



PERÚ

Ministerio
de la Producción

FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

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



MEMORANDO N° 2902 -2018-FONDEPES/DIGENIPAA

A : **SRA. TERESA ZENOBIA QUIROZ SILVA**
Jefa de la Oficina General de Administración

Asunto : **VALORIZACIÓN N° 09 - EJECUTOR DE OBRA – CONSORCIO ZORRITOS**
Obra: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"
Fuente de Financiamiento: RECURSOS ORDINARIOS
Contratista: CONSORCIO ZORRITOS.
Contrato de Obra: N° 053-2017-FONDEPES
Departamento: TUMBES

Referencia : **INFORME N° 205-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/JMCHM/CO**

Fecha : **Lima, 18 SEP 2018**

Por medio de la presente me dirijo a usted, para saludarlo y manifestarle que por el Informe de la referencia, se ha procedido a dar la Conformidad a la valorización N° 09, de la obra de "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES", cuyo ejecutor es el contratista **CONSORCIO ZORRITOS**.

El detalle de la valorización es el siguiente:

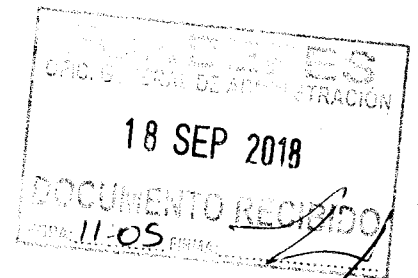
- Valorización Neta: **SI. 973,665.20 (Inc. I.G.V)**

En ese sentido, se solicita continuar con el trámite correspondiente, a fin de cumplir con el pago respectivo.

Atentamente;

FONDEPES

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



LBQ/RMG/JMCHM



CONFORMIDAD DE GASTO

Conste por el presente documento, que el Director General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuicola, al suscribir la presente; da su conformidad para realizar el pago por concepto de la **VALORIZACIÓN N° 09** por la suma de **S/ 973,665.20 (Novecientos Setenta y Tres Mil Seiscientos Sesenta y Cinco con 20/100 soles)** Incluido I.G.V., a favor del **CONSORCIO ZORRITOS**, integrado por las empresas **PCD S.A.C., ASPHALT TECHNOLOGIES S.A.C. y CVJ CONTRATISTAS GENERALES S.R.L.**; encargado de la ejecución de la Obra: **"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"**, según **CONTRATO N° 053-2017-FONDEPES**.

Lima,

14 de Mayo 2018



FONDEPES

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



PERU Ministerio de la Producción



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



04771446

Usuario: prui
Fecha: 14/09/2018
Hora: 17:07

**CARGO 02398-2018-FONDEPES/AOEM**

A: MORGAN LEON MAGALI

Asunto: VALORIZACIÓN N° 09 - EJECUTOR DE OBRA ? CONSORCIO ZORRITOS
OBRA: ?MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES?
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS
CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS.
CONTRATO DE OBRA: N° 053-2017-FONDEPES
DEPARTAMENTO: TUMBES

Referencia: INFORME 00205-2018-FONDEPES/JMECM

Fecha: 14/09/2018

Observación: SE ADJUNTA PROYECTO DE MEMO A OGA

Atentamente,

**AREA DE OBRAS, EQUIPAMIENTO Y MANTENIMIENTO**



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



04771604

Usuario: usuario_digenipaa3

Fecha: 17/09/2018

Hora: 10:15



CARGO 00165-2018-FONDEPES/MML

A: DIRECCION GENERAL INVERSION PESQUERA ARTESANAL Y ACUICOLA

Asunto: VALORIZACIÓN N° 09 - EJECUTOR DE OBRA ? CONSORCIO ZORRITOS
OBRA: ?MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES?
FUENTE DE FINANCIAMIENTO: RECURSOS ORDINARIOS
CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS.
CONTRATO DE OBRA: N° 053-2017-FONDEPES
DEPARTAMENTO: TUMBES

Referencia:

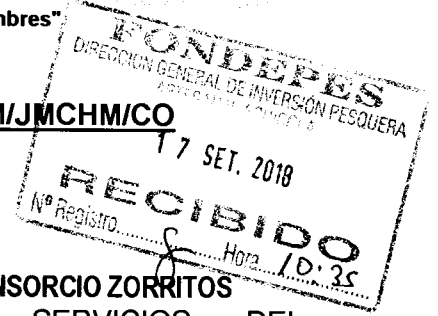
Fecha: 17/09/2018

Observación: SE DERIVA PARA TRAMITE DE PAGO VALORIZACIÓN 9 - AGOSTO 2018, DPA CANCAS S/ 566 FUENTE R.O.

