



MEMORANDO N° 2711 – 2017-FONDEPES/DIGENIPAA

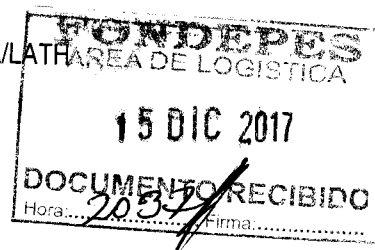
A : Sr. Juan Salcedo Artica
Coordinador del Área de Logística

ASUNTO : Solicitud de Adelanto de Materiales N° 03 - Obra "Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Region Lima, Provincia de Huaura, Distrito de Huacho"

REFERENCIA : a) Acta de Conformidad
b) ED.174301.PU.025.17.DPA.H
c) Factura N° 0001-000024
d) Contrato N° 029-2017-FONDEPES/OGA
e) Copia de la Carta Fianza N° 4410070682.00
f) Informe N° 118-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/LAT

ANEXO : Documentos de la referencia

FECHA : Lima, 15 de diciembre 2017



Me dirijo a usted cordialmente para que se sirva ordenar a quien corresponda el trámite de pago del Adelanto de Materiales, por la suma de **S/. 337,500.00 (TRESCIENTOS TREINTISIETE MIL QUINIENTOS Y 00/100 SOLES)** incluido IGV, a favor del Contratista **CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE**, responsable de la ejecución de la Obra "Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Region Lima, Provincia de Huaura, Distrito de Huacho".

Se adjunta original de Factura N° 0001-000024, por la suma de S/. 337,500.00 y copia de la Carta Fianza N° 4410070682.00.

Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, la Entidad que emite la carta fianza deber estar autorizada por la Superintendencia de Banca y Seguros, por lo que antes de proceder a dicho pago se deberá realizar su verificación.

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

Atentamente,

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

LDCA/Nancy Fu



"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

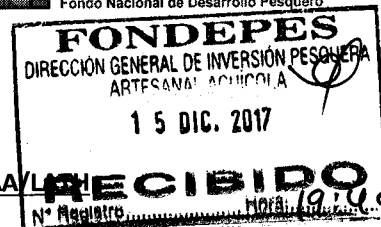
CONFORMIDAD DE GASTO

Conste por la presente que el Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola al suscribir la presente acta, da su conformidad para realizar el Pago por el concepto de Adelanto de Materiales N° 03 de la obra "Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Región Lima, Provincia de Huaura, Distrito de Huacho" por la suma de S/. 337,500.00 (**Trescientos Treintisiete Mil Quinientos con 00/100 Nuevo Soles**), a favor del Contratista Consorcio Marítimo del Norte.

Lima, 15 de diciembre del 2017

FONDEPES

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



"Año del buen servicio al Ciudadano"

INFORME N° 118-2017-FONDEPES-DIGENIPAA/LIM

Atención : ING. LUIS ALBERTO BARBIERI QUINO
Director General de Inversión Pesquera, Artesanal y Acuicola

Asunto : **Solicitud de Adelanto de Materiales N° 03**
Obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO".

Referencia : a) Carta ED.174301.PU.025.17.DPA.H de la supervisión CESEL SA.
b) Informe Técnico CSL-174301.PU.AM-03 de la supervisión.
c) Carta CMN-035-2017/HUACHO del contratista de obra.
d) LICITACION PUBLICA N° 0001-2017-FONDEPES.
e) CONTRATO N° 024-2017-FONDEPES de obra.

Fecha : Diciembre, 15 del 2017.

De especial mi consideración:

Es grato dirigirme a usted para hacerle llegar el presente Informe con la finalidad de evaluar la procedencia de entrega del Adelanto por Materiales N° 03 de la Obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO" solicitado por el contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE con carta de la referencia c). Al respecto puedo informar:

I. ANTECEDENTES GENERALES

Con fecha 24 de Julio del 2017, el Comité de Selección como resultado del Proceso de Selección LICITACION PUBLICA: N° 0001-2017-FONDEPES para la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO", adjudico la Buena Pro al CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, integrado por las empresas CEFOISA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.C, PCD S.A.C Y ASPHALT TECHNOLOGIES S.A.C por el monto de S/. 22'432,031.47 y un plazo de ejecución de 300 días calendario; suscribiéndose el Contrato N° 024-2017-FONDEPES con fecha 22 de Agosto del 2017.

Con fecha 29 de agosto del 2017, el Comité de Selección como resultado del Proceso de Selección CONCURSO PUBLICO N° 0001-2017-FONDEPES para la consultoría de la supervisión de la obra: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO", adjudico la Buena Pro a la empresa CESEL S.A. por el monto de S/. 1'777,720.87 y con un plazo del servicio por 300 días calendario; suscribiéndose el Contrato N° 029-2017-FONDEPES con fecha 15 de setiembre del 2017.





PERÚ

Ministerio
de la Producción

"Año del buen servicio al Ciudadano"

II. MATERIA: SOLICITUD DE ADELANTO POR MATERIALES N° 03

2.1.- MARCO LEGAL:

Generales:

- Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado modificada por Decreto Legislativo N° 1341 y su Reglamento, aprobado por D.S. N° 350-2015-EF y modificado por D.S. N° 056-2017, vigente desde el 17 de marzo del 2017.
- CONTRATO N° 024-2017-FONDEPES.

Específicas:

- Artículo 38° de la Ley de Contrataciones del estado.
- Artículo 129° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado
- Artículo 155° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado
- Artículo 157° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado
- Clausula Decima del CONTRATO N° 024-2017-FONDEPES.

2.2.- DOCUMENTOS QUE PRESENTA EL CONTRATISTA PARA SOLICITAR EL ADELANTO

El contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, presenta para solicitar el Adelanto por Materiales los siguientes documentos:

1. Carta CMN-035-2017/HUACHO del contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE de fecha 14 de diciembre del 2017.
2. Carta Fianza N° 4410070682.00, del BANCO BANBIF, por un monto de S/. 337,500.00 y con una vigencia por 90 días (3 meses) a partir del 11.12.2017 hasta el 11.03.2018, como garantía del adelanto.
3. Factura 0001 N° 000024, por un monto de S/. 337,500.00 incluido el IGV.
4. Calculo del Monto Máximo del adelanto de Materiales por Formula Polinómica.
5. Distribución de utilización del adelanto por materiales.

2.3.- DOCUMENTOS QUE PRESENTA LA SUPERVISION PARA SUSTENTAR EL ADELANTO:

La Supervisión de la Obra, a cargo de la empresa CESEL SA, para sustentar el Adelanto por Materiales, presenta los siguientes documentos:

1. Informe Técnico CSL-174301.PU.AM-03 de fecha 15 de diciembre del 2017.

2.4.- ANALISIS:

El Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y el Contrato establecen; para que proceda la entrega del adelanto por materiales debe cumplirse lo siguiente:

- El Contratista deberá solicitar formalmente el adelanto por materiales una vez iniciado el plazo de ejecución contractual.
- El adelanto máximo a entregar es hasta por el 20% del monto del contrato original.
- El adelanto procede contra presentación de una garantía emitida por idéntico monto y la

Página 2 de 4



"Año del buen servicio al Ciudadano"

misma debe tener un plazo de vigencia mínimo de 3 (tres) meses.

- Entrega de comprobante de pago correspondiente por el monto solicitado.

ITEM	CONDICIONES A CUMPLIR	VERIFICACION DE CUMPLIMIENTO	CHECK
1	La solicitud debe presentarse una vez iniciado el plazo de ejecución contractual.	La fecha de inicio del plazo de obra es el día 19.09.2017. La solicitud de adelanto 3 es el 14.11.2017.	✓
2	Monto máximo 20 % del contrato original (4'486,406.29). El monto contratado es: S/. 22'432,031.47	El adelanto por materiales es: Adelanto 1: S/. 1'000,000.00 (4.46%) Adelanto 2: S/. 1'250,000.00 (5.57%) Adelanto 3: S/. 337,500.00 (1.50%) Total: S/. 2'587,500.00 (11.53%).	✓
3	Garantía por idéntico monto solicitado y por 3 meses mínimo de vigencia.	La garantía del adelanto es con Carta Fianza N° 4410070682.00, del Banco BANBIF, por un monto de S/. 337,500.00 y por 3 meses.	✓
4	Presentación de comprobante de pago correspondiente.	El contratista presenta la Factura 0001 N° 000024, por un monto de S/. 337,500.00.	✓

La fecha de inicio de utilización de los materiales solicitado es el 30 de diciembre del 2017.

