



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

MEMORANDO N° 1437 -2018-FONDEPES/DIGENIPAA



- A : C.P.C. JAVIER CHANG SERRANO Jefe de la Oficina General de Administración
Asunto : VALORIZACIÓN N° 03 DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N°03: SALDO DE OBRA -OBRAS DE TIERRA DEL PROYECTO MEJORAMIENTO Y ADECUACIÓN A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO DE EL FARO MATARANI, DISTRITO DE ISLAY PROVINCIA ISLAY, REGIÓN AREQUIPA.
a) Carta N° 011-2018/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI
b) INFORME N°12-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC

Fecha : Lima, 24 MAY 2018

Me dirijo a Usted cordialmente, para que se sirva disponer a quien corresponda el trámite de pago de la VALORIZACIÓN N° 03 DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N°03: Saldo De Obra -Obras de Tierra Del Proyecto Mejoramiento y Adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para Consumo Humano Directo de El Faro Matarani, distrito de Islay provincia Islay, región Arequipa, la misma que ha sido revisada por el coordinador de obra.

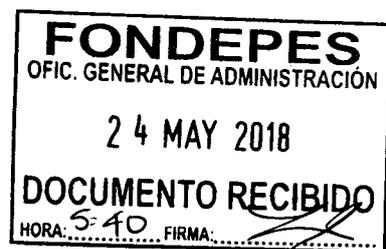
Así mismo, con la conformidad del Coordinador de Obras, Equipamiento y Mantenimiento de la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola de FONDEPES, mediante INFORME N°12-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC, el cual hago mío, se solicita disponer a quien corresponda, se efectúe el trámite para el pago de la indicada valorización.

Cabe destacar, que el trámite de pago de la presente Valorización se está financiando con la Transferencia Financiera a favor de FONDEPES, en el marco de la continuidad de los Proyectos de Inversión; con Resolución Ministerial N°217-2018-PRODUCE, de fecha 21 de mayo del 2018.

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

Atentamente;

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



LABQ/jrmc



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

### CONFORMIDAD DE GASTO

Conste por la presente que el Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola al suscribir la presente acta, da su conformidad para realizar el Pago por el concepto de VALORIZACION N.º 03 de la prestación Adicional N°03 por la suma de S/. 307,382.12 (trescientos siete mil trescientos ochenta y dos con 12/100 soles). Incluye IGV a favor de CONSORCIO DEL SUR, encargado de la ejecución de la Obra "Saldo de Obra – Obras de Tierra del Proyecto Mejoramiento y Adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para Consumo Humano Directo de El Faro Matarani, distrito de Islay Provincia Islay, Región Arequipa según contrato N°014-2016-FONDEPES.

Lima, 24 MAY 2010



FONDEPES

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

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

**INFORME N° 12-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC**

Stamp: DIGENIPAA  
Stamp: FONDEPES  
Handwritten: 17:37

**A :** **ING. LUIS BARBIERI QUINO**  
Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola

**ASUNTO :** **VALORIZACION N° 03 DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N°03,**  
SALDO DE OBRA – OBRAS DE TIERRA DEL PROYECTO MEJORAMIENTO  
Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA  
PESQUERA PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO DE EL FARO MATARANI,  
DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA

**REFERENCIA :** a) Carta N° 011-2018/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI  
b) Informe de Valorización N°03 de la prestación Adicional N°03

**FECHA :** Lima, 28 de febrero de 2018

Me dirijo a usted, en atención al documento de referencia, remitida por el Consorcio SGL encargado de la Supervisión de SALDO DE OBRA – OBRAS DE TIERRA DEL PROYECTO MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO DE EL FARO MATARANI, DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA", el Sr. Alexander Primitivo Huertas Jara representante legal ,remite la Valorización N° 03 de la prestación Adicional N°03, de la obra indicada en el asunto, que ejecuta la empresa Consorcio del Sur al respecto se informa lo siguiente:

**1. INFORMACION GENERAL DE LA OBRA:**

Es grato dirigirme a usted, para saludarlo cordialmente e informar sobre el asunto de la referencia.

**DATOS GENERALES:**



Obra	:	"SALDO DE OBRA OBRAS DE TIERRA DEL PROYECTO MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO DE EL FARO MATARANI, DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA
Código SNIP	:	229798
Monto de Viabilidad	:	S/. 13,411,312.00
Proceso de Selección Obra	:	AS0013_2016_FONDEPES
Modalidad	:	LP 001_2016_FONDEPES
Sistema de Contratación	:	A precios Unitarios
Empresa ejecutora	:	CONSORCIO DEL SUR
Monto referencial – Saldo de Obra	:	S/. 5'085,802.57
Monto Contratado	:	S/. 4'718,499.43 con IGV
Contrato N°	:	N° 014-2016-FONDEPES
Supervisor de Obra	:	Consorcio Supervisor SGL
Fecha firma de Contrato	:	18-OCTUBRE -2016
Plazo de obra	:	150 días calendarios
Ampliación de plazo N°01	:	01 día calendario
Ampliación de plazo N°02	:	01 día calendario
Ampliación de plazo N°03	:	28 días calendarios
Ampliación de plazo N°05	:	44 días calendarios



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

Ampliación de plazo N°06	:	30 días calendarios
Adicional N°01	:	S/. 169,941.27
Adicional N°02	:	S/. 291,432.64
Adicional N°03	:	S/. -75,677.88
Fecha final de obra	:	09 de diciembre del 2017
Adelanto de materiales 15%	:	S/. 707,774.92

## 2. ANTECEDENTES:

- 2.1. Como consecuencia del otorgamiento de la buena pro de AS0013\_2016\_FONDEPES LP 001\_2016 FONDEPES y el CONSORCIO SUR suscribieron el 18-OCTUBRE - 2016 el CONTRATO N° 014-2016-FONDEPES, para la ejecución del Saldo de Obra "Obras de Tierra del Proyecto Mejoramiento y Adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para Consumo Humano Directo de el Faro Matarani, distrito de Islay Provincia Islay, Región Arequipa, por el monto de S/. 4'718,499.43 con IGV (Cuatro millones setecientos dieciocho mil cuatrocientos noventa y nueve con 43/100 Nuevos soles), incluido IGV, bajo el sistema de precios unitarios y con el plazo de 150 días calendario.
- 2.2. El 18 de octubre de 2016, el FONDEPES suscribe el Contrato N° 014-2016-FONDEPES con el CONSORCIO DEL SUR conformado por VASCAR S.A.C. Y CONTRATRISTA ATLAS E.I.R.L. por el monto de S/. 4'718.499,43 (Cuatro millones setecientos dieciocho Mil Cuatrocientos Noventa y nueve con 43/100 Soles, incluido I.G.V.).
- 2.3. El 12 de junio del año 2017, a las .3.00 pm. Se realizó la entrega de terreno y el correspondiente inicio de obra el día 13 de junio del 2017 .Así mismo la Entidad hizo entrega del Expediente Técnico debidamente visado, al Contratista.
- 2.4. El 24 de agosto del 2017, mediante RESOLUCION DE SECRETARIA GENERAL N° 90-2017-FONDEPES/SG se aprueba la ampliación de plazo N°01 por 01 día calendario.
- 2.5. El 27 de setiembre del 2017, mediante RESOLUCION DE SECRETARIA GENERAL N° 102-2017-FONDEPES/SG se aprueba la ampliación de plazo N°02 por 01 día calendario.
- 2.6. Mediante Resolución Jefatural N°082-2017-FONDEPES/J de fecha 23 de noviembre 2017, se declara la nulidad parcial de oficio de la Resolución Jefatural N°072-2017-FONDEPES/J y de la Resolución Jefatural N°075-2017-FONDEPES/J, referidos a los montos de los presupuestos de las prestaciones Adicionales N°01, N°02 y su Deductivo Vinculante N°01.

En la misma Resolución Jefatural N°082-2017-FONDEPES/J, se aprueban los expedientes técnicos de la Prestación Adicional N°01 por el monto de S/.169,941.27 (Ciento sesenta y nueve mil novecientos cuarenta y uno con 27/100 soles) incluido IGV; y de la Prestación Adicional N°02 por el monto de S/.334,886.08 (Trescientos treinta y cuatro mil ochocientos ochenta y seis con 08/100 soles) incluido IGV, y su deductivo vinculado N°01 ascendente a S/. 43,453.44 (Cuarenta y tres mil





"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

cuatrocientos cincuenta y tres con 44/100 soles) incluido IGV, siendo el resultado de la sustracción aritmética de S/. 291,432.64 (Doscientos noventa y un mil cuatrocientos treinta y dos con 64/100 Soles).

- 2.7. Mediante Resolución Jefatural N°083-2017-FONDEPES/J de fecha 23 de noviembre 2017, se aprueba la prestación Adicional N°03 y Deductivo Vinculante N°02, por el monto de S/. -75,677.87 (Setenta y cinco mil seiscientos setenta y siete con 87/100 soles).
- 2.8. Mediante Resolución de Secretaria General N° 124-2017/FONDEPES/SG del 23 de noviembre del 2017, se aprobó la Ampliación de plazo N°03 por 28 días calendarios, siendo la nueva fecha de culminación el 09 de diciembre del 2017.
- 2.9. Mediante Resolución de Secretaria General N° 002-2018/FONDEPES/SG del 03 de enero del 2018, se aprobó la Ampliación de plazo N°05 por 44 días calendarios, siendo la nueva fecha de culminación el 22 de enero del 2018.
- 2.10. Mediante Resolución de Secretaria General N° 018-2018/FONDEPES/SG del 05 de febrero del 2018, se aprobó la Ampliación de plazo N°06 por 30 días calendarios, siendo la nueva fecha de culminación el 21 de febrero del 2018.
- 2.11. Mediante Carta N° 011-2018/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI de fecha 05 de febrero, la supervisión presenta la Valorización N°03 de la prestación Adicional N°03.

### ASPECTOS LEGALES:



- 2.7.1 En la cláusula cuarta del contrato se establece el procedimiento para dar trámite de pago a las valorizaciones, en concordancia con lo establecido en el Art. 166 del Reglamento de Ley de Contrataciones del Estado.

*"El Art. 166°, señala a su vez que la valorización debe ser ejecutada juntamente por el Supervisor y el Contratista."*

### 3. ANÁLISIS:

- 3.1. Mediante Carta N° 006-2018/R.E.V.E./R.O. de fecha 31 de enero del 2018, el contratista presenta la Valorización N° 03 de la prestación Adicional N°03, al Supervisor y este a su vez hacia la entidad el 05 de febrero del 2018.

De la revisión realizada por el supervisor, emite el Informe de Valorización N° 03 de la prestación Adicional N°03, en el que concluye que el avance físico general acumulado en el Presupuesto Adicional N°03 es 91.86% y el avance acumulado previsto es 100%, apreciándose una diferencia de 8.14% que es desfavorable a la meta programada para la obra, que equivale a la suma de la no ejecución de las partidas que han sido motivo de menores metrados, o que corresponden a otra etapa de la obra. También señala que la valorización presentada cumple con la documentación mínima necesaria, que los metrados considerados han sido elaborados y conciliados con el contratista de la obra.



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

N°	DESCRIPCION	Und	Precio Unitario	Metrado	Monto	Causas
INSTALACIONES ELECTRICAS						
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS						
07.02	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSADO 2x54W SIMILAR AL MODELOAHR + KIT DE EMERGENCIA	UND	243.83	14.00	3,413.62	CORRESPONDEN A OTRA ESTAPA DEL PROYECTO
INSTALACIONES SANITARIAS						
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS						
01.00	RED DE AGUA POTABLE					
02.00	SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO					
02.11	SISTEMA DE TRATAMIENTO MEDIANTE BIODIGESTORES					
02.11.05	BIODIGESTOR DE 7000 LINC/ACCESORIOS INSTALACION Y PRUEBA	UND	9,500.00	1.00	9,500.00	MENORES METRADOS YA QUE EN EL EXPEDIENTE TECNICO SOLO ESTA CONSIDERADO UNA UNIDAD
04.09.04	EQUIPO DE BOMBEO					
04.09.04.02	EQUIPO DE BOMBEO 2 ELECTROBOMBAS CENTRIFUGA DE Q=L/S HDT 53.08 Y 10 HP	UND	26481.3	1.00	26,481.30	NO SE VA A INSTALAR, POR REDUCCIÓN DEL EMISOR SUBMARINO.
04.09.04.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS CENTRIFUGA DE Q=L/S HDT 53.08 Y 10 HP	GLB	3768.46	1.00	3,768.46	NO SE VA A INSTALAR, POR REDUCCIÓN DEL EMISOR SUBMARINO.
05.00	SISTEMA CONTRAINCENDIO					
05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTINTORES	UND	160	6.00	960.00	MENOR METRADO
05.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PULSADOR DE ALARMA	UND	75	3.00	225.00	CORRESPONDEN A OTRA ESTAPA DEL PROYECTO
05.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIRENA ESTROBOSCOPICA	UND	90	3.00	270.00	CORRESPONDEN A OTRA ESTAPA DEL PROYECTO
<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>					<b>44,618.38</b>	
GASTOS GENERALES (1.762452%)					786.38	
UTILIDAD (2.250%)					1,003.91	
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO</b>					<b>46,408.67</b>	
I.G.V. (18.0 %)					8,353.56	
<b>TOTAL, DE PRESUPUESTO CONTRATADO</b>					<b>54,762.23</b>	
PORCENTAJE					8.14%	



3.2. Habiendo verificado la valorización N° 03 de la prestación Adicional N°03, se ha encontrado que la planilla de metrado elaborada y suscrita por el supervisor sustenta los trabajos realizados y valorizados por lo que el supervisor determina que el monto a cancelar es de S/. 307,382.12 SON: TRESCIENTOS SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS CON 12/100 SOLES.

#### 4. CONTROL ECONÓMICO DEL CONTRATO:

##### 4.1. Resumen de Valorización de Obra:

Luego de revisar la documentación que sustenta la valorización de obra N° 03 de la prestación Adicional N°03, se aprueba con la siguiente estructura de pagos:

DESCRIPCION	PARCIAL S/.	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO ACUMULADO
		Valorizado S/.	Valorizado S/.
COSTO DIRECTO TOTAL	548,030.81	548,030.81	503,412.42
GASTOS GENERALES (1.762452%)	30,844.74	30,844.74	28,333.49
UTILIDAD (2.250%)	12,330.69	12,330.69	11,326.78
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO ADICIONAL N°02</b>	<b>591,206.24</b>	<b>591,206.24</b>	<b>543,072.69</b>
I.G.V. (18.0 %)	106,417.12	106,417.12	97,753.08
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO ADICIONAL N°02</b>	<b>697,623.36</b>	<b>697,623.36</b>	<b>640,825.77</b>
AVANCE FISICO ACUMULADO	100.00%	100.00%	91.86%

##### 4.2. CURVA DE AVANCE FISICO DE LA OBRA

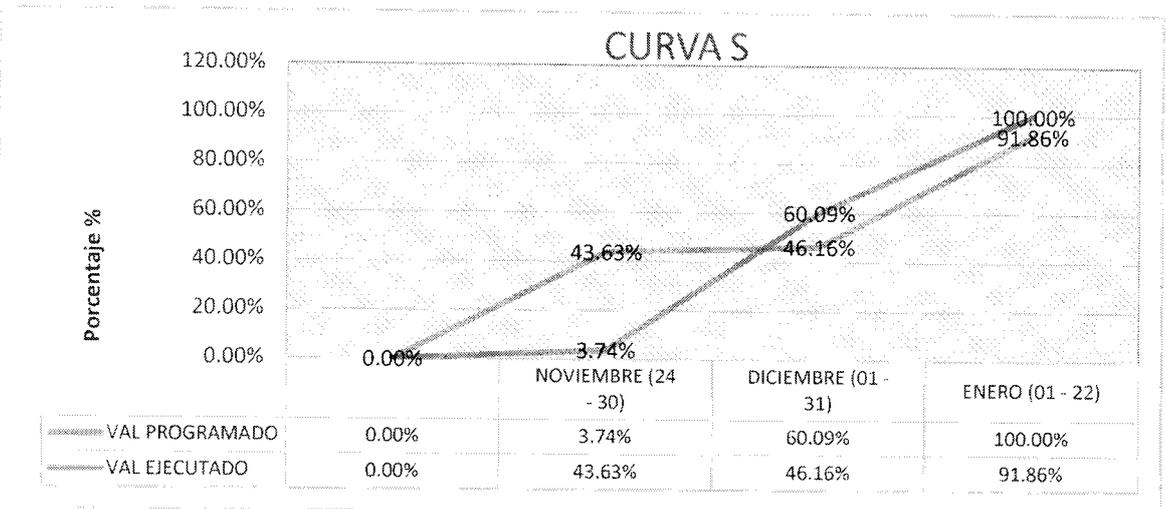


"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

El supervisor de acuerdo a su informe concluye con un avance acumulado real de 91.86% contra un avance acumulado programado del 100%.

		NOVIEMBRE (24 - 30)	DICIEMBRE (01 - 31)	ENERO (01 - 22)
<b>MENSUAL EJECUTADO %</b>		43.63%	2.53%	45.70%
<b>ACUMULADO %</b>	<b>PROGRAMADO-CAO</b>	3.74%	60.09%	100.00%
	<b>EJECUTADO</b>	43.63%	46.16%	91.86%

Cuadro Comparativo



**5. CONCLUSIONES:**



- 5.1 De la evaluación efectuada la suscrita tramita la documentación aprobada por el Consorcio Supervisor SGL correspondiente a la Valorización N° 03 de la prestación Adicional N°03 de S/. 307,382.12 SON: TRESCIENTOS SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS CON 12/100 SOLES, de la misma manera el Jefe de Supervisión concluye con un avance acumulado real de 91.86%, contra un avance acumulado programado de 100% del contractual, el cual es conforme.
- 5.2 En coordinación con la supervisión, el contratista ha decidido que los montos de los reajustes correspondientes según fórmula polinómica se efectúen en la liquidación final.
- 5.3 Cabe aclarar que lo que respecta a deducciones por concepto de penalidades se realizarán en la Liquidación de la Ejecución de Obra.

**6. RECOMENDACIONES**

- 6.1 De acuerdo al Artículo. 166 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y clausula cuarta del contrato, se recomienda el pago de la Valorización N°03 de la prestación Adicional N°03 por el monto de S/. 307,382.12 SON: TRESCIENTOS SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS CON 12/100 SOLES.



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

6.2 Resumen:

Valorización N° 03 - Adicional N°03	:	S/. 307,382.12
<b>Total a Facturar</b>	:	<b>S/. 307,382.12</b>

Es todo cuanto tengo que informar para los fines que estime conveniente.

Atentamente,

**Ing. Badur Huaman Cornejo**  
CIP 79295

El coordinador del Área de Obras Equipamiento y Mantenimiento de la DIGENIPAA que suscribe, lo hace suyo.

**FONDEPES**  
.....  
Ing. Raúl A. Mora Guillen  
COORDINADOR DE OBRAS EQUIPAMIENTO  
Y MANTENIMIENTO



MEMORÁNDUM INTERNO N° 0375 -201 -FONDEPES / DIGENIPAA / AOEM

Asunto : Memo Interno N° 433-2018-DIGENIPAA

Referencia : Registro: 800

Destino	Indicación	Destino	Indicación

Observaciones:

*José Carlos Huamán*

Atentamente:

Indicaciones:

- 0.1. Autorizado/Aprobado
- 0.2. Calificar/Evaluar
- 0.3. Informe
- 0.4. Proyectar resolución
- 0.5. Atención/Tramitación
- 0.6. Conocimiento y fines
- 0.7. Notificar al interesado
- 0.8. Reformular
- 0.9. Ayuda memoria
- 10. Coordinar
- 11. Opinión/Recomendación
- 12. Consolidar
- 13. Aclarar redacción
- 14. Implementar/Ejecutar
- 15. Preparar respuesta
- 16. Visación
- 17. Agregar a sus antecedentes
- 18. Archivo
- 19. Ampliar
- 20. Seguimiento



009



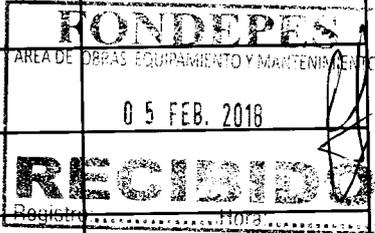
Fecha: 05/02/18

**MEMORÁNDUM INTERNO N° 433 - 201 - FONDEPES / DIGENIPAA**

Asunto : CARTA N° 11 - CS - SGL / MATRANANI

Referencia : \_\_\_\_\_ Registro : 800

Destino	Indicación	Destino	Indicación
JEFATURA		DIGECADETA	
SG		OGA	
OCI		OGAJ	
DIGEPROFIN		OGPP	
DIGECADEPA		OTROS	<u>Loen</u>
Observaciones: _____			
_____			
_____			
_____			



5:18

Atentamente



Indicaciones:

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

010

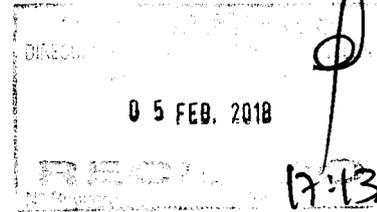
10/10/2010

10/10/2010

10/10/2010

10/10/2010





**CARTA Nº 11-2018/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI**

**Lima, 05 de febrero del 2018.**

**Señor:**

**Luis Alberto Barbieri Quino  
Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola  
Fondo Nacional del Desarrollo Pesquero (FONDEPES)  
Av. Petit Thouars N° 115 - Lima**

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO  
PESQUERO

 2683094	
N° DOC:	00000800-2018
CLAVE:	0697
USUARIO:	dgalindo
FECHA Y HORA:	05/02/2018 15:38:10
TELEFONO:	2097700

**Atención : Ing. Badur Huamán Cornejo  
Coordinadora de obra**

**Asunto : PRESENTACION DE VALORIZACION DE OBRA Nº03 DEL ADICIONAL DE  
OBRA Nº3 CORRESPONDIENTE AL MES DE ENERO DEL 2018.**

**Referencia : a) CONTRATO Nº20-2017-FONDEPES  
b) "SUPERVISIÓN DE LA OBRA EN TIERRA: MEJORAMIENTO Y DECUACIÓN  
A LA NORMAS SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA  
CONSUMO HUMANO DIRECTO DE EL FARO MATARANI – DISTRITO DE  
ISLAY – PROVINCIA ISLAY – REGIÓN AREQUIPA**

www.fondepes.gob.pe

De mi mayor consideración;

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a fin de saludarlo muy cordialmente y a la vez dando cumplimiento a lo estipulado en nuestro contrato de Supervisión y términos de referencia, hacerle entrega del Informe de Valorización de Obra Nº 03 del Adicional de obra Nº3 correspondiente al mes de Enero del 2018.

Es preciso indicar que las cantidades de la obra, ejecutados por el contratista en el presente mes, han sido verificados por esta supervisión y que en señal de conformidad y aprobación estamos procediendo a valorizarlo.

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para reiterarles las muestras de mi especial consideración.

Atentamente,

Se adjunta:

- Valorización de Obra Nº3 del adicional Nº3 del mes de enero del 2018 en original +2 copias

CONSORCIO SUPERVISOR SGL  
  
 ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA  
 REPRESENTANTE LEGAL

<b>CONSORCIO DEL SUR</b> JR. CAPITAN PABLO BERMUDEZ 150 DPTO. 6C URB. SANTA BEATRIZ LIMA - LIMA - LIMA		<b>FACTURA ELECTRONICA</b> <b>RUC: 20601543487</b> <b>E001-32</b>																			
Fecha de Vencimiento :																					
Fecha de Emisión :	<b>27/02/2018</b>																				
Señor(es) :	<b>FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO</b>																				
RUC :	<b>20137921601</b>																				
Establecimiento del Emisor :	<b>JR. CAPITAN PABLO BERMUDEZ 150 URB. SANTA BEATRIZ DPTO. 6C LIMA-LIMA-LIMA</b>																				
Tipo de Moneda :	<b>SOLES</b>																				
Observación :																					
<b>Cantidad</b>	<b>Unidad Medida</b>	<b>Descripción</b>	<b>Valor Unitario</b>																		
1.00	UNIDAD	VAL N 03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N 03, CORRESPONDIENTE A ENERO 2018, SG CONTRATO EJECUCION N 014-2016 FONDEPES, DEL SALDO DE OBRAS EN TIERRAS, MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DEL FARO DE MATARANI, DIST ISLAY, PROV ISLAY-REG AREQUIP	260493.32																		
Valor de Venta de Operaciones Gratuitas :		<input type="text" value="S/ 0.00"/>																			
<b>SON: TRESCIENTOS SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS Y 12/100 SOLES</b>		<table border="1"> <tr> <td>Sub Total Ventas :</td> <td>S/ 260,493.32</td> </tr> <tr> <td>Anticipos :</td> <td>S/ 0.00</td> </tr> <tr> <td>Descuentos :</td> <td>S/ 0.00</td> </tr> <tr> <td>Valor Venta :</td> <td>S/ 260,493.32</td> </tr> <tr> <td>ISC :</td> <td>S/ 0.00</td> </tr> <tr> <td>IGV :</td> <td>S/ 46,888.80</td> </tr> <tr> <td>Otros Cargos :</td> <td>S/ 0.00</td> </tr> <tr> <td>Otros Tributos :</td> <td>S/ 0.00</td> </tr> <tr> <td>Importe Total :</td> <td>S/ 307,382.12</td> </tr> </table>		Sub Total Ventas :	S/ 260,493.32	Anticipos :	S/ 0.00	Descuentos :	S/ 0.00	Valor Venta :	S/ 260,493.32	ISC :	S/ 0.00	IGV :	S/ 46,888.80	Otros Cargos :	S/ 0.00	Otros Tributos :	S/ 0.00	Importe Total :	S/ 307,382.12
Sub Total Ventas :	S/ 260,493.32																				
Anticipos :	S/ 0.00																				
Descuentos :	S/ 0.00																				
Valor Venta :	S/ 260,493.32																				
ISC :	S/ 0.00																				
IGV :	S/ 46,888.80																				
Otros Cargos :	S/ 0.00																				
Otros Tributos :	S/ 0.00																				
Importe Total :	S/ 307,382.12																				
<i>Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.</i>																					



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



Usuario: **jmoralesc**  
Fecha: **24/05/2018**  
Hora: **17:19**



**CARGO 00201-2018-FONDEPES/JMC**

A: DIRECCION GENERAL INVERSION PESQUERA ARTESANAL Y ACUICOLA

Asunto: SE SOLICITA CONTINÚE CON TRÁMITE. CERTIFICACIÓN DE CRÉDITO PRESUPUESTARIO N° 1744-2018, MONTO S/307.382.12; VALORIZACIÓN DE OBRA N 03 DEL ADICIONAL DE OBRA N 3, CORRESPONDIENTE AL MES DE ENERO DEL 2018 -DPA FARO MATARANI

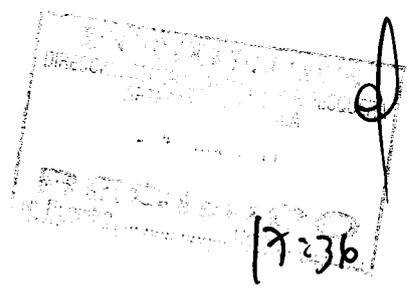
Referencia:

Fecha: 24/05/2018

Observación:

Atentamente,

*[Handwritten signature]*  
MORALES CUZCANO JUAN *JMC*





PERU

Ministerio de la Producción



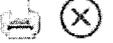
"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"



04695401

*307,382.12*

Usuario: pruz  
Fecha: 01/03/2018  
Hora: 17:29



### CARGO 00564-2018-FONDEPES/AOEM

A: MORALES CUZCANO JUAN

Asunto: INFORME N° 12-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC  
PRESENTACIÓN DE VALORIZACIÓN DE OBRA N 03 DEL ADICIONAL DE OBRA N 3, CORRESPONDIENTE AL MES DE ENERO DEL 2018

Referencia: INFORME 00012-2018-FONDEPES/BHC

Fecha: 01/03/2018

Observación: SE ADJUNTA PROYECTO DE MEMO A LOGISTICA



*[Handwritten signature]*

**AREA DE OBRAS, EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO**

Matarani, 31 de enero del 2018

CN N°006-2018-R.E.V.E./R.O.

Señores:  
Consortio Supervisor SGL  
Presente  
Atención:  
Ing. Renato Carrera Pereda  
Jefe de Supervisión

Asunto : Entrega de Valorización de Obra N°03 del Adicional N°03

Ref. : saldo de obra: "Mejoramiento y Adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano, directo del Faro Matarani, Distrito de Islay, Provincia Islay, Región Arequipa

27 FEB. 2018

*[Handwritten signature]* 5:36

De mi mayor consideración:

A través de la presente expreso mis más cordiales saludos y a la vez aprovecho la oportunidad para hacer entrega la **Valorización N°03 correspondiente al Adicional N°03** de la obra en referencia, correspondiente al mes de **Enero del 2018**.