Atentamente,

MORGAN LEON MAGALI





INFORME N° 205-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM/JMCHM/CO

A : ING. LUIS ALBERTO BARBIERI QUINO
Director General de la DIGENIPAA

ASUNTO : VALORIZACIÓN N° 09 - EJECUTOR DE OBRA – CONSORCIO ZORRITOS
Obra: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"
Fuente de Financiamiento: RECURSOS ORDINARIOS
Contratista: CONSORCIO ZORRITOS.
Contrato de Obra: N° 053-2017-FONDEPES
Departamento: TUMBES

REF. : a) MEMORANDUM INTERNO N° 3366 - 2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM
b) DOCUMENTO DE CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
ED.175502.PU.051.18.DPA-CANCAS
c) MEMORÁNDUM INTERNO N° 3367-2018-FONDEPES/DIGENIPAA/AOEM
d) DOCUMENTO DE CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
ED.175502.PU.050.18.DPA-CANCAS

FECHA : Lima, 14 de setiembre del 2018

Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención al documento la referencia a), mediante el cual se traslada el documento de la referencia b), presentado por el CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES, con la que entrega el Informe Mensual de Obra Agosto 2018 debidamente detallado; por otro lado, con la referencia c) se adjunta el documento de la referencia d), referido a la valorización N° 09, mes de Agosto, de la obra de "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES", cuyo ejecutor es el contratista CONSORCIO ZORRITOS. Al respecto, el Jefe de la Supervisión Ing. Tang Tam Yuet Wa, con el Informe de Valorización, señala, que la información adjunta luego de haber sido revisada y verificada tanto en los metrados de avance de obra y en los cálculos obtenidos, se encuentra CONFORME para su trámite, recomendando el pago de:

S/. 973,665.20 (Incluido IGV)

Por otro lado, los documentos de la referencia b) y d), han sido presentados dentro del plazo establecido en el Artículo 166° numeral 166.6 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; los mismos, han sido revisados por el suscrito, concluyendo que el Informe Mensual de Obra contiene todos los documentos técnicos sustentatorios del avance de obra del mes de agosto, con la planilla de metrados realmente ejecutados, que ha servido para el cálculo de la Valorización de Obra N° 09; por todo ello, la presente valorización es CONFORME. El detalle de la misma es el siguiente:





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

CONTRATISTA	Contrato N°	Val. N°	Val. Bruta	I.G.V.	Val. Neta
CONSORCIO ZORRITOS	053-2017	9°	825,140.00	148,525.20	973,665.20
TOTAL		SI.	825,140.00	148,525.20	973,665.20

Así mismo; las Cartas Fianza de Fiel Cumplimiento, por Adelanto Directo y por Adelanto de Materiales están vigentes; se adjuntan pagos por pólizas (CAR) y (SCTR), por lo que se recomienda proseguir con el trámite hacia la Oficina Gerencial de Administración, a fin de efectivizar la Valorización N° 09 que asciende a **S/ 973,665.20** (Inc. I.G.V.) a favor del referido contratista.

Se ha aplicado la amortización en 10% por el adelanto directo otorgado, de igual manera se ha amortizado por el adelanto de materiales otorgado y se ha hecho el reajuste para los componentes estructuras, arquitectura, instalaciones eléctricas, obras de mar y equipamiento y mobiliario; de lo cual sale la Valorización Neta indicada; por otro lado, la aplicación de penalidades y otros, de haber, se efectuará en la liquidación del contrato.

Se adjunta el detalle de los Equipos de Frio ingresados a obra, protocolo de calidad y guía de remisión; los mismos han sido verificados, por el Especialista de Frio de la Entidad, en las instalaciones del proveedor de la Cadena de Frio, sobre la correspondencia de las especificaciones técnicas.

Atentamente,

Ing. José María Chipana Mercado
Coordinador de Obras

Se adjunta:
Referencias

Con la conformidad del Coordinador del Área de Obras, Equipamiento y Mantenimiento; pase el presente informe y los antecedentes, a la Dirección General de Inversión Pesquera Artesanal y Acuícola; para su atención y trámite correspondiente.

