



"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

**CARGO**

**MEMORANDO N° 2805 - 2017-FONDEPES/DIGENIPAA**

**A :** SR. JUAN SALCEDO ARTICA  
Coordinador del área de Logística

**Asunto :** Trámite de Valorización N° 01 de la prestación Adicional N°03, 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".

**Referencia :** a) Carta N° 084-2017/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI  
b) INFORME N° 89-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/BHC

**Fecha :** Lima, 26 DIC 2017

Me dirijo a usted cordialmente, a fin de remitirle la Valorización N° 01 de la prestación Adicional N°03, a favor del contratista CONSORCIO DEL SUR, responsable 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 del Faro Matarani, distrito de Islay Provincia Islay, Región Arequipa ya que cuenta con la conformidad de esta Dirección General, el mismo que deberá realizarse de la siguiente manera:

VALORIZACION N° 01		
DESCRIPCION	Parcial	Total
(Valorización 01 – Adicional 03) Inc. IGV	S/. 293,480.74	
<b>TOTAL A FACTURAR</b>		S/. 293,480.74

S/. 293,480.74 son: doscientos noventa y tres mil cuatrocientos ochenta con 74/100 soles.

Así mismo informarle que dicho pago se realizará mediante la meta 113 y fuente de financiamiento RO (Recursos Ordinarios), partida específica 2.6.2.3.99.2 gastos por la contratación de servicios.

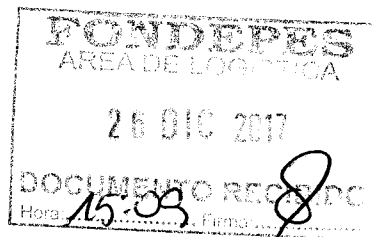
Sin otro particular, hago propicio la oportunidad para expresarle el sentimiento de mi especial consideración y estima personal.

Atentamente:



FONDEPES

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



LBQ/BHC



"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

### CONFORMIDAD DE GASTO

Conste por la presente que el Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola al suscribir la presente acta, da su conformidad para realizar el Pago por el concepto de VALORIZACION N.º 01 de la prestación Adicional N°03 por la suma de S/. 293,480.74 (doscientos noventa y tres mil cuatrocientos ochenta con 74/100 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, Diciembre 2017

FONDEPES

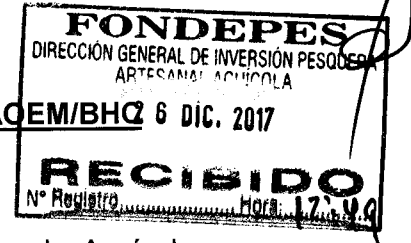
  
.....  
Ing. Luis Alberto Barbieri Quino  
Director General de Inversión  
Pesquera Artesanal Y Acuicola





"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

**INFORME N° 89-2017-FONDEPES/DIGENIPAA/ACEM/BHZ 6 DIC. 2017**



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

**ASUNTO :** VALORIZACION N° 01 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° 084-2017/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI  
b) Informe de Valorización N°01 de la prestación Adicional N°03

**FECHA :** Lima, 26 de Diciembre de 2017

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° 01 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	:	Consortio Supervisor SGL
Fecha firma de Contrato	:	18-OCTUBRE -2016
Plazo de obra	:	150 días calendarios
Ampliación de plazo N°01	:	01 día calendario





"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

Ampliación de plazo N°02	:	01 día calendario
Ampliación de plazo N°03	:	28 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 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).







"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

- 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 Carta N° 084-2017/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI de fecha 05 de diciembre, la supervisión presenta la Valorización N°01 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 conjuntamente por el Supervisor y el Contratista."*

### 3. ANÁLISIS:

- 3.1. Mediante Carta N° 050-2017/R.E.V.E./R.O. de fecha 30 de noviembre del 2017, el contratista presenta la Valorización N° 01 de la prestación Adicional N°03, al Supervisor y este a su vez hacia la entidad el 05 de diciembre del 2017.
- 3.2. De la revisión realizada por el supervisor, emite el Informe de Valorización N° 01 de la prestación Adicional N°03, en el que concluye que el avance físico general acumulado en el Presupuesto Adicional N°03 es 43.63% y el avance acumulado previsto es 3.74%, apreciándose una diferencia de 39.90% que es favorable a la meta programada para 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.
- 3.3. Habiendo verificado la valorización N° 01 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/. 293,480.74 SON: DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA CON 74/100 SOLES.





"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

#### 4. CONTROL ECONÓMICO DEL CONTRATO:

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

Luego de revisar la documentación que sustenta la valorización de obra N° 01 de la prestación Adicional N°03, se aprueba con la siguiente estructura de pagos:

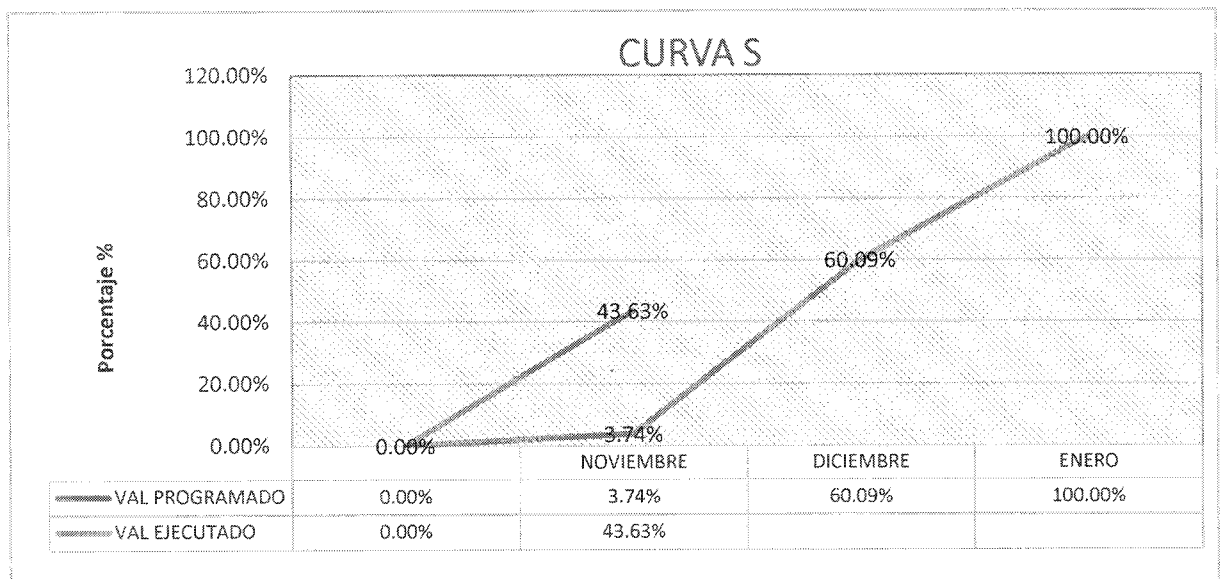
DESCRIPCION	PARCIAL S/.	PROGRAMADO ACUMULADO	EJECUTADO ACUMULADO
		Valorizado S/.	Valorizado S/.
COSTO DIRECTO TOTAL	548,030.81	20,478.47	239,118.00
GASTOS GENERALES (1.762452%)	9,658.78	360.92	4,214.34
UTILIDAD (2.250%)	12,330.69	460.77	5,380.16
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO ADICIONAL N°02</b>	<b>570,020.28</b>	<b>21,300.16</b>	<b>248,712.49</b>
I.G.V. (18.0 %)	102,603.65	3,834.03	44,768.25
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO ADICIONAL N°02</b>	<b>672,623.93</b>	<b>25,134.19</b>	<b>293,480.74</b>
<b>AVANCE FISICO ACUMULADO</b>	<b>100.00%</b>	<b>3.74%</b>	<b>43.63%</b>

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

El supervisor de acuerdo a su informe concluye con un avance acumulado real de 43.63% contra un avance acumulado programado del 3.74%.

		NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO
ACUMULADO %	MENSUAL EJECUTADO %	43.63%	0.00%	0.00%
	PROGRAMADO-CAO	3.74%	60.09%	100.00%
	EJECUTADO	43.63%		

Cuadro Comparativo





"Año del Buen Servicio al Ciudadano"

## 5. CONCLUSIONES:

- 5.1 De la evaluación efectuada la suscrita encuentra conforme la documentación aprobada por el Consorcio Supervisor SGL correspondiente a la Valorización N° 01 de la prestación Adicional N°03 de S/. 293,480.74 SON: DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA CON 74/100 SOLES, de la misma manera el Jefe de Supervisión concluye con un avance acumulado real de 43.63%, contra un avance acumulado programado de 3.74% 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°01 de la prestación Adicional N°03 por el monto de S/. 293,480.74 SON: DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA CON 74/100 SOLES.

6.2 Resumen:

Valorización N° 01 - Adicional N°03	:	S/. 293,480.74
<b>Total, a Facturar</b>	:	<b>S/. 293,480.74</b>

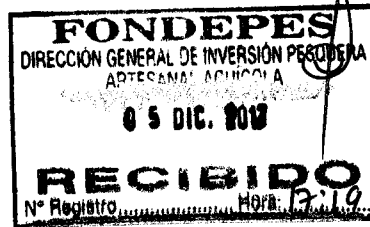
Es todo cuanto tengo que informar para los fines que estime conveniente.

Atentamente,

**Ing. Badur Huaman Cornejo**  
CIP 79295

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

**Ing. Raúl Mora Guillén**  
COORDINADOR DEL ÁREA DE  
OBRAS, EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO  
CIP 65279



**CARTA Nº 84-2017/CS-SGL/FONDEPES/MATARANI**

Lima,

**Señor:**

**Luis Alberto Barbieri Quino**

**Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola**

**Fondo Nacional del Desarrollo Pesquero (FONDEPES)**

**Av. Petit Thouars N° 115 - Lima**

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO	
 2661405	
N° DOC:	00008777-2017
CLAVE:	4287
USUARIO:	dgalindo
FECHA Y HORA:	05/12/2017 17:07:04
TELEFONO:	2097700
www.fondepes.gob.pe	

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

**Asunto : PRESENTACION DE VALORIZACION DE OBRA Nº01 DEL ADICIONAL DE OBRA Nº3 ORRESPONDIENTE AL MES DE NOVIEMBRE DEL 2017.**

**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**

*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 01 del Adicional de obra Nº3 correspondiente al mes de Noviembre del 2017.*

*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,**

CONSORCIO SUPERVISOR SGL

*Alexander Primitivo Huertas Jara*  
ALEXANDER PRIMITIVO HUERTAS JARA  
Representante Legal

Se adjunta:

- Valorización de Obra Nº1 del adicional Nº3 del mes de Noviembre del 2017 en original + copia

# CONSORCIO DEL SUR

21

Matarani, 30 de Noviembre del 2017

CN N°050-2017-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°01-  
Del Adicional N° 03

Ref. : "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

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 de Obra N°01- Del Adicional N° 03.**

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]  
30/11/2017

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

**FACTURA ELECTRONICA**  
**RUC: 20601543487**  
**E001-18**

**CONSORCIO DEL SUR**  
 JR. CAPITAN PABLO BERMUDEZ 150 DPTO. 6C URB. SANTA BEATRIZ  
 LIMA - LIMA - LIMA

Fecha de Vencimiento :  
 Fecha de Emisión : **04/12/2017**  
 Señor(es) : **FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO**  
 RUC : **20137921601**  
 Establecimiento del Emisor : **JR. CAPITAN PABLO BERMUDEZ 150 URB. SANTA BEATRIZ DPTO. 6C LIMA-LIMA-LIMA**  
 Tipo de Moneda : **SOLES**  
 Observación :

Cantidad	Unidad	Medida	Descripción	Valor Unitario
1.00	UNIDAD		VAL N 01, DE LA PRESTACION ADICIONAL N 03, 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 AREQUIPA	248712.49

Valor de Venta de Operaciones :   
 Gratuitas

**SON: DOSCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y 74/100 SOLES**

Sub Total : Ventas	S/ 248,712.49
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 248,712.49
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 44,768.25
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 293,480.74

*Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.*

**VALORIZACION N°01 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** : 30/11/2017

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>

DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
<b>RESUMEN DE COSTOS DIRECTOS</b>	
FORMULA 01 : ADICIONAL N°03	239,118.00
<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>	<b>239,118.00</b>
GASTOS GENERALES (1.762452%)	4,214.34
UTILIDAD (2.250%)	5,380.16
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO REFERENCIAL</b>	<b>248,712.49</b>
FACTOR DE RELACIÓN 1.000	248,712.49
<b>SUB-TOTAL VALORIZACION CONTRACTUAL</b>	<b>S/. 248,712.49</b>
<b>RESUMEN DE REAJUSTES</b>	
SE HA REAJUSTADO UTILIZANDO LOS ULTIMOS INDICES UNIFICADOS PUBLICADOS NOVIEMBRE 2017)	
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/. 248,712.49</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/. 248,712.49</b>
IGV 18% (VN)	44,768.25
<b>MONTO TOTAL A FACTURAR Y PAGAR AL CONTRATISTA (VN + IGV)</b>	<b>S/. 293,480.74</b>

SON: DOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA 74/100 SOLES



## INDICE

- 1) DATOS GENERALES
- 2) MEMORIA DESCRIPTIVA
- 3) RESOLUCION DE PRESTACION ADICIONAL N°03
- 4) RESUMEN DE VALORIZACION N°01 DEL ADICIONAL N°03
- 5) FACTURA
- 6) VALORIZACION N°01 DEL ADICIONAL N°03
- 7) PLANILLA DE METRADOS
- 8) RESUMEN DE METRADOS
- 9) CURVA S MENSUAL
- 10) CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA VIGENTE
- 11) COPIA DE LOS INDICES UNIFICADOS DE LA CONSTRUCCION
- 12) FORMULA POLINOMICA
- 13) COPIA DE CONTRATO DE EJECUCION DE OBRA
- 14) COPIA DE CONTRATO DE CONSORCIO
- 15) RUC DEL CONSORCIO
- 16) PANEL FOTOGRAFICO
- 17) COTIZACION

5





CONSORCIO DEL SUR

08  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

## DATOS GENERALES

**DATOS GENERALES 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."

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

**SISTEMA** : PRECIOS UNITARIOS

**UBICACIÓN** : MATARANI, ISLAY, ISLAY, AREQUIPA

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

**SUPERVISOR** : ING RENATO CARRERA PEREDA

**RESIDENTE** : ING. RICARDO VILLAFANA ESPICHAN

**MONTO APROBADO** : S/. 672,623.93

**FECHA DE APROBACION DEL ADICIONAL N°03** : 23/11/2017

**FECHA INICIO DEL ADICIONAL N°03** : 24/11/2017

**PLAZO DE EJECUCION** : 60 DIAS

**FECHA DE TERMINO DEL ADICIONAL N°03** : 22/01/2018

**FECHA TERMINO CONTRACTUAL** : 09/12/2017

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



CONSORCIO DEL SUR

07  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

# MEMORIA DESCRIPTIVA



**INFORME VALORIZACION N°01 DE LA PRESTACION ADICIONAL N° 03**

**CAPITULO I: GENERALIDADES**

La prestación adicional N°03, se genera por MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS I INSTALACIONES ELECTRICAS, la cual fue aprobada con **RESOLUCIÓN JEFATURAL N° -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 I 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."

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)

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466



Plazo Ejecución : 60 días.  
Fecha de Aprobación : 23 de Noviembre del 2,017  
del Adicional N°03  
Fecha de Inicio del : 24 de Noviembre del 2,017  
Adicional N°03  
Fecha Término del : 22 de Enero del 2,017  
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° -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 I 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.

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466



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

**2.1 DEL CUMPLIMIENTO DE LA RESOLUCIÓN JEFATURA N° -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 I 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° -2017-FONDEPES/J.
- b) Mediante la fecha 23/11/2017 se da inicio a la ejecución del Adicional N°03 para la Ejecución de saldo obras en tierra denominado: "MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS I 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.""
- 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 de la solicitud de MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS I INSTALACIONES ELECTRICAS a la entidad FONDEPES, MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS I INSTALACIONES ELECTRICAS, lo cual ha conllevado la modificación de las partidas contractuales y la aparición de partidas nuevas.

**2.5 AVANCE FÍSICO.**

Presente informe detalla de avance del 43.63 %, contra un programado de 4.16 % en ejecución del Adicional N°03 para la Ejecución de saldo obras en tierra " MEJORAMIENTO DE INSTALACIONES SANITARIAS I INSTALACIONES ELECTRICAS PARA EL PROYECTO: MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA





04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES	UNI	9.00
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M -O	UNI	25.00
<b>05.00</b>	<b>SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS</b>		
05.01	TABLERO GENERAL TGP	UNI	1.00
05.02	TABLERO GENERAL TG-1	UNI	1.00
05.03	TABLERO GENERAL TG-2	UNI	1.00
05.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R1	UNI	1.00
05.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R2	UNI	1.00
05.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R3	UNI	1.00
05.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R5	UNI	1.00
05.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R6	UNI	1.00
05.09	TABLERO PARA SISTEMA ESTABILIZADO T-ES	UNI	1.00
05.10	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-SE	UNI	1.00
05.11	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 200AMP, 380VAC, 35KA,60HZ	UNI	1.00
05.12	TABLERO DE FUERZA TF-01	UNI	1.00
05.13	TABLERO DE FUERZA TF-02	UNI	1.00
05.14	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-1	UNI	1.00
05.15	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-2	UNI	1.00
05.16	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AS	UNI	1.00
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
05.23	GABINETE CON INTERRUPTOR SUF	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	1.00
<b>08.00</b>	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECALES</b>		
08.02	SALIDA TOMACORIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=1.20 SNPT	Pto	7.00
08.03	SALIDA TOMACORIENTE BIPOLAR DOBLE SCHUKO CON LINEA DE TIERRA H=1.50 SNPT	Pto	2.00

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466





08.04	SALIDA TOMACORIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA SISTEMA ESTABILIZADA H=1.20 SNPT	Pto	3.00
08.05	SALIDA TOMACORIENTE INDUSTRIALTRIFASICO CON LINEA DE TIERRA H=1.20 SNPT	Pto	1.00
08.06	SALIDA DE SECADORES DE MANOS	Pto	2.00
<b>09.00</b>	<b>SISTEMA DE EMERGENCIA</b>		
09.01	GRUPO ELECTROGENO 60 KW 380- 220V CON NEUTRO ACCESIBLE 60 HZ ENCAPSULADO C/INSTALACION	UNI	1.00

**ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES**

<b>01</b>	<b>RED DE AGUA POTABLE</b>		
<b>1.02</b>	<b>SALIDAS</b>		
01.02.03	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP Ø1"	PTO	1.00
<b>01.03</b>	<b>VALVULAS</b>		
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"	UNI	1.00
<b>01.04</b>	<b>TUBERIAS</b>		
01.04.07	SUMI/TUB Ø2.5" CLASE 10	M	30.00

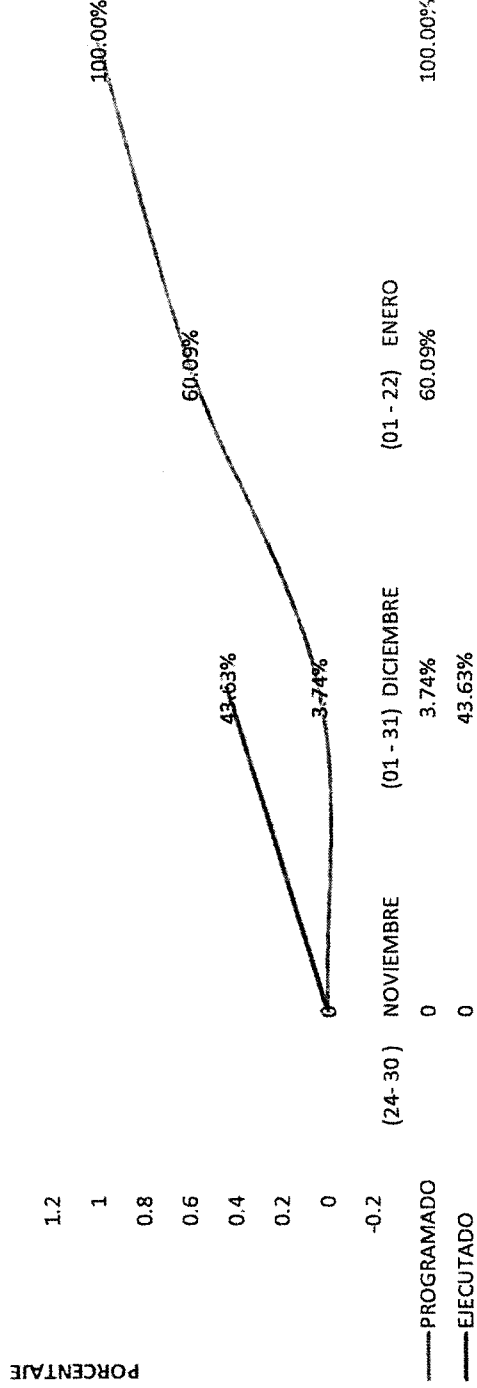
CONSORCIO DEL SUR

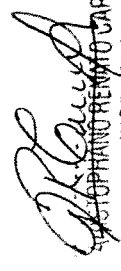
.....  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

# CRONOGRAMA EJECUTADO DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03

DESCRIPCION	(24-30) NOVIEMBRE 7 Dias	(01-31) DICIEMBRE 31 Dias	(01-22) ENERO 22 Dias	TOTAL 60 Dias
<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>	S/. 239,118.00			S/. 548,030.81
GASTOS GENERALES (1.762452%)	4,214.34			9,658.78
UTILIDAD (2.250%)	5,380.16			12,330.69
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO ADICIONAL N°03</b>	S/. 248,712.49			570020.28
I.G.V. (18.0%)	S/. 44,768.25			102603.65
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO ADICIONAL N°03</b>	S/. 293,480.74			S/. 672,623.93
<b>PRESUPUESTO MENSUAL ACUMULADO</b>				
% MENSUAL EJECUTADO	43.63%			43.63%
% ACUMULADO EJECUTADO	43.63%			
% PARCIAL PROGRAMADO	3.74%	56.35%	39.91%	
% ACUMULADO PROGRAMADO	3.74%	60.09%	100.00%	

CURVA MASA



  
**ESTEBAN RENATO CARRERA PEREDA**  
 INGENIERO CIVIL  
 Dº80 C.I.P. Nº 39406

MESES



**CAPITULO IV: CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

1. *A la fecha la obra se encuentra avanzando a un porcentaje 43.63 % contra un programado del 4.16 % del presupuesto de la prestación adicional N°03.*

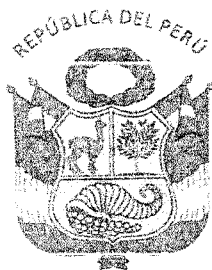
CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466



CONSORCIO DEL SUR

<sup>16</sup>  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**RESOLUCION DE  
PRESTACION ADICIONAL**



RESOLUCIÓN JEFATURAL  
N° -2017-FONDEPES/J

Lima,

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;

**SE RESUELVE:**

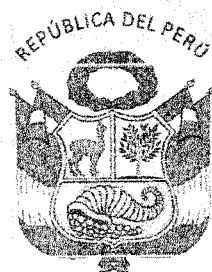
**Artículo 1°.-** Aprobar el Expediente Técnico de la Prestación Adicional N° 03 del Contrato N° 014-2016-FONDEPES para la "Ejecución del Saldo de obras en tierras Mejoramiento y adecuación a la Norma Sanitaria de la Infraestructura Pesquera para consumo humano directo del Faro Matarani, distrito de Islay, provincia de Islay, región Arequipa" (la Obra) por el monto de S/ 672,623.93 (Seiscientos Setenta y Dos Mil Seiscientos Veintitres 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.