Indicando que la obra tiene un avance mensual del **6.46%** y un avance acumulado del **52.62%**

Esperando que la presente sea revisada y derivada al área correspondiente para su cancelación correspondiente

Sin otro particular me suscribo de ustedes

Atentamente,

*[Handwritten signature]*  
ING. REYNA  
31/01/2018

CONSORCIO DEL SUR  
.....  
Ricardo Villanara Espichan  
ING. RESIDENTE  
OIP 5460



02

7e

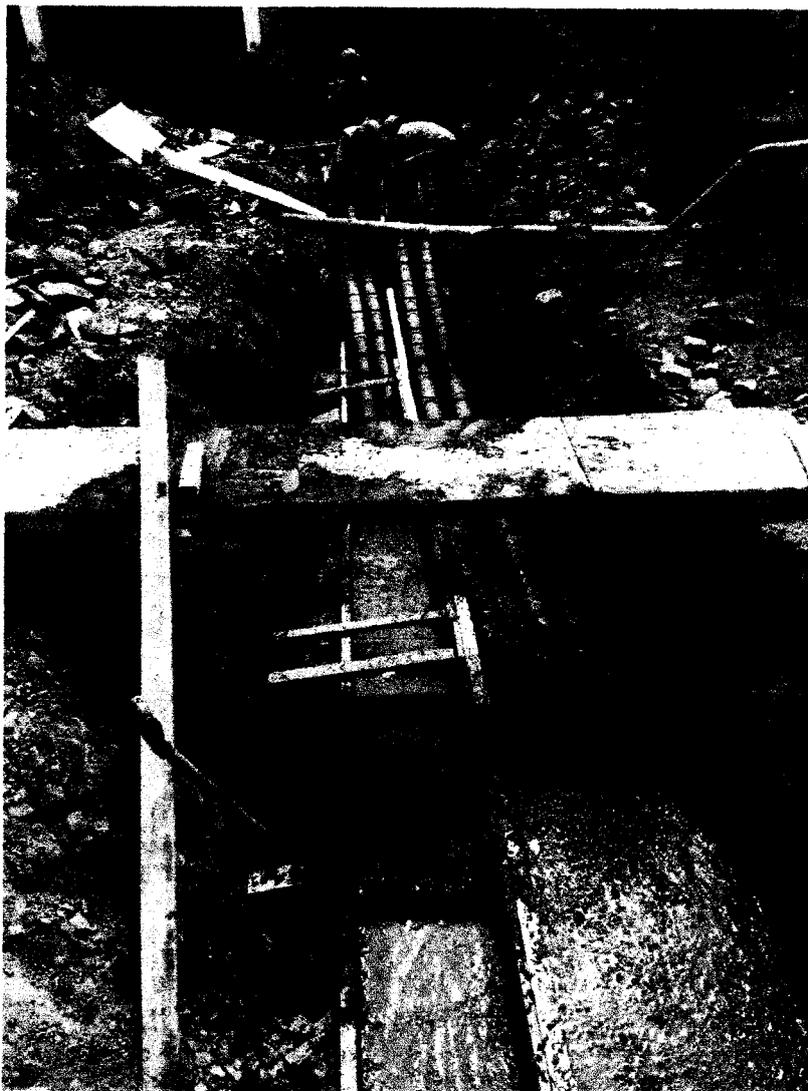
<b>CONSORCIO DEL SUR</b> JR. CAPITAN PABLO BERMUDEZ 150 DPTO. 6C URB. SANTA BEATRIZ LIMA - LIMA - LIMA	<b>FACTURA ELECTRONICA</b> <b>RUC: 20601543487</b> <b>E001-32</b>																		
Fecha de Vencimiento : Fecha de Emisión : <b>27/02/2018</b> Señor(es) : <b>FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO</b> RUC : <b>20137921601</b> Establecimiento del Emisor : <b>JR. CAPITAN PABLO BERMUDEZ 150 URB. SANTA BEATRIZ DPTO. 6C LIMA-LIMA-LIMA</b> Tipo de Moneda : <b>SOLES</b> Observación :																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Cantidad</th> <th style="text-align: left;">Unidad Medida</th> <th style="text-align: left;">Descripción</th> <th style="text-align: right;">Valor Unitario</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td style="text-align: center;">UNIDAD</td> <td>VAL N 03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N 03, CORRESPONDIENTE A ENERO 2018, SG CONTRATO EJECUCION N 014-2016 FONDEPES, DEL SALDO DE OBRAS EN TIERRAS, MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DEL FARO DE MATARANI, DIST ISLAY, PROV ISLAY-REG AREQUIP</td> <td style="text-align: right;">260493.32</td> </tr> </tbody> </table>		Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	1.00	UNIDAD	VAL N 03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N 03, CORRESPONDIENTE A ENERO 2018, SG CONTRATO EJECUCION N 014-2016 FONDEPES, DEL SALDO DE OBRAS EN TIERRAS, MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DEL FARO DE MATARANI, DIST ISLAY, PROV ISLAY-REG AREQUIP	260493.32										
Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario																
1.00	UNIDAD	VAL N 03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N 03, CORRESPONDIENTE A ENERO 2018, SG CONTRATO EJECUCION N 014-2016 FONDEPES, DEL SALDO DE OBRAS EN TIERRAS, MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DEL FARO DE MATARANI, DIST ISLAY, PROV ISLAY-REG AREQUIP	260493.32																
Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : <input style="width: 150px;" type="text" value="S/ 0.00"/>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 60%;">Sub Total Ventas :</td><td style="text-align: right;">S/ 260,493.32</td></tr> <tr><td>Anticipos :</td><td style="text-align: right;">S/ 0.00</td></tr> <tr><td>Descuentos :</td><td style="text-align: right;">S/ 0.00</td></tr> <tr><td>Valor Venta :</td><td style="text-align: right;">S/ 260,493.32</td></tr> <tr><td>ISC :</td><td style="text-align: right;">S/ 0.00</td></tr> <tr><td>IGV :</td><td style="text-align: right;">S/ 46,888.80</td></tr> <tr><td>Otros Cargos :</td><td style="text-align: right;">S/ 0.00</td></tr> <tr><td>Otros Tributos :</td><td style="text-align: right;">S/ 0.00</td></tr> <tr><td>Importe Total :</td><td style="text-align: right;">S/ 307,382.12</td></tr> </table>	Sub Total Ventas :	S/ 260,493.32	Anticipos :	S/ 0.00	Descuentos :	S/ 0.00	Valor Venta :	S/ 260,493.32	ISC :	S/ 0.00	IGV :	S/ 46,888.80	Otros Cargos :	S/ 0.00	Otros Tributos :	S/ 0.00	Importe Total :	S/ 307,382.12
Sub Total Ventas :	S/ 260,493.32																		
Anticipos :	S/ 0.00																		
Descuentos :	S/ 0.00																		
Valor Venta :	S/ 260,493.32																		
ISC :	S/ 0.00																		
IGV :	S/ 46,888.80																		
Otros Cargos :	S/ 0.00																		
Otros Tributos :	S/ 0.00																		
Importe Total :	S/ 307,382.12																		
<b>SON: TRESCIENTOS SIETE MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS Y 12/100 SOLES</b>																			
<i>Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.</i>																			

  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PAREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. C.O.P. N° 48406



"MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA  
INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL  
FARO MATARANI, DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY REGION DE  
AREQUIPA"

## INFORME DE VALORIZACION N° 03 DE LA PRESTACIÓN ADICIONAL N° 03



### UBICACIÓN:

LOCALIDAD : MATARANI  
DISTRITO : ISLAY  
PROVINCIA : ISLAY  
DEPARTAMENTO : AREQUIPA

  
ARISTY EMANO RENATO CARREPA PIEDRA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C. LP. N° 48406



2. ANALISIS

Con fecha 31 de ENERO del 2018, el Ingeniero Residente de la obra, procede a entregar la Valorización N° 03 de la Prestación Adicional N° 03, con Carta N° 006-2017-R.E.V.E/R.O para su revisión y trámite a la Entidad FONDEPES.

De la Valorización se puede verificar, que el monto de la valorización bruta elaborada por el Contratista, del presente mes asciende a S/. 307,382.12 Soles (incluido I.G.V.).

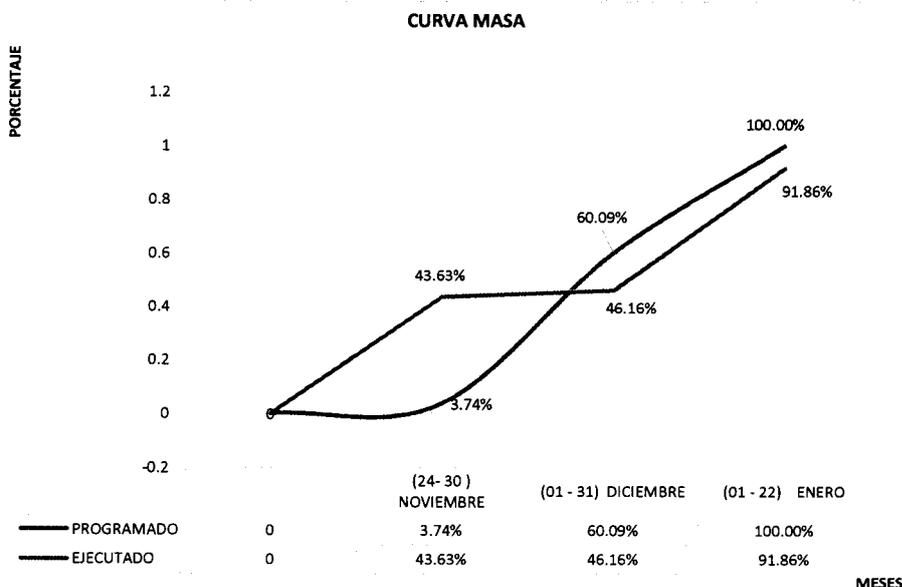
Cabe resaltar que los reintegros por reajuste, se realizarán en la Liquidación de Obra.

En consecuencia el monto a cancelar al Contratista CONSORCIO DEL SUR en la valorización N° 03 de la Prestación Adicional N° 03 es:

VALORIZACION DE OBRA	S/.	307,382.12
<b>MONTO A FACTURAR</b>	<b>S/.</b>	<b>307,382.12</b>

A la fecha, de la Valorización N° 03 de la Prestación Adicional N° 03, se tiene un avance real acumulado de 91.86%, que con respecto al programado acumulado previsto de 100.00%, se deduce que el avance de la ejecución de las partidas contenidas en el PRESUPUESTO ADICIONAL N° 03 se encuentra **TERMINADA** en un porcentaje de 8.14%

- Avance acum. programado Mes ENERO	:	S/. 672,623.93
- Avance acumula. real ejecutado Mes ENERO	:	S/. 617,861.70
- Avance acumulado Programado Mes ENERIO (%)	:	100.00%
- Avance acum. real Mes ENERO (%)	:	91.86%
- Diferencia entre % programado y ejecutado	:	8.14%
- Estado actual de la obra	:	<b>TERMINADA</b>



*(Signature)*  
**ARISTOPHANO RENATO LAPRADA PIEDRA**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. S.A.P. N° 49409

**3. METRADOS EJECUTADOS**

Como sustento de la presente Valorización, se tienen los metrados realmente ejecutados en el periodo del mes de ENERO del 2018, correspondiente a la valorización N° 03 de la Prestación Adicional N° 03, los cuales detallamos a continuación:

ITEMS	DESCRIPCION	UND	TOTAL
	<b>INSTALACIONES ELECTRICOS</b>		
	<b>ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES</b>		
<b>06.00</b>	<b>DUCTOS DE CAC Y PVC ALIMENTADORES</b>		
06.02	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=20 mm	M	551.47
06.04	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=50 mm	M	386.22
06.05	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=100 mm	M	35.70
<b>07.00</b>	<b>ARTEFACTO DE ALUMBRADO</b>		
07.02	ARTEFACTO FLORESCENTE HERMATICO DE 2x18 W	UND	44.00
<b>08.00</b>	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES</b>		
08.01	SALIDAS PARA LUMINARIAS DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	PTO	6.00
08.02	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	UNI	2.00
08.03	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	UNI	3.00
08.04	INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	UNI	1.00
08.05	INTERRUPTOR UNIPOLAR COMUTACION	UNI	8.00
08.08	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=2.20 M SNPT	PTO	9.00
08.14	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100x10x55mm	UNI	7.00
<b>09.00</b>	<b>SISTEMA DE EMERGENCIA</b>		
09.01	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTADA C/BATERIA INCORPORADA	UND	18.00
<b>11.00</b>	<b>SISTEMA DE PUESTA A TIERRA</b>		
11.01	POZO PUESTA A TIERRA	UNI	3.00
	<b>ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS</b>		
<b>01.00</b>	<b>ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>		
01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN MEDIA TENSION	UNI	0.50
<b>02.00</b>	<b>OBRAS CIVILES</b>		
02.01	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.10 m PARA MEDIA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	64.00
02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	17.54
02.03	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.40 x 0.40 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	53.03
02.06	CONSTRUCCION DE CASETA DE ALBAÑERIA PARA TG2 Y BC2 DE 1.30 x 2.00 x0.80 (AxHxP)	UNI	1.00
02.07	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.00 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	90.00
02.08	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	103.00
02.09	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.4 x 0.40 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	54.00
02.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/MT	M3	9.35
02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/BT	M3	7.54
<b>03.00</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES Y EMPALMES</b>		
03.01	CABLE N2XOH 4-1x 240mm2 0.6/1KV	M	10.00
03.02	CABLE N2XOH 4-1x 120mm2 0.6/1KV	M	205.00
03.03	CABLE N2XOH 4-1x 70mm2 0.6/1KV	M	148.00
03.04	CABLE N2XOH 4-1x 50mm2 0.6/1KV	M	215.00
03.05	CABLE N2XOH 4-1x 35mm2 0.6/1KV	M	44.00
03.06	CABLE N2XOH 4-1x 25mm2 0.6/1KV	M	170.00
03.07	CABLE N2XOH 4-1x 16mm2 0.6/1KV	M	17.00
03.08	CABLE N2XOH 4-1x 10mm2 0.6/1KV	M	193.00
03.09	CABLE N2XOH 4-1x 6mm2 0.6/1KV	M	74.00
03.10	CABLE N2XOH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	86.00
03.11	CABLE N2XOH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	97.00
03.12	CABLE NH 80, 2-1x 4mm2 450/750V	M	820.00
03.13	CABLE NH 80, 1x95mm2 450/750V	M	9.60
03.14	CABLE NH 80, 1x70mm2 450/750V	M	205.00

*Kristophano Renato Caraveda Piedra*  
**KRISTOPHANO RENATO CARAVEDA PIEDRA**  
 INGENIERO CIVIL  
 N° P. N° 48406

03.15	CABLE NH 80, 1x50mm2 450/750V	M	148.00
03.16	CABLE NH 80, 1x35mm2 450/750V	M	215.00
03.17	CABLE NH 80, 1x25mm2 450/750V	M	212.00
03.18	CABLE NH 80, 1x16mm2 450/750V	M	17.00
03.19	CABLE NH 80, 1x10mm2 450/750V	M	452.00
03.20	CABLE NH 80, 1x4mm2 450/750V	M	629.00
03.21	CABLE VULCANIZADO TIPO LSOHRF - 70 3x4mm2	M	45.00
<b>04.00</b>	<b>POSTES</b>		
04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES	UNI	1.00
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M -O	UNI	5.00
<b>05.00</b>	<b>SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS</b>		
05.17	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AP	UNI	1.00
05.18	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-01	UNI	1.00
05.19	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-02	UNI	1.00
05.20	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-CAS	UNI	1.00
05.21	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-SF	UNI	1.00
05.22	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-ES	UNI	1.00
05.24	GABINETE CON INTERRUPTOR STH	UNI	1.00
05.25	GABINETE CON INTERRUPTOR - CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR - STER	UNI	1.00
05.26	GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB1 Y GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB2	UNI	1.00
<b>06.00</b>	<b>CANALIZACION CON TUBERIA METALICA Y PVC</b>		
06.01	BUZON DE CONCRETO PARA BAJA TENSION DE 0.90 X 0.90 X0.90	UNI	4.00
06.02	BUZON CIEGO DE 1.0 X1.0 X1.20 m p7/MEDIA TENSION	UNI	6.00
06.03	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 20mm Y ACCESORIOS	M	65.00
06.04	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 25mm Y ACCESORIOS	M	9.00
06.05	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 40mm Y ACCESORIOS	M	1.50
<b>07.00</b>	<b>ARTEFACTOS Y ALUMBRADO</b>		
07.01	LUMINARIA FLUORESCENTE HERMETICO 2x54W	UNI	14.00
07.03	REFLECTOR RSP VAPOR DE SODIO 70W	UNI	8.00
<b>08.00</b>	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES</b>		
08.01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x20 AMP -220V- 10KA	UNI	1.00
08.07	SALIDA PARA ELECTROBOMBAS INCLUIDO MURETE	Pto	10.00
08.08	CAJA DE PASO 300 x300 x 150mm POLIESTER REFORZADO	Pto	3.00
08.09	CAJA DE PASO 150 x150 x 75mm POLIESTER REFORZADO	Pto	6.00
08.10	CAJA DE PASO 180 x135 x 141mm POLIESTER REFORZADO	Pto	1.00
<b>09.00</b>	<b>SISTEMA DE EMERGENCIA</b>		
09.02	UPS DE 3KV,10 , 220VAC,60 HZ	UNI	1.00
09.03	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 3 KVA -10220 KV	UNI	1.00
09.04	INTERRUPTOR DIFERENCIAL SUPERIMUNUZADO 2X25 AMP - 30 Ma	UNI	4.00
<b>10.00</b>	<b>SISTEMA PUESTA A TIERRA</b>		
10.01	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 95 mm2	M	9.60
10.02	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 70 mm2	M	90.00
10.03	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 35 mm2	M	50.00
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES</b>			
<b>01</b>	<b>RED DE AGUA POTABLE</b>		
<b>1.02</b>	<b>SALIDAS</b>		
<b>01.02.03</b>	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP Φ1"	PTO	1.00
<b>01.03</b>	<b>VALVULAS</b>		
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"	UNI	3.00
<b>01.04</b>	<b>TUBERIAS</b>		
01.04.07	SUMI/TUB Φ2.5" CLASE 10	M	10.50
<b>01.09</b>	<b>LINEA DE IMPULSION</b>		
01.09.02	EQUIPO DE FILTRADO - DESINFECCION	UNI	1.00
01.09.03	SISTEMA DE CLORACION	GLB	1.00
<b>03.00</b>	<b>SISTEMA DE AGUA DE MAR</b>		
<b>03.07</b>	<b>TUBERIA AERIA</b>		
03.07.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2 1/2" C-10	M	15.00
03.07.06	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=3"	M	12.00
<b>03.08</b>	<b>RED DE AGUA DE MAR</b>		
03.08.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2" C-10	M	130.00
<b>04.00</b>	<b>SISTEMA DE AGUA RESIDUAL</b>		
<b>04.07.00</b>	<b>CAMARA DE BOMBEO MUELLE /RED COLECTORA</b>		
04.07.07	ACCESORIOS PARA LA TRAMPA DE GRASA Y SOLIDOS	GLB	2.00
	INSTALACIONES SANITARIAS		
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS</b>			
<b>01.00</b>	<b>RED DE AGUA POTABLE</b>		
	<b>LINEA DE IMPULSION</b>		
01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00
<b>01.09.04</b>	<b>SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO</b>		

<b>02.00</b>	<b>CAJA DE REGISTRO</b>		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	3.00
02.05	<b>TUBERIAS</b>		
02.05.04	TUBERIAS PVC SAL DE Ø6"	M	58.72
<b>02.11</b>	<b>SISTEMA DE TRATAMIENTO MEDIANTE BIODIGESTORES</b>		
02.11.05	BIODIGESTOR DE 7000 LINC/ACCESORIOS INSTALACION Y PRUEBA	UNI	1.00
02.11.06	ACCESORIO DE POZO DE LODOS	GLB	1.00
<b>03.00</b>	<b>SISTEMA DE AGUA DE MAR</b>		
<b>03.02</b>	<b>EQUIPO DE BOMBEO</b>		
03.02.03	ADQ. /INS/02ELECTROBOMBAS Q=11.3L/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	UNI	1.00
03.02.04	ACCESORIOS PARA LA BOMBA Q=11.3L/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	GLB	1.00
<b>03.05</b>	<b>LINEA DE SUCCION</b>		
03.05.02	SUM /INST. T./PRUEBA HIDRA./TUB. HDP D=3" C-10	UNI	10.00
03.05.04	LASTRESDE CONCRETO TIPO 1 SEPARACION SEPARACION DE 1M	UNI	7.00
<b>03.06</b>	<b>LINEA DE IMPULSION</b>		
03.06.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00
<b>04.00</b>	<b>SISTEMA DE AGUA RESIDUAL</b>		
<b>04.04</b>	<b>CAJA DE REGISTRO</b>		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 1.72 x1.80x1.35	UNI	1.00
<b>04.06</b>	<b>CAJA DE REGISTRO</b>		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	2.00
<b>04.07</b>	<b>CAMARA DE BOMBEO , MUELLE /RED COLECTORA</b>		
04.07.03	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP	UNI	1.00
04.07.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP	GLB	1.00
04.07.05	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HDT 10 Y 2 HP	UNI	1.00
04.07.06	ACCESORIOS PARA EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HDT 10 Y 2 HP	GLB	1.00
<b>05.00</b>	<b>SISTEMA CONTRAINCENDIO</b>		
05.01	SUMINISTRO Y INSTALACION DE EXTERIORES	UNI	9.00
05.02	SUMINISTRO YE INSTALACION DE DETECTORES DE HUMO	UNI	18.00

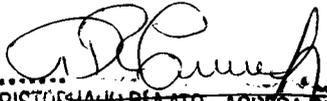
**4. VALORIZACIÓN**

Despues de revisada la valorizacion N° 03 de la Prestación Adicional N° 03, correspondiente al mes de ENERO del 2018, que se adjunta al presente informe, se tiene el siguiente resumen:

COSTO DIRECTO	S/.	250,444.36
GASTOS GENERALES (1.76 %)	S/.	4,413.96
UTILIDAD (2.25%)	S/.	5,635.00
SUB TOTAL	S/.	260,493.32
FACTOR DE RELACIÓN (1.00)	S/.	260,493.32
AMORTIZACION	S/.	0.00
SUB-TOTAL	S/.	260,493.32
IMPUESTOS (I.G.V. 18%)	S/.	46,888.80
<b>MONTO A CANCELAR CONTRATISTA</b>	<b>S/.</b>	<b>307,382.12</b>

**5. ESTADO FINANCIERO**

MONTO A CANCELAR AL CONTRATISTA	S/.	307,382.12 (Inc. IGV)
VALORIZACION ACTUAL	S/.	307,382.12 (Inc. IGV)
PORCENTAJE DE LA VALORIZACION ACTUAL		56.35%
VALORIZACION ACUMULADA	S/.	617,861.70 (Inc. IGV)
PORCENTAJE DE VALORIZACION ACUMULADA		91.86 %
MONTO PAGADOS A LA FECHA	S/.	310,479.58 (Inc. IGV)
PORCENTAJE MONTO PAGADO		46.16 %

  
**ARISTOPHANO RENATO CARRADA PIEDRA**  
 INGENIERO CIVIL  
 BO. C.P. Nº 48406



## 6. CONCLUSIONES

- El avance físico general acumulado en el Presupuesto Adicional N° 03 es 91.86 % y el avance acumulado previsto es 100.00 %, por lo que la ejecución de las partidas del presupuesto Adicional de obra N° 03 no se han culminado en un porcentaje de 8.14%
- El porcentaje de atraso de 8.14% equivalente a la suma de S/. 54,762.23, corresponde a la no ejecución de las siguientes partidas por las siguientes causas:

N°	DESCRIPCION	Und	Precio Unitario	Metrado	Monto	Causas
INSTALACIONES ELECTRICAS						
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS						
07.02	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSADO 2x54W SIMILAR AL MODELOAHR + KIT DE EMERGENCIA	UND	243.83	14.00	3,413.62	NO ESTA CONSIDERADO EXP. TECNICO POR CORRESPONDE A LAS OBRAS DE MAR
INSTALACIONES SANITARIAS						
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS						
01.00	RED DE AGUA POTABLE					
02.00	SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO					
02.11	SISTEMA DE TRATAMIENTO MEDIANTE BIODIGESTORES					
02.11.05	BIODIGESTOR DE 7000 LINC/ACCESORIOS INSTALACION Y PRUEBA	UND	9,500.00	1.00	9,500.00	MENORES METRADOS YA QUE EN EL EXPEDIENTE TECNICO SOLO ESTA CONSIDERADO UNA UNIDAD
04.09.04	EQUIPO DE BOMBEO					
04.09.04.02	EQUIPO DE BOMBEO 2 ELECTROBOMBAS CENTRIFUGA DE Q=L/S HDT 53.08 Y 10 HP	UND	26481.3	1.00	26,481.30	NO SE VA A INSTALAR, POR LA NO COLOCACION DEL EMISOR SUBMARINO.
04.09.04.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS CENTRIFUGA DE Q=L/S HDT 53.08 Y 10 HP	GLB	3768.46	1.00	3,768.46	NO SE VA A INSTALAR, POR LA NO COLOCACION DEL EMISOR SUBMARINO.
05.00	SISTEMA CONTRAINCENDIO					
05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXTERIORES	UND	160	6.00	960.00	MENORES METRADOS
05.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PULSADOR DE ALARMA	UND	75	3.00	225.00	NO ESTA CONSIDERADO EN ESTA ETAPA DEL PROYECTO
05.05	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIRENA ESTROBOSCOPICA	UND	90	3.00	270.00	NO ESTA CONSIDERADO EN ESTA ETAPA DEL PROYECTO
<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>					<b>44,618.38</b>	
GASTOS GENERALES (1.762452%)					786.38	
UTILIDAD (2.250%)					1,003.91	
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO</b>					<b>46,408.67</b>	
I.G.V. (18.0%)					8,353.56	
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO</b>					<b>54,762.23</b>	
<b>PORCENTAJE</b>					<b>8.14%</b>	

- El monto valorizado en el mes de ENERO del 2018 correspondiente a la Valorización N° 03 de la Prestación Adicional N° 03, asciende a la suma de S/. 307,382.12 soles, incluido el IGV.
- El monto a cancelar al Contratista en la valorización N° 03 de la Prestación Adicional N° 03 del mes de enero del 2018, asciende a la suma de S/. 307,382.12 Soles.
- En coordinación con la Supervisión, el Contratista ha decidido que el monto de los reajustes correspondientes según fórmula polinómica se efectúen en la liquidación final.

## 7. RECOMENDACIONES

- Cancelar al Contratista la suma de S/. 307,382.12 Soles correspondientes a la valorización N° 03 de la Prestación Adicional N° 03 del mes de enero del 2018.

ARISTOPHANU RENATO LARREA PARADA  
INGENIERO CIVIL  
580 C.I.P. N° 48106



**INFORME VALORIZACION N°03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N° 03**

**CAPITULO I: GENERALIDADES**

La prestación adicional N°03, se genera por la Ampliación y Mejoramiento del Bloque de Tareas Previas, solicitadas por la administración de usuarios IPA SPAEMIM a la entidad FONDEPES, la cual fue aprobada con **RESOLUCIÓN JEFATURAL N°083-2017-FONDEPES/J**, de fecha 23/11/2017

**1.1 FICHA TÉCNICA**

En el Presente acápite se describe los Datos Generales de Obra que a continuación se detalla:

**Obra** : ADICIONAL N°03 "MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS E INSTALACIONES ELECTRICAS" DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA."

**Ubicación**

**Localidad** : MATARANI

**Región** : AREQUIPA

**Provincia** : ISLAY

**Distrito** : ISLAY

**Entidad Contratante** : Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero – FONDEPES

**Proceso de Selección Obra** : AS0013\_2016\_FONDEPES LP 001\_2016\_FONDEPES

**Modalidad** : LP 001\_2016\_FONDEPES

**Sistema de Contratación** : A precios Unitarios

**Empresa ejecutora** : CONSORCIO DEL SUR (VASCAR SAC Y CONTRATISTA ATLAS.E.I.R.L.)

**Costos y Plazos de Ejecución**

**Monto del Plazo Adicional N°03** : S/. 672,623.93 (inc. IGV)

ARISTOPHANO RENATO CARREPA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 40458

CONSORCIO DEL SUR  
Richard Nix Carpio Martinez  
REPRESENTANTE LEGAL

024  
CONSORCIO DEL SUR  
  
Ricardo Elias Villafana Espichar  
ING RESIDENTE  
CIP 54066



Plazo Ejecución : 60 días  
Fecha de Aprobación : 23 de Noviembre 2017  
del Adicional N°03  
Fecha de Inicio del : 24 de Noviembre 2017  
Adicional N°03  
Fecha Término del : 22 de Enero 2018  
Adicional N°03

**1.2 UBICACIÓN:**

La Obra en ejecución se encuentra ubicada en:

Distrito : MATARANI  
Provincia : ISLAY  
Región : AREQUIPA

**1.3 OBJETIVOS DEL INFORME:**

El Objetivo Central del presente Informe es poner en conocimiento de la Entidad Contratante las actividades realizadas por El Contratista, en cumplimiento de las prestaciones adicionales mediante RESOLUCIÓN JEFATURAL N°083-2017-FONDEPES/J, de fecha 23/11/2017 aprobadas por la identidad, Para la ejecución del Adicional N°03 para la Ejecución de saldo obras en tierra : "MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI, DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY REGION DE AREQUIPA", en la que acorde a la Normativa Vigente y los Términos de referencia contractuales denominado "ADICIONAL N°03 " MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS E INSTALACIONES ELECTRICAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA." le corresponde la correcta ejecución de la obra, a continuación, describimos el estado de la Obra.

  
ARISTOPHANO RENATO CARREPA PEREDA  
INGENIERO/CIVIL  
REG. C.I.P. N° 43496

  
**CONSORCIO DEL SUR**  
Richard Nixon Carpio Martinez  
REPRESENTANTE LEGAL

025  
**CONSORCIO DEL SUR**  
  
Ricardo Elias Villafana Espicha  
ING RESIDENTE  
CIP 54066



**CAPITULO II: ESTADO DE EJECUCION DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03**

**2.1 DEL CUMPLIMIENTO DE LA RESOLUCIÓN JEFATURA N°083-2017-FONDEPES/J**

En fecha 24/11/2017 se da inicio al cumplimiento para la Ejecución de saldo obras en tierra "ADICIONAL N°03 " **MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS E INSTALACIONES ELECTRICAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA.**" Bajo la modalidad de Contrata (a Costo Unitario) y por el monto de S/. 672,623.93 (inc. IGV) y en un plazo total de ejecución de 60 días calendario para la ejecución del Prestación Adicional N°03.

**2.2 DEL CUMPLIMIENTO DEL INICIO DEL PLAZO DE EJECUCION DEL PRESTACION ADICIONAL N°03**

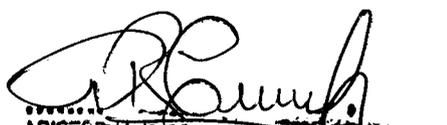
- a) La Entidad en fecha 23/11/2017 se aprobó la Resolución Jefatura N°083-2017-FONDEPES/J.
- b) Mediante la fecha 24/11/2017 se da inicio a la ejecución del Adicional N°03 para el mejoramiento de instalaciones sanitarias e instalaciones eléctricas **PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA.**
- c) Se tiene la fecha de término programada el 22/01/2018 del Prestación Adicional N°03.

**2.3. ANTECEDENTES DE OBRA**

Estos trabajos adicionales nacen a raíz del mejoramiento de las Instalaciones Sanitarias e Instalaciones Eléctricas.