FONDEPES

Ing. Raúl A. Mora Guillen
COORDINADOR DE OBRAS EQUIPAMIENTO
MANTENIMIENTO



MEMORÁNDUM INTERNO N° 3367 -201-FONDEPES / DIGENIPAA / AOEM

Asunto : Memo Interno N° 4165-2018-DIGENIPAA

Referencia : Registro: 6992

Destino	Indicación	Destino	Indicación

Observaciones: *Ing° José Chipana*

Atentamente:

Indicaciones:

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



008

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

Indicaciones:

Atentamente

Destino	Indicación	Destino	Indicación
JEFATURA	DIGECADETA		
SG	OGA		
OCI	OGAJ		
DIGEPROFIN	OGPP		
DIGECADDEPA	OTROS		

Observaciones:



RECIBIDO
07 SET. 2018
FONDEPES

6992

Referencia :

Registro :

Asunto :

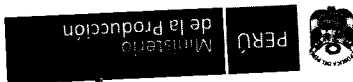
CO. MSTR 02.8V.050

MEMORANDUM INTERNO Nº 4465 - 201 - FONDEPES / DIGENIPAA

Fecha:

07/09/18

FONDEPES
Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero



Lima, 05 de setiembre 2018

ED.175502.PU.050.18.DPA-Cancas

Señores:

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES

Av. Petit Thouars N° 115 - Cercado de Lima

Lima.-



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

Asunto : **Entrega Valorización de Obra N°09**

Referencia : Contrato N° 050-2017-FONDEPES
Contratación del Servicio de Consultoría de Obra para la Supervisión de la Obra (por Paquete): Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la Localidad de Cancas, Distrito de Canoas de Punta Sal, Provincia Contralmirante Villar, Región Tumbes

De nuestra consideración:

Es grato dirigirnos a usted, para saludarlo y conforme a nuestras obligaciones contractuales relacionadas al proyecto de la referencia, alcanzarle la Valorización de Obra N° 09, correspondiente al mes de agosto 2018, en original y dos (2) copias.

Aprovechamos la oportunidad para reiterarles los sentimientos de nuestra mayor consideración y estima.

Atentamente,

Ing. Gustavo Macfarlane Vidal
Gerente de Edificaciones y Puertos
CESEL

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO	
 2760472	
N° DOC:	00006992-2018
CLAVE:	3157
USUARIO:	dgalindo
FECHA Y HORA:	07/09/2018 16:39:43
TELEFONO:	2097700
www.fondepes.gob.pe	

Adj.: Valorización Obra N° 09

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 09 – AGOSTO 2018

INDICE

1.	OBJETO	2
2.	DESCRIPCION DE LA OBRA	2
3.	DATOS GENERALES DE LA OBRA	4
4.	ANTECEDENTES	4
5.	AVANCE FINANCIERO MENSUAL DE LA OBRA	6
6.	CONCLUSIONES	8
7.	RECOMENDACIONES	9



1. OBJETO

El presente informe tiene por objeto presentar la Valorización de Avance de Obra N° 09 correspondiente al mes de Agosto del 2018, ejecutados por el CONSORCIO ZORRITOS, en donde se muestran los metrados de avance de Obra de cada una de las partidas valorizadas en el presente periodo. Asimismo de verificar la información presentada por el Contratista.

2. DESCRIPCION DE LA OBRA

El Proyecto “MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRAALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES”, está diseñado para desembarcar y procesar en condiciones adecuadas los productos hidrobiológicos de la pesca artesanal, de acuerdo a la Normatividad sanitaria vigente sin generar impactos negativos al medio ambiente.

Se detallan a continuación las metas físicas:

Zona 01: Embarque y Desembarque

Ubicada tangencialmente a la zona de Manipuleo y Procesamiento, que involucra desde el ingreso al D.P.A., vía de circulación, muelle de aproximación y cabezo de muelle, para la comercialización de la producción hidrobiológica; esta se realiza en el patio de maniobras considerando sólo el embarque en camiones frigoríficos, y estacionamiento temporal de los carros frigoríficos, de dominio restringido y controlado.

Zona 02: Tareas Previas y Despacho

De dominio exclusivo de los Procesadores Primarios, operarios de hielo, y peones de lavado de cajas; con control sanitaria, higiénico y administrativo, ubicado en la parte central de la plataforma del D.P.A., colindante a la zona de embarque y desembarque.