**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 "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, región Arequipa".



RESOLUCIÓN JEFATURAL  
N° -2017-FONDEPES/J

Lima,

**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 procedencia de la Prestación Adicional de Obra N° 03;

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

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 “s” 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 Villafana Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466

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

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





CONSORCIO DEL SUR

21  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**RESUMEN DE VALORIZACION  
N°01 DEL ADICIONAL N°03**

**VALORIZACION N°01 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** : 30/11/2017

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>		0.00	0.00	0.00%

DESCRIPCIÓN	MONTO S/.
<b>RESUMEN DE COSTOS DIRECTOS</b>	
FORMULA 01 : ADICIONAL N°03	239,118.00
<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>	<b>239,118.00</b>
GASTOS GENERALES (1.762452%)	4,214.34
UTILIDAD (2.250%)	5,380.16
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO REFERENCIAL</b>	<b>248,712.49</b>
FACTOR DE RELACIÓN 1.000	248,712.49
<b>SUB-TOTAL VALORIZACION CONTRACTUAL</b>	<b>S/. 248,712.49</b>
<b>RESUMEN DE REAJUSTES</b>	
SE HA REAJUSTADO UTILIZANDO LOS ULTIMOS INDICES UNIFICADOS PUBLICADOS NOVIEMBRE 2017)	
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/. 248,712.49</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/. 248,712.49</b>
IGV 18% (VN)	44,768.25
<b>MONTO TOTAL A FACTURAR Y PAGAR AL CONTRATISTA (VN + IGV)</b>	<b>S/. 293,480.74</b>

SON: DOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA 74/100 SOLES

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

**RESUMEN GENERAL DE LA VALORIZACION N°01 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** : 30/11/2017

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

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

CONCEPTO	MONTO CONTRATADO	VAL. ACUM. ANTERIOR	VAL. ACTUAL	VAL. ACUM.	SALDO POR VALORIZAR
TOTAL CONTRACTUAL SIN IGV	570,020.28				
VALORIZACION CONTRACTUALES SIN IGV		0.00	248,712.49	248,712.49	321,307.79
REAJUSTES		0.00	0.00	0.00	
<b>VALORIZACION BRUTA</b>		<b>0.00</b>	<b>248,712.49</b>	<b>248,712.49</b>	<b>321,307.79</b>
<b>AMORTIZACIONES</b>					
DEL ADELANTO DIRECTO		0.00	0.00	0.00	
DEL ADELANTO DE MATERIALES		0.00		0.00	
<b>TOTAL AMORTIZACIONES</b>		<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	<b>0.00</b>	
VALORIZACION NETA		0.00	248,712.49		
I.G.V. (18%)	102,603.65	0.00	44,768.25		
<b>TOTALES</b>	<b>672,623.93</b>	<b>0.00</b>	<b>293,480.74</b>		
<b>PORCENTEJE DE AVANCE DE OBRA</b>		<b>0.00%</b>	<b>43.63%</b>	<b>43.63%</b>	<b>56.37%</b>

SON: DOCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS OCHENTA 74/100 SOLES

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466



CONSORCIO DEL SUR

24  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**FACTURA**



CONSORCIO DEL SUR

25  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**VALORIZACION N°01 DEL  
ADICIONAL N°03**

**VALORIZACION N°01 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 MATARAMI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA."

**ENTIDAD** : FONDEPES

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

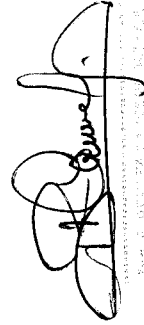
**FECHA** : 30/11/2017

Supervisor Residente	: ING. RENATO CARRERA PEREDA : ING. RICARDO VILLAFANA ESPICHAN	
<b>SEGÚN COSTO DIRECTO</b>		
Monto Valorizado del Mes	: S/. 239,118.00	43.63%
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 239,118.00	43.63%
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 308,912.80	56.37%

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

N°	DESCRIPCION	AVANCES						SALDO	
		ACUMULADO ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		Metrado	Valorizado
		%	Valorizado S/.	%	Valorizado S/.	%	Valorizado S/.		
01	PRESUPUESTO UINSTALACIONES ELECTRICAS	0.00%	0.00	53.19%	234,925.17	53.19%	234,925.17	46.81%	206,722.10
02	PRESUPUESTO INSTALACIONES SANITARIAS	0.00%	0.00	3.94%	4,192.83	3.94%	4,192.83	96.06%	102,190.70

<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>	<b>548,030.81</b>	<b>0.00</b>	<b>239,118.00</b>	<b>239,118.00</b>	<b>308,912.80</b>
GASTOS GENERALES (1.762452%)	9,658.78	0.00	4,214.34	4,214.34	5,444.44
UTILIDAD (2.250%)	12,330.69	0.00	5,380.16	5,380.16	6,950.54
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO</b>	<b>570,020.28</b>	<b>0.00</b>	<b>248,712.49</b>	<b>248,712.49</b>	<b>321,307.78</b>
I.G.V. (18.0 %)	102,603.65	0.00	44,768.25	44,768.25	57,835.40
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO</b>	<b>672,623.93</b>	<b>0.00</b>	<b>293,480.74</b>	<b>293,480.74</b>	<b>379,143.18</b>



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

**VALORIZACION N°01 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 : 30/11/2017

Monto Apobado	S/. 542,054.42
Fecha-Inicio de Obra	23/11/2017
Plazo de Ejecución	60 Días
Fecha-termino de Obra	09/12/2017
Modalidad de Ejecución	Precios Unitarios

Supervisor Residente	: ING. RENATO CARRERA PEREDA
	: ING. RICARDO VILLAFANA ESPICHAN
<b>SEGÚN COSTO DIRECTO</b>	
Monto Valorizado del Mes	: S/. 234,925.17
Monto Valorizado Acumulado	: S/. 234,925.17
Monto-Saldo por Valorizar	: S/. 206,722.10
	: 46.81%

Ubicación Región	: AREQUIPA
Departamento	: AREQUIPA
Provincia	: ISLAY
Lugar	: ISLAY

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			ACUMULADO ANTERIOR			AVANCES ACTUAL			ACUMULADO			SALDO			
		Unidad	P. U. S/.	Presupuesto S/.	%	Metrado S/.	Valorizado S/.	%	Metrado S/.	Valorizado S/.	%	Metrado S/.	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado	
																	Metrado
ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES																	
06.00	DUCTOS DE CAC Y PVC ALIMENTADORES																
06.02	TUBERIA DE PVC-SAP (ELECTRICA) D=20 mm	M	1231.47	8.59	10578.3273	0%	-	41%	500.00	4,295.00	41%	500.00	4,295.00	59%	731.47	6,283.33	
06.04	TUBERIA DE PVC-SAP (ELECTRICA) D=50 mm	M	586.22	11.96	7011.1912	0%	-	26%	150.00	1,794.00	26%	150.00	1,794.00	74%	436.22	5,217.19	
06.05	TUBERIA DE PVC-SAP (ELECTRICA) D=100 mm	M	35.7	19.82	707.574	0%	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	35.70	707.57	
07.00	ARTEFACTO DE ALUMBRADO																
07.02	ARTEFACTO FLORESCENTE HERMATICO DE 2x18 W	UND	44	109.33	4810.52	0%	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	44.00	4,810.52	
08.00	CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES																
08.01	SALIDAS PARA LUMINARIAS DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	PTO	47	37	1739	0%	-	87%	41.00	1,517.00	87%	41.00	1,517.00	13%	6.00	222.00	
08.02	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	UNI	2	47.08	94.16	0%	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	2.00	94.16	
08.03	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	UNI	3	50.33	150.99	0%	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	3.00	150.99	
08.04	INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	UNI	1	57.92	57.92	0%	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	1.00	57.92	
08.05	INTERRUPTOR UNIPOLAR COMUTACION	UNI	8	52.5	420	0%	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	8.00	420.00	
08.08	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=2.20 M SNPT	PTO	18	68.15	1226.7	0%	-	50%	9.00	613.35	50%	9.00	613.35	50%	9.00	613.35	
08.14	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100x10x55mm	UNI	27	57.71	1558.17	0%	-	74%	20.00	1,154.20	74%	20.00	1,154.20	26%	7.00	403.97	
09.00	SISTEMA DE EMERGENCIA																
09.01	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTADA C/BATERIA INCORPORADA	UND	18	117.56	2116.08	0%	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	18.00	2,116.08	
11.00	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA																
11.01	POZO PUESTA A TIERRA	UNI	3	544.78	1634.34	0%	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	3.00	1,634.34	
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS																	
ACTIVIDADES PRELIMINARES																	
01.00	TRAZO Y REPLANTEO EN MEDIA TENSION																
01.01	OBRAS CIVILES	UNI	1.00	289.20	289.20			50%	0.50	144.60	50%	0.50	144.60	50%	0.50	144.60	
02.01	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.10 m PARA MEDIA TENSION TERRENO ROCA SUI	M	124.00	168.38	20,879.12			28%	35.00	5,893.30	28%	35.00	5,893.30	72%	89.00	14,985.82	
02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUIEL	M	212.54	112.27	23,861.87			92%	195.00	21,892.65	92%	195.00	21,892.65	8%	17.54	1,969.22	
02.03	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.40 x 0.40 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUIEL	M	53.03	84.21	4,465.66			0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	53.03	4,465.66	
02.04	BANCOS DUCTOS PARA MEDIA TENSION DE 02 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100 mm	M	35.00	103.29	3,615.15			100%	35.00	3,615.15	100%	35.00	3,615.15	0%	0.00	-	
02.05	BANCOS DUCTOS PARA BAJA TENSION DE 04 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100 mm	M	30.00	205.61	6,168.30			100%	30.00	6,168.30	100%	30.00	6,168.30	0%	0.00	-	

Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 3466

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			ACUMULADO ANTERIOR			AVANCES			ACUMULADO			SALDO		
		Unid.	P. U. S/.	Presupuesto S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado
02.06	CONSTRUCCION DE CASETA DE ALBAÑERIA PARA TG2 Y BC2 DE 1.30 x 2.00 x 0.80 (A)	UNI	1,683.30	1,683.30	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	1.00	1,683.30
02.07	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.00 m CON MATERIAL DE PRESTA	M	375.50	3,752.50	0%	-	-	28%	35.00	1,050.70	28%	35.00	1,050.70	72%	90.00	2,701.80
02.08	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m CON MATERIAL DE PRESTA	M	213.00	5,584.86	0%	-	-	52%	110.00	2,884.20	52%	110.00	2,884.20	48%	103.00	2,700.66
02.09	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.4 x 0.40 m CON MATERIAL DE PRESTA	M	54.00	24.15	0%	-	-	0%	-	-	0%	-	-	100%	54.00	1,304.10
02.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/MT	M3	24.55	542.80	0%	-	-	41%	10.00	221.10	41%	10.00	221.10	59%	14.55	321.70
02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/BT	M3	22.54	498.36	0%	-	-	67%	15.00	331.65	67%	15.00	331.65	33%	7.54	166.71
03.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES Y EMPALMES															
03.01	CABLE NX2OH 4-1x 240mm2 0.6/1KV	M	10.00	255.46	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	10.00	2,554.60
03.02	CABLE NX2OH 4-1x 120mm2 0.6/1KV	M	205.00	133.68	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	205.00	27,404.40
03.03	CABLE NX2OH 4-1x 70mm2 0.6/1KV	M	148.00	80.05	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	148.00	11,847.40
03.04	CABLE NX2OH 4-1x 50mm2 0.6/1KV	M	215.00	60.57	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	215.00	13,022.55
03.05	CABLE NX2OH 4-1x 35mm2 0.6/1KV	M	44.00	47.22	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	44.00	2,077.68
03.06	CABLE NX2OH 4-1x 25mm2 0.6/1KV	M	170.00	35.33	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	170.00	6,006.10
03.07	CABLE NX2OH 4-1x 16mm2 0.6/1KV	M	17.00	25.72	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	17.00	437.24
03.08	CABLE NX2OH 4-1x 10mm2 0.6/1KV	M	293.00	20.00	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	293.00	5,860.00
03.09	CABLE NX2OH 4-1x 6mm2 0.6/1KV	M	74.00	15.91	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	74.00	1,177.34
03.10	CABLE NX2OH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	86.00	13.80	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	86.00	1,186.80
03.11	CABLE NX2OH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	97.00	10.60	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	97.00	1,028.20
03.12	CABLE NH 80, 2-1x 4mm2 450/750V	M	1,420.00	7.09	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	1,420.00	10,067.80
03.13	CABLE NH 80, 1x95mm2 450/750V	M	9.60	29.13	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	9.60	279.65
03.14	CABLE NH 80, 1x70mm2 450/750V	M	205.00	24.18	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	205.00	4,956.90
03.15	CABLE NH 80, 1x50mm2 450/750V	M	148.00	17.20	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	148.00	2,545.60
03.16	CABLE NH 80, 1x35mm2 450/750V	M	215.00	15.58	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	215.00	3,349.70
03.17	CABLE NH 80, 1x25mm2 450/750V	M	212.00	11.44	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	212.00	2,425.28
03.18	CABLE NH 80, 1x16mm2 450/750V	M	17.00	9.10	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	17.00	154.70
03.19	CABLE NH 80, 1x10mm2 450/750V	M	452.00	7.63	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	452.00	3,448.76
03.20	CABLE NH 80, 1x4mm2 450/750V	M	1,379.00	5.89	0%	-	-	54%	750.00	4,417.50	54%	750.00	4,417.50	46%	629.00	3,704.81
03.21	CABLE VULCANIZADO TIPO ISOHIF- 70 3x4mm2	M	45.00	15.72	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	45.00	707.40
04.00	POSTES															
04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES	UNI	10.00	1,123.22	0%	-	-	90%	9.00	10,108.98	90%	9.00	10,108.98	10%	1.00	1,123.22
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M - O	UNI	30.00	50.46	0%	-	-	83%	25.00	1,261.50	83%	25.00	1,261.50	17%	5.00	252.90
05.00	SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS															
05.01	TABLERO GENERAL TGP	UNI	1.00	15,331.00	0%	-	-	100%	1.00	15,331.00	100%	1.00	15,331.00	0%	0.00	-
05.02	TABLERO GENERAL TG-1	UNI	1.00	12,331.00	0%	-	-	100%	1.00	12,331.00	100%	1.00	12,331.00	0%	0.00	-
05.03	TABLERO GENERAL TG-2	UNI	1.00	15,331.00	0%	-	-	100%	1.00	15,331.00	100%	1.00	15,331.00	0%	0.00	-
05.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R1	UNI	1.00	1,665.50	0%	-	-	100%	1.00	1,665.50	100%	1.00	1,665.50	0%	0.00	-
05.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R2	UNI	1.00	2,365.50	0%	-	-	100%	1.00	2,365.50	100%	1.00	2,365.50	0%	0.00	-
05.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R3	UNI	1.00	2,265.50	0%	-	-	100%	1.00	2,265.50	100%	1.00	2,265.50	0%	0.00	-
05.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R5	UNI	1.00	4,065.50	0%	-	-	100%	1.00	4,065.50	100%	1.00	4,065.50	0%	0.00	-
05.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R6	UNI	1.00	2,365.50	0%	-	-	100%	1.00	2,365.50	100%	1.00	2,365.50	0%	0.00	-
05.09	TABLERO PARA SISTEMA ESTABILIZADO T-ES	UNI	1.00	7,031.00	0%	-	-	100%	1.00	7,031.00	100%	1.00	7,031.00	0%	0.00	-
05.10	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-SE	UNI	1.00	1,265.50	0%	-	-	100%	1.00	1,265.50	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	0%	-	-	100%	1.00	16,331.00	100%	1.00	16,331.00	0%	0.00	-
05.12	TABLERO DE FUERZA TF-01	UNI	1.00	10,331.00	0%	-	-	100%	1.00	10,331.00	100%	1.00	10,331.00	0%	0.00	-
05.13	TABLERO DE FUERZA TF-02	UNI	1.00	1,831.00	0%	-	-	100%	1.00	1,831.00	100%	1.00	1,831.00	0%	0.00	-
05.14	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VAC PARA TG-1	UNI	1.00	11,831.00	0%	-	-	100%	1.00	11,831.00	100%	1.00	11,831.00	0%	0.00	-
05.15	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VAC PARA TG-2	UNI	1.00	13,031.00	0%	-	-	100%	1.00	13,031.00	100%	1.00	13,031.00	0%	0.00	-
05.16	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AS	UNI	1.00	1,865.50	0%	-	-	100%	1.00	1,865.50	100%	1.00	1,865.50	0%	0.00	-
05.17	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AP	UNI	1.00	1,865.50	0%	-	-	100%	1.00	1,865.50	100%	1.00	1,865.50	0%	0.00	-

*[Handwritten signature]*

Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466



N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			ACUMULADO ANTERIOR			AVANCES ACTUAL			ACUMULADO			SALDO		
		Unidad	Metrado	P. U. \$/.	Presupuesto \$/.	%	Metrado	Valorizado \$/.	%	Metrado	Valorizado \$/.	%	Metrado	Valorizado	%	Valorizado
05.18	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-01	UNI	1.00	2,031.00	2,031.00	0%	-	-	100%	1.00	-	100%	1.00	0.00	0%	2,031.00
05.19	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-02	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50	0%	-	-	100%	1.00	-	100%	1.00	0.00	0%	1,865.50
05.20	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-CAS	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50	0%	-	-	100%	1.00	-	100%	1.00	0.00	0%	1,865.50
05.21	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-SF	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50	0%	-	-	100%	1.00	-	100%	1.00	0.00	0%	1,865.50
05.22	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-ES	UNI	1.00	2,665.50	2,665.50	0%	-	-	100%	1.00	-	100%	1.00	0.00	0%	2,665.50
05.23	GABINETE CON INTERRUPTOR SUF	UNI	1.00	1,265.50	1,265.50	0%	-	-	100%	1.00	-	100%	1.00	1,265.50	0%	0.00
05.24	GABINETE CON INTERRUPTOR SH	UNI	2.00	1,265.50	2,531.00	0%	-	-	50%	1.00	1,265.50	50%	1.00	1,265.50	50%	1,265.50
05.25	GABINETE CON INTERRUPTOR - CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR -5TER	UNI	2.00	1,431.00	2,862.00	0%	-	-	50%	1.00	1,431.00	50%	1.00	1,431.00	50%	1,431.00
05.26	GABINETE CON INTERRUPTOR - SHBI Y GABINETE CON INTERRUPTOR -SHB2	UNI	2.00	1,431.00	2,862.00	0%	-	-	50%	1.00	1,431.00	50%	1.00	1,431.00	50%	1,431.00
06.00	CAMALIZACION CON TUBERIA METALICA Y PVC															
06.01	BUZON DE CONCRETO PARA BAJA TENSION DE 0.90 X 0.90 X0.90	UNI	9.00	987.53	8,887.77	0%	-	-	44%	4.00	3,950.12	44%	4.00	3,950.12	56%	4,937.65
06.02	BUZON CIEGO DE 1.0 X1.0 X1.20 m p7/MEDIA TENSION	UNI	7.00	753.68	5,275.76	0%	-	-	14%	1.00	753.68	14%	1.00	753.68	86%	4,522.08
06.03	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 20mm Y ACCESORIOS	M	65.00	17.75	1,153.75	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	1,153.75
06.04	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 25mm Y ACCESORIOS	M	9.00	45.8	412.20	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	412.20
06.05	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 40mm Y ACCESORIOS	M	1.50	68.51	102.77	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	102.77
07.00	ARTEFACTOS Y ALUMBRADO															
07.01	LUMINARIA FLUORESCENTE HERMETICO 2x54W	UNI	14.00	159.97	2,239.58	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	2,239.58
07.02	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSADO 2x54W SIMILAR AL MODELOAHR + KIT DE EM	UNI	14.00	243.83	3,413.62	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	3,413.62
07.03	REFLECTOR RSP VAPOR DE SODIO 70W	UNI	8.00	216.71	1,733.68	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	1,733.68
08.00	CAMALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES															
08.01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x20 AMP -220V- 10KA	UNI	1.00	111.27	111.27	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	111.27
08.02	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA	Pto	7.00	47.7	333.90	0%	-	-	100%	7.00	333.90	100%	7.00	333.90	0%	0.00
08.03	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE SCHUKO CON LINEA DE TIERRA H=1.50 SINI	Pto	2.00	61.45	122.90	0%	-	-	100%	2.00	122.90	100%	2.00	122.90	0%	0.00
08.04	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA SISTEMA ESTABILIZ	Pto	3.00	54.7	164.10	0%	-	-	100%	3.00	164.10	100%	3.00	164.10	0%	0.00
08.05	SALIDA TOMACORRIENTE INDUSTRIALTRIFASICO CON LINEA DE TIERRA H=1.20 SNPT	Pto	1.00	109.7	109.70	0%	-	-	100%	1.00	109.70	100%	1.00	109.70	0%	0.00
08.06	SALIDA DE SECADORES DE MANOS	Pto	2.00	47.7	95.40	0%	-	-	100%	2.00	95.40	100%	2.00	95.40	0%	0.00
08.07	SALIDA PARA ELECTROBOMBAS INCLUIDO MURETE	Pto	10.00	347.7	3,477.00	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	3,477.00
08.08	CAJA DE PASO 300 x300 x 150mm POLIESTER REFORZADO	Pto	3.00	38.67	116.01	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	116.01
08.09	CAJA DE PASO 150 x150 x 75mm POLIESTER REFORZADO	Pto	6.00	29.35	176.10	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	176.10
08.10	CAJA DE PASO 180 x135 x 141mm POLIESTER REFORZADO	Pto	1.00	31.1	31.10	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	31.10
09.00	SISTEMA DE EMERGENCIA															
09.01	GRUPO ELECTROGENO 60 KW 380- 220V CON NEUTRO ACCESIBLE 60 HZ ENCAPSULI	UNI	1.00	37401.69	37,401.69	0%	-	-	100%	1.00	37,401.69	100%	1.00	37,401.69	0%	0.00
09.02	UPS DE 3KV.10 , 220VAC,60 HZ	UNI	1.00	3258.89	3,258.89	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	3,258.89
09.03	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 3 KVA -10/20 KV	UNI	1.00	961.57	961.57	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	961.57
09.04	INTERRUPTOR DIFERENCIAL SUPERMINUZADO 2x25 AMP - 30 Ma	UNI	4.00	301.78	1,207.12	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	1,207.12
10.00	SISTEMA PUESTA A TIERRA															
10.01	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 95 mm2	M	9.60	31.74	304.70	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	304.70
10.02	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 70 mm2	M	90.00	27.74	2,496.60	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	2,496.60
10.03	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 35 mm2	M	50.00	19.74	987.00	0%	-	-	0%	-	-	0%	0.00	0.00	100%	987.00
COSTO DIRECTO TOTAL				441,647.27			0.00				234,925.17			234,925.17		206,722.10
GASTOS GENERALES (1.762452%)				7,783.82			0.00				4,140.44			4,140.44		3,643.38
UTILIDAD (2.250%)				9,937.06			0.00				5,285.82			5,285.82		4,651.25
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO				459,368.16			0.00				244,351.43			244,351.43		215,016.73
I.G.V. (18.0 %)				82,686.27			0.00				43,983.26			43,983.26		38,703.01
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO				542,054.42			0.00				288,334.69			288,334.69		253,719.74