**2.4 AVANCE FÍSICO.**

El avance físico mensual ejecutado acumulado es de 91.86 %, contra un físico mensual programado acumulado es del 100.00 % en ejecución del Adicional N°03 para la Ejecución de saldo obras en tierra "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE TAREAS PREVIAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA."

  
**ARISTÓPHANO RENATO CARRERA PAREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 N° 48466 C.I.P.

026

  
**CONSORCIO DEL SUR**  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

  
**CONSORCIO DEL SUR**  
**Ricardo Elias Villafana Espichar**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54066

✓

✓

10/10/10



INSTALACIONES ELECTRICAS ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES

Table with 4 columns: Code, Description, Unit, and Value. Includes items like DUCTOS DE CAC Y PVC ALIMENTADORES, TUBERIA DE PVC -SAP, ARTEFACTO DE ALUMBRADO, etc.

ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS

Table with 4 columns: Code, Description, Unit, and Value. Includes items like ACTIVIDADES PRELIMINARES, OBRAS CIVILES, EXCAVACION DE ZANJA, etc.

Handwritten signature and stamp of ARISTÓFANO BELATO CARRERA PEREDA, INGENIERO CIVIL, N° 48496.

Stamp of CONSORCIO DEL SUR with signature of Richard Nixon Carpio Martinez, REPRESENTANTE LEGAL.

Stamp of CONSORCIO DEL SUR with signature of Ricardo Elias Villalana Espinosa, ING RESIDENTE, CIP 54066.



03.07	CABLE N2XOH 4-1x 16mm2 0.6/1KV	M	17.00
03.08	CABLE N2XOH 4-1x 10mm2 0.6/1KV	M	193.00
03.09	CABLE N2XOH 4-1x 6mm2 0.6/1KV	M	74.00
03.10	CABLE N2XOH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	86.00
03.11	CABLE N2XOH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	97.00
03.12	CABLE NH 80, 2-1x 4mm2 450/750V	M	820.00
03.13	CABLE NH 80, 1x95mm2 450/750V	M	9.60
03.14	CABLE NH 80, 1x70mm2 450/750V	M	205.00
03.15	CABLE NH 80, 1x50mm2 450/750V	M	148.00
03.16	CABLE NH 80, 1x35mm2 450/750V	M	215.00
03.17	CABLE NH 80, 1x25mm2 450/750V	M	212.00
03.18	CABLE NH 80, 1x16mm2 450/750V	M	17.00
03.19	CABLE NH 80, 1x10mm2 450/750V	M	452.00
03.20	CABLE NH 80, 1x4mm2 450/750V	M	629.00
03.21	CABLE VULCANIZADO TIPO LSOHRF - 70 3x4mm2	M	45.00
<b>04.00</b>	<b>POSTES</b>		
04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES	UNI	1.00
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M -O	UNI	5.00
<b>05.00</b>	<b>SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS</b>		
05.17	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AP	UNI	1.00
05.18	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-01	UNI	1.00
05.19	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-02	UNI	1.00
05.20	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-CAS	UNI	1.00
05.21	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-SF	UNI	1.00
05.22	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-ES	UNI	1.00
05.24	GABINETE CON INTERRUPTOR STH	UNI	1.00
05.25	GABINETE CON INTERRUPTOR - CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR -STER	UNI	1.00
05.26	GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB1 Y GABINETE CON INTERRUPTOR -SHB2	UNI	1.00
<b>06.00</b>	<b>CANALIZACION CON TUBERIA METALICA Y PVC</b>		
06.01	BUZON DE CONCRETO PARA BAJA TENSION DE 0.90 X 0.90 X0.90	UNI	4.00
06.02	BUZON CIEGO DE 1.0 X1.0 X1.20 m p7/MEDIA TENSION	UNI	6.00
06.03	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 20mm Y ACCESORIOS	M	65.00
06.04	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 25mm Y ACCESORIOS	M	9.00
06.05	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 40mm Y ACCESORIOS	M	1.50
<b>07.00</b>	<b>ARTEFACTOS Y ALUMBRADO</b>		
07.01	LUMINARIA FLUORESCENTE HERMETICO 2x54W	UNI	14.00
07.03	REFLECTOR RSP VAPOR DE SODIO 70W	UNI	8.00
<b>08.00</b>	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES</b>		
08.01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x20 AMP -220V- 10KA	UNI	1.00
08.07	SALIDA PARA ELECTROBOMBAS INCLUIDO MURETE	Pto	10.00
08.08	CAJA DE PASO 300 x300 x 150mm POLIESTER REFORZADO	Pto	3.00

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PAREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP N° 48406



08.09	CAJA DE PASO 150 x150 x 75mm POLIESTER REFORZADO	Pto	6.00
08.10	CAJA DE PASO 180 x135 x 141mm POLIESTER REFORZADO	Pto	1.00
09.00	<b>SISTEMA DE EMERGENCIA</b>		
09.02	UPS DE 3KV,10 , 220VAC,60 HZ	UNI	1.00
09.03	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 3 KVA -10220 KV	UNI	1.00
09.04	INTERRUPTOR DIFERENCIAL SUPERIMUNUZADO 2X25 AMP - 30 Ma	UNI	4.00
10.00	<b>SISTEMA PUESTA A TIERRA</b>		
10.01	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 95 mm2	M	9.60
10.02	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 70 mm2	M	90.00
10.03	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 35 mm2	M	50.00

**INSTALACIONES SANITARIAS  
ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES**

01	<b>RED DE AGUA POTABLE</b>		
1.02	<b>SALIDAS</b>		
01.02.03	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP Φ1"	PTO	1.00
01.03	<b>VALVULAS</b>		
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"	UNI	3.00
01.04	<b>TUBERIAS</b>		
01.04.07	SUMI/TUB Φ2.5" CLASE 10	M	10.50
01.09	<b>LINEA DE IMPULSION</b>		
01.09.02	EQUIPO DE FILTRADO - DESINFECCION	UNI	1.00
01.09.03	SISTEMA DE CLORACION		1.00
03.00	<b>SISTEMA DE AGUA DE MAR</b>		
03.07	<b>TUBERIA AERIA</b>		
03.07.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2 1/2" C-10	M	15.00
03.07.06	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=3"	M	12.00
03.08	<b>RED DE AGUA DE MAR</b>		
03.08.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2" C-10	M	130.00
04.00	<b>SISTEMA DE AGUA RESIDUAL</b>		
04.07.00	<b>CAMARA DE BOMBEO MUELLE /RED COLECTORA</b>		
04.07.07	ACCESORIOS PARA LA TRAMPA DE GRASA Y SOLIDOS	GLB	2.00

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREA**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. C.I.P. N° 48496

**ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS**

01.00	<b>RED DE AGUA POTABLE</b>		
	<b>LINEA DE IMPULSION</b>		
01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00
01.09.04	<b>SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO</b>		
02.00	<b>CAJA DE REGISTRO</b>		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	3.00
02.05	<b>TUBERIAS</b>		
02.05.04	TUBERIAS PVC SAL DE Φ6"	M	58.72

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo Elias Villafana Espinoza**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54066

1000

1

2



02.11	SISTEMA DE TRATAMIENTO MEDIANTE BIODIGESTORES		
02.11.05	BIODIGESTOR DE 7000 LINC/ACCESORIOS INSTALACION Y PRUEBA	UNI	1.00
02,11,06	ACCESORIO DE POZO DE LODOS	GLB	1.00
03.00	SISTEMA DE AGUA DE MAR		
03.02	EQUIPO DE BOMBEO		
03.02.03	ADQ. /INS/02ELECTROBOMBAS Q=11.3L/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	UNI	1.00
03.02.04	ACCESORIOS PARA LA BOMBA Q=11.3L/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	GLB	1.00
03.05	LINEA DE SUCCION		
03.05.02	SUM /INST. T./PRUEBA HIDRA./TUB. HDP D=3" C-10	UNI	10.00
03.05.04	LASTRESDE CONCRETO TIPO 1 SEPARACION SEPARACION DE 1M	UNI	7.00
03.06	LINEA DE IMPULSION		
03.06.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00
04.00	SISTEMA DE AGUA RESIDUAL		
04.04	CAJA DE REGISTRO		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 1.72 x1.80x1.35	UNI	1.00
04.06	CAJA DE REGISTRO		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	2.00
04.07	CAMARA DE BOMBEO , MUELLE /RED COLECTORA		
04.07.03	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP	UNI	1.00
04.07.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP	GLB	1.00
04.07.05	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HDT 10 Y 2 HP	UNI	1.00
04.07.06	ACCESORIOS PARA EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HDT 10 Y 2 HP	GLB	1.00
05.00	SISTEMA CONTRAINCENDIO		
05.01	SUMINISTRO Y INSTALACION DE EXTERIORES	UNI	9.00
05.02	SUMINISTRO YE INSTALACION DE DETECTORES DE HUMO	UNI	18.00

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP N° 48466

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Richard Nixon Corpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo Elias Villafana Espichan**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54066



17 37



**CUADRO COMPARATIVO DE AVANCE DE OBRA**

**OBRA** : AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DE TAREAS PREVIAS "MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI, DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY REGION DE AREQUIPA"

**LP** : AS0013\_2016\_FONDEPES LP 001\_2016\_FONDEPES

**SUPERVISOR** : ING RENATO CARRERA PEREDA

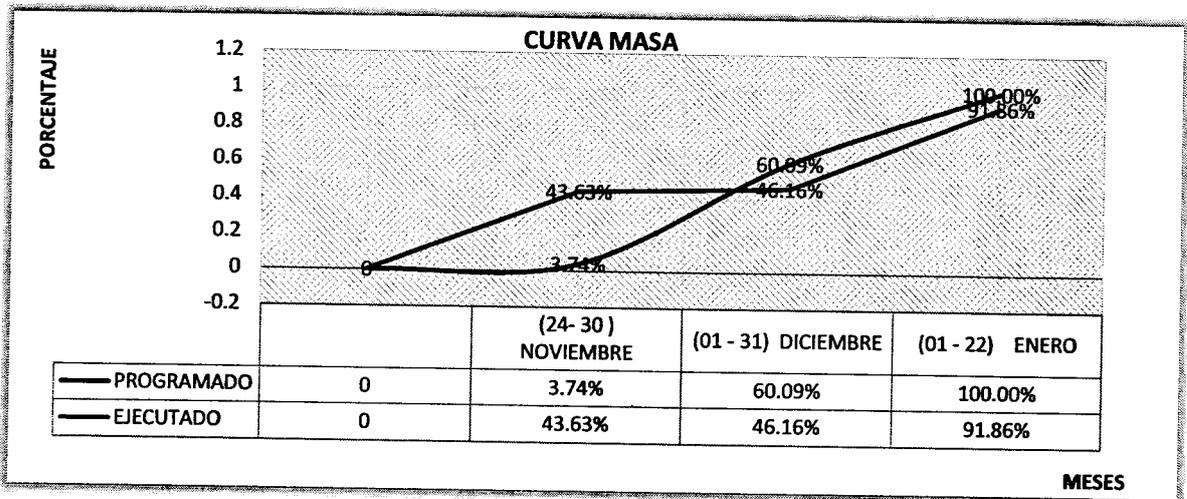
**RESIDENTE** : ING. RICARDO VILLAFANA ESPICHAN

**PLAZO** : 60 DIAS

**ADICIONAL N°03** : S/. / 672,623.93 (inc. IGV)

**2.5.2 CUADROS COMPARATIVOS:**

<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>	548,030.81	548,030.81	503,412.42
GASTOS GENERALES (1.762452%)	30,844.74	30,844.74	28,333.49
UTILIDAD (2.250%)	12,330.69	12,330.69	11,326.78
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO ADICIONAL N°02</b>	<b>591,206.24</b>	<b>591,206.24</b>	<b>543,072.69</b>
IG.V. (18.0 %)	106,417.12	106,417.12	97,753.08
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO ADICIONAL N°02</b>	<b>697,623.36</b>	<b>697,623.36</b>	<b>640,825.77</b>
<b>AVANSE FISICO ACUMULADO</b>	100.00%	100.00%	91.86%



*[Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. C LP, N° 48408

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Ricardo Elias Villafana Espichan**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54066

031



**CAPITULO IV: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

1. A la fecha la obra se encuentra avanzando a un porcentaje ejecutado acumulado mensual del 91.86 % contra un porcentaje programado acumulado mensual del 100.00%, ejecutándose la prestación adicional N°03.

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. C. LP. N° 48496

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

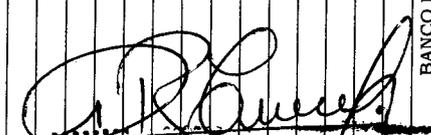
032  
**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo Elias Villarana Espichar**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54066

# PLANILLA DE METRADOS

"Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la infraestructura pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani - Distrito De Islay -Provincia Islay -Región Arequipa"



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>				
	<b>ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES</b>				
<b>06.00</b>	<b>DUCTOS DE CAC Y PVC ALIMENTADORES</b>				
06.02	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=20 mm				551.47 M
	BLOQUE A	1		95.00	
	BLOQUE B	1		125.00	
	BLOQUE C	1		165.00	
	BLOQUE D	1		105.00	
	BLOQUE E	1		62.00	
06.04	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=50 mm				386.22 M
	BLOQUE A	1		65.00	
	BLOQUE B	1		92.00	
	BLOQUE C	1		96.00	
	BLOQUE D	1		84.00	
	BLOQUE E	1		45.00	
06.05	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=100 mm				35.70 M
	BANCO DE DUCTOS	1		35.70	
<b>07.00</b>	<b>ARTEFACTO DE ALUMBRADO</b>				
07.02	ARTEFACTO FLORESCENTE HERMATICO DE 2x18 W				44.00 UND
	BLOQUE A	1		14.00	
	BLOQUE B	1		15.00	
	BLOQUE C	1		13.00	
<b>08.00</b>	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES</b>				
08.01	SALIDAS PARA LUMINARIAS DE TECHO (CENTRO DE LUZ)				6.00 PTO
	CASETA DE GUARDIANA	1		3.00	

  
**ARISTOPHANO RENATO LARREA PAREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 N° 100 9 LP N° 48466

19 4A

**CONSORCIO DEL SUR**  
*Ricardo Elias Villafana Espichar*  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Elias Villafana Espichar  
 ING RESIDENTE  
 C.P. 54066



21 4

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS</b>					
<b>ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>					
01.00	TRAZO Y REPLANTEO EN MEDIA TENSION		UNI	0.50	
	MEDIA TENSION	1			0.50
<b>OBRAS CIVILES</b>					
02.01	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.10 m PARA MEDIA TENSION TERRENO ROCA SUELTA		M	64.00	
	EXCAVACION EN ZONA DE PATIO DE MANIOBRAS	1			64
02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA		M	17.54	
	EXCAVACION EN ZONA DE PATIO DE MANIOBRAS	1			17.54
02.03	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.40 x 0.40 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA		M	53.03	
	EXCAVACION EN ZONA DE ESTACIONAMIENTO	1			53.03
02.06	CONSTRUCCION DE CASETA DE ALBAÑERIA PARA TG2 Y BC2 DE 1.30 x 2.00 x 0.80 (AxHxP)		UNI	1.00	
	CASETA DE ALBAÑERIA	1			1
02.07	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.00 m CON MATERIAL DE PRESTAMO		M	90.00	
	RELLENO EN ZONA DE PATIO DE MANIOBRAS	1			37
	RELLENO EN ZONA DE ESTACIONAMIENTO	1			53
02.08	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m CON MATERIAL DE PRESTAMO		M	103.00	
	RELLENO PARA BAJA TENSION	1			68
	RELLENO PARA MEDIA TENSION	1			31
02.09	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.4 x 0.40 m CON MATERIAL DE PRESTAMO		M	54.00	
	RELLENO PARA MEDIA TENSION	1			54

*[Handwritten Signature]*  
**INGENIERO CIVIL**  
**REG. CIP N° 48466**

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Richard Niza Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Elias Villalana Espichar  
 PRESIDENTE  
 CIP 54066

LD

02.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDEDENTE P/MT						9.35	M3
	RELLENO PARA MEDIA TENSION	1					9.35	
02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDEDENTE P/BT						7.54	M3
	RELLENO PARA MEDIA TENSION	1					7.54	
<b>03.00</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES Y EMPALMES</b>							
03.01	CABLE N2XOH 4-1x 240mm2 0.6/1KV						10.00	M
	CABLE DE INGRESO	1					10.00	
03.02	CABLE N2XOH 4-1x 120mm2 0.6/1KV						205.00	M
	ALIMENTADOR DE BAJA TENSION	1					120.00	
03.03	CABLE N2XOH 4-1x 70mm2 0.6/1KV						148.00	M
	ALIMENTADOR DE BAJA TENSION	1					148.00	
03.04	CABLE N2XOH 4-1x 50mm2 0.6/1KV						215.00	M
	ALIMENTADOR DE BAJA TENSION	1					215.00	
03.05	CABLE N2XOH 4-1x 35mm2 0.6/1KV						44.00	M
	ALIMENTADORES	1					44.00	
03.06	CABLE N2XOH 4-1x 25mm2 0.6/1KV						170.00	M
	ALIMENTADOR DE TABLEROS	1					170.00	
03.07	CABLE N2XOH 4-1x 16mm2 0.6/1KV						17.00	M
	ALIMENTADOR DE TABLEROS	1					17.00	
03.08	CABLE N2XOH 4-1x 10mm2 0.6/1KV						193.00	M
	BLOQUE A	1					45.00	
	BLOQUE B	1					65.00	
	BLOQUE C	1					25.00	
	BLOQUE D	1					68.00	

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO VARRERA PEREA**  
**INGENIERO CIVIL**  
**1802 15 11 4466**

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo Elias Virella**  
 INGRESIONANTE  
 CIP 54036





24 KH

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS		MUNICIPIO DE SAN CARLOS		CANTON DE SAN CARLOS		PARROQUIA DE SAN CARLOS	
04.00	<b>POSTES</b>						
04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES			1		1.00	UNI
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M -O					5.00	UNI
05.00	<b>SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS</b>						
05.17	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AP			1		1.00	UNI
05.18	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-01			1		1.00	UNI
05.19	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-02			1		1.00	UNI
05.20	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-CAS			1		1.00	UNI
05.21	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-SF			1		1.00	UNI
05.22	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-ES			1		1.00	UNI
05.24	GABINETE CON INTERRUPTOR STH			1		1.00	UNI
05.25	GABINETE CON INTERRUPTOR - CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR -STER			1		1.00	UNI
05.26	GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB1 Y GABINETE CON INTERRUPTOR -SHB2			1		1.00	UNI
06.00	<b>CANALIZACION CON TUBERIA METALICA Y PVC</b>						
06.01	BUZON DE CONCRETO PARA BAJA TENSION DE 0.90 X 0.90 X0.90					4.00	UNI
						4.00	
06.02	BUZON CIEGO DE 1.0 X1.0 X1.20 m p7/MEDIA TENSION					6.00	UNI
						6.00	
06.03	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 20mm Y ACCESORIOS					65.00	M
						65.00	
06.04	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 25mm Y ACCESORIOS					9.00	M
						9.00	
06.05	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 40mm Y ACCESORIOS					1.50	M
						1.50	

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOFRANO REKAYO CARRERA PEREZ**  
 INGENIERO CIVIL  
 8900 CLP N° 41400

**CONSORCIO BEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
 Richard Nixon Carpio Martinez  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Elias Villalana Espinoza  
 ING. RESIDENTE  
 FIP 54000

25 41

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Elias Villalana Espichar  
 ING RESIDENTE  
 RUC 243026

CONSORCIO DEL SUR  
 Richard Nixon Carpio Martinez  
 REPRESENTANTE LEGAL

Item	Description	Quantity	Unit	Value	Unit Price
07.00	<b>ARTERFACTOS Y ALUMBRADO</b>				
07.01	LUMINARIA FLUORESCENTE HERMETICO 2x54W		UNI	14.00	14.00
07.03	REFLECTOR RSP VAPOR DE SODIO 70W	1		14.00	
08.00	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES</b>				
08.01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x20 AMP -220V- 10KA	1	UNI	8.00	8.00
08.07	INTERRUPTOR	1		1.00	
08.08	SALIDA PARA ELECTROBOMBAS INCLUIDO MURETE				
08.09	CUARTO DE BOMBAS	1	Pto	10.00	10.00
08.10	CAJA DE PASO 300 x300 x 150mm POLIESTER REFORZADO	1	Pto	3.00	3.00
09.00	<b>SISTEMA DE EMERGENCIA</b>				
09.01	UPS DE 3KV,10 , 220VAC,60 HZ	1	UNI	1.00	1.00
09.02	UPS	1		1.00	
09.03	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 3 KVA -10220 KV	1			
09.04	INTERRUPTOR DIFERENCIAL SUPERMINUZADO 2X25 AMP - 30 Ma	1	UNI	1.00	1.00
10.00	<b>SISTEMA PUESTA A TIERRA</b>				
10.01	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 95 mm2				
	POZO TIERRA	1	M	9.60	9.60

*[Handwritten Signature]*  
 ARCHIVO PLANO RENATO CARRERA DA SILVA  
 INGENIERO CIVIL  
 RUC 243026

26 47

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Elias Villafana Espichar  
 ING RESIDENTE  
 R/P 54066

CONSORCIO DEL SUR  
 Richard Nixon Carpio Martinez  
 REPRESENTANTE LEGAL

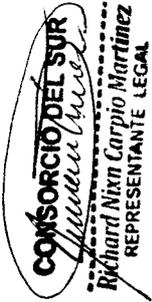
*[Signature]*  
 ARISTOPHANO BENAVIDEZ LARRA  
 INGENIERO CIVIL  
 R/P 48406

10.02	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 70 mm2	1	POZO TIERRA	90.00	90.00	M
10.03	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 35 mm2				50.00	M
	ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES					
01	RED DE AGUA POTABLE					
1.02	SALIDAS					
01.02.03	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP Φ1"	1	BLOQUE D	1.00	1.00	PTO
01.03	VALVULAS					
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"					
01.04	TUBERIAS					
01.04.07	SUMI/TUB Φ2.5" CLASE 10	1	BLOQUE D	10.50	10.50	M
01.09	LINEA DE IMPULSION					
01.09.02	EQUIPO DE FILTRADO - DESINFECCION	1				
01.09.03	SISTEMA DE CLORACION	1				
03.00	SISTEMA DE AGUA DE MAR					
03.07	TUBERIA AERIA					
03.07.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2 1/2" C-10	1	TUBERIA TANQUE ELEVADO	15	15.00	M
03.07.06	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=3"	1	TUBERIA TANQUE ELEVADO	12	12.00	M
03.08	RED DE AGUA DE MAR					
03.08.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2" C-10	1				
	BLOQUE B					
04.00	SISTEMA DE AGUA RESIDUAL					

22 KK

Código	Descripción	Cantidad	Unidad	Valor Unitario	Valor Total
04.07.00	<b>CAMARA DE BOMBEO MUEBLE / RED COLECTORA</b>				
04.07.07	ACCESORIOS PARA LA TRAMPA DE GRASA Y SOLIDOS	1		2.00	2.00 GLB
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS</b>					
01.00	<b>RED DE AGUA POTABLE</b>				
<b>LINEA DE IMPULSION</b>					
01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	1		1.00	1.00 UNI
01.09.04	<b>SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO</b>				
02.00	<b>CAJA DE REGISTRO</b>				
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	1		3.00	3.00 UNI
<b>TUBERIAS</b>					
02.05	TUBERIAS PVC SAL DE φ6"			58.72	58.72 M
<b>TUBERIA DE DESAGUE</b>					
02.11	<b>SISTEMA DE TRATAMIENTO MEDIANTE BIODIGESTORES</b>				
02.11.05	BIODIGESTOR DE 7000 LINC/ACCESORIOS INSTALACION Y PRUEBA	1		1.00	1.00 UNI
02.11.06	ACCESORIO DE POZO DE LODOS	1		1.00	1.00 GLB
03.00	<b>SISTEMA DE AGUA DE MAR</b>				
03.02	<b>EQUIPO DE BOMBEO</b>				
03.02.03	ADQ. /INS/02ELECTROBOMBAS Q=1.1.3L/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	1		1.00	1.00 UNI
03.02.04	ACCESORIOS PARA LA BOMBA Q=1.1.3L/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	1		1.00	1.00 GLB
03.05	<b>LINEA DE SUCCION</b>				
03.05.02	SUM /INST. T./PRUEBA HIDRA./TUB. HDP D=3" C-10	1		10.00	10.00 UNI
<b>CAPTACION DE AGUA</b>					
03.05.04	LASTRESE DE CONCRETO TIPO I SEPARACION SEPARACION DE 1M	1		7.00	7.00 UNI
<b>LINEA DE IMPULSION</b>					
03.06.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	1		1.00	1.00 UNI
04.00	<b>SISTEMA DE AGUA RESIDUAL</b>				
04.04	<b>CAJA DE REGISTRO</b>				
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 1.72 x1.80x1.35	1		1.00	1.00 UNI
<b>CAJA DE REGISTRO</b>					
04.06	CAJA DE REGISTRO	1		1.00	1.00 UNI

  
**ARISTOPHANI RENATO CARRERA PINEDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. C.P. N° 48404

  
**CONSORCIO DEL SUR**  
 Representante Legal  
 Richard Nixon Carpio Martínez

**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Elias Villarreal Espichar  
 INGENIERO CIVIL  
 C.P. 54065

28 47

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Elias Villafana Espichar  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54066

CONSORCIO DEL SUR  
 Richard Nixon Carpio Martinez  
 REPRESENTANTE LEGAL

DIMENSIONES		MATERIALES		CANTIDADES		VALORES	
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	UNIDAD	VALOR TOTAL
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO					2.00	2.00 UNI
	AGUA REIDUAL		1				
<b>04.07</b>	<b>CAMARA DE BOMBEO , MUELLE /RED COLECTORA</b>						
04.07.03	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP		1				1.00 UNI
04.07.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP		1				1.00 GLB
04.07.05	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HDT 10 Y 2 HP		1				1.00 UNI
04.07.06	ACCESORIOS PARA EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HI		1				1.00 GLB
<b>05.00</b>	<b>SISTEMA CONTRAINCENDIO</b>						
05.01	SUMINISTRO Y INSTALACION DE EXTERIORES		1				9.00 UNI
05.02	SUMINISTRO YE INSTALACION DE DETECTORES DE HUMO		1				18.00 UNI

*Aristophano Renato Jarreda Pareda*  
 ARISTOPHANO RENATO JARREDA PAREDA  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. CIP N° 48496



# RESUMEN DE METRADOS



"Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la infraestructura pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani - Distrito De Islay -Provincia Islay -Región Arequipa"

29 4-11

RESUMEN DE METRADOS			
CODIGO	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD
<b>INSTALACIONES ELECTRICOS</b>			
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES</b>			
<b>06.00</b>	<b>DUCTOS DE CAC Y PVC ALIMENTADORES</b>		
06.02	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=20 mm	M	551.47
06.04	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=50 mm	M	386.22
06.05	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=100 mm	M	35.70
<b>07.00</b>	<b>ARTEFACTO DE ALUMBRADO</b>		
07.02	ARTEFACTO FLORESCENTE HERMATICO DE 2x18 W	UND	44.00
<b>08.00</b>	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES</b>		
08.01	SALIDAS PARA LUMINARIAS DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	PTO	6.00
08.02	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	UNI	2.00
08.03	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	UNI	3.00
08.04	INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	UNI	1.00
08.05	INTERRUPTOR UNIPOLAR COMUTACION	UNI	8.00
08.08	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=2.20 M SNPT	PTO	9.00
08.14	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100x10x55mm	UNI	7.00
<b>09.00</b>	<b>SISTEMA DE EMERGENCIA</b>		
09.01	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTADA C/BATERIA INCORPORADA	UND	18.00
<b>11.00</b>	<b>SISTEMA DE PUESTA A TIERRA</b>		
11.01	POZO PUESTA A TIERRA	UNI	3.00
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS</b>			
<b>01.00</b>	<b>ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>		
01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN MEDIA TENSION	UNI	0.50
<b>02.00</b>	<b>OBRAS CIVILES</b>		
02.01	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.10 m PARA MEDIA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	64.00
02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	17.54
02.03	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.40 x 0.40 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	53.03
02.06	CONSTRUCCION DE CASETA DE ALBAÑERIA PARA TG2 Y BC2 DE 1.30 x 2.00 x0.80 (AxHxP)	UNI	1.00
02.07	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.00 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	90.00
02.08	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	103.00
02.09	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.4 x 0.40 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	54.00
02.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/MT	M3	9.35
02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/BT	M3	7.54
<b>03.00</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES Y EMPALMES</b>		
03.01	CABLE N2XOH 4-1x 240mm2 0.6/1KV	M	10.00
03.02	CABLE N2XOH 4-1x 120mm2 0.6/1KV	M	205.00
03.03	CABLE N2XOH 4-1x 70mm2 0.6/1KV	M	148.00
03.04	CABLE N2XOH 4-1x 50mm2 0.6/1KV	M	215.00
03.05	CABLE N2XOH 4-1x 35mm2 0.6/1KV	M	44.00
03.06	CABLE N2XOH 4-1x 25mm2 0.6/1KV	M	170.00
03.07	CABLE N2XOH 4-1x 16mm2 0.6/1KV	M	17.00
03.08	CABLE N2XOH 4-1x 10mm2 0.6/1KV	M	193.00
03.09	CABLE N2XOH 4-1x 6mm2 0.6/1KV	M	74.00
03.10	CABLE N2XOH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	86.00
03.11	CABLE N2XOH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	97.00
03.12	CABLE NH 80, 2-1x 4mm2 450/750V	M	820.00

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOFRANO RELATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. C.I.P. N° 48406

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Richard Nixon Corpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**044**  
**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo Elias Villafana Espichar**  
 ING RESIDENTE  
 C.I.P. 54066