Zona 03: Servicios Complementarios

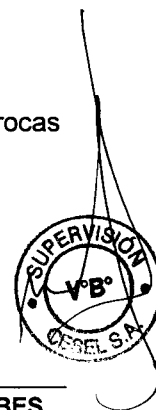
La zona de Servicios Complementarios van desde un dominio común, dominio restringido y dominio exclusivo, y el acceso a estos dependerá del grado de dominio específico.

Su ubicación dependerá de la complementariedad a las Zonas 01 y 02, por lo que se distribuyen en diferentes zonas del D.P.A.

Obras Portuarias

Consiste en lo siguiente:

- a) Mejoramiento del dique rompeolas: reconstruir el talud del dique rompeolas con rocas existentes y rocas nuevas de origen ígneo.
- b) Rehabilitación del puente.
- c) Rehabilitación del cabezo.



Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión

Comprende el diseño de las redes e instalaciones eléctricas interiores y exteriores para los diversos ambientes del DPA Cancas, se mencionan los más relevantes:

- a) Conductores canalizados desde el transformador hacia el tablero general en baja tensión.
- b) Conductores canalizados que alimentan cada tablero de distribución y sub-tableros de distribución desde el tablero general.
- c) Conductores canalizados para los equipos de fuerza: electrobombas de agua potable y salada, desagüe, emisor submarino y equipos de frío.
- d) Tablero general y los tableros de distribución.
- e) Sistema de puesta a tierra y su conexionado con los tableros eléctricos.

Instalaciones Eléctricas en Media Tensión

Comprende el diseño del Sistema de Utilización en Media Tensión en 22.9 KV, que comprende la red de Media Tensión y una Sub Estación del tipo compacta autosoportada de 250 KVA, con la finalidad de abastecer de energía eléctrica a los equipos, de sistema de frío, sistema de bombeo, artefactos, alumbrado exterior e interior de las instalaciones del DPA Cancas. La energía es abastecida por el Concesionario ELECTRO NOR OESTE S.A. (ENOSA).

Instalaciones Sanitarias

El agua potable es abastecida por la empresa AGUAS DE TUMBES S.A. (ATUSA) y comprende el diseño de las instalaciones de agua y de desagüe para los diversos ambientes del DPA Cancas, se mencionan los más relevantes:

- a) Sistema de abastecimiento de Agua Potable: que incluye cisterna y tanque elevado, cámara de bombeo y línea de impulsión y las redes de distribución.
- b) Sistema de abastecimiento de Agua Salada: que incluye cisterna y tanque elevado, cámara de bombeo y línea de impulsión y las redes de distribución; y se reconstruirá la caseta de bombeo ubicada en el medio de la plataforma del muelle.
- c) Sistema de evacuación de los efluentes generados en el desembarcadero: comprende las redes de tuberías, trama de grasa, tanque séptico y cámara de bombeo.
- d) Sistema de evacuación de los efluentes domésticos: comprende las redes de tuberías y el tanque séptico.

Emisor Submarino

Consiste en la instalación de una tubería de HDPE de 6” sumergida en el fondo marino hasta una longitud de 1,150 m. mar adentro, que tiene como finalidad conducir las aguas residuales industriales desde la tierra hacia el mar.



SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA:

"Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal de la localidad de Cancas, Distrito de Canoas de Punta Sal, Provincia Contralmirante Villar, Región Tumbes"

004

Equipamiento:

Comprende la instalación de una cámara de congelado de 5 y 10 TM 0°C, Productor de hielo de 10 TM, suministro e instalación de equipos para enfriamiento de agua para el productor de hielo (enfriador de agua 10 m³), mesas de trabajos de acero inoxidable, tina de lavado de acero inoxidable y equipamiento menor.

3. DATOS GENERALES DE LA OBRA

- ✓ **Cliente** : FONDEPES
- ✓ **Contratista** : CONSORCIO ZORRITOS
- ✓ **Supervisión** : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
- ✓ **Monto de ejecución** : S/. 10'075,896.82 (Inc. I.G.V.)
- ✓ **Modalidad de Contrato** : Precios Unitarios
- ✓ **Tipo** : Licitación Pública N° 005-2017 FONDEPES.
- ✓ **Plazo de Ejecución** : 180 días calendarios.
- ✓ **Forma de Pago** : Valorizaciones mensuales por avance de Obra
- ✓ **Adelanto de Efectivo** : 10% del Monto del Contrato, S/. 1'007,589.68
- ✓ **Adelanto de Materiales** : S/. 700,000.00
- ✓ **Entrega de Terreno** : 12 de Diciembre del 2017.
- ✓ **Fecha de inicio de Obra** : 27 de Diciembre del 2017
- ✓ **Ampliación de Plazo N° 01** : 26 días calendarios
- ✓ **Ampliación de Plazo N° 02** : 46 días calendarios
- ✓ **Ampliación de Plazo N° 03** : 66 días calendarios
- ✓ **Fecha de fin de Obra** : 09 de Noviembre del 2018.
- ✓ **Coordinador de Obra** : Ing. José María Chipana Mercado.