Luego de la revisión de los documentos presentados por el contratista se ha verificado que los mismos cumplen con lo establecido en la Cláusula Decima del CONTRATO N° 024-2017-FONDEPES y lo establecido en el Artículo 129°, Artículo 155° y Artículo 157° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

2.5.- OPINION DE LA SUPERVISION:

Según el Artículo 157° del Reglamento de la Ley; como parte de las obligaciones de la Supervisión, aparte de la verificación de las condiciones desarrolladas en el ítem 2.3; también debe verificar que los adelantos para materiales sean realizados en la oportunidad de las fechas señaladas en el "Calendario de Adquisición de Materiales e Insumos".

La Supervisión, luego de la revisión de los documentos presentados por el contratista para la solicitud del adelanto por materiales e Insumos, concluye que están conformes y cumplen con lo indicado en la Cláusula Decima del CONTRATO N° 024-2017-FONDEPES y recomiendan aprobar la solicitud.

III. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- 3.1 Los documentos presentados por el contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, para el otorgamiento del adelanto por materiales N° 03, cumplen con lo establecido en el marco legal, por lo tanto, procede el trámite para la entrega de dicho adelanto.

Página 3 de 4



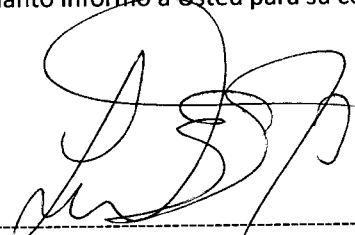
LUIS ALBERTO TELLO HIDALGO
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 39250



"Año del buen servicio al Ciudadano"

- 3.2 La solicitud de Adelanto de Materiales N° 03, son para la adquisición de cemento, fierro y madera, por monto de S/. 337,500.00, y la misma representa el **1.50 %** del monto contratado, haciendo un total acumulado del **11.53%**
- 3.3 Según Informe Técnico CSL-174301.PU.AM-03, de la Supervisión de la obra CESEL SA, concluye que los documentos presentados para solicitar el Adelanto de Materiales 03, están conformes y cumplen con lo indicado en la Cláusula Decima del CONTRATO N° 024-2017-FONDEPES y recomiendan aprobar la solicitud.
- 3.4 El área correspondiente del FONDEPES, deberá verificar antes de proceder al pago por Adelanto de Materiales N° 03, que la aseguradora o el banco que emite la carta fianza debe estar autorizada por la Superintendencia de Banca y Seguros.

Es cuanto informo a Usted para su conocimiento y fines



Ing. Luis Alberto Tello Hidalgo.
CIP N° 39250

Lima, 15 de Diciembre de 2017

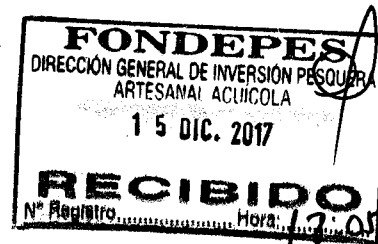
ED.174301.PU.025.17.DPA.H

Señores:

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES

Av. Petit Thouars N° 115 - Cercado de Lima

Lima.-



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

Asunto : **Solicitud de Adelanto de Materiales N° 03**

Referencia : Contrato N° 029-2017- FONDEPES/OGA: Contratación del servicio de supervisión de las obras por Paquete 1: **"Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho"**, Provincia de Huaura, Región de Lima.
a) Carta CMN.035-2017/HUACHO del 13.Dic.2017

De mi consideración:

Es grato dirigirnos a usted para saludarlo y asimismo alcanzarle el informe CSL.174301.PU.AM-03 de la Supervisión referente al Adelanto de Materiales N° 03 por el importe de S/. 337,500.00 solicitado por el contratista de la obra con carta de la referencia a). Se adjunta Carta Fianza N° 4410070682.00 del BANFIF y Factura del Consorcio Marítimo del Norte N° 0001-000024.

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

Atentamente,

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

**FONDO NACIONAL DE DESARROLLO
PESQUERO**

2666694	
N° DOC:	00009257-2017
CLAVE:	1187
USUARIO:	dgalindo
FECHA Y HORA:	15/12/2017 17:00:01
TELEFONO:	2097700
www.fondepes.gob.pe	

Adj.: Carta CMN.035-2017/HUACHO (Carta Fianza y Factura 000024)

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

INFORME N° CSL.174301.PU.AM-03
SOLICITUD DE ADELANTO DE MATERIALES N° 03

INDICE

1.	OBJETO.....	2
2.	ANTECEDENTES	2
3.	ANALISIS.....	4
4.	CONCLUSIONES.....	6
5.	RECOMENDACIONES.	6
6.	ANEXOS:	6



1. OBJETO

El presente informe tiene por objeto alcanzar al Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES), el adelanto de materiales N° 03 solicitado por el Contratista "Consortio Marítimo del Norte (CEFOISA-PCD-ASPHALTECH)" por el importe de S/. 337,500.00.

2. ANTECEDENTES

- a) Con fecha 22 de agosto del 2017, se firma el **Contrato N° 024-2017-FONDEPES** para la ejecución de la obra: **"MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO"**, entre el FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO – FONDEPES, y el CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, por el monto total ascendente a la suma de S/. 22'432,031.47 (Veintidós millones cuatrocientos treinta y dos mil treinta y uno con 47/100 Soles), incluido el IGV.
- b) Con fecha 15 de setiembre del 2017, se firma el contrato de Servicio de Consultoría para la Supervisión de obra entre el FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO – FONDEPES y CESEL S.A., por el monto de S/. 1'777,720.87 (Un millón setecientos setenta y siete mil setecientos veinte y 87/100 Soles), incluido el IGV.
- c) Con fecha 18 de setiembre del 2017, se designa al supervisor de la obra y, siendo la última actividad de lo establecido en el artículo 152 del reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, con fecha 19 de setiembre de 2017 se da inicio al plazo de ejecución de la obra.
- d) El 26.09.2017 mediante Carta CMN.020-2017/HUACHO el contratista solicita el primer adelanto de materiales por S/. 1'000,000.00 incluido el IGV, afectado a la fórmula polinómica de Obras Portuarias, según el detalle siguiente:



IU	DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
23	Cemento tipo V	246,729.65
3	Acero de construcción corrugado	500,848.63
43	Madera nacional para encofrado y carp.	252,421.72
	TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 01	1,000,000.00

**SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE OBRA:
"MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO,
REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO"**

003

- e) Mediante Carta CMN.037-2017/HUACHO del 27.10.2017 el contratista solicita el segundo adelanto de materiales por S/. 1'250,000.00 incluido el IGV, afectado a la fórmula polinómica de Obras Portuarias, según el detalle siguiente:

IU	DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
23	Cemento tipo V	305,127.90
3	Acero de construcción corrugado	630,961.06
43	Madera nacional para encofrado y carp.	313,911.04
	TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 02	1,250,000.00

- f) Mediante Carta CMN.035-2017/HUACHO del 13.Dic.2017, recibida el 14.12.2017, el contratista solicita el tercer adelanto de materiales por **S/. 337,500.00** incluido el IGV según el detalle siguiente:

Fórmula polinómica de Obras Portuarias

IU	DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
23	Cemento tipo V	44,042.13
3	Acero de construcción corrugado	92,958.05
43	Madera nacional para encofrado y carp.	45,339.62
	SUBTOTAL 1 ADEL. MATERIALES N° 03	182,339.81

Fórmula polinómica de Obras en Tierra - Estructuras

IU	DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
23	Cemento tipo V	97,222.81
3	Acero de construcción corrugado	36,890.40
43	Madera nacional para encofrado y carp.	21,046.99
	SUBTOTAL 1 ADEL. MATERIALES N° 03	155,160.19



A la solicitud del adelanto de materiales N° 03 se adjuntan los documentos siguientes:

- Factura N° 0001-0000024 de fecha 13.12.2017 por la suma de S/. 337,500.00
- Carta Fianza N° 4410070682.00 emitida por el BanBif de fecha 13.12.2017 por el importe de S/. 337,500.00, con vigencia desde el 11.Dic.2017 hasta el 11.Mar.2018 a las 18:00 horas

3. ANALISIS

3.1 Evaluación del Calendario de Adquisición de Materiales presentado

El Contratista ha elaborado el Cronograma de Adquisiciones de Materiales, el que corresponde a la relación de insumos del presupuesto de contrato, indicando los montos correspondientes a cada uno de los insumos debidamente distribuidos durante el periodo de ejecución de la obra, de acuerdo a la programación que presento en su oferta y actualizado a la fecha real de inicio de obra.

Los montos de adelanto para cada uno de los insumos están de acuerdo con lo establecido en el Artículo Séptimo, Ítem D del D.S. N° 011-79-VC.

Los metrados de los materiales corresponden a lo establecido en el Presupuesto de la Oferta y a los Análisis de Costos Unitarios.

3.2 Justificación Legal:

MARCO LEGAL:

- ✓ Contrato de Ejecución de la Obra "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO"
- ✓ Ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante Ley 30225 y modificada con D.L. N° 1341; en adelante, la LEY.
- ✓ Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado aprobado mediante D.S. N° 350-2015-EF; y modificado mediante D.S. N° 056-2017-EF; en adelante el Reglamento.