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	PRECIO
03.13	CABLE NH 80, 1x95mm <sup>2</sup> 450/750V	M	9.60
03.14	CABLE NH 80, 1x70mm <sup>2</sup> 450/750V	M	205.00
03.15	CABLE NH 80, 1x50mm <sup>2</sup> 450/750V	M	148.00
03.16	CABLE NH 80, 1x35mm <sup>2</sup> 450/750V	M	215.00
03.17	CABLE NH 80, 1x25mm <sup>2</sup> 450/750V	M	212.00
03.18	CABLE NH 80, 1x16mm <sup>2</sup> 450/750V	M	17.00
03.19	CABLE NH 80, 1x10mm <sup>2</sup> 450/750V	M	452.00
03.20	CABLE NH 80, 1x4mm <sup>2</sup> 450/750V	M	629.00
03.21	CABLE VULCANIZADO TIPO LSOHRF - 70 3x4mm <sup>2</sup>	M	45.00
<b>04.00</b>	<b>POSTES</b>		
04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES	UNI	1.00
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M -O	UNI	5.00
<b>05.00</b>	<b>SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS</b>		
05.17	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AP	UNI	1.00
05.18	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-01	UNI	1.00
05.19	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-02	UNI	1.00
05.20	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-CAS	UNI	1.00
05.21	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-SF	UNI	1.00
05.22	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-ES	UNI	1.00
05.24	GABINETE CON INTERRUPTOR STH	UNI	1.00
05.25	GABINETE CON INTERRUPTOR - CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR -STER	UNI	1.00
05.26	GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB1 Y GABINETE CON INTERRUPTOR -SHB2	UNI	1.00
<b>06.00</b>	<b>CANALIZACION CON TUBERIA METALICA Y PVC</b>		
06.01	BUZON DE CONCRETO PARA BAJA TENSION DE 0.90 X 0.90 X0.90	UNI	4.00
06.02	BUZON CIEGO DE 1.0 X1.0 X1.20 m p7/MEDIA TENSION	UNI	6.00
06.03	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 20mm Y ACCESORIOS	M	65.00
06.04	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 25mm Y ACCESORIOS	M	9.00
06.05	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 40mm Y ACCESORIOS	M	1.50
<b>07.00</b>	<b>ARTEFACTOS Y ALUMBRADO</b>		
07.01	LUMINARIA FLUORESCENTE HERMETICO 2x54W	UNI	14.00
07.03	REFLECTOR RSP VAPOR DE SODIO 70W	UNI	8.00
<b>08.00</b>	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES</b>		
08.01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x20 AMP -220V- 10KA	UNI	1.00
08.07	SALIDA PARA ELECTROBOMBAS INCLUIDO MURETE	Pto	10.00
08.08	CAJA DE PASO 300 x300 x 150mm POLIESTER REFORZADO	Pto	3.00
08.09	CAJA DE PASO 150 x150 x 75mm POLIESTER REFORZADO	Pto	6.00
08.10	CAJA DE PASO 180 x135 x 141mm POLIESTER REFORZADO	Pto	1.00
<b>09.00</b>	<b>SISTEMA DE EMERGENCIA</b>		
09.02	UPS DE 3KV,10 , 220VAC,60 HZ	UNI	1.00
09.03	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 3 KVA -10220 KV	UNI	1.00
09.04	INTERRUPTOR DIFERENCIAL SUPERIMUNUZADO 2X25 AMP - 30 Ma	UNI	4.00
<b>10.00</b>	<b>SISTEMA PUESTA A TIERRA</b>		
10.01	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 95 mm <sup>2</sup>	M	9.60
10.02	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 70 mm <sup>2</sup>	M	90.00
10.03	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 35 mm <sup>2</sup>	M	50.00
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES</b>			
<b>01</b>	<b>RED DE AGUA POTABLE</b>		
<b>1.02</b>	<b>SALIDAS</b>		
<b>01.02.03</b>	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP Φ1"	PTO	1.00
<b>01.03</b>	<b>VALVULAS</b>		
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"	UNI	3.00
<b>01.04</b>	<b>TUBERIAS</b>		
01.04.07	SUMI/TUB Φ2.5" CLASE 10	M	10.50

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO RIVATO CARRERA PEREZ**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP N° 46486

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
**Ricardo Elias Villatana Espichar**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54066

31 4W

CANTIDAD	DESCRIPCION	UNID.	VALOR
<b>01.09</b>	<b>LINEA DE IMPULSION</b>		
01.09.02	EQUIPO DE FILTRADO - DESINFECCION	UNI	1.00
01.09.03	SISTEMA DE CLORACION	GLB	1.00
<b>03.00</b>	<b>SISTEMA DE AGUA DE MAR</b>		
<b>03.07</b>	<b>TUBERIA AERIA</b>		
03.07.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2 1/2" C-10	M	15.00
03.07.06	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=3"	M	12.00
<b>03.08</b>	<b>RED DE AGUA DE MAR</b>		
03.08.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2" C-10	M	130.00
<b>04.00</b>	<b>SISTEMA DE AGUA RESIDUAL</b>		
<b>04.07.00</b>	<b>CAMARA DE BOMBEO MUELLE /RED COLECTORA</b>		
04.07.07	ACCESORIOS PARA LA TRAMPA DE GRASA Y SOLIDOS	GLB	2.00
	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>		
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS</b>			
<b>01.00</b>	<b>RED DE AGUA POTABLE</b>		
	<b>LINEA DE IMPULSION</b>		
01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00
<b>01.09.04</b>	<b>SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO</b>		
<b>02.00</b>	<b>CAJA DE REGISTRO</b>		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	3.00
02.05	<b>TUBERIAS</b>		
02.05.04	TUBERIAS PVC SAL DE Φ6"	M	58.72
<b>02.11</b>	<b>SISTEMA DE TRATAMIENTO MEDIANTE BIODIGESTORES</b>		
02.11.05	BIODIGESTOR DE 7000 LINC/ACCESORIOS INSTALACION Y PRUEBA	UNI	1.00
02.11.06	ACCESORIO DE POZO DE LODOS	GLB	1.00
<b>03.00</b>	<b>SISTEMA DE AGUA DE MAR</b>		
<b>03.02</b>	<b>EQUIPO DE BOMBEO</b>		
03.02.03	ADQ. /INS/02ELECTROBOMBAS Q=11.3L/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	UNI	1.00
03.02.04	ACCESORIOS PARA LA BOMBA Q=11.3L/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	GLB	1.00
<b>03.05</b>	<b>LINEA DE SUCCION</b>		
03.05.02	SUM /INST. T./PRUEBA HIDRA./TUB. HDP D=3" C-10	UNI	10.00
03.05.04	LASTRESDE CONCRETO TIPO 1 SEPARACION SEPARACION DE 1M	UNI	7.00
<b>03.06</b>	<b>LINEA DE IMPULSION</b>		
03.06.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00
<b>04.00</b>	<b>SISTEMA DE AGUA RESIDUAL</b>		
<b>04.04</b>	<b>CAJA DE REGISTRO</b>		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 1.72 x1.80x1.35	UNI	1.00
<b>04.06</b>	<b>CAJA DE REGISTRO</b>		
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	2.00
<b>04.07</b>	<b>CAMARA DE BOMBEO , MUELLE /RED COLECTORA</b>		
04.07.03	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP	UNI	1.00
04.07.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP	GLB	1.00
04.07.05	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HDT 10 Y 2 HP	UNI	1.00
04.07.06	ACCESORIOS PARA EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L	GLB	1.00
<b>05.00</b>	<b>SISTEMA CONTRA INCENDIO</b>		
05.01	SUMINISTRO Y INSTALACION DE EXTERIORES	UNI	9.00
05.02	SUMINISTRO YE INSTALACION DE DETECTORES DE HUMO	UNI	18.00

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO BENATO CARPIO P-REM**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. C. LP. N° 48498

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo Elias Villalana Espichar**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54666

32 5A

**VALORIZACION N°03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03**

**OBRA** : CONSULTAS : EJECUCION DEL SALDO DE OBRA, MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI, PROVINCIA DE ISLAY, REGION AREQUIPA\*  
**ENTIDAD** : FONDEPES  
**CONTRATISTA** : CONSORCIO DEL SUR (VASCAR S.A.C. Y CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.)  
**FECHA** : 31/01/2018

Supervisor Residente	: ING. RENATO CARRERA PEREDA	Ubicación Región	: AREQUIPA
	: ING. RICARDO VILLAFANA ESPICHAN	Departamento	: AREQUIPA
<b>SEGÚN COSTO DIRECTO</b>			
Monto Valorizado del Mes	: S/. 189,598.28	Provincia	: ISLAY
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 438,233.65	Lugar	: ISLAY
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 3,413.62		
			0.77%

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	%	Valor Acumulado	% Acumulado
ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES								
06.00	DUCTOS DE CAC Y PVC ALIMENTADORES	M	1231.47	8.59	10578.3273	55%	680.00	45%
06.02	TUBERIA DE PVC-SAP (ELECTRICA) D=20 mm	M	586.22	11.96	7011.1912	34%	200.00	66%
06.04	TUBERIA DE PVC-SAP (ELECTRICA) D=50 mm	M	35.7	19.82	707.574	0%	-	100%
06.05	TUBERIA DE PVC-SAP (ELECTRICA) D=100 mm	M	35.7	19.82	707.574	0%	-	100%
07.00	ARTEFACTO DE ALUMBRADO	UND	44	109.33	4810.52	0%	-	100%
08.00	CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES	PTO	47	37	1739	87%	41.00	13%
08.01	SALIDAS PARA LUMINARIAS DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	UNI	2	47.08	94.16	0%	-	100%
08.02	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	UNI	3	50.33	150.99	0%	-	100%
08.03	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	UNI	1	57.92	57.92	0%	-	100%
08.04	INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	UNI	8	52.5	420	0%	-	100%
08.05	INTERRUPTOR UNIPOLAR COMUTACION	UNI	8	52.5	420	0%	-	100%
08.08	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=2.20 N	PTO	18	68.15	1226.7	50%	9.00	613.35
08.14	CAJA DE FASE CUADRADA DE 100x10x55mm	UNI	27	57.71	1558.17	74%	20.00	1,154.20
09.00	SISTEMA DE EMERGENCIA	UND	18	117.56	2116.08	0%	-	100%
09.01	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTADA C/BATERIA INCORPORADA	UNI	3	544.78	1634.34	0%	-	100%
11.00	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA	UND	18	117.56	2116.08	0%	-	100%
11.01	POZO PUESTA A TIERRA	UNI	3	544.78	1634.34	0%	-	100%
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS								
01.00	ACTIVIDADES PRELIMINARES							
01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN MEDIA TENSION	UNI	1.00	289.20	289.20	0.50	144.60	50%
02.00	OBRAS CIVILES							
02.01	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.10 m PARA MEDIA TENSION TERRENO ROC	M	124.00	168.38	20879.12	48%	60	10,102.80
02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROC	M	212.54	112.27	23861.87	92%	195.00	21,892.65
02.03	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.40 x 0.40 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROC	M	53.03	84.21	4465.66	0%	-	100%
02.04	BANCOS DUCTOS PARA MEDIA TENSION DE 02 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100	M	35.00	103.29	3615.15	100%	35.00	3,615.15

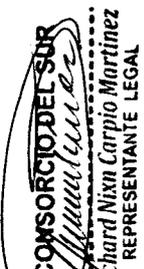
ARISTO RENATO CARRERA PEREDA  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP N° 48406

**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Elias Villalana Espichan  
 INGRESANTE  
 CIP 54056

**CONSORCIO DEL SUR**  
 Richard Nixon Carpio Martínez  
 REPRESENTANTE LEGAL

335B

02.05	BANCOS DUCTOS PARA BAJA TENSION DE 04 VIAS CTUBERIA PVC-P D=100 m	M	30.00	205.61	6,168.30	100%	30.00	6,168.30	0%	-	100%	30.00	6,168.30	0%	0.00
02.06	CONSTRUCCION DE CASITA DE ALBAÑERIA PARA TG2 Y BCI DE 1.30 x 2.00 m	UNI	1.00	1,683.30	1,683.30	0%	1.00	1,683.30	100%	1.00	1,683.30	1.00	1,683.30	0%	0.00
02.07	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANIA DE 0.60 x 1.00 m CON MATERIAL DE P	M	125.00	30.02	3,750.50	28%	35.00	1,050.70	72%	90.00	2,701.80	100%	3,752.50	0%	0.00
02.08	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANIA DE 0.60 x 0.60 m CON MATERIAL DE P	M	213.00	26.22	5,584.86	52%	110.00	2,884.20	48%	103.00	2,700.66	100%	5,584.86	0%	0.00
02.09	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANIA DE 0.4 x 0.40 m CON MATERIAL DE PR	M	94.00	24.15	1,304.10	0%	-	-	100%	54.00	1,304.10	100%	1,304.10	0%	0.00
02.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/MT	M3	24.55	22.11	542.80	67%	15.20	336.07	38%	9.35	206.73	100%	542.80	0%	0.00
02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/BT	M3	22.54	22.11	498.36	67%	15.00	331.65	33%	7.54	166.71	100%	498.36	0%	0.00
03.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES Y EMPALMES														
03.01	CABLE NXZOH 4-1x 240mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	10.00	255.46	2,554.60	0%	-	-	100%	10.00	2,554.60	100%	2,554.60	0%	0.00
03.02	CABLE NXZOH 4-1x 120mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	205.00	133.68	27,404.40	0%	-	-	100%	205.00	27,404.40	100%	27,404.40	0%	0.00
03.03	CABLE NXZOH 4-1x 70mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	148.00	80.05	11,847.40	0%	-	-	100%	148.00	11,847.40	100%	11,847.40	0%	0.00
03.04	CABLE NXZOH 4-1x 50mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	215.00	60.57	13,022.55	0%	-	-	100%	215.00	13,022.55	100%	13,022.55	0%	0.00
03.05	CABLE NXZOH 4-1x 35mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	44.00	47.22	2,077.68	0%	-	-	100%	44.00	2,077.68	100%	2,077.68	0%	0.00
03.06	CABLE NXZOH 4-1x 25mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	170.00	35.33	6,006.10	0%	-	-	100%	170.00	6,006.10	100%	6,006.10	0%	0.00
03.07	CABLE NXZOH 4-1x 16mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	17.00	25.72	437.24	0%	-	-	100%	17.00	437.24	100%	437.24	0%	0.00
03.08	CABLE NXZOH 4-1x 10mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	293.00	20.00	5,860.00	34%	100.00	2,000.00	66%	193.00	3,860.00	100%	5,860.00	0%	0.00
03.09	CABLE NXZOH 4-1x 6mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	74.00	15.91	1,177.34	0%	-	-	100%	74.00	1,177.34	100%	1,177.34	0%	0.00
03.10	CABLE NXZOH 4-1x 4mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	86.00	13.80	1,186.80	0%	-	-	100%	86.00	1,186.80	100%	1,186.80	0%	0.00
03.11	CABLE NXZOH 4-1x 4mm <sup>2</sup> 0.6/1KV	M	97.00	10.80	1,028.20	0%	-	-	100%	97.00	1,028.20	100%	1,028.20	0%	0.00
03.12	CABLE NH 80, 2-1x 4mm <sup>2</sup> 450/750V	M	1,420.00	7.09	10,067.80	42%	600.00	4,254.00	58%	820.00	5,813.80	100%	10,067.80	0%	0.00
03.13	CABLE NH 80, 1x195mm <sup>2</sup> 450/750V	M	9.60	29.13	279.65	0%	-	-	100%	9.60	279.65	100%	279.65	0%	0.00
03.14	CABLE NH 80, 1x70mm <sup>2</sup> 450/750V	M	205.00	24.18	4,956.90	0%	-	-	100%	205.00	4,956.90	100%	4,956.90	0%	0.00
03.15	CABLE NH 80, 1x50mm <sup>2</sup> 450/750V	M	148.00	17.20	2,545.60	0%	-	-	100%	148.00	2,545.60	100%	2,545.60	0%	0.00
03.16	CABLE NH 80, 1x35mm <sup>2</sup> 450/750V	M	215.00	15.58	3,349.70	0%	-	-	100%	215.00	3,349.70	100%	3,349.70	0%	0.00
03.17	CABLE NH 80, 1x25mm <sup>2</sup> 450/750V	M	212.00	11.44	2,425.28	0%	-	-	100%	212.00	2,425.28	100%	2,425.28	0%	0.00
03.18	CABLE NH 80, 1x16mm <sup>2</sup> 450/750V	M	17.00	9.10	154.70	0%	-	-	100%	17.00	154.70	100%	154.70	0%	0.00
03.19	CABLE NH 80, 1x10mm <sup>2</sup> 450/750V	M	452.00	7.63	3,448.76	0%	-	-	100%	452.00	3,448.76	100%	3,448.76	0%	0.00
03.20	CABLE NH 80, 1x4mm <sup>2</sup> 450/750V	M	1,379.00	5.89	8,122.31	54%	750.00	4,417.50	48%	629.00	3,704.81	100%	8,122.31	0%	0.00
03.21	CABLE VULCANIZADO TIPO ISOHRF - 70 3x4mm <sup>2</sup>	M	45.00	15.72	707.40	0%	-	-	100%	45.00	707.40	100%	707.40	0%	0.00
04.00	POSTES														
04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES	UNI	10.00	1,123.22	11,232.20	90%	9.00	10,108.98	10%	1.00	1,123.22	100%	11,232.20	0%	0.00
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M-O	UNI	30.00	50.46	1,513.80	89%	25.00	1,261.50	17%	5.00	252.30	100%	1,513.80	0%	0.00
05.00	SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS														
05.01	TABLERO GENERAL TGP	UNI	1.00	15,331.00	15,331.00	100%	1.00	15,331.00	0%	-	100%	1.00	15,331.00	0%	0.00
05.02	TABLERO GENERAL TG-1	UNI	1.00	12,331.00	12,331.00	100%	1.00	12,331.00	0%	-	100%	1.00	12,331.00	0%	0.00
05.03	TABLERO GENERAL TG-2	UNI	1.00	15,331.00	15,331.00	100%	1.00	15,331.00	0%	-	100%	1.00	15,331.00	0%	0.00
05.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R1	UNI	1.00	1,665.50	1,665.50	100%	1.00	1,665.50	0%	-	100%	1.00	1,665.50	0%	0.00
05.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R2	UNI	1.00	2,365.50	2,365.50	100%	1.00	2,365.50	0%	-	100%	1.00	2,365.50	0%	0.00
05.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R3	UNI	1.00	2,265.50	2,265.50	100%	1.00	2,265.50	0%	-	100%	1.00	2,265.50	0%	0.00
05.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R5	UNI	1.00	4,065.50	4,065.50	100%	1.00	4,065.50	0%	-	100%	1.00	4,065.50	0%	0.00
05.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R6	UNI	1.00	2,365.50	2,365.50	100%	1.00	2,365.50	0%	-	100%	1.00	2,365.50	0%	0.00
05.09	TABLERO PARA SISTEMA ESTABILIZADO T-ES	UNI	1.00	7,031.00	7,031.00	100%	1.00	7,031.00	0%	-	100%	1.00	7,031.00	0%	0.00
05.10	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-SE	UNI	1.00	1,265.50	1,265.50	100%	1.00	1,265.50	0%	-	100%	1.00	1,265.50	0%	0.00
05.11	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 200AMP, 380VAC, 35KA, 60HZ	UNI	1.00	16,331.00	16,331.00	100%	1.00	16,331.00	0%	-	100%	1.00	16,331.00	0%	0.00
05.12	TABLERO DE FUERZA TF-01	UNI	1.00	10,331.00	10,331.00	100%	1.00	10,331.00	0%	-	100%	1.00	10,331.00	0%	0.00
05.13	TABLERO DE FUERZA TF-02	UNI	1.00	1,831.00	1,831.00	100%	1.00	1,831.00	0%	-	100%	1.00	1,831.00	0%	0.00
05.14	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-1	UNI	1.00	11,831.00	11,831.00	100%	1.00	11,831.00	0%	-	100%	1.00	11,831.00	0%	0.00


  
**CONSORCIO DEL SUR**
  
 Representante Legal:
   
 Richard Nixon Carpio Martinez
   
 REPRESENTANTE LEGAL

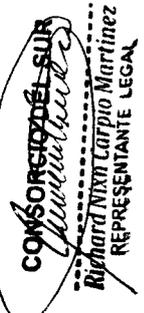
**CONSORCIO DEL SUR**
  
 Ricardo Elias Valencia Espichar
   
 INSCRITO EN EL R. C. P. N. 1000

ARISTOFRANCO RUIZ CARRETERO
   
 INGENIERO CIVIL
   
 REG. C. P. N. 48000

34 5e

05-15	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VAC PARA TG-2	UNI	1.00	13,031.00	13,031.00	100%	1.00	13,031.00	0%	100%	1.00	13,031.00	0%	0.00	0.00
05-16	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AS	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50	100%	1.00	1,865.50	0%	100%	1.00	1,865.50	0%	0.00	0.00
05-17	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AP	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50	100%	1.00	1,865.50	0%	100%	1.00	1,865.50	0%	0.00	0.00
05-18	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-01	UNI	1.00	2,031.00	2,031.00	100%	1.00	2,031.00	0%	100%	1.00	2,031.00	0%	0.00	0.00
05-19	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-02	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50	100%	1.00	1,865.50	0%	100%	1.00	1,865.50	0%	0.00	0.00
05-20	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-CAS	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50	100%	1.00	1,865.50	0%	100%	1.00	1,865.50	0%	0.00	0.00
05-21	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-SF	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50	100%	1.00	1,865.50	0%	100%	1.00	1,865.50	0%	0.00	0.00
05-22	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-ES	UNI	1.00	2,665.50	2,665.50	100%	1.00	2,665.50	0%	100%	1.00	2,665.50	0%	0.00	0.00
05-23	GABINETE CON INTERRUPTOR SUF	UNI	1.00	1,265.50	1,265.50	100%	1.00	1,265.50	0%	100%	1.00	1,265.50	0%	0.00	0.00
05-24	GABINETE CON INTERRUPTOR STH	UNI	2.00	1,265.50	2,531.00	50%	1.00	1,265.50	50%	100%	2.00	2,531.00	0%	0.00	0.00
05-25	GABINETE CON INTERRUPTOR -CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR -STER	UNI	2.00	1,431.00	2,862.00	50%	1.00	1,431.00	50%	100%	2.00	2,862.00	0%	0.00	0.00
05-26	GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB1 Y GABINETE CON INTERRUPTOR -SHB2	UNI	2.00	1,431.00	2,862.00	50%	1.00	1,431.00	50%	100%	2.00	2,862.00	0%	0.00	0.00
06-00	CANALIZACION CON TUBERIA METALICA Y PVC														
06-01	BUZON DE CONCRETO PARA BAJA TENSION DE 0.90 X 0.90 X 0.90	UNI	9.00	987.53	8,887.77	56%	5.00	4,937.65	44%	100%	9.00	8,887.77	0%	0.00	0.00
06-02	BUZON CIEGO DE 1.0 X 1.0 X 1.20 m p7/MEDIA TENSION	UNI	7.00	753.68	5,275.76	14%	1.00	753.68	86%	100%	7.00	5,275.76	0%	0.00	0.00
06-03	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 20mm Y ACCESORIOS	M	65.00	17.75	1,153.75	0%	-	-	100%	65.00	1,153.75	0%	0.00	0.00	
06-04	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 25mm Y ACCESORIOS	M	9.00	45.8	412.20	0%	-	-	100%	9.00	412.20	0%	0.00	0.00	
06-05	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 40mm Y ACCESORIOS	M	1.50	68.51	102.77	0%	-	-	100%	1.50	102.77	0%	0.00	0.00	
07-00	ARTIFACTOS Y ALUMBRADO														
07-01	LUMINARIA FLUORESCENTE HERMETICO 2x54W	UNI	14.00	159.97	2,239.58	0%	-	-	100%	14.00	2,239.58	0%	0.00	0.00	
07-02	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSADO 2x54W SIMILAR AL MODELO AHR + KIT	UNI	14.00	243.83	3,413.62	0%	-	-	0%	-	-	14.00	2,239.58	0%	
07-03	REFLECTOR RSP VAPOUR DE SODIO 70W	UNI	8.00	216.71	1,733.68	0%	-	-	100%	8.00	1,733.68	0%	14.00	3,413.62	
08-00	CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES														
08-01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x20 AMP - 220V- 10KA	UNI	1.00	111.27	111.27	0%	-	-	100%	1.00	111.27	0%	0.00	0.00	
08-02	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE	Pto	7.00	47.7	333.90	100%	7.00	333.90	0%	100%	7.00	111.27	0%	0.00	
08-03	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE SCHUKO CON LINEA DE TIERRA H=1	Pto	2.00	61.45	122.90	100%	2.00	122.90	0%	100%	2.00	333.90	0%	0.00	
08-04	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA SISTEMA EST	Pto	3.00	54.7	164.10	100%	3.00	164.10	0%	100%	3.00	122.90	0%	0.00	
08-05	SALIDA TOMACORRIENTE INDUSTRIAL TRIFASICO CON LINEA DE TIERRA H=1.2	Pto	1.00	109.7	109.70	100%	1.00	109.70	0%	100%	1.00	164.10	0%	0.00	
08-06	SALIDA DE SECADORES DE MANOS	Pto	2.00	47.7	95.40	100%	2.00	95.40	0%	100%	2.00	109.70	0%	0.00	
08-07	SALIDA PARA ELECTROBOMBAS INCLUIDO MURETE	Pto	10.00	347.7	3,477.00	0%	-	-	100%	10.00	3,477.00	0%	0.00	0.00	
08-08	CAJA DE PASO 300 x300 x 150mm POLIESTER REFORZADO	Pto	3.00	38.67	116.01	0%	-	-	100%	3.00	116.01	0%	0.00	0.00	
08-09	CAJA DE PASO 150 x150 x 75mm POLIESTER REFORZADO	Pto	6.00	29.35	176.10	0%	-	-	100%	6.00	176.10	0%	0.00	0.00	
08-10	CAJA DE PASO 180 x135 x 141mm POLIESTER REFORZADO	Pto	1.00	31.1	31.10	0%	-	-	100%	1.00	31.10	0%	0.00	0.00	
09-00	SISTEMA DE EMERGENCIA														
09-01	GRUPO ELECTROGENO 60 KW 380- 220V CON NEUTRO ACCESIBLE 60 HZ ENG	UNI	1.00	37401.69	37,401.69	100%	1.00	37,401.69	0%	100%	1.00	37,401.69	0%	0.00	0.00
09-02	UPS DE 3KV/10 - 230VAC/60 HZ	UNI	1.00	3258.89	3,258.89	0%	-	-	100%	1.00	3,258.89	0%	0.00	0.00	
09-03	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 3 RVA-10220 KV	UNI	1.00	961.57	961.57	0%	-	-	100%	1.00	961.57	0%	0.00	0.00	
09-04	INTERRUPTOR DIFERENCIAL SUPERMINUZADO 2x25 AMP - 30 Ma	UNI	4.00	301.78	1,207.12	0%	-	-	100%	4.00	1,207.12	0%	0.00	0.00	
10-00	SISTEMA PUESTA A TIERRA														
10-01	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 95 mm2	M	9.60	31.74	304.70	0%	-	-	100%	9.60	304.70	0%	0.00	0.00	
10-02	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 70 mm2	M	90.00	27.74	2,496.60	0%	-	-	100%	90.00	2,496.60	0%	0.00	0.00	
10-03	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 35 mm2	M	50.00	19.74	987.00	0%	-	-	100%	50.00	987.00	0%	0.00	0.00	

<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>	441,647.27	248,635.37	189,598.28	3,413.62
GASTOS GENERALES (1-76245%)	7,783.82	4,382.08	3,341.58	60.16
UTILIDAD (2-250%)	9,937.06	5,594.30	4,265.96	76.81
<b>TOTAL</b>	<b>459,371.15</b>	<b>258,611.75</b>	<b>197,125.82</b>	<b>3,550.59</b>



**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Elias Villalana Espichar  
 INGRESIDENTE  
 C/P 54066

ARISTOFRANCO RENA... CARRERA P...  
 INGENIERO CIVIL  
 489 C/P 54066

35 5D

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Elias Villafana Espichar  
 ING. RESIDENTE  
 CIP: 54066

CONSORCIO DEL SUR  
 Michotti Nixti Carpio Martínez  
 REPRESENTANTE LEGAL

SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO		459,368.16	258,611.75	197,205.82	455,817.57	3,550.59
I.G.V. (18.0%)		82,686.27	46,550.11	35,497.05	82,047.16	639.11
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO		542,054.42	305,161.86	232,702.87	537,864.73	4,189.70

*Aristophano Renato Carrepa Pareda*  
 ARISTOPHANO RENATO CARREPA PAREDA  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP N° 48498

36 57

**VALORIZACION N°03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03**

**OBRA** : CONSULTAS : EJECUCION DEL SALDO DE OBRA, MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI, PROVINCIA DE ISLAY, REGION AREQUIPA

**ENTIDAD** : FONDEPES

**CONTRATISTA** : CONSORCIO DEL SUR (VASCAR S.A.C. Y CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.)

**FECHA** : 31/01/2018

Monto Apobado	S/. 130,569.60
Fecha-Inicio de Obra	23/11/2017
Plazo de Ejecución	
Fecha-Término de Obra	09/12/2017
Modalidad de Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor Residente	: ING. RENATO CARRERA PEREDA
	: ING. RICARDO VILLAFANA ESPICHAN
<b>SEGUN COSTO DIRECTO</b>	
Monto Valorizado del Mes	: S/. 60,846.08
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 65,178.77
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 41,204.78
	: 57.20%
	: 61.27%
	: 38.73%

<b>Ubicación</b>	
Región	: AREQUIPA
Departamento	: AREQUIPA
Provincia	: ISLAY
Lugar	: ISLAY

Código	Descripción	Unidad	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	% Ejec.	Valor Acum.	% Ejec. Acum.	Valor Saldo	Región	Dep.	Prov.	Lugar
ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES													
01	RED DE AGUA POTABLE												
1.02	SALIDAS												
01.02.03	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP Ø1"	P.T.O	2	167.16	334.32	50%	167.16	50%	167.16	100%	2.00		334.32
01.03	VALVULAS												
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"	UNI	4	145.17	580.68	25%	145.17	75%	435.51	100%	4.00		580.68
01.04	TUBERIAS												
01.04.07	SUMI/TUB Ø2.5" CLASE 10	M	40.5	129.35	5,238.68	74%	30.00	26%	3,880.50	100%	40.50		5,238.68
01.09	LINEA DE IMPULSION												
01.09.02	EQUIPO DE FILTRADO - DESINFECCION	UNI	1	2,112.23	2,112.23	0%	-	100%	-	100%	1.00		2,112.23
01.09.03	SISTEMA DE CLORACION	GLB	1	2,671.75	2,671.75	0%	-	100%	-	100%	1.00		2,671.75
03.00	SISTEMA DE AGUA DE MAR												
03.07	TUBERIA AEREA												
03.07.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2 1/2" C-10	M	15	129.35	1,940.25	0%	-	100%	-	100%	15.00		1,940.25
03.07.06	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=3"	M	12	37.41	448.92	0%	-	100%	-	100%	12.00		448.92
03.08	RED DE AGUA DE MAR												
03.08.05	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=2" C-10	M	130.00	37.41	4,863.30	0%	-	100%	-	100%	130.00		4,863.30
04.00	SISTEMA DE AGUA RESIDUAL												
04.07.00	CAMARA DE BOMBEO MUELE /RED COLECTORA												
04.07.07	ACCESORIOS PARA LA TRAMPA DE GRASA Y SOLIDOS	GLB	2.00	469.63	939.26	0%	-	100%	-	100%	2.00		939.26
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS													
01.00	RED DE AGUA POTABLE												
01.09	LINEA DE IMPULSION												
01.09.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00	547.34	547.34	0%	-	100%	-	100%	1.00		547.34
02.00	SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO												
02.00	CAJA DE REGISTRO												
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	3.00	825.91	2,477.73	0%	-	100%	-	100%	3.00		2,477.73