4. ANTECEDENTES

- a) Con fecha 12 de Diciembre del 2017, se firma el contrato de Ejecución de la Obra "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRAALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES", entre el Ministerio de Producción y el CONSORCIO ZORRITOS por el monto total ascendente a la suma de S/. 10'075,896.82 Incluido el I.G.V.
- b) Con fecha 29 de Noviembre del 2017, se firma el Contrato del "SERVICIO DE CONSULTORIA DE OBRA PARA LA SUPERVISION DE LA OBRA (POR PAQUETE): "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRAALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES", código SNIP 278580, al CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES.



SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA:
**"Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal de la localidad de Cancas,
Distrito de Canoas de Punta Sal, Provincia Contralmirante Villar, Región Tumbes"**

005

- c) Plazo de Ejecución : 180 días calendarios.
- ✓ Adelanto Directo : 10% del Monto del Contrato.
 - ✓ Adelanto de Materiales : S/. 700,000.00
 - ✓ Entrega de Terreno : 12 de Diciembre del 2017.
 - ✓ Fecha de inicio de Obra : 27 de Diciembre del 2017.
 - ✓ Ampliación de Plazo N° 01 : 26 días calendarios
 - ✓ Ampliación de Plazo N° 02 : 46 días calendarios
 - ✓ Ampliación de Plazo N° 03 : 66 días calendarios
 - ✓ Fecha de fin de Obra : 09 de Noviembre del 2018.
- d) El 27 de Diciembre del 2017 se hizo entrega al Contratista, el Adelanto Directo N° 01 correspondiente al 10% del monto del contrato, cuyo importe es S/. 1'007,589.68. (Un Millón Siete Mil Quinientos Ochenta y Nueve con 68/100) incluido el I.G.V.
- e) El 02 de Mayo del 2018 se hizo entrega al Contratista, el Adelanto de Materiales N° 01 por el importe de S/. 700,000.00 (Setecientos Mil con 00/100) incluido el I.G.V.
- f) Con fecha 07 de Mayo del 2018, mediante la Resolución de SECRETARIA GENERAL N° 076-2018-FONDEPES/SG se otorga la Ampliación N° 01 al Contratista por 26 días Calendarios.
- g) Con fecha 16 de Mayo del 2018, mediante la Resolución de SECRETARIA GENERAL N° 082-2018-FONDEPES/SG se otorga la Ampliación N° 02 al Contratista por 46 días Calendarios.
- h) Con fecha 14 de Agosto del 2018, mediante la Resolución de SECRETARIA GENERAL N° 150-2018-FONDEPES/SG se otorga la Ampliación N° 02 al Contratista por 46 días Calendarios
- i) Con estas 3 ampliaciones de Plazo por un total de 138 días, la nueva fecha de Fin de Obra es el 09 de Noviembre del 2,018.



5. AVANCE FINANCIERO MENSUAL DE LA OBRA

Valorización N° 08 – Mes de Julio 2018 (Sin considerar las amortizaciones)			
Montos Ejecutados Real:		Porcentaje Avance (%)	
Acumulado Julio 2018	: S/. 2'257,391.60 (Inc. IGV)		22.40%
Monto en Julio 2018	: S/. 106,698.41 (Inc. IGV)		1.06%
MONTOS PROGRAMADOS ACTUALIZADOS – Mes de AGOSTO 2018 (Sin considerar las amortizaciones)			
		Porcentaje Avance Programado (%)	
Acumulado Agosto 2018	: S/. 10'001,258.34 (Inc. IGV)		99.26%
Monto en Agosto 2018	: S/. 3'921,675.12 (Inc. IGV)		38.92%
MONTOS REALES – Mes de Agosto 2018 (Sin considerar las amortizaciones)			
Valorización N° 09 – Mes de Agosto 2018			
Acumulado Agosto 2018	: S/. 3'368,025.90 (Inc. IGV)		33.43%
Monto en Agosto 2018	: S/. 1'110,634.30 (Inc. IGV)		11.02%

Situación de la Obra:

Con el Cronograma actualizado y vigente por la Ampliación de Plazo N° 02, el porcentaje de avance real en Agosto 2018 es de 11.02%, con lo cual se tiene un avance acumulado de 33.43% respecto al monto total de ejecución de Obra.