COSTO DIRECTO TOTAL	441,647.27	234,925.17	206,722.10
GASTOS GENERALES (1.762452%)	7,783.82	4,140.44	3,643.38
UTILIDAD (2.250%)	9,937.06	5,285.82	4,651.25
SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO	459,368.16	244,351.43	215,016.73
I.G.V. (18.0 %)	82,686.27	43,983.26	38,703.01
TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO	542,054.42	288,334.69	253,719.74

*[Handwritten Signature]*

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

**VALORIZACION N°01 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** : 30/11/2017

<b>Monto Apobado</b>	<b>S/. 130,569.50</b>
<b>Fecha-Inicio de Obra</b>	23/11/2017
<b>Plazo de Ejecución</b>	
<b>Fecha-Termino de Obra</b>	09/12/2017
<b>Modalidad de Ejecución</b>	Precios Unitarios

<b>Supervisor Residente</b>	: ING. RENATO CARRERA PEREDA
	: ING. RICARDO VILLAFANA ESPICCHAN
<b>SEGÚN COSTO DIRECTO</b>	
<b>Monto Valorizado del Mes</b>	: S/. 4,192.83
<b>Monto Valorizado Acumulado</b>	: S/. 4,192.83
<b>Monto-Saldo por Valorizar</b>	: S/. 102,190.70
	96.06%

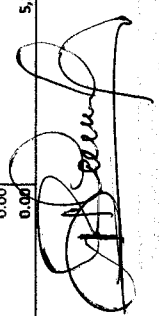
<b>Ubicación</b>	
<b>Región</b>	: AREQUIPA
<b>Departamento</b>	: AREQUIPA
<b>Provincia</b>	: ISLAY
<b>Lugar</b>	: ISLAY

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO		ACUMULADO ANTERIOR		AVANCES ACTUAL		ACUMULADO		SALDO					
		Unid.	Metrado	P. U. S/.	Presupuesto S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado	
															Metrado
ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES															
01	RED DE AGUA POTABLE														
1.02	SALIDAS														
01.02.03	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP Φ1"	PTD	2	167.16	334.32			50%	1.00	167.16	50%	1.00	167.16	50%	1.00
01.03	VALVULAS														
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"	UNI	4	145.17	580.68	0%	-	25%	1.00	145.17	25%	1.00	145.17	75%	3.00
01.04	TUBERIAS														
01.04.07	SUM/TUB Φ2.5" CLASE 10	M	40.5	129.35	5,238.68	0%	-	74%	30.00	3,880.50	74%	30.00	3,880.50	26%	10.50
01.09	LINEA DE IMPULSION														
01.09.02	EQUIPO DE FILTRADO - DESINFECCION	UNI	1	2,112.23	2,112.23	0%	-	0%							
01.09.03	SISTEMA DE CLORACION	GLB	1	2,671.75	2,671.75	0%	-	0%							
03.00	TUBERIA 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%	-	0%							
03.07.06	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=3"	M	12	37.41	448.92	0%	-	0%							
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%	-	0%							
04.00	SISTEMA DE AGUA RESIDUAL														
04.07.00	CAMARA DE BOMBO MUELE /RED COLECTORA														
04.07.07	ACCESORIOS PARA LA TRAMPA DE GRASA Y SOLIDOS	GLB	2.00	469.63	939.26	0%	-	0%							
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS															
01.00	RED DE AGUA POTABLE														
	LINEA DE IMPULSION														
01.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00	547.34	547.34	0%	-	0%							
01.09.04	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%	-	0%							
02.05	TUBERIAS														
02.05.04	TUBERIAS PVC SAL DE 06"	M	58.72	40.83	2,397.54	0%	-	0%							

*[Firma]*

.....  
**Ricardo Villafana Espicchan**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

N°	DESCRIPCION	PRESUPUESTO			ACUMULADO ANTERIOR			AVANCES ACTUAL			ACUMULADO			SALDO				
		Unid.	Metrado	P. U. S/.	Presupuesto S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado S/.	%	Metrado	Valorizado	
																		S/.
02.11	SISTEMA DE TRATAMIENTO MEDIANTE BIODIGESTORES																	
02.11.05	BIODIGESTOR DE 7000 LINC/ACCESORIOS INSTALACION Y PRUEBA	UNI	2.00	9,500.00	19,000.00												2.00	19,000.00
02.11.06	ACCESORIO DE POZO DE LODOS	GLB	1.00	1,148.86	1,148.86												1.00	1,148.86
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	4,325.48	4,325.48	0%											1.00	4,325.48
03.02.04	ACCESORIOS PARA LA BOMBA Q=11.3l/S POT. =5.7 HP ,HDT=11.2	GLB	1.00	3,166.68	3,166.68	0%											1.00	3,166.68
03.05	LINEA DE SUCCION																	
03.05.02	SUM/INST. T./PRUEBA HIDRA./TUB. HDP D=3" C-10	UNI	10.00	62.35	623.50												10.00	623.50
03.05.04	LASTREDE CONCRETO TIPO 1 SEPARACION SEPARACION DE 1M	UNI	7.00	294.61	2,062.27	0%											7.00	2,062.27
03.06	LINEA DE IMPULSION																	
03.06.09	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA P=0.5 HP DOSIFICADORA	UNI	1.00	547.34	547.34	0%											1.00	547.34
03.09	SALIDA DE AGUA DE MAR																	
03.09.03	SALIDA DE AGUA DE MAR PVC SAP Ø1.5"	PTO	1	139.86	139.86	0%											1.00	139.86
04.00	SISTEMA DE AGUA RESIDUAL																	
04.04	CAJA DE REGISTRO																	
04.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 1.72 x1.80x1.35	UNI	1	202.41	202.41												1.00	202.41
04.06	CAJA DE REGISTRO																	
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	2	825.91	1,651.82	0%											2.00	1,651.82
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	4033.9	4,033.90	0%											1.00	4,033.90
04.07.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7l/S ,HDT 10 Y 1.5 HP	GLB	1	1331.46	1,331.46	0%											1.00	1,331.46
04.07.05	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5l/S ,HDT 10 Y 2 HP	UNI	1	7681.74	7,681.74	0%											1.00	7,681.74
04.07.06	ACCESORIOS PARA EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5l/S ,HDT 10 Y 2 HP	GLB	1	1331.46	1,331.46	0%											1.00	1,331.46
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	UNI	1	26481.3	26,481.30	0%											1.00	26,481.30
04.09.04.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS CENTRIFUGA DE Q=l/S HDT 53.08 Y 10 HP	GLB	1	3768.46	3,768.46	0%											1.00	3,768.46
05.00	SISTEMA CONTRAINCENDIO																	
05.01	SUMINISTRO Y INSTALACION DE EXTERIORES	UNI	15	160	2,400.00	0%											15.00	2,400.00
05.02	SUMINISTRO YE INSTALACION DE DETECTORES DE HUMO	UNI	18	80	1,440.00	0%											18.00	1,440.00
05.04	SUMINISTRO YE INSTALACION DE PULSADOR DE ALARMA	UNI	3	75	225.00	0%											3.00	225.00
05.05	SUMINISTRO YE INSTALACION DESIRENA ESTROBOSCOPICA	UNI	3	90	270.00	0%											3.00	270.00
<b>COSTO DIRECTO TOTAL</b>					<b>106,383.53</b>													<b>102,190.70</b>
<b>GASTOS GENERALES (1.762452%)</b>					<b>1,874.96</b>													<b>1,801.06</b>
<b>UTILIDAD (2.250%)</b>					<b>2,393.63</b>													<b>2,299.29</b>
<b>SUB-TOTAL PRESUPUESTO CONTRATADO</b>					<b>110,652.12</b>													<b>106,291.06</b>
<b>I.G.V. (18.0%)</b>					<b>19,917.38</b>													<b>19,132.39</b>
<b>TOTAL DE PRESUPUESTO CONTRATADO</b>					<b>130,569.50</b>													<b>125,423.45</b>



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



CONSORCIO DEL SUR



**PLANILLA DE METRADOS**

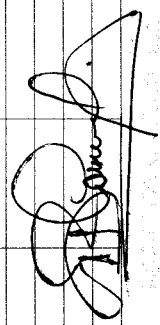


ITEMS	DESCRIPCION	N° VECES	DIMENSIONES				PARCIAL	TOTAL	UND
			LARGO	ANCHO	ALTO	AREA			
	BLOQUE C								
	PASILLO	1	2			2			
08.14	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100x10x55mm						20.00	UNI	
	BLOQUE A								
	AREA DE FRIOS	1	6			6			
	BLOQUE B								
	TAREAS PREVIAS	1	2			2			
	BLOQUE C								
	VESTUARIOS	1	2			2			
	BLOQUE D								
	OFICINAS	1	6			6			
	BLOQUE E								
	GUARDIANIA	1	4			4			
	ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS								
01.00	ACTIVIDADES PRELIMINARES								
01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN MEDIA TENSION						0.50	UNI	
02.00	OBRAS CIVILES								
02.01	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.10 m PARA MEDIA TENSION TERRENO ROCA SUELTA						35.00	M	
	GRUCE EN LA VIA DE LOZA DE MANIOBRAS	1	35			35.00			
02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA						195.00	M	
	GRUCE EN LA VIA DE LOZA DE MANIOBRAS	1	30			30.00			
	VEREDA BLOQUE D	1	45			45.00			
	VEREDA BLOQUE C	1	28			28.00			
	VEREDA BLOQUE B	1	43			43.00			
	VEREDA BLOQUE A	1	37			37.00			
	VEREDA BLOQUE A HACIA EL MUELLE	1	12			12.00			
02.04	BANCOS DUCTOS PARA MEDIA TENSION DE 02 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100 mm						35.00	M	
	GRUCE EN LA VIA DE LOZA DE MANIOBRAS	1	35			35.00			
02.05	BANCOS DUCTOS PARA BAJA TENSION DE 04 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100 mm								

*[Handwritten signature]*

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

ITEMS	DESCRIPCION	N° VECES	DIMENSIONES			PARCIAL	TOTAL	UND
			LARGO	ANCHO	ALTO			
02.07	GRUCE EN LA VIA DE LOZA DE MANIOBRAS	1	30			30.00		
	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.00 m CON MATERIAL DE PRESTAMO						35.00	M
	GRUCE EN LA VIA DE LOZA DE MANIOBRAS	1	35			35.00		
02.08	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m CON MATERIAL DE PRESTAMO						110.00	M
	GRUCE EN LA VIA DE LOZA DE MANIOBRAS	1	30			30.00		
	VEREDA BLOQUE D	1	45			45.00		
	VEREDA BLOQUE C	1	35			35.00		
02.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/MT						10.00	M3
	GRUCE EN LA VIA DE LOZA DE MANIOBRAS	1	30	0.6	0.40	7.20		
	VEREDA BLOQUE D	1	13	0.6	0.40	2.80		
02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/BT						15.00	M3
	VEREDA BLOQUE D	1	45	0.6	0.40	10.80		
	VEREDA BLOQUE C	1	15	0.6	0.40	4.20		
03.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES Y EMPALMES							
03.20	CABLE NH 80, 1x4mm2 450/750V						750.00	M
	BLOQUE E							
	TOMACORRIENTES	1	85			85.00		
	ALUMBRADOS	1	120			120.00		
	BLOQUE D							
	TOMACORRIENTES	1	195			195.00		
	ALUMBRADOS	1	280			280.00		
	BLOQUE A							
	TOMACORRIENTES	1	50			50.00		
	ALUMBRADOS	1	20			20.00		
04.00	POSTES							
04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES						9.00	UNI



CONSORCIO DEL SUR

.....  
**Ricardo Villafana Espichan**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

88

ITEMS	DESCRIPCION	N° VECES	DIMENSIONES			PARCIAL	TOTAL	UND
			LARGO	ANCHO	ALTO			
04.02	POSTES	1				9.00		
	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M-O	1				25.00		25.00 UNI
	EMPALMES EN POSTES							
05.00	SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS							
05.01	TABLERO GENERAL TGP	1.00						1.00 UNI
05.02	TABLERO GENERAL TG-1	1.00						1.00 UNI
05.03	TABLERO GENERAL TG-2	1.00						1.00 UNI
05.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R1	1.00						1.00 UNI
05.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R2	1.00						1.00 UNI
05.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R3	1.00						1.00 UNI
05.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R5	1.00						1.00 UNI
05.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R6	1.00						1.00 UNI
05.09	TABLERO PARA SISTEMA ESTABILIZADO T-ES	1.00						1.00 UNI
05.10	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-SE	1.00						1.00 UNI
05.11	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 200AMP, 380VAC, 35KA,60HZ	1.00						1.00 UNI
05.12	TABLERO DE FUERZA TF-01	1.00						1.00 UNI
05.13	TABLERO DE FUERZA TF-02	1.00						1.00 UNI
05.14	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-1	1.00						1.00 UNI
05.15	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-2	1.00						1.00 UNI
05.16	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AS	1.00						1.00 UNI
05.17	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AP	1.00						1.00 UNI
05.18	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-01	1.00						1.00 UNI
05.19	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-02	1.00						1.00 UNI
05.20	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-CAS	1.00						1.00 UNI
05.21	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-SF	1.00						1.00 UNI
05.22	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-ES	1.00						1.00 UNI
05.23	GABINETE CON INTERRUPTOR SUF	1.00						1.00 UNI
05.24	GABINETE CON INTERRUPTOR STH	1.00						1.00 UNI
05.25	GABINETE CON INTERRUPTOR - CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR -STER	1.00						1.00 UNI
05.26	GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB1 Y GABINETE CON INTERRUPTOR -SHB2	1.00						1.00 UNI
06.00	CANALIZACION CON TUBERIA METALICA Y PVC							
06.01	BUZON DE CONCRETO PARA BAJA TENSION DE 0.90 X 0.90 X0.90							4.00 UNI
	BUZON DE CONCRETO	4				4.00		
06.02	BUZON CIEGO DE 1.0 X1.0 X1.20 m p7/MEDIA TENSION							1.00 UNI
	BUZON DE CONCRETO	1				1.00		

*ASB*

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466



ITEMS	DESCRIPCION	N° VECES	DIMENSIONES			PARCIAL	TOTAL	UND
			LARGO	ANCHO	ALTO			
08.00	CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES							
08.02	SALIDA TOMACORIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=1.20 SNPT					7.00	7.00	Pto
	SALIDA BLOQUE C	7				7.00		
08.03	SALIDA TOMACORIENTE BIPOLAR DOBLE SCHUKO CON LINEA DE TIERRA H=1.50 SNPT						2.00	Pto
	SALIDA BLOQUE C	2				2.00		
08.04	SALIDA TOMACORIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA SISTEMA ESTABILIZADA H=1.20 SNPT						3.00	Pto
	SALIDA BLOQUE C	3				3.00		
08.05	SALIDA TOMACORIENTE INDUSTRIALTRIFASICO CON LINEA DE TIERRA H=1.20 SNPT						1.00	Pto
	SALIDA BLOQUE C	1				1.00		
08.06	SALIDA DE SECADORES DE MANOS						2.00	Pto
	SALIDA BLOQUE C	2				2.00		
09.00	SISTEMA DE EMERGENCIA							
09.01	GRUPO ELECTROGENO 60 KW 380- 220V CON NEUTRO ACCESIBLE 60 HZ ENCAPSULADO C/INSTALA	1					1.00	UNI
<b>ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES</b>								
01	RED DE AGUA POTABLE							
1.02	SALIDAS							
01.02.03	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP φ1"						1.00	PTO
	BLOQUE D	1				1.00		
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"						1.00	UNI
	BLOQUE D	1				1.00		
01.04	TUBERIAS							
01.04.07	SUMI/TUB φ2.5" CLASE 10						30.00	M
	TUBERIA DE IMPULSION DE TRAMPA SOLIDOS HASTA CAMARA DE REJAS	1	30			30.00	30.00	CONSORCIO DEL SUR

*[Handwritten signature]*

.....  
**Ricardo Villafana Espichan**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466



**CONSORCIO DEL SUR**



**RESUMEN DE METRADOS**



# 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"

ITEMS	DESCRIPCION	UND	TOTAL
<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	500.00
06.04	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=50 mm	M	150.00
<b>08.00</b>	<b>CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES</b>		
08.01	SALIDAS PARA LUMINARIAS DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	PTO	41.00
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	20.00
<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	35.00
02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	195.00
02.04	BANCOS DUCTOS PARA MEDIA TENSION DE 02 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100 mm	M	35.00
02.05	BANCOS DUCTOS PARA BAJA TENSION DE 04 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100 mm	M	30.00
02.07	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.00 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	35.00
02.08	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	110.00
02.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/MT	M3	10.00
02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/BT	M3	15.00
<b>03.00</b>	<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES Y EMPALMES</b>		
03.20	CABLE NH 80, 1x4mm <sup>2</sup> 450/750V	M	750.00
<b>04.00</b>	<b>POSTES</b>		
04.01	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240 CON PORTAFUSIBLES	UNI	9.00
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M -O	UNI	25.00
<b>05.00</b>	<b>SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS</b>		
05.01	TABLERO GENERAL TGP	UNI	1.00
05.02	TABLERO GENERAL TG-1	UNI	1.00
05.03	TABLERO GENERAL TG-2	UNI	1.00
05.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R1	UNI	1.00
05.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R2	UNI	1.00
05.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R3	UNI	1.00
05.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R5	UNI	1.00
05.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R6	UNI	1.00
05.09	TABLERO PARA SISTEMA ESTABILIZADO T-ES	UNI	1.00
05.10	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-SE	UNI	1.00
05.11	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 200AMP, 380VAC, 35KA,60HZ	UNI	1.00
05.12	TABLERO DE FUERZA TF-01	UNI	1.00
05.13	TABLERO DE FUERZA TF-02	UNI	1.00
05.14	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-1	UNI	1.00
05.15	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-2	UNI	1.00
05.16	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AS	UNI	1.00
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
05.23	GABINETE CON INTERRUPTOR SUF	UNI	1.00
05.24	GABINETE CON INTERRUPTOR STH	UNI	1.00
05.25	GABINETE CON INTERRUPTOR - CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR STH	UNI	1.00

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466



CONSORCIO DEL SUR

44



**CALENDARIO DE AVANCE DE OBRA  
VIGENTE**

# CALENDARIO DE OBRA DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03

Obra

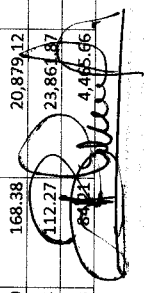
": MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA."

ADICIONAL N°03

Ubicación : DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY, REGION AREQUIPA

Fecha: : NOVIEMBRE 2017

ITEMS	DESCRIPCION	UNI	METRADO	PRECIO S/	PARCIAL S/	(24-30) NOVIEMBRE		(01-31) DICIEMBRE		(01-22) ENERO		ACUMULADO 60 Dias
						7 Dias	31 Dias	22 Dias	60 Dias			
ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES												
06.00	DUCTOS DE CAC Y PVC ALIMENTADORES											
06.02	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=20 mm	M	1231.47	8.59	10578.3273		10578.3273					10,578.33
06.04	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=50 mm	M	586.22	11.96	7011.1912		7011.1912					7,011.19
06.05	TUBERIA DE PVC -SAP (ELECTRICA) D=100 mm	M	35.7	19.82	707.574		707.574					707.57
07.00	ARTEFACTO DE ALUMBRADO											
07.02	ARTEFACTO FLORESCENTE HERMATICO DE 2x18 W	UND	44	109.33	4810.52						4,810.52	4,810.52
08.00	CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES											
08.01	SALIDAS PARA LUMINARIAS DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	PTO	47	37	1739						1,739.00	1,739.00
08.02	INTERRUPTOR UNIPOLAR SIMPLE	UNI	2	47.08	94.16						94.16	94.16
08.03	INTERRUPTOR UNIPOLAR DOBLE	UNI	3	50.33	150.99						150.99	150.99
08.04	INTERRUPTOR UNIPOLAR TRIPLE	UNI	1	57.92	57.92						57.92	57.92
08.05	INTERRUPTOR UNIPOLAR COMUTACION	UNI	8	52.5	420						420.00	420.00
08.08	SALIDA DE TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=2.20 M SNPT	PTO	18	68.15	1226.7						1,226.70	1,226.70
08.14	CAJA DE PASE CUADRADA DE 100x10x55mm	UNI	27	57.71	1558.17						1,558.17	1,558.17
09.00	SISTEMA DE EMERGENCIA											
09.01	LUMINARIA DE EMERGENCIA COMPACTADA C/BATERIA INCORPORADA	UND	18	117.56	2116.08						2,116.08	2,116.08
11.00	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA											
11.01	POZO PUESTA A TIERRA	UNI	3	544.78	1634.34						1,634.34	1,634.34
ADICIONAL POR PARTIDAS NUEVAS												
01.00	ACTIVIDADES PRELIMINARES											
01.01	TRAZO Y REPLANTEO EN MEDIA TENSION	UNI	1.00	289.20	289.20						289.20	289.20
02.00	OBRAS CIVILES											
02.01	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.10 m PARA MEDIA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	124.00	168.38	20,879.12						20,879.12	20,879.12
02.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	212.54	112.27	23,861.87						23,861.87	23,861.87
02.03	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.40 x 0.40 m PARA BAJA TENSION TERRENO ROCA SUELTA	M	53.03	4,465.66	4,465.66						4,465.66	4,465.66

  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466

# CALENDARIO DE OBRA DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03

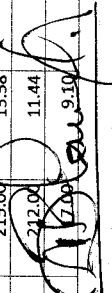
Obra: "MEJORAMIENTO Y ADECUACION DE LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA EL CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO ISLAY, PROVINCIA ISLAY, REGION AREQUIPA."