*(Firma manuscrita)*  
**ING. RENATO CARRERA PEREDA**  
**INGENIERO CIVIL**

**CONSORCIO DEL SUR**  
*(Firma manuscrita)*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

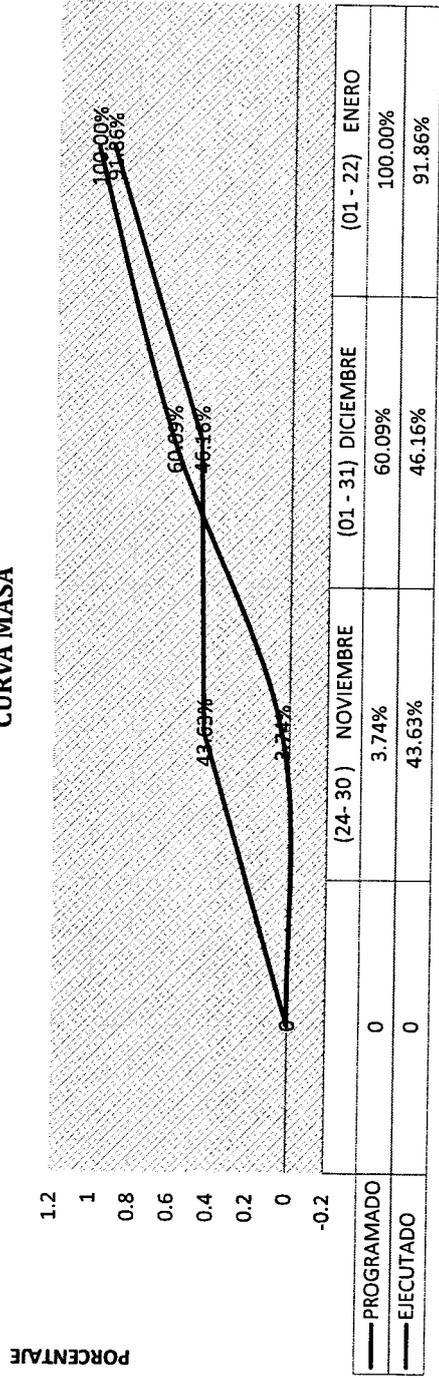
**CONSORCIO DEL SUR**  
**Ricardo Elias Villafana Espichan**  
 ING. RESIDENTE  
 C.P. 54066

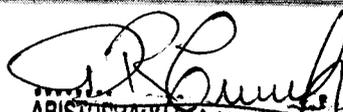


**CRONOGRAMA EJECUTADO DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03**

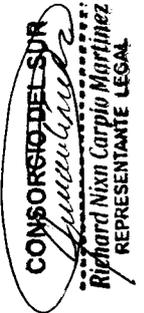
<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>									
GASTOS GENERALES (1.762452%)		S/. 239,118.00	S/. 13,850.06	S/. 250,444.36	S/. 548,030.81				
UTILIDAD (2.250%)		4,214.34	244.10	4,413.96	9,658.78				
		5,380.16	311.63	5,635.00	12,330.69				
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO ADICIONAL N°03</b>		<b>S/. 248,712.49</b>	<b>S/. 14,405.79</b>	<b>S/. 260,493.32</b>	<b>S/. 570,020.28</b>				
I.G.V. (18.0 %)	18.00%	S/. 44,768.25	S/. 2,593.04	S/. 46,888.80	102,603.65				
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO ADICIONAL N°03</b>		<b>S/. 293,480.74</b>	<b>S/. 16,998.83</b>	<b>S/. 307,382.12</b>	<b>S/. 672,623.93</b>				
<b>PRESUPUESTO MENSUAL ACUMULADO</b>		S/. 293,480.74	S/. 16,998.83	S/. 307,382.12					
% MENSUAL EJECUTADO		43.63%	2.53%	45.70%	91.86%				
% ACUMULADO EJECUTADO		<b>43.63%</b>	<b>46.16%</b>	<b>91.86%</b>					
% PARCIAL PROGRAMADO		3.74%	56.35%	39.91%					
<b>% ACUMULADO PROGRAMADO</b>		<b>3.74%</b>	<b>60.09%</b>	<b>100.00%</b>					

**CURVA MASA**



  
**ARISTOPHRANO RENATO CARRERA PEREZ**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. C.P. N° 48466

38  
 51  
**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Elias Villafana Espichar  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 54036

**CONSORCIO DEL SUR**  
  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**VALORIZACION N°03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03**

OBRA : "ADICIONAL N°03: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY,

REGION AREQUIPA."

ENTIDAD : FONDEPES

CONTRATISTA : CONSORCIO DEL SUR (VASCAR S.A.C. Y CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.)

FECHA : 31/01/2018

Monto Aprobado	S/. 672,623.93	Supervisor Residente	: ING. RENATO CARRERA PEREDA : ING. RICARDO VILLAFANA ESPICHAN
Fecha de Aprobación	13/06/2017	<b>SEGÚN COSTO DIRECTO</b>	
Plazo de Ejecución	39 Días	Monto Valorizado del Mes	: S/. 250,444.36 45.70%
Fecha de Terminación	05/12/2017	Monto Valorizado Acumulado	: S/. 503,412.42 91.86%
Modalidad de Ejecución	Precios Unitarios	Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 44,618.38 8.14%

<b>Ubicación</b>	
Región	: AREQUIPA
Departamento	: AREQUIPA
Provincia	: ISLAY
Lugar	: ISLAY

01	PRESUPUESTO UNINSTALACIONES ELECTRICAS	441,647.27	56.30%	248,635.37	42.93%	189,598.28	99.23%	438,233.65	0.77%	3,413.62
02	PRESUPUESTO UNINSTALACIONES SANITARIAS	106,383.53	4.07%	4,332.69	57.20%	60,846.08	61.27%	65,178.77	38.73%	41,204.76

<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>	<b>648,030.81</b>	<b>282,968.06</b>	<b>260,444.36</b>	<b>503,412.42</b>	<b>44,618.38</b>
GASTOS GENERALES (1.762452%)	9,658.78	4,458.44	4,413.96	8,872.40	786.38
UTILIDAD (2.250%)	12,330.69	5,691.78	5,635.00	11,326.78	1,003.91
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO</b>	<b>670,020.28</b>	<b>263,118.28</b>	<b>260,493.32</b>	<b>523,611.61</b>	<b>46,408.67</b>
I.G.V. (18.0 %)	102,603.65	47,361.29	46,888.80	94,250.09	8,353.56
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO</b>	<b>672,623.93</b>	<b>310,479.58</b>	<b>307,382.12</b>	<b>617,861.70</b>	<b>54,762.23</b>

*[Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. C. LP. N° 48468

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Ricardo Elias Villalana Espichan**  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 54066

39 54

40 57

**VALORIZACION N°03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03 \_ RESUMEN DE PAGO A EFECTUAR**

**OBRA** : "ADICIONAL N°03: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA."  
**ENTIDAD** : FONDEPES  
**CONTRATISTA** : CONSORCIO DEL SUR (VASCAR S.A.C. Y CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.)  
**FECHA** : 31/01/2018

ADELANTOS OTORGADOS	FECHA	MONTO C/IGV	MONTO S/IGV	% PRESUPUESTO
1.- Adelanto Directo		0.00	0.00	0.00%
2.- Adelanto de Materiales		0.00	0.00	0.00%
<b>TOTAL DEL ADELANTO OTORGADO</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00%</b>

<b>RESUMEN DE COSTOS DIRECTOS</b>		
FORMULA 01 : ADICIONAL N°03		250,444.36
<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>		<b>250,444.36</b>
GASTOS GENERALES (1.762452%)		4,413.96
UTILIDAD (2.250%)		5,635.00
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO REFERENCIAL</b>		<b>260,493.32</b>
FACTOR DE RELACION 1.000		260,493.32
<b>SUB-TOTAL VALORIZACION CONTRACTUAL</b>		<b>S/. 260,493.32</b>
<b>RESUMEN DE REAJUSTES</b>		
SE HA REAJUSTADO UTILIZANDO LOS ULTIMOS INDICES UNIFICADOS PUBLICADOS		
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS	Kr = 0.000	0.00
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS	Kr = 0.000	0.00
<b>TOTAL REINTEGRO</b>		<b>0.00</b>
<b>TOTAL DE REAJUSTE Y DEDUCCIONES</b>		<b>S/. 0.00</b>
<b>DEDUCCIONES:</b>		
<b>- DEDUCCION DE REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR EL ADELANTO DIRECTO</b>		
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS		0.00
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS		0.00
<b>TOTAL DECUCCION AD</b>		<b>0.00</b>
<b>- DEDUCCION DE REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR EL ADELANTO DE MATERIALES</b>		
FORMULA 03 : INSTALACIONES ELECTRICAS		0.00
FORMULA 04 : INSTALACIONES SANITARIAS		0.00
<b>TOTAL DECUCCION AM</b>		<b>0.00</b>
<b>VALORIZACION BRUTA (V.B.)</b>		<b>S/. 260,493.32</b>
<b>AMORTIZACIONES</b>		
Amortización del Adelanto Directo		S/. 0.00
Amortización del Adelanto de Materiales	15.00%	
<b>TOTAL</b>		<b>S/. 0.00</b>
<b>VALORIZACION NETA (V.N.)</b>		<b>S/. 260,493.32</b>
IGV 18% (VN)		46,888.80
<b>MONTO TOTAL A FACTURAR Y PAGAR AL CONTRATISTA (VN + IGV)</b>		<b>S/. 307,382.12</b>

SON: TRECIENTOS SIETE MIL TRECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 12/100 SOLES

*[Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO LARREDA PEREZ**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. S.L.P. N° 48496

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Ricardo Elias Villatana Espichar**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 54066

41 5

**RESUMEN GENERAL DE LA VALORIZACION N°03 DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03**

**OBRA** : "ADICIONAL N°03: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA."

**ENTIDAD** : FONDEPES

**CONTRATISTA** : CONSORCIO DEL SUR (VASCAR S.A.C. Y CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.)

**FECHA** : 31/01/2018

MONTO DEL CONTRATO SIN IGV : S/. 570,020.28

MONTO DEL CONTRATO CON IGV : S/. 672,623.93

TOTAL CONTRACTUAL SIN IGV	570,020.28				
VALORIZACION CONTRACTUALES SIN IGV		263,118.28	260,493.32	523,611.61	46,408.68
REAJUSTES		0.00	0.00	0.00	0.00
<b>AMORTIZACIONES</b>					
DEL ADELANTO DIRECTO		0.00	0.00	0.00	0.00
DEL ADELANTO DE MATERIALES		0.00		0.00	0.00
VALORIZACION NETA		263,118.28	260,493.32	523,611.61	46,408.68
I.G.V. (18%)	102,603.65	47,361.29	46,888.80	94,250.09	8,353.56

SON: TRECIENTOS SIETE MIL TRECIENTOS OCHENTA Y DOS CON 12/100 SOLES

*[Signature]*  
**ARISTÓTELES RENATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. C. LP. N° 48406

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Richard Nixon Carpio Martinez**  
 REPRESENTANTE LEGAL

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Ricardo Elias V.**  
 INGENIERO CIVIL  
 RCP 54066

056



CONSORCIO DEL SUR

42  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero  
000019

**RESOLUCION DE  
PRESTACION ADICIONAL**

CONSORCIO DEL SUR

.....  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5465

  
.....  
ARISTOPHANO RENATO CARREPA PERERA  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 48406

10000

1

2

10000

43  
60002



FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO  
CERTIFICADO: Que el presente documento  
es COPIA FIEL DEL ORIGINAL que se  
tuvo a la vista. Recibido  
Lima, 23/11/2017  
Lizbeth González Valverde  
SECRETARIA  
R.U. N° 352-2016-FONDEPES/J

## RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 083 -2017-FONDEPES/J

Lima, 23 NOV 2017



**VISTOS:** El Memorando N° 2383-2017-FONDEPES/DIGENIPAA y el Informe N° 74-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC, ambos de la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola (DIGENIPAA), así como el Informe N° 1089-2017-FONDEPES/OGAJ de la Oficina General de Asesoría Jurídica (OGAJ); y,

### CONSIDERANDO:

Que, el 18 de octubre de 2016, el Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES) y el Consorcio del Sur, integrado por las empresas VASCAR S.A.C y CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L (el Contratista) suscribieron el Contrato N° 014-2016-FONDEPES para la "Ejecución del Saldo de obras en tierras Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani, distrito de Islay, provincia de Islay, región Arequipa" (la Obra) por el monto de S/ 4 718 499,43 (Cuatro millones setecientos dieciocho mil cuatrocientos noventa y nueve con 43/100 soles) incluido IGV, con un plazo de ejecución de 150 días calendario;

Que, el 20 de junio de 2017, el FONDEPES y el Consorcio Supervisor SGL (la Supervisión) suscribieron el Contrato N° 020-2017-FONDEPES para la supervisión de la Obra por el monto de S/ 328 632,72 (Trescientos veintiocho mil seiscientos treinta y dos con 72/100 soles) incluido IGV, con un plazo de ejecución de 150 días calendario;

Que, el 25 de octubre del 2017, mediante Carta N° 67-2017/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI, la Supervisión remitió al FONDEPES el Informe N° 27-2017/FONDEPES/JS/RCP, con el cual se pronuncia sobre la necesidad de prestaciones adicionales motivadas por los informes de compatibilidad;

Que, el 26 de octubre del 2017, mediante Carta N° 415-2017-FONDEPES/DIGENIPAA, la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola (DIGENIPAA) indicó a la Supervisión que la Entidad desarrollará el expediente técnico de la prestación adicional;

Que, el 27 de Octubre del 2017, mediante la Carta N° 418-2017-FONDEPES/DIGENIPAA, la DIGENIPAA remitió a la Supervisión el Expediente Técnico de la Prestación Adicional de Obra N° 03 MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS E INSTALACIONES ELECTRICAS del Saldo de Obras de Tierra en el Proyecto de Inversión denominado "Mejoramiento y Adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para Consumo Humano Directo de El Faro Matarani", para que se pronuncie sobre la viabilidad de la solución técnica;

Que, el 6 de noviembre de 2017, mediante la Carta N° 70-2017/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI, la Supervisión se pronunció favorablemente sobre la

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villatana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

00000

—

—

Que, el 23 de noviembre de 2017, mediante la Resolución Jefatural N° 082-2017-FONDEPES/J, se rectificó los montos del Presupuesto Adicional N°01 y el Presupuesto Adicional N° 02 y su deductivo Vinculado N° 01, tomando como base el Informe N°10-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/AEP/JMCO del área de estudios, en el que se corrige el error cometido en el cálculos de los Gastos Generales y utilidad, siendo ahora los siguientes: Presupuesto Adicional N°01 ascendente a S/.169,941.27 (Ciento sesenta y nueve mil novecientos cuarenta y uno con 27/100 Soles) incluido IGV, con una incidencia individual de 3.60%, y el Presupuesto Adicional N° 02 ascendente a S/. 334,886.08 (Trescientos treinta y cuatro mil ochocientos ochenta y seis con 8/100 Soles) incluido IGV, y el Presupuesto Deductivo Vinculado N° 01 de S/. 43,453.44 (Cuarenta y tres mil cuatrocientos cincuenta y tres con 44/100 Soles) incluido IGV., lo que representa un porcentaje de incidencia individual equivalente a 6.18% del contrato original y una incidencia acumulada del 9.78% del contrato original;



Que, el 23 de noviembre de 2017, mediante el Informe N° 74-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC, el Coordinador de Obras, Equipamiento y Mantenimiento de la DIGENIPAA recomendó "aprobar el Presupuesto Adicional N° 03 que asciende a S/ 672,623.93 (Seiscientos setenta y dos mil seiscientos veintitrés con 93/100 Soles), y el Presupuesto deductivo vinculado N°02 asciende a S/. 748,301.81 (setecientos cuarenta y ocho mil trescientos uno con 81/100 soles) para cumplir con la finalidad del proyecto";



Que, el 23 de noviembre de 2017, mediante el mediante el Memorando N° 2383-2017-FONDEPES/DIGENIPAA, el Director de la DIGENIPAA indicó que hace suyo el Informe N° 74-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC, remitiéndolo a la Oficina General de Asesoría Jurídica (OGAJ) para que se proyecte resolutive correspondiente;



Que, el 23 de noviembre de 2017, mediante el Informe N° 1089-2017-FONDEPES/OGAJ, la OGAJ en consideración a los argumentos técnicos expuestos en el Informe N° 74-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC, concluyó que concurren los presupuestos legales requeridos para continuar con el trámite de aprobación del Expediente Técnico de la Prestación Adicional N° 03 y el Presupuesto Deductivo Vinculado N° 02 de la Obra;



Que, el acto administrativo puede fundamentarse en informes de emisión previa que obren en el expediente correspondiente, a condición de su puntual identificación y su integración en el acto administrativo que motivan. Sobre el particular, el numeral 6.2 del artículo 6° de la Ley N° 27444, Ley de Procedimiento Administrativo General establece lo siguiente:



**"Artículo 6.- Motivación del acto administrativo (...)**

6.2 Puede motivarse mediante la declaración de conformidad con los fundamentos y conclusiones de anteriores dictámenes, decisiones o informes obrantes en el expediente, a condición de que se les identifique de modo certero, y que por esta situación constituyan parte integrante del respectivo acto. Los informes, dictámenes o similares que sirvan de fundamento a la decisión, deben ser notificados al administrado conjuntamente con el acto administrativo. (...);

Que, conforme a la normativa indicada sobre el contenido motivacional constituyen fundamentos de la presente Resolución: el Informe N° 74-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC y el Informe N° 1089-2017-FONDEPES/OGAJ, los mismos que formarán parte integrante de la presente Resolución en calidad de anexos;

Que, por los fundamentos técnicos y normativos expuestos de conformidad con la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, aprobado por Decreto Supremo N° 350-2015-EF, y en ejercicio de las funciones establecidas por el literal "a" del artículo 8 del Reglamento de Organización y Funciones del FONDEPES, aprobado por Resolución Ministerial N° 346-2012-PRODUCE, corresponde expedir la Resolución Jefatural mediante la cual se apruebe la Prestación Adicional de Obra N° 03 y el Presupuesto Deductivo Vinculado N° 2;

CONSORCIO DEL SUR

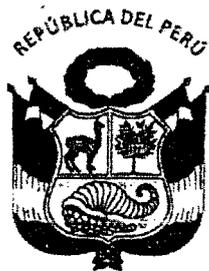
Ricardo Villatana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

120000-

00000

✓

✓



FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO  
CERTIFICO: Que el presente documento  
es COPIA FIEL DEL ORIGINAL que he  
tenido a la vista. Reg. 122  
Lima, 23/11/2017  
Lizbeth Gonzales Valverde  
FIDELIARIO  
R.U. N° 352-2-16 FONDEPES/J

  
JEFA  
M. L. CASTRO

## RESOLUCIÓN JEFATURAL N° 083 -2017-FONDEPES/J

Lima, 23 NOV 2017

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

  
E. FERNÁNDEZ

### SE RESUELVE:

**Artículo 1°.-** Aprobar el Expediente Técnico de la Prestación Adicional N° 03 del Contrato N° 014-2016-FONDEPES para la "Ejecución del Saldo de obras en tierras Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani, distrito de Islay, provincia de Islay, región Arequipa" (la Obra) por el monto de S/ 672,623.93 (Seiscientos Setenta y Dos Mil Seiscientos Veintitrés con 93/100 Soles) incluido IGV, y su correspondiente Presupuesto deductivo vinculado N° 02 que asciende a los S/. 748,301.81 (Setecientos Cuarenta y Ocho Mil Trescientos Uno con 81/100 Soles) incluido IGV, siendo que el resultado de la sustracción aritmética determina una disminución del monto del contrato original de S/ -75,677.88 (Setenta y Cinco Mil Seiscientos Setenta y Siete con 88/100 Soles), que representa un porcentaje de incidencia del -1.60% del presupuesto contratado; cuyo nuevo monto contractual asciende a la suma de S/ 5 104 195,46 (Cinco millones ciento cuatro mil ciento noventa y cinco con 46/100 Soles), incluido IGV, de acuerdo a los fundamentos contenidos en el Informe N° 74-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC y el Informe N° 1089-2017-FONDEPES/OGAJ, los mismos que forman parte integrante de la presente Resolución en calidad de anexos.

  
LABQ

  
OFICINA GENERAL DE ASESORÍA JURÍDICA

  
N. SUPANTA

**Artículo 2°.-** Autorizar la ejecución del Expediente Técnico de la Prestación Adicional N° 03, aprobado en el artículo 1° de la presente Resolución.

**Artículo 3°.-** Notificar la presente Resolución y sus anexos al Consorcio del Sur, remitiéndose copias a la Oficina General de Administración para que en coordinación con la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola ejecuten las acciones que permitan la suscripción de la adenda correspondiente al Contrato N° 014-2017-FONDEPES/OGA.

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

**Artículo 5°.-** Disponer que la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola, bajo responsabilidad funcional, en el plazo de 30 días calendario, posteriores a la recepción de la presente, emita un informe respecto de la existencia de responsabilidades por las presuntas deficiencias en la formulación y/o aprobación del expediente técnico de la obra

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafans Espichan  
ING. PRESIDENTE  
CIP 00000000

00000

1

2

provincia de Islay, región Arequipa", para que conjuntamente con los antecedentes, sea remitido a la Secretaría Técnica de las autoridades del procedimiento administrativo disciplinario. En el supuesto que se determine la responsabilidad del proyectista que elaboró el mencionado expediente técnico, corresponderá a la DIGENIPAA determinar la existencia del daño o perjuicio generado al FONDEPES, así como su cuantificación monetaria, debiendo comunicarse dicha situación a la Procuraduría Pública para que adopte las acciones correspondientes.

**Artículo 6°.-** Disponer que la presente Resolución se publique en el portal institucional de la Entidad.



Regístrese y comuníquese

*[Handwritten signature]*  
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO  
FONDEPES  
.....  
MARÍA ISABEL CASTRO SILVESTRE  
JEFA

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO  
CERTIFICACION que el presente documento es COPIA FIEL DEL ORIGINAL que se remite a la sala Reg. ....  
Luzbeth Gómalez Valverde  
.....  
FIDELIARIO  
R.U. N°342-2013-FONDEPES/J

COLEGIO DEL SUR  
*[Handwritten signature]*  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

*[Handwritten signature]*  
ARISTÓFANO RENATO LARREDA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
R.D. C.A.P. N° 48496

100

100

100

100

100



CONSORCIO DEL SUR

47  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

000054

**COPIA DE LOS INDICES  
UNIFICADOS DE LA  
CONSTRUCCION**

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
REG. O.L.P. N° 48496

1000000

1000000

1000000

1000000

1000000

UPP-UAJ-USM, en adelante el Informe Técnico Legal, mediante el cual los Responsables de la Unidad de Planeamiento y Presupuesto, de la Unidad de Seguimiento y Monitoreo y de la Unidad de Asesoría Jurídica del FONDECYT determinan la viabilidad técnica, presupuestal y legal para la aprobación de subvenciones económicas a favor de personas jurídicas privadas, por el importe total ascendente a S/ 126,244.25, para cofinanciar los proyectos en ciencia, tecnología e innovación tecnológica (CTI) señalados en el Informe Técnico Legal, los referidos órganos adjuntan los Certificados de Crédito Presupuestario N° 0000000365 y N° 0000000243, copia de la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 094-2017-FONDECYT-DE y de la Resolución de Dirección Ejecutiva N° 120-2014-FONDECYT-DE;

Que, el Numeral 4.2 del Informe Técnico Legal, señala que es viable técnica y legalmente realizar las subvenciones económicas para cofinanciar los proyectos de las instituciones privadas aprobadas mediante Convenios de Subvención suscritos por la Dirección Ejecutiva del FONDECYT, señalando que para tal efecto se ha verificado el cumplimiento de todos los aspectos técnicos y legales exigidos para efectuar los desembolsos solicitados, que se encuentran establecidos en las Bases de los concursos aprobados por el FONDECYT, en los convenios y contratos suscritos por el FONDECYT, en las Directivas, Guías y Lineamientos u otros similares emitidos por el FONDECYT y en la normativa vigente sobre la materia. Asimismo, el Numeral 4.3 del Informe Técnico Legal, agrega que se ha verificado que las Transferencias Financieras solicitadas cuentan con el Convenio correspondiente debidamente suscrito y plenamente vigente, dentro del marco legal normativo vigente sobre la materia;

Que, los Responsables de la Unidad de Planeamiento y Presupuesto, de la Unidad de Seguimiento y Monitoreo y de la Unidad de Asesoría Jurídica del FONDECYT, con la visación de la presente Resolución, ratifican el cumplimiento de todos los aspectos técnicos y legales exigidos para efectuar los desembolsos solicitados en el Informe Técnico Legal N° 033-2017-FONDECYT-UPP-UAJ-USM, las disposiciones contenidas en las Bases de los mencionados concursos, los citados convenios y contratos, y en la normativa vigente sobre la materia;

Que, mediante Informe N° 250-2017-CONCYTEC-OGPP, el Jefe (e) de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto del CONCYTEC señala que ha verificado lo informado por el FONDECYT, emitiendo opinión favorable, por lo que concluye que la aprobación del otorgamiento de subvenciones a favor de personas jurídicas privadas solicitadas por el FONDECYT, cuentan con disponibilidad presupuestal respectiva, con la cual se cofinanciarán los programas y proyectos en CTI señalados en el Informe Técnico Legal N° 033-2017-FONDECYT-UPP-UAJ-USM;

Que, con Informe N° 141-2017-CONCYTEC-OGAJ-MPT, el mismo que la Jefa (e) de la Oficina General de Asesoría Jurídica del CONCYTEC hace suyo a través del Proveído 329-2017-CONCYTEC-OGAJ, se indica que teniendo en cuenta lo señalado en el Informe Técnico Legal N° 033-2017-FONDECYT-UPP-UAJ-USM y en el Informe N° 250-2017-CONCYTEC-OGPP, se habría cumplido con lo dispuesto en la Directiva;

Con la visación del Jefe (e) de la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto, de la Jefa (e) de la Oficina General de Asesoría Jurídica, del Director Ejecutivo (e) del FONDECYT, del Responsable (e) de la Unidad de Planeamiento y Presupuesto, de la Responsable (e) de la Unidad de Seguimiento y Monitoreo y del Responsable (e) de la Unidad de Asesoría Jurídica del FONDECYT;

De conformidad con lo dispuesto en la Ley N° 28613, Ley del Consejo Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación Tecnológica; la Ley N° 30372, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2016; el Decreto Supremo N° 026-2014-CPM que aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del CONCYTEC; y la Resolución de Presidencia N° 044-2017-CONCYTEC-P, que aprueba la Directiva

N° 003-2017-CONCYTEC-OGPP denominada "Procedimiento para la aprobación de Transferencias Financieras y/u Otorgamiento de Subvenciones durante el Año Fiscal 2017, en el marco del Numeral 1) de la Trigésima Cuarta Disposición Complementaria Final de la Ley N° 30372, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2016";

SE RESUELVE:

**Artículo 1.-** Aprobar subvenciones a favor de personas jurídicas privadas por la suma total de S/ 126,244.25 (Ciento Veintiséis Mil Doscientos Cuarenta y Cuatro y 25/100 Soles), en el marco de lo dispuesto por el Numeral 1) de la Trigésima Cuarta Disposición Complementaria Final de la Ley N° 30372, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2016, conforme al siguiente detalle:

Tipo de cofinanciamiento	Institución	Programa / Proyecto	Total
Subvenciones a Personas Jurídicas	Pontificia Universidad Católica del Perú - CENTRUM CATOLICA	Aspectos que influyen y condicionan el trayecto de las mujeres para el acceso y su desarrollo laboral en las carreras vinculadas a la ciencia, tecnología e innovación	38,862.00
	Universidad Católica de Santa María - Vicerrectorado de Investigación	"SUMAJG WARMI": Situación, retos y oportunidades de mujeres científicas en la costa, sierra y selva del Perú	39,000.00
	Salud Sin Límites	El acceso de las mujeres a las carreras de ciencia y tecnología en Iquitos desde la mirada del género y la interculturalidad: Un estudio Cualitativo	39,000.00
	Universidad Católica San Pablo	Modelo e implementación computacional de un sistema evolutivo de optimización de edificaciones en Arquitectura Sostenible con soporte a cambio climático	9,382.25
<b>Total S/</b>			<b>126,244.25</b>

**Artículo 2.-** Notificar la presente Resolución a la Oficina General de Planeamiento y Presupuesto del CONCYTEC, así como a la Dirección Ejecutiva del FONDECYT, para su conocimiento y fines pertinentes.

**Artículo 3.-** Encargar al Responsable del Portal de Transparencia la publicación de la presente Resolución en el Portal Institucional del CONCYTEC.

Regístrese, comuníquese y publíquese.