Siendo el monto a facturar por la Valorización de Obra N°09 del mes de Agosto 2018 de la siguiente manera:



SERVICIO DE SUPERVISIÓN DE LA OBRA:
"Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal de la localidad de Cancas,
Distrito de Canoas de Punta Sal, Provincia Contralmirante Villar, Región Tumbes"

007

A) Valorización N° 09 Agosto 2018	(Inc. reajustes)	S/. 970,426.05
1 Monto Valorización N° 08 – Estructuras	:	S/. 114,663.52
3 Monto Valorización N° 08 – Arquitectura	:	S/. 44,481.70
4 Monto Valorización N° 08 – Instalaciones Sanitarias	:	S/. 0,00
5 Monto Valorización N° 08 – Instalaciones Eléctricas	:	S/. 5,317.36
6 Monto Valorización N° 08 – Obras de Mar	:	S/. 116,104.05
7 Monto Valorización N° 08 – Equipamiento y Mobiliario	:	S/. 689,859.43
B) Amortización de Adelanto Directo de Valorización N° 09 Agosto 2018		94,121.55
C) Amortización de Adelanto de Adelanto de Materiales Agosto 2018		66,137.55
D) Deducciones del Adelanto Directo de Valorización N° 09 Agosto 2018		2,104.66
E) Deducciones del Adelanto de Materiales Agosto 2018		-17,077.71
Monto Total de Valorización		S/. 825,140.00
IGV (18%)		S/. 148,525.20
MONTO A CANCELAR		S/. 973,665.20

(SON: NOVECIENTOS SETENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO con 20/100 SOLES)

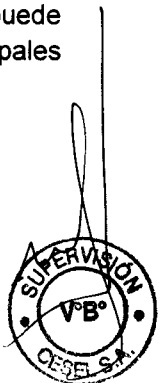


6. CONCLUSIONES

- ✓ Al presente mes de Agosto del 2018, y con el Cronograma actualizado vigente de Obra, es decir, el Cronograma concordante con la Ampliación de Plazo N° 02, se tiene un avance acumulado programado del 99.26% y un avance acumulado ejecutado del 33.43%, lo que significa que se tiene un atraso del 65.82%.
- ✓ El porcentaje del avance acumulado ejecutada (33.43%) en relación al porcentaje acumulada programada (99.26%) es de 33.68%, lo cual incurre en falta al Artículo 173.- [Demoras injustificadas en la ejecución de la Obra] del Reglamento de la Ley N° 30225, Ley de Contrataciones del Estado.
- ✓ De acuerdo a los avances del mes pasado, el porcentaje del avance acumulado ejecutada (22.40%) en relación al porcentaje acumulada programada (60.34%) es de 37.12%; es decir, con el Cronograma actualizado de Obra vigente, por cuarto mes consecutivo los trabajos está por debajo del 80% de avance según lo programado.
- ✓ Esta Supervisión considera que los trabajos está por debajo del 80% de avance según lo programado, es que se debe a lo siguiente:
 - a) Si bien es cierto, al 31 de Agosto del 2018 que se cuenta con la aprobación de la Entidad de ampliación de Plazo por 66 días; aún no se cuenta con la aprobación de la Entidad de la documentación actualizada y concordante con la Ampliación de Plazo N° 03:
 - Calendario de avance de obra valorizado.
 - Cronograma de utilización de insumos.
 - Cronograma de utilización de equipos.

Una vez que se cuenta con estos documentos aprobados por la Entidad, se sincerará los porcentajes de avance de Obra con respecto a dicho Cronograma actualizado

 - b) Hasta la fecha tampoco se cuenta el Expediente Definitivo de Instalaciones Eléctricas de Media Tensión, lo cual incide en el Cronograma vigente, ya que aún no se puede dar inicio a esos trabajos, por lo que se requiere los permisos municipales correspondientes.
- ✓ Se adjunta la Valorización N° 09 presentada por el Contratista (Anexo 01).