ADICIONAL N°03

Ubicación: DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY, REGION AREQUIPA

Fecha: NOVIEMBRE 2017

ITEMS	DESCRIPCION	UNI	METRADO	FRECIO S/	PARCIAL S/	(24 - 30) NOVIEMBRE		(01 - 31) DICIEMBRE		(01 - 22) ENERO		ACUMULADO	
						7 Dias		31 Dias		22 Dias		60 Dias	
02.04	BANCOS DUCTOS PARA MEDIA TENSION DE 02 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100 mm	M	35.00	103.29	3,615.15			3,615.15					3,615.15
02.05	BANCOS DUCTOS PARA BAJA TENSION DE 04 VIAS C/TUBERIA PVC-P D=100 mm	M	30.00	205.61	6,168.30			6,168.30					6,168.30
02.06	CONSTRUCCION DE CASETA DE ALBAÑERIA PARA TG2 Y BC2 DE 1.30 x 2.00 x 0.80 (Arhkp)	UNI	1.00	1,683.30	1,683.30			1,683.30					1,683.30
02.07	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 1.00 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	125.00	30.02	3,752.50			3,752.50					3,752.50
02.08	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.60 x 0.60 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	213.00	26.22	5,584.86			5,584.86					5,584.86
02.09	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA DE 0.4 x 0.40 m CON MATERIAL DE PRESTAMO	M	54.00	24.15	1,304.10			1,304.10					1,304.10
02.10	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/MT	M3	24.55	22.11	542.80			542.80					542.80
02.11	ELIMINACION DE MATERIAL EXEDENTE P/BT	M3	22.54	22.11	498.36			498.36					498.36
03.00	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES Y EMPALMES												
03.01	CABLE N2XOH 4-1x 240mm2 0.6/1KV	M	10.00	255.46	2,554.60						2,554.60		2,554.60
03.02	CABLE N2XOH 4-1x 120mm2 0.6/1KV	M	205.00	133.68	27,404.40						27,404.40		27,404.40
03.03	CABLE N2XOH 4-1x 70mm2 0.6/1KV	M	148.00	80.05	11,847.40						11,847.40		11,847.40
03.04	CABLE N2XOH 4-1x 50mm2 0.6/1KV	M	215.00	60.57	13,022.55						13,022.55		13,022.55
03.05	CABLE N2XOH 4-1x 35mm2 0.6/1KV	M	44.00	47.22	2,077.68						2,077.68		2,077.68
03.06	CABLE N2XOH 4-1x 25mm2 0.6/1KV	M	170.00	35.33	6,006.10						6,006.10		6,006.10
03.07	CABLE N2XOH 4-1x 16mm2 0.6/1KV	M	17.00	25.72	437.24						437.24		437.24
03.08	CABLE N2XOH 4-1x 10mm2 0.6/1KV	M	293.00	20.00	5,860.00						5,860.00		5,860.00
03.09	CABLE N2XOH 4-1x 6mm2 0.6/1KV	M	74.00	15.91	1,177.34						1,177.34		1,177.34
03.10	CABLE N2XOH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	86.00	13.80	1,186.80						1,186.80		1,186.80
03.11	CABLE N2XOH 4-1x 4mm2 0.6/1KV	M	97.00	10.60	1,028.20						1,028.20		1,028.20
03.12	CABLE NH 80, 2-1x 4mm2 450/750V	M	1,420.00	7.09	10,067.80						10,067.80		10,067.80
03.13	CABLE NH 80, 1x95mm2 450/750V	M	9.60	29.13	279.65						279.65		279.65
03.14	CABLE NH 80, 1x70mm2 450/750V	M	205.00	24.18	4,956.90						4,956.90		4,956.90
03.15	CABLE NH 80, 1x50mm2 450/750V	M	148.00	17.20	2,545.60						2,545.60		2,545.60
03.16	CABLE NH 80, 1x35mm2 450/750V	M	215.00	15.58	3,349.70						3,349.70		3,349.70
03.17	CABLE NH 80, 1x25mm2 450/750V	M	212.00	11.44	2,425.28						2,425.28		2,425.28
03.18	CABLE NH 80, 1x16mm2 450/750V	M	154.70	9.10	1,547.70						1,547.70		1,547.70

  
 CONSORCIO DEL SUR  
 ING. Ricardo Villafana Espichan  
 RESIDENTE  
 CIP 5466

# CALENDARIO DE OBRA DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03

Obra : 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.\*

**ADICIONAL N°03**

Ubicación : DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY, REGION AREQUIPA

Fecha : NOVIEMBRE 2017

ITEMS	DESCRIPCION	UNI	METRADO	PRECIO S/	PARCIAL S/	ACUMULADO		
						(24-30) NOVIEMBRE 7 Días	(01-31) DICIEMBRE 31 Días	(01-22) ENERO 22 Días
03.19	CABLE NH 80, 1x10mm2 450/750V	M	452.00	7.63	3,448.76			3,448.76
03.20	CABLE NH 80, 1x4mm2 450/750V	M	1,379.00	5.89	8,122.31			8,122.31
03.21	CABLE VULCANIZADO TIPO ISOHRF - 70 3x4mm2	M	45.00	15.72	707.40			707.40
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		11,232.20	11,232.20
04.02	SUMINISTRO E INSTALACION EMPALME SUBTERRANEO 3M-0	UNI	30.00	50.46	1,513.80		1,513.80	1,513.80
05.00	SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS							
05.01	TABLERO GENERAL TGP	UNI	1.00	15,331.00	15,331.00			15,331.00
05.02	TABLERO GENERAL TG-1	UNI	1.00	12,331.00	12,331.00			12,331.00
05.03	TABLERO GENERAL TG-2	UNI	1.00	15,331.00	15,331.00			15,331.00
05.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R1	UNI	1.00	1,665.50	1,665.50			1,665.50
05.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R2	UNI	1.00	2,365.50	2,365.50			2,365.50
05.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R3	UNI	1.00	2,265.50	2,265.50			2,265.50
05.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R5	UNI	1.00	4,065.50	4,065.50			4,065.50
05.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-R6	UNI	1.00	2,365.50	2,365.50			2,365.50
05.09	TABLERO PARA SISTEMA ESTABILIZADO T-ES	UNI	1.00	7,031.00	7,031.00			7,031.00
05.10	TABLERO DE DISTRIBUCION TD-SE	UNI	1.00	1,265.50	1,265.50			1,265.50
05.11	TABLERO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE 200AMP, 380VAC, 35KA, 60HZ	UNI	1.00	16,331.00	16,331.00			16,331.00
05.12	TABLERO DE FUERZA TF-01	UNI	1.00	10,331.00	10,331.00			10,331.00
05.13	TABLERO DE FUERZA TF-02	UNI	1.00	1,831.00	1,831.00			1,831.00
05.14	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-1	UNI	1.00	11,831.00	11,831.00			11,831.00
05.15	BANCO DE CONDENSADORES DE 25KVAR DE 380 VACPARA TG-2	UNI	1.00	13,031.00	13,031.00			13,031.00
05.16	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AS	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50			1,865.50
05.17	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-AP	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50			1,865.50
05.18	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-01	UNI	1.00	2,031.00	2,031.00			2,031.00
05.19	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TBS-02	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50			1,865.50
05.20	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-CAS	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50			1,865.50

*[Handwritten Signature]*

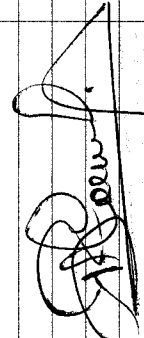
CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

# CALENDARIO DE OBRA DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03

Obra: 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: DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY, REGION AREQUIPA  
 Fecha: NOVIEMBRE 2017

**ADICIONAL N°03**

ITEMS	DESCRIPCION	UNI	METRADO	PRECIO S/	PARCIAL S/	(24-30)	(01-31)	(01-22)	ACUMULADO
						NOVIEMBRE	DICIEMBRE	ENERO	
						7 Días	31 Días	22 Días	60 Días
05.21	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-SF	UNI	1.00	1,865.50	1,865.50			1,865.50	1,865.50
05.22	TABLERO PARA ELECTROBOMBA TB-ES	UNI	1.00	2,665.50	2,665.50			2,665.50	2,665.50
05.23	GABINETE CON INTERRUPTOR SUF	UNI	1.00	1,265.50	1,265.50			1,265.50	1,265.50
05.24	GABINETE CON INTERRUPTOR STH	UNI	2.00	1,265.50	2,531.00			2,531.00	2,531.00
05.25	GABINETE CON INTERRUPTOR - CPH Y GABINETE CON INTERRUPTOR - STER	UNI	2.00	1,431.00	2,862.00			2,862.00	2,862.00
05.26	GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB1 Y GABINETE CON INTERRUPTOR - SHB2	UNI	2.00	1,431.00	2,862.00			2,862.00	2,862.00
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		8,887.77		8,887.77
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		5,275.76		5,275.76
06.03	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 20mm Y ACCESORIOS	M	65.00	17.75	1,153.75		1,153.75		1,153.75
06.04	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 25mm Y ACCESORIOS	M	9.00	45.8	412.20		412.20		412.20
06.05	TUBERIA CONDUIT METALICA RGS DE 40mm Y ACCESORIOS	M	1.50	68.51	102.77		102.77		102.77
07.00	ARTEFACTOS Y ALUMBRADO								
07.01	LUMINARIA FLUORESCENTE HERMETICO 2x54W	UNI	14.00	159.97	2,239.58		2,239.58		2,239.58
07.02	LUMINARIA HERMETICA P/ADOSADO 2x54W SIMILAR AL MODELOAHR + KIT DE EMERGENCIA	UNI	14.00	243.83	3,413.62		3,413.62		3,413.62
07.03	REFLECTOR RSP VAPOR DE SODIO 70W	UNI	8.00	216.71	1,733.68		1,733.68		1,733.68
08.00	CANALIZACION Y/O SALIDAS ESPECIALES								
08.01	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 2x20 AMP -220V- 10KA	UNI	1.00	111.27	111.27		111.27		111.27
08.02	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=1.20 SNPT	Pto	7.00	47.7	333.90		333.90		333.90
08.03	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE SCHUKO CON LINEA DE TIERRA H=1.50 SNPT	Pto	2.00	61.45	122.90		122.90		122.90
08.04	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA SISTEMA ESTABILIZADA H=1.20 SNPT	Pto	3.00	54.7	164.10		164.10		164.10
08.05	SALIDA TOMACORRIENTE INDUSTRIALTRIFASICO CON LINEA DE TIERRA H=1.20 SNPT	Pto	1.00	109.7	109.70		109.70		109.70
08.06	SALIDA DE SECADORES DE MANOS	Pto	2.00	47.7	95.40		95.40		95.40
08.07	SALIDA PARA ELECTROBOMBAS INCLUIDO MURETE	Pto	10.00	347.7	3,477.00		3,477.00		3,477.00
08.08	CAJA DE PASO 300 x300 x 150mm POLIESTER REFORZADO	Pto	3.00	38.67	116.01		116.01		116.01
08.09	CAJA DE PASO 150 x150 x 75mm POLIESTER REFORZADO	Pto	6.00	29.35	176.10		176.10		176.10
08.10	CAJA DE PASO 180 x135 x 141mm POLIESTER REFORZADO	Pto	1.00	31.1	31.10		31.10		31.10

  
 CONSORCIO DEZUR  
 3176

Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466



# CALENDARIO DE OBRA DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03

Obra: "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."

**ADICIONAL N°03**

Ubicación: DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY, REGION AREQUIPA

Fecha: NOVIEMBRE 2017

ITEMS	DESCRIPCION	UNI	METRADO	PRECIO S/	PARCIAL S/	(24-30) NOVIEMBRE		(01-31) DICIEMBRE		(01-22) ENERO		ACUMULADO 60 Días
						7 Días	31 Días	31 Días	22 Días			
09.00	SISTEMA DE EMERGENCIA											
09.01	GRUPO ELECTROGENO 60 KW 380- 220V CON NEUTRO ACCESIBLE 60 HZ ENCAPSULADO C/INSTALACION	UNI	1.00	37401.69	37,401.69					37,401.69		37,401.69
09.02	UPS DE 3KV,10 , 220VAC,60 HZ	UNI	1.00	3258.89	3,258.89					3,258.89		3,258.89
09.03	TRANSFORMADOR DE AISLAMIENTO 3 KVA -10220 KV	UNI	1.00	961.57	961.57					961.57		961.57
09.04	INTERRUPTOR DIFERENCIAL SUPERMINUZADO 2X25 AMP - 30 Ma	UNI	4.00	301.78	1,207.12					1,207.12		1,207.12
10.00	SISTEMA PUESTA A TIERRA											
10.01	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 95 mm2	M	9.60	31.74	304.70					304.70		304.70
10.02	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 70 mm2	M	90.00	27.74	2,496.60					2,496.60		2,496.60
10.03	CONDUCTOR DE CUDESNUDO 35 mm2	M	50.00	19.74	987.00					987.00		987.00
ADICIONAL POR PARTIDAS EXISTENTES												
01	RED DE AGUA POTABLE											
1.02	SALIDAS											
01.02.03	SALIDAS DE AGUA FRIA PVC SAP Ø1"	PTO	2	167.16	334.32					334.32		334.32
01.03	VALVULAS											
01.03.03	VALVULAS DE COMPUERTA DE U.R. DE 1"	UNI	4	145.17	580.68					580.68		580.68
01.04	TUBERIAS											
01.04.07	SUMI/TUB Ø2.5" CLASE 10	M	40.5	129.35	5,238.68					5,238.68		5,238.68
01.09	LINEA DE IMPULSION											
01.09.02	EQUIPO DE FILTRADO - DESINFECCION	UNI	1	2,112.23	2,112.23					2,112.23		2,112.23
01.09.03	SISTEMA DE CLORACION	GLB	1	2,671.75	2,671.75					2,671.75		2,671.75
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	M	15	129.35	1,940.25					1,940.25		1,940.25
03.07.06	SUM/INST. T/PRUEBA HIDRAULICA PVC D=3"	M	12	37.41	448.92					448.92		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					4,863.30		4,863.30
04.00	SISTEMA DE AGUA RESIDUAL											

*[Handwritten Signature]*

.....  
**Ricardo Villafana Espinoza**  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466



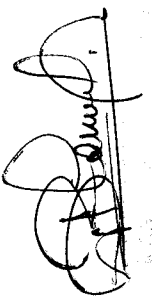
# CALENDARIO DE OBRA DE LA PRESTACION ADICIONAL N°03

Obra : 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.  
 Ubicaci3n : DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA DE ISLAY, REGION AREQUIPA  
 Fecha: : NOVIEMBRE 2017

**ADICIONAL N°03**

ITEMS	DESCRIPCION	UNI	METRADO	PRECIO S/	PARCIAL S/	(24-30)	(01-31)	(01-22)	ACUMULADO
						NOVIEMBRE 7 Dias	DICIEMBRE 31 Dias	ENERO 22 Dias	
04.04	CAJA DE REGISTRO								
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 1.72 x1.80x1.35	UNI	1	202.41	202.41	202.41			202.41
04.06	CAJA DE REGISTRO								
02.02.03	CAJA DE REGISTRO DE 18"x24" CON TAPA DE CONCRETO	UNI	2	825.91	1,651.82	1,651.82			1,651.82
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	4033.9	4,033.90	4,033.90			4,033.90
04.07.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=1.7L/S ,HDT 10 Y 1.5 HP	GLB	1	1,331.46	1,331.46	1,331.46			1,331.46
04.07.05	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HDT 10 Y 2 HP	UNI	1	7,681.74	7,681.74	7,681.74			7,681.74
04.07.06	ACCESORIOS PARA EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES ES DE Q=2.5L/S ,HDT 10 Y 2 HP	GLB	1	1,331.46	1,331.46	1,331.46			1,331.46
04.09.04	EQUIPO DE BOMBEO								
00409.04.02	EQUIPO DE BOMBEO 2 ELECTROBOMBAS CENTRIFUGA DE Q=L/S HDT 53.08 Y 10 HP	UNI	1	26,481.3	26,481.30	26,481.30			26,481.30
00409.04.04	ACCESORIOS PARA BOMBAS CENTRIFUGA DE Q=L/S HDT 53.08 Y 10 HP	GLB	1	3,768.46	3,768.46	3,768.46			3,768.46
05.00	SISTEMA CONTRAINCENDIO								
05.01	SUMINISTRO Y INSTALACION DE EXTERIORES	UNI	15	160	2,400.00	2,400.00		2,400.00	2,400.00
05.02	SUMINISTRO YE INSTALACION DE DETECTORES DE HUMO	UNI	18	80	1,440.00	1,440.00		1,440.00	1,440.00
05.04	SUMINISTRO YE INSTALACION DE PULSADOR DE ALARMA	UNI	3	75	225.00	225.00		225.00	225.00
05.05	SUMINISTRO YE INSTALACION DESIRENA ESTROBOSCOPICA	UNI	3	90	270.00	270.00		270.00	270.00

<b>COSTO DIRECTO</b>	<b>548,030.81</b>	<b>22,815.92</b>	<b>221,547.10</b>	<b>303,667.78</b>	<b>548,030.81</b>
AVANCE MENSUAL		4.16%	40.43%	55.41%	100.00%
<b>PORCENTAJE ACUMULADO</b>		4.16%	44.59%	100.00%	



CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 3465





Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Costo	Comienzo	Fin
107	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=280 Kg/dia	4 días	S/ 5,096.52	sáb 02/09/17	mar 05/09/17
108	%	<b>LOSAS ALIGERADAS</b>	10 días	S/ 13,921.76	lun 28/08/17	mié 06/09/17
109	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - LOSAS ALIGERADAS	1 día	S/ 4,591.28	mié 06/09/17	mié 06/09/17
110	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSAS ALIGERADAS	6 días	S/ 4,992.25	lun 28/08/17	sáb 02/09/17
111	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=320 Kg/dia	2 días	S/ 1,726.44	lun 04/09/17	mar 05/09/17
112	%	LADRILLO HUECO LOSA ALIGERADA - H=15 CM	1 día	S/ 2,611.79	dom 03/09/17	dom 03/09/17
113	%	<b>200 NIVEL BLOQUE D</b>	21 días	S/ 42,691.01	lun 21/09/17	mié 11/10/17
114	%	<b>COLUMNAS</b>	9 días	S/ 13,644.66	lun 21/09/17	vie 29/09/17
115	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - COLUMNAS	1 día	S/ 4,112.19	vie 29/09/17	vie 29/09/17
116	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS	4 días	S/ 5,192.51	lun 21/09/17	dom 24/09/17
117	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=280 Kg/dia	4 días	S/ 4,399.96	lun 25/09/17	lun 25/09/17
118	%	<b>VIGAS</b>	12 días	S/ 15,186.55	sáb 30/09/17	mié 11/10/17
119	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - VIGAS	1 día	S/ 5,996.95	mié 11/10/17	mié 11/10/17
120	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	6 días	S/ 4,093.08	sáb 30/09/17	lun 05/10/17
121	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=320 Kg/dia	5 días	S/ 5,096.52	vie 06/10/17	mar 10/10/17
122	%	<b>LOSAS ALIGERADAS</b>	12 días	S/ 13,859.80	sáb 30/09/17	mié 11/10/17
123	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - LOSAS ALIGERADAS	3 días	S/ 4,591.28	lun 09/10/17	mié 11/10/17
124	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSAS ALIGERADAS	6 días	S/ 4,992.25	sáb 30/09/17	lun 05/10/17
125	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=320 Kg/dia	2 días	S/ 1,664.48	sáb 07/10/17	dom 08/10/17
126	%	LADRILLO HUECO LOSA ALIGERADA - H=15 CM	1 día	S/ 2,611.79	vie 06/10/17	vie 06/10/17
127	%	<b>BLOQUE E</b>	26 días	S/ 34,720.78	mié 16/08/17	dom 10/09/17
128	%	<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>	11 días	S/ 4,308.08	mié 16/08/17	sáb 26/08/17
129	%	EXCAVACION DE ZANIAS EN ROCA SUELTA	2 días	S/ 3,034.58	mié 16/08/17	lun 17/08/17
130	%	RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO	1 día	S/ 566.32	vie 25/08/17	vie 25/08/17
131	%	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	1 día	S/ 707.18	sáb 26/08/17	sáb 26/08/17
132	%	<b>CIMENTOS CORRIDOS</b>	1 día	S/ 2,539.34	vie 25/08/17	vie 25/08/17
133	%	CONCRETO F'c=140 KG/CM2 + 30% P.G. PARA CIMENTOS CORRIDOS	1 día	S/ 2,539.34	vie 25/08/17	vie 25/08/17
134	%	<b>ZAPATAS</b>	7 días	S/ 6,693.98	vie 18/08/17	lun 24/08/17
135	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - ZAPATAS	1 día	S/ 4,158.54	lun 24/08/17	lun 24/08/17
136	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	4 días	S/ 1,247.90	vie 18/08/17	lun 21/08/17
137	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=320 Kg/dia	2 días	S/ 1,287.54	mar 22/08/17	mié 23/08/17
138	%	<b>SOBRECIMENTOS</b>	4 días	S/ 2,040.90	vie 25/08/17	lun 28/08/17
139	%	CONCRETO F'c=175 KG/CM2	1 día	S/ 899.34	lun 28/08/17	lun 28/08/17
140	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	3 días	S/ 1,141.56	vie 25/08/17	dom 27/08/17
141	%	<b>COLUMNAS</b>	7 días	S/ 4,082.90	sáb 26/08/17	vie 01/09/17
142	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - COLUMNAS	1 día	S/ 1,121.51	vie 01/09/17	vie 01/09/17
143	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS	4 días	S/ 1,679.81	sáb 26/08/17	mar 29/08/17
144	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=280 Kg/dia	2 días	S/ 1,281.58	mié 30/08/17	lun 31/08/17
145	%	<b>VIGAS</b>	9 días	S/ 8,095.05	sáb 02/09/17	dom 10/09/17
146	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - VIGAS	2 días	S/ 3,170.91	sáb 09/09/17	dom 10/09/17
147	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	4 días	S/ 2,166.98	sáb 02/09/17	mar 05/09/17
148	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=320 Kg/dia	3 días	S/ 2,697.16	mié 06/09/17	mié 06/09/17
149	%	<b>LOSAS ALIGERADAS</b>	8 días	S/ 2,760.70	sáb 02/09/17	sáb 09/09/17
150	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - LOSAS ALIGERADAS	4 días	S/ 758.15	mié 06/09/17	sáb 09/09/17
151	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSAS ALIGERADAS	2 días	S/ 1,121.90	sáb 02/09/17	dom 03/09/17
152	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=320 Kg/dia	1 día	S/ 447.97	mar 05/09/17	mar 05/09/17
153	%	LADRILLO HUECO LOSA ALIGERADA - H=15 CM	1 día	S/ 432.68	lun 04/09/17	lun 04/09/17
154	%	<b>ESCALERAS</b>	9 días	S/ 4,259.83	sáb 02/09/17	dom 10/09/17
155	%	CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - ESCALERAS	4 días	S/ 2,121.81	lun 07/09/17	dom 10/09/17
156	%	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - ESCALERAS	4 días	S/ 1,581.76	sáb 02/09/17	mar 05/09/17
157	%	ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km2 - R=280 Kg/dia	1 día	S/ 556.26	mié 06/09/17	mié 06/09/17
158	%	<b>200 NIVEL BLOQUE E</b>	47 días	S/ 20,406.10	lun 25/09/17	vie 10/11/17
159	%	<b>COLUMNAS</b>	8 días	S/ 4,082.90	lun 25/09/17	lun 02/10/17