FABIOLA LEÓN-VELARDE SERVETTO  
Presidenta

1587848-2

**Aprueban Índices Unificados de Precios para las seis Áreas Geográficas correspondientes al mes de octubre de 2017**

RESOLUCIÓN JEFATURAL  
N° 381-2017-JNEI

Lima, 15 de noviembre de 2017

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PAREDA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C.P. N° 48496

476

1

2

476

CONSIDERANDO:

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

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

Que, la Dirección Técnica de Indicadores Económicos ha elaborado el Informe N° 02-10-2017/DTIE, referido a los Índices Unificados de Precios para las Áreas Geográficas 1, 2, 3, 4, 5 y 6, correspondientes al mes de Octubre de 2017 y que cuenta con la conformidad de la Comisión

Técnica para la Aprobación de los Índices Unificados de Precios de la Construcción, por lo que resulta necesario expedir la Resolución Jefatural correspondiente, así como disponer su publicación en el Diario Oficial El Peruano, y;

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

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

SE RESUELVE:

**Artículo 1°.-** Aprobar los índices Unificados de Precios (Base: julio 1992 = 100,0) para las seis (6) Áreas Geográficas correspondientes al mes de Octubre de 2017, que se indican en el cuadro siguiente:

ÁREAS GEOGRÁFICAS													
Cód.	1	2	3	4	5	6	Cód.	1	2	3	4	5	6
01	811.68	811.68	811.68	811.68	811.68	811.68	02	488.45	488.45	488.45	488.45	488.45	488.45
03	469.92	469.92	469.92	469.92	469.92	469.92	04	545.90	935.73	1036.19	591.86	391.80	760.70
05	449.54	216.12	418.45	603.46	(*)	632.37	06	899.02	899.02	899.02	899.02	899.02	899.02
07	653.31	653.31	653.31	653.31	653.31	653.31	08	857.27	857.27	857.27	857.27	857.27	857.27
09	236.02	236.02	236.02	236.02	236.02	236.02	10	412.23	412.23	412.23	412.23	412.23	412.23
11	234.14	234.14	234.14	234.14	234.14	234.14	12	318.43	318.43	318.43	318.43	318.43	318.43
13	1270.34	1270.34	1270.34	1270.34	1270.34	1270.34	14	285.57	285.57	285.57	285.57	285.57	285.57
17	624.31	666.77	703.47	860.67	697.48	859.67	16	368.08	368.08	368.08	368.08	368.08	368.08
19	751.34	751.34	751.34	751.34	751.34	751.34	18	335.86	335.86	335.86	335.86	335.86	335.86
21	465.71	401.92	426.29	431.73	426.29	410.96	20	1533.84	1533.84	1533.84	1533.84	1533.84	1533.84
23	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	418.10	22	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30	367.30
27	701.88	701.88	701.88	701.88	701.88	701.88	24	240.78	240.78	240.78	240.78	240.78	240.78
31	373.41	373.41	373.41	373.41	373.41	373.41	26	370.67	370.67	370.67	370.67	370.67	370.67
33	830.19	830.19	830.19	830.19	830.19	830.19	28	599.03	599.03	599.03	565.65	599.03	599.03
37	298.08	298.08	298.08	298.08	298.08	298.08	30	467.61	467.61	467.61	467.61	467.61	467.61
39	442.48	442.48	442.48	442.48	442.48	442.48	32	468.00	468.00	468.00	468.00	468.00	468.00
41	410.71	410.71	410.71	410.71	410.71	410.71	34	464.73	464.73	464.73	464.73	464.73	464.73
43	719.16	655.68	887.32	642.01	1088.94	884.54	38	428.42	960.95	864.26	568.39	(*)	656.62
45	322.70	322.70	322.70	322.70	322.70	322.70	40	378.13	412.96	443.25	340.12	272.89	331.41
47	580.90	580.90	580.90	580.90	580.90	580.90	42	284.22	284.22	284.22	284.22	284.22	284.22
49	293.18	293.18	293.18	293.18	293.18	293.18	44	376.71	376.71	376.71	376.71	376.71	376.71
51	305.83	305.83	305.83	305.83	305.83	305.83	46	474.55	474.55	474.55	474.55	474.55	474.55
53	680.84	680.84	680.84	680.84	680.84	680.84	48	363.30	363.30	363.30	363.30	363.30	363.30
55	500.65	500.65	500.65	500.65	500.65	500.65	50	693.13	693.13	693.13	693.13	693.13	693.13
57	385.56	385.56	385.56	385.56	385.56	385.56	52	300.40	300.40	300.40	300.40	300.40	300.40
59	238.53	238.53	238.53	238.53	238.53	238.53	54	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60	405.60
61	236.63	236.63	236.63	236.63	236.63	236.63	56	488.10	488.10	488.10	488.10	488.10	488.10
65	235.92	235.92	235.92	235.92	235.92	235.92	60	295.99	295.99	295.99	295.99	295.99	295.99
69	389.45	327.82	428.87	488.52	269.39	451.51	62	462.33	462.33	462.33	462.33	462.33	462.33
71	645.41	645.41	645.41	645.41	645.41	645.41	64	319.97	319.97	319.97	319.97	319.97	319.97
73	544.62	544.62	544.62	544.62	544.62	544.62	66	707.19	707.19	707.19	707.19	707.19	707.19
77	321.23	321.23	321.23	321.23	321.23	321.23	68	259.97	259.97	259.97	259.97	259.97	259.97
							70	218.25	218.25	218.25	218.25	218.25	218.25
							72	426.35	426.35	426.35	426.35	426.35	426.35
							78	480.28	480.28	480.28	480.28	480.28	480.28
							80	107.23	107.23	107.23	107.23	107.23	107.23

(\*) Sin Producción

Nota: El cuadro incluye los índices unificados de código: 30, 34, 39, 47, 49 y 53, que fueron aprobados mediante Resolución Jefatural N° 372-2017-INEI.

*[Firma]*  
ARISTOPHANO BENITO CARRERA PEREA  
INGENIERO CIVIL  
489 C.I.P. N° 48466

CONSORCIO DEL SUR  
*[Firma]*  
Ricardo Villafana Espichan  
INGENIERO CIVIL



CONSORCIO DEL SUR

50  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

000057

# FORMULA POLINOMICA

CONSORCIO DEL SUR

.....  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5166

*Aristophano Renato Carrera Perera*  
.....  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PERERA  
INGENIERO CIVIL  
480 C.I.P. N° 48406

100

1

2

100

Familia Perforada

PROYECTO DE MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA EMPRESA INDUSTRIAL PERFORERA PARA CONSULTA HUMANO DIRECTO DEL PARO ANATOLIO Y ESTRATO DE ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA

REQUISITOS Y CONDICIONES ELECTRICAS

CONDICIONES

CONDICIONES

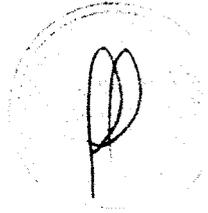
CONDICIONES REQUERIDAS PARA EL PROYECTO

PROYECTO DE MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA EMPRESA INDUSTRIAL PERFORERA PARA CONSULTA HUMANO DIRECTO DEL PARO ANATOLIO Y ESTRATO DE ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA

Material	Unidad	Simbolo	Indice	Descripcion
			47	CABLE DE COPOLIMERO
			48	PERFORADOR
			49	ARTESANOS DE LA INDUSTRIA
			50	ELECTRICIDAD
			51	INDUSTRIAL
			52	PROYECTO DE MEJORAMIENTO
			53	MAQUINARIA Y EQUIPO INDUSTRIAL
			54	EDIFICIO GENERAL DE MEJORAMIENTO
			55	INDUSTRIAL DE MEJORAMIENTO

*Aristophano Renato Carrera Pareda*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 RUC CIP N° 48496

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villarreal Espinosa  
 ING. ELECTRICISTA



CONSORCIO DEL SUR  
*Ricardo Villarreal Espinosa*  
 Ricardo Villarreal Espinosa  
 INGENIERO ELECTRICISTA

MARCO OSCAR CARUSANG BATADE  
 INGENIERO ELECTRICISTA

1000

1000

1000

1000

1000



CONSORCIO DEL SUR

52  
000059  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**COPIA DE CONTRATO DE  
EJECUCION DE OBRA**

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP-5488

*Aristophano Renato Carrera Pereda*  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
CIP N° 48496



"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"  
"Año de la consolidación del Mar de Grau"

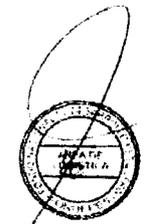
**CONTRATO N° 014-2016-FONDEPES**  
**"Ejecución del Saldo de obras en tierras Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani, distrito de Islay, provincia de Islay, región Arequipa"**

Conste por el presente documento, la contratación de la ejecución de la obra "Ejecución del Saldo de obras en tierras Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani, distrito de Islay, provincia de Islay, región Arequipa", que celebra de una parte **Fondo Nacional De Desarrollo Pesquero - Fondepes**, en adelante **LA ENTIDAD**, con RUC N° 20137921601, con domicilio legal en la Av. Petit Thouars N° 115, distrito de Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima, Jefe de la Oficina General de Administración, C.P.C. **RONNY FERNANDO CASTRO AREVALO**, identificado con DNI N° 40334204 designado mediante Resolución Jefatural N° 308-2016-FONDEPES/J y con las facultades delegadas en materia de contrataciones mediante la Resolución Jefatural N° 069-2016-FONDEPES/J, a quien en lo sucesivo se le denominará **LA ENTIDAD**; y de la otra parte **CONSORCIO DEL SUR** con RUC N° 20601543487, conformado por la empresa Contratista Atlas E.I.R.L. con RUC N° 20352424570 representado por el Sr. Richard Nixon Carpio Martínez y poder inscrito en la Ficha N° 11008091 de la Zona Registral N° IV, Sede Iquitos, Oficina Registral Maynas y por la empresa Vascar S.A.C. con RUC N° 20393348799 representada por la Sra. Santos María Vasquez Mendoza y con poder inscrito en la Ficha N° 11032969 de la Zona Registral N° VI, Sede Pucallpa, Oficina Registral de Pucallpa, siendo el representante legal del Consorcio el **ING. RICHARD NIXON CARPIO MARTÍNEZ** con DNI N° 22426642 y con domicilio en la Av. Arnaldo Márquez N° 2328, Jesús María, provincia y departamento de Lima, a quien en adelante se le denominará **EL CONTRATISTA** en los términos y condiciones siguientes:



**CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES**

Con fecha 20 de setiembre del 2016, el comité de selección adjudicó la buena pro de la Adjudicación Simplificada N° 0013-2016-FONDEPES derivada de la Licitación Pública N° 0001-2016-FONDEPES (Primera Convocatoria) para la contratación de la ejecución de la obra "Ejecución del Saldo de obras en tierras Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani, distrito de Islay, provincia de Islay, región Arequipa", al **CONSORCIO DEL SUR** conformado por **VASCAR S.A.C. Y CONTRATISTAS ATLAS E.I.R.L.**, cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.



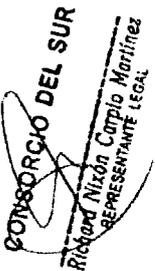
**CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO**

El presente contrato tiene por objeto la Ejecución de la Obra: "Ejecución del Saldo de obras en tierras Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani, distrito de Islay, provincia de Islay, región Arequipa".

**CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL**

El monto total del presente contrato asciende a S/. 4'718,499.43 (Cuatro millones setecientos dieciocho mil cuatrocientos noventa y nueve con 43/100 Soles), que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo de la ejecución de la obra, todos los tributos, seguros, transporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como



*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PERE**  
INGENIERO CIVIL  
N° 48406

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo Villalón Espinoza**  
ING. RESIDENTE  
CIP 5496





"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú" "Año de la consolidación del Mar de Grau"

54

cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución de la prestación materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a EL CONTRATISTA en soles en periodos de valorizaciones mensuales, conforme a lo previsto en la sección específica de las bases. Asimismo, LA ENTIDAD o EL CONTRATISTA, según corresponda, se obligan a pagar el monto correspondiente al saldo de la liquidación del contrato de obra, en el plazo de sesenta (60) días calendario, computados desde el día siguiente del consentimiento de la liquidación.

En caso de retraso en el pago de las valorizaciones, por razones imputables a LA ENTIDAD, EL CONTRATISTA tiene derecho al reconocimiento de los intereses legales efectivos, de conformidad con el artículo 39 de la Ley de Contrataciones del Estado y los artículos 1244, 1245 y 1246 del Código Civil. Para tal efecto, se formulará una valorización de intereses y el pago se efectuará en las valorizaciones siguientes.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato es de 150 días calendario, el mismo que se computa desde el día siguiente de cumplidas las condiciones previstas en el numeral 3.5 de la sección general de las bases.

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las bases integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

CLÁUSULA SÉTIMA: PLANTEL PROFESIONAL CLAVE PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA

Conforme a la propuesta técnica del CONTRATISTA el personal propuesto para la ejecución de la obra es el siguiente:

Table with 6 columns: NOMBRE APELLIDOS, DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD U OTRO ANÁLOGO, CARGO Y/O ESPECIALIDAD, TIEMPO DE EXPERIENCIA ACREDITADA, DE, DISPONIBILIDAD EN EL PUESTO. Rows include Ricardo Villafana Espichan, Willar Augusto Cerna Altamirano, Manuel Antonio Gutierrez Fiestas, and Adrián.



CONSORCIO DEL SUR Ricardo Villafana Espichan REPRESENTANTE LEGAL

Signature of Aristophano Renato Carrera Perez, Ingeniero Civil, No. C.L.P. 484061

CONSORCIO DEL SUR Ricardo Villafana Espichan REPRESENTANTE LEGAL



SS

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"  
"Año de la consolidación del Mar de Grau"

NARCISO QUIÑONES ROJAS		DE INSTALACIONES SANITARIAS		
JOHAN ANTONIO WU QUISPE	41009957	ESPECIALISTA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS	2.075 AÑOS	50%
CARLOS ENRIQUE VARGAS ASCARZA	08014729	ESPECIALISTA EN SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE	2.22 AÑOS	100%

**CLÁUSULA OCTAVA: GARANTÍAS**

EL CONTRATISTA entregó al perfeccionamiento del contrato la respectiva garantía incondicional, solidaria, irrevocable, y de realización automática en el país al solo requerimiento, a favor de LA ENTIDAD, por los conceptos, montos y vigencias siguientes:

- Garantía de Fiel Cumplimiento del Contrato: S/. 471,849.94 (Cuatrocientos setenta y un mil ochocientos cuarenta y nueve con 94/100 Soles), a través de la Carta Fianza N° 216301269 de fecha 03 de octubre de 2016, emitida por INSUR SA COMPAÑÍA DE SEGUROS. Monto que es equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato original, la misma que debe mantenerse vigente hasta el consentimiento de la liquidación final.

**CLÁUSULA NOVENA: EJECUCIÓN DE GARANTÍAS POR FALTA DE RENOVACIÓN**

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

**CLÁUSULA DÉCIMA: ADELANTO DIRECTO**

LA ENTIDAD otorgará un adelanto directo por el 10% del monto del contrato original.

EL CONTRATISTA debe solicitar formalmente el adelanto directo dentro de los ocho (8) días calendario siguientes a la suscripción del contrato, adjuntando a su solicitud la garantía por adelantos mediante carta fianza y el comprobante de pago correspondiente. LA ENTIDAD debe entregar el monto solicitado dentro de los siete (7) días siguientes a la presentación de la solicitud de EL CONTRATISTA.

**CLÁUSULA UNDÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS**

LA ENTIDAD otorgará hasta dos (02) adelantos para materiales o insumos por un importe acumulado total del 20% del monto del contrato original conforme al calendario de adquisición de materiales o insumos presentado por EL CONTRATISTA.

La entrega de los adelantos se realizará previa entrega de la Carta Fianza y comprobante de pago respectivo, de acuerdo al siguiente plazo:

ARISTOPHANO RENATO CARRERA PAREDA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C.I.P. N° 48406

CONSORCIO DEL SUR  
  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. PRESIDENTE  
CIP 5485



CONSORCIO DEL SUR  
Richard Mikoff Corpio Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

10000

1

2

10000



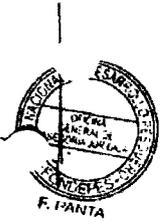
000063  
56

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"  
"Año de la consolidación del Mar de Grau"

**1er. Adelanto para Materiales:** El contratista deberá solicitarlo dentro de los 20 días calendarios posteriores a la fecha de inicio de la obra, según lo establecido en los Artículos 155º y 157º del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado vigente, teniendo en consideración el calendario de adquisición de materiales o insumos presentado por el Contratista.

**2do. Adelanto para Materiales:** El contratista deberá solicitarlo dentro de los primeros 15 días calendarios del 3er mes de ejecución, teniendo en consideración el calendario de adquisición de materiales o insumos presentado por el Contratista.

La primera solicitud de **EL CONTRATISTA** debe realizarse una vez 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.



**CLÁUSULA DUODÉCIMA: CONFORMIDAD DE LA OBRA**

La conformidad de la obra será dada con la suscripción del Acta de Recepción de Obra.

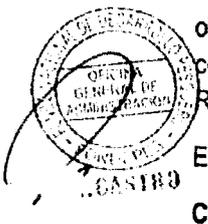
**CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA**

**EL CONTRATISTA** declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.



**CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS**

Ni la suscripción del Acta de Recepción de Obra, ni el consentimiento de la liquidación del contrato de obra, enervan el derecho de **LA ENTIDAD** a reclamar, posteriormente, por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por los artículos 40 de la Ley de Contrataciones del Estado y 146 de su Reglamento.



El plazo máximo de responsabilidad de **EL CONTRATISTA** es de siete (07) años.

**CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: PENALIDADES**

Si **EL CONTRATISTA** incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, **LA ENTIDAD** le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Donde:

**F = 0.15 para plazos mayores a sesenta (60) días o;**

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato o ítem que debió ejecutarse.

Se considera justificado el retraso, cuando **EL CONTRATISTA** acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulta imputable. Esta calificación del retraso como justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo, conforme el artículo 133 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**CONSORCIO DEL SUR**  
Richard Nixon Carpio Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

*[Signature]*  
**ARISTOPHANO RENATO CARREPA PERE**  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C. LP. N° 48406

**CONSORCIO DEL SUR**  
*[Signature]*  
**Richard Villafana Espichan**  
ING. RESIDENTE  
CIP 5490

10/10/10

1

2

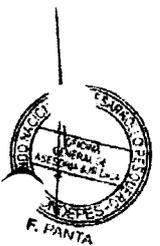
10/10/10



"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"  
"Año de la consolidación del Mar de Grau"

Adicionalmente a la penalidad por mora se aplicarán las siguientes penalidades:

N°	OTRAS PENALIDADES	MULTA
1	<b>SEGURIDAD DE OBRA Y SEÑALIZACION</b> Cuando el contratista no cuenta con los dispositivos de seguridad en la obra tanto peatonal o vehicular incumpliendo las normas, además de las señalizaciones solicitadas por FONDEPES. La multa es por cada día.	1/4000 del Monto del Contrato
2	<b>PERSONAL ESTABLECIDO EN SU OFERTA</b> No cumple con proveer con el personal establecido en su propuesta técnica. La multa es por cada día.	1/4000 del Monto del Contrato
3	<b>EQUIPOS DECLARADOS EN SU OFERTA</b> Cuando el contratista no presente los equipos declarados en la propuesta técnica, luego de 07 días de ser requerido por el supervisor. Cuando la falta de este equipo afecte el correcto desarrollo de la Obra. La multa es por cada día.	1/4000 del Monto del Contrato
4	<b>OPERATIVIDAD DE EQUIPOS Y/O INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN</b> No cuenta con equipos operativos y/o instrumentos de medición calibrados antes de su utilización en obra. La multa es por cada día.	1/4000 del Monto del Contrato
5	<b>MATERIALES PARA EJECUCION DE OBRA</b> No cuenta con los materiales necesarios en obra de acuerdo a su Calendario de Adquisición de Materiales. La multa es por cada día.	1/4000 del Monto del Contrato
6	<b>UTILIZACION DE MATERIALES NO AUTORIZADOS</b> Emplea materiales y equipos en obra no autorizados previamente por el Inspector y/o Supervisor. La multa es por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato
7	<b>RECOJO DE DESMONTE Y LIMPIEZA DE LA ZONA DE TRABAJO</b> No cumple en recoger el desmonte y efectuar la limpieza de la zona de trabajo dentro de los plazos establecidos en el cuaderno de obra o mediante carta. La multa es por día y por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato
8	<b>ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL</b> No cumple con realizar las medidas de mitigación ambiental indicadas en el estudio de Impacto Ambiental. La multa es por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato
9	<b>REGLAMENTO NACIONAL DE EDIFICACIONES</b> No cumple con lo estipulado en el Reglamento Nacional de Edificaciones. La multa es por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato
10	<b>RESPONSABILIDAD DEL PAGO OPORTUNO DEL SALARIO</b> No cumple con las responsabilidades de pago oportuno del salario a su personal incluyendo los beneficios sociales establecidos por Ley, evidenciado por reclamos de su personal ante la Entidad. La multa es por ocurrencia	1/4000 del Monto del Contrato



CONSORCIO DEL SUR  
Richard Nixon Carpio Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

*Aristophano Renato Carrera Peres*  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PERES  
INGENIERO CIVIL  
REG. C. LP. N° 48400

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5460

1990

1

2

1990



"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"  
"Año de la consolidación del Mar de Grau"

11	<b>INDUMENTARIA E IMPLEMENTOS DE PROTECCION PERSONAL</b> Cuando el contratista no cumpla con dotar a su personal de los elementos de seguridad. La multa es por cada día.	1/4000 del Monto del Contrato
12	<b>CRONOGRAMAS ACTUALIZADOS DE OBRA</b> Cuando el contratista no presente el cronograma actualizado a la fecha de inicio contractual. La multa será por cada día de atraso.	1/4000 del Monto del Contrato
13	<b>CARTEL DE OBRA</b> Cuando el contratista no coloque al inicio del proyecto el cartel de obra. La multa es por cada día de atraso después del quinto día de recibido el diseño del cartel por parte de la Entidad.	1/4000 del Monto del Contrato
14	<b>PRUEBAS Y ENSAYOS</b> Cuando el contratista no realiza las pruebas o ensayos oportunamente para verificar la calidad de los materiales y las dosificaciones y es requerido por el supervisor. La multa será por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato
15	<b>RESIDENTE DE OBRA</b> Cuando el Ingeniero Residente no se encuentra en forma permanente en la obra. La multa es por cada día.	1/4000 del Monto del Contrato
16	<b>LEVANTAMIENTO DE OBSERVACIONES DURANTE LA EJECUCIÓN DE LA OBRA</b> Demora Mayor a treinta (30) días en el término del levantamiento de observaciones realizadas por el inspector y/o supervisor durante el período de ejecución de la obra. La multa es por cada día.	1/4000 del Monto del Contrato
17	<b>PERDIDA DEL CUADERNO DE OBRA</b> Por pérdida del cuaderno de obra. La multa es por día y por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato
18	<b>CUADERNO DE OBRA</b> No permanencia del cuaderno de obra en la obra, y/o no tiene al día el cuaderno de obra. La multa es por día y por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato
19	<b>METRADOS</b> Demora mayor a siete (7) días en entregar los metrados al inspector y/o supervisor para la valorización de la obra, luego de ser requeridos. La multa es por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato
20	<b>CALENDARIO DE OBRA REPROGRAMADO</b> Demora en presentar el calendario de obra reprogramado por ampliación de plazo. La multa es por ocurrencia.	1/4000 del Monto del Contrato



CONSORCIO DEL SUR  
Richard Mirón Carpio Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

*[Signature]*  
ARISTÓPHANO RENATO CARRERA P. REA  
INGENIERO CIVIL  
REG. S. I. P. N.º 48406

CONSORCIO DEL SUR  
*[Signature]*  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5066

100-10

2

2

100-10



"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"  
"Año de la consolidación del Mar de Grau"

21	<b>Planos de replanteo</b> No entrega al supervisor los planos de replanteo previo al inicio de los trabajos, para la autorización respectiva. <b>La multa es por ocurrencia.</b>	1/4000 del Monto del Contrato
22	<b>SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO</b> De no presentar el Contratista los comprobantes que acrediten la cancelación del citado seguro, dentro de los 10 días siguientes al inicio de obra, se le aplicará la penalidad que se señala.	S/. 600
23	<b>ACCIDENTES DE TRABAJO</b> No reporta los accidentes de trabajo de acuerdo a lo estipulado en la Ley 29783 de Seguridad y Salud en el Trabajo N° 009-2015-TR Reglamento de Seguridad y Salud en el Trabajo. <b>La multa es por día y por ocurrencia.</b>	1/4000 del Monto del Contrato



Estas penalidades se deducen de las valorizaciones o en la liquidación final, según corresponda; o si fuera necesario, se cobra del monto resultante de la ejecución de la garantía de fiel cumplimiento.

La penalidad por mora y las otras penalidades pueden alcanzar cada una un monto máximo equivalente al diez por ciento (10%) del monto del contrato vigente, o de ser el caso, del ítem que debió ejecutarse.

Cuando se llegue a cubrir el monto máximo de la penalidad por mora o el monto máximo para otras penalidades, LA ENTIDAD puede resolver el contrato por incumplimiento.

**CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO**

Cualquiera de las partes puede resolver el contrato, de conformidad con los artículos 32, inciso c), y 36 de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 135 de su Reglamento. De darse el caso, LA ENTIDAD procederá de acuerdo a lo establecido en los artículos 136 y 177 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

**CLÁUSULA DÉCIMO SÉTIMA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES**

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

**CLÁUSULA DÉCIMO OCTAVA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO**

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafra  
REPRESENTANTE LEGAL

*[Signature]*  
ARISTOPHANO RENATO VARRERA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
REG. O.T.P. N° 48496

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafra  
ING. REPRESENTANTE LEGAL  
CIP 5400



"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú" "Año de la consolidación del Mar de Grau"

**CLÁUSULA DÉCIMO NOVENA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS**

De acuerdo a los establecido en el artículo 45° de la Ley, las controversias que surjan entre las partes sobre la ejecución, interpretación, resolución, inexistencia, ineficacia o invalidez del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

Las partes acuerdan que todos los conflictos que deriven de la ejecución e interpretación del presente contrato, incluidos los que se refieran a su nulidad e invalidez, serán resueltos mediante arbitraje institucional bajo la organización y administración de los órganos del Sistema Nacional de Arbitraje del OSCE y de acuerdo a su Reglamento.

Si la controversia señalada en la solicitud o demanda arbitral es menor o igual a 30 (treinta) Unidades Impositivas Tributarias, vigentes a la fecha de su presentación, el Tribunal Arbitral estará compuesto por árbitro único.

Si la controversia señalada en la solicitud o demanda arbitral es mayor a 30 (treinta) Unidades Impositivas Tributarias, vigentes a la fecha de su presentación, el Tribunal Arbitral estará compuesto por tres árbitros.

Si la controversia señalada en la solicitud o demanda arbitral es indeterminable, el Tribunal Arbitral estará compuesto por tres árbitros.

Las partes acuerdan que las actuaciones arbitrales se realizaran en los plazos establecidos, sin que el Tribunal Arbitral tenga facultad alguna para ampliarlos o modificarlos, no siendo posible que el Tribunal Arbitral haga uso de la facultad contenida en el numeral 4 del artículo 34 del Decreto Legislativo N°1071.

El Laudo Arbitral emitido obligará a las partes y pondrá fin al procedimiento de manera definitiva, siendo el mismo inapelable ante el Poder Judicial o ante cualquier instancia administrativa, tiene el valor de cosa juzgada y se ejecutará como una sentencia.

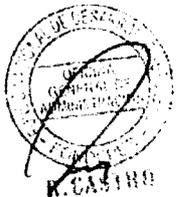
Para la interposición del recurso de anulación de Laudo Arbitral ante el Poder Judicial, las partes acuerdan que no constituirá requisito de admisibilidad de dicho recurso la prestación de recibo de pago, comprobante de depósito bancario, fianza solidaria por el monto laudado o cualquier otro tipo de carga o derecho a favor de la parte vencedora, creado o por crearse.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA**

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

**CLÁUSULA VIGÉSIMO PRIMERA: NOTIFICACIÓN AL CONTRATISTA EN LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Para los fines del presente Contrato, las notificaciones se realizarán en el domicilio señalado por el contratista; sin embargo, FONDEPES podrá efectuar las notificaciones al contratista mediante correo electrónico que éste consigne, el cual constituye forma válida de notificación en el marco la Ley de Contrataciones del Estado y la Ley 27444, Ley del Procedimiento Administrativo General, conforme a lo establecido en las Bases.



*[Signature]*  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PARRA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C. LP. N° 48466

CONSORCIO DEL SUR  
*[Signature]*  
Rizardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

11-11-11

1

2

11-11-11



61

"Decenio de las Personas con Discapacidad en el Perú"  
"Año de la consolidación del Mar de Grau"

En caso se efectúe la notificación mediante correo electrónico, constituye prueba de dicha notificación la exhibición de la impresión del correo remitido, la que se tendrá por diligenciada en la fecha y hora que consten en dicho documento.

**CLÁUSULA VIGÉSIMO SEGUNDA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Para efectos de las notificaciones en los términos señalados en el presente Contrato, las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

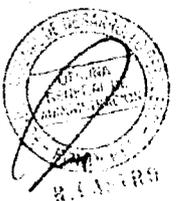
DOMICILIO DE LA ENTIDAD: Av. Petit Thouars N° 115, distrito de Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima.

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: Av. Arnaldo Márquez N° 2328, Jesús María, provincia y departamento de Lima.

CORREO ELECTRÓNICO DEL CONTRATISTA: [jvmfabri@gmail.com](mailto:jvmfabri@gmail.com) y/o [richardatlas@yahoo.es](mailto:richardatlas@yahoo.es)

La variación del domicilio o correo electrónico aquí declarado de alguna de las partes, debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario

De acuerdo con las bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por duplicado en señal de conformidad en la ciudad de Lima a los 18 días del mes de octubre del 2016.



FONDEPES

CPC. RONNY F. CASTRO AREVALO  
JEFE DE LA OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACIÓN

"LA ENTIDAD"

CONSORCIO DEL SUR

Richard Nixon Corpio Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

"EL CONTRATISTA"

ARISTÓPHANO RENATO CARRERA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C.L.P. N° 48496

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466



CONSORCIO DEL SUR

**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

000009  
62

**COPIA DE CONTRATO DE  
CONSORCIO**

  
ARISTOPHANO RENATO CARROZA PÉREZ  
INGENIERO CIVIL  
REG. C. I. P. N.º 484066

CONSORCIO DEL SUR  
  
Ricardo Villafán Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5465

Handwritten text at the top left corner.

Small handwritten mark on the right edge.

Small handwritten mark on the right edge.