DEL CONTRATO:

Cláusula Décima.- Adelanto para Materiales o Insumos.- La Entidad otorgara adelantos para materiales o insumos por el veinte (20%) del monto del contrato original conforme al calendario de adquisición de materiales o insumos presentados por el contratista.

La entrega los adelantos se realizara en un plazo de diez (10) días calendarios previos a la fecha prevista en el calendario de adquisición de materiales o insumos para cada adquisición con la finalidad que el contratista pueda disponer de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de avance de obra valorizado.

Para tal efecto el contratista debe solicitar la entrega del adelanto en un plazo de siete (7) días calendarios anteriores al inicio del plazo antes mencionado, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza y el comprobante de pago respectivo.

La primera solicitud del contratista debe realizarse una vez de iniciado el plazo de ejecución de la obra. No procede el otorgamiento del adelanto para materiales e insumos en los casos en que las solicitudes correspondientes sean realizadas con posterioridad a las fechas señaladas en el calendario de adquisición de materiales e insumos.

DEL REGLAMENTO:

✓ **Artículo 129.- Garantía por adelantos**

La Entidad solo puede entregar los adelantos directos y por materiales contra la presentación de una garantía emitida por idéntico monto. La presentación de esta garantía no puede ser exceptuada en ningún caso.

La garantía debe tener un plazo mínimo de vigencia de tres (3) meses, renovable por un plazo idéntico hasta la amortización total del adelanto otorgado. Dicha garantía puede reducirse a solicitud del contratista hasta el monto pendiente de amortizar

Cuando el plazo de ejecución contractual sea menor a tres (3) meses, las garantías pueden ser emitidas con una vigencia menor, siempre que cubra la fecha prevista para la amortización total del adelanto otorgado.

Tratándose de los adelantos de materiales, la garantía se mantiene vigente hasta la utilización de los materiales o insumos a satisfacción de la Entidad, pudiendo reducirse de manera proporcional de acuerdo con el desarrollo respectivo.

✓ **Artículo 155°.- Clases de Adelantos**

Los documentos del procedimiento de selección pueden establecer los siguientes adelantos:

1. Directos, los que en ningún caso exceden en conjunto el diez por ciento (10%) del monto del contrato original.
2. Para materiales o insumos, los que en conjunto no deben superar el veinte por ciento (20%) del monto del contrato original

✓ **Artículo 157.- Adelanto para materiales e insumos**

La Entidad debe establecer en los documentos del procedimiento de selección el plazo en el cual el contratista solicita el adelanto, así como el plazo en el cual se entregue el adelanto, con la finalidad que el contratista pueda disponer de los materiales o insumos en la oportunidad prevista en el calendario de adquisición de materiales o insumos.

Las solicitudes de adelantos para materiales o insumos deben realizarse una vez iniciado el plazo de ejecución contractual, teniendo en consideración el calendario de adquisición de materiales o insumos presentado por el contratista y los plazos establecidos en los documentos del procedimiento de selección para entregar dichos adelantos.

No procede el otorgamiento del adelanto para materiales e insumos en los casos en que las solicitudes correspondientes sean realizadas con posterioridad a las fechas señaladas en el calendario de adquisición de materiales e insumos.

Para el otorgamiento del adelanto para materiales, insumos equipamiento o mobiliarios debe tenerse en cuenta lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 011-79-VC y sus modificatorias, ampliatorias y complementarias.

Es responsabilidad del inspector o supervisor, según corresponda, verificar la oportunidad de la solicitud de los adelantos para materiales e insumos, de acuerdo al calendario correspondiente.



4. CONCLUSIONES

- ✓ Luego de revisar los cálculos del Adelanto de Materiales N° 03, solicitado por el Contratista, encontramos que son conformes y cumple con lo indicado en la **Cláusula Décima: Adelanto para Materiales o Insumos**, del contrato de obra, que es menor del 20% del monto de obra.
- ✓ Se adjunta carta fianza N° 4410070682.00 de fecha 11.Dic.2017 por el importe de S/.337,500.00 emitida por el BanBif, con vencimiento al 11.Mar.2018
- ✓ Se adjunta Factura N° 0001-00024 de fecha 13.10.2017 por la suma de S/.337,500.00

5. RECOMENDACIONES.

- ✓ Se recomienda al FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO (FONDEPES), aprobar la solicitud del pago del Adelanto para Materiales N° 03 por el monto ascendente a **S/. 337 500,00 (Trescientos Treinta y siete mil quinientos y 00/100 Soles)**, incluido el I.G.V., para la obra **"MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO"**

6. ANEXOS:

- ✓ Se adjunta carta CMN-035-2017/HUACHO del 13.Dic.2017 con la solicitud del TERCER ADELANTO PARA MATERIALES presentado por el Contratista, junto con la carta fianza N° 4410070682.00 y factura N° 0001-00024.



RECIBIDO POR:
CESEL S.A.
(No significa Conformidad)

14 DIC. 2017

HORA: 11:23
FIRMA: Minaya

CMN-035-2017/HUACHO

Lima, Diciembre 13 del 2017 Reg. 28.12

RECIBIDO POR:
CESEL S.A.
Gerencia de Edificaciones
14 DIC 2017
Hora: 11:58 am

Señores

CESEL S.A.

Av. José Gálvez Barrenechea 646

San Isidro.-

Att.: **ING. LUIS LOVERA MARTÍNEZ**
Supervisor de obra

Ref.: CONTRATO N°024-2017-FONDEPES
"MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE
HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO"

Asunto: SOLICITUD DE ADELANTO DE MATERIALES N°03

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, para solicitarles formalmente el **TERCER ADELANTO PARA MATERIALES**, por el Importe de **S/.337,500.000.00** (TRECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL QUINIENTOS Y 00/100 SOLES), que corresponde al 1.50% del monto del Contrato de la referida obra.

Al respecto, adjuntamos a la presente la documentación que sustenta el adelanto solicitado:

- ✓ Resumen del Monto del Adelanto para Materiales solicitado.
- ✓ Cálculo del Monto Máximo del Adelanto Especifico de Materiales por Fórmula Polinómica
- ✓ Cálculo del Monto Máximo del Adelanto para Materiales e Insumos según Ley N°30225
- ✓ Distribución del Monto del Adelanto solicitado
- ✓ Calendario Valorizado de Adquisición de Materiales
- ✓ Carta Fianza N°4410070682.00, de fecha 13.12.2017, por el importe de S/.337,500.00, emitida por el BANCO BANBIF, con vencimiento al 11.03.2017
- ✓ Factura N°001-000024, de fecha 13.12.2017, por la suma de S/.337,500.00

Sin otro particular y agradeciéndoles por la atención a la presente, nos reiteramos de ustedes.

Atentamente,

Jirón Vizcaya N° 187, Urb. Javier Prado
San Luis - Lima
Telefono: 399-7603
consorcio.maritimo.delnorte@gmail.com

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
Representante Legal

RESUMEN DEL MONTO DEL ADELANTO PARA MATERIALES SOLICITADO

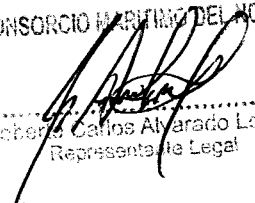
Entidad FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
Obra MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO
Plazo 300 DIAS CALENDARIOS
Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

RESUMEN

MONTO MAX. ADELANTO DE MATERIALES POR FORMULA POLINOMICA (INC. IGV)	S/ 3,127,999.47	(I)	
MONTO MAX. ADELANTO ESPECIFICO PARA MATERIALES SEGÚN D.L. 1017 (INC. IGV)	S/ 4,486,406.29	(II)	
			PORCENTAJE UTILIZADO
MONTO DEL 1ER ADELANTO DE MATERIALES (INC. IGV)	S/ 1,000,000.00		4.46%
MONTO DEL 2DO ADELANTO DE MATERIALES (INC. IGV)	S/ 1,250,000.00		5.57%
MONTO DEL 3ER ADELANTO DE MATERIALES SOLICITADO (INC. IGV)	S/ 337,500.00		1.50%
		TOTAL UTILIZADO	11.53%

Nota.-

En consecuencia, el monto a solicitar por adelanto de Materiales es de S/. 337,500.00

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
Representante Legal

CALCULO DEL MONTO MAXIMO DEL ADELANTO PARA MATERIALES POR FORMULA POLINOMICA (I)

009

Entidad FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
Obra MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO
Plazo 300 DIAS CALENDARIOS
Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

FECHA PRESUPUESTO BASE : Abril 2017
MONTO VALOR REFERENCIAL INC. IGV : S/ 22,808,369.56
MONTO PRESUPUESTO BASE SIN IGV :
MONTO CONTRACTUAL INC. IGV : S/ 22,432,031.47

FORMULA: OBRAS PORTUARIAS S/ 10,509,870.93

VAL 01	VAL 02	VAL 03	SALDO BRUTO POR VALORIZAR
S/ 21,823.26	S/ 592,990.58	S/792,248.21	S/9,102,808.88

IND UNIFIC.	MATERIALES	% (1)	COEF. (2)	SALDO BRUTO POR VALORIZAR (3)	Imo Abr-17 (4)	Ima Dic-17 (5)	Ima Imo (6)=(5)/(4)	MTO. ADEL. MAX. POR OTORGAR (7)=(1)x(2)x(3)x(6)
47	MANO DE OBRA INC. LEYES SOCIALES	100.000%	0.209	9,102,808.88	563.25	580.90	1.0313	
49	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	100.000%	0.158	9,102,808.88	292.48	293.18	1.0024	
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	100.000%	0.083	9,102,808.88	418.10	418.10	1.0000	755,533.14
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	100.000%	0.161	9,102,808.88	431.87	469.92	1.0881	1,594,675.03
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARPINT.	100.000%	0.084	9,102,808.88	644.59	655.68	1.0172	777,791.30
39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR	100.000%	0.305	9,102,808.88	443.37	442.48	0.9980	
FORMULA : MONTO MAXIMO ESPECIFICO PARA MATERIALES (INC. IGV)								S/ 3,127,999.47

FORMULA: OBRAS EN TIERRA ESTRUCTURAS 4,782,213.91 S/ 102,335.69 S/ 126,795.63 S/ 276,580.14 S/ 4,276,502.45

VAL 01	VAL 02	VAL 03	SALDO BRUTO POR VALORIZAR
S/ 102,335.69	S/ 126,795.63	S/ 276,580.14	S/ 4,276,502.45

IND UNIFIC.	MATERIALES	% (1)	COEF. (2)	SALDO BRUTO POR VALORIZAR (3)	Imo Abr-17 (4)	Ima Dic-17 (5)	Ima Imo (6)=(5)/(4)	MTO. ADEL. MAX. POR OTORGAR (7)=(1)x(2)x(3)x(6)
49	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	100.000%	0.109	4,276,502.45	292.48	293.18	1.0024	
47	MANO DE OBRA INC. LEYES SOCIALES	100.000%	0.227	4,276,502.45	563.25	580.90	1.0313	
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	100.000%	0.390	4,276,502.45	418.10	418.10	1.0000	1,667,835.95
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	100.000%	0.136	4,276,502.45	431.87	469.92	1.0881	632,846.71
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARPINT.	100.000%	0.083	4,276,502.45	644.59	655.68	1.0172	361,056.52
39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR	100.000%	0.055	4,276,502.45	443.37	442.48	0.9980	
FORMULA : MONTO MAXIMO ESPECIFICO PARA MATERIALES (INC. IGV)								S/ 2,661,739.18

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
Representante Legal

DISTRIBUCION DEL MONTO DEL ADELANTO SOLICITADO

Entidad FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
 Obra MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO
 Plazo 300 DIAS CALENDARIOS
 Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

FECHA PRESUPUESTO BASE : Abril 2017
 MONTO VALOR REFERENCIAL INC. IGV S/ 22,808,369.56
 MONTO PRESUPUESTO BASE SIN IGV :
 MONTO CONTRACTUAL INC. IGV : S/ 22,432,031.47

FORMULA: OBRAS PORTUARIAS S/ 10,509,870.93

IND UNIFIC.	RECURSO	MONTO DEL ADELANTO
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	44,042.13
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	92,958.05
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARPINT.	45,339.62
MONTO DEL ADELANTO SOLICITADO PARA MATERIALES (INC. IGV)		S/ 182,339.81

FORMULA: OBRAS EN TIERRA ESTRUCTURAS S/ 4,782,213.91

IND UNIFIC.	RECURSO	MONTO DEL ADELANTO
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	97,222.81
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	36,890.40
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOF. Y CARPINT.	21,046.99
MONTO DEL ADELANTO SOLICITADO PARA MATERIALES (INC. IGV)		S/ 155,160.19

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

 Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

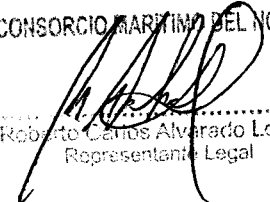
CALCULO DEL MONTO MAXIMO DEL ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS SEGUN LEY No 30225 (II)

Entidad FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
 Obra MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO
 Plazo 300 DIAS CALENDARIOS
 Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

FECHA PRESUPUESTO BASE : Abril 2017
 MONTO VALOR REFERENCIAL INC. IGV : S/ 22,808,369.56
 MONTO PRESUPUESTO BASE :
 MONTO CONTRACTUAL INC. IGV : S/ 22,432,031.47

FECHA DE SOLICITUD	CONCEPTO	MONTO CONTRACTUAL	%	MONTO DEL ADELANTO
11/12/2017	MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO	22,432,031.47	20.00%	4,486,406.29
	TOTAL	22,432,031.47		4,486,406.29

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

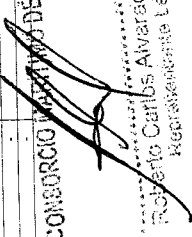

 Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

CALENDARIO VALORIZADO DE ADQUISICION DE MATERIALES

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DISEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO"

LUGAR: HUACHO-HUACHO-LIMA
ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
CONTRATISTA: CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SUBTOTAL	30 SET 2017	30 OCT 2017	30 NOV 2017	30 DIC 2017	30 ENE 2018	30 FEB 2018	30 MAR 2018	30 ABR 2018	30 MAY 2018	30 JUN 2018
1	BLOCK DE JERE HUECO 6"x6"x6"	und	2,664.60	-	-	-	-	-	-	-	-	2,664.60	-
2	DEFENSA DE JERE SECCION D, TIPO B1	m	144,621.12	-	-	-	-	-	-	-	-	144,621.12	-
3	EMPAQUETADURA DE NEOPRENE 63x16"	und	37.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.92
4	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg	21,226.58	580.86	-	905.65	1,647.43	2,381.26	4,837.55	5,072.21	2,949.13	521.73	2,121.76
5	ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 16	kg	119,861.32	4,411.22	-	9,330.39	18,499.90	74,289.71	20,620.14	16,492.26	1,153.60	5,705.10	5,874.55
6	PERFIL RECTANGULAR 1"x1"x1/2"	m	6,200.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,047.00
7	PERFIL RECTANGULAR 1"x1"x1/2"x3/16"	m	2,467.87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	PERFIL RECTANGULAR 2"x2"x1/2"	m	6,705.92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	PERFIL RECTANGULAR 2"x2"x3/16"	m	6,232.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	ACERO CORRUGADO N° 4200 LOG#2 GRADO 80	m	2,039,814.55	400,000.00	-	500,000.00	100,000.00	600,000.00	100,000.00	100,000.00	100,000.00	138,814.55	-
11	ACERO LISO EN VARILLAS DE 38" X 6 m	kg	43.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	CLAVOS PARA MADERA CON CABELLA	kg	22,403.74	1,111.47	-	911.74	1,744.82	2,371.10	4,955.50	5,217.98	3,161.43	616.33	2,273.37
13	PLATINA DE ACERO 1/2" X 4"	und	65,793.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	PLANCHAS DE ACERO 12"x12"x1/2"	kg	584.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	PLANCHAS DE ACERO 12"x12"x1/2"	kg	121,284.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	PLANCHAS DE ACERO 5"x6"x8mm	m ²	265.62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	TAPA METALICA	kg	68,440.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	VIGAS METALICAS PARA PRUEBA DE CARGA	kg	86,440.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO 2"	und	710.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO 3"	und	214.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	ABRAZADERA DE FIERRO GALVANIZADO 4"	und	585.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	PESCANTE 500kg, cilindro 7500 lph, incluye accesorios	und	3,409.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA SEÑALES	und	739.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	TUBO DE ACERO 3"x17"x7.3mm	kg	310.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	TUBO DE ACERO 8"x12"x12.5mm	kg	860.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	TUBO DE ACERO 3"x5.49mm	m	13,542.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	TUBO DE ACERO 1/2"	m	11,557.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 3/4" X 3 m (20 mm)	m	15,882.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 1" X 3 m (25 mm)	m	1,922.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 2" X 3 m (50 mm)	m	111.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 2 1/2" X 3 m (65 mm)	m	209.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 3" X 3 m	m	3,065.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 4" X 3 m (100 mm)	m	343.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 1 1/4" X 3 m (30 mm)	m	171.49	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	CURVAS PVC-SAP ELECTRICAS 2" (50 mm)	und	5.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	CURVAS PVC-SAP ELECTRICAS 2 1/2" (65 mm)	und	7.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	CURVAS PVC-SAP ELECTRICAS 3" (60 mm)	und	20.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	CURVAS PVC-SAP ELECTRICAS 4" (100 mm)	und	10.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	UNIONES PVC-SAP 2" ELECTRICAS (60 mm)	und	6.79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	UNIONES PVC-SAP 2 1/2" ELECTRICAS (65 mm)	und	10.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	UNIONES PVC-SAP 3" ELECTRICAS (100 mm)	und	10.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	CONEXIONES PVC-SAP 4" ELECTRICAS (100 mm)	und	10.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	CONEXIONES PVC-SAP 2 1/2" ELECTRICAS (65 mm)	und	10.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	CONEXIONES PVC-SAP 3" ELECTRICAS (100 mm)	und	1,332.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 2" X 3 m	und	531.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 2 1/2" X 3 m	und	321.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
47	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 3" X 3 m	m	1,040.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 4" X 3 m	m	833.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 5" X 3 m	m	319.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 6" X 3 m	m	8.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 8" X 3 m	m	100.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 10" X 3 m	m	1,788.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 12" X 3 m	m	3,259.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 14" X 3 m	m	34.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	TUBERIA PVC-SAP C3 DE 16" X 3 m	m	206.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	CODO PVC-SAP 90° 2" X 3 m	und	26.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	CODO PVC-SAP 90° 2 1/2" X 3 m	und	19.83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	CODO PVC-SAP 90° 3" X 3 m	und	4.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	CODO PVC-SAP 90° 3 1/2" X 3 m	und	2.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
60	CODO PVC-SAP 90° 4" X 3 m	und	108.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	CODO PVC-SAP 90° 4 1/2" X 3 m	und	108.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	CODO PVC-SAP 90° 5" X 3 m	und	108.72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

 Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

CALENDARIO VALORIZADO DE ADQUISICION DE MATERIALES

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DISEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, REGION LIMA, PROVINCIA DE HUAURA, DISTRITO DE HUACHO"

LUGAR: HUACHO-HUAURA-LIMA
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
ENTIDAD: CONTRATISTA, CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SUBTOTAL	30 SET 2017	30 OCT 2017	30 NOV 2017	30 DIC 2017	30 ENE 2018	30 FEB 2018	30 MAR 2018	30 ABR 2018	30 MAY 2018	30 JUN 2018
63	TEE PVC-SAP SP 1/2"	und	93.35	-	-	-	-	40.45	46.23	4.67	-	-	-
64	TEE PVC-SAP SP 3/4"	und	18.25	-	-	-	-	8.35	9.94	0.96	-	-	-
65	TEE PVC-SAP CR 1/2"	und	93.05	-	-	-	-	40.32	46.08	4.55	-	-	12.24
66	TEE PVC-SAP CR 3/4"	und	12.24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	CURVA PVC-SAP DE 3/4" X 90°	und	946.08	-	-	-	-	-	-	254.82	-	-	-
68	CURVA PVC-SAP DE 3" X 90°	und	910.00	-	-	-	-	-	-	445.00	-	-	-
69	UNIONES PVC-SAP SP 1/2"	und	2.01	-	-	-	-	0.87	1.04	0.10	-	-	9.12
70	UNIONES PVC-SAP SP 3/4"	und	23.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.50
71	UNIONES PVC-SAP SP 1"	und	16.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	UNIONES PVC-SAP SP 2"	und	282.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	UNIONES PVC-SAP SP 2 1/2"	und	44.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	UNIONES PVC-SAP SP 3"	und	44.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	UNIONES PVC-SAP CR 1/2"	und	44.54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	UNIONES PVC-SAP CR 3/4"	und	34.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	UNIONES PVC-SAP CR 1"	und	34.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	UNIONES PVC-SAP CR 1 1/2"	und	34.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	UNIONES PVC-SAP CR 2"	und	34.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	UNION PLASTICA CR 1"	und	34.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	ADAPTADOR PVC-SAP SP 1/2"	und	85.68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82	ADAPTADOR PVC-SAP SP 3/4"	und	16.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	REDUCCION PVC-SAP SP DE 3/4" A 1/2" C-10	und	12.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84	BUSHING PVC-SAP 1" A 3/4"	und	4.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	TUBERIA PVC-SAL 2" X 3 m	m	956.36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
86	TUBERIA PVC-SAL 3" X 3 m	m	113.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
87	TUBERIA PVC-SAL 4" X 3 m	m	1376.63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
88	TUBERIA PVC-SAL 6" X 5 m	m	261.23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
89	CODO PVC-SAL 4" X 45°	und	279.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90	CODO PVC-SAL 6" X 45°	und	147.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
91	CODO PVC-SAL 2" X 90°	und	76.51	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
92	CODO PVC-SAL 3" X 90°	und	6.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93	CODO PVC-SAL 4" X 90°	und	47.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
94	CODO PVC-SAL 6" X 90°	und	17.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
95	UNION PVC-SAL DE 2"	und	4.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96	UNION PVC-SAL DE 4"	und	6.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
97	UNION PVC-SAL DE 6"	und	2.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
98	TAPON PVC-SAL 2"	und	4.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
99	TAPON PVC-SAL 4"	und	6.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100	TAPON PVC-SAL 6"	und	2.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101	TEE PVC-SAL 2"	und	6.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
102	TEE PVC-SAL 4"	und	6.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
103	TEE PVC-SAL 6"	und	3.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
104	YEE PVC-SAL 2"	und	4.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105	YEE PVC-SAL 4"	und	6.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
106	YEE PVC-SAL 6"	und	114.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
107	TEE SANITARIA PVC-SAL DE 2"	und	79.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
108	TEE SANITARIA PVC-SAL DE 4"	und	14.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
109	TEE SANITARIA PVC-SAL DE 6"	und	5.77	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
110	TEE DOBLE PVC-SAL DE 4"	und	82.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
111	TRAMPA 1" PVC-SAL DE 4"	und	177.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
112	REDUCCION PVC-SAL DE 4" A 2"	und	53.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
113	REDUCCION PVC-SAL DE 6" A 4"	und	6.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
114	YEE PVC-SAL SIMPLE DE 2"	und	42.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
115	YEE PVC-SAL SIMPLE DE 4"	und	74.64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
116	YEE PVC-SAL SIMPLE DE 6"	und	45.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
117	PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	128.061	6,526.75	6,526.75	6,526.75	6,526.75	6,526.75	6,526.75	6,526.75	6,526.75	6,526.75	6,526.75
118	PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	32,903.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
119	PIEDRA MEDIANA	m3	899.30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
120	PIEDRA GRANDE DE 8"	m3	3,662.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
121	ARENA FINA	m3	12,334.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
122	ARENA GROSA	m3	138,900.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
123	HORMIGON	m3	736,436.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
124	TIERRA DE CHACRA	m3	659.98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
125	AGUA FUENTE PARA BUZON	m3	27,843.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
126	ESPUMA PLASTICA DURA ADENSADA 24m E-1"	und	9,595.32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
127	CEMENTO PORTLAND IPO V	kg	845.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
128	CEMENTO PORTLAND IPO V	kg	845.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
129	CEMENTO PORTLAND IPO V	kg	845.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
130	CEMENTO PORTLAND IPO V	kg	845.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
131	CEMENTO PORTLAND IPO V	kg	845.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
132	CEMENTO PORTLAND IPO V	kg	845.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

Roberto Carrillo Avaredo Loyola
Representante Legal

CALENDARIO VALORIZADO DE ADQUISICION DE MATERIALES

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

LUGAR: HUACHO-HUAURA-LIMA
ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
CONTRATISTA: CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SUBTOTAL	30 SET 2017	30 OCT 2017	30 NOV 2017	30 DIC 2017	30 ENE 2018	30 FEB 2018	30 MAR 2018	30 ABR 2018	30 MAY 2018	30 JUN 2018
133	YESO BOLSA 28 kg	bol	71.67	-	-	-	-	46.97	23.33	-	-	-	0.10
134	FRAGUA	kg	367.00	-	-	-	-	-	-	-	-	34.96	367.00
135	LADRILLO KX 18 HUECOS	ml	129.875.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
136	LADRILLO PASTELERO DE 32x25x5 cm	ml	16.765.37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
137	LADRILLO PARA TECHO RH DE 15x30x30 cm	ml	24.957.28	-	-	-	-	-	8.285.75	11.600.07	16.705.37	34.96	-
138	LADRILLO PARA TECHO RH DE 20x30x30 cm	ml	10.941.68	-	-	-	-	-	3.560.56	4.984.78	4.971.46	-	1.323.33
139	TUBO CUADRADO DE ALUMINIO 1 1/2" E=2mm	m	1.523.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	772.16
140	PERFIL H DE ALUMINIO	m	172.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.60
141	PERNOS DE ACERO 1" X 16"	pza	18.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.83
142	TUERCA Y ARANDELA	und	32.91	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.16
143	PERNO DE ANCLAJE 3/4" X 10" C/TERCA	und	562.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
144	PERNO 1" C/TERCAS DOBLE ARANDELA	und	9.639.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.12
145	PERNOS F"6" 61"	und	28.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
146	TAPA DE CONCRETO REFORZADO PARA BUZON 600 mm	pza	570.60	-	-	-	-	-	-	570.60	-	-	-
147	BUZON DE CONCRETO PARA RED DE B.T	und	380.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	355.04
148	1.00X1.00X1.20 m	und	950.94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
149	0.60x0.60x0.70m	m	13.289.31	-	-	-	-	-	-	950.94	-	-	12.328.34
150	DUCTO DE CONCRETO 4 VAS 1m x 0.900	und	2.446.18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	300.18
151	PEGAMENTO PARA LOSETA VINILICA	gal	2.446.37	-	-	-	-	388.67	527.90	-	-	-	375.60
152	PEGAMENTO PARA PVC	gal	1.867.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	386.34
153	PEGAMENTO EN POLVO PARA CERAMICA BL 25KG	bol	1.356.96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.356.96
154	COLA SINTETICA	gal	120.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129.17
155	DESOLDADOR PARA ENCOFRADO	gal	14.879.73	-	-	-	-	2.310.78	5.007.92	2.555.73	1.362.05	445.59	105.29
156	ADITIVO ACELERANTE Y PLASTIFICANTE	gal	7.834.54	-	-	-	-	2.057.64	1.282.89	780.50	842.00	111.57	13.612.71
157	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	gal	20.042.20	-	-	-	-	1.580.63	2.245.11	1.638.65	6.408.01	615.06	641.78
158	CURADOR ANTISOL	kg	16.251.35	-	-	-	-	3.323.39	3.842.46	-	1.841.14	-	9.282.04
159	CERAMICA CELIMA COLOR 0.45x0.45 cm	m2	9.282.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.950.26
160	CERAMICA ANTIDESLIZANTE ALTO RAHUO	m2	12.950.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.685.82
161	0.40x0.40	m2	2.685.82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
162	LOSETA VINILICA 30 x 30 e=3.2 mm	m2	54.054.60	-	-	-	-	-	-	-	40.863.66	-	-
163	POLICARBONATO COLOR BLANCO PAVONADO, E=16 mm INC. ACCESORIOS, PROVISION Y COLOCACION	m2	719.73.57	-	-	-	-	40.000.00	-	-	-	-	-
164	MADERA TORNILLO	p2	6.991.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	364.59
165	SARDINEL DE MADERA TORNILLO 8" x 8" x 20"	p2	55.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.06
166	TACOS DE MADERA TORNILLO 8" x 8" x 2"	p2	11.984.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.984.89
167	MADERA CEDRO	p2	1.239.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.239.04
168	CONTRAZOCALO DE MADERA CEDRO	und	383.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.69
169	ESTACAS DE MADERA	und	1.277.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	533.10
170	TRIPLAY LUPUNA 4 x 8 x 4 mm	und	761.70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
171	TRIPLAY LUPUNA 4 x 8 x 12 mm	und	1.276.42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
172	CALAMINA DE PLASTICO	und	4.906.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
173	TABIQUE PREFABRICADO DE MELAMINE	m2	5.726.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.726.04
174	BSAGRA CAPUCHINA ALUMINIZADA DE 3"x3"	par	716.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	716.75
175	TRAFON DE 1/4" X 2 1/2"	par	6.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77.35
176	LUA PARA MADERA	p4	77.12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.30
177	LUA DE FIERRO #60	p4	6.011.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.011.78
178	LUA PARA PARED	p4	22.403.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.403.16
179	PINTURA LATEX	gal	75.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.90
180	PINTURA ESMALTE	gal	64.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
181	PINTURA ESMALTE BLANCO	gal	327.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.04
182	PINTURA ESMALTE SINTETICO	gal	18.656.61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.44
183	PINTURA ESMALTE EPOXICA	gal	16.791.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.791.10
184	PINTURA ANTICORROSION	gal	900.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.83
185	PINTURA ANTICORROSION EPOXICA	gal	63.731.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.27
186	IMPREGNANTE	gal	21.272.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.272.47
187	PASTA MURNO	gal	7.185.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.185.55
188	BARNIZ MURNO	gal	165.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.31
189	LACA PROXIMA	gal	438.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	438.41
190	CINTA ASISTENTE	rl	546.39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116.80
191	CINTA ASISTENTE VULCANIZANTE 3M	rl	79.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
192	CINTA TELON	und	34.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.25
193	CASERA DE EQUIPO DE SUCCION	und	2.641.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.43
194		und	2.641.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.641.52

CALENDARIO VALORIZADO DE ADQUISICION DE MATERIALES

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

LUGAR: HUACHO-HUACHO-LIMA
ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
CONTRATISTA: CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SUBTOTAL	30 SET 2017	30 OCT 2017	30 NOV 2017	30 DIC 2017	30 ENE 2018	30 FEB 2018	30 MAR 2018	30 ABR 2018	30 MAY 2018	30 JUN 2018
195	DESAGUE PARA LAVADERO DE ROPA 1 1/2" CON TAPON Y CADENA	und	411.20	-	-	-	-	-	-	171.35	212.49	27.36	-
196	DESAGUE PLAVATORIO 1 1/2" CITAPON Y CADENA	und	411.20	-	-	-	-	-	-	171.35	212.49	27.36	-
197	DESAGUE PARA URINARIO CON NIPLE Y EMPAQUETADURA	und	162.22	-	-	-	-	-	-	67.57	83.77	10.88	-
198	SMIDERO DE BRONCE DE 2"	und	1,188.98	-	-	-	-	-	-	214.02	265.02	34.12	-
199	TUBO DE ABASTO 1/2"	und	513.96	-	-	-	-	-	-	88.57	85.02	11.00	-
200	TUBO DE ABASTO ALUMINIO TRENZADO 1/2"x7/8"	und	164.59	-	-	-	-	-	-	111.43	136.14	17.94	-
201	UNAS DE SUECION PARA URINARIO	und	267.51	-	-	-	-	-	-	128.53	159.39	20.52	-
202	UNAS DE SUECION PARA LAVATORIO	und	358.44	-	-	-	-	-	-	68.57	85.02	11.00	-
203	PERNO DE ANCLAJE PARA SUECION DE INODORO SIN CAPUCHON PLASTICO	und	164.59	-	-	-	-	-	-	88.57	85.02	11.00	-
204	PERNO DE TAZA DE TANQUE	und	164.59	-	-	-	-	-	-	88.57	85.02	11.00	-
205	TRAMPA P GROMADA PLAVAT 1 1/4"	und	205.49	-	-	-	-	-	-	107.01	132.71	17.06	-
206	TRAMPA P GROMADA PLAVAT 1 1/4"	und	256.78	-	-	-	-	-	-	135.49	167.07	21.81	-
207	BRIDA 3/4" PARA URINARIO CADET	und	325.27	-	-	-	-	-	-	178.36	221.14	28.61	-
208	PAPELERA DE LOZA BLANCA	und	428.11	-	-	-	-	-	-	13.57	54.89	8.81	-
209	REGISTRO DE BRONCE DE 2"	und	71.96	-	-	-	-	-	-	13.57	54.89	8.81	-
210	ANILLO DE CERA PARA INODORO	und	481.26	-	-	-	-	-	-	212.64	263.65	34.11	-
211	TOALLERO DE LOSA BLANCA CON BARRA PLASTICA	und	510.40	-	-	-	-	-	-	127.81	157.30	16.51	-
212	ASIENTO WC PLASTICO	und	247.04	-	-	-	-	-	-	127.81	157.30	16.51	-
213	LAVATORIO NACIONAL FONTANA BLANCO	und	2,384.22	-	-	-	-	-	-	1,748.21	2,168.81	280.61	-
214	INODORO NACIONAL SIFON JET COLOR BLANCO	und	4,186.63	-	-	-	-	-	-	1,748.21	2,168.81	280.61	-
215	LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE DOS POZAS CON ESCURRIDERO	und	1,382.98	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
216	URINARIO NACIONAL CADET	und	1,441.88	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
217	TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	und	2,218.82	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
218	TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO DE 2"	und	15,885.76	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
219	TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO DE 4"	und	7,442.46	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
220	TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO DE 6"	und	1,660.60	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
221	PLANCHA Y PERNOS DE ANCLAJE SEGUN DISEÑO	und	553.80	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
222	TUBERIA CUADRADA 120x120x4mm F.G.	m	1,275.52	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
223	TUBERIA CUADRADA 100x100x4mm F.G.	m	2,604.84	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
224	TUBERIA CUADRADA 80x80x4mm F.G.	m	1,413.33	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
225	CODO FIERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 90°	und	171.33	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
226	CODO FIERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 90°	und	8,353.08	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
227	CODO FIERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 90°	und	104.46	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
228	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 2"	und	14.44	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
229	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 2"	und	225.48	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
230	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 1/2"	und	151.52	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
231	REJILLA METALICA Ø 6"	und	104.98	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
232	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2"	und	104.98	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
233	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4"	und	104.98	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
234	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 1"	und	104.98	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
235	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"	und	104.98	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
236	UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 2"	und	104.98	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
237	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2"	und	112.73	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
238	TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4"	und	37.81	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
239	BUSHING DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4" A 1/2"	und	30.24	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
240	TARUGOS DE PVC DE 1/4"	und	216.18	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
241	TORNILLOS 2" X 12" P/URINARIO CADET	und	168.12	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
242	TUBERIA SCH-40 Ø 6"	m	189.58	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
243	CODO SCH-40 Ø 6"	und	229.06	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
244	VALVULA COMPUERTA DE 1/2"	und	54.60	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
245	VALVULA COMPUERTA DE 3/4"	und	56.03	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
246	VALVULA COMPUERTA DE 1 1/2"	und	302.73	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
247	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1"	und	1,280.66	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
248	MANGUERA NYLON CON BASTIDOR GIRATORIO Ø 1 1/2" x 5m	und	2,978.12	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
249	ACETILENO	m3	5,955.57	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
250	OXIGENO	m3	31,256.59	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
251	SOLDADURA	kg	12,178.56	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
252	FULMINANTE Nº 8	und	43,842.89	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
253	MECHALENTA	und	5,525.02	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-
254	DINAMITA AL 65%	und	5,525.02	-	-	-	-	-	-	683.34	84.85	96.67	-

Ing. Carlos Alvarado Loyola
Representante Legal

CALENDARIO VALORIZADO DE ADQUISICION DE MATERIALES

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

LUGAR: HUACHO-HUACHO-LIMA
ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
CONTRATISTA: CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

ITEM	UNIDAD	DESCRIPCION	30 SET 2017	30 OCT 2017	30 NOV 2017	30 DIC 2017	30 ENE 2018	30 FEB 2018	30 MAR 2018	30 ABR 2018	30 MAY 2018	30 JUN 2018
255	und	MEZCLAORA 8" PARA LAVADERO A LA PARED	719.45						299.80	371.78	47.87	
256	und	GRIFO DE PREGO DE 1/2"	153.94						64.17	79.59	10.18	
257	und	DUCHA GIRATORIA BRONZO Y CANOPIA 2 LLAVES	915.58						381.38	472.81	61.39	
258	und	LLAVE PARA LAVATORIO	411.20						171.35	212.49	27.36	
259	und	ELECTROBOMBA 3 HP DUPLEX C/TABLERO	35.659.52					8,023.39	8,290.84	15,155.53		17,829.76
260	und	TRIFASICO Q2-08PES HOT-15.880	18,650.36									18,650.36
261	und	TRIFASICO	3,419.23					1,153.99	487.24	68.38		1,709.62
262	und	ACCESORIOS PARA ELECTROBOMBA	19,852.28									19,852.28
263	und	TRIFASICO Q2-08PES HOT-15.21m	2,072.26					932.57	891.49	165.78		
264	und	ELECTROBOMBA 3 HP DUPLEX C/TABLERO	8,914.88					8,023.39	144.02	159.34	6.13	16,210.86
265	und	GRUPO DE CONDENSADORES	17,418.05									
266	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X40 A	411.29						191.39	211.75	8.15	
267	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X50 A	522.55						243.18	269.02	10.35	
268	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X60 A	1,625.75						755.56	836.99	32.20	
269	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						47.28	52.31	2.61	
270	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						180.12	199.28	7.66	
271	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						300.52	421.04	16.22	
272	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						135.09	148.46	5.75	
273	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						74.28	82.20	3.15	
274	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						128.82	142.49	5.47	
275	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						162.10	179.30	6.90	
276	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						1,080.71	1,195.68	46.00	
277	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	301.60						567.43	627.75	24.14	
278	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X180 A	1,218.32						788.00	871.85	33.53	
279	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	1,693.38						1,891.26	2,092.46	80.48	
280	und	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X50 A	4,064.19						468.35	518.16	19.93	
281	und	INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 2-25A 30A	1,006.44						26.82	29.70	0.96	
282	und	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	57.48						122.12	135.21	4.36	
283	und	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	261.69						15.43	17.06	0.55	
284	und	INTERRUPTOR CAJA MOLDEADA 3400A, 380V, 30,	1,161.21									1,080.73
285	und	10W	871.29						405.69	460.28	14.32	
286	und	DETECTOR DE HUMOS	133.47						62.38	66.08	2.01	
287	und	SENSOR DE NIVEL DE AGUA	46.13						21.51	23.81	0.81	
288	und	INTERRUPTOR COMUTACION	103.51						48.30	53.48	1.73	
289	und	INTERRUPTOR COMUTACION DOBLE	931.52						434.71	481.28	15.53	
290	und	TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE + LT + MODULO	448.33						209.24	231.67	7.42	
291	und	PROTECTOR	627.83						366.32	427.71	13.80	
292	und	TOMACORRIENTE TRIFASICO DE 30A	76.26						35.64	39.47	1.15	
293	und	TOMACORRIENTE MONOFASICO DE 30A	7,576.17						3,535.55	3,914.35	126.27	
294	und	POSTES DE "G" 8200/120240	1,810.83						846.05	935.60	30.16	
295	und	PASTORAL DE FERRO GALVANIZADO	1,914.78									1,914.78
296	und	PORTA FLANGE ADAPTER DE ACERO Q8"	615.46									615.46
297	und	FLANGE ADAPTER HOPE Q8"	889.00									889.00
298	und	BROCA SLIP ON Q8" HOPE	35.54									35.54
299	m	SOGA DE NYLON 3/4"	1,690.96									1,690.96
300	und	EXTINTOR DE POLVO QUIMICO SECO (POS)	348.75									348.75
301	und	CAMILLA RIGIDA DE MADERA	1,238.50									1,238.50
302	sem	BOTQUIN PARA LA OBRA	325.24									
303	und	CAJA OCTOGONAL FERRO GALVANIZADO 4" X 2 1/8"	314.87						151.78	168.04	5.42	
304	und	CAJA RECTANGULAR FERRO GALVANIZADO 100X100	278.83						146.95	162.67	5.25	
305	und	CAJA CUADRADE DE FERRO GALVANIZADO 200 X 200	72.72						130.11	144.05	4.67	
306	und	CAJA CUADRADE DE FERRO GALVANIZADO 100 X 100	787.20						39.36	37.57	1.21	
307	und	CAJA DE REGISTRO CONCRETO PREFABRICADO 12"	139.31						65.02	71.99	2.30	
308	und	CAJA FERRO GALVANIZADO 350 X 350 X 150 mm	101.34						47.29	52.36	1.89	
309	und	HERMETICA CON TAPA Y EMPAQUETADURA	4,326.47									
310	und	LUMINARIA CON EQUIPO Y LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE 150 W							2,018.86	2,225.13		

016

Guillermo Centeno Alvarado Loyola
Representante Legal

CALENDARIO VALORIZADO DE ADQUISICION DE MATERIALES

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

LUGAR: HUACHO-HUACHO-LIMA
ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
CONTRATISTA: CONSORCIO MARTINO DEL NORTE

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	SUBTOTAL	30 SET 2017	30 OCT 2017	30 NOV 2017	30 DIC 2017	30 ENE 2018	30 FEB 2018	30 MAR 2018	30 ABR 2018	30 MAY 2018	30 JUN 2018
311	REFLECTOR DE 250 WATOS DE VAPOR DE SODIO	und	6,801.71	-	-	-	-	-	-	3,080.25	3,410.13	111.33	-
312	FLUORESCENTE HERMETICO PIADOSAR 2X36W-220V	und	4,208.40	-	-	-	-	-	-	1,963.92	2,174.34	70.14	-
313	FLUORESCENTE LINEAL PIADOSAR 2X36W-220V	und	11,893.65	-	-	-	-	-	-	5,550.37	6,145.05	198.23	-
314	FLUORESCENTE HERMETICO PIADOSAR 2X18W-220V	und	1,027.78	-	-	-	-	-	-	479.76	531.19	16.83	-
315	FLUORESCENTE CIRCULAR HERMETICO 22W	und	1,750.99	-	-	-	-	-	-	817.21	904.79	28.89	-
316	ARTIFACTO BRAQUETE CALAMPARA DE 32W	und	770.85	-	-	-	-	-	-	359.40	398.40	12.85	-
317	LUMINARIA DE EMERGENCIA CECUPO COMPLETO	und	4,471.18	-	-	-	-	-	-	2,086.55	2,310.11	74.52	-
318	TOMA PARA RED DE TELEFONIA	und	67.16	-	-	-	-	-	-	31.33	34.68	1.15	-
319	TOMA PARA RED DE COMPUTO	und	67.16	-	-	-	-	-	-	31.33	34.68	1.15	-
320	CONDUCTOR DE 10 KV- 1x35 mm2 TIPO N2XS1	m	4,190.47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
321	CABLE NHX-90 2.5 mm2	m	4,655.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
322	CABLE NHX-90 4 mm2	m	3,107.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
323	CABLE NHX-90 6 mm2	m	1,326.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
324	CABLE NHX-90 120 mm2	m	12,311.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
325	CABLE NHX-90 50 mm2	m	4,331.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
326	CABLE NHX-90 35 mm2	m	5,543.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
327	CABLE NHX-90 25 mm2	m	2,684.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
328	CABLE NHX-90 10 mm2	m	5,267.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
329	CABLE NHX-90 6 mm2	m	4,771.52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
330	CELDA DE MEDIA TENSION INCLUYE MEDICION Y PROTECCION	und	48,598.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
331	TRANSFORMADOR TRIFASICO 160 KV, 100.30-0.22	und	4,859.93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
332	GELO DE TRANSFORMACION DE 250 KVA INC.	und	14,579.76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
333	EQUIPAMIENTO Y ACCESORIOS	und	190.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
334	ARANDELA PLANA DE 1" GALVANIZADA	und	712.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
335	CABLE DE COBRE DESNUDO TIPO SUAVE 25 mm2	m	123.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
336	CONECTORES DE COBRE TIPO AB	und	1,892.55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
337	VARILLA DE COBRE DE 3/4" X 2.40 m	und	427.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
338	REGISTRO CON TAPA PARA POZO DE PUESTA A TIERRA	und	360.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
339	DOSIS ECOGEL 8KG.	bol	90.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
340	TERMINALES DE COMPRESION DE 25 mm2	und	34.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
341	TERMINAL DE CU TIPO OJO	und	1,134.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
342	CONECTOR DE PVC DE 3/4"	pza	841.31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
343	TABLERO GABINETE METAL EMPOTRABLE	und	8,281.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
344	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO 380-220V, TRIFASICO	und	8,747.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
345	TABLERO AUTOPORTADO TRIFASICO CMT	und	5,831.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
346	WINCHA METALICA	und	67.41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
347	HOJA DE SIERRA	und	217.73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
348	ESTRIBO DE ACERO	m	248,528.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
349	GRILLETE	und	399.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
350	FILTRO DE AGUA	und	4,529.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
351	ACCESORIOS PARA SISTEMAS DE FILTRO DE AGUA	und	421.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
352	ACCESORIOS PARA SISTEMA DE CLORACION	und	421.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
353	TUBERIA LISA HOPE PN10 Ø 160 mm	m	93,371.88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
354	TUBERIA PERFORADA HOPE PN10 Ø 160 mm	m	4,024.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
355	TUBERIA LISA HOPE PN10 Ø 80 mm	m	13,726.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
COSTO DIRECTO			7,084,590.46	0.00	688,555.70	1,341,335.24	457,434.89	1,705,427.70	469,777.30	511,063.00	465,630.98	696,888.22	544,397.41
IGV			1,275,228.86	0.00	124,759.93	241,440.34	81,261.88	306,976.99	84,559.91	91,991.34	83,813.58	125,425.48	97,991.53
TOTALES			8,359,819.34	0.00	1,080,425.53	1,582,775.58	532,716.77	2,812,404.69	554,337.21	603,054.34	549,444.56	822,233.70	642,388.94

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE
Roberto Carlos Anzures Loyola
Representante Legal

CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE

Calle Vizcaya Nº 187 - Urb. Javier Prado 5ta. Etapa

Lima - Lima - San Luis

Telf.: 01 399 7603

E-mail: consorcio.maritimo.delnorte@gmail.com

R.U.C. 20602379320

FACTURA

018

0001 -

Nº 000024

Señor(es): FONDEPES

R.U.C.: 20137921601

Dirección: AV. PETIT THOUARS Nº 115. CERCADO DE LIMA Localidad: LIMA

Ref.: CONTRATO Nº 024-2017-FONDEPES Lima, 13 de DICIEMBRE de 2017

Por lo siguiente:

DEBE:

ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PARCIAL	TOTAL
		Por el 3er Adelanto de Materiales de la obra << Mejoramiento Integral del Desembarcadero Pesquero Artesanal de Huacho, Región Lima, Provincia de Huaura, Distrito de Huacho		
		Son: trescientos treinta y siete mil quinientos con 00/100 soles		
		CTA. DETRACCIÓN 00-046-253701		

LIQUIDACIÓN

Valoriz. Cont.

Reintegros

Valoriz. Bruta

DEDUCCIONES

Adelanto Efectivo

Adelanto Materiales

Otros Descuentos

Sub - Total 286,016.95

I.G.V. (18%) 51,483.05

Neto a Cobrar 337,500.00

SUB TOTAL 1/	286,016.95
I.G.V. 18%	51,483.05
TOTAL 2/	337,500.00

p. CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE

CANCELADO

C/CH Nº

Del Bco.

Fecha

Depósito

ADQUIRENTE O USUARIO

San Isidro, 13 de Diciembre de 2017

Señores :
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
Ciudad.-

CARTA FIANZA No. 4410070682.00

A solicitud de nuestro cliente ASPHALT TECHNOLOGIES S.A.C ***** por la presente constituimos Fianza Solidaria, irrevocable, incondicional de realización automática y sin beneficio de excusión a favor de ustedes, hasta por la suma de ***** S/ *****337,500.00 TRESCIENTOS*TREINTISIETE*MIL*QUINIENTOS**Y*00/100**DE*S OLES.***** PARA GARANTIZAR AL CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE (CONFORMADO POR ASPHALT TECHNOLOGIES S.A.C., CEFOISA INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAC Y PDC SAC), EN EL ADELANTO DE MATERIALES DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO, DISTRITO DE HUACHO, PROVINCIA DE HUAURA, REGION LIMA.

Dejamos constancia que en virtud de la presente fianza respaldamos exclusivamente el cumplimiento de las obligaciones descritas en el párrafo anterior, sin que nuestra responsabilidad en ningún caso exceda el importe de esta garantía. Hacemos presente que solamente pagaremos el importe de esta Carta Fianza al beneficiario indicado en el presente documento.

Esta Carta Fianza no podrá ser utilizada en respaldo de operaciones comprendidas en la prohibición indicada en el numeral 5 del Art. 217 de la Ley General de Instituciones Bancarias, Financieras y de seguros, Ley 26702.

La presente Fianza no podrá exceder en ningún caso ni por ningún concepto el plazo de vigencia de 0090 días contados a partir del 11 de Diciembre de 2017 hasta el 11 de Marzo de 2018 , a las 18:00 horas, momento en que vencerá indefectiblemente.

De conformidad con lo dispuesto en el Art. 1898 del Código Civil, quedaremos libres de toda responsabilidad con respecto a esta garantía, si el beneficiario de la misma no nos exige notarial o judicialmente su honramiento, señalando el monto a pagar, dentro de los quince (15) días siguientes a la expiración del plazo de vencimiento de esta Carta Fianza en nuestra oficina principal ubicada en Avenida Rivera Navarrete N° 600, San Isidro, requerimiento que sólo se considerará válido hasta el décimo quinto día a las 18:00 horas. De no señalarse el monto a pagar, se entenderá que el requerimiento es por la suma total. En caso de ejecutarse por monto menor al importe antes señalado, se entenderá que ustedes renuncian a todo pago mayor, no admitiéndose nuevos requerimientos de pago, aún cuando el plazo de vencimiento y/o de ejecución de esta Fianza no hubieren vencido.

El pago se efectuará mediante cheque de gerencia a la orden del beneficiario que el Banco entregará contra devolución del original de la presente carta fianza.

Será facultad y no obligación del Banco conceder la prórroga de la presente carta fianza, en caso sea requerida. Si se requiere alternativamente su prórroga o pago, la prórroga que sea concedida por el Banco lo libera de atender su pago.

La presente Fianza no surtirá efecto alguno respecto a terceros distintos al beneficiario de la misma; salvo que la cesión de la acreencia a la que esta Fianza garantiza haya sido comunicada al Banco y éste haya aceptado expresamente mediante documento escrito prestar su Fianza a favor del nuevo acreedor. Del mismo modo, la presente Fianza no surtirá efecto, si la acreencia garantizada resultase un contrato de mutuo dinerario y el acreedor no fuese una empresa del sistema financiero nacional, o un banco o financiera del exterior.

Atentamente,

BANCO INTERAMERICANO DE FINANZAS

KATHERINE MILUSKA BILKOWSKIJ ESPINOZA
Jefe de Operaciones y Servicios
BANBIF

JEAN PIERRE MENDOZA CHACON
Promotor de Negocios Banca Personal
BANBIF