Proyecto: Prog Matarani V4  
 Fecha: lun 04/12/17

Resumen: Tarea inactiva, Hito inactivo, Resumen inactivo

Resumen manual: Tarea manual, solo duración, Informe de resumen manual, Resumen manual

Tareas críticas: Tareas críticas, Tareas externas, Hito externo

División crítica: División crítica

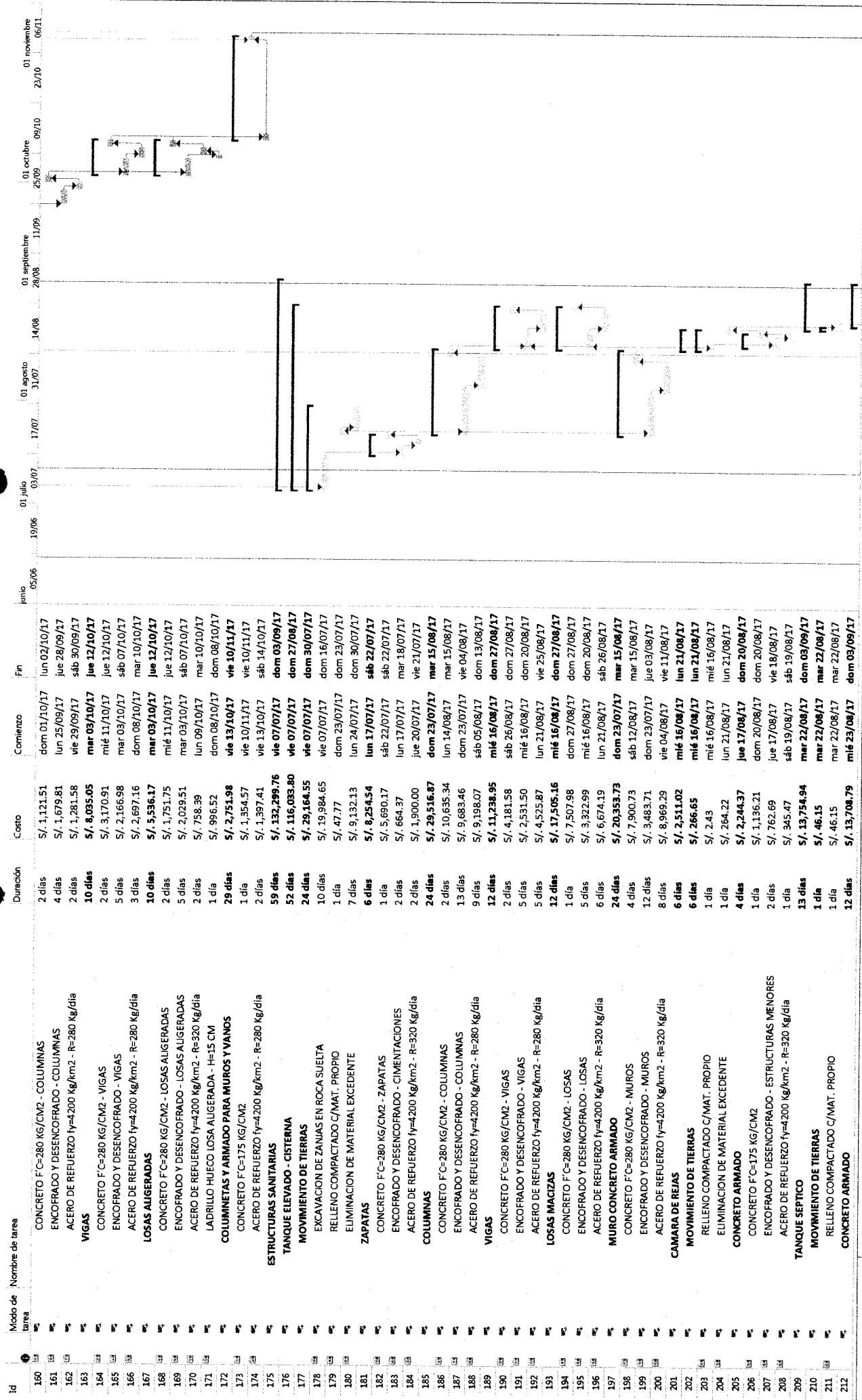
Progreso: Progreso manual

Fecha límite: solo el comienzo, solo fin

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espicha  
 ING. REGISTRANTE  
 CIP 5496

Página 3



Proyecto: Prog. Matarani V4  
 Fecha: lun 04/12/17

Tarea: [ ] Resumen del proyecto  
 División: [ ] Tarea inactiva  
 Hito: [ ] Hito inactivo  
 Resumen: [ ] Resumen inactivo

Tarea manual [ ] solo duración [ ] Informe de resumen manual [ ] Resumen manual [ ]

Fecha límite [ ] solo el comienzo [ ] Tareas críticas [ ] División crítica [ ] Progreso [ ]

Tareas externas [ ] Hito externo [ ]

Progreso manual [ ]

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

Página 4





Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Costo	Comienzo	Fin	Gantt Chart											
							05/06	19/06	03/07	17/07	31/07	14/08	28/08	11/09	25/09	09/10	23/10	06/11
266		ACERO DE REFUERZO fy=4200 kg/cm <sup>2</sup> - R=280 Kg/día	2 días	S/ 147.58	mar 10/10/17	mié 11/10/17												
267		<b>LOSA MACIZA - TECHO</b>	6 días	S/ 293.91	dom 08/10/17	vie 13/10/17												
268		CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - LOSAS	2 días	S/ 122.79	jue 12/10/17	vie 13/10/17												
269		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSAS	2 días	S/ 110.25	dom 08/10/17	lun 09/10/17												
270		ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km <sup>2</sup> - R=320 Kg/día	2 días	S/ 60.87	mar 10/10/17	mié 11/10/17												
271		<b>GRUTA</b>	16 días	S/ 6,832.64	mié 04/10/17	jue 19/10/17												
272		<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>	6 días	S/ 935.01	mié 04/10/17	lun 09/10/17												
273		EXCAVACION DE ZANJAS EN ROCA SUELTA	1 día	S/ 655.81	mié 04/10/17	mié 04/10/17												
274		RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO	1 día	S/ 102.41	dom 08/10/17	dom 08/10/17												
275		ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	1 día	S/ 176.79	lun 09/10/17	lun 09/10/17												
276		<b>CIMENTOS CORRIDOS</b>	1 día	S/ 460.73	jue 05/10/17	jue 05/10/17												
277		CONCRETO F'c=140 KG/CM2 + 30% P.G. PARA CIMENTOS CORRIDOS	1 día	S/ 460.73	jue 05/10/17	jue 05/10/17												
278		<b>SOBRECIMENTOS</b>	2 días	S/ 370.63	jue 05/10/17	vie 06/10/17												
279		CONCRETO F'c=175 KG/CM2	1 día	S/ 144.34	vie 06/10/17	vie 06/10/17												
280		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	1 día	S/ 226.29	jue 05/10/17	jue 05/10/17												
281		<b>ZAPATAS</b>	3 días	S/ 1,095.46	sáb 07/10/17	sáb 07/10/17												
282		CONCRETO F'c=210 KG/CM2 - ZAPATAS	1 día	S/ 608.43	jue 05/10/17	jue 05/10/17												
283		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	1 día	S/ 263.64	jue 05/10/17	jue 05/10/17												
284		ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km <sup>2</sup> - R=280 Kg/día	1 día	S/ 223.39	vie 06/10/17	vie 06/10/17												
285		<b>COLUMNAS</b>	4 días	S/ 1,891.55	dom 08/10/17	mié 11/10/17												
286		CONCRETO F'c=210 KG/CM2 - COLUMNAS	1 día	S/ 319.16	mié 11/10/17	mié 11/10/17												
287		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS	2 días	S/ 596.57	dom 08/10/17	lun 09/10/17												
288		ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km <sup>2</sup> - R=280 Kg/día	1 día	S/ 975.82	mar 10/10/17	mar 10/10/17												
289		<b>VIGAS</b>	8 días	S/ 921.66	jue 12/10/17	jue 19/10/17												
290		CONCRETO F'c=210 KG/CM2 - VIGAS	2 días	S/ 389.40	mié 18/10/17	jue 19/10/17												
291		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	4 días	S/ 269.83	jue 12/10/17	dom 15/10/17												
292		ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km <sup>2</sup> - R=280 Kg/día	2 días	S/ 262.43	lun 16/10/17	mar 17/10/17												
293		<b>LOSAS ALIGERADAS</b>	8 días	S/ 1,157.60	jue 12/10/17	jue 19/10/17												
294		CONCRETO F'c=280 KG/CM2 - LOSAS ALIGERADAS	2 días	S/ 339.05	mié 18/10/17	jue 19/10/17												
295		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - LOSAS ALIGERADAS	2 días	S/ 426.24	jue 12/10/17	vie 13/10/17												
296		ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km <sup>2</sup> - R=320 Kg/día	2 días	S/ 200.82	lun 16/10/17	mar 17/10/17												
297		LADRILLO HUECO LOSA ALIGERADA - H=15 CM	2 días	S/ 191.49	sáb 14/10/17	dom 15/10/17												
298		<b>CUARTO DE BOMBAS</b>	16 días	S/ 6,552.96	vie 20/10/17	sáb 04/11/17												
299		<b>MOVIMIENTO DE TIERRAS</b>	2 días	S/ 692.22	vie 20/10/17	sáb 21/10/17												
300		RELLENO COMPACTADO C/MAT. PROPIO	1 día	S/ 135.61	vie 20/10/17	vie 20/10/17												
301		ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	1 día	S/ 556.61	sáb 21/10/17	sáb 21/10/17												
302		<b>CIMENTOS CORRIDOS</b>	1 día	S/ 1,022.09	sáb 21/10/17	sáb 21/10/17												
303		CONCRETO F'c=140 KG/CM2 + 30% P.G. PARA CIMENTOS CORRIDOS	1 día	S/ 1,022.09	sáb 21/10/17	sáb 21/10/17												
304		<b>SOBRECIMENTOS</b>	2 días	S/ 820.96	dom 22/10/17	lun 23/10/17												
305		CONCRETO F'c=175 KG/CM2	1 día	S/ 318.29	lun 23/10/17	lun 23/10/17												
306		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	1 día	S/ 502.67	dom 22/10/17	dom 22/10/17												
307		<b>ZAPATAS</b>	3 días	S/ 1,460.64	sáb 21/10/17	lun 23/10/17												
308		CONCRETO F'c=210 KG/CM2 - ZAPATAS	1 día	S/ 811.24	lun 23/10/17	lun 23/10/17												
309		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - CIMENTACIONES	1 día	S/ 351.52	sáb 21/10/17	sáb 21/10/17												
310		ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km <sup>2</sup> - R=280 Kg/día	1 día	S/ 297.88	dom 22/10/17	dom 22/10/17												
311		<b>COLUMNAS</b>	4 días	S/ 1,381.75	mar 24/10/17	vie 27/10/17												
312		CONCRETO F'c=210 KG/CM2 - COLUMNAS	1 día	S/ 364.75	vie 27/10/17	vie 27/10/17												
313		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - COLUMNAS	2 días	S/ 627.97	mar 24/10/17	mié 25/10/17												
314		ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km <sup>2</sup> - R=280 Kg/día	1 día	S/ 389.03	jue 26/10/17	jue 26/10/17												
315		<b>VIGAS</b>	8 días	S/ 1,295.77	sáb 28/10/17	sáb 04/11/17												
316		CONCRETO F'c=210 KG/CM2 - VIGAS	2 días	S/ 369.11	vie 03/11/17	sáb 04/11/17												
317		ENCOFRADO Y DESENCOFRADO - VIGAS	4 días	S/ 447.43	sáb 28/10/17	mar 31/10/17												
318		ACERO DE REFUERZO fy=4200 Kg/km <sup>2</sup> - R=280 Kg/día	2 días	S/ 479.23	mié 01/11/17	jue 02/11/17												

Proyecto: Prog Matarani V4  
 Fecha: lun 04/12/17

Tarea: Resumen del proyecto  
 División: Tarea inactiva  
 Hito: Hito inactivo  
 Resumen: Resumen inactivo

Tarea manual  
 solo duración  
 Informe de resumen manual  
 Resumen manual

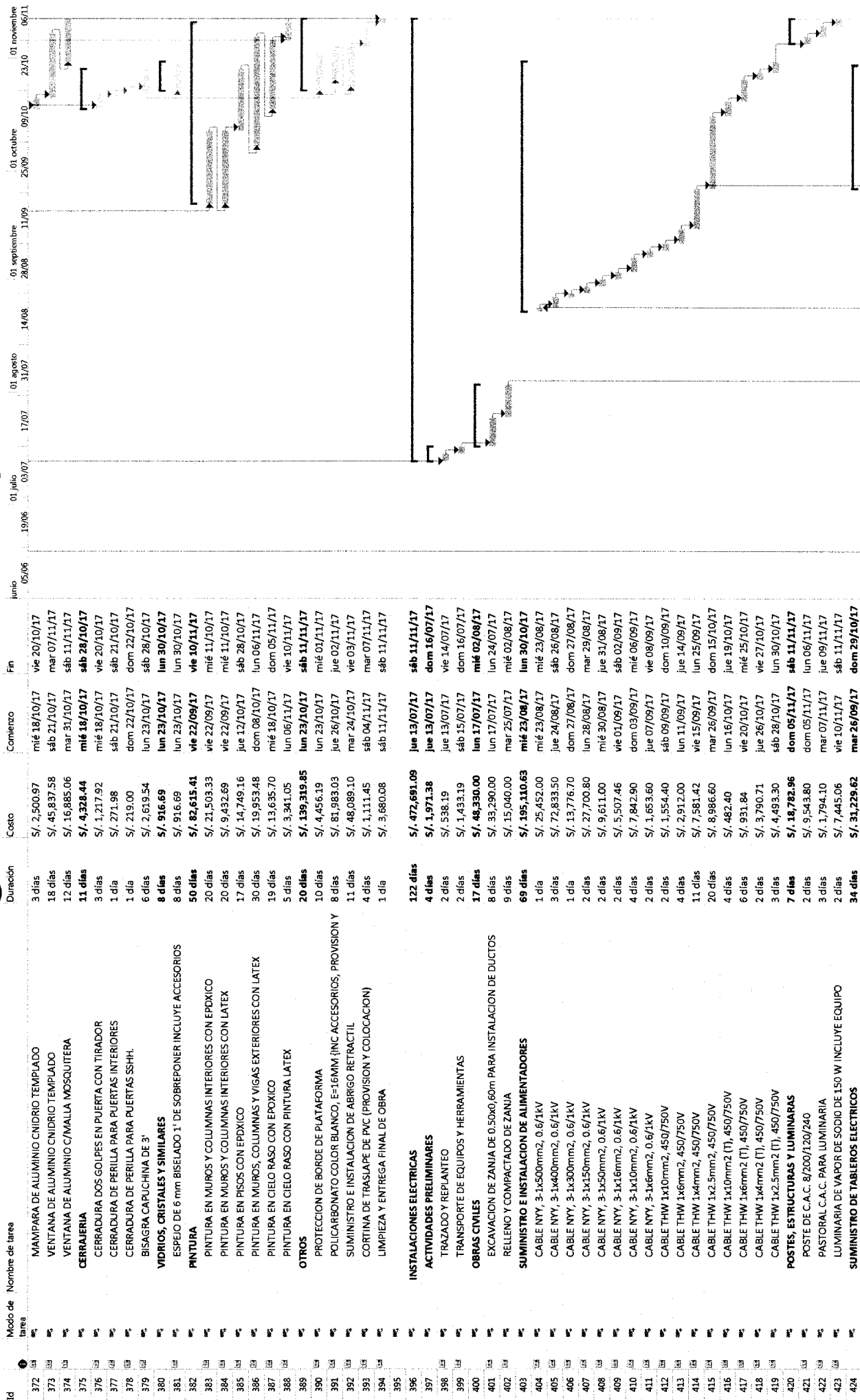
Fecha límite: solo el comienzo  
 Tareas críticas: solo fin  
 División crítica: Tareas externas  
 Progreso: Hito externo

Progreso manual

**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Villafana Espich  
 INGENIERO RESIDENTE  
 CIP 5456

Página 6





Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Costo	Comienzo	Fin
372	%	MANIPARA DE ALUMINIO CNIDRIO TEMPLADO	3 dias	S/. 2,500.97	mié 18/10/17	vie 20/10/17
373	%	VENTANA DE ALUMINIO CNIDRIO TEMPLADO	18 dias	S/. 45,837.58	sáb 21/10/17	mar 07/11/17
374	%	VENTANA DE ALUMINIO C/MALLA MOSQUITERA	12 dias	S/. 16,885.06	mar 31/10/17	sáb 11/11/17
375	%	<b>CERRAJERIA</b>	11 dias	S/. 4,328.44	mié 18/10/17	sáb 28/10/17
376	%	CERRADURA DOS GOLPES EN PUERTA CON TIRADOR	3 dias	S/. 1,217.92	vie 20/10/17	vie 20/10/17
377	%	CERRADURA DE PERILLA PARA PUERTAS INTERIORES	1 dia	S/. 271.98	sáb 21/10/17	sáb 21/10/17
378	%	CERRADURA DE PERILLA PARA PUERTAS SSHH.	1 dia	S/. 219.00	dom 22/10/17	dom 22/10/17
379	%	BISAGRA CAPUCHINA DE 3"	6 dias	S/. 2,619.54	lun 23/10/17	sáb 28/10/17
380	%	<b>VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES</b>	8 dias	S/. 916.69	lun 23/10/17	lun 30/10/17
381	%	ESPEJO DE 6 mm BISELADO 1' DE SOBREPONER INCLUYE ACCESORIOS	8 dias	S/. 82,615.41	lun 23/10/17	lun 30/10/17
382	%	<b>PINTURA</b>	50 dias	S/. 21,503.33	vie 22/09/17	mié 11/10/17
383	%	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON EPDICO	20 dias	S/. 9,432.69	vie 22/09/17	mié 11/10/17
384	%	PINTURA EN MUROS Y COLUMNAS INTERIORES CON LATEX	20 dias	S/. 14,749.16	vie 22/09/17	mié 11/10/17
385	%	PINTURA EN PISOS CON EPDICO	17 dias	S/. 19,953.48	jue 12/10/17	sáb 28/10/17
386	%	PINTURA EN MUROS, COLUMNAS Y VIGAS EXTERIORES CON LATEX	30 dias	S/. 13,635.70	dom 08/10/17	lun 06/11/17
387	%	PINTURA EN CIELO RASO CON EPDICO	19 dias	S/. 3,341.05	mié 18/10/17	dom 05/11/17
388	%	PINTURA EN CIELO RASO CON PINTURA LATEX	5 dias	S/. 139,319.85	lun 06/11/17	vie 10/11/17
389	%	<b>OTROS</b>	20 dias	S/. 4,456.19	lun 23/10/17	sáb 11/11/17
390	%	PROTECCION DE BORDE DE PLATAFORMA	10 dias	S/. 81,983.03	lun 23/10/17	mié 01/11/17
391	%	POLICARBONATO COLOR BLANCO, E=16MM (INC ACCESORIOS, PROVISION Y	8 dias	S/. 48,089.10	jue 26/10/17	jue 02/11/17
392	%	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRIGO RETRACTIL	11 dias	S/. 1,111.45	mar 24/10/17	vie 03/11/17
393	%	CORTINA DE TRASLAPE DE PVC (PROVISION Y COLOCACION)	4 dias	S/. 3,680.08	sáb 04/11/17	mar 07/11/17
394	%	LIMPIEZA Y ENTREGA FINAL DE OBRA	1 dia	S/. 472,691.09	sáb 11/11/17	sáb 11/11/17
395	%	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>	122 dias	S/. 1,971.38	jue 13/07/17	sáb 11/11/17
396	%	<b>ACTIVIDADES PRELIMINARES</b>	4 dias	S/. 538.19	jue 13/07/17	dom 16/07/17
397	%	TRAZADO Y REPLANTEO	2 dias	S/. 1,433.19	jue 13/07/17	dom 16/07/17
398	%	TRANSPORTE DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	2 dias	S/. 48,330.00	sáb 15/07/17	dom 16/07/17
399	%	<b>OBRAS CIVILES</b>	17 dias	S/. 33,290.00	lun 17/07/17	mié 02/08/17
400	%	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.50x0.60m PARA INSTALACION DE DUCTOS	8 dias	S/. 15,040.00	lun 17/07/17	lun 24/07/17
401	%	RELLENO Y COMPACTADO DE ZANJA	9 dias	S/. 25,452.00	mar 25/07/17	mié 02/08/17
402	%	<b>SUMINISTRO E INSTALACION DE ALIMENTADORES</b>	69 dias	S/. 72,833.50	mié 23/08/17	mié 23/08/17
403	%	CABLE NY, 3-1x500mm <sup>2</sup> , 0.6/1KV	1 dia	S/. 13,776.70	jue 24/08/17	sáb 26/08/17
404	%	CABLE NY, 3-1x400mm <sup>2</sup> , 0.6/1KV	3 dias	S/. 9,611.00	dom 27/08/17	dom 27/08/17
405	%	CABLE NY, 3-1x300mm <sup>2</sup> , 0.6/1KV	2 dias	S/. 5,507.46	dom 27/08/17	dom 27/08/17
406	%	CABLE NY, 3-1x200mm <sup>2</sup> , 0.6/1KV	1 dia	S/. 7,842.90	lun 28/08/17	mar 29/08/17
407	%	CABLE NY, 3-1x150mm <sup>2</sup> , 0.6/1KV	2 dias	S/. 1,653.60	mié 30/08/17	jue 31/08/17
408	%	CABLE NY, 3-1x50mm <sup>2</sup> , 0.6/1KV	2 dias	S/. 1,554.40	dom 03/09/17	mié 06/09/17
409	%	CABLE NY, 3-1x16mm <sup>2</sup> , 0.6/1KV	2 dias	S/. 2,912.00	jue 07/09/17	vie 08/09/17
410	%	CABLE NY, 3-1x6mm <sup>2</sup> , 0.6/1KV	2 dias	S/. 1,554.40	sáb 09/09/17	dom 10/09/17
411	%	CABLE THW 1x10mm <sup>2</sup> , 450/750V	2 dias	S/. 2,912.00	lun 11/09/17	jue 14/09/17
412	%	CABLE THW 1x6mm <sup>2</sup> , 450/750V	4 dias	S/. 7,581.42	lun 11/09/17	jue 14/09/17
413	%	CABLE THW 1x4mm <sup>2</sup> , 450/750V	11 dias	S/. 8,986.60	vie 15/09/17	lun 25/09/17
414	%	CABLE THW 1x2.5mm <sup>2</sup> , 450/750V	20 dias	S/. 931.84	mar 26/09/17	dom 15/10/17
415	%	CABLE THW 1x10mm <sup>2</sup> (T), 450/750V	4 dias	S/. 3,790.71	lun 16/10/17	mié 25/10/17
416	%	CABLE THW 1x6mm <sup>2</sup> (T), 450/750V	6 dias	S/. 4,493.30	jue 26/10/17	vie 27/10/17
417	%	CABLE THW 1x4mm <sup>2</sup> (T), 450/750V	2 dias	S/. 18,782.96	sáb 28/10/17	lun 30/10/17
418	%	CABLE THW 1x2.5mm <sup>2</sup> (T), 450/750V	3 dias	S/. 9,543.80	dom 05/11/17	sáb 11/11/17
419	%	<b>POSTES, ESTRUCTURAS Y LUMINARIAS</b>	7 dias	S/. 1,794.10	dom 05/11/17	dom 05/11/17
420	%	POSTE DE C.A.C. 8/200/120/240	2 dias	S/. 7,445.06	mar 07/11/17	jue 09/11/17
421	%	PASTORAL C.A.C. PARA LUMINARIA	3 dias	S/. 31,229.62	vie 10/11/17	vie 10/11/17
422	%	LUMINARIA DE VAPOR DE SODIO DE 150 W INCLUYE EQUIPO	2 dias		mar 26/09/17	dom 29/10/17
423	%	<b>SUMINISTRO DE TABLEROS ELECTRICOS</b>	34 dias			
424	%					

Proyecto: Prog. Matarani V4  
Fecha: lun 04/12/17

Tarea: Resumen del proyecto  
División: Tarea inactiva  
Hito: Hito inactivo  
Resumen: Resumen inactivo

Tarea manual: Informe de resumen manual  
solo duración: Resumen manual

Fecha límite: solo el comienzo  
Tareas críticas: solo fin  
División crítica: Tareas externas  
Progreso: Hito externo

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espinoza  
ING. PRESIDENTE  
CIP 54768

Página 8



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Costo	Inicio	Fin	Gantt Chart											
							01 julio	19/06	01 julio	08/07	17/07	01 agosto	14/08	01 septiembre	28/08	11/09	01 octubre	25/09
478		PERTIGA AISIANTE 301N, TIPO TELESCOPICA	2 días	S/. 2,203.24	mié 01/11/17	jue 02/11/17												
479		BANCO DE MANIOBRA 30KV	2 días	S/. 563.91	vie 03/11/17	sáb 04/11/17												
480		PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO	7 días	S/. 4,400.87	dom 05/11/17	sáb 11/11/17												
481		PRUEBAS DE AISLAMIENTO Y MEDICION DE RESISTENCIA	2 días	S/. 2,127.70	dom 05/11/17	lun 06/11/17												
482		PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA	2 días	S/. 1,664.01	mar 07/11/17	mié 08/11/17												
483		CAPACITACION TECNICA EN USO Y MANTENIMIENTO	3 días	S/. 1,049.16	jue 09/11/17	sáb 11/11/17												
484																		
485		INSTALACIONES SANITARIAS - IMPACTO AMBIENTAL	148 días	S/. 880,742.76	sáb 17/06/17	sáb 11/11/17												
486		RED DE AGUA POTABLE	57 días	S/. 104,277.72	dom 23/07/17	dom 17/09/17												
487		TRAZO Y REPLANTEO	3 días	S/. 44,366.65	dom 23/07/17	sáb 02/09/17												
488		EXCAVAC. DE ZANJAS P/TUBERIA	8 días	S/. 12,185.96	mié 26/07/17	mié 02/08/17												
489		REFINE Y NIVELACION DE ZANJA P/TUBERIA	12 días	S/. 6,411.78	vie 28/07/17	mar 08/08/17												
490		PREP. D/CAMA DE APOYO (E=10 CM)	2 días	S/. 14,349.49	dom 30/07/17	jue 10/08/17												
491		RELL COMP. C/PL VIBRADORI MANUAL E/T. N	2 días	S/. 9,313.20	vie 01/09/17	sáb 02/09/17												
492		SALIDAS	16 días	S/. 4,365.79	sáb 02/09/17	dom 17/09/17												
493		SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC-SAP D=1/2"	14 días	S/. 3,940.04	sáb 02/09/17	vie 15/09/17												
494		SALIDA DE AGUA FRIA CON TUBERIA DE PVC-SAP D=3/4"	2 días	S/. 425.75	sáb 16/09/17	dom 17/09/17												
495		VALVULAS	4 días	S/. 1,707.33	vie 01/09/17	lun 04/09/17												
496		VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE U.R. DE 3/4"	1 día	S/. 313.55	vie 01/09/17	vie 01/09/17												
497		VALVULA DE COMPUERTA BRONCE D=2"	1 día	S/. 253.42	sáb 02/09/17	sáb 02/09/17												
498		VALVULA COMPUERTA DE 1/2"	2 días	S/. 1,140.36	dom 03/09/17	lun 04/09/17												
499		TUBERIAS	21 días	S/. 16,192.99	vie 11/08/17	jue 31/08/17												
500		SUM./INST./TUB D=1/2" C-10	3 días	S/. 1,789.64	vie 11/08/17	dom 13/08/17												
501		SUM./INST./TUB D=3/4" C-10	7 días	S/. 3,571.99	lun 14/08/17	dom 20/08/17												
502		SUM./INST./TUB D=1" C-10	3 días	S/. 4,399.44	lun 21/08/17	mié 23/08/17												
503		SUM./INST./TUB D=1.1/4" C-10	2 días	S/. 1,034.85	jue 24/08/17	vie 25/08/17												
504		SUM./INST./TUB D=1.1/2" C-10	1 día	S/. 937.19	sáb 26/08/17	sáb 26/08/17												
505		SUM./INST./TUB D=2" C-10	5 días	S/. 4,459.88	dom 27/08/17	jue 31/08/17												
506		VIARIOS	9 días	S/. 14,047.84	vie 01/09/17	sáb 09/09/17												
507		NICHOS Y TAPA DE MADERA PARA VALVULA EN PARED	3 días	S/. 445.86	vie 01/09/17	dom 03/09/17												
508		CISTERNA - ACCESORIOS	1 día	S/. 3,643.41	lun 04/09/17	lun 04/09/17												
509		RESERVORIO - ACCESORIOS	3 días	S/. 7,286.82	mar 05/09/17	jue 07/09/17												
510		SISTEMA DE CLORACION	2 días	S/. 2,671.75	vie 08/09/17	sáb 09/09/17												
511		ACCESORIOS	2 días	S/. 302.68	dom 10/09/17	lun 11/09/17												
512		VALVULA Y ACCESORIOS PARA MUELLE DE MATARANI	2 días	S/. 302.68	dom 10/09/17	lun 11/09/17												
513		PRUEBAS HIDRAULICAS	8 días	S/. 4,821.37	mar 05/09/17	mar 12/09/17												
514		EQUIPO DE BOMBEO	7 días	S/. 17,227.99	dom 03/09/17	sáb 09/09/17												
515		PRUEBA HIDRAULICA PARA TUBERIA DE AGUA FRIA	3 días	S/. 13,475.66	dom 03/09/17	mar 05/09/17												
516		ACCESORIOS PARA LA BOMBA	2 días	S/. 7,741.72	mié 06/09/17	jue 07/09/17												
517		ACCESORIOS PARA CASETA/T. ELEVADO	2 días	S/. 1,010.61	vie 08/09/17	sáb 09/09/17												
518		LINEA DE IMPULSION	2 días	S/. 1,245.08	vie 01/09/17	sáb 02/09/17												
519		SUM./INST./TUB. D=2" C-10	2 días	S/. 1,245.08	vie 01/09/17	sáb 02/09/17												
520		SISTEMA DE DESAGUE DOMESTICO	63 días	S/. 84,199.32	sáb 17/06/17	vie 18/08/17												
521		MOVIMIENTO DE TIERRAS	38 días	S/. 37,910.66	sáb 17/06/17	lun 24/07/17												
522		TRAZO Y REPLANTEO	2 días	S/. 1,496.70	sáb 17/06/17	dom 18/06/17												
523		EXCAV. DE ZANJAS E/T SEM CONGL	11 días	S/. 8,028.19	lun 19/06/17	jue 29/06/17												
524		REFINE Y NIVELACION DE ZANJA P/TUBERIA	9 días	S/. 4,556.27	vie 30/06/17	sáb 08/07/17												
525		PREP. D/CAMA DE APOYO (E=10 CM)	9 días	S/. 10,196.87	dom 09/07/17	lun 17/07/17												
526		SUM./INST./PRUEBA HIDRA./TUB. PVC D=6" C-10	1 día	S/. 292.02	mar 18/07/17	mar 18/07/17												
527		RELL/COMP. C./PL VIBRADOR/ MANUAL E/T. N	2 días	S/. 6,618.04	mié 19/07/17	jue 20/07/17												
528		ELIMINACION MATERIAL EXCEDENTE DMIT=5 KM	4 días	S/. 6,722.77	vie 21/07/17	lun 24/07/17												
529																		
530																		

**Proyecto:** Prog Matarani V4  
**Fecha:** lun 04/12/17

**Tarea:** Resumen del proyecto  
**División:** Tarea inactiva  
**Hito:** Hto inactivo  
**Resumen:** Resumen inactivo

**Tarea manual:** Informe de resumen manual  
**Tarea duración:** Resumen manual

**Fecha límite:** Tareas críticas  
**División crítica:** Progreso

**Progreso manual:**

**CONSORCIO DEL SUR**  
**Ricardo Villafana Espinoza**  
**ING RESIDENTE**  
**CIP 5456**

Página 10

Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Costo	Comienzo	Fin
531	%	CAJAS DE REGISTRO	7 días	\$/ 2,677.88	sáb 08/07/17	vie 14/07/17
532	%	CAJA DE REGISTRO DE 12" X 24" CON TAPA DE CONCRETO	5 días	\$/ 2,184.38	sáb 08/07/17	mié 12/07/17
533	%	CAJA DE REGISTRO DE 24" X 24" CON TAPA DE CONCRETO	2 días	\$/ 493.50	jue 13/07/17	vie 14/07/17
534	%	REGISTROS	7 días	\$/ 1,155.32	jue 13/07/17	mié 19/07/17
535	%	REGISTROS DE BRONCE DE 2'	3 días	\$/ 384.72	jue 13/07/17	sáb 15/07/17
536	%	REGISTROS DE BRONCE DE 3'	1 día	\$/ 168.84	dom 16/07/17	dom 16/07/17
537	%	REGISTROS DE BRONCE DE 4'	3 días	\$/ 601.76	dom 16/07/17	mié 19/07/17
538	%	SUMIDEROS	2 días	\$/ 698.05	jue 20/07/17	vie 21/07/17
539	%	SUMIDERO DE 2'	1 día	\$/ 113.76	jue 20/07/17	jue 20/07/17
540	%	SUMIDERO DE 3'	1 día	\$/ 584.29	vie 21/07/17	vie 21/07/17
541	%	TUBERIAS	23 días	\$/ 14,512.77	vie 30/06/17	sáb 22/07/17
542	%	TUBERIA PVC SAL DE D=2"	8 días	\$/ 5,334.54	vie 30/06/17	vie 07/07/17
543	%	TUBERIA PVC SAL DE D=3"	1 día	\$/ 103.04	sáb 08/07/17	sáb 08/07/17
544	%	TUBERIA PVC SAL DE D=4"	14 días	\$/ 9,075.19	dom 09/07/17	sáb 22/07/17
545	%	SAUDAS DE DESAGUE Y VENTILACION	3 días	\$/ 1,470.79	dom 23/07/17	mar 25/07/17
546	%	SAUDA DE DESAGUE PVC SAL 2"	2 días	\$/ 720.46	dom 23/07/17	dom 23/07/17
547	%	SAUDA DE DESAGUE PVC SAL 4"	1 día	\$/ 750.33	mar 25/07/17	mar 25/07/17
548	%	ACCESORIOS	2 días	\$/ 1,010.61	mié 26/07/17	jue 27/07/17
549	%	ACCESORIOS PARA DESAGUE	2 días	\$/ 1,010.61	mié 26/07/17	jue 27/07/17
550	%	PRUEBAS DE NIVELACION	22 días	\$/ 1,947.58	vie 21/07/17	vie 11/08/17
551	%	PRUEBA DE NIVELACION P/DESAGUE	22 días	\$/ 1,947.58	vie 21/07/17	vie 11/08/17
552	%	PRUEBAS HIDRAULICAS	22 días	\$/ 1,947.58	vie 28/07/17	vie 18/08/17
553	%	PRUEBA DE HIDRAULICA P/DESAGUE	22 días	\$/ 1,947.58	vie 28/07/17	vie 18/08/17
554	%	TRAMPA DE SOLIDOS Y GRASAS	3 días	\$/ 939.26	vie 28/07/17	dom 30/07/17
555	%	ACCESORIOS TRAMPA DE GRASAS Y SOLIDOS	3 días	\$/ 939.26	vie 28/07/17	dom 30/07/17
556	%	SISTEMA DE TRATAMIENTO - BIODIGESTORES	4 días	\$/ 19,928.62	lun 31/07/17	jue 03/08/17
557	%	BIODIGESTOR 5000 LTS INC/ACCESORIOS INSTALACION Y PRUEBA	1 día	\$/ 18,534.04	lun 31/07/17	lun 31/07/17
558	%	POZO DE LODOS DE CONCRETO	1 día	\$/ 601.98	mar 01/08/17	mar 01/08/17
559	%	TUBERIA PVC SAL DE D=3"	2 días	\$/ 792.60	mié 02/08/17	jue 03/08/17
560	%	SISTEMA DE AGUA DE MAR	68 días	\$/ 101,742.09	dom 23/07/17	jue 28/08/17
561	%	CASETA DE CAPTACION	2 días	\$/ 4,688.95	mié 09/08/17	jue 10/08/17
562	%	ACCESORIOS DE EQUIPO DE SUCCION	2 días	\$/ 4,688.95	mié 09/08/17	jue 10/08/17
563	%	EQUIPO DE BOMBEO	5 días	\$/ 33,966.90	vie 04/08/17	mar 08/08/17
564	%	ADQUIS./INST./02 ELECTROBOMBAS Q= 64.0 LTS/SEG POT APROX=3 HP	3 días	\$/ 31,225.18	vie 04/08/17	dom 06/08/17
565	%	ACCESORIOS PARA LA BOMBA	2 días	\$/ 2,741.72	lun 07/08/17	mar 08/08/17
566	%	SISTEMA DE CLORACION	2 días	\$/ 1,148.86	vie 11/08/17	sáb 12/08/17
567	%	ACCESORIOS PARA SISTEMA DE CLORACION - DESINFECCION	2 días	\$/ 1,148.86	vie 11/08/17	sáb 12/08/17
568	%	LINEA DE CONDUCCION	15 días	\$/ 11,514.56	dom 13/08/17	dom 27/08/17
569	%	EXCAV. DE ZANIAS E/T SEM CONGL	3 días	\$/ 1,908.17	dom 13/08/17	mar 15/08/17
570	%	REFINE Y NIVELACION DE ZANIA P/TUBERIA	3 días	\$/ 1,082.95	mié 16/08/17	vie 18/08/17
571	%	PREP. D/CAMA DE APOYO (E=10 CM)	3 días	\$/ 2,423.63	sáb 19/08/17	lun 21/08/17
572	%	SUM./INST. T/PRUEBA HIDRA./TUB. PVC D=3" C-10	5 días	\$/ 4,526.61	mar 22/08/17	sáb 26/08/17
573	%	RELL/COMP. C/PL VIBRADOR MANUAL E/T. N	1 día	\$/ 1,573.00	dom 27/08/17	dom 27/08/17
574	%	LINEA DE SUCCION	3 días	\$/ 824.84	lun 28/08/17	mié 30/08/17
575	%	SUM./INST. T/PRUEBA HIDRA./TUB. PVC D=3" C-10	1 día	\$/ 187.05	lun 28/08/17	lun 28/08/17
576	%	ACCESORIOS PARA LINEA DE SUCCION	2 días	\$/ 637.79	mar 29/08/17	mié 30/08/17
577	%	LINEA DE IMPULSION	13 días	\$/ 13,548.57	dom 27/08/17	vie 08/09/17
578	%	ADQUIS./INST./02 ELECTROBOMBAS Q= 3.70 LTS/SEG. ADT=18.0 M POT.	1 día	\$/ 3,194.08	dom 27/08/17	dom 27/08/17
579	%	ACCESORIOS PARA LA BOMBA	2 días	\$/ 2,741.72	lun 28/08/17	mar 29/08/17
580	%	ACCESORIOS PARA SISTEMA DE CLORACION - DESINFECCION	2 días	\$/ 1,148.86	mié 30/08/17	jue 31/08/17
581	%	SUMINISTRO E/INSTALACION DE ELECTROBOMBA Pot= 1 HP,	1 día	\$/ 290.19	vie 01/09/17	vie 01/09/17
582	%	EQUIPO DE FILTRADO - DESINFECCION	2 días	\$/ 2,112.23	sáb 02/09/17	dom 03/09/17
583	%	SISTEMA DE CLORACION/TANQUE	2 días	\$/ 2,671.75	lun 04/09/17	mar 05/09/17

Proyecto: Prog Mataram V4  
 Fecha: lun 04/12/17

Resumen del proyecto  
 Tarea inactiva  
 Hto inactivo  
 Resumen inactivo

Tarea manual  
 solo cloracion  
 Informe de resumen manual  
 Resumen manual

Fecha limite  
 Tareas criticas  
 Division critica  
 Progreso

Progreso manual

sole el comienzo  
 sole fin  
 Tareas externas  
 Hito externo

CONSORCIO DEL SUF  
 Ricardo Villalard Est  
 ING RESIDENT  
 GIP 5426

Página 11



Id	Modo de tarea	Nombre de tarea	Duración	Costo	Comienzo	Fin	junio	05/06	19/06	03/07	17/07	31/07	14/08	28/08	11/09	25/09	09/10	23/10	01 noviembre	06/11
637	%	EQUIPO DE BOMBEO, 2 BOMBAS SUMERGIBLES 1.5 HP	2 días	\$/ 9,609.94	mié 23/08/17	jue 24/08/17														
638	%	<b>LINEA DE IMPULSION</b>	2 días	\$/ 72.60	mié 16/08/17	jue 17/08/17														
639	%	INSTALACION DE TUBERIA PVC SAL D=2"	1 día	\$/ 33.94	mié 16/08/17	mié 16/08/17														
640	%	INSTALACION DE TUBERIA PVC SAL D=2 1/2"	1 día	\$/ 38.66	jue 17/08/17	jue 17/08/17														
641	%	<b>CAMARA DE REUNION / CASETA DE BOMBEO</b>	15 días	\$/ 38,729.11	vie 18/08/17	vie 01/09/17														
642	%	<b>TRAMPA DE SOLIDOS</b>	2 días	\$/ 1,148.86	vie 18/08/17	sáb 19/08/17														
643	%	ACCESORIOS PARA TRAMPA DE SOLIDOS SEGUN DISEÑO	3 días	\$/ 2,297.72	dom 20/08/17	mar 22/08/17														
644	%	<b>TRAMPA DE GRASAS</b>	3 días	\$/ 1,010.61	mié 23/08/17	jue 24/08/17														
645	%	ACCESORIOS PARA TRAMPA DE GRASA SEGUN DISEÑO	3 días	\$/ 30,247.44	sáb 26/08/17	lun 28/08/17														
646	%	<b>SEDIMENTADOR TANQUE SEPTICO</b>	2 días	\$/ 1,282.76	mar 29/08/17	mié 30/08/17														
647	%	ACCESORIOS PARA SEDIMENTADOR	2 días	\$/ 2,741.72	jue 31/08/17	vie 01/09/17														
648	%	<b>EQUIPO DE BOMBEO</b>	7 días	\$/ 34,274.92	sáb 26/08/17	vie 01/09/17														
649	%	EQUIPO DE BOMBEO, 02 BOMBAS SUMERGIBLES Q.5.8 V/s, HDT 20 y 6 HP 3 días	3 días	\$/ 30,247.44	mar 29/08/17	mié 30/08/17														
650	%	ACCESORIOS PARA CAMARA DE REUNION / CASETA / T. ELEVADO	2 días	\$/ 1,148.86	vie 18/08/17	sáb 19/08/17														
651	%	ACCESORIOS PARA BOMBAS CENTRIFUGA	2 días	\$/ 2,741.72	jue 31/08/17	vie 01/09/17														
652	%	<b>EMISOR</b>	29 días	\$/ 295,598.40	vie 25/08/17	vie 22/09/17														
653	%	<b>SUMINISTRO DE TUBERIA</b>	22 días	\$/ 180,783.68	vie 25/08/17	vie 15/09/17														
654	%	SUMINIST DE TUBERIA LISA HDPE PECC-100 Dext. 160 MM (6") PN-10	19 días	\$/ 40,186.20	mar 29/08/17	mar 12/09/17														
655	%	SUMINIST DE TUBERIA LISA HDPE PECC-100 Dext. 160 MM CON	1 día	\$/ 1,385.80	mié 13/09/17	mié 13/09/17														
656	%	SUMINIST E INST. DE LINEA AUXILIAR DE 90 MM PARA MANIOBRERA DE	1 día	\$/ 16.39	jue 14/09/17	jue 14/09/17														
657	%	SUMINISTRO DE ACCESORIOS DE TUBERIAS HDPE	1 día	\$/ 3,999.37	mar 29/08/17	jue 07/09/17														
658	%	LASTRE DE CONCRETO TIPO A+B SEPARACION 1.7 WSC/U	10 días	\$/ 116,302.08	mar 29/08/17	jue 07/09/17														
659	%	LASTRE DE CONCRETO TIPO A SEPARACION 1.7 MTS C/U	5 días	\$/ 16,163.04	vie 08/09/17	mar 12/09/17														
660	%	LASTRE DE CONCRETO DE 50 KG APROX. TIPO II SEPARACION 2.0 MTS	2 días	\$/ 2,728.80	mié 13/09/17	jue 14/09/17														
661	%	<b>TERMOFUSION</b>	2 días	\$/ 29,696.52	sáb 16/09/17	dom 17/09/17														
662	%	SERVICIO DE TERMOFUSION DE TUBERIAS DE 160MM PN-10	1 día	\$/ 23,269.46	sáb 16/09/17	sáb 16/09/17														
663	%	SERVICIO DE TERMOFUSION DE TUBERIAS DE 90 MM PN-10 (LINEAS 1.00 1 día	1 día	\$/ 6,427.06	dom 17/09/17	dom 17/09/17														
664	%	<b>ULTRASONICO - CONTROL DE CALIDAD</b>	2 días	\$/ 7,368.55	lun 18/09/17	mar 19/09/17														
665	%	INSPECCION ULTRASONICA DE JUNTA	2 días	\$/ 7,368.55	lun 18/09/17	mar 19/09/17														
666	%	<b>LANZAMIENTO Y HUNDIMIENTO</b>	3 días	\$/ 77,749.65	mié 20/09/17	vie 22/09/17														
667	%	LANZAMIENTO Y HUNDIMIENTO DE LINEA	1 día	\$/ 69,450.90	mié 20/09/17	mié 20/09/17														
668	%	FLUJACION PRIMEROS METROS DE TUBERIA CON CONCRETO CICLOPEO	1 día	\$/ 2,879.10	jue 21/09/17	jue 21/09/17														
669	%	PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA EMISOR SUBMARINO	1 día	\$/ 5,419.65	vie 22/09/17	vie 22/09/17														
670	%	<b>INSTALACIONES SANITARIAS SISTEMA CONTRAINCENDIOS</b>	46 días	\$/ 49,116.33	dom 23/07/17	mié 06/09/17														
671	%	<b>LINEA DE SUCCION</b>	5 días	\$/ 882.80	dom 23/07/17	jue 27/07/17														
672	%	EXCAVAC. MANUAL DE ZANJAS P/TUBERIA	1 día	\$/ 69.06	dom 23/07/17	dom 23/07/17														
673	%	REFINE Y NIVELACION DE ZANJA P/TUBERIA	1 día	\$/ 26.85	lun 24/07/17	lun 24/07/17														
674	%	PREP. D/CAMA DE APOYO (E=10 CM)	1 día	\$/ 60.09	mar 25/07/17	mar 25/07/17														
675	%	SUM. / INST. T/PRUEBA HIDRA. / TUB. PVC D=1.1/4" C-10	1 día	\$/ 687.80	mié 26/07/17	mié 26/07/17														
676	%	RELL/COMP. C/PL VIBRADOR/ MANUAL E/T. N	1 día	\$/ 39.00	jue 27/07/17	jue 27/07/17														
677	%	<b>CONEXION BOMBEBOS</b>	6 días	\$/ 2,303.23	mar 01/08/17	dom 06/08/17														
678	%	VALVULA SIEMESA TIPO POSTE D=4"	1 día	\$/ 574.01	mar 01/08/17	mar 01/08/17														
679	%	VALVULA CHECK DE BRONCE D=4", 125 lb/pulg2.	3 días	\$/ 1,020.46	mié 02/08/17	vie 04/08/17														
680	%	CAJA DE VALVULAS	2 días	\$/ 708.76	sáb 05/08/17	dom 06/08/17														
681	%	<b>SISTEMA DE BOMBAS</b>	4 días	\$/ 4,464.42	vie 28/07/17	lun 31/07/17														
682	%	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROBOMBA	2 días	\$/ 742.20	vie 28/07/17	sáb 29/07/17														
683	%	SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS DE ELECTROBOMBA	2 días	\$/ 3,722.22	dom 30/07/17	lun 31/07/17														
684	%	<b>RED TUBERIA CONTRAINCENDIOS</b>	41 días	\$/ 19,634.98	vie 28/07/17	mié 06/09/17														
685	%	<b>TRAMO ENTERRADO</b>	24 días	\$/ 18,478.48	vie 28/07/17	dom 20/08/17														
686	%	EXCAVACION CON MAQUINARIA h < 1,00 EN TN	2 días	\$/ 2,956.16	vie 28/07/17	sáb 29/07/17														
687	%	NIVELACION	2 días	\$/ 255.44	dom 30/07/17	lun 31/07/17														
688	%	CAMA DE ARENA ( e = 0.10 m)	4 días	\$/ 3,078.92	mar 01/08/17	vie 04/08/17														
689	%	RELLENO Y COMPACTACION	9 días	\$/ 8,319.16	sáb 05/08/17	dom 13/08/17														

Fecha límite: 01/11/2017  
 Tareas críticas: [ ]  
 División crítica: [ ]  
 Progreso: [ ]

Tarea manual: [ ]  
 solo duración: [ ]  
 Informe de resumen manual: [ ]  
 Resumen manual: [ ]

Resumen del proyecto: [ ]  
 Tarea inactiva: [ ]  
 Hito inactivo: [ ]  
 Resumen inactivo: [ ]

sobre el comienzo: [ ]  
 sobre fin: [ ]  
 Tareas externas: [ ]  
 Hito externo: [ ]

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING. RESIDENTE  
 CIP 5466

Proyecto: Prog Matarani V4  
 Fecha: lun 04/12/17

Página 13







CONSORCIO DEL SUR

66  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

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

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 la 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
Total S/			126,244.25

**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-INEI

Lima, 15 de noviembre de 2017

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

**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

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 INGENIERO RESIDENTE  
 CIP 5466

(\*) 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.

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

- Área 1: Tumbes, Piura, Lambayeque, La Libertad, Cajamarca, Amazonas y San Martín
- Área 2: Ancash, Lima, Provincia Constitucional del Callao e Ica
- Área 3: Huánuco, Pasco, Junín, Huancavelica, Ayacucho y Ucayali
- Área 4: Arequipa, Moquegua y Tacna
- Área 5: Loreto
- Área 6: Cusco, Puno, Apurímac y Madre de Dios.

Artículo 3º.- Los Índices Unificados de Precios, corresponden a los materiales, equipos, herramientas, mano de obra y otros elementos e insumos de la construcción, agrupados por elementos similares y/o afines. En el caso de productos industriales, el precio utilizado es el de venta ex fábrica incluyendo los impuestos de ley y sin considerar fletes.

Regístrese y comuníquese.

FRANCISCO COSTA APONTE  
Jefe (e)

1587850-1

**Aprueban Factores de Reajuste aplicables a obras de edificación, correspondientes a las seis Áreas Geográficas para las Obras del Sector Privado, producidas en el mes de octubre de 2017**

**RESOLUCIÓN JEFATURAL  
Nº 382-2017-INEI**

Lima, 15 de noviembre de 2017

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

Que, para tal efecto, la Dirección Técnica de Indicadores Económicos ha elaborado el Informe Nº 02-10-2017/DTIE, referido a los Factores de Reajuste para las Áreas Geográficas 1, 2, 3, 4, 5 y 6, correspondientes al período del 1 al 31 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 pertinente, 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 Nº 604, Ley de Organización y Funciones del Instituto Nacional de Estadística e Informática.

SE RESUELVE:

Artículo 1.- Aprobar los Factores de Reajuste que debe aplicarse a las obras de edificación, correspondiente a las seis (6) Áreas Geográficas para las Obras del Sector Privado, derivados de la variación de precios de todos los elementos que intervienen en el costo de dichas obras, producidas en el período del 1 al 31 de Octubre de 2017, según se detalla en el cuadro siguiente:

ÁREAS GEOGRÁFICAS No.	OBRAS DE EDIFICACIÓN											
	Edificación de 1 y 2 Pisos			Edificación de 1 y 2 Pisos			Edificación de 3 y 4 Pisos			Edificación de 3 y 4 Pisos		
	(Terminada)			(Casco Vestido)			(Terminada)			(Casco Vestido)		
	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total	M.O.	Resto Elem.	Total
1	1,0000	1,0015	1,0015	1,0000	1,0001	1,0001	1,0000	1,0025	1,0025	1,0000	1,0003	1,0003
2	1,0000	1,0013	1,0013	1,0000	0,9994	0,9994	1,0000	1,0021	1,0021	1,0000	0,9997	0,9997
3	1,0000	1,0010	1,0010	1,0000	0,9998	0,9998	1,0000	1,0021	1,0021	1,0000	1,0000	1,0000
4	1,0000	1,0016	1,0016	1,0000	0,9999	0,9999	1,0000	1,0022	1,0022	1,0000	1,0000	1,0000
5	1,0000	1,0004	1,0004	1,0000	0,9985	0,9985	1,0000	1,0017	1,0017	1,0000	0,9992	0,9992
6	1,0000	1,0026	1,0026	1,0000	1,0018	1,0018	1,0000	1,0035	1,0035	1,0000	1,0015	1,0015

Artículo 2.- Los Factores de Reajuste serán aplicados a las Obras del Sector Privado, sobre el monto de la obra ejecutada en el período correspondiente. En el caso de obras atrasadas, estos factores serán aplicados sobre los montos que aparecen en el Calendario de Avance de Obra, prescindiéndose del Calendario de Avance Acelerado, si lo hubiere.

Artículo 3.- Los factores indicados no serán aplicados:

a) Sobre obras cuyos presupuestos contratados hayan sido reajustados como consecuencia de la variación mencionada en el período correspondiente.

b) Sobre el monto del adelanto que el propietario hubiera entregado oportunamente con el objeto de comprar materiales específicos.

Artículo 4.- Los montos de obra a que se refiere el artículo 2 comprende el total de las partidas por materiales, mano de obra, leyes sociales, maquinaria y equipo, gastos generales y utilidad del contratista.

Artículo 5.- Los adelantos en dinero que el propietario hubiera entregado al contratista, no se ximen de la aplicación de los Factores de Reajuste, cuando éstos derivan de los aumentos de mano de obra.

Artículo 6.- Los factores totales que se aprueba por la presente Resolución, serán acumulativos por multiplicación en cada obra, con todo lo anteriormente aprobado por el INEI, desde la fecha del presupuesto contratado y, a falta de éste, desde la fecha del contrato respectivo.

CONSORCIO DEL SUR  
Ing. Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5455



CONSORCIO DEL SUR

<sup>70</sup>  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**FORMULA POLINOMICA**

Formula Polinómica

1003001 MEJORAMIENTO Y ADECUACION A LA NORMA SANITARIA DE LA INFRAESTRUCTURA PESQUERA PARA CONSUMO HUMANO DIRECTO DEL FARO MATARANI DISTRITO DE ISLAY, PROVINCIA ISLAY REGION AREQUIPA

004 INSTALACIONES ELECTRICAS

06/12/2017

SOLES

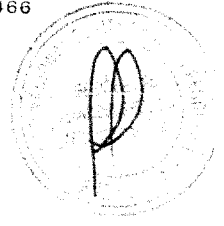
041704 AREQUIPA - ISLAY - ISLAY

$$K = 0.192(Mr / Mo) + 0.371(Pz / Po) + 0.075(OBAr / OBAc) + 0.083(MPr / MPo) + 0.359(Dr / Do) + 0.277(Ir / Io)$$

Monomio	Factor	[R] Simbolo	Indice	Descripcion
1	0.192	101.001Y	47	VARO DE ORPA (NO) LEBES RED PLES
2	0.371	121.001A	51	PERFIL DE ACERO LIGADO
3	0.075	131.001	11	ARTEFACTO DE ALUMBRADO EXTERIOR
		131.001	17	BLOQUE Y LADRILLO
		141.001OBA	15	CABLE NYNYAKY
4	0.083	151.001MP	80	POSTE DE CONCRETO
5	0.359	161.001D	43	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO
6	0.277	171.001I	36	DOLAR (GENERAL PONDERADO)
		171.001I	34	ÍNDICE GENERAL DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

CONSORCIO DEL SUR

*Ricardo Villafana Espichan*  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466



CONSORCIO DEL SUR  
*Richard Niron*  
 Richard Niron Carrizo Martinez  
 REPRESENTANTE LEGAL

*Mario Oscar Campusano Baltazar*  
 MARIO OSCAR CAMPUSANO BALTAZAR  
 INGENIERO CIVIL  
 CIP 5466



CONSORCIO DEL SUR

72  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**COPIA DE CONTRATO DE  
EJECUCION DE OBRA**





PERÚ

Ministerio de la Producción



Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

73  
149

"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



CONSORCIO DEL SUR  
Richard Nixon Carpio Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

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



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

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.

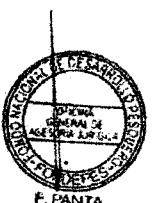
**CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO**


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:

NOMBRE Y APELLIDOS	DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD U OTRO ANÁLOGO	CARGO Y/O ESPECIALIDAD	TIEMPO DE EXPERIENCIA ACREDITADA	DE DISPONIBILIDAD EN EL PUESTO
RICARDO VILLAFANA ESPICHAN	01187068	ING. RESIDENTE	5.68 AÑOS	100%
WILLAR AUGUSTO CERNA ALTAMIRANO	32791501	ING. ASISTENTE DE ING. RESIDENTE	2.54 AÑOS	100%
MANUEL ANTONIO GUTIERREZ FIESTAS	18060553	ESPECIALISTA DE ESTRUCTURAS	2.07 AÑOS	50%
ADRIÁN	06130485	ESPECIALISTA	2.22 AÑOS	50%

  
F. PANTA



  
R. CASTRO

  
CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466



"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**


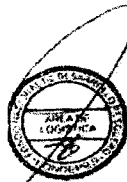
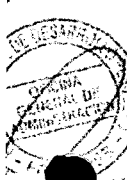
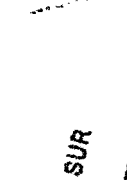
LA ENTIDAD otorgará un adelanto directo por el 10% del monto del contrato original.

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:

 F. FANTA  
  
  
  
**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Villafana Espichan  
 REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

"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.

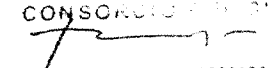
**CLÁUSULA UNDÉCIMA: ADELANTO PARA MATERIALES O INSUMOS**

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:




  
**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Mikón Corpido Martínez  
 REPRESENTANTE LEGAL

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



"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 155° y 157° 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:

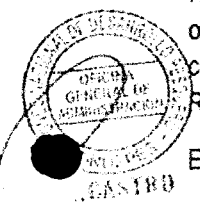
$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

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  
Ricardo Nixon Corpilo Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466




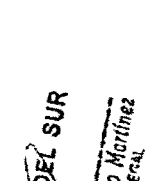
123  
78



"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

 F. PANTA  
  
  
  
**CONSORCIO DEL SUR**  
 Ricardo Nixon Carpio Martínez  
 REPRESENTANTE LEGAL

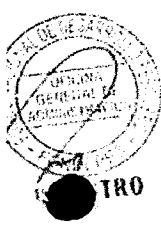
CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

79  
124



"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**  
Ricardo Alcedo Carpio Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

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

80  
125



"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. La multa es por ocurrencia.	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. La multa es por día y por ocurrencia.	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**

Quando 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.

  
 F. PANTA  
  
  
  
 CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Nixón Cordero Martínez  
 REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO DEL SUR  
  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466





"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 lo 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.

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

F. PANTA  
M. CASANOVA  
M. CASANOVA

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
REPRESENTANTE LEGAL

32  
127



PERU Ministerio de la Producción



FONDEPES Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

"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:

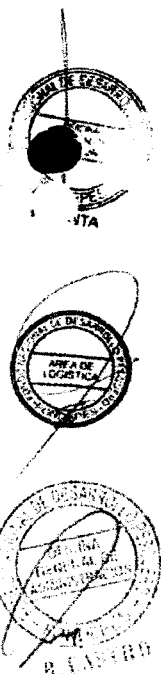
DOMICILIO DE LA ENTIDAD: Av. Petit Thouars N° 115, distrito de Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima.

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 Corplo Martínez  
REPRESENTANTE LEGAL

"EL CONTRATISTA"

CONSORCIO DEL SUR

Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466



CONSORCIO DEL SUR

83

**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**COPIA DE CONTRATO DE  
CONSORCIO**

89  
129  
E. RAUL SALAZAR MARTINEZ  
NOTARIO PUBLICO - ABOGADO  
PUCALLPA

## 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 Callería, 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

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5406

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

CONTRATISTA ATLAS EIRL  
Richard Nixon Carpio Martínez  
TITULAR GERENTE

DOCUMENTO NOTARIAL  
E. RAUL SALAZAR MARTINEZ  
NOTARIO PUBLICO - ABOGADO  
PUCALLPA

85  
80

PAUL SALAZAR MARTINEZ  
ABOGADO  
PUCALLPA

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

**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  
SECCION ADMINISTRATIVA  
GERENTE



CONTRATISTA ATLAS  
Richard Nixón Corpio Martínez  
TITULAR GERENTE

DOCUMENTO NO REDACTADO  
EN ESTA OFICINA

CONSORCIO DEL SUR

.....  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466



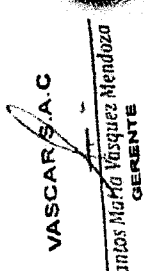
RAUL SALAZAR MARTINEZ  
NOTARIO PUBLICO - ABOGADO  
PUCALLPA

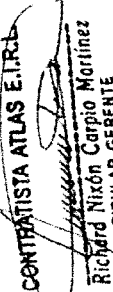
- i) Coordinar todos los trabajos entre el Ing. Residente, Cliente y el Consorcio para que la obra se ejecute conforme al Cronograma de Obra vigente. Solicitar ampliaciones de plazos, adicionales o deductivos de obra de darse el caso.
- j) Controlar y administrar los flujos de Ingresos y egresos del 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 reconveniones, 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  
Santos María Vásquez Mendoza  
GERENTE

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

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

VILLAFANA MARTINEZ  
RICHARDO ESPICHAN  
PUCALLPA

28  
133

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.

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.

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466

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

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



1295

D. ROSA BALAZONA MARTINEZ  
NOTARIO PUBLICO ABOGADO  
PUCALLPA

**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 asumida 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.

VASCA P.E.A.C.  
GERENTE

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

CONSORCIO DEL SUR

**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

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

90  
135

RICHARD SALVADOR MARTINEZ  
ABOGADO  
PUCALLPA

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.

FIRMADO EN ESTA NOTARIA

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

**SANTOS MARIA VASQUEZ MENDOZA**  
DNI. N° 09929673  
VASCAR SAC  
RUC. N° 20393348799

CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L.   
*Richard Nixon Carpio Martínez*  
RICHARD NIXON CARPIO MARTINEZ  
TITULAR GERENTE

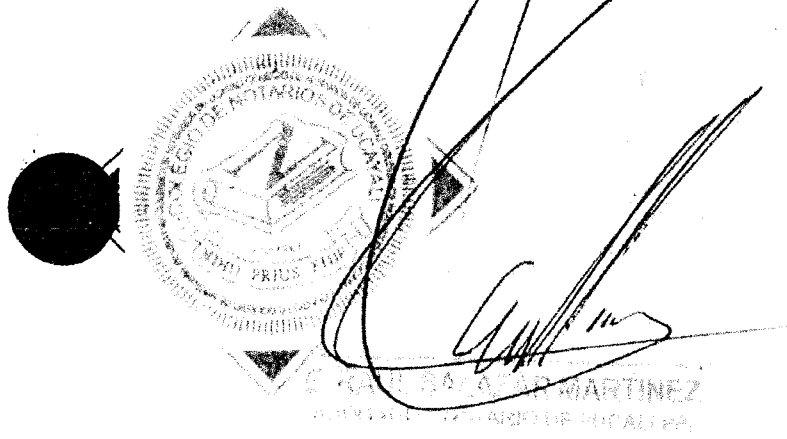
**RICHARD NIXON CARPIO MARTINEZ**  
DNI. N° 22426642  
CONTRATISTA ATLAS EIRL  
RUC. N° 20352424570

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

136  
2016

CERTIFICO: QUE LAS FIRMAS QUE APARECEN EN EL ANVERSO DEL PRESENTE DOCUMENTO PERTENECEN A: RICHARD NIXON CARPIO MARTINEZ, CON DNI N° 22426642, EN SU CONDICIÓN DE TITULAR GERENTE DE LA EMPRESA CONTRATISTA ATLAS E.I.R.L CON RUC N° 20352424570, SEGUN PODER INSCRITO EN LA PARTIDA ELECTRONICA N° 11008091, Y SANTOS MARIA VASQUEZ MENDOZA, CON DNI N° 09919673, EN SU CONDICION DE GERENTE GENERAL DE LA EMPRESA VASCAR S.A.C., CON RUC N° 20393348799, SE LEGALIZA LAS FIRMAS, MAS NO EL CONTENIDO NO ASUMIENDO RESPONSABILIDAD POR EL MISMO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO POR EL ARTICULO 108 DEL DECRETO LEGISLATIVO 1049, DOY FE. =====

FUCAA LPA, 23 DE SETIEMBRE DEL 2016.



COLEGIO DE NOTARIOS DE UCAYALI  
PERU  
F. CARLOS BALSAR MARTINEZ  
NOTARIO PUBLICO EN UCAYALI

CONSORCIO DEL SUR

.....  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466



**CONSORCIO DEL SUR**



**RUC DEL CONSORCIO**



**FICHA RUC : 20601543487**  
**CONSORCIO DEL SUR**

Número de Transacción : 306853125

CIR - Constancia de Información Registrada

**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** : MANUAL/COMPUTARIZADO  
**Sistema de Contabilidad** : MANUAL/COMPUTARIZADO  
**Código de Profesión / Oficio** : -  
**Actividad de Comercio Exterior** : **SIN ACTIVIDAD**  
**Número Fax** : -  
**Teléfono Fijo 1** : -  
**Teléfono Fijo 2** : -  
**Teléfono Móvil 1** : 1 - 945815910  
**Teléfono Móvil 2** : -  
**Correo Electrónico 1** : jvmfabri@gmail.com  
**Correo Electrónico 2** : -

**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** : 6C  
**Interior** : -  
**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** : NACIONAL  
**País de Origen del Capital** : -

CONSORCIO DEL SUR  
 Ricardo Villafana Espichan  
 ING RESIDENTE  
 CIP 5466

**Registro de Tributos Afectos**

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

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

**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 LIMA LIMA JESUS MARIA	Teléfono 15 - 961612809	Correo 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 LORETO MAYNAS PUNCHANA	Teléfono 16 - 572294	Correo jvmfabri@gmail.com		
REG. UNICO DE CONTRIBUYENTES -20393348799	VASCAR S.A.C. Dirección JR. 7 DE JUNIO 798	INTEGRANTE	-	23/09/2016	-	-
		Ubigeo UCAYALI CORONEL PORTILLO CALLERIA	Teléfono 25 - 592594	Correo 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 Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

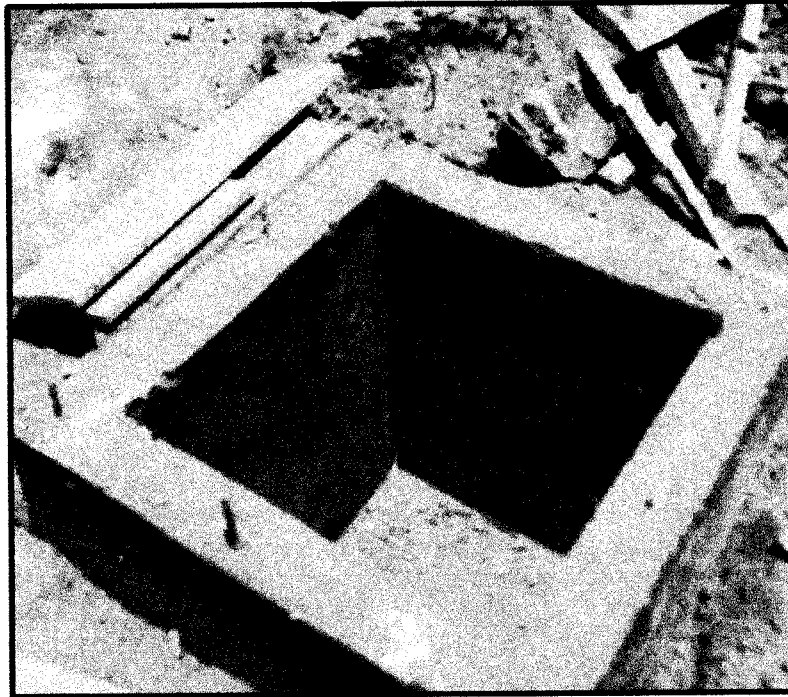


CONSORCIO DEL SUR

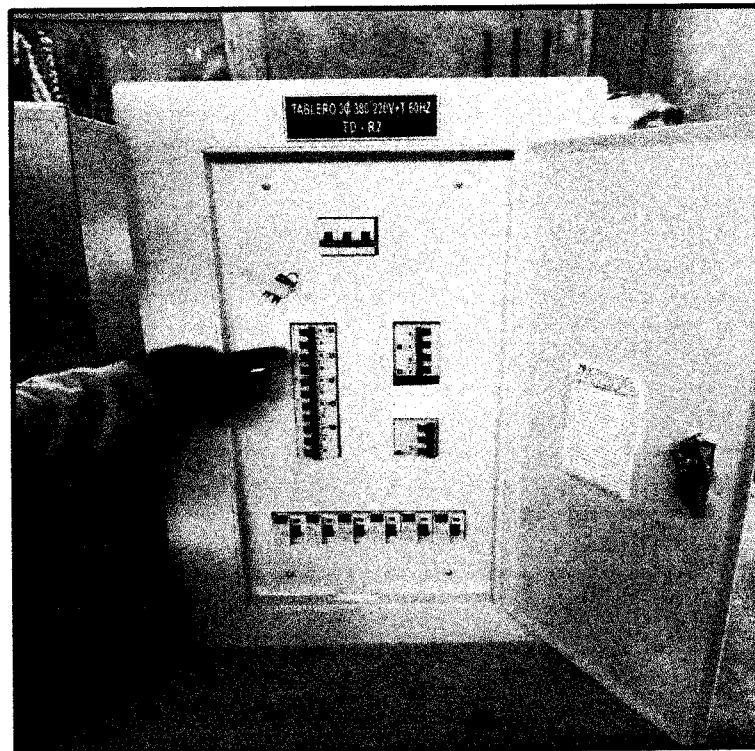
  
**FONDEPES**  
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

**PANEL FOTOGRAFICO**

**PANEL FOTOGRAFICO**



**Buzón de concreto de Baja Tensión**



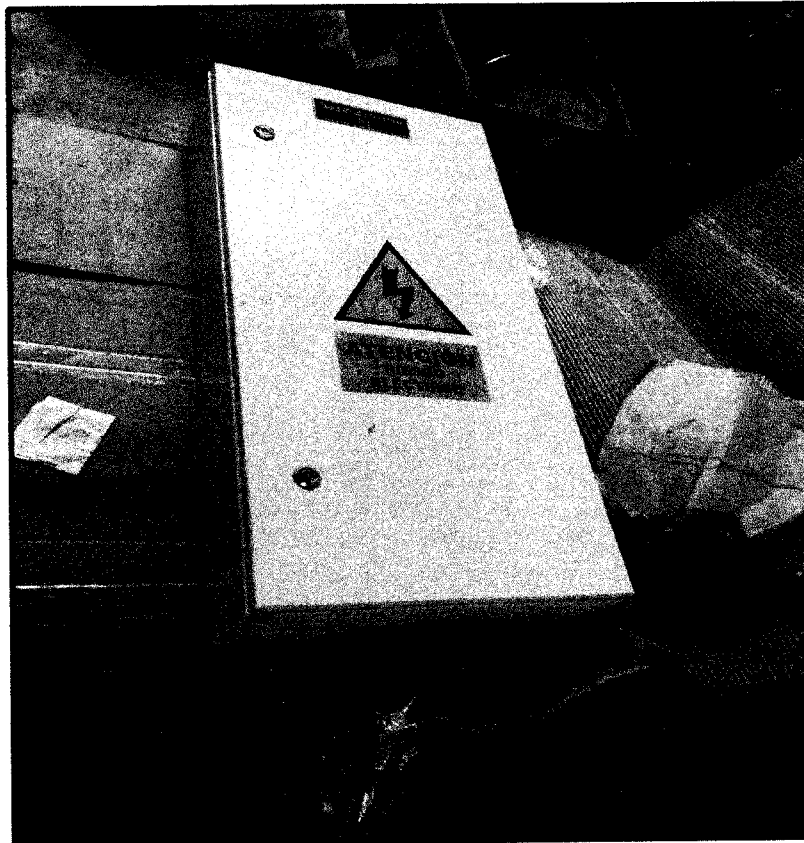
**Tablero Eléctricos para Bombas**

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



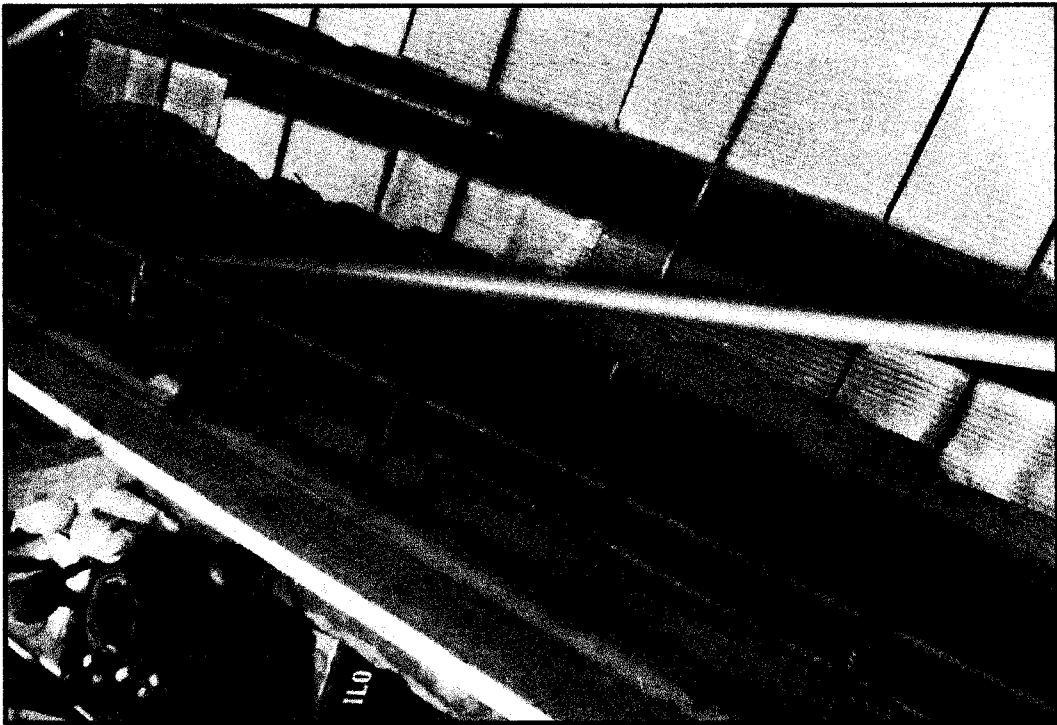


**Tableros eléctricos para el área de Administración**

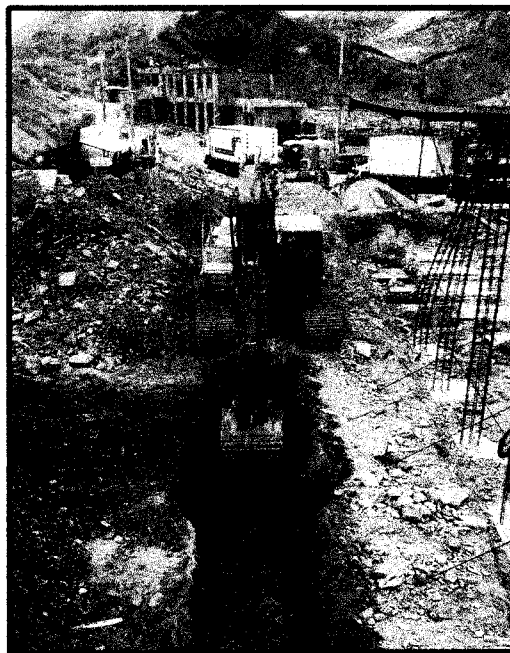


**Tableros eléctricos para cocina**

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



**Instalaciones eléctricas en los Bloques**



**Excavación de baja tensión**

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

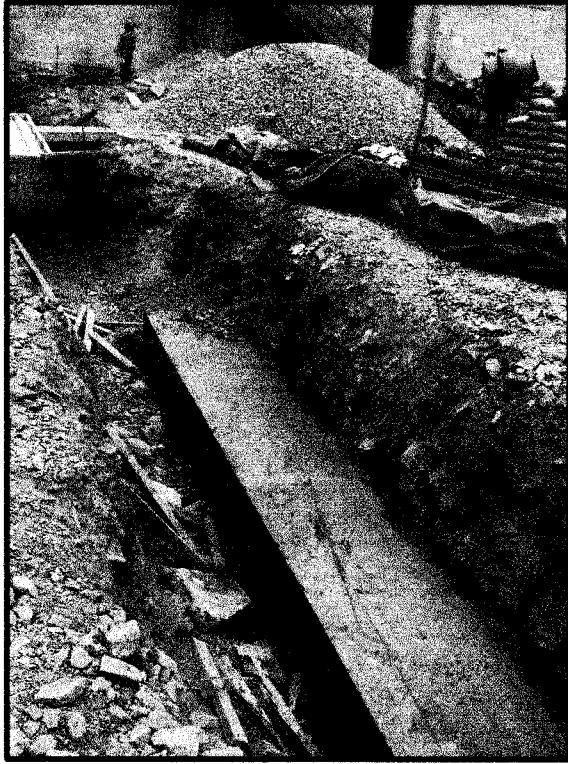


**Colocación de tubería eléctricos**



**Encofrado de baja tensión**

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

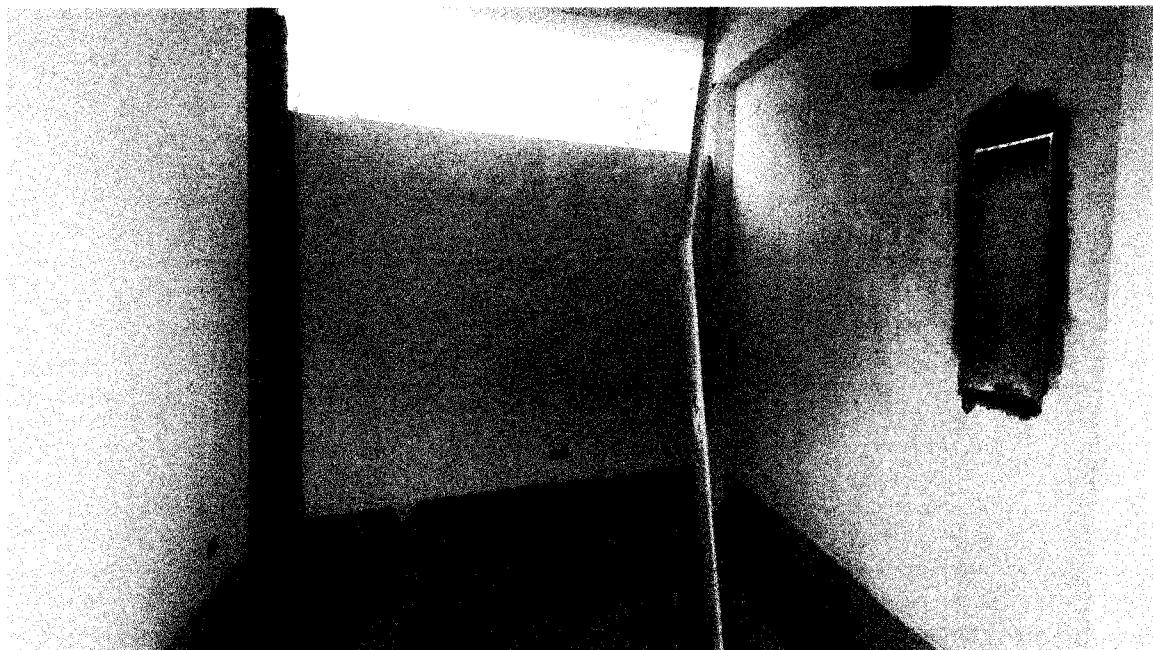
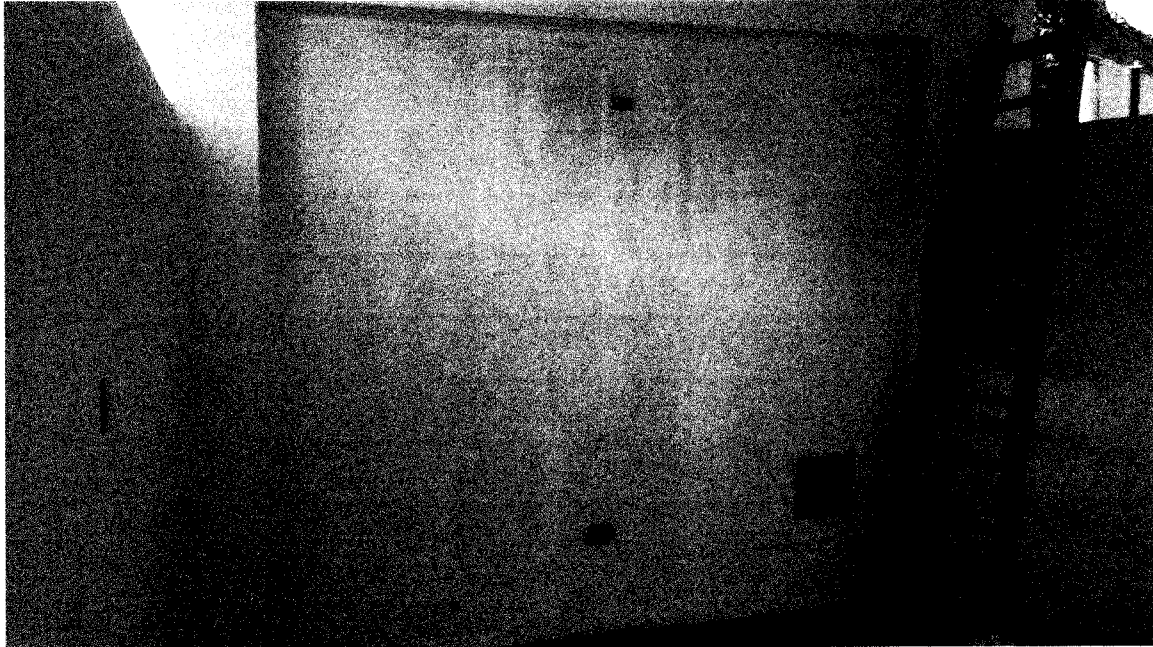


**Banco de ducto para baja tensión**

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

# PANEL FOTOGRAFICO

TOMACORRIENTES E INTERRUPTORES BLOQUE E

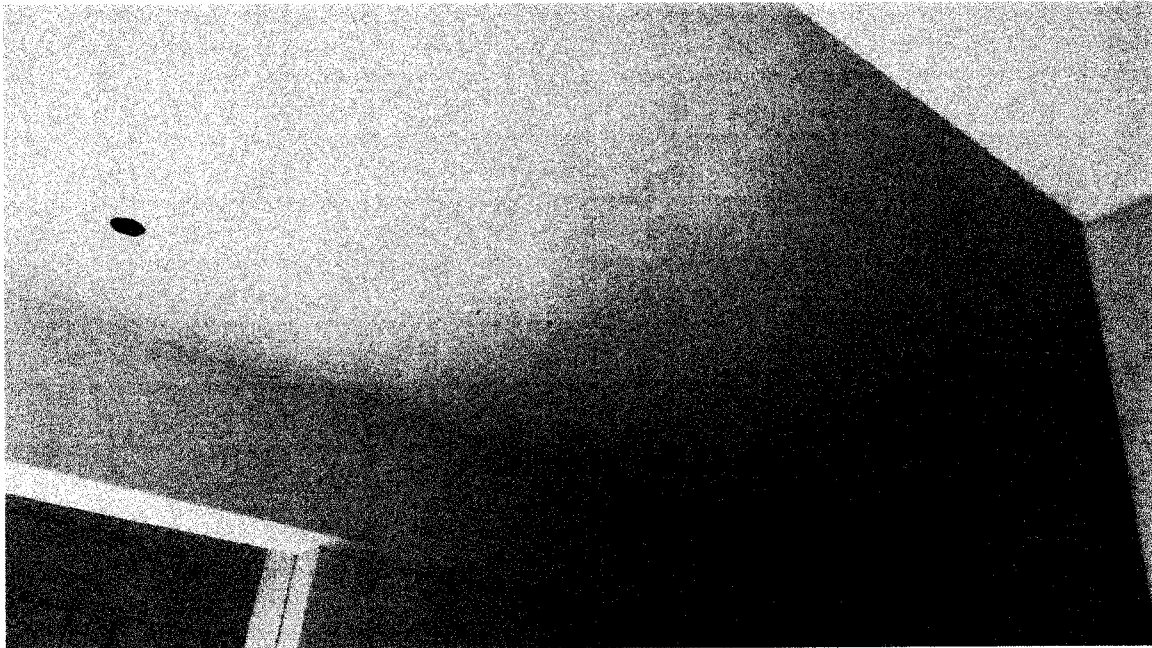


CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 6466

**TOMACORRIENTES E INTERRUPTORES BLOQUE D**



**CENTROS DE LUZ BLOQUE D**



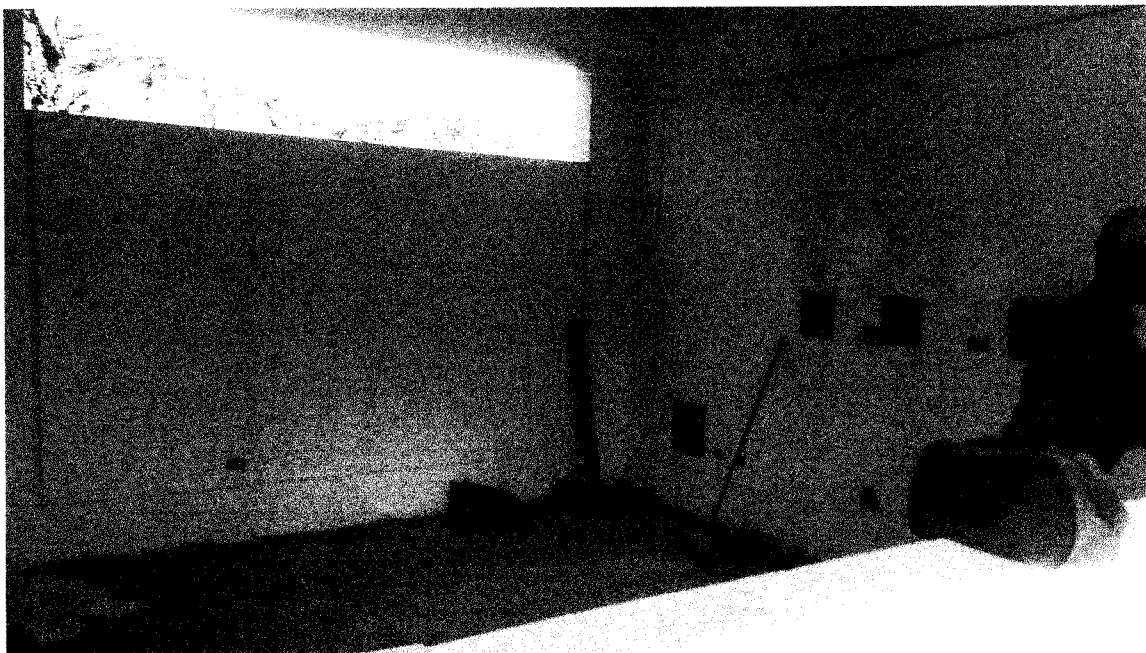
CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466



**TOMACORRIENTES E INTERRUPTORES BLOQUE D**



**TOMACORRIENTES Y TABLEROS BLOQUE D**



CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING RESIDENTE  
CIP 5466

**TOMACORRIENTES E INTERRUPTORES BLOQUE A**



**CENTROS DE LUZ BLOQUE A**



CONCRETO DEL SUR  
Rta. Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
CIP 5466





CONSORCIO DEL SUR



**COTIZACION**

CONSORCIO DEL SUR  
Ricardo Villafana Espichan  
ING. RESIDENTE  
GIP 5468