Handwritten text in the lower center of the page.

E. RAUL SALAZAR MARTINEZ  
NOTARIO PUBLICO-ABOGADO  
PUCALLPA

000070

63

### CONTRATO DE CONSORCIO DEL SUR

Conste por el presente documento, uno de CONTRATO DE CONSORCIO, que celebran:

1. VASCAR S.A.C., identificada con R.U.C. N° 20393348799, con domicilio fiscal en Jr. 7 de Junio N° 798, Distrito de Calleria, Provincia de Coronel Portillo, Departamento de Ucayali, debidamente representado por la Sra. Santos María Vásquez Mendoza, con DNI. N° 09929673, según poder inscrito en los Registros Públicos de Pucallpa, en la Partida Electrónica N°11032969, de la Oficina Registral de Pucallpa, a quien en adelante llamaremos VASCAR.
2. CONTRATISTA ATLAS EIRL, identificada con R.U.C. N° 20352424570, con domicilio fiscal en Calle Iquitos N° 984 – A.H. Víctor Raúl Haya de la Torre, Distrito de Punchana, Provincia de Maynas y Departamento de Loreto, debidamente representado por Richard Nixon Carpio Martínez, con D.N.I. N° 22426642, según poder inscrito en los Registros Públicos de Iquitos, en la Partida Electrónica N° 11008091, de la Oficina Registral de Iquitos, a quien en adelante llamaremos ATLAS.

Las partes acuerdan voluntariamente, suscribir el presente CONTRATO DE CONSORCIO y someterse a su contenido normativo siguiente:

#### **Cláusula Primera: Antecedentes.-**

- 1.1 VASCAR es una sociedad constituida en el Perú, cuyo objeto social es el de dedicarse a la industria de la construcción en general.
- 1.2 ATLAS es una sociedad constituida en el Perú, cuyo objeto social es dedicarse a la actividad de la industria de la construcción en general.

Dichas partes (en adelante, "Las Consorciadas") han considerado conveniente reunir esfuerzos para participar en el proceso de **Adjudicación Simplificada N° 0013-2016-FONDEPES, DERIVADA DE LA LICITACION PUBLICA N° 001-2016-FONDEPES Primera Convocatoria**, para la ejecución de Obra "Ejecución del Saldo de Obras en Tierras Mejoramiento y Adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano directo del faro Matarani, Distrito de Islay, Provincia de Islay, Región Arequipa". (en adelante, "La Obra") convocada por el Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero – FONDEPES, (en adelante, "El Cliente"). Para tal efecto, las partes han decidido celebrar el presente Contrato de Consorcio, al amparo del Artículo 445° y siguientes de la Ley General de Sociedades y supletoriamente el Artículo 36° de la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado concordante con los Artículos 42° y 48° del Reglamento.

#### **Cláusula Segunda: Denominación y Objeto.**

- 2.1 Por medio del presente contrato VASCAR y ATLAS, convienen en formar un Consorcio denominado "**CONSORCIO DEL SUR**" (en adelante, "**El Consorcio**"), manteniendo cada una de las partes su propia autonomía. Para tal efecto, las mismas se obligan a ejecutar las prestaciones previstas en el presente contrato.
- 2.2 EL CONSORCIO, no constituye ni se constituirá como persona jurídica distinta de las partes. En consecuencia, queda claramente establecido que el presente contrato cumple

  
 VASCAR S.A.C.  
 Subdo. Santos María Vásquez  
 GERENTE

  
 CONTRATISTA ATLAS EIRL.  
 Richard Nixon Carpio Martínez  
 TITULAR GERENTE

RECORRIDO EN LA OFICINA REGISTRAL DE PUCALLPA

  
 ARISTOPHANO RENATO CARRERA PAREDA  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. C.I.P. N° 48496

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING. RESISTENTE  
 CIP 5448

BALAZAR MARTINEZ  
ABOGADO  
PERU

64

un fin meramente instrumental, al tener como finalidad exclusiva la de aunar los esfuerzos de "Las Consorciadas" para participar de manera conjunta en la ejecución de la Obra al haber obtenido la buena pro y celebrar el contrato de obra con "El Cliente" (en adelante, el "Contrato de Obra") por un monto de S/ 4'718,499.43 (Cuatro Millones Setecientos Dieciocho Mil Cuatrocientos Noventinueve y 43/100 Soles ) incluido el IGV, bajo la modalidad de Precios Unitarios, por un plazo de ejecución 150 días calendarios.

**Cláusula Tercera: Obligaciones de las Consorciadas**

3.1 Para efectos de la eficiente ejecución de la Obra, "Las Consorciadas" se obligan a:

**3.1.1 Obligaciones Específicas de VASCAR:**

- Dentro del plazo de la Ley de Contrataciones del Estado, su Reglamento y las bases de Licitación, gestionará y tramitará ante las Cías de Seguros y/o Bancos la solicitud de la carta fianza por fiel cumplimiento, carta fianza por adelantos directos y carta fianza por adelanto por materiales, para lo cual recopilará la documentación sustentatoria y necesaria.
- Gestionará y proporcionara los diversos documentos para la firma del contrato, correspondientes a su empresa, según lo requerido por las bases.
- Proporcionará su experiencia en la ejecución de la obra.

**3.1.3 Obligaciones Específicas de ATLAS.:**

- Dentro del plazo de la Ley de Contrataciones del Estado, su Reglamento y las bases de Licitación, gestionará y tramitará ante las Cías de Seguros y/o Bancos la solicitud de la carta fianza por fiel cumplimiento, carta fianza por adelantos directos y carta fianza por adelanto por materiales, para lo cual recopilará la documentación sustentatoria y necesaria.
- Gestionará y proporcionara los diversos documentos para la firma del contrato, correspondientes a su empresa, según lo requerido por las bases.
- Proporcionará su experiencia en la ejecución de la obra.
- Gestionará el control financiero y económico de la obra

DOCUMENTADO REDACTADO EN ESTA NOTARIA

**Cláusula Cuarta: Participación en los resultados.-**

4.1 Las Consorciadas participarán en los resultados económicos del Consorcio, según el detalle siguiente:

- VASCAR	: Cincuenta por ciento	(50%)
- ATLAS	: Cincuenta por ciento	(50%)

4.2 Las utilidades, pérdidas, ingresos y costos derivadas de la implementación y ejecución de la obra se distribuirán y serán asumidos por las Consorciadas conforme a la participación a que se hace referencia en el numeral anterior.

**Cláusula Quinta: Duración, RUC y Domicilio del Consorcio.-**

5.1 El plazo de duración del Consorcio será igual al tiempo necesario para la ejecución integral de la Obra, conforme a lo dispuesto en el Contrato de Obra, incluyendo la liquidación de Obra, salvo pacto distinto entre las Consorciadas y el Cliente.

VASCAR S.A.C.  
GERENTE

CONTRATISTA ATLAS S.R.L.  
Richard Nixon Corpio Martínez  
TITULAR GERENTE

2

*[Signature]*  
ARISTÓPHANO REATO CARRERA P. REA  
INGENIERO CIVIL  
Reg. C. LP. N° 48469

CONSORCIO DEL SUR

*[Signature]*  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

RAUL SALAZAR MARTINEZ  
ABOGADO

5.2 Queda establecido que EL CONSORCIO, que se constituye en virtud del presente Contrato tendrá su Registro Único de Contribuyente -RUC que se tramitará ante la SUNAT. Es decir el CONSORCIO DEL SUR llevara contabilidad independiente.

5.3 Los consorciados, convienen en designar como el domicilio del CONSORCIO DEL SUR, Av. Arnaldo Márquez N° 2328 Jesús María - Lima - Departamento de Lima, Teléfono 01- 4618829.

5.4 Una vez concluido el contrato de ejecución, toda la documentación en original referida al Consorcio, así como sus archivos se conservarán en el domicilio antes señalado y una vez concluida la Obra contratada y aprobada su Liquidación Final, la misma permanecerá bajo la custodia del consorciado ATLAS por el plazo de Ley.

5.5 Cláusula Sexta: Representante Legal

6.1 De común acuerdo y exclusivamente para actuar en interés del Consorcio se nombra como Representante Legal al Ing. Richard Nixon Carpio Martínez, con DNI N° 22426642.

6.2 El Representante Legal en forma individual tendrá las siguientes atribuciones:

- a) Representar al Consorcio ante el Cliente y sus funcionarios debidamente autorizados, ante la Supervisión de Obra que incluye la firma del Contrato, firma de Addendas al Contrato de Ejecución, Addendas al Contrato de Consorcio y demás documentación derivada de la ejecución contractual
- b) Representar al Consorcio, con las atribuciones que sus poderes le permitan, ante terceros, como todo trámite ante la SUNAT y Legalización de Libros Contables.
- c) Presentar el informe y balance mensual de los trabajos en coordinación con el Ing. Residente de Obra, Administrador y Contador.
- d) Organizar la Administración del Consorcio de acuerdo con el presente contrato y las facultades adicionales que le otorgue los Consorciados.
- e) Elaborar un Manual de Procedimientos y Funciones para la correcta ejecución de la obra.
- f) Recibir y comunicar, a los Consorciados sobre toda la correspondencia, comunicaciones e información procedente del Cliente y/o la Supervisión y viceversa a solicitud de estos.
- g) Organizar y coordinar las reuniones entre EL CLIENTE y/o LA SUPERVISIÓN, y EL CONSORCIO, en coordinación con el Ing. Residente de Obra, Administrador de Obra y Contador.
- h) Canalizar hacia EL CLIENTE la información proporcionada por EL CONSORCIO para las valorizaciones, certificados de pago y facturas, así como otros documentos relativos a los trabajos, a fin de que los pagos sean efectuados en los plazos previstos en el Contrato de Obra.

*[Handwritten signature]*  
GERENTE

CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.  
Richard Nixon Carpio Martínez  
TITULAR GERENTE

3  
*[Handwritten signature]*  
ARISTÓTELES RENATO LARRERA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C.L.P. N° 48406

CONSORCIO DEL SUR  
*[Handwritten signature]*  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

100-100000

1

1

100-100000

- i) Coordinar todos los trabajos entre el Ing. Residente, Cliente y el Consorcio para que la obra se ejecute conforme al Cronograma de Obra vigente. Solicitar ampliaciones de plazos, adicionales o deductivos de obra de darse el caso.
- j) Controlar y administrar los flujos de ingresos y egresos del Consorcio, elaborando el Plan de Necesidades de Obra y velando por la eficiencia y cumplimiento de las metas.

**6.3 En forma individual el Representante Legal tendrá las siguientes atribuciones:**

- a) Podrá ejercer acciones legales, representar al consorcio en citaciones o audiencias o designar un representante, en contra de personas naturales y/o jurídicas.

Estas acciones son otorgados para ejercer la representación del Consorcio ante todas las autoridades jurisdiccionales e instancias del Estado, sea civil, penal, laboral, policial, administrativa, arbitral, en Centros de Conciliación y, en general, en los distintos procesos contenciosos, no contenciosos y procedimientos conciliatorios de conformidad con la Ley de Conciliación No. 26872, su Reglamento DS. No. 001-98-JUS y sus modificatorias; así como en procesos arbitrales de conformidad con la Ley General de Arbitraje y la Ley de Contrataciones y Adquisiciones del Estado y en los que el Consorcio intervenga, sea como demandante o demandado o tercero legitimado (Intervención coadyuvante, litisconsorcial, excluyente principal, excluyente de propiedad o de derecho preferente); pudiendo apersonarse a cualquier proceso y en cualquier estado de éste, gozando de las Facultades Generales y/o especiales contenidas en los artículos 74 y 75 del Código Procesal Civil, estando facultado para disponer de derechos sustantivos, demandar reconvenir, contestar demandas y reconvencciones, allanamientos, reconocimientos, desistirse de la pretensión, del proceso o de cualquier acto procesal, intervenir como litisconsorte (activo, pasivo, necesario y facultativo) o en sustitución procesal, plantear excepciones, nulidades, solicitar acumulación de procesos y pretensiones, conciliar o transigir judicial o extrajudicialmente, celebrar convenios de pago con posterioridad a la sentencia, solicitar la suspensión convencional del proceso y su interrupción, someter a arbitraje las pretensiones controvertidas en el proceso o fuera de él, solicitar y trabar cualquier modalidad de medida cautelar dentro o fuera del proceso, pudiendo solicitar su variación o conversión, ofrecer y otorgar contra cautelas bajo cualquier modalidad, designar depositarios, interventores, custodios u otros órganos de auxilio judicial, ofrecer y actuar medios probatorios típicos o atípicos, prestar declaración de parte, reconocimiento o exhibición de documentos o declaración testimonial, solicitar pruebas anticipadas, absolver todo tipo de posiciones, participar como postor en todo tipo de remates judiciales o extrajudiciales, adjudicarse bienes en remate judicial o extrajudicial, solicitar adjudicaciones en pago (para los remates que se frustren por faltas de postores), tomar posesión de bienes muebles e inmuebles en nombre del Consorcio, retirar y cobrar certificados de consignación, sustituir o delegar la representación procesal, interponer todos los medios impugnatorios permitidos por Ley, pudiendo convenir la casación por salto, formular quejas ante el Órgano de Control de la Magistratura, así como todo tipo de tachas, recusaciones, encargarse de la ejecución de las sentencias y/o laudos; y, en general, cualquier acto para el cual requiera de facultades especiales conforme

VASCAR S.A.C  
 Susana María Viquez Mendoza  
 GERENTE

CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.  
 Ricardo Nixon Corpio Martínez  
 TITULAR GERENTE

4  
 ARISTOPHANO RENATO LARRERA P-REDA  
 INGENIERO CIVIL  
 REG. C.L.P. N° 48499

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466



al indicado Código y sus disposiciones complementarias, reglamentarias y modificatorias.

- b) Celebrar contratos, subcontratos y compromisos que comprometan las finanzas del Consorcio, realizar toda clase de negocios, adquirir o vender bienes muebles e inmuebles, lo que incluye vehículos motorizados, maquinaria y equipos, así como la posibilidad de adquirir y transferir bonos, ya sea emitidos por particulares o por el sector público nacional, dar o tomar en comodato y arrendar o subarrendar, activa o pasivamente, bienes, muebles e inmuebles del Consorcio.
- c) Suscribir y/o celebrar todo tipo de contratos de fideicomiso en representación del Consorcio, incluyendo la suscripción de cláusulas arbitrales, así como suscribir los convenios de retribuciones con las entidades fiduciarias correspondientes.
- d) Facultad de conciliar extrajudicialmente y de disponer del derecho materia de conciliación o arbitraje, así como que cuenta con las facultades para que pueda actuar en calidad de solicitante o invitado en un proceso conciliatorio o arbitral.
- e) Acordar y realizar la operaciones de crédito que considere conveniente, contratar préstamos, abrir y cerrar cuentas corrientes, cuentas de ahorros, solicitar chequeras, estados de cuenta, endosar y girar cheques, con provisión de fondos, avalar, depositar o retirar dinero, aceptar letras de cambio, vales y pagarés, fideicomisos, solicitar cartas de crédito, con o sin garantía, otorgar recibos y cancelaciones, constituir garantías, endosar conocimientos de embarque y, en general, importar productos del exterior, efectuar toda clase de operaciones comerciales y bancarias.
- f) Solicitar Cartas Fianzas o Pólizas de Caucción o Pólizas de Seguros, suscribir de contratos de retribuciones ante los Bancos o Compañías de Seguros, depositar garantías o constituir garantías reales con dicho fin, así como, una vez devueltas las Cartas fianzas o Pólizas, solicitar la devolución de los fondos o garantías depositados en la cuenta corriente que para dicho determine el Consorcio del Sur, o el levantamiento de las garantías reales constituidas.

VASCAR S.A.C

Santos Nieto Vasquez Nieto  
GERENTE

6.3

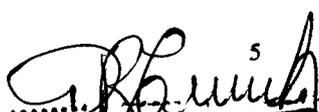
Bajo ninguna circunstancia, los fondos de la obra destinados a su ejecución, podrán ser empleados por el Representantes Legal, para fines distintos a la ejecución del objeto del Contrato de Obra.

**Cláusula Séptima: Confidencialidad**

7.1 Los Consorciados deberán tratar el contenido de este acuerdo de forma confidencial y se obligan a no revelar a terceros cualquier información recibida de la otra, en relación a los propósitos de este acuerdo, durante toda la vigencia del mismo.

CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.

Richard Nixon Carpio Martínez  
TITULAR GERENTE

5  
  
 ARISTÓBANO RENATO CARRADA PÉREZ  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. C.L.P. N° 48400

CONSORCIO DEL SUR

  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466

**Cláusula Octava: Relación y responsabilidad de los Consorciados frente a terceros y frente a "El Cliente"**

- 8.1 El Consorcio es responsable frente a terceros, manteniendo Los Consorciados su independencia.
- 8.2 Los Consorciados, asumen solidaria e incondicionalmente frente al Cliente de conformidad al Art. 13 de la Ley de Contrataciones del Estado, la responsabilidad por la totalidad de las obligaciones asumidas por el Consorcio o que se deriven del Contrato de Obra. Sin perjuicio de lo anterior, los Consorciados expresamente acuerdan que en su relación interna, cada una será responsable ante la otra por las obligaciones contractuales asumidas y por las consecuencias directas y/o indirectas que resulten de los eventuales incumplimientos frente al Cliente, de acuerdo al porcentaje que se menciona la cláusula cuarta del presente acuerdo.

**Cláusula Novena: Tratamiento Tributario, Laboral, Previsional y Contable**

9.1. Los Consorciados acuerdan que los pagos y desembolsos que haga EL CLIENTE por adelantos, valorizaciones, saldos de liquidación u otros derivados del contrato así como la factura, notas de crédito, notas de débito y cualquier otro documento de carácter tributario, laboral, previsional y la contabilidad en sí, será a sumida y emitida según el caso por y a favor del "CONSORCIO DEL SUR", por tanto obtendrá su propio registro único de contribuyentes.

9.2. El Consorcio llevará una contabilidad independiente para la ejecución de la Obra, en la que se registrará todas las actividades económicas del consorcio con relación a la obra, ingresos y gastos en general correspondientes a la misma, las que se expresaran en un balance anual y en el estado de ganancias y pérdidas, para este efecto el Consorcio aperturará debidamente certificados, los correspondientes libros de contabilidad manual o digital convenientes.

La contabilidad de la obra a ejecutarse por el Consorcio será de cargo y propio del consorcio, debiendo contratarse un contador independiente de los consorciados, que asumirá la responsabilidad de que ella se encuentre perfectamente al día, quedando claramente establecido que los consorciados tendrán en todo momento acceso a la contabilidad correspondiente a la obra, para el cual se constituye el presente consorcio.

9.3. De acuerdo al balance general anual y al estado de ganancias y pérdidas, las utilidades que puedan resultar de la obra, serán distribuidas de acuerdo a los porcentajes señalados en la cláusula cuarta de este contrato, las mismas que serán puestas a disposición de los otorgantes cuando las disponibilidades financieras y las obligaciones pendientes así lo permitan, lo que será determinado por los representantes legales de las empresas otorgantes, sin perjuicio de lo dicho, se elaboraran con la periodicidad que determinen los representantes legales de "los Consorciados", según balances parciales y otros.

**Cláusula Décima: Solución de controversias**

10.1 En caso de presentarse controversias en la interpretación del presente contrato o de lo contemplado en la adjudicación, celebración, ejecución y/o liquidación del Contrato de Obra, las partes harán todos los esfuerzos para arreglar las diferencias que pudieran surgir en forma amigable entre los Consorciados, pudiendo invitar para ello a terceras personas, sin vínculo de subordinación a los Consorciados con la finalidad de que

*[Signature]*  
**ARISTÓPHANU RENATO CARRERA PARRA**  
 INGENIERO CIVIL  
 400 C.L.P. N° 48406

CONSORCIO DEL SUR  
*[Signature]*  
**Ricardo Villafana Espichan**  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466

VASCA S.A.C  
 GERENTE

CONTRATISTA ATLAS ETAL  
 Richard Nixon Carpio Martinez  
 TITULAR GERENTE

MONTAÑA DE LA VENTA  
 CANTÓN DE LA VENTA  
 PROVINCIA DE LOS RIOS  
 CIP 5466

100

100

100

100

medien en la resolución del conflicto. Estas personas serán nombradas oportunamente por cada parte al momento de la diferencia.

10.2 Las controversias entre los Consorciados que no sean posible resolver amigablemente en primera instancia, de acuerdo con lo establecido en el numeral 10.1, serán resueltas en un centro de conciliación, y de no llegar a algún acuerdo se resolverá definitivamente mediante arbitraje de derecho, el mismo que estará a cargo de un tribunal arbitral integrado por no menos de tres miembros, de los cuales dos serán designados por cada una de la Consorciadas y el tercero, quien lo presidirá, por los árbitros ya designados, de conformidad con lo establecido en la Ley General de Arbitraje. El tribunal deberá ser instalado en la ciudad de Lima, para tal fin las partes renuncian a la competencia territorial de sus respectivos domicilios reales. Los laudos arbitrales son inapelables y de ejecución inmediata.

**Cláusula Un Décima: Ley aplicable**

11.1. En lo no previsto por los Consorciados en el presente contrato, se someten a lo establecido por las normas del Código Civil y demás leyes del ordenamiento jurídico peruano que resulten aplicables.

**Cláusula Duodécima: Modificación y ampliación del presente Contrato.-**

12.1 Las partes convienen expresamente que el presente contrato podrá ser modificado o ampliado de mutuo acuerdo en sus actuales términos con la finalidad de satisfacer necesidades o requerimientos que EL CONSORCIO tenga que afrontar durante el transcurso de la ejecución de la Obra.

Firmado por las partes por triplicado, en señal de conformidad, en la ciudad de Pucallpa a los Veintitrés (23) días del mes de Septiembre del 2016.

REDACTADO EN ESTA NOTARIA

VASCAR S.A.C.   
*Santas María Vasquez Mendoza*  
GERENTE

**SANTOS MARIA VASQUEZ MENDOZA**  
DNI. N° 08929673  
VASCAR SAC  
RUC. N° 20393348799

CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.   
*Richard Nixon Carpio Martinez*  
TITULAR GERENTE

**RICHARD NIXON CARPIO MARTINEZ**  
DNI. N° 22426642  
CONTRATISTA ATLAS EIRL  
RUC. N° 20352424570

*Aristophano Renato Carrera Pareda*  
**ARISTOPHANO RENATO CARRERA PAREDA**  
INGENIERO CIVIL  
CIP. N° 487065

CONSORCIO DEL SUR  
*Ricardo Villafana Espichan*  
**Ricardo Villafana Espichan**  
ING. RESIDENTE  
CIP. N° 6000

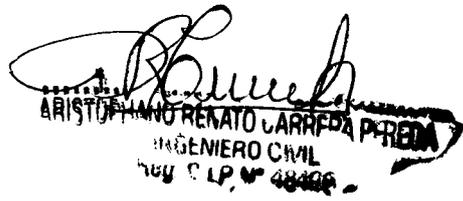
CONSORCIO DEL SUR  
CONTRATO DE OBRAS DE CONSTRUCCION DE LA LINEA FERROVIARIA  
DE LA SIERRA DE LA NEBLINA - RUMBO A LA SIERRA DE LA NEBLINA  
PROYECTO DE OBRAS DE CONSTRUCCION DE LA LINEA FERROVIARIA  
DE LA SIERRA DE LA NEBLINA - RUMBO A LA SIERRA DE LA NEBLINA  
PROYECTO DE OBRAS DE CONSTRUCCION DE LA LINEA FERROVIARIA  
DE LA SIERRA DE LA NEBLINA - RUMBO A LA SIERRA DE LA NEBLINA



MARTINEZ

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5468



ARISTÓFILO RENATO CARRERA PAREDA  
INGENIERO CIVIL  
CIP 48496

1000

1

2

1000



CONSORCIO DEL SUR

000078

**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

*Handwritten mark*

**RUC DEL CONSORCIO**

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5408

*Handwritten signature*  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
CIP 4866

11219

1

2

3

4



**FICHA RUC : 20601543487  
CONSORCIO DEL SUR**

**Información General del Contribuyente**

Apellidos y Nombres ó Razón Social : CONSORCIO DEL SUR  
 Tipo de Contribuyente : 40-CONTRATOS COLABORACION EMPRESARIAL  
 Fecha de Inscripción : 30/09/2016  
 Fecha de Inicio de Actividades : 30/09/2016  
 Estado del Contribuyente : ACTIVO  
 Dependencia SUNAT : 0023 - INTENDENCIA LIMA  
 Condición del Domicilio Fiscal : HABIDO  
 Emisor electrónico desde : -  
 Comprobantes electrónicos : -

**Datos del Contribuyente**

Nombre Comercial : -  
 Tipo de Representación : -  
 Actividad Económica Principal : 4290 - CONSTRUCCIÓN DE OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL  
 Actividad Económica Secundaria 1 : -  
 Actividad Económica Secundaria 2 : -  
 Sistema Emisión Comprobantes de Pago : -  
 Sistema de Contabilidad : MANUAL/COMPUTARIZADO  
 Código de Profesión / Oficio : MANUAL/COMPUTARIZADO  
 Actividad de Comercio Exterior : -  
 Número Fax : **SIN ACTIVIDAD**  
 Teléfono Fijo 1 : -  
 Teléfono Fijo 2 : -  
 Teléfono Móvil 1 : -  
 Teléfono Móvil 2 : 1 - 945815910  
 Correo Electrónico 1 : -  
 Correo Electrónico 2 : jvmfabri@gmail.com

**Domicilio Fiscal**

Actividad Economica : 4290 - CONSTRUCCIÓN DE OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL  
 Departamento : LIMA  
 Provincia : LIMA  
 Distrito : LIMA  
 Tipo y Nombre Zona : URB. SANTA BEATRIZ  
 Tipo y Nombre Vía : JR. CAPITAN PABLO BERMUDEZ  
 Nro : 150  
 Km : -  
 Mz : -  
 Lote : -  
 Dpto : -  
 Interior : 6C  
 Otras Referencias : -  
 Condición del inmueble declarado como Domicilio Fiscal : ALQUILADO

**Datos de la Empresa**

Fecha Inscripción RR.PP : -  
 Número de Partida Registral : -  
 Tomo/Ficha : -  
 Folio : -  
 Asiento : -  
 Origen del Capital : -  
 País de Origen del Capital : NACIONAL

*[Handwritten Signature]*  
**ARISTOPHANO REATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP 5466

**Registro de Tributos Afectos**

Tributo	Afecto desde	Marca de Exoneración	Exoneración	
			Desde	Hasta
IGV - OPER. INT. - CTA. PROPIA	30/09/2016	-	-	-

<https://e-menu.sunat.gob.pe/cl-ti-itmenu/MenuInternet.htm?pestanas=&agrupacion=>

CONSORCIO DEL SUR

*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo Villafana Espichan**  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466

~~SECRET~~

)

)

SECRET

SECRET

RENTA-3RA. CATEGOR.-CTA.PROPIA  
SENCICO01/01/2017  
30/09/2016

73

## Representantes Legales

Tipo y Número de Documento	Apellidos y Nombres	Cargo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Nro. Orden de Representación
DOC. NACIONAL DE IDENTIDAD :22426642	CARPIO MARTINEZ RICHARD NIXON Dirección ---- MARQUEZ 2328	APODERADO	04/12/1958	23/09/2016	-
		Ubigeo	Teléfono	Correo	
		LIMA LIMA JESUS MARIA	15 - 961612809	richardatlas@yahoo.es	

## Otras Personas Vinculadas

Tipo y Nro.Doc.	Apellidos y Nombres	Vinculo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Residencia	Porcentaje
REG. UNICO DE CONTRIBUYENTES -20352424570	CONTRATISTA ATLAS EIRL Dirección A.H. VICTOR RAUL HAYA DE LA TORRE CAL. IQUITOS 984	INTEGRANTE	-	23/09/2016	-	-
		Ubigeo	Teléfono	Correo		
		LORETO MAYNAS PUNCHANA	16 - 572294	jvmfabri@gmail.com		
Tipo y Nro.Doc.	Apellidos y Nombres	Vinculo	Fecha de Nacimiento	Fecha Desde	Residencia	Porcentaje
REG. UNICO DE CONTRIBUYENTES -20393348799	VASCAR S.A.C. Dirección JR. 7 DE JUNIO 798	INTEGRANTE	-	23/09/2016	-	-
		Ubigeo	Teléfono	Correo		
		UCAYALI CORONEL PORTILLO CALLERIA	25 - 592594	anapucallpa@hotmail.com		

## Importante

Descentralización de Servicios : Hemos puesto a su disposición los Centros de Servicios al Contribuyente, ubicados en los siguientes distritos : Callao, Lima Cercado, Comas, San Isidro, San Martín, y Santa Anita, donde podrá realizar sus Trámites o Consultas con mayor rapidez y comodidad

Documento emitido a través de SOL - SUNAT Operaciones en Línea, que tiene validez para realizar trámites Administrativos, Judiciales y demás

La SUNAT podrá confirmar el domicilio fiscal de los inscritos

DEPENDENCIA SUNAT  
Fecha:28/06/2017  
Hora:12:38

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Vitafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIR 0410

*[Handwritten Signature]*  
ARISTOPRANO RENATO CARRERA P. REBA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C. LR. 48406

100

)

)

100



CONSORCIO DEL SUR

**COPIAS DE CUADERNO DE OBRA**

CONSORCIO DEL SUR

.....  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. ELECTRICISTA  
CIP 5336

*[Handwritten Signature]*  
ARISTOFRANS RENATO CARRERA PEREA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C.I.P. N° 48466