7. RECOMENDACIONES.

Se recomienda al Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES):

- Pagar la factura del Contratista con el monto de: **S/. 973,665.20** (Novecientos Setenta y Tres Mil Seiscientos Sesenta y Cinco Con 20/100 Soles).

Atentamente.

Ing. Tang Tam Yuet Wa
Jefe de Supervisión
Consortio Supervisor Tumbes



ANEXO 01

Valorización N° 09 – AGOSTO 2018

**Presentada por el Contratista
CONSORCIO ZORRITOS**



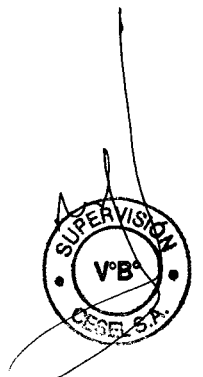
ANEXO 02

INFORME DE OBRA DEL CONTRATISTA – AGOSTO 2018



ANEXO 03

**Pagos de Essalud,
Sencico, Conafovicer, AFPs, SCTR,
copia de planillas de pago**





**CONSORCIO
ZORRITOS**

013

RECIBIDO POR:
Consortio Supervisor Tumbes

04 SEP 2018

Hora: 11:49

CZ 039-2018/CANCAS
Lima, Setiembre 06 del 2018

Señores

CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

Av. José Gálvez Barrenechea 646

San Isidro.-

Att.: Ing. Tang Tam Yuet Wa
Jefe de Supervisión – DPA Cancas

Ref.: Contrato N°053-2017-FONDEPES

“Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la Localidad de Cancas, Distrito de Canos de Punta Sal, Provincia Contralmirante Villar, Región Tumbes”.

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, en relación a la obra de la referencia.

Al respecto, les hacemos llegar nuestra Valorización N°09 correspondiente al mes de Agosto, la cual incluye el Informe de Obra N°9 y el Informe Mensual SSOMA, para su respectiva revisión y aprobación.

Sin otro particular, nos reiteramos de ustedes.

Atentamente,

CONSORCIO ZORRITOS

ROBERTO C. ALVARADO LOYOLA
REPRESENTANTE LEGAL

022

DATOS GENERALES DE LA OBRA

PROCESO SELECCIÓN

OBRA MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE
PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES

UBICACIÓN TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL

ENTIDAD FONDEPES

SUPERVISIÓN CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS

RUC (CONSORCIO ZORRITOS) 20602648835

PLAZO OBRA 318 DIAS CALENDARIO

FECHA PRESUP.BASE MAYO - 2017

FACTOR RELACION 1

	SUBTOTAL	IGV	TOTAL	Fecha Pago
MONTO REFERENCIAL	8,538,895.61	1,537,001.21	10,075,896.82	
MONTO CONTRATADO EJEC.	8,538,895.61	1,537,001.21	10,075,896.82	
ADELANTO DIRECTO	853,889.56	153,700.12	1,007,589.68	
ADELANTO MATERIALES	593,220.34	106,779.66	700,000.00	

FECHA PAGO AD.MATERIALES

Nro. VALORIZACION 9

AL MES DE AGOSTO

AÑO DEL 2018



Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS



ING. YUET WA TANG TA
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO

OBRA:

ENTIDAD: FONDEPES

SUPERVISION: CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES


CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS

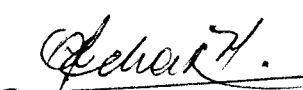
RESUMEN DE VALORIZACIÓN DE OBRA N° 09 DEL MES AGOSTO DEL 2018

MONTO REFERENCIAL: 10,075,896.82

MONTO CONTRATADO: 10,075,896.82

FOR.	VALORIZACION CONTRACTUAL	PARCIAL	TOTAL
1	Estructuras	104,194.92	
2	Arquitectura	43,354.48	
3	Instalaciones Sanitarias	0.00	
4	Instalaciones Eléctricas	5,182.61	
5	Obras de mar	110,155.65	
6	Equipamiento y mobiliario	678,327.86	
TOTAL VALORIZACION CONTRACTUAL (V):			941,215.51
REAJUSTE			
	Estructuras	10,468.60	
	Arquitectura	1,127.22	
	Instalaciones Sanitarias	0.00	
	Instalaciones Eléctricas	134.75	
	Obras de mar	5,948.40	
	Equipamiento y mobiliario	11,531.57	
TOTAL REAJUSTES (R):			29,210.54
VALORIZACION BRUTA (VB = V + R):			970,426.05
AMORTIZACIONES			
	Adelanto Directo	94,121.55	
	Adelanto de materiales	66,137.55	
TOTAL DE AMORTIZACIONES (A)			160,259.10
DEDUCCIONES			
	Adelanto Directo	2,104.66	
	Adelanto de materiales	-17,077.71	
TOTAL DEDUCCIONES (D):			-14,973.05
VALORIZACION NETA (VN = VB - A - D)			825,140.00
MONTO A PAGAR AL CONTRATISTA			
	EN EFECTIVO (VN)		825,140.00
	IMPUESTO GENERAL A LAS VENTAS (VN x 18%)		148,525.20
TOTAL A PAGAR			973,665.20


 ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN


 Oscar R. Echave Mercado
 INGENIERO RESIDENTE
 CONSORCIO ZORRITOS

OBRA MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 ENTIDAD FONDEPES
 SUPERVISION CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS

016

**RESUMEN GENERAL DE VALORIZACION N° 09
 AL 31 DE AGOSTO DEL 2018**

A.- Datos del Monto Contratado:

Descripción	Mto	IGV	Total
MONTO REFERENCIAL OBRA S/.	8,538,895.61	1,537,001.21	10,075,896.82
MONTO CONTRATADO S/.	8,538,895.61	1,537,001.21	10,075,896.82

B.- Datos de los Avances mensuales:

FOR.	DESCRIPCIÓN	MONTO CONTRATO	VAL ACUM ANTERIOR	VAL ACTUAL	VAL ACUM ACTUAL	% DE AVANCE	SALDO POR VALORIZAR
	VALORIZACION DE AVANCES (VA)						
1	Estructuras	3,386,997.38	1,809,005.56	104,194.92	1,913,200.48	56.49%	1,473,796.90
2	Arquitectura	1,302,840.22	33,918.72	43,354.48	77,273.20	5.93%	1,225,567.02
3	Instalaciones Sanitarias	731,376.91	621.51	0.00	621.51	0.08%	730,755.40
4	Instalaciones Eléctricas	715,444.29	8,553.08	5,182.61	13,735.69	1.92%	701,708.61
5	Obras de mar	1,052,156.83	60,944.84	110,155.65	171,100.49	16.26%	881,056.34
6	Equipamiento y mobiliario	1,350,079.97	0.00	678,327.86	678,327.86	50.24%	671,752.11
	TOTAL	8,538,895.61	1,913,043.71	941,215.51	2,854,259.22		5,684,636.39
	% DE AVANCE DE OBRA A LA FECHA		22.40%	11.02%	33.43%		66.57%
	REAJUSTES (S)						
1	Estructuras		161,419.37	10,468.60	171,887.97		
2	Arquitectura		780.13	1,127.22	1,907.35		
3	Instalaciones Sanitarias		91.36	0.00	91.36		
4	Instalaciones Eléctricas		167.49	134.75	302.24		
5	Obras de mar		1,534.65	5,948.40	7,483.05		
6	Equipamiento y mobiliario		0.00	11,531.57	11,531.57		
	TOTAL REAJUSTE:		163,993.00	29,210.54	193,203.54		
	AMORTIZACION (A)						
	Amortización del Adelanto Directo		191,304.37	94,121.55	285,425.92		
	Amortización del Adelanto para Materiales		155,961.87	66,137.55	222,099.42		
	TOTAL AMORTIZACIONES:		347,266.24	160,259.10	507,525.34		
	DEDUCCIONES (B)						
	Deducción del adelanto directo		3,296.37	2,104.66	5,401.03		
	Deducción del adelanto de materiales		-261.14	-17,077.71	-17,338.85		
	TOTAL DEDUCCIONES		3,035.23	-14,973.05	-11,937.82		
	VALORIZACION NETA (VN=VA+S-A-B)		1,726,735.24	825,140.00	2,551,875.24		
	MONTO A PAGAR AL CONTRATISTA						
	VALORIZACION NETA		1,726,735.24	825,140.00	2,551,875.24		
	IGV 18.00%		310,812.34	148,525.20	459,337.54		
	MONTO TOTAL CON IGV:		2,037,547.58	973,665.20	3,011,212.78		
	TOTAL COMPROMISO:			973,665.20			

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

Oscar