION A.P. INC.	g/b	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.01.04	VARIOS											
01.01.04.01	CONEXION DE AGUA POTABLE	est	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.02	RED DE DESAGUE											
01.02.01	REGISTROS											
01.02.01.01	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 18"x24"	und	3.00	100.00%		0.00	2.70	90.00%	2.70	90.00%	0.30	10.00%
01.02.01.02	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 24"x24"	und	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.02.02	TUBERIAS											
01.02.02.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 2"	m	87.78	100.00%	86.81	0.99		0.00%	86.81	98.89%	0.97	1.11%
01.02.02.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 3"	m	7.52	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	7.52	100.00%
01.02.02.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 4"	m	198.08	100.00%	131.02	0.66	47.45	23.95%	178.47	90.10%	19.61	9.90%
01.02.02.04	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 6"	m	40.06	100.00%	0.00	0.00	10.00	24.96%	10.00	24.96%	30.06	75.04%
01.02.02.05	SUM./INST. TUB Ø 4" PEAD UV SDR 17 PN 10 (REBOSE AP Y	m	58.50	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	58.50	100.00%
01.02.03	SALIDA DE DESAGUE Y VENTILACION											
01.02.03.01	SALIDA DE DESAGUE PVC SAP 3"	pto	2.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	2.00	100.00%
01.02.03.02	SALIDA DE LLUVIA TIPO GARGOLA DE CONCRETO	pto	5.00	100.00%	5.00	1.00		0.00%	5.00	100.00%	0.00	0.00%
01.02.04	CAJA DE REGISTRO											
01.02.04.01	REGISTRO DE BRONCE 3"	und	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.02.05	CANALETAS PARA LLUVIA											
01.02.05.01	CANALETAS DE CONCRETO PARA RECOLECCION DE AGUA DE	m	221.31	100.00%	131.23	0.59		0.00%	131.23	59.30%	90.08	40.70%
01.03	RED DE AGUA SALADA											
01.03.01	EQUIPAMIENTO											
01.03.01.01	SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS P/A.S. DE CABEZO DE	g/b	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.01.02	ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS PARA	g/b	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.01.03	SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS P/A.S. DE CISTERNA A T.E.	g/b	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.01.04	ACCESORIOS PARA INSTALACION DE ELECTROBOMBAS	g/b	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.02	SISTEMA DE FILTRADO Y DESINFECCION											
01.03.02.01	SUM./INST./EQUIPO DE FILTRADO (FILTRO GRUESO Y FINO)	und	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.02.02	SUM./INST./SISTEMA DE DESINFECCION (BOMBA, TANQUE Y	und	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.02.03	SUM./INST./PRE FILTRO DE MALLA DE ACERO INOXIDABLE	und	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.03	LINEA DE IMPULSION											
01.03.03.01	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1/2" UR NTP SDR	m	284.34	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	284.34	100.00%
01.03.04	RED DE AGUA SALADA											
01.03.04.01	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2" UR C-10	m	1.05	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.05	100.00%
01.03.04.02	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1/2" UR C-10	m	36.17	100.00%		0.00	28.64	79.18%	28.64	79.18%	7.53	20.82%
01.03.04.03	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2" UR C-10	m	8.25	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	8.25	100.00%

01.03.04.04	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2 1/2" SP C-10	m	55.04	100.00%	55.04	1.00		0.00%	55.04	100.00%	0.00	0.00%
01.03.04.05	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1" UR C-10 COLGADA	m	13.20	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	13.20	100.00%
01.03.04.06	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1 1/4" UR C-10	m	3.60	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	3.60	100.00%
01.03.04.07	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 1 1/2" UR C-10	m	37.50	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	37.50	100.00%
01.03.04.08	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2" UR C-10 COLGADA	m	30.63	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	30.63	100.00%
01.03.04.09	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 3/4" UR C-10	m	25.20	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	25.20	100.00%
01.03.04.10	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PEAD Ø 2 1/2" UV NTP SDR	m	24.75	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	24.75	100.00%
01.03.05	SALIDA DE AGUA SALADA											
01.03.05.01	SALIDA DE AGUA SALADA CON TUBERIA PVC UR Ø 3/4" (INC.	pto	42.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	42.00	100.00%
01.03.05.02	SALIDA DE AGUA SALADA CON TUBERIA DE PVC UR 1 1/2"	pto	7.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	7.00	100.00%
01.03.05.03	GRIFO DE RIEGO DE 1/2" (INCLUYE VALVULA Y ACCESORIOS)	und	3.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	3.00	100.00%
01.03.06	VALVULAS											
01.03.06.01	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 3/4"	und	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.06.02	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 2"	und	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.03.06.03	VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 2 1/2"	und	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.04	RED DE CANALETAS											
01.04.01	CANALETAS											
01.04.01.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJILLA DE FIBRA DE VIDRIO	m	285.06	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	285.06	100.00%
01.04.01.02	CAJAS DE REGISTRO DE DESAGUE 12" x 24"	und	7.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	7.00	100.00%
01.04.02	TUBERIAS											
01.04.02.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 2"	m	18.20	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	18.20	100.00%
01.04.02.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 3"	m	12.57	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	12.57	100.00%
01.04.02.03	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 3" SP C-10 (LINEA DE	m	20.47	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	20.47	100.00%
01.04.03	SALIDAS											
01.04.03.01	SALIDA DE DESAGUE INDUSTRIAL PVC SAL 2" (MANILUVIOS Y	pto	11.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	11.00	100.00%
01.04.03.02	SALIDA DE DESAGUE INDUSTRIAL PVC SAL 4" (MANILUVIOS Y	pto	5.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	5.00	100.00%
01.04.04	EQUIPAMIENTO											
01.04.04.01	SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES P/D.I. EN	gib	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%
01.05	EMISOR SUBMARINO											
01.05.01	EQUIPAMIENTO											
01.05.01.01	SUM./INST./02 ELECTROBOMBAS SUMERGIBLES P/D.I. HACIA	gib	1.00	100.00%		0.00		0.00%		0.00%	1.00	100.00%

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

ING. CARLOS R. PEREDA MENDEZ
ING. RESIDENTE
C.P. 34484



SUSTENTACION DE METRADOS

ITEM **PARTIDA**
01 **INSTALACIONES SANITARIAS**
01.01 **RED DE AGUA**
01.01.01 **VALVULAS**
01.01.01.01 VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1/2"

UND **0.00**

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1/2"	Valvula esferica 1/2"			3.00
	SS.HH			
	SS.HH publicos minusvalidos	1.00		1.00
	DESINFECCION			
	Duchas mujeres	1.00		1.00
	Duchas hombres	1.00		1.00
	Valvula esferica 1/2"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 1/2"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 1/2"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 1/2"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 1/2"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 1/2"	0.00	0.00	0.00

Metrado Acumulado Actual	3.00
Metrado Acumulado Anterior	3.00
Metrado Actual	0.00

ITEM **PARTIDA**
01.01.01.02 VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 3/4"

UND **0.00**

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 3/4"	Valvula esferica 3/4"			2.00
	DESINFECCION			
	Lavanderia	1.00		1.00
	Desinfeccion	1.00		1.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00

Metrado Acumulado Actual	2.00
Metrado Acumulado Anterior	2.00
Metrado Actual	0.00

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R. PEREDA MENDEZ
 ING RESIDENTE
 CIP 34484



ITEM PARTIDA
01.01.01.03 VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1"

000031
UND 0.00

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
VALVULA ESFERICA DE BRONCE DE UR DE 1"	Valvula esferica 1"			4.00
	DESINFECCION			
	SSHH Mujeres	1.00		1.00
	SSHH Hombres	1.00		1.00
	SS.HH			
	SSHH Publicos Hombres	1.00		1.00
	SSHH Publicos Mujeres	1.00		1.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00
	Valvula esferica 3/4"	0.00	0.00	0.00

Metrado Acumulado Actual	4.00
Metrado Acumulado Anterior	4.00
Metrado Actual	0.00

ITEM PARTIDA
01.01.02.01 TUBERIAS
01.01.02.01 SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10

M 50.01

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10	SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10			86.12
	DESINFECCION			
	Duchas Mujeres	1.00	8.88	8.88
	Duchas Hombres	1.00	8.88	8.88
	Lavanderia	1.00	5.61	5.61
	Desinfeccion	1.00	12.69	12.69
	SS.HH			
	Primer Nivel			
	SS.HH Publicos Hombres	1.00	21.19	21.19
	SS.HH Publicos Mujeres	1.00	15.24	15.24
	SS.HH Publicos Minusvalidos	1.00	6.60	6.60
	Segundo Nivel			
	Cocina	1.00	7.04	7.04
	SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10	0.00	0.00	0.00
SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10	0.00	0.00	0.00	

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R. PÉREZ MENDEZ
ING. RESIDENTE
C.I.P. 34484



	SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10			5.31
	FRIO			
	Segundo Nivel			
	SS.HH	1.00	5.31	5.31
	SUM./INST. TUB. Ø 1/2" PVC UR C-10			13.13
	VEREDA DE SS-HH PÚBLICOS	1.00	13.13	13.13
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			
	EDIFICIO FRIO	1.00	23.66	23.66
		1.00	13.22	13.22

Metrado Acumulado Actual	141.44
Metrado Acumulado Anterior	91.43
Metrado Actual	50.01

ITEM PARTIDA
 01.01.02.02 SUM./INST. TUB. Ø 3/4" PVC UR C-10 M 2.00

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			63.36
	DESINFECCION			
	SSHH Mujeres	1.00	26.84	26.84
	SSHH Hombres	1.00	24.15	24.15
	Lavanderia	1.00	3.65	3.65
	Desinfeccion	1.00	4.06	4.06
	SS.HH			
	SS.HH Publicos Hombres	1.00	2.78	2.78
	SS.HH Publicos Mujeres	1.00	1.89	1.89
SUM./INST. TUB. Ø 3/4" PVC UR C-10				
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	1.00	30.24	30.24
	EDIFICIO FRIO			

Metrado Acumulado Actual	93.61
Metrado Acumulado Anterior	63.36
Metrado Actual	2.00

Metrado contractual (Tope)	65.36
Mayor metrado	28.25

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R PEREDA MENDEZ
 ING RESIDENTE
 C.I.P 34484



Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUM./INST. TUB. Ø 1" PVC UR C-10	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			14.33
	DESINFECCION			
	SS.HH Mujeres	1.00	1.80	1.80
	SS.HH Varones	1.00	4.20	4.20
	SS.HH			
	SS.HH Publicos Hombres	1.00	6.46	6.46
	SS.HH Publicos Mujeres	1.00	1.86	1.86
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			26.55
	FRIO			
	Primer Nivel			
	Sube tuberia: deposito de carretas (1er nivel) / guardiana (2do nivel)	1.00	5.20	5.20
	Segundo Nivel			
	Guardiana	1.00	11.78	11.78
	Cuarto de maquinas	1.00	9.57	9.57
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			5.23
	VEREDA DE SS-HH PÚBLICOS	1.00	5.23	5.23
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			2.69
	EDIFICIO FRIO			
PRIMER NIVEL	1.00	1.96	1.96	
	1.00	0.73	0.73	

Metrado Acumulado Actual	48.79
Metrado Acumulado Anterior	46.10
Metrado Actual	2.69

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

 **CARLOS R. PAREDA MENDEZ
 ING. RESIDENTE
 C.I.P. 84484



ITEM PARTIDA
01.01.02.04 SUM./INST. TUB. Ø 1 1/4" PVC UR C-10

M 2.91

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUM./INST. TUB. Ø 1 1/4" PVC UR C-10	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			
	VEREDA DE SS-HH PÚBLICOS			2.91
		1.00	2.91	2.91

Metrado Acumulado Actual	2.91
Metrado Acumulado Anterior	0.00
Metrado Actual	2.91

ITEM PARTIDA
01.01.02.05 SUM./INST. TUB. Ø 1 1/2" PVC UR C-10

M 45.08

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUM./INST. TUB. Ø 1 1/2" PVC UR C-10	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			
	VEREDA DE SS-HH PÚBLICOS			11.45
		1.00	11.45	11.45
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			
	EDIFICIO FRIO	1.00	45.08	45.08

Metrado Acumulado Actual	56.53
Metrado Acumulado Anterior	11.45
Metrado Actual	45.08

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUALMO

CARLOS R. PARRERA MENDEZ
ING. RESIDENTE
C I P 34484



ITEM PARTIDA
01.01.02.06 SUM./INST. TUB. Ø 2" PVC UR C-10

000030
M 9.65

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUM./INST. TUB. Ø 2" PVC UR C-10	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			31.89
	DESINFECCION			
	Pasadiso	1.00	31.89	31.89
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			
	CISTERNA A.F.	1.00	9.65	9.65

Metrado Acumulado Actual	41.53
Metrado Acumulado Anterior	31.89
Metrado Actual	9.65

ITEM PARTIDA
01.01.02.07 SUM./INST. TUB. Ø 2 1/2" PVC SP C-10

M 3.30

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUM./INST. TUB. Ø 2 1/2" PVC SP C-10	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			31.89
	DESINFECCION			
	Pasadiso	1.00	31.89	31.89
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC	0.00	0.00	0.00
	Sum./Inst.T/Prueba Hidra/Tub PVC			
	CISTERNA A.F.	1.00	3.30	3.30

Metrado Acumulado Actual	35.19
Metrado Acumulado Anterior	31.89
Metrado Actual	3.30

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R. PÉREZ MENDEZ
ING. RESIDENTE
C.I.P. 34484



000029

ITEM PARTIDA
 01.02 RED DE DESAGUE
 01.02.01 REGISTROS
 01.02.01.01 CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 18"X24"

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 18"X24"	CAJA DE REGISTRO DE DESAGUE DE 18"X24"			0.90
	VEREDA - ESTACIONAMIENTO	1.00	0.90	0.90
	PATIO DE MANIOBRAS			
	CR 6	1.00	0.90	0.90
	CR7	1.00	0.90	0.90

Metrado Acumulado Actual	2.70
Metrado Acumulado Anterior	0.00
Metrado Actual	2.70

01.02.02 TUBERIAS
 01.02.02.01 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 2"

M 5.83

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 2"	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 2"			66.95
	DESINFECCION			
	Primer nivel			
	Vestuarios mujeres	1.00	5.23	5.23
	SSHH Mujeres	1.00	10.87	10.87
	SSHH Hombres	1.00	14.86	14.86
	Vestuarios hombres	1.00	7.02	7.02
	Lavanderia	1.00	12.93	12.93
	SS.HH			
	Segundo nivel			
	Cocina/Comedor	1.00	16.05	16.05
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 2"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 2"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 2"	0.00	0.00	8.20
	FRIO			
	Segundo nivel			
	Guardiana	1.00	7.20	7.20
	SS.HH.	1.00	1.00	1.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 2"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 2"			5.83
	PATIO DE REDES	1.00	5.83	5.83

Metrado Acumulado Actual	80.98
Metrado Acumulado Anterior	75.15
Metrado Actual	5.83

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R. PEREDA MENDEZ
 ING. RESIDENTE
 C.I.P. 14484



ITEM PARTIDA
01.02.02.03 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 4"

M 47.45

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 4"	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 4"			72.87
	DESINFECCION			
	Primer nivel			
	SSHH Mujeres	1.00	13.50	13.50
	SSHH Hombres	1.00	10.22	10.22
	Vestuarios hombres	1.00	5.18	5.18
	Lavanderia	1.00	2.81	2.81
	SS.HH			
	Primer nivel			
	SSHH Publicos Hombres	1.00	20.18	20.18
	SSHH Publicos Minusvalidos	1.00	5.16	5.16
	SSHH Publicos Mujeres	1.00	15.83	15.83
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 4"			6.68
	SS.HH			
	Primer nivel			
	FRIO			
	Primer nivel			
	Deposito de carretas al segundo nivel	1.00	5.65	5.65
	Segundo Nivel			
	SS.HH	1.00	1.03	1.03
Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 4"			51.47	
PATIO CISTERNA DE FRIO	1.00	15.52	15.52	
	1.00	10.38	10.38	
	1.00	5.71	5.71	
	1.00	1.29	1.29	
PATIO DE REDES	1.00	11.52	11.52	
	1.00	6.19	6.19	
	1.00	0.86	0.86	
PATIO DE MANIOBRAS			47.45	
BZ 01 - BZ 02	1.00	15.51	15.51	
CR 16 - BZ 01	1.00	14.41	14.41	
CR 7 - BZ 02	1.00	11.62	11.62	
CR6 - CR07	1.00	5.91	5.91	

Metrado Acumulado Actual	178.47
Metrado Acumulado Anterior	131.02
Metrado Actual	47.45

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R. PEÑEDA MENDEZ
ING. RESIDENTE
C.I.P. 3484



ITEM PARTIDA
 01.02.02.04 SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 6"

M 000027
 10.00

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA PVC-SAP Ø 6"	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 6"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 6"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 6"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 6"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 6"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 6"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 6"	0.00	0.00	0.00
	Suministro y colocacion de tuberia PVC Sap Ø 6"	0.00	0.00	0.00
	PATIO DE MANIOBRAS			10.00
	BZ 02 - BZ 03	1.00	10.00	10.00

Metrado Acumulado Actual	10.00
Metrado Acumulado Anterior	0.00
Metrado Actual	10.00

ITEM PARTIDA
 01.02.03 SALIDA DE DESAGUE Y VENTILACION
 01.02.03.02 SALIDA DE LLUVIA TIPO GARGOLA DE CONCRETO

Und 0.00

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SALIDA DE LLUVIA TIPO GARGOLA DE CONCRETO	Salida de lluvia tipo gargola de concreto			5.00
	DESINFECCION	3.00		3.00
	SS.HH	2.00		2.00

Metrado Acumulado Actual	5.00
Metrado Acumulado Anterior	5.00
Metrado Actual	0.00

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO
 CARLOS R. BEREDA MENDEZ
 ING RESIDENTE
 C.I.P. 34484



000026

ITEM PARTIDA
 01.03 RED DE AGUA SALADA
 01.03.04 RED DE AGUA SALADA
 01.03.04.02 SUM./INST./PRUEBA| HIDRA/TUB. PVC Ø 3/4" UR C-10

M 28.64

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 3/4" UR C-10	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 3/4" UR C-10			28.64
	Redes - Edificio Frio	1.00	28.64	

Metrado Acumulado Actual	28.64
Metrado Acumulado Anterior	0.00
Metrado Actual	28.64

01.03.04.04 SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2 1/2" SP C-10

M 0.00

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2 1/2" SP C-10	SUM./INST./PRUEBA HIDRA/TUB. PVC Ø 2 1/2" SP C-10			60.00
	Redes - Tareas Previas	1.00	60.00	

Metrado Acumulado Actual	60.00
Metrado Acumulado Anterior	60.00
Metrado Actual	0.00

Metrado contractual (Tope)	55.04
Mayor metrado	4.96

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R. FERRERÍA MENDEZ
 ING. RESIDENTE
 C.I.F. 34484



000025

ITEM PARTIDA
 01.02.05 CANALETAS PARA LLUVIA
 01.02.05.01 CANALETAS DE CONCRETO PARA RECOLECCION DE AGUA DE LLUVIA EN TECHOS

Und 0.00

Descripción	DESCRIPCION	CANTIDAD	LONGITUD	Parcial
CANALETAS DE CONCRETO PARA RECOLECCION DE AGUA DE LLUVIA EN TECHOS	Salida de lluvia tipo gargola de concreto			131.23
	DESINFECCION			
	Techo de desinfeccion	1.00	26.36	26.36
	FRIO			
	Techo de frio	1.00	9.50	9.50
		2.00	5.75	11.50
		2.00	4.55	9.10
		2.00	4.55	9.10
		2.00	4.55	9.10
		2.00	4.55	9.10
		1.00	4.55	4.55
	REDES			
	Techo de redes	1.00	21.90	21.90
	SS.HH			
	Techo de SS.HH	1.00	12.62	12.62
	CASETA DE VIGILANCIA			
	N°01	1.00	2.20	2.20
	N°02	1.00	2.25	2.25
	CASETA DE BOMBEO DEL EMISOR			
	Techo de bombeo del emisor	1.00	3.96	3.96

Metrado Acumulado Actual	131.23
Metrado Acumulado Anterior	131.23
Metrado Actual	0.00

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO

CARLOS R. PEREDA MENDEZ
 ING. RESIDENTE
 C.I.P. 34484



000024

REAJUSTES



**VALORIZACIÓN N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 DEL 01
AL 31 DE MAYO DEL 2019**



**Contrato N° 024-2017- FONDEPES Ejecución de la Obra: MEJORAMIENTO DE LOS
SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION
LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO**



OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO
PROP. FONDEPES
CONT. CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
SUP. CESEL

CUADRO DE REINTEGROS

FORMULA POLINOMICA N° 12: ADICIONAL N° 05, INSTALACIONES SANITARIAS

MES	VAL N°	PROGRAMADO						EJECUTADO						
		Valorización Programada	Valorización Programada Acumulada	"K" del Mes		Reajuste V(K-1)	Reajustes Programado Acumulado	Valorización Ejecutada	Valorización Ejecutada Acumulada	"K" del Mes		Reajuste V(K-1)	Reajuste Ejecutado Acumulado	Reajuste Reconocido
				Mes	K					Mes	K			
ago-2018	01	S/. 977.74	S/. 977.74	ago-2018	1.031	29.99	S/. 29.99	S/. 12,689.05	S/. 12,689.05	ago-2018	1.031	389.19	S/. 389.19	S/. 389.19
sep-2018		S/. 159,143.10	S/. 160,120.84	sep-2018	1.046	7,317.00	S/. 7,346.99	S/. 12,689.05	S/. 12,689.05	sep-2018	1.046	-	S/. 389.19	S/. 389.19
oct-2018		S/. 190,332.98	S/. 350,453.82	oct-2018	1.052	9,882.73	S/. 17,229.72	S/. 12,689.05	S/. 12,689.05	oct-2018	1.052	-	S/. 389.19	S/. 389.19
nov-2018	02		S/. 350,453.82	nov-2018	1.053	-	S/. 17,229.72	S/. 14,379.47	S/. 14,379.47	nov-2018	1.053	89.97	S/. 479.16	S/. 479.16
feb-2019	03		S/. 350,453.82	ene-2019	1.053	-	S/. 17,229.72	S/. 9,564.80	S/. 9,564.80	ene-2019	1.053	507.31	S/. 986.47	S/. 986.47
mar-2019	04		S/. 350,453.82	feb-2019	1.051	-	S/. 17,229.72	S/. 1,236.27	S/. 1,236.27	feb-2019	1.051	63.54	S/. 1,050.01	S/. 1,050.01
may-2019	05		S/. 350,453.82	abr-2019	1.052	-	S/. 17,229.72	S/. 5,837.91	S/. 5,837.91	abr-2019	1.052	305.40	S/. 1,355.41	S/. 1,355.41
TOTAL			S/. 350,453.82					S/. 31,018.45				1,355.41		

Acumulado Total	1,355.41
Acumulado Anterior	1,055.41
Reintegro del mes	300.00

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE - DPA HUACHO
 CARLOS A. BEREDA MENDEZ
 ING. RESIDENTE
 C/P 34496



000020

FORMULA POLINÓMICA

000021



VALORIZACIÓN N° 05 DEL ADICIONAL N° 05 DEL 01 AL 31 DE MAYO DEL 2019



Contrato N° 024-2017- FONDERES Ejecución de la Obra: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAUARA, DISTRITO DE HUACHO



Fórmula Polinómica

Presupuesto: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAUARA, DISTRITO DE HUACHO
Fecha Presupuesto: 20/04/2017
Propietario: FONDERES
Contratista: CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
Supervisión: CESEL

Formula : ADICIONAL N° 05, INSTALACIONES SANITARIAS

$K = 0.137*(Mr / Mo) + 0.251*(Tr / To) + 0.612*(Nr / No)$

Área Geográfica: 2

C.BASE

Monomio	Factor	Simbol	Indice	Descripción	abr-17		ago-18		nov-18		feb-19		mar-19		abr-19		may-19		
					IU	COEFIC	IU	COEFIC	IU	COEFIC	IU	COEFIC	IU	COEFIC	IU	COEFIC	IU	COEFIC	
1	0.137	M	47	MANO DE OBRA INC. LETES SOCIALES	563.25	0.137	582.52	0.142	602.11	0.146	600.40	0.146	600.40	0.146	600.40	0.146	600.40	0.146	-
2	0.251	T	72	TUBERIA DE PVC PARA AGUA MAQUINARIA Y EQUIPO	418.10	0.251	439.25	0.264	439.71	0.264	433.33	0.260	432.33	0.260	432.33	0.260	432.33	0.260	-
3	0.612	M	49	EQUIPO IMPORTADO	292.48	0.612	298.83	0.625	307.20	0.643	309.14	0.647	308.64	0.646	309.08	0.647	309.08	0.647	-
Kf =					1.000		1.031		1.053		1.053		1.051		1.052		1.052		0.000

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE - DPA HUACHU
CARLOS B. BEREDA MENDEZ
 ING. RESIDENTE
 C/P 34484



INDICES UNIFICADOS

en el cargo de confianza de Director de la Dirección de Desarrollo y Fortalecimiento de Capacidades de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú;

Que, mediante Resolución de Intendencia N° 062-2019-INBP, de fecha 16 de abril de 2019, se designó con eficacia anticipada al 12 de abril de 2019, a la economista PATRICIA EMILIA CONCHA FLORES, en el cargo de confianza de Asesora de la Gerencia General de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú.

Que, mediante la Nota Informativa N° 128-2019-INBP/OA/URH y la Jefa de la Unidad de Recursos Humanos comunica que el personal propuesto para asumir el cargo de Asesora de Gerencia General, cumple con los requisitos mínimos establecidos en el clasificador de cargo aprobado por Resolución de Intendencia N° 006-2018-INBP/OA/URH de fecha 13 de mayo de 2019;

Que, mediante la Nota Informativa N° 354-2019-INBP/OA/URH, la Jefa de la Unidad de Recursos Humanos comunica que el personal propuesto para asumir el cargo de Director de la Dirección de Desarrollo y Fortalecimiento de Capacidades, cumple con los requisitos mínimos establecidos en el clasificador de cargo aprobado por Resolución de Intendencia N° 006-2018-INBP/OA/URH de fecha 13 de mayo de 2019;

Que el Intendente Nacional tiene entre sus funciones conducir la gestión de recursos humanos, tecnológicos y financieros para el logro de los objetivos y funcionamiento de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú, así como designar y remover a los funcionarios, directivos públicos y servidores de confianza de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú;

Que, de conformidad con el artículo 7° del Reglamento de Organización y Funciones de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú el Intendente Nacional es la más alta autoridad de la entidad, ejerce las funciones ejecutivas de dirección, es el titular del pliego y ejerce la representación legal de la entidad, tiene entre sus funciones ejecutivas de dirección, es el titular del pliego y ejerce la representación legal de la entidad, tiene entre sus funciones aprobar y emitir las disposiciones normativas que le corresponda, así como emitir resoluciones de intendencia en el ámbito de su competencia;

Que, en uso de sus facultades de las que está investido el Representante Legal de la Intendencia de acuerdo al Decreto Legislativo N° 1260 y, en concordancia con el Reglamento de Organización y Funciones de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú, aprobado mediante Decreto Supremo N° 025-2017-IN; y, con el visto bueno de la Oficina de Asesoría Jurídica, la Oficina de Administración y la Unidad de Recursos Humanos de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú;

SE RESUELVE:

Artículo 1°.- DAR POR CONCLUIDA la designación de la economista PATRICIA EMILIA CONCHA FLORES, en el cargo de confianza de Asesora de la Gerencia General de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú, debiendo proceder a la entrega de cargo conforme a las normas de orden administrativo; DESIGNAR, a partir de la fecha, a la Magíster MARIELLA DE FÁTIMA FIGUEROA BALCÁZAR, en el cargo de confianza de Asesora de la Gerencia General de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú;

Artículo 2°.- DAR POR CONCLUIDA la designación del abogado FELIPE GUILLERMO SILVA SOLOGUREN, en el cargo de confianza de Director de la Dirección de Desarrollo y Fortalecimiento de Capacidades de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú, debiendo proceder a la entrega de cargo conforme a las normas de orden administrativo; DESIGNAR, a partir de la fecha, a la abogada CARMELA D BROT BURGOS, en el cargo de confianza de Director de la Dirección de Desarrollo y Fortalecimiento de Capacidades de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú;

Artículo 3°.- DAR POR CONCLUIDA la designación de la Licenciada CARMEN AURORA TEJADA RAMOS, en el cargo de confianza de Jefa de la Unidad de Economía de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú, debiendo

proceder a la entrega de cargo conforme a las normas de orden administrativo; ENCARGAR, a partir de la fecha, al CPC JOEL JIMMY MANRIQUE PAUCAR, en el cargo de confianza de Jefe de la Unidad de Economía de la Intendencia Nacional de Bomberos del Perú;

Artículo 4°.- DISPONER, que la Unidad de Recursos Humanos de la INBP realice las acciones necesarias para la contratación de los funcionarios designados, conforme lo establece el Decreto Supremo N° 075-2008-PCM, Reglamento del Decreto Legislativo N° 1057.

Artículo 5°.- DISPONER, que la Oficina de Comunicación Social realice la publicación de la presente Resolución en el Portal de la página web de la entidad (www.inbp.gob.pe), el mismo día de su publicación en el Diario Oficial El Peruano.

Regístrese, comuníquese y cúmplase.

CHARLES E. HALLENBECK FUENTES
Intendente Nacional (e)

1770566-1

ORGANISMOS TECNICOS ESPECIALIZADOS

Aprueban Índices Unificados de Precios para las seis Áreas Geográficas correspondientes al mes de abril de 2019

**RESOLUCIÓN JEFATURAL
N° 150-2019-INEI**

Lima, 16 de mayo de 2019

CONSIDERANDO:

Que, de acuerdo a lo dispuesto en la Novena Disposición Complementaria y Transitoria del Decreto Ley 25862, de 18.11.92, se declara en desactivación y disolución al Consejo de Reajuste de Precios de la Construcción;

Que, asimismo la Undécima Disposición Complementaria y Transitoria del referido Decreto Ley, dispone transferir al Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) las funciones de elaboración de los índices de los elementos que determinen el costo de las Obras;

Que, la Dirección Técnica de Indicadores Económicos ha elaborado el Informe N° 02-04-2019/DTIE, referido a los Índices Unificados de Precios para las Áreas Geográficas 1, 2, 3, 4, 5 y 6, correspondientes al mes de Abril de 2019 y que cuenta con la conformidad de la Comisión Técnica para la Aprobación de los Índices Unificados de Precios de la Construcción, por lo que resulta necesario expedir la Resolución Jefatural correspondiente, así como disponer su publicación en el Diario Oficial El Peruano, y;

Con las visaciones de la Dirección Técnica de Indicadores Económicos y de la Oficina Técnica de Asesoría Jurídica; y,

En uso de las atribuciones conferidas por el artículo 6 del Decreto Legislativo N° 604, Ley de Organización y Funciones del Instituto Nacional de Estadística e Informática.

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar los Índices Unificados de Precios (Base: julio 1992 = 100,0) para las seis (6) Áreas Geográficas correspondientes al mes de Abril de 2019, que se indican en el cuadro siguiente:

ÁREAS GEOGRÁFICAS													
Cód.	1	2	3	4	5	6	Cód.	1	2	3	4	5	6
01	962,13	962,13	962,13	962,13	962,13	962,13	02	550,39	550,39	550,39	550,39	550,39	550,39
03	529,91	529,91	529,91	529,91	529,91	529,91	04	562,40	955,21	1049,27	592,03	374,92	760,14
05	450,57	216,77	424,81	603,86	(*)	632,12	06	943,96	943,96	943,96	943,96	943,96	943,96
07	678,73	678,73	678,73	678,73	678,73	678,73	08	898,27	898,27	898,27	898,27	898,27	898,27
09	277,63	277,63	277,63	277,63	277,63	277,63	10	423,52	423,52	423,52	423,52	423,52	423,52
11	253,83	253,83	253,83	253,83	253,83	253,83	12	321,72	321,72	321,72	321,72	321,72	321,72
13	1792,19	1792,19	1792,19	1792,19	1792,19	1792,19	14	262,90	262,90	262,90	262,90	262,90	262,90
17	622,27	674,48	706,27	847,77	793,17	877,01	16	354,83	354,83	354,83	354,83	354,83	354,83
19	786,34	786,34	786,34	786,34	786,34	786,34	18	338,34	338,34	338,34	338,34	338,34	338,34
21	471,42	423,68	449,56	438,28	449,56	420,47	20	2185,03	2185,03	2185,03	2185,03	2185,03	2185,03
23	439,25	439,25	439,25	439,25	439,25	439,25	22	367,30	367,30	367,30	367,30	367,30	367,30
27	469,07	469,07	469,07	469,07	469,07	469,07	24	238,51	238,51	238,51	238,51	238,51	238,51
31	381,47	381,47	381,47	381,47	381,47	381,47	26	385,64	385,64	385,64	385,64	385,64	385,64
33	857,95	857,95	857,95	857,95	857,95	857,95	28	582,33	582,33	582,33	572,80	582,33	582,33
37	319,98	319,98	319,98	319,98	319,98	319,98	30	489,59	489,59	489,59	489,59	489,59	489,59
39	457,08	457,08	457,08	457,08	457,08	457,08	32	471,42	471,42	471,42	471,42	471,42	471,42
41	434,54	434,54	434,54	434,54	434,54	434,54	34	505,25	505,25	505,25	505,25	505,25	505,25
43	757,99	693,10	933,84	657,17	1152,62	897,58	38	436,16	969,27	872,21	571,53	(*)	645,28
45	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	330,00	40	397,51	449,21	450,27	356,90	272,89	331,41
47	600,40	600,40	600,40	600,40	600,40	600,40	42	286,63	286,63	286,63	286,63	286,63	286,63
49	309,08	309,08	309,08	309,08	309,08	309,08	44	389,70	389,70	389,70	389,70	389,70	389,70
51	299,42	299,42	299,42	299,42	299,42	299,42	46	454,92	454,92	454,92	454,92	454,92	454,92
53	825,22	825,22	825,22	825,22	825,22	825,22	48	369,76	369,76	369,76	369,76	369,76	369,76
55	507,41	507,41	507,41	507,41	507,41	507,41	50	652,47	652,47	652,47	652,47	652,47	652,47
57	388,19	388,19	388,19	388,19	388,19	388,19	52	317,23	317,23	317,23	317,23	317,23	317,23
59	212,21	212,21	212,21	212,21	212,21	212,21	54	449,85	449,85	449,85	449,85	449,85	449,85
61	259,54	259,54	259,54	259,54	259,54	259,54	56	540,10	540,10	540,10	540,10	540,10	540,10
65	258,23	258,23	258,23	258,23	258,23	258,23	60	295,99	295,99	295,99	295,99	295,99	295,99
69	389,45	327,82	428,87	488,52	269,39	451,51	62	468,11	468,11	468,11	468,11	468,11	468,11
71	656,12	656,12	656,12	656,12	656,12	656,12	64	348,21	348,21	348,21	348,21	348,21	348,21
73	547,96	547,96	547,96	547,96	547,96	547,96	66	716,08	716,08	716,08	716,08	716,08	716,08
77	337,26	337,26	337,26	337,26	337,26	337,26	68	258,32	258,32	258,32	258,32	258,32	258,32
							70	218,25	218,25	218,25	218,25	218,25	218,25
							72	432,33	432,33	432,33	432,33	432,33	432,33
							78	495,55	495,55	495,55	495,55	495,55	495,55
							80	111,25	111,25	111,25	111,25	111,25	111,25

(*) Sin Producción

Nota: El cuadro incluye los índices unificados de código: 30, 34, 39, 47, 49 y 53, que fueron aprobados mediante Resolución Jefatural N° 137-2019-INEI.

Artículo 2.- Las Áreas Geográficas a que se refiere el artículo 1, comprende a los siguientes departamentos:

Área 1 : Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad, Cajamarca, Amazonas y San Martín

Área 2 : Ancash, Lima, Provincia Constitucional del Callao e Ica

Área 3 : Huánuco, Pasco, Junín, Huancavelica, Ayacucho y Ucayali

Área 4 : Arequipa, Moquegua y Tacna

Área 5 : Loreto

Área 6 : Cusco, Puno, Apurímac y Madre de Dios.

Artículo 3.- Los Índices Unificados de Precios,

corresponden a los materiales, equipos, herramientas, mano de obra y otros elementos e insumos de la construcción, agrupados por elementos similares y/o afines. En el caso de productos industriales, el precio utilizado es el de venta ex fábrica incluyendo los impuestos de ley y sin considerar fletes.

Regístrese y comuníquese.

JOSE GARCIA ZANABRIA
Jefe (e)

1770478-1

Aprueban factores de reajuste aplicables a obras de edificación correspondiente a las seis Áreas Geográficas para Obras del Sector Privado, producidas en el mes de abril de 2019

RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 151-2019-INEI

Lima, 16 de mayo de 2019

CONSIDERANDO:

Que, de acuerdo a lo dispuesto en la Novena Disposición Complementaria y Transitoria del Decreto

Ley N° 25862, de 18.11.92, se declara en desactivación y disolución al Consejo de Reajuste de Precios de la Construcción;

Que, asimismo la Undécima Disposición Complementaria y Transitoria del referido Decreto Ley, dispone transferir al Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) las funciones de elaboración de los Índices de los elementos que determinen el costo de las Obras;

Que, para uso del Sector Privado de la Construcción, deben elaborarse los Factores de Reajuste correspondientes a las obras de Edificación de las seis (6) Áreas Geográficas del país, aplicables a las obras en actual ejecución, siempre que sus contratos no estipulen modalidad distinta de reajuste;

Que, para tal efecto, la Dirección Técnica de Indicadores Económicos ha elaborado el Informe N° 02-

PROCOLOS

POLIZA DE SEGURO DE TODO RIESGO Y MONTAJE – CAR

SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO

San Isidro, 30 de Abril del 2019

CONSTANCIA N° 3180370

Señores
CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
 Presente.-

Ref.: **SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO – SALUD Y PENSION**

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Mayo del 2019 al 31 de Mayo del 2019 correspondiente a:

CONTRATO N° **83448** en SALUD y.
POLIZA N° **62057462** en PENSIÓN

para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra:

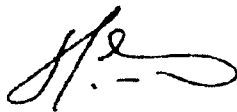
N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	AQUINO VILCA JULIO VIDAL	41756501	01 de Mayo del 2019
000002	BENDEZU INGA ANTONIO TEOFILO	25573633	01 de Mayo del 2019
000003	CAMARA ALVA MAXIMO PETER	40301597	01 de Mayo del 2019
000004	CELIS ROJAS EDWIN FERNANDO	25809233	01 de Mayo del 2019
000005	CRUZ BAZAN GILBERTO ELEAZAR	42509324	01 de Mayo del 2019
000006	ESCALANTE PEREZ CHRISTOPHER JOSE	46075491	01 de Mayo del 2019
000007	GALINDO VEGA BRAYAN MICHAEL	72422711	01 de Mayo del 2019
000008	GENEBROSO FLORES FIDEL ANGEL	40006826	01 de Mayo del 2019
000009	GUADALUPE SANCHEZ BUENAVENTURA	09000045	01 de Mayo del 2019
000010	LLUCHO DAGA GUILLERMO VICTOR	32859110	01 de Mayo del 2019
000011	MEJIA ACOSTA FRANKLIN ALFONSO	32762157	01 de Mayo del 2019
000012	MORALES CURI HAROLD ENDREY	70913009	01 de Mayo del 2019
000013	MORALES VIVANCO DANIEL JOAQUIN	25595900	01 de Mayo del 2019
000014	PERALES ZEVALLOS NOE MAXIMO	44505979	01 de Mayo del 2019
000015	RIVERA SOTOMAYOR LUCIANO	10064683	01 de Mayo del 2019
000016	SAAVEDRA CORTEZ RHOLY JOHNSTONE	42139151	01 de Mayo del 2019
000017	SANCHEZ LOPEZ LUIS MIGUEL	44855504	01 de Mayo del 2019

Pacífico EPS**Pacífico Seguros**

000018	SANTILLAN QUIROZ JULIO	18845643	01 de Mayo del 2019
000019	TRUJILLO AVALOS HENRRY	47626241	01 de Mayo del 2019
000020	VALVERDE OSORIO OBSTAQUIO AGAPE	32763872	01 de Mayo del 2019
000021	VERA CASTAÑEDA LUIS	42517924	01 de Mayo del 2019

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente,



CARLOS SILES
GERENTE



ANGEL ARMIJO HIDALGO
GERENTE

San Isidro, 30 de Abril del 2019

CONSTANCIA N° 3181032

Señores

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

Presente.-

Ref.: **SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO – SALUD Y PENSION**

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Mayo del 2019 al 31 de Mayo del 2019 correspondiente a:

CONTRATO N° **83448** en SALUD y.
POLIZA N° **62057462** en PENSIÓN

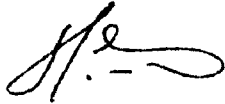
para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra: MUELLE HUACHO

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	AGUILAR CARDENAS JULIO ANTONIO	25803064	01 de Mayo del 2019
000002	ANCAJIMA CASTILLO ERASMO CATALINO	32811624	01 de Mayo del 2019
000003	CARRANZA CALDERON ADAM PASTOR	08975121	01 de Mayo del 2019
000004	CASTRO BARRETO JHONY ALEJANDRO	32735215	01 de Mayo del 2019
000005	GAMES BALTODANO ABEL GREGORIO	43850118	01 de Mayo del 2019
000006	GARCIA NEVADO MIGUEL IGNACIO	19261238	01 de Mayo del 2019
000007	GIL DAGA FERNANDO	33265515	01 de Mayo del 2019
000008	GIL MORENO ERWIN ALEXANDER	71468347	01 de Mayo del 2019
000009	GOMEZ SULLCA JHON KENEDY	76428511	01 de Mayo del 2019
000010	LLUCHO DAGA WALTER NARCIZO	32867239	01 de Mayo del 2019
000011	MAGUIÑA MEJIA HUGO DIONISIO	31667204	01 de Mayo del 2019
000012	MEJIA ALAYO ALEJANDRO	74041433	01 de Mayo del 2019
000013	MUÑOZ HUACHACA MARLON JOHONATAN	44035118	01 de Mayo del 2019
000014	PEREDA MENDEZ CARLOS RICARDO	16733491	01 de Mayo del 2019
000015	PULACHE NAVARRO SANTOS NICOLAS	03686378	01 de Mayo del 2019
000016	TORRES DELGADO CARLOS GILBERTO	07844702	01 de Mayo del 2019

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente.



CARLOS SILES
GERENTE



ANGEL ARMIJO HIDALGO
GERENTE

CONSTANCIA DE ASEGURAMIENTO

Mediante la presente, dejamos constancia que la(s) persona(s) abajo nombrada(s) está(n) asegurada(s) en nuestra compañía, a nombre de la empresa **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE** bajo la Póliza de Pensiones No. 7011900039246 y contrato de Salud No. 7021900045499, con vigencia del 30/04/2019 hasta el 31/05/2019, con las coberturas de Pensiones y Salud por trabajo de riesgo según la ley N° 26790 y normas complementarias.

Ubicación del Riesgo/Local/Obra : A NIVEL NACIONAL

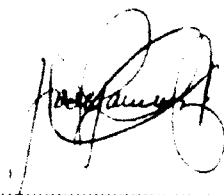
ASEGURADO(S)

1	DNI	15762221	ALDAVE SALVO MARCOS ARNALDO
2	DNI	46426120	ARROYO ANICETO NOE ISAAC
3	DNI	46086417	ASMAT CALLE MANUEL ALEJANDRO
4	DNI	15587029	BAZALAR PEREZ JOSE LUIS
5	DNI	43283165	BERNILLA TELLO JHONNY
6	DNI	15759743	CANO CUEVA MIGUEL ANGEL
7	PEX	73707478	CONDE SUNI MAYUMI YUREMA
8	DNI	45347160	GIANCARLO LUIS RAMIREZ INOÑAN
9	DNI	01174037	JAMER TELLO SANCHEZ
10	DNI	46679547	JESUS GIOVANNI GUILLEN ZAPATA
11	DNI	43238891	JULCA PANTOJA JOAN MANUEL
12	DNI	41703784	MARIANO PADILLA CESAR OMAR
13	DNI	42185498	MARQUEZ OSORIO MARIA DORIS
14	DNI	09983010	MARTINEZ NUÑEZ FREDDY MIGUEL
15	PEX	26301231	PINEDA HERNANDEZ JOSE DANIEL
16	DNI	45905512	SAENZ RAMIREZ ARLINGTHON KENNETH
17	DNI	05714535	TAMANI MANUYAMA GABRIEL
18	DNI	45694946	TELLO CARRASCO WILSON

Se expide la presente, para fines que consideren conveniente.

30/04/2019 01:25:14 pm

BARRENA ROUCO, BRUNO NICOLAS



ISAAC RAMIREZ MOLINA
UNIDAD DE RIESGOS DEL TRABAJO

La presente cobertura no ampara trabajos en minería subterránea (socavón).

NOTA: La presente cobertura esta sujeta a las condiciones señaladas en las pólizas y/o contratos respectivos, quedando sin efecto en caso que el contratante no cumpla con el pago oportuno de las primas del SCTR, en el entendido de que a la fecha de emisión del presente documento no existe siniestro alguno materia de reclamo.

CONSTANCIA DE ASEGURAMIENTO

Mediante la presente, dejamos constancia que la(s) persona(s) abajo nombrada(s) está(n) asegurada(s) en nuestra compañía, a nombre de la empresa **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE** bajo la Póliza de Pensiones No. 7011900039246 y contrato de Salud No. 7021900045499, con vigencia del 30/04/2019 hasta el 31/05/2019, con las coberturas de Pensiones y Salud por trabajo de riesgo según la ley N° 26790 y normas complementarias.

Ubicación del Riesgo/Local/Obra : A NIVEL NACIONAL

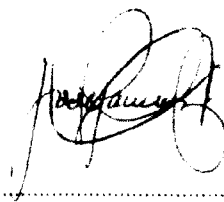
ASEGURADO(S)

1 DNI	09977136	CARLOS ALBERTO MANRIQUE IZAGUIRRE
2 DNI	15740248	DAVID MOISES VENTOCILLA PAIMA
3 DNI	47275422	JEREMIAS ACUÑA GIMENEZ
4 DNI	71894764	JOHNN ALEXANDER ROMERO CHIRITO
5 DNI	15415596	LUIS ALBERTO ZAVALA SOTELO
6 DNI	40821761	MANUEL EULOGIO VASQUEZ TORRES
7 DNI	40432934	MIREL GUADALUPE LAOS
8 DNI	44791474	OSCAR SAMUEL AZABACHE BELTRAN
9 DNI	15708141	VICTOR VICENTE AZABACHE CHANGANAQUI

Se expide la presente, para fines que consideren conveniente.

13/05/2019 11:31:32 am

BARRENA ROUCO, BRUNO NICOLAS



ISAAC RAMIREZ MOLINA
UNIDAD DE RIESGOS DEL TRABAJO

La presente cobertura no ampara trabajos en minería subterránea (socavón).

NOTA: La presente cobertura esta sujeta a las condiciones señaladas en las pólizas y/o contratos respectivos, quedando sin efecto en caso que el contratante no cumpla con el pago oportuno de las primas del SCTR, en el entendido de que a la fecha de emisión del presente documento no existe siniestro alguno materia de reclamo.

CONSTANCIA DE ASEGURAMIENTO

Mediante la presente, dejamos constancia que la(s) persona(s) abajo nombrada(s) está(n) asegurada(s) en nuestra compañía, a nombre de la empresa **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE** bajo la Póliza de Pensiones No. 7011900039246 y contrato de Salud No. 7021900045499, con vigencia del 30/04/2019 hasta el 31/05/2019, con las coberturas de Pensiones y Salud por trabajo de riesgo según la ley N° 26790 y normas complementarias.

Ubicación del Riesgo/Local/Obra : A NIVEL NACIONAL

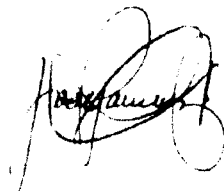
ASEGURADO(S)

1 DNI	40090792	EDBER MARTIN CORCUERA AVILA
2 DNI	45973752	JORGE ALBERTO CHAVEZ RODRIGUEZ
3 DNI	48067291	LUIS ORLANDO ACEVEDO MARTINEZ
4 DNI	09543513	ROBERTO AQUILES GARCIA ALCARRAS
5 DNI	40035193	VICTOR HUGO MAMANI MARTINEZ

Se expide la presente, para fines que consideren conveniente.

14/05/2019 11:34:07 am

BARRENA ROUCO, BRUNO NICOLAS



ISAAC RAMIREZ MOLINA
UNIDAD DE RIESGOS DEL TRABAJO

La presente cobertura no ampara trabajos en minería subterránea (socavón).

NOTA: La presente cobertura esta sujeta a las condiciones señaladas en las pólizas y/o contratos respectivos, quedando sin efecto en caso que el contratante no cumpla con el pago oportuno de las primas del SCTR, en el entendido de que a la fecha de emisión del presente documento no existe siniestro alguno materia de reclamo.

CONSTANCIA DE ASEGURAMIENTO

Mediante la presente, dejamos constancia que la(s) persona(s) abajo nombrada(s) está(n) asegurada(s) en nuestra compañía, a nombre de la empresa **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE** bajo la Póliza de Pensiones No. 7011900039246 y contrato de Salud No. 7021900045499, con vigencia del 30/04/2019 hasta el 31/05/2019, con las coberturas de Pensiones y Salud por trabajo de riesgo según la ley N° 26790 y normas complementarias.

Ubicación del Riesgo/Local/Obra : A NIVEL NACIONAL

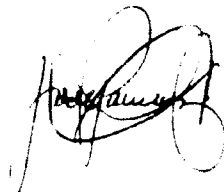
ASEGURADO(S)

1 DNI	71715538	LUIS KELWIN TELLO CARRASCO
2 DNI	75666392	PEDRO ARMANDO VASQUEZ TELLO

Se expide la presente, para fines que consideren conveniente.

18/05/2019 08:19:00 am

BARRENA ROUCO, BRUNO NICOLAS



ISAAC RAMIREZ MOLINA
UNIDAD DE RIESGOS DEL TRABAJO

La presente cobertura no ampara trabajos en minería subterránea (socavón).

NOTA: La presente cobertura esta sujeta a las condiciones señaladas en las pólizas y/o contratos respectivos, quedando sin efecto en caso que el contratante no cumpla con el pago oportuno de las primas del SCTR, en el entendido de que a la fecha de emisión del presente documento no existe siniestro alguno materia de reclamo.

CONSTANCIA DE ASEGURAMIENTO

Mediante la presente, dejamos constancia que la(s) persona(s) abajo nombrada(s) está(n) asegurada(s) en nuestra compañía, a nombre de la empresa **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE** bajo la Póliza de Pensiones No. 7011900039246 y contrato de Salud No. 7021900045499, con vigencia del 30/04/2019 hasta el 31/05/2019, con las coberturas de Pensiones y Salud por trabajo de riesgo según la ley N° 26790 y normas complementarias.

Ubicación del Riesgo/Local/Obra : A NIVEL NACIONAL

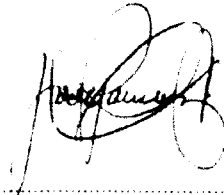
ASEGURADO(S)

1 DNI	45560485	MARTIN ALEJANDRO RAMON CARDENAS
2 DNI	10338819	SANTIAGO MARCO ANTONIO SERVIGON SOLANO

Se expide la presente, para fines que consideren conveniente.

22/05/2019 11:40:24 am

BARRENA ROUCO, BRUNO NICOLAS



ISAAC RAMIREZ MOLINA
UNIDAD DE RIESGOS DEL TRABAJO

La presente cobertura no ampara trabajos en minería subterránea (socavón).

NOTA: La presente cobertura esta sujeta a las condiciones señaladas en las pólizas y/o contratos respectivos, quedando sin efecto en caso que el contratante no cumpla con el pago oportuno de las primas del SCTR, en el entendido de que a la fecha de emisión del presente documento no existe siniestro alguno materia de reclamo.

CONSTANCIA DE ASEGURAMIENTO

Mediante la presente, dejamos constancia que la(s) persona(s) abajo nombrada(s) está(n) asegurada(s) en nuestra compañía, a nombre de la empresa **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE** bajo la Póliza de Pensiones No. 7011900039246 y contrato de Salud No. 7021900045499, con vigencia del 30/04/2019 hasta el 31/05/2019, con las coberturas de Pensiones y Salud por trabajo de riesgo según la ley N° 26790 y normas complementarias.

Ubicación del Riesgo/Local/Obra : A NIVEL NACIONAL

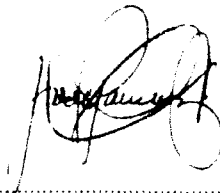
ASEGURADO(S)

1 DNI	07012252	JULIO RAUL CASTILLA PEÑA
2 DNI	44565513	MARIANO PADILLA WILLIAM HECTOR
3 DNI	09491840	MARTIN JOSE CASTILLA PEÑA

Se expide la presente, para fines que consideren conveniente.

15/05/2019 12:18:10 pm

BARRENA ROUCO, BRUNO NICOLAS



ISAAC RAMIREZ MOLINA
UNIDAD DE RIESGOS DEL TRABAJO

La presente cobertura no ampara trabajos en minería subterránea (socavón).

NOTA: La presente cobertura esta sujeta a las condiciones señaladas en las pólizas y/o contratos respectivos, quedando sin efecto en caso que el contratante no cumpla con el pago oportuno de las primas del SCTR, en el entendido de que a la fecha de emisión del presente documento no existe siniestro alguno materia de reclamo.

CONSTANCIA DE ASEGURAMIENTO

Mediante la presente, dejamos constancia que la(s) persona(s) abajo nombrada(s) está(n) asegurada(s) en nuestra compañía, a nombre de la empresa **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE** bajo la Póliza de Pensiones No. 7011900039246 y contrato de Salud No. 7021900045499, con vigencia del 30/04/2019 hasta el 31/05/2019, con las coberturas de Pensiones y Salud por trabajo de riesgo según la ley N° 26790 y normas complementarias.

Ubicación del Riesgo/Local/Obra : A NIVEL NACIONAL

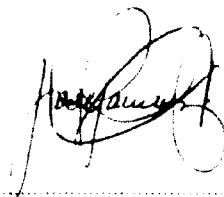
ASEGURADO(S)

1 DNI	80555675	CARLOS ALBERTO ARDAYA PANDURO
2 DNI	72030651	CESAR KID JUAN DE DIOS ALVAREZ
3 DNI	31654827	JUAN PASCUAL CABELLO QUITO
4 DNI	46322374	RUBEN EDISON ALAMO MARQUEZ

Se expide la presente, para fines que consideren conveniente.

20/05/2019 11:50:07 am

BARRENA ROUCO, BRUNO NICOLAS



ISAAC RAMIREZ MOLINA
UNIDAD DE RIESGOS DEL TRABAJO

La presente cobertura no ampara trabajos en minería subterránea (socavón).

NOTA: La presente cobertura esta sujeta a las condiciones señaladas en las pólizas y/o contratos respectivos, quedando sin efecto en caso que el contratante no cumpla con el pago oportuno de las primas del SCTR, en el entendido de que a la fecha de emisión del presente documento no existe siniestro alguno materia de reclamo.

CONSTANCIA DE ASEGURAMIENTO

Mediante la presente, dejamos constancia que la(s) persona(s) abajo nombrada(s) está(n) asegurada(s) en nuestra compañía, a nombre de la empresa **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE** bajo la Póliza de Pensiones No. 7011900039246 y contrato de Salud No. 7021900045499, con vigencia del 30/04/2019 hasta el 31/05/2019, con las coberturas de Pensiones y Salud por trabajo de riesgo según la ley N° 26790 y normas complementarias.

Ubicación del Riesgo/Local/Obra : A NIVEL NACIONAL

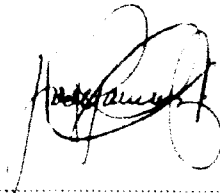
ASEGURADO(S)

1	DNI	16444395	ALEJANDRO WALTHER SAMAME RIOS
2	DNI	43006147	DIEGO ARMANDO AZABACHE BELTRAN
3	DNI	42403110	GIANCARLO ROMERO CHIRITO
4	DNI	45053631	GIANINO AREVALO ATAC
5	DNI	15607546	MARCIANO VICTORIANO VALDERRAMA MONTES

Se expide la presente, para fines que consideren conveniente.

14/05/2019 08:58:03 am

BARRENA ROUCO, BRUNO NICOLAS



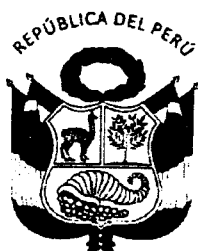
ISAAC RAMIREZ MOLINA
UNIDAD DE RIESGOS DEL TRABAJO

La presente cobertura no ampara trabajos en minería subterránea (socavón).

NOTA: La presente cobertura esta sujeta a las condiciones señaladas en las pólizas y/o contratos respectivos, quedando sin efecto en caso que el contratante no cumpla con el pago oportuno de las primas del SCTR, en el entendido de que a la fecha de emisión del presente documento no existe siniestro alguno materia de reclamo.

000003

RESOLUCION ADICIONAL N°05

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
FONDEPESRESOLUCIÓN JEFATURAL
N° 090-2018-FONDEPES/J

Lima, 08 AGO 2018

VISTOS: El Memorando n.º 347-2018-FONDEPES/OGPP de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto (en adelante la OGPP), el Memorando n.º 2344-2018-FONDEPES/DIGENIPAA y el Informe n.º 154-2018-FONDEPES-DIGENIPAA/AOEM/LATH, ambos de la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola (en adelante la Digenipaa) y el Informe n.º 566-2018-FONDEPES/OGAJ de la Oficina General de Asesoría Jurídica (en adelante la OGAJ); y,

CONSIDERANDO:

Que, el 22 de agosto de 2017 el Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (en adelante el Fondepes) y el Consorcio Marítimo del Norte, integrado por las empresas Cefoisa Ingeniería y Construcción S.A.C., PCD S.A.C. y Asphalt Technologies S.A.C. (en adelante el Contratista), suscribieron el Contrato n.º 024-2017-FONDEPES para la contratación de la ejecución de la obra: «Mejoramiento integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, distrito de Huacho, provincia de Huaura, región Lima» (en adelante la Obra) con código SNIP n.º 66931, por el monto de S/ 22 432 031,47 (veintidós millones cuatrocientos treinta y dos mil treinta y uno con 47/100 soles), incluido IGV, bajo el sistema de contratación a precios unitarios y con un plazo de ejecución de 300 días calendario;

Que, el acto administrativo puede fundamentarse en informes de emisión previa que obran en el expediente correspondiente, a condición de su puntual identificación y su integración en el acto administrativo que motivan. Sobre el particular, 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 006-2017-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. (...);»

Que, conforme a la normativa indicada sobre el contenido motivacional, constituyen fundamentos de la presente Resolución: el Memorando n.º 347-2018-FONDEPES/OGPP, el Memorando n.º 2344-2018-FONDEPES/DIGENIPAA, el Informe n.º 154-2018-FONDEPES-DIGENIPAA/AOEM/LATH y el Informe n.º 566-2018-FONDEPES/OGAJ, los mismos que forman 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, y su Reglamento, aprobado mediante el Decreto Supremo n.º 350-2015-EF, y en ejercicio de las funciones establecidas por el literal «s» del artículo 8 del Reglamento de Organización y Funciones del Fondepes, aprobado por Resolución Ministerial n.º 346-2012-PRODUCE, corresponde expedir la Resolución Jefatural mediante la cual se apruebe la Prestación Adicional de Obra n.º 05 y el Presupuesto Deductivo Vinculado n.º 04;

Con los visados de la Secretaría General, de la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola, de la Oficina General de Asesoría Jurídica y de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, en lo que corresponde a sus respectivas competencias;



SE RESUELVE:

Artículo 1°.- Aprobar el Expediente Técnico de la Prestación Adicional de Obra n.º 05 del Contrato n.º 024-2017-FONDEPES suscrito para la contratación de la ejecución de la obra «Mejoramiento integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, distrito de Huacho, provincia de Huaura, región Lima», por el monto de S/ 511,465.60 (Quinientos once mil cuatrocientos sesenta y cinco con 60/100 soles) incluido IGV, y su correspondiente Presupuesto Deductivo Vinculado n.º 04 ascendente a S/ 236,349.37 (Doscientos treinta y seis mil trescientos cuarenta y nueve con 37/100 soles) incluido IGV, siendo que el resultado de la sustracción aritmética determina un incremento del monto del contrato original de S/ 275 116,23 (Doscientos setenta y cinco mil ciento dieciséis con 23/100 soles) incluido IGV, lo que representa un porcentaje de incidencia individual de 1.23% del contrato original y un nivel de incidencia acumulado de 5.75% del monto del contrato original correspondiente a la obra en mención; siendo el nuevo monto contractual de S/ 23 722 856,86 (Veintitrés millones setecientos veintidós mil ochocientos cincuenta y seis con 86/100 soles) incluido IGV, de acuerdo con los fundamentos contenidos en el Memorando n.º 347-2018-FONDEPES/OGPP, el Memorando n.º 2344-2018-FONDEPES/DIGENIPAA, el Informe n.º 154-2018-FONDEPES-DIGENIPAA/AOEM/LATH y el Informe n.º 566-2018-FONDEPES/OGAJ, los mismos que forman parte integrante de la presente Resolución en calidad de anexos.

Artículo 2°.- Autorizar la ejecución del Expediente Técnico de la Prestación Adicional de Obra n.º 05 y su Presupuesto Deductivo Vinculado n.º 04, aprobado en el artículo 1° de la presente Resolución, debiendo el Contratista Consorcio Marítimo del Norte, ampliar el monto de la garantía de fiel cumplimiento, como requisito para los pagos que correspondan a la prestación adicional, de corresponder, de conformidad con lo establecido en el numeral 175.14 del artículo 175 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, aprobado por el Decreto Supremo n.º 350-2015-EF y modificado mediante el Decreto Supremo n.º 056-2017-EF.

Artículo 3°.- Notificar la presente Resolución y sus anexos al Contratista Consorcio Marítimo del Norte y a la Supervisión Cesel S.A.; remitiéndose copias a la Oficina General de Administración para que en coordinación con la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola, ejecuten las acciones que permitan la suscripción de la respectiva adenda del Contrato n.º 024-2017-FONDEPES.

Artículo 4°.- Disponer que en el acto de notificación de la presente Resolución y sus anexos al Contratista Consorcio Marítimo del Norte, se le haga entrega del expediente técnico aprobado en el artículo 1° de la presente Resolución.

Artículo 5°.- Disponer que la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola, bajo responsabilidad funcional, en el plazo de 30 días calendarios posteriores a la recepción y liquidación de la Obra, emita un informe respecto de la existencia de responsabilidades por las presuntas deficiencias en la formulación y/o aprobación del expediente técnico de la Obra, para que conjuntamente con los antecedentes, sea remitido a la Secretaría Técnica de Procedimiento Administrativo Disciplinario del Fondepes. En el supuesto que se determine la responsabilidad del proyectista que elaboró el mencionado expediente técnico, corresponderá a la Digenipaa determinar la existencia del daño o perjuicio generado al Fondepes, así como su cuantificación monetaria, debiendo comunicarse dicha situación a la Procuraduría Pública para que adopte las acciones correspondientes.

Artículo 6°.- Disponer que la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola, comunique al Sistema Nacional de Programación Multianual y Gestión de Inversiones la ejecución de la Prestación Adicional n.º 05 y el Presupuesto Deductivo Vinculado n.º 04 de la Obra.

Artículo 7°.- Disponer que la presente Resolución se publique en el portal institucional de la Entidad.

Regístrese y comuníquese.

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
FONDEPES

Morgan Niccolo Quero Gaime
DR. MORGAN NICCOLO QUERO GAIME
JEFE