CONSORCIO DEL SUR

000082  
75  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

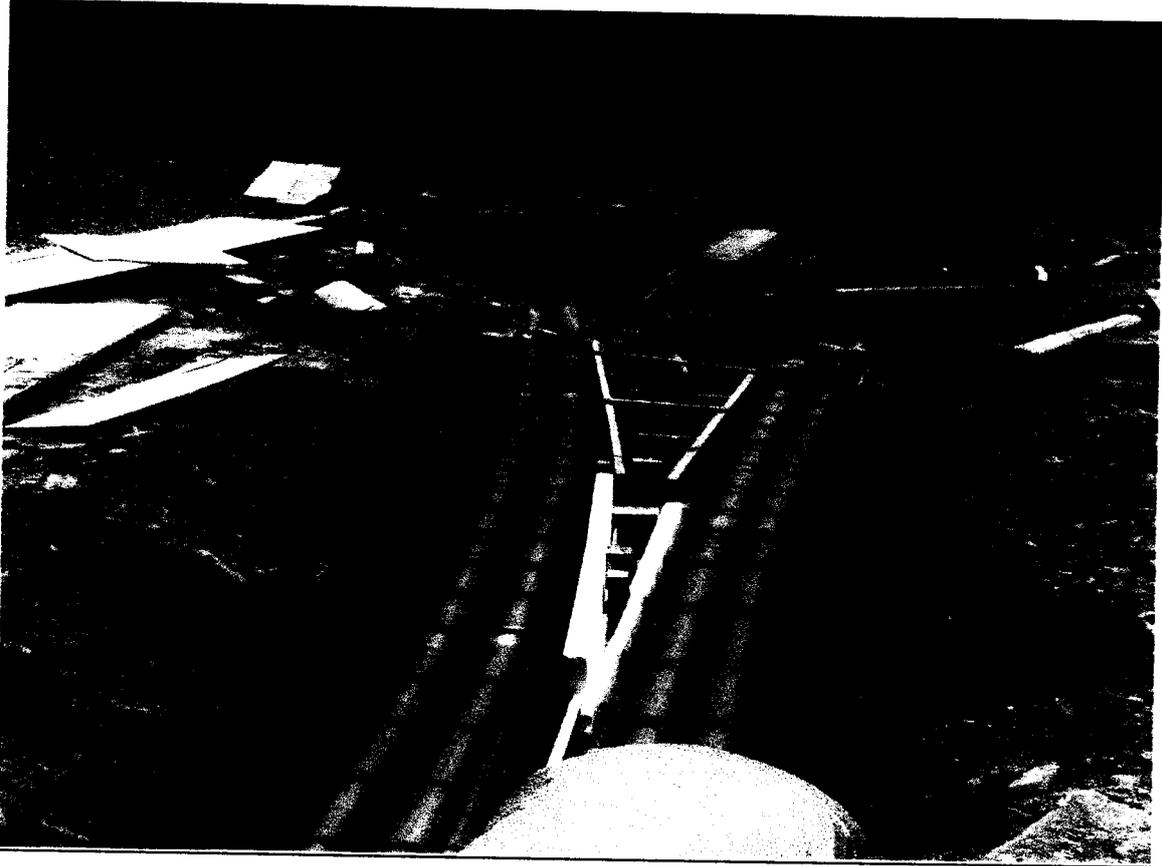
**PANEL FOTOGRAFICO**

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espinosa  
ING. RESIDENTE  
CIP 5465

*Aristophano Renato Carreña Pareda*  
ARISTOPHANO RENATO CARREÑA PAREDA  
INGENIERO CIVIL  
CIP C.L.P. N° 48406

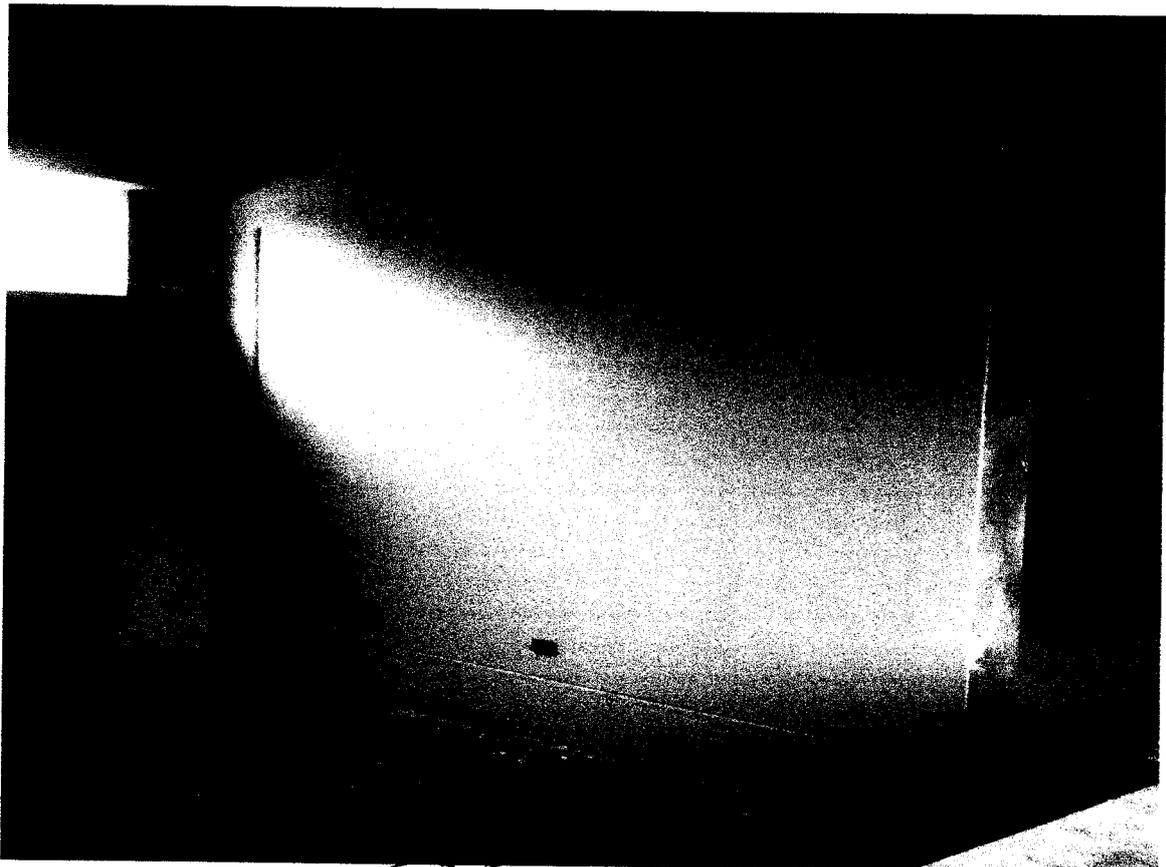
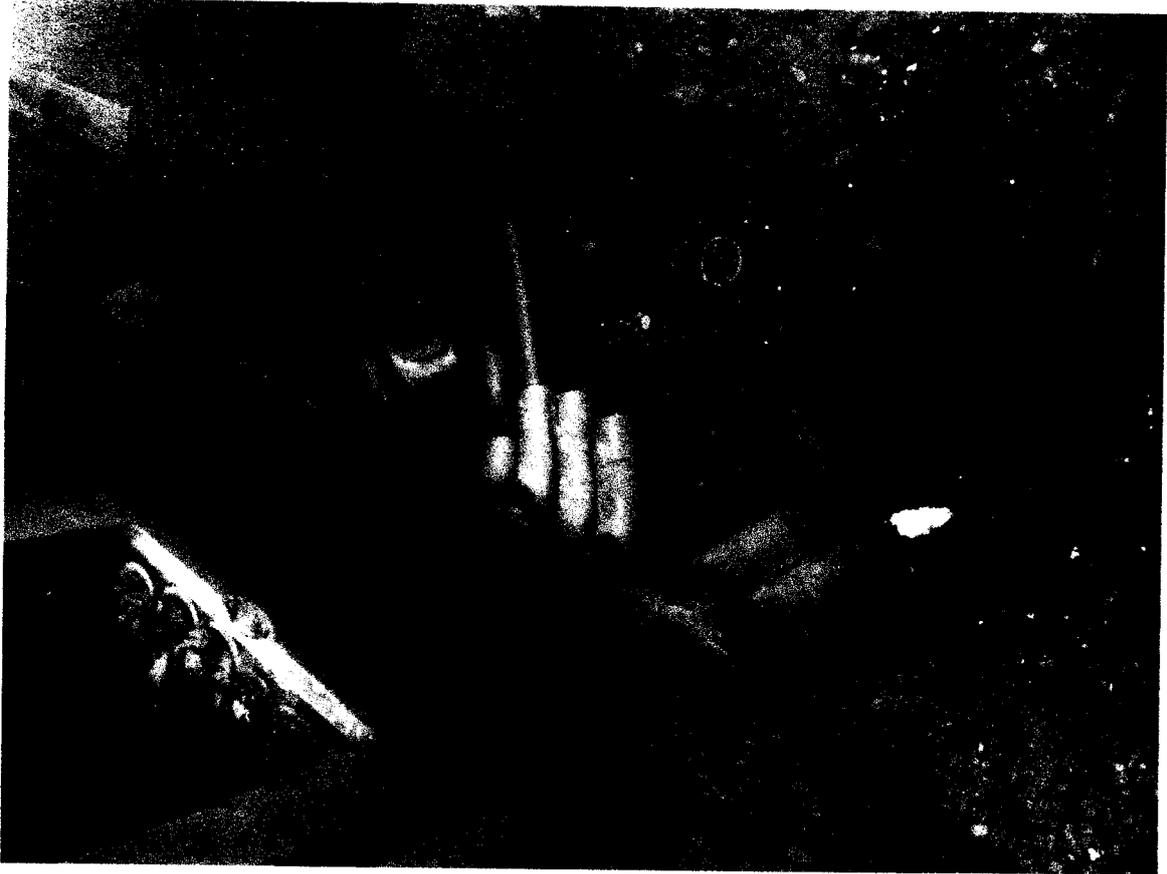
DUCTOS DE CAC Y PVC. ALIMENTADORES



*A. Carrera*  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PARRERA  
INGENIERO CIVIL  
REG. CIP. N° 48406

CONSORCIO DEL SUR  
*R. Espichan*  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP. 5496





*Aristophano*  
 ARISTOPHANO RENATO CARRERA PEREZ  
 INGENIERO CIVIL  
 489. C.A.P. N° 48496

CONSORCIO DEL SUR

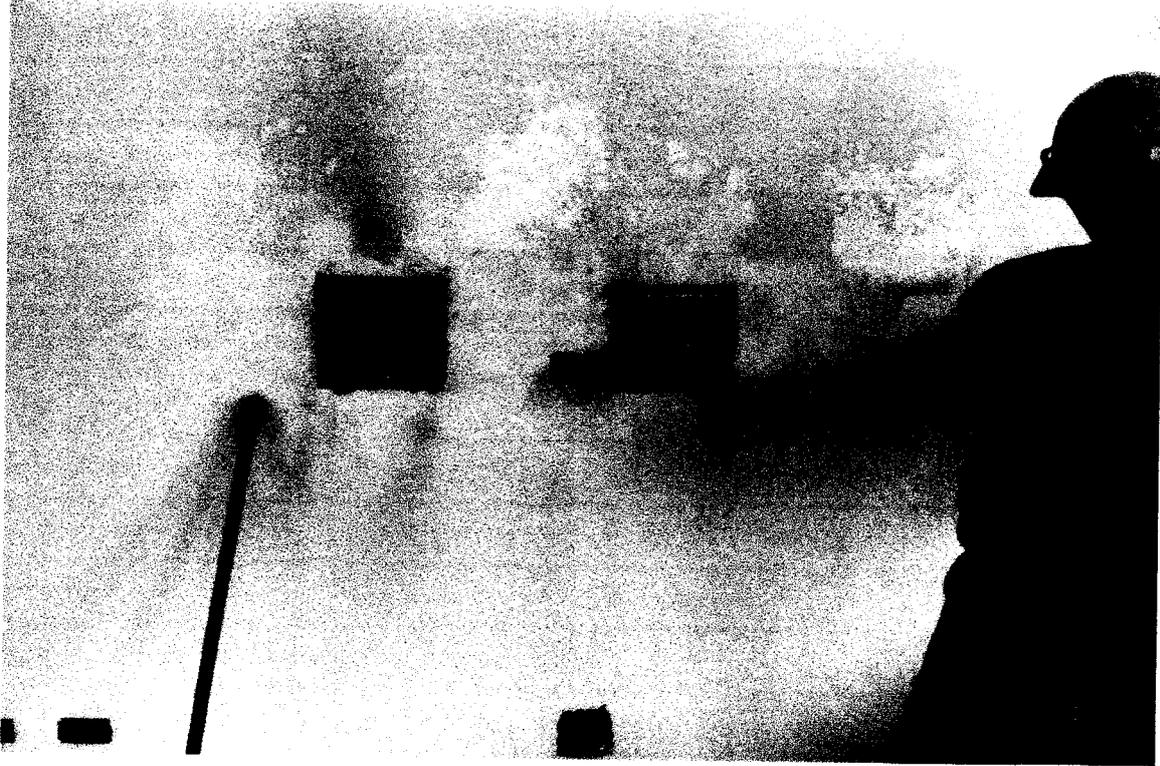
*Ricardo*  
 Ricardo Villafano Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 1281

Handwritten marks at the top left corner.

Small mark on the right edge.

Small mark on the right edge.

Handwritten text at the bottom center, possibly a signature or date.



OBRAS CIVILES



*Aristóbulo Penato Carrizo*  
 ARISTÓBULO PENATO CARRIZO  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. C. LP. N° 48496

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466

(1443)

1

2

1443



*Aristóteles*  
 ARISTÓTELES REYATO LARRA P. REA  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. C. P. N° 48406

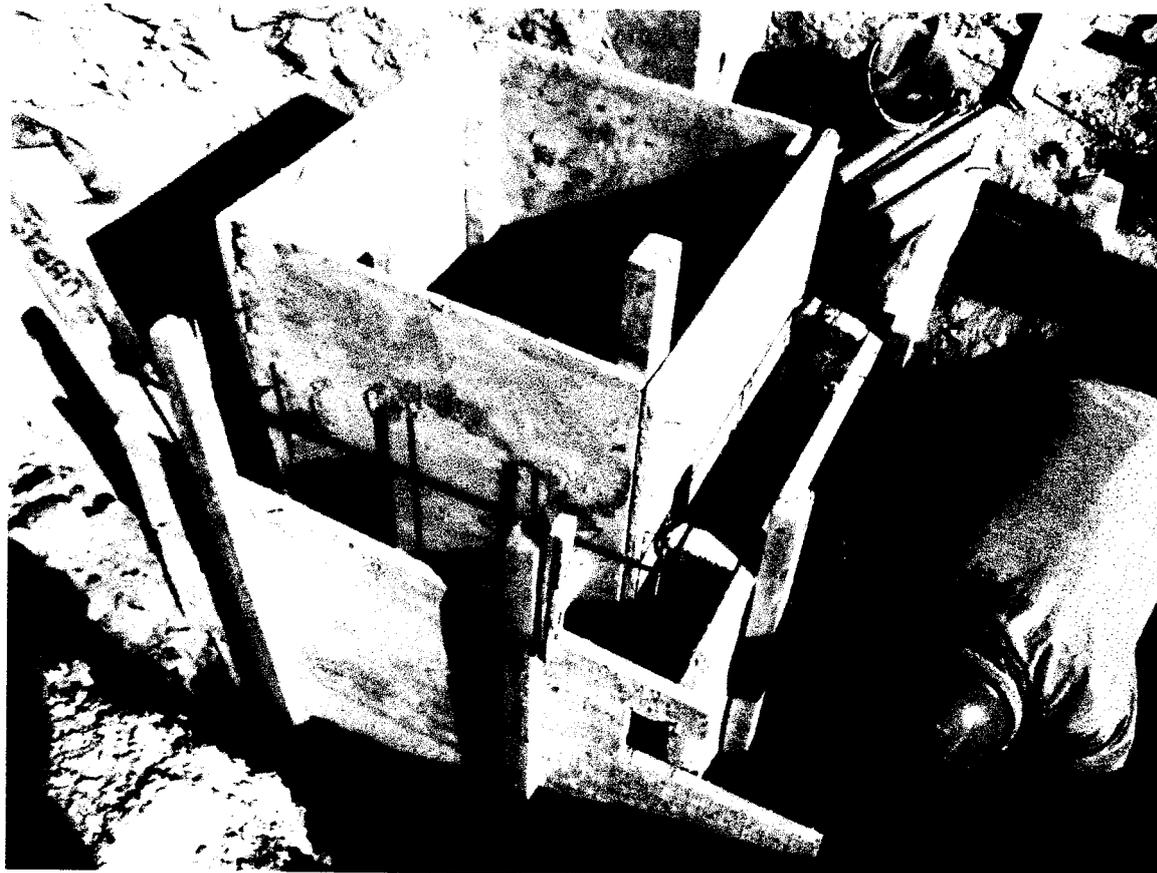
CONSORCIO DEL SUR  
*Ricardo*  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 C. P. N° 48406

11/11/11

1

2

11/11/11



*[Signature]*  
ARISTÓTELES RENATO CARRERA PEREDA  
INGENIERO CIVIL  
500, C.P. 48400

CONSORCIO DEL SUR  
*[Signature]*  
Ricardo Villalón Espichan  
INGENIERO CIVIL  
500, C.P.

1000

1000

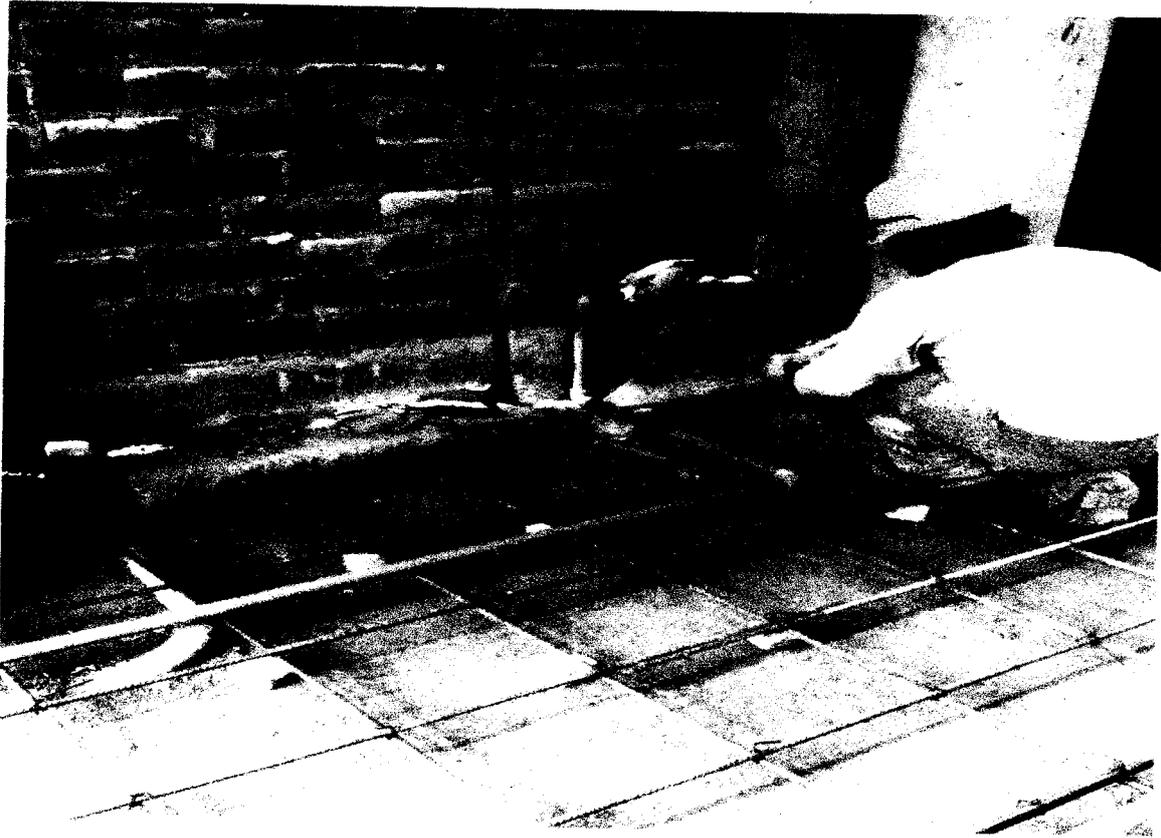
1000

1000

000088

81

RED DE AGUA POTABLE

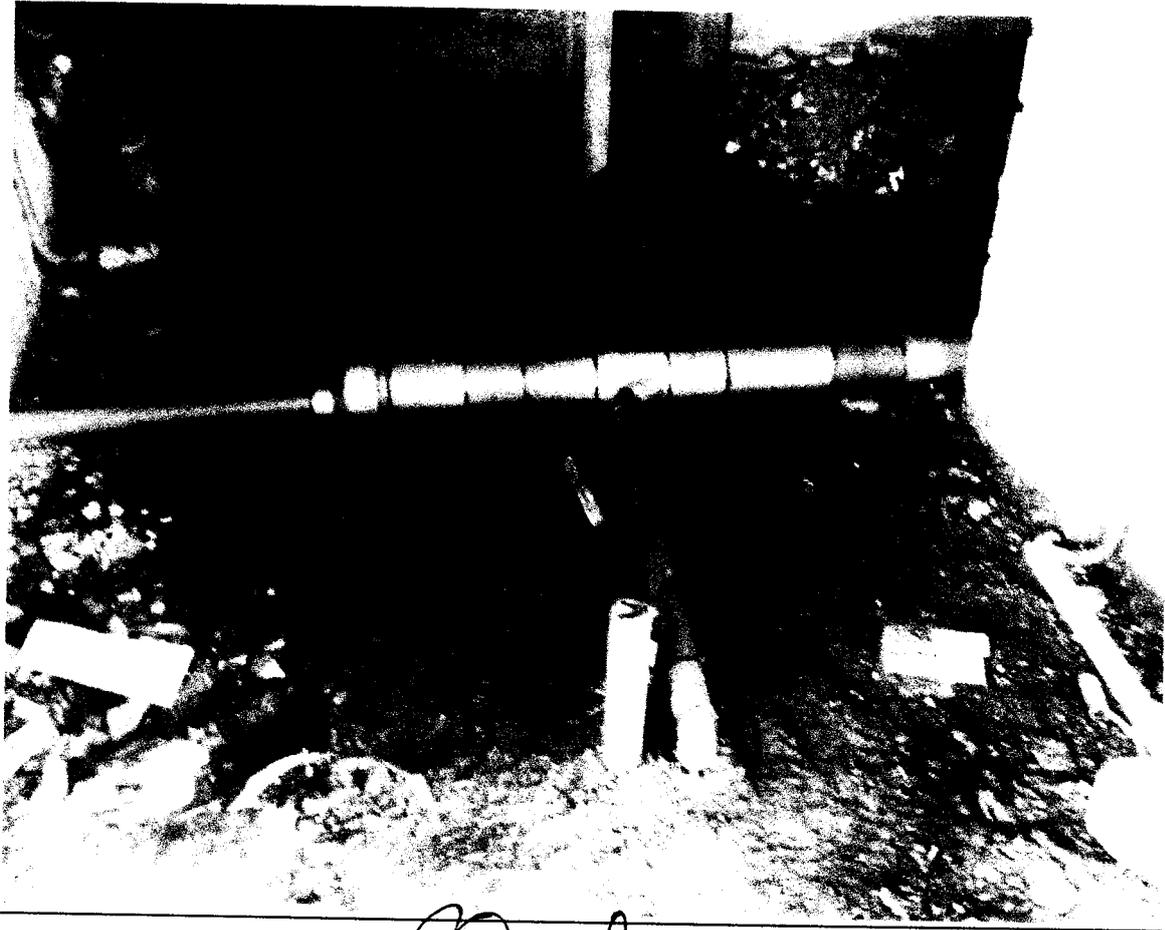


*A. R. Carrera*  
ARISTÓPHANO RENAATO CARRERA PARRERA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C. L. P. N.º 48406

CONSORCIO DEL SUR  
*Ricardo Villafana Espinhan*  
Ricardo Villafana Espinhan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466



000089  
82



*Aristophano*  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PAREDA  
INGENIERO CIVIL  
REG. C.A.P. N° 48496

CONSORCIO DEL SUR  
*Ricardo Villafana*  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

11-11-11

1

2

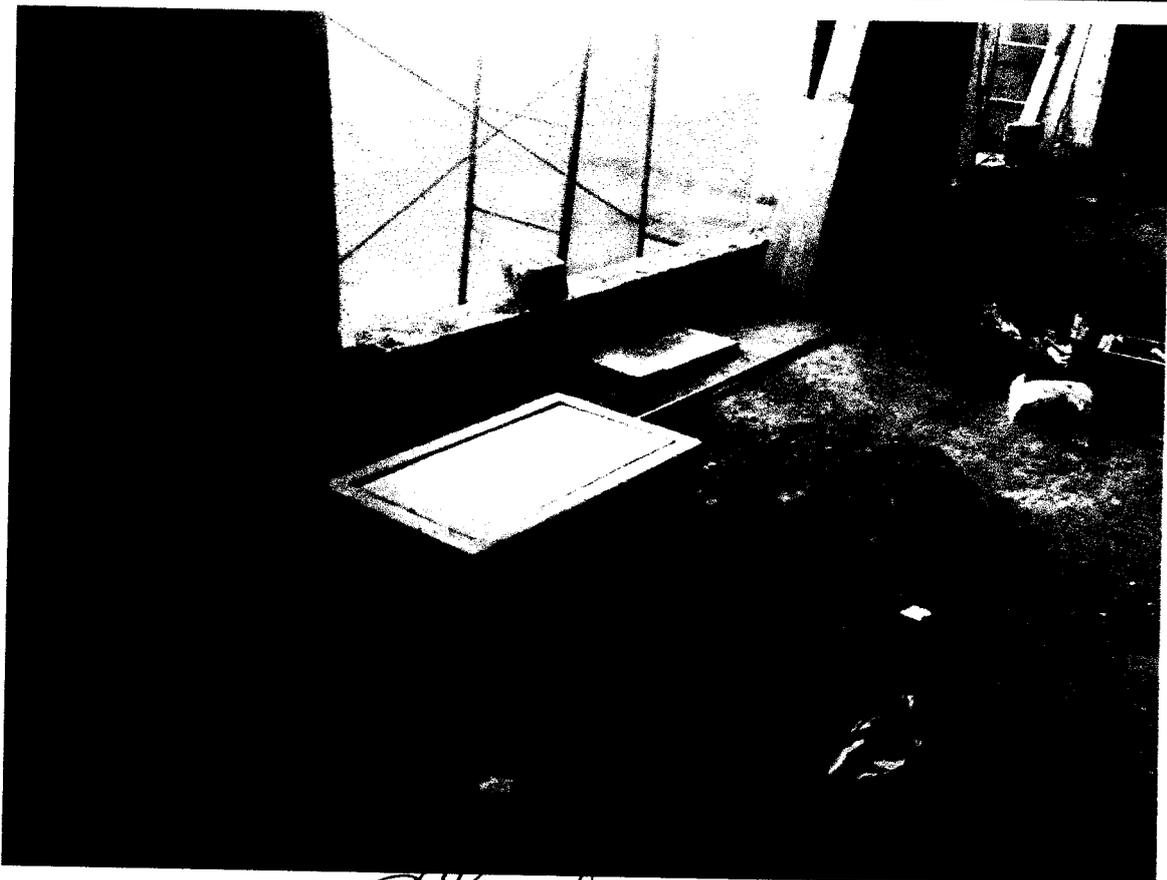
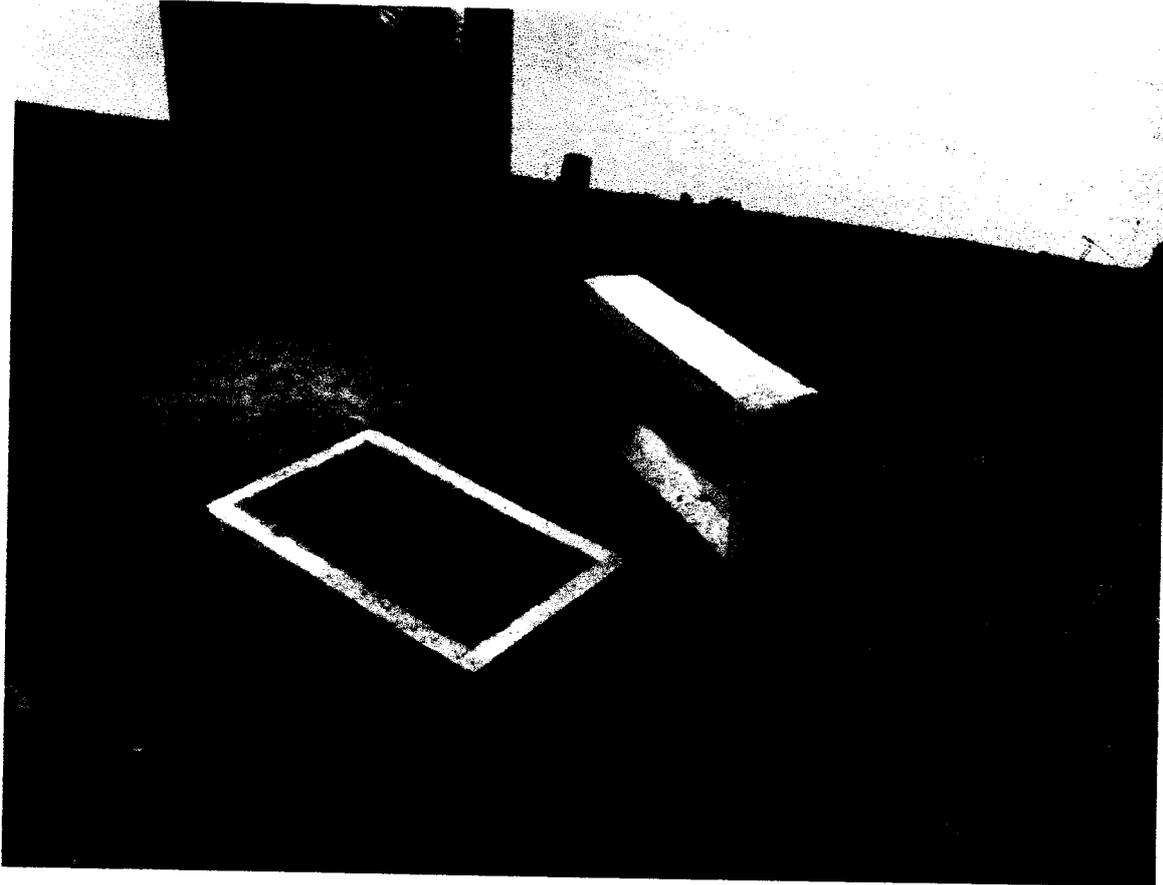
3

4

000090

83

SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO



*Aristophano*  
ARISTOPHANO RENATO CARRERA PAREDA  
INGENIERO CIVIL  
180 C LP, N° 48402

CONSORCIO DEL SUR

*Ricardo*  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466