



"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

MEMORANDO N° 2143 - 2017-FONDEPES/DIGENIPAA

FONDEPES
ÁREA DE LOGÍSTICA

30 OCT 2017

DOCUMENTO RECIBIDO

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

ASUNTO : Solicitud de Adelanto Materiales N° 02 de la Obra: MEJORAMIENTO Y
RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA,
REGION LIMA"

REFERENCIA: a) Licitación Publica N° 0001-2017-FONDEPES
b) Contrato N° 025-2017-FONDEPES
c) Carta ED.174302.PU.008.17.DPA.S de la supervisión CESEL SA.
d) Informe Técnico CSL.174302.PU.DPA.D.AM.02 de la supervisión CESEL SA.
e) Carta CMN-025-2017/SUPE del contratista de obra.
f) Informe N° 86-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/LATH

FECHA : Lima, 30 OCT 2017

Me dirijo a usted cordialmente para que se sirva ordenar a quien corresponda el trámite de pago del Adelanto para Materiales N° 02, por la suma de **S/. 1,250,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS CINCUENTA CON 00/100 SOLES)** incluido IGV, equivalente al 5.81 % del monto contratado, a favor del Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, responsable de la ejecución de la Obra MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA".

Para el trámite correspondiente, se adjunta a la presente los documentos c), d) e) y f), indicados en la referencia y los documentos que se detalla a continuación:

- 1) Autorización de Abono
- 2) Copia de la Carta Fianza N° 3002017004156 AVLA PERU COMPAÑIA DE SEGUROS S.A.
- 3) Original de la Factura N° 0001-000009

Según el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, la Entidad que emite la carta fianza deberá 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 Heredia Guino
Director General de Operaciones
Pesquero Artesanal y Acuicultura



PERÚ

Ministerio
de la Producción



FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

"Año del buen servicio al Ciudadano"

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 **Adelanto para Materiales N° 02**, por la suma de S/. 1'250,000.00 (Un Millón Doscientos Cincuenta con 00/100 Soles) a favor del contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, encargado de la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA", resultado de la **LICITACIÓN PÚBLICA N° 0001-2017-FONDEPES** – Primera Convocatoria y según Contrato N° 025-2017 FONDEPES.

Lima, 30 de octubre del 2017

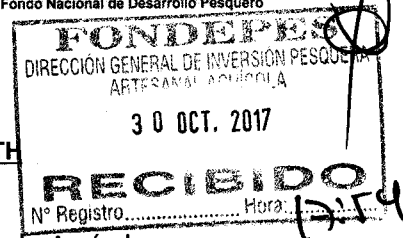
FONDEPES

Ing. Luis A. Quino
Director General de Inversión
Pesquera Artesanal y Acuícola



"Año del buen servicio al Ciudadano"

INFORME N° 86-2017-FONDEPES-DIGENIPAA/LATH



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

Asunto : **Solicitud de Adelanto de Materiales N° 02**
Obra: "MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE
SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA"

Referencia : a) Carta ED. 174302.PU.008.17.DPA.S de la supervisión CESEL SA.
b) Informe Técnico CSL-174302.PU.DPA.S.AM.02 de la supervisión.
c) Carta CMN-025-2017/SUPE del contratista de obra.
d) LICITACION PUBLICA: N° 0001-2017-FONDEPES.
e) CONTRATO N° 025-2017-FONDEPES de obra.

Fecha : Octubre, 30 del 2017.

De especial mi consideración:

Es grato dirigirme a usted para hacerle llegar el presente Informe con la finalidad de sustentar la procedencia de entrega del Adelanto por Materiales N° 02 de la Obra: "MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA", solicitado por el contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE con carta de la referencia c); al respecto puedo informar:

I. ANTECEDENTES

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 Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA", 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/. 21'509,091.48 y un plazo de ejecución de 270 días calendario; suscribiéndose el Contrato N° 025-2017-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 Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA", adjudicó la Buena Pro a la empresa CESEL S.A. por el monto de S/. 1'651,890.27 y con un plazo del servicio por 270 días calendario; suscribiéndose el Contrato N° 030-2017-FONDEPES con fecha 15 de setiembre del 2017.

Página 1 de 4





"Año del buen servicio al Ciudadano"

II. MATERIA: SOLICITUD DE ADELANTO POR MATERIALES N° 02

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° 025-2017-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° 025-2017-FONDEPES.

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

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

1. Carta CMN-025-2017/SUPE del contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE de fecha 27 de octubre del 2017.
2. Carta Fianza N° 20137921601, de AVLA PERU COMPAÑÍA DE SEGUROS SA, por un monto de S/. 1'250,000.00 y con una vigencia por 90 días (3 meses) a partir del 20.10.2017 hasta el 18.01.2017, como garantía del adelanto.
3. Factura N° 000009, por un monto de S/. 1'250,000.00 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-174302.PU.DPA.S.AM.02 de fecha 30 de octubre 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 misma debe tener un plazo de vigencia mínimo de 3 (tres) meses.

Página 2 de 4





"Año del buen servicio al Ciudadano"

- 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 2 es el 27.10.2017.	✓
2	Monto máximo 20 % del contrato original (4'301,818.30). El monto contratado es: S/. 21'509,091.48	El adelanto por materiales es: Adelanto 1: S/. 1'000,000.00 (4.65%) Adelanto 2: S/. 1'250.000.00 (5.81%) Total: S/. 2'250,000.00 (10.46%).	✓
3	Garantía por idéntico monto solicitado y por 3 meses mínimo de vigencia.	La garantía del adelanto es con Carta Fianza N° 20137921601, de AVLA PERU COMPAÑÍA DE SEGUROS SA, por un monto de S/. 1'250,000.00 y por 3 meses.	✓
4	Presentación de comprobante de pago correspondiente.	El contratista presenta como comprobante la Factura N° 000009, por un monto de S/. 1'250,000.00.	✓

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° 025-2017-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 verificar 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° 025-2017-FONDEPES y recomiendan aprobar la solicitud.

III. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- ✓ Los documentos presentados por el contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, para el otorgamiento del adelanto por materiales N° 02, cumplen con lo establecido en el marco legal, por lo tanto procede el trámite para la entrega de dicho adelanto.
- ✓ La solicitud de Adelanto por Materiales N° 02, es para la compra de cemento, fierro y madera, por monto de S/. 1'250,000.00, que representa el **5.81 %** del monto contratado; haciendo un

Página 3 de 4

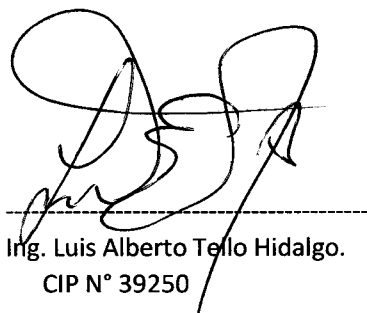


"Año del buen servicio al Ciudadano"

total acumulado por adelantos de materiales del **10.46%**.

- ✓ Según Informe Técnico CSL-174302.PU.ADP.S.AM.02, la Supervisión CESEL SA, concluye que los documentos presentados para solicitar el adelanto por materiales, están conformes y cumplen con lo indicado en la Cláusula Decima del CONTRATO N° 025-2017-FONDEPES y recomiendan aprobar la solicitud.
- ✓ El área correspondiente del FONDEPES, deberá verificar antes de proceder al pago por adelanto de materiales N° 02, que 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, 30 de Octubre del 2017

ED.174302.PU.008.17.DPA.S.

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 : **Informe CSL.174302.PU.DPA.S.AM.02- Adelanto de materiales solicitado por el contratista**

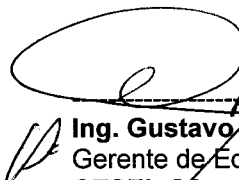
Referencia : Contrato N° 025-2017- FONDEPES/OGA Ejecución de la Obra: **"Mejoramiento y recuperación de los servicios del Desembarcadero pesquero artesanal de Supe"**, Provincia de Barranca, Región de Lima.
(a) CMN-25-2017/SUPE

De mi consideración:

Es grato dirigirnos a usted para saludarlo y asimismo, alcanzarle nuestro informe CSL.174302.PU.DPA.S.AM.02 por Adelanto de materiales solicitado por el contratista en original y copia, referente al contrato de la referencia.

Sin otro particular, hago propicia la oportunidad para renovarles las muestras de mi especial consideración.

Atentamente,


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

Ad.: - Informe CSL.174302.PU.DPA.S.AM.02-Adelanto Materiales
- Factura (original) N° 0001-000009



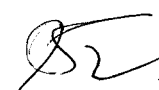
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO	
	
2646211	
N° DOC:	00007566-2017
CLAVE:	5413
USUARIO:	dgalindo
FECHA Y HORA:	30/10/2017 15:53:05
TELEFONO:	2097700
www.fondepes.gob.pe	

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

INFORME N° CSL.174302.PU.DPA.S.AM-02
SOLICITUD DE ADELANTO DE MATERIALES N° 02

INDICE

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


YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 79973

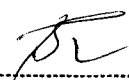
1. OBJETO

El presente informe tiene por objeto alcanzar al Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES), el adelanto de materiales N° 02, solicitado por el Contratista "Consortio Marítimo del Norte (CEFOISA-PCD-ASPHALTECH)" por el importe de S/. 1'250,000.00.

2. ANTECEDENTES

- a) Con fecha 22 de agosto del 2017, se firma el **Contrato N° 025-2017-FONDEPES** para la ejecución de la Obra "**MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA**", entre el FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO – FONDEPES, y el CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE, por el monto total ascendente a la suma de S/. 21'509,091.48 (Veintiún millones quinientos nueve mil noventa y uno con 48/100 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/. 1'651,890.27 (Un millón seiscientos cincuenta y un mil ochocientos noventa y 27/100 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.014-2017/SUPE el contratista solicita el primer adelanto de materiales por S/. 1'000,000.00 incluido el IGV, afectado a la formula polinómica de Obras Portuarias, según el detalle siguiente:

IU	DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
23	Cemento tipo V	389,143.94
3	Acero de construcción corrugado	610,856.06
	TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 01	1,000,000.00



YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 79973

- e) Mediante Carta CMN.025-2017/SUPE 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:

**SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE OBRA:
"MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA"**

IU	DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
23	Cemento tipo V	480,943.56
3	Acero de contruccion corrugado	769,056.44
	TOTAL ADELANTO MATERIALES N° 02	1,250,000.00

A la solicitud del adelanto de materiales N° 02 se adjuntan los documentos siguientes:

- Carta fianza N° 3002017004186 de fecha 20.oct.2017 por S/. 1'2500,000 emitida por AVLA, con vencimiento al 18.01.2018
- Factura N° 0001-00009 de fecha 27.10.2017 por la suma de S/. 1'250,000.00

3. ANALISIS

3.1 Evaluación del Calendario de Adquisición de Materiales Presentados

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.

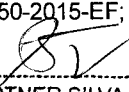
Los montos de adelanto para cada uno de los insumos están de acuerdo con lo establecido en el Artículo Séptimo, Ítem D del D.S. N° 011-79-VC.

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 Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA"
- ✓ 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.


YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 79973

DEL CONTRATO:

**SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE OBRA:
"MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA"**

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 realizaran 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**

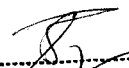
Los documentos del procedimiento de selección pueden establecer los siguientes adelantos:

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.


YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
CIP Nº 79973
CESL S.A.
Octubre 2017

CSL.174302.PU.DPA.S.AM.02

**SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE OBRA:
"MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA"**

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

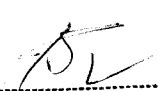
- ✓ Luego de revisar los cálculos del Adelanto de Materiales, solicitados por el Contratista, encontramos que son conformes y cumple con lo indicado en la **Cláusula Décima: Adelanto para Materiales o Insumos**, del contrato de obra, que es menor del 20% del monto de obra.
- ✓ Se adjunta carta fianza N° 3002017004186 de fecha 20.oct.2017 por el importe de S/.1'2500,000 emitida por AVLA, con vencimiento al 18.01.2018
- ✓ Se adjunta Factura N° 0001-00009 de fecha 27.10.2017 por la suma de S/. 1'250,000.00

5. RECOMENDACIONES.

- ✓ Se recomienda al FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO (FONDEPES), aprobar la solicitud del pago del Adelanto para Materiales N° 02 por el monto ascendente a **S/. 1 000 000,00 (Un millón y 00/100 Soles)**, incluido el I.G.V., para la obra: **"MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA"**

6. ANEXOS:

- ✓ Se adjunta carta CMN-25-2017/SUPE del 27.10.2017 con la solicitud del SEGUNDO ADELANTO PARA MATERIALES presentado por el Contratista, junto con la carta fianza N° 3002017004186 y factura N° 0001-00009.



YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 79973

CMN-25-2017/SUPE

Lima, octubre 27 del 2017

Señores

CESEL

SUPERVISION DE OBRA

Av. José Gálvez Barrenechea 646, San Isidro

Lima.-

Att.:

Yesil Yotner Silva Espinoza

Supervisor de obra

Asunto:

SOLICITUD DE ADELANTO DE MATERIALES N° 02

Ref.:

CONTRATO N°025-2017-FONDEPES

"MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE
PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA"

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a usted, para solicitar el Adelanto de Materiales N° 02, que asciende a la suma de S/.1'250,000.00 Soles (Un Millón Doscientos Cincuenta Mil y 00/100 Soles), que corresponde al 5.81 %, de incidencia específica, y el 10.46 % de incidencia acumulado, del monto del contrato de obra.

Como sustento, adjuntamos copia de lo siguiente:

- Resumen del Monto del adelanto de materiales solicitado
- Calculo del monto máximo del adelanto específico de materiales por formula polinómica
- Calculo del monto máximo del adelanto para materiales de insumos según ley N° 30225
- Carta Fianza N° 3002017004186, de fecha 20 de octubre del 2017 por el importe de S/. S/.1'250,000.00 Soles, emitida por AVLA con vencimiento al 18 de enero 2018.
- Factura N°0001-00009 de fecha 27 de octubre del 2017 por la suma de S/. S/.1'250,000.00 Soles
- Calendario Valorizado de Adquisición de Materiales.

Sin otro particular, quedamos de usted.

Atentamente,

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
Representante Legal

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 79973

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

RESUMEN DEL MONTO DEL ADELANTO PARA MATERIALES SOLICITADO

Entidad FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
Obra MEJORAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGIÓN LI
Plazo 270 DIAS CALENDARIOS
Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

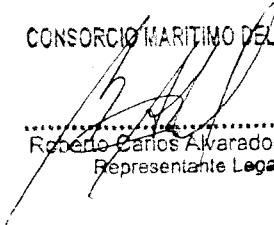
RESUMEN

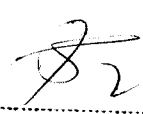
MONTO MAX. ADELANTO DE MATERIALES POR FORMULA POLINOMICA (INC IGV)	S/ 3,936,165.24	(I)	
MONTO MAX. ADELANTO ESPECIFICO PARA MATERIALES SEGÚN D.L. 1017 (INC. IGV)	S/ 4,301,818.29	(II)	
MONTO DEL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES	S/ 1,000,000.00		PORCENTAJE UTILIZADO 4.65%
MONTO DEL 2DO ADELANTO DE MATERIALES SOLICITADO (INC. IGV)	S/ 1,250,000.00		5.81%
		TOTAL UTILIZADO	10.46%

Nota.-

En consecuencia, el monto a solicitar por adelanto de Materiales es de S/. 1,250,000.00

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE


Roberto Carlos Alvarado Loyola
Representante Legal


YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 70000

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

08

Entidad FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
Obra MEJORAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGIÓN LIMA
Plazo 270 DIAS CALENDARIOS
Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

FECHA PRESUPUESTO BASE : Abril 2017
MONTO VALOR REFERENCIAL INC. IGV : S/ 21,869,945.58
MONTO CONTRACTUAL INC. IGV : S/ 21,509,091.48
FORMULA: OBRAS PORTUARIAS : S/ 10,498,599.30
VALORIZACION No 01 DE OBRAS PORTUARIAS : S/ 125,594.85
SALDO BRUTO POR VALORIZAR : S/ 10,373,004.45

IND UNIFIC.	MATERIALES	% (1)	COEF. (2)	SALDO BRUTO POR VALORIZAR (3)	Imo Abr-17 (4)	Ima Oct-17 (5)	$\frac{Ima}{Imo}$ (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%	0.216	10,373,004.45	563.25	580.90	1.0313	
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	100.000%	0.146	10,373,004.45	418.10	418.10	1.0000	1,514,458.65
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	100.000%	0.219	10,373,004.45	431.87	460.39	1.0660	2,421,706.59
48	MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	100.000%	0.309	10,373,004.45	365.67	366.02	1.0010	
49	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	100.000%	0.110	10,373,004.45	292.48	292.36	0.9996	
FORMULA : MONTO MAXIMO ESPECIFICO PARA MATERIALES (INC. IGV)								S/ 3,936,165.24

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
Representante Legal

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP No 70073

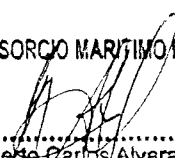
CALCULO DEL MONTO MAXIMO DEL ADELANTO PARA MATERIALES E INSUMOS SEGUN LEY No 30225 (II)

Entidad FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
 Obra MEJORAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE
 PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGIÓN LIMA
 Plazo 270 DIAS CALENDARIOS
 Contratista CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

FECHA PRESUPUESTO BASE : Abril 2017
 MONTO VALOR REFERENCIAL INC. IGV : S/ 21,869,945.58
 MONTO CONTRACTUAL INC. IGV : S/ 21,509,091.48

FECHA DE SOLICITUD	CONCEPTO	MONTO CONTRACTUAL	%	MONTO DEL ADELANTO
27/10/2017	MEJORAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGIÓN LIMA	21,509,091.48	20.00%	4,301,818.29
	TOTAL	21,509,091.48		4,301,818.29

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE


 Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal


 YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

DISTRIBUCION DEL MONTO DEL ADELANTO SOLICITADO

Entidad FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
MA Obra MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE
Piango PARRANCA REGION IIMA
Contratista 270 DIAS CALENDARIOS
 CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE

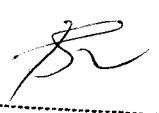
FECHA PRESUPUESTO BASE : Abril 2017
 MONTO VALOR REFERENCIAL INC. IGW : S/ 21,869,945.58
 MONTO CONTRACTUAL INC. IGW : S/ 21,509,091.48

FORMULA: OBRAS PORTUARIAS S/ 10,498,599.30

IND UNIFIC.	RECURSOS	MONTO DEL ADELANTO
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	480,943.56
03	ACERO DE CONSTRUCCION CORRUGADO	769,056.44
MONTO DEL ADELANTO SOLICITADO PARA MATERIALES (INC. IGW)		S/ 1,250,000.00

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE


 Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal


 YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESENBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Ubicación : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio \$.	Parcial \$.	PLAZO DE EJECUCIÓN									
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
MATERIALES														
ABRAZADERA CIRCULAR DE 2" X 1/4" X 210mm DE DIAMETRO	und	1,000	25.17	25.17										
ABRAZADERA METALICA SGUN DETALLE	und	23,241	60.42	1,404.71										
ABRAZADERA TIPO UN REDONDO DE 3/8" DE DIAMETRO	und	1,000	25.17	25.17										
ABRIGO RETRACTIL INC. SUM. INST. MO. MAT	und	7,997	4,820.93	38,565.80										
ACCESORIO PARA BOMBA	und	5,897	938.64	5,531.60										
ACCESORIO PARA TRAMPA DE GRASAS Y SOLIDOS	und	3,998	380.72	1,522.82										
ACCESORIOS DE DESAGUE	und	1,000	518.64	518.64										
ACCESORIOS DIVERSOS	und	1,000	662.09	662.09										
ACCESORIOS PARA CASETA BOMBAS	und	1,000	717.26	717.26										
ACCESORIOS PARA CASETA TELEVADO	und	1,000	628.96	628.96										
ACCESORIOS PARA FILTRO DE AGUA	und	1,000	1,655.22	1,655.22										
ACCESORIOS PARA SISTEMA CLORACION-DESINFECTACION	und	1,988	882.82	1,765.56										
ACCESORIOS PARA TANQUE SEPTICO	und	1,000	827.61	827.61										
ACERO CORRUGADO D=38"	kg	174,926	2.78	486.46										
ACERO CORRUGADO N° = 4200 kg/m2 GRADO 80	kg	560,001.6813	2.78	1,556,804.67										
ACERO GRADO 80	kg	5,565.6528	2.78	15,472.54										
ACERO LISO DE 3/8"	m	179,924	3.22	579.56										
ACETILENO	m3	177,379	14.05	2,492.16										
ADITIVO EXPANSIVO	kg	34,367	3.84	131.96										
ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	gal	762,935.1	20.54	15,081.46										
AGUA PUESTA EN OBRA	m3	2,996,807.7	12.87	38,566.34										
ALAMBRE NEGRO N° 16	kg	32,000.0899	2.82	90,240.28										
ALAMBRE NEGRO RECOCIDO N° 8	kg	5,040,7926	2.82	14,240.42										
ANCLAJE PARA SUECION INCL. ACCESORIOS	und	19,992	295.61	5,915.65										
AUDIAMO DE MADERA	p2	160,4912	4.98	799.25										
ANILLO DE FIERRO 2 1/2" X 1/2" X 3/16"	m	479,9796	8.76	4,204.62										
ANILLO DE JEBE A-7.5 DE 8"	und	46,5469	5.92	2,763.32										
ARANDELA PLANA F.G. 1"	und	31,9986	5.64	1,811.47										
ARCHIVADOR 4 GABETAS	und	3,998	654.37	2,617.37										
ARENA FINA	m3	458,7686	50.07	22,971.55										
ARENA GRUESA	m3	2,620,8463	50.07	131,225.86										
ARMARIO 1.80 X 0.80 X 0.40m	und	2,999	791.00	2,372.90										
ARTEFACTO BRAQUETE CON LAMPARA DE 32 W	und	10,9995	80.16	881.72										
BANCAS DE MADERA DE 1.80x.40m	pza	4,998	358.85	1,794.17										
BANCO DE CONDENSADORES	und	1,000	20,040.19	20,040.19										
BARNIZ MARINO	gal	4,9558	40.25	199.47										
BISAGRA CAPUCHINA 3"	und	234,9800	3.29	773.12										
BLOCK DE JEBE 8" X 8" W=8 KG. PERNOS ETC.	und	59,9975	46.96	2,817.48										
BOTAS DE SEGURIDAD PUNTA DE ACERO	per	224,9906	79.64	17,916.25										
BOYA NAUTICA INC. ACCESORIOS	und	1,999	2,207.06	4,413.93										
BRASO DE F.G. DE 2.5' X 2.5' X 1.80m	und	1,000	100.28	100.28										

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE
 Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Utilización : LIMA - BARRANCA - SUPE

		PLAZO DE EJECUCIÓN									
Descripción	Unidad	Cantidad	Precio \$/.	Parcial \$/.	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
BRIDA PARA URINARIO 3/4"	und	6.9987	45.42	317.93							
BRIDA SLIP ON DE 6" A-105 REVESTIDO EN HDPE	und	1.9999	477.96	955.92							
BRIQUETA DE CONCRETO PARA ENSAYO DE COMPRESION	und	199.9915	51.35	10,269.56							
BUSHING DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4" A 1/2"	und	11.0659	2.79	30.85							
BUSHING DE FIERRO GALVANIZADO ISO-1/3/4" A 1/2"	und	0.9785	2.79	2.73							
BUZON DE CONCRETO 1.00X1.00X1.20m	und	1.9999	68.47	136.93							
BUZON PREFABRICADO DE CONCRETO DE 0.60 X 0.60 X 0.70m	und	7.9987	34.24	273.91							
CABLE CONCENTRICO 3 X 10 mm ²	m	7.8997	8.32	66.56							
CABLE DE COBRE DESNUDO 16mm ²	m	119.9948	7.69	922.76							
CABLE N2XOH, 16mm ²	m	1,963.9166	7.77	15,259.63							
CABLE N2XOH, 16mm ²	m	119.9948	82.78	9,933.18							
CABLE N2XOH, 25mm ²	m	547.9767	12.42	6,805.87							
CABLE N2XOH, 4-1x10mm ²	m	59.9975	4.68	280.79							
CABLE N2XOH, 4-1x6mm ²	m	1,396.8253	3.12	4,358.09							
CABLE N2XOH, 4-1x70mm ²	m	459.9805	25.98	11,950.29							
CABLE N2XOH, 6mm ²	m	1,168.9503	3.10	3,626.85							
CABLE N2XOH-80, 2.5mm ²	m	2,069.9121	1.72	3,560.25							
CABLE NHX-90, 4mm ²	m	1,556.9334	1.92	3,008.51							
CABLE NHX-90, 6mm ²	m	125.9946	2.60	327.59							
CAJA DE CONCRETO PDESAGUE 12" X 24" BASE	und	14.9994	17.12	256.79							
CAJA DE CONCRETO PDESAGUE 12" X 24" INTERMEDIO	und	14.9994	14.84	222.59							
CAJA DE CONCRETO PDESAGUE 12" X 24" PESTANA	und	14.9994	12.55	188.24							
CAJA DE CONCRETO PDESAGUE 24" X 24" BASE	und	1.0000	20.54	20.54							
CAJA DE CONCRETO PDESAGUE 24" X 24" INTERMEDIO	und	1.0000	17.12	17.12							
CAJA DE CONCRETO PDESAGUE 24" X 24" PESTANA	und	1.0000	12.55	12.55							
CAJA DE CONCRETO PREFABRICADO 35 X 35cm CITAPA	und	3.9998	34.58	138.31							
CAJA DE CONCRETO REGISTRO PIPOZO	und	4.9998	57.06	285.29							
CAJA DE PASE OCTOGONAL SAP 200 X 100mm	und	3.9998	5.52	22.08							
CAJA GALVANIZADA DE 100 X 100 X 100mm	und	49.9979	7.83	391.48							
CAJA GALVANIZADA DE 100 X 100 X 55mm	und	22.9990	7.27	167.20							
CAJA OCTOGONAL FIERRO GALVANIZADO 4" X 2 1/8"	und	277.9984	2.21	603.30							
CAJA PORTAMEDIDOR INCMEDIDOR	und	1.0000	1,844.44	1,844.44							
CAJA RECTANGULAR FIERRO GALVANIZADO DE 100 X 50 X 40 mm (6" X 2" X 1 1/2")	und	6.9997	7.37	51.59							
CAJA RECTANGULAR FIERRO GALVANIZADO DE 4" X 2 1/8"	und	177.9924	2.21	393.36							
CAJAS DE PLASTICO CAP 40 KG (INC. SUMIN. COLOCO)	und	99.9958	76.25	7,624.68							
CAL	kg	39.1897	20.54	804.96							
CAMARA FRIGORIFICA DE 10 TM 0°C	glo	1.9999	126,314.62	252,618.51							
CARRETLILLAS HIDRAULICAS CARGA 2500 KG	und	6.9997	8,738.13	52,426.65							
CASCO DE SEGURIDAD	und	224.9994	39.82	8,959.12							
CASETA DE EQUIPO DE SUCCION	und	1.0000	2,852.84	2,852.72							
CELDA DE LLEGADA INCLUYE EQUIPO	und	1.0000	55,667.19	55,664.83							
CELDA DE TRANSFORMACION DE 250 KVA INC. EQUIPAMIENTO Y A	und	1.0000	38,967.03	38,965.37							
CEMENTO CONDUCTIVO	bol	8.9998	136.93	1,232.32							

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
 Roberto Carlos Avarado Lboyola
 Representante Legal

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Ubicación : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	PLAZO DE EJECUCIÓN											
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
CEMENTO PORTLAND TIPO I (42.5 kg)	bol	26.9889	26.00	701.97	279,960.59	279,960.59	559,921.17	26.00	76.00	597.97						
CEMENTO PORTLAND TIPO V	bol	45,762,5979	24.46	1,119,842.34												
CENTRAL DE ALARMA CONTRAINCENDIO DIRECCIONABLE	und	3.9998	302.40	1,208.55					1,208.55							
CERAMICA ANTIDESLIZANTE ALTO TRAFICO 40X40	m2	416.0029	32.58	13,553.37											12,881.53	671.84
CERAMICA DE COLOR 0.40X0.40 cm	m2	346.3753	26.07	9,082.14											3,027.38	6,054.76
CERRADURA DE 2 GOLPES CON TIRADOR	und	14.9994	69.86	1,048.16												
CERRADURA DE PERILLA EPOLES INTERIOR	und	32.9986	36.48	1,269.79												
CHALECO REFLECTIVO	und	224.9901	28.45	6,400.97												
CINTA AISLANTE	ft	92.6140	6.23	576.99	740.41	716.53	740.41	740.41	740.41	740.41	740.41	740.41	740.41	740.41	740.41	597.10
CINTA AISLANTE VULCANIZANTE 3M	ft	3.9998	20.79	83.16												
CINTA TERLON	und	17.5948	1.36	23.93												
CINTA TERLON (12mm x 10m)	ft	1.6545	1.85	2.73												
CLAVOS F" N" OC 3"	kg	114.2359	3.24	370.12												
CLAVOS F" N" OC 3/4"	kg	26.3353	3.24	85.33												
CLAVOS PARA MADERA OC 1", 2", 3"	kg	5,260.8104	4.03	21,281.67												
CLAVOS PARA MADERA OC DE 2"	kg	9.4682	3.82	36.17												
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 2"	kg	2.9056	3.82	11.10												
CLAVOS PARA MADERA CON CABEZA DE 3"	kg	0.1003	10.07	1.01												
CODO 90° F" G" 4"	und	5.9997	88.13	534.76												
CODO DE 90 PVC SAL DE 2"	und	28.1022	1.16	33.76												
CODO DE 90 PVC SAL DE 3"	und	44.9881	2.75	123.74												
CODO FERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 90°	und	73.1290	2.12	155.03												
CODO FERRO GALVANIZADO DE 3/4" X 90°	und	8.2467	1.95	16.07												
CODO FERRO GALVANIZADO ISO 1 3/4" X 90°	und	7.2100	1.95	14.06												
CODO PVC SAP (AGUA) CR 3/4" X 45°	und	0.9790	2.38	2.33												
CODO PVC SAP (AGUA) CR 3/4" X 90°	und	14.6971	1.72	25.28												
CODO PVC SAP 2" X 90°	und	3.9998	16.01	64.04												
CODO PVC SAP CR 1/2" X 45°	und	9.9421	1.74	17.30												
CODO PVC SAP CR 1/2" X 90°	und	201.4842	1.38	278.05												
CODO PVC SAP CR 3/4" X 45°	und	1.1218	2.38	2.67												
CODO PVC SAP CR 3/4" X 90°	und	16.8016	1.72	28.90												
CODO PVC SAP CR 3/4" X 90°	und	7.9805	17.25	135.59												
COLA SINTETICA FULLER	gal	1.9999	4,004.02	8,007.70												
COMPUTADORA (Monitor, CPU, accesorios, mueble e instalación)	ipo	40.0483	507.42	20,321.31												
CONCRETO FC=210 kg/cm2	m3	28.9987	51.97	1,559.03												
CONDUCTOR DE 10 IV - 1x35 mm2 TIPO NZXSY	m	34.9985	1.56	54.60												
CONDUCTOR DE ALUMINO AAC 35mm2	m	4.9998	5.52	27.60												
CONECTOR ANDERSON 3/4"	und	2.9999	8.32	24.96												
CONECTOR DE ALUMINO DOBLE VIA PICABLE DE 35-50 mm2	und	3.9998	8.32	33.26												
CONECTOR DE COBRE TIPO ANDERSON DE 3/4"	und	829.9647	1.33	1,103.85												
CONECTOR DE PVC DE 3/4"	und	1.0000	1,296.00	1,295.94												
CONEXION DOMICILIARIA DE AGUA POTABLE Y DESAGUE	und	1.0000	1,944.00	1,943.92												
CONEXION DOMICILIARIA DE ELECTRICIDAD	und	36.3985	2.20	80.08												
CONEXIONES PVC-SAP 3/4" ELECTRICAS (20 mm)	und															

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79073

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
 Roberto Carlos Anarado Loyola
 Representante Legal

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Utilización : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio S/	Parcial S/	PLAZO DE EJECUCIÓN									
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
CONSTRUCCION DE CASITA DE BOMBAS	gb	1.0000	8,273.24	8,273.24						8,273.24				
CONSTRUCCION DE CASITA DE BOMBEO	gb	1.0000	23,392.33	23,392.33						23,392.33				
CONTENEDOR METALICO PARA BASURA	und	19.9992	243.59	4,871.59	4,871.59									
CONTENEDORES DE POLIETILENO DE 1000 LITROS	und	2.9999	1,691.33	5,073.77										5,073.77
CONTENEDORES DE POLIETILENO RODANTE DE 360 LITROS	und	4.9998	658.67	3,293.21										3,293.21
CONTRAZOCALO DE CEDRO BOLEADO E=1", H=0.10m	m	101.1416	13.23	1,338.10										892.06
CORTINA DE TRASLAPE DE PVC	und	62.4934	27.56	1,723.57										1,185.44
CURADOR ANTISOL	kg	2,571.9592	5.70	14,680.17										152,907.10
CURVA PVC-SAP DE 3/4" X 90°	und	873.9529	1.33	1,162.37										38,621.86
CURVAS PVC-SAP ELECTRICAS 3/4" (20 mm)	und	16.0990	6.62	106.58										
DEFENSAS DE JEBE SECCION O, TIPO B1	m	223.9905	682.65	152,997.10										
DEPOSITOS DE RESIDUOS	und	9.9996	3,862.35	38,621.86										
DESAGUE PARA URINARIO COMPLE Y EMPAQUETADURA	und	6.9997	25.60	178.19										
DESAGUADOR PARA ENCOFRADO CV	gal	230.7296	38.64	8,915.39										191.35
DESMONTAJE DE CAMARA FRIGORIFICA DE 10 TM 0°C	gb	1.0000	19,325.20	19,325.20										
DESMONTAJE DEL PRODUCTOR DE HIELO EN BLOQUES DE 10TNDIA INCLUTIV	gb	1.0000	8,491.92	8,491.92										
DIJCHA GIRATORIA BRAZO Y CANOPLA 2 LLAVES	und	8.9996	144.49	1,300.35										
DUCTO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 4 VIAS	m	5.9997	142.65	855.85										
ELABORACION DE EXPEDIENTE DE FRANJA DE SERVIDUMBRE	und	1.0000	3,488.35	3,488.35										
ELECTROBOMBA 2 HP SUMERGIBLE	und	1.9999	9,599.83	19,199.04										
ELECTROBOMBA 3 HP DUPLEX CTABLERO TRIF.	und	3.9998	2,214.52	8,857.70										
ELECTROBOMBA 3.00 HP DUPLEX CTABLERO TRIF.	und	1.9999	4,763.43	9,526.46										
EMPAQUETADURA DE NEOPRENE 3/16"	und	1.9999	16.12	36.24										
ENCOFRADO FUSTE DE BUZON	m2	3.9998	38.71	154.83										
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO MUROS REFORZADOS	m2	254.9892	50.92	12,984.05										
ENDURECEDOR DE COLOR	kg	7.075.6819	1.71	12,098.42										
ESCRITORIO EN L (1.50X0.70m)	und	131.9944	1,019.14	4,076.39										
ESTACAS DE MADERA	und		5.52	728.61										
ESTANTES PARA VESTUARIOS (INC. SUM. SOLOC. ACC.)	m	19.9992	969.54	19,389.98										
ESTROBOS	m	94.2558	105.72	9,964.73										
ESTRUCTURA DE SOPORTE PARA SENAL	und	19.9992	35.24	704.77										
FLANGE ADAPTER HDPE PECC Dext 160mm PN-10	und	2.9999	225.28	675.81										
FLOTADOR GRADUADO	und	3.999.8301	3.41	13,639.42										
FLUORESCENTE CIRCULAR HERMETICO 22 W	und	27.9988	65.23	1,826.36										
FLUORESCENTE HERMETICO PIADOSAR 2 X 18W - 220V	und	9.9996	101.00	1,009.96										
FLUORESCENTE HERMETICO PIADOSAR 2 X 36W - 220V	und	180.9924	126.25	22,850.29										
FRAGUA	kg	198.6212	3.78	750.79										
FUSIBLE TIPO CHICOTE 6 A	und	2.9999	6.69	20.07										
GASOLINA 84 OCTANOS	gal	84.5230	15.06	1,272.92										
GRIFERIA PARA LAVATORIOS DE LOZA	und	18.9892	94.41	1,793.71										
GRIFO DE LAVADERO PESADO CROMADO 1/2"	und	1.9999	38.87	77.74										
GUANTES DE CUERO	par	448.9815	17.06	7,676.68										
HOJA DE SIERRA	und	57.0301	28.85	1,702.35										

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 799731089 42

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Ubicación : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio S/	Parcial S/	PLAZO DE EJECUCIÓN					
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
HORMIGON	m3	147.5144	42.28	6,238.38						
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL (Imp, copia, escanea, incluye accesorios e instalación)	und	1.9989	1,384.07	2,768.02						
IMPRIMANTE	gal	427.4032	21.62	9,240.46						
INODORO BAHIA COLOR BLANCO INTEGRADO CASIENTO	und	17.9992	283.23	5,097.92						
INSPECCION ULTRASONICA DE JUNTA	gls	1.0000	7,005.77	7,005.77						
INTERRUPTOR AUTOMATICO REGULABLE 3x400 A	und	1.0000	1,708.58	1,708.58						
INTERRUPTOR CAJA MOLDEADA 3 X 400A, 380V, D=3", 10kA	und	1.0000	1,335.95	1,335.95						
INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 2X25A	und	1.0000	100.20	100.20						
INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 2X25A, 30mA	und	24.9989	88.07	2,226.66						
INTERRUPTOR DIFERENCIAL DE 3X32A, 30mA	und	1.9999	211.54	423.06						
INTERRUPTOR HORARIO DIGITAL, 16A	und	1.0000	166.99	166.99						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X16 A	und	28.9989	23.14	624.75						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X20 A	und	19.9992	25.25	504.98						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X25 A	und	1.9999	31.56	63.12						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2 X40 A	und	1.9999	50.50	101.00						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X100 A	und	1.0000	205.96	205.96						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X1050 A	und	1.0000	166.99	166.99						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X125 A	und	1.0000	244.92	244.92						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X20 A	und	9.9996	50.10	500.98						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X25 A	und	3.9998	61.24	244.95						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X250 A	und	1.9999	501.00	1,001.96						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X32 A	und	12.9984	83.51	1,085.58						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X40 A	und	2.9989	94.63	283.88						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X50 A	und	3.9998	100.20	400.78						
INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3 X60 A	und	3.9988	167.00	667.97						
INTERRUPTOR UNIPOLAR DE CONMUTACION	und	8.9996	12.63	113.67						
INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	und	8.9996	10.52	94.68						
INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	und	27.9988	7.37	206.35						
INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	und	2.9999	12.10	36.30						
LACA A LA PROXIMA	gal	9.7795	47.79	467.36						
LADRILLO KK 18 HUECOS 8X13X24 cm	und	89,078.1107	0.65	64,921.42						
LADRILLO PARA TECHO 8H DE 15X30X30 cm	und	11,225.9768	2.16	24,248.11						
LADRILLO PASTELERO HECHO A MAQUINA 25 X 25cm	und	22,020.8628	1.19	26,204.83						
LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE 1 FOZA 19"X37"	und	1.9999	166.60	333.19						
LAVADERO DE ACERO INOXIDABLE 20"X39" SATINADO CIA.	und	1.9999	277.68	555.34						
LAVATORIO BLANCO	und	18.9992	127.73	2,426.77						
LENES DE PROTECCION	und	224.9913	11.37	2,558.15						
LUA DE FIERRO #80	plg	57.3671	1.38	79.17						
LUA PARA CONCRETO	plg	554.3578	3.33	1,846.01						
LUA PARA MADERA	und	13.2001	6.33	83.56						
LLAVE PLAVADERO PICO GIRAT. LUECO. CROM	und	1.9999	32.40	64.80						
LOSETA VINILICA e=3.2 mm	m2	120.2989	24.01	2,888.38						
LUMINARIA CON EQUIPO Y LAMPARA DE VAPOR DE SODIO DE 250 W	und	36.9984	126.25	4,671.05						

YESU OTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

CONDICIONAMIENTO DEL NORIE
 Roberto Carlos Anvarado Loyola
 Representante Legal

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Ubicación : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	PLAZO DE EJECUCIÓN									
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
LUMINARIA DE EMERGENCIA CON EQUIPO COMPLETO	und	39.993	100.71	4,028.23									4,028.23	
MADERA CEDRO	p2	1,845.281	7.02	12,953.93									6,450.20	
MADERA TORNILLO	p2	99,572.626	5.21	518,512.88	9,307.15	27,749.44	59,663.14	178,046.13	99,705.59	64,491.02			23,195.57	7,118.82
MALLA MOSQUITERA ANTIBACTERIANO RESISTENTE A LA BRISA MARINA TPC/m2	m2	135.2975	9.10	1,231.21									205.20	
MATERIAL AFIRMADO	m3	10,406.4645	51.49	535,628.86		428,663.08	107,165.78						1,167.56	
MATERIALES PARA ENSAMBLADO DE PERFILES	est	534.3212	5.35	2,858.82										
MEDIA CANA PARA BUZON	und	1,000	196.00	196.00	329.08	318.27	329.08	318.27	329.08	329.08	601.17		329.08	265.37
MEDIO DE MITIGACION CONTAMINACION DE AGUA	gbl	1,000	2,844.34	2,844.34										
MEGOMETRO	he	35.9985	16.70	601.17										
MESA DE MELAMINE 200 X 100	est	1,000	1,265.05	1,265.05										
MESA DE PLASTICO CUGO 4 SILLAS	und	9.9996	369.93	3,689.14										1,265.00
MITIGACION DE EMISION DE POLVO	gbl	1,000	2,906.96	2,906.96	336.33	325.28	336.33	325.28	336.33	336.33	303.77		336.33	3,689.14
MODULO PARA TV	und	1,000	318.82	318.82										271.21
MULTIMETRO DIGITAL	he	37.9984	11.19	425.20										318.81
NICHO DE MADERA	und	22.9990	28.75	661.22										
NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4" x 2'	und	55.9976	0.94	52.64										
OXIGENO	m3	354.7349	14.46	5,135.56	2,285.81	167.86	212.69	233.73	376.37	444.43			860.94	237.79
PANTALON REFLECTIVO DE SEGURIDAD	und	224.9907	45.51	10,239.33	1,184.40	1,146.19	1,184.40	1,146.19	1,184.40	1,184.40			1,184.40	955.16
PAPELERA C/FE 15X15 BLANCA	und	17.9992	28.88	519.82										9,402.80
PARHUERA DE PLASTICO CAP. 1200 KG (INC. SUMIN. COLOC)	und	29.9987	313.44	9,402.80										358.95
PASAMANOS DE TUBO GALVANIZADO DE 1 1/2", E=20mm	m	86.4115	24.16	2,087.70										498.82
PASTA MURAL	gal	269.7323	28.45	7,673.88										
PASTORAL DE F" G" SIMPLE	und	22.9980	140.96	3,241.94										
PEGAMENTO EN POLVO PARA CERAMICA BOLSA 25 KG	kg	90.9973	16.57	1,507.83										
PEGAMENTO PARA PISOS VINILICOS	gal	11.6794	28.16	328.13										
PEGAMENTO PARA PVC	gal	9.3814	22.08	207.14										
PEGAMENTO PARA PVC DE 1/4 G/LN	und	28.1726	28.31	797.57	36.20		761.37							
PERFIL DE ALUMINIO 1" X 1" X 1/8"	p2a	185.9971	5.22	970.86										
PERFILES DE ACERO PARA MARCOS	m	68.9970	43.82	3,007.27										
PERFILES METALICO SEGUN DISEÑO	p2a	72.0272	11.58	834.07										
PERNO DOBLE ARMADO F" G", 5/8" X 14" LONG. CON ARANDELA Y	und	970.1969	5.22	5,064.11										
PERNOS 1" C/ TUERCA DOBLE ARANDELA	und	31.9956	12.69	406.06										
PERNO DOBLE ARMADO F" G", 5/8" X 14" LONG. CON ARANDELA Y	und	1,000	15.10	15.10										406.06
PERNOS DE ACERO PARA ANCLAJE 3/8"	p2a	21.4749	5.57	119.61										9,761.86
PERNOS DE ACERO PARA ANCLAJE 3/8"	und	319.9664	2.01	643.17										118.61
PERNOS F.G. 1"	und	15.9983	2.12	33.92										
PIEDRA CHANCADA 1"	m3	6.6988	71.77	480.77										
PIEDRA CHANCADA 1/2"	m3	2,485.1503	53.63	133,278.61	2,046.27	5,705.86	9,660.25	35,435.19	21,646.04	17,012.83			13,585.51	10,071.57
PIEDRA CHANCADA 3/4"	m3	21.1802	53.63	1,135.89										
PIEDRA GRANDE DE 8"	m3	0.057	12.87	1.36										
PIEDRA MEDIANA	m3	11.9995	53.63	643.53										
PINTURA ANTICORROSIVA EPOX-ISO NAVAL	gal	0.1500	99.37	14.91										

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE
 Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Ubicación : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio \$	Porcent \$	PLAZO DE EJECUCIÓN					
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
PINTURA ANTICORROSIVA	gal	1.0000	28.89	28.89						
PINTURA EPOXICA	gal	196.7915	92.44	18,191.41						
PINTURA EPOXICA ANTICORROSIVA BASE	gal	83.7884	238.93	20,071.96						
PINTURA EPOXICA ANTICORROSIVA PARA ACABADO	gal	192.8753	242.64	46,799.39						
PINTURA EPOXICO ESMALTE PARA ACABADO	gal	204.4453	95.90	19,606.31						
PINTURA ESMALTE ANTICORROSIVO	gal	5.1435	32.36	166.44						
PINTURA ESMALTE BLANCO	und	3.9998	17.33	69.32						
PINTURA ESMALTE METALIT MADERA ESMALTEX CON COLOR	gal	0.6201	45.51	28.22						
PINTURA ESMALTE SINTETICO	gal	1.0000	11.56	11.56						
PINTURA ESMALTE SINTETICO 1	gal	0.1500	6.93	1.05						
PINTURA ESMALTE SINTETICO BLANCO	gal	0.3001	18.49	5.55						
PINTURA LATEX ACRILICO	gal	245.3797	63.55	15,593.88						
PLACA DE ALUMINIO DOBLE- MAGIC TICINO	und	6.8997	9.22	64.54						
PLANCHA CORRUGADA SUPERTECHALIT 1.80m	und	38.4464	151.03	5,806.55						
PLANCHA DE ACERO	kg	6,701.6320	5.98	52,035.76						
PLANCHA DE ACERO 12" X 12" X 12.5m	kg	76.1990	5.57	424.41						
PLANCHA DE ACERO 6" X 6" X 8mm	kg	63.9973	50.34	3,221.62						
PLATINA DE 3/16"	m	0.0599	35.24	2.11						
PLATINA DE ACERO 1/2" X 4" X 6m	m	109.9953	7.79	856.86						
PLATINA DE FIERRO 3/16" X 1 1/2"	m2	597.9746	130.84	78,239.00						
POLICARBONATO COLOR BLANCO PAVONADO, E=16mm, INC. ACCESORIOS	und	1.9999	930.32	1,860.56						
PORTA FLANGE ADAPTER DE ACERO 6" A-105 REVESTIDO EN HOPE	und	1.0000	1,208.22	1,208.22						
POSTE DE C.A.C 13.004001800355	und	22.9990	345.60	7,948.46						
POSTE METALICO DE F" G" 4" DE 6m DE LONG.	und	1.9999	555,034.86	1,110,022.56						
PRODUCTOR DE HIELO EN BLOQUES DE 10TNDIA INCLUYE MONTAJE E INSTA	gb	30.8697	91.02	2,809.67						
PROTECCION DE BORDE DE JEBE 4"	m	1.0000	5,420.23	5,420.00						
PROYECTOR MULTIMEDIA	und	1.0000	6,976.40	6,976.40						
PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA EMISOR SUBMARINO	gb	1.0000	3.32	2,916.96						
PRUEBAS HIDRAULICAS PIDESAGUE	m	878.6012	1,075.94	17,894.27						
PUERTA ALTO IMPACTO, INCLUYE BARRA ANTIPANICO E INSTALACION	m2	16.0313	993.88	30,475.82						
PUERTA ALTO IMPACTO, VAVEN, INCLUYE INSTALACION	m2	31.7507	483.43	14,357.27						
PUERTA ENROLLABLE DE ALUMINIO	m2	29.8986	163.78	12,144.27						
PUERTA METALICA DE TUBO GALVANIZADO 2", E=2mm, CON MALLA GALVANIZ	m2	73.2554	249.56	21,066.96						
PUERTA METALICA, PLANCHA 1/16", MARCOS 3" E=3mm, REFORZADA	m2	84.1164	4,347.63	34,779.56						
PUERTA SECCIONABLE PS 2.60 X 3.00m INC. SUM. INST. MO	und	7.9997	446.34	6,234.50						
REFLECTOR DE 250W CON EQUIPO DE ARRANQUE INTEGRADO	und	13.9994	11.10	22.20						
REGISTRO DE BRONCE DE 2"	und	1.9999	13.33	263.25						
REGISTRO DE BRONCE DE 4"	und	21.9991	5.17	7,034.73						
REGLA DE MADERA	p2	1,360.8830	186.20	15,996.32						
ROPA DE TRABAJO OPERARIOS	grs	84.3964	45.51	9,101.61						
ROTURA DE PROBETA- ENSAYO DE COMPRESION	und	198.9915	132.42	7,415.20						
SALIDA DE AGUA DE MAR 3/4" COLGADA SEGUN DETALLE	und	55.9976	437.61	2,625.56						
SECCIONADOR TIPO FUSIBLE CUT-OUT 27KV 150 BILL	und	5.9996								

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE
 YESLY OTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 19973

Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Utilización : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio S/	Parcial S/	PLAZO DE EJECUCIÓN					
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
SENSOR DE HUMO	und	13.994	71.97	1,007.54				1,007.54		
SENSOR DE NIVEL DE AGUA	und	1.999	77.93	155.85			155.85			
SEÑAL DE AVISO	glo	49.9979	65.45	3,272.36						
SERVICIO DE CAPACITACION DE USO Y MANTENIMIENTO	und	1.999	930.23	1,860.38					1,860.38	
SERVICIO DE TERMOFUSION DE TUBERIAS DE 60mm PH-10	glo	1.000	8,720.87	8,720.87						
SILLAS DE CONFERENCIA 03 CUERPOS	und	19.9992	472.47	9,449.00						
SILLAS FIJAS	glo	11.9995	91.26	1,095.07						9,449.00
SILLON GIRATORIO CON BRAZO DE METAL Y TAPIZADO	glo	3.9998	543.05	2,172.11						1,095.07
SOGA DE NYLON 3/4"	m	0.3202	39.82	12.75						2,172.11
SOLDADURA	kg	3.398.3240	9.67	32,871.46						
SOLDADURA CELLOCORD	kg	215.9908	22.76	4,915.95						
STOVE-BOLTS	und	2.3999	3.15	7.56						
SUMIDERO CROMADO DE 2"	und	22.9990	15.55	357.63						
SUMINISTRO EQUIPAMIENTO PRIMEROS AUXILIOS	glo	1.000	1,744.11	1,744.11						
SUMINISTRO EQUIPOS EXTINGTORES	und	3.9998	465.11	1,860.38						
TABIQUE PREFABRICADO CON MELAMINA	m2	68.9971	92.01	6,311.62						
TABLERO AUTOSOPORTADO TRIFASICO C/1M	und	1.000	6,680.06	6,679.78						
TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICO 380-220 V, TRIFASICO	und	1.000	10,020.09	10,019.65						
TABLERO GABINETE METALICO EMPOTRABLE	und	15.9993	723.68	11,578.39						
TACOS DE MADERA TORNILLO 8" X 8" X 2"	p2	12.3904	4.63	57.37						57.37
TANQUES FILTRO DE AGUA	und	1.9999	4,811.80	9,623.19						
TAPA DE CONCRETO PREGISTRO DE DESAGUE 12" X 24"	und	14.9994	17.12	256.79						
TAPA DE CONCRETO PREGISTRO DE DESAGUE 24" X 24"	und	1.000	28.53	28.53						
TAPA DE CONCRETO REFORZADO PARA BUZON 600 mm	pza	7.9997	57.06	456.46						
TAPON MACHO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2"	und	90.2974	2.49	224.84						
TARRALEO EN INTERIORES ACABADO CON CEMENTO	m2	23.9994	22.31	535.43						
TARRALEO INTERIOR DE BUZON	m2	5.4999	35.67	196.18						
TARUGOS DE PVC DE 1/4"	und	23.9990	0.44	10.56						
TEE PVC DESAGUE 2"	und	11.9995	1.65	19.80						
TEE PVC SAP CR 3/4"	und	6.9997	1.65	11.55						
TEE PVC SAP CR 3/4" PARA AGUA	und	44.9197	2.04	91.64						
TEE PVC-SAL DE 4" X 2"	und	1.9999	19.31	38.62						
TEE PVC-SAP CR 1/2"	und	43.6527	1.10	48.02						
TELEVISOR LED 48"	und	1.9999	3,313.44	6,626.88						
TELUROMETRO	he	35.9995	16.70	601.17						
TERMINAL DE COBRE TIPO OJO	und	5.9997	6.69	40.14						
TERMINAL UNIPOLAR PARA CABLE SEGO 35mm2, 18KV	lgo	5.9997	222.66	1,335.90						
TERMINALES DE COBRE ESTANO TIPO U 4mm	m3	3.0059	1.67	5.02						
TIERRA DE CHACRA	m3	9.9996	46.73	467.28						
TIERRA DE CHACRA O VEGETAL	m3	5.9997	44.51	267.05						
TINAS DE LAVADO DE ACERO INOXIDABLE DE 0.9m3 (INC. SUM. COLOC.)	und	6.9997	7,720.47	54,040.99						
TIZAS	bol	6.5841	7.05	46.42						
TOALLERO DE LOSA BLANCA C/1M PLASTICO	und	8.9998	34.43	309.86						

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE
 Roberto Callos Alvarado Loyola
 Representante Legal

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESENBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Ubicación : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Parcial S/.	PLAZO DE EJECUCIÓN					
					30 Días	30 Días	30 Días	30 Días	30 Días	30 Días
TOMA PARA RED DE COMPUTO	und	10.9895	10.89	119.78						
TOMA PARA RED DE TELEFONIA	und	10.9895	10.52	115.72						
TOMACORRIENTE DOBLE CON PUESTA A TIERRA + MODULO PROTECCION	und	78.9969	18.93	1,485.41						
TOMACORRIENTE DOBLE CON PUESTA A TIERRA	und	27.9988	12.63	353.62						
TOMACORRIENTE TRIFASICO DE 30A, TIPO SCHUKO	und	33.9986	50.50	1,716.83						
TOMACORRIENTE UNIVERSAL DOBLE - L.I.	und	13.9994	42.09	589.23						
TORNILLO HEXAGONAL CPERNO 1/4" X 1"	und	2,849.7148	2.01	5,727.93						
TRABAJOS SUBMARINOS BUZOS Y EMPARCACION	gib	1.0000	7,558.09	7,557.77						
TRAMPA PVC SAL 2"	und	22.9990	2.78	63.94						
TRANSFORMADOR MIXTO DE TENSION	und	1.0000	11,133.44	11,132.97						
TRANSFORMADOR TRIFASICO 250 KVA, 100.36-0.22 KV, 60 HZ 38 KV, 4500 m.a.n	und	1.0000	72,367.19	72,364.12						
TRANSPORTE DE EQUIPOS Y MAQUINARIA DE EQUIPAMIENTO	gib	1.0000	35,251.70	35,250.20						
TRASPALETA ELECTRICA INOXIDABLE DE 2TM	und	1.9999	7,821.03	15,641.40						
TRIPLAY DE 4" X 8" X 12mm	ph	11.3257	64.23	727.45						
TRIPLAY DE 4" X 8" X 16mm	ph	23.0151	82.81	1,905.88						
TRIPLAY DE 4" X 8" X 6mm	ph	13.1995	39.68	523.76						
TUB. PVC SAP C-5 DE 1 1/2"	m	100.6397	7.17	721.58						
TUB. PVC SAP C-5 DE 1"	m	14.5417	6.62	96.27						
TUB. PVC SAP C-5 DE 1/2"	m	174.6176	1.76	307.33						
TUB. PVC SAP C-5 DE 2"	m	122.5823	7.83	959.82						
TUB. PVC SAP C-5 DE 3/4"	m	561.2328	2.65	1,487.27						
TUB. PVC SAP PRESION PIAGUA C-10 EC 3/4"	m	4.9017	2.65	12.89						
TUB. PVC SAP PRESION PIAGUA C-10 R. 1/2"	m	49.6968	1.76	87.47						
TUB. PVC SAP PRESION PIAGUA C-10 R. 3/4"	m	5.5998	2.65	14.84						
TUBERIA DE FIERRO GALVANIZADO DE 4"	m	5.8997	222.84	1,336.98						
TUBERIA LISA HOPE PECC-100 Dext 180mm PN-10	m	1,040.9554	93.80	98,485.82						
TUBERIA LISA HOPE PECC-100 Dext 180mm PN-10 CPERFORACION	m	20.9991	93.80	1,969.72						
TUBERIA LISA HOPE PECC-100 Dext 90mm PN-10	m	1.0100	1,379.41	1,393.14						
TUBERIA PVC 8.20 DN 180mm	m	157.6508	22.63	3,567.64						
TUBERIA PVC SAP C-10 DE 2 1/2"	m	287.6669	8.92	2,537.22						
TUBERIA PVC SAP C-10 SP DE 2"	m	342.1285	7.83	2,678.87						
TUBERIA PVC SAP C-5 DE 2"	m	30.7992	7.83	241.15						
TUBERIA PVC SAP C-5 DE 3/4"	und	28.3497	2.65	75.13						
TUBERIA PVC SAP C-5 DE 4"	m	89.0888	19.65	1,750.60						
TUBERIA PVC-SAL 2"	m	66.1472	2.20	145.52						
TUBERIA PVC-SAL 3"	m	164.9930	4.08	673.17						
TUBERIA PVC-SAL 4"	m	17.9483	4.97	88.71						
TUBERIA PVC-SAL PDESAGUE DE 2"	m	191.9237	2.20	422.23						
TUBERIA PVC-SAL PDESAGUE DE 4"	m	120.7977	4.97	600.36						
TUBERIA PVC-SAP 100mm, PNST. ELECTRICA	m	19.9992	17.66	353.16						
TUBERIA PVC-SAP 20mm, PNST. ELECTRICA	m	2,134.0093	6.62	14,128.79						
TUBERIA PVC-SAP 25mm, PNST. ELECTRICA	m	79.9996	7.72	617.57						
TUBERIA PVC-SAP 30mm, PNST. ELECTRICA	m	781.9966	8.82	6,886.95						

ESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

CONSORCIO MARTINO DEL NORTE

Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Ubicación : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio \$.	Parcial \$.	PLAZO DE EJECUCIÓN									
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
TUBERIA PVC-SAP 50mm, PN1ST. ELECTRICA	m	316.9865	8.82	2,795.82										
TUBERIA PVC-SAP 80mm, PN1ST. ELECTRICA	m	115.5951	33.10	3,806.34										
TUBERIA PVC-SAP ELECTRICA DE 3/4" X 3m (20mm)	m	69.2961	6.62	458.74										
TUBERIA RECTANGULAR 140mm X 140mm	m	99.9958	122.34	12,233.46										
TUBERIA RECTANGULAR F" G" 1 1/2" E=3.65mm	m	49.9979	9.74	486.98										
TUBO CUADRADO DE ALUMINIO DE 1 1/2" E=2mm	m	140.8241	9.57	1,345.77										
TUBO DE ACERO 3" X 17' X 7.35m	kg	49.6783	5.57	276.71										
TUBO DE ACERO 3" X 5.49mm	m	387.5834	19.82	7,681.90										
TUBO DE ACERO 4" X 6mm	m	232.5489	28.19	6,555.58										
TUBO DE ACERO 8" X 12' X 12.50m	kg	142.3943	5.57	793.14										
TUBO DE FIERRO GALVANIZADO ESTANDAR ISO 1/2" X 3.3mm	m	6.2998	28.96	182.44										
TUBO DE FIERRO GALVANIZADO ESTANDAR ISO 3/4" X 2.3mm	m	5.2496	13.37	70.19										
TUBO DE FIERRO GALVANIZADO ISO DE 2". 6m	und	11.5933	130.76	1,515.95										
TUBO GALVANIZADO DE 1 1/2" E=2mm	m	251.0044	19.94	5,005.03										
TUERCA F0.60.1"	und	15.9953	0.51	8.16										
TUERCA CON PLETINA	und	13.2137	2.52	33.30										
TV PANTALLA EKRAV	und	1.0000	3,045.60	3,045.60										
UNION PLASTICA CON ROSCA 1"	und	21.0853	3.46	73.38										
UNION PVC SAP (AGUA) 2 1/2"	und	60.2745	3.32	200.11										
UNION PVC SAP (AGUA) 2"	und	103.5265	2.75	284.70										
UNION PVC SAP (AGUA) 3/4"	und	123.5220	1.10	135.87										
UNION PVC SAP ROSCADO 1 1/2"	und	92.7688	2.20	204.09										
UNION PVC SAP ROSCADO 1"	und	3.0450	1.33	4.05										
UNION PVC SAP ROSCADO 1/2"	und	38.4170	0.86	33.04										
UNION PVC-SAL 2"	und	17.0599	1.65	28.15										
UNION PVC-SAL DOBLE. 4"	und	5.9507	3.87	23.03										
UNION PVC-SAL DE 2"	und	212.1165	14.18	3,007.81										
UNION 8P PVC SAP PIAQUA DE 1/2"	und	1.7465	6.72	15.23										
UNION UNIVERSAL DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4"	und	55.9976	1.70	95.20										
UNIONES PVC-SAP 3/4" ELECTRICAS (20 mm)	und	36.3983	2.20	80.08										
UNAS DE SUEJION PARA URINARIO	und	13.6994	18.67	251.37										
URNARIO PICO BLANCO	und	6.9997	222.15	1,554.98										
VALVULA Y ACCESORIOS PARA EQUIPOS DE BOMBEO	und	1.9989	994.84	1,989.60										
VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3"	und	1.0000	83.27	83.27										
VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3/4"	und	38.9983	20.58	802.59										
VARILLA DE ARMAR PREFORMADA SIMPLE PICABLE DE 35 mm2	und	2.9999	10.07	30.21										
VARILLA DE COBRE DE 3/4" X 2.40 m	und	8.9996	227.39	2,046.42										
VIDRIO TEMPLADO GRIS DE E=6mm	m2	238.7284	87.61	20,914.89										
VIGAS DE MADERA TORNILLO 8" X 8" X 20"	p2	1,467.7410	4.73	6,942.42										
VIGAS METALICAS PPPIRUEBA DE CARGA	kg	3,999.8301	14.60	58,387.52										
YEE PVC SAL 2"	und	5.0592	3.87	19.58										
YEE PVC SAL DOBLE DE 4"	und	5.9465	4.58	27.25										
YESO	kg	0.6000	5.70	3.42										

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 70373

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
 Roberto Carlos Anarado Loyola
 Representante Legal

Calendario de Adquisición de Materiales

Obra : MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESENBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE. DISTRITO DE SUPE PUERTO. PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA
 Cliente : FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
 Ubicación : LIMA - BARRANCA - SUPE

Descripción	Unidad	Cantidad	Precio S/.	Porcent S/.	PLAZO DE EJECUCIÓN									
					30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias	30 Dias
YESO BOLSA 25 kg	bol	9.996	5.70	57.00										
COSTO DIRECTO				7.537,389.16										
IMPUESTO (IGV18%)				1,428,724.65										
PRESUPUESTO TOTAL				9,366,083.81										
TOTAL ACUMULADO					847,484.63	1,271,258.44	1,527,015.65	465,555.76	28.50	346,845.82	577,753.52	448,772.19	1,757,286.54	695,666.61
					152,547.23	228,925.52	274,862.32	83,872.04	62,386.25	103,997.43	80,688.99	316,313.38	125,718.99	
					1,000,031.86	1,500,084.96	1,801,878.47	549,827.79	409,042.07	681,760.36	528,981.18	2,073,699.32	870,086.50	
					1,000,031.86	2,500,116.82	4,301,995.29	4,851,823.08	5,260,865.15	5,942,626.11	6,471,587.29	8,545,197.21	9,366,083.81	

CONSORCIO MARITIMO DEL NORTE
 Roberto Carlos Alvarado Loyola
 Representante Legal

ESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 79973

CIUDAD Y FECHA DE EMISIÓN
LIMA, 20 DE OCTUBRE DE 2017

C/F N°
3002017304150

FECHA DE VENCIMIENTO: 18/01/2018

ASEGURADO	RUC
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONAFIPES	20137921601

DE NUESTRA CONSIDERACIÓN:

Otorgamos por el presente documento garantía incondicional, solidaria, irrevocable, sin beneficio de excusión y de realización automática al sólo requerimiento de ustedes como beneficiarios, a solicitud de CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE, integrado por ASPHALT TECHNOLOGIES SAC (20483517320), PCD S.A.C. (20403160190), CEFOISA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.C. (20508784903) que se hará efectiva por el motivo garantizado de ADELANTO PARA MATERIALES correspondiente al siguiente objeto: MEJORAMIENTO Y RECUPERACIÓN DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGIÓN LIMA.

La presente garantía tiene una vigencia de 90 días contados a partir de las 00:00 horas del 20/10/2017 hasta las 24:00 horas del 18/01/2018, fecha de su vencimiento, y por la suma de S/ 1,250,000.00 (UN MILLON DOSCIENTOS CINCUENTA MIL SOLES), sin que nuestra responsabilidad exceda el importe expresamente señalado.

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

AVLA PERÚ COMPAÑIA DE SEGUROS S.A. quedará liberada de toda responsabilidad si no se exigiera notarialmente el cumplimiento de la obligación en las dependencias de la compañía, ubicadas en Víctor Andrés Belaunde 147, Edificio Real 1, oficina 802, San Isidro, Lima, dentro de los quince (15) días siguientes después de su vencimiento, en concordancia con el artículo 1898 del código civil.

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

FIRMA AUTORIZADA
JUAN ELIZO

Jefe de Gestión Integral de Riesgo

Resolución SBS N° 2701-2016

Av. AVLA PERÚ Belaunde 147, Centro Empresarial Real - Edificio Real 1 Of. AVLA PERÚ

www.avla.com

FIRMA AUTORIZADA

Ricardo Ponce de León H.

Gerente de Garantías Financieras

YESIL YOTNER SILVA ESPINOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 70973

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

0001 -

Nº 000009

Señor(es): FONDEPES

R.U.C.: 20137921601

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

Localidad: LIMA

Ref.: CONTRATO Nº 025 - 2017 - FONDEPES

Lima, 27 de OCTUBRE de 2017

Por lo siguiente:

DEBE:

ITEM	CANT.	DESCRIPCIÓN	PARCIAL	TOTAL
		POR EL 2º ADELANTO DE MATERIALES DE LA OBRA: << MEJORAMIENTO Y RECUPERACION DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL SUPE, DISTRITO DE SUPE PUERTO, PROVINCIA DE BARRANCA, REGION LIMA SON: UN MILLON DOSCIENTOS CINCUENTA MIL CON 00/100 SOLES		

LIQUIDACIÓN

Valoriz. Cont.

Reintegros

Valoriz. Bruta

DEDUCCIONES

Adelanto Efectivo

Adelanto Materiales

Otros Descuentos

Sub - Total

I.G.V. (18%)

Neto a Cobrar

1,059,322.00

190,678.00

1,250,000.00

SUB TOTAL % 1,059,322.00

I.G.V. 18% 190,678.00

TOTAL % 1,250,000.00

p. CONSORCIO MARÍTIMO DEL NORTE

CANCELADO

C/CH Nº

Del Bco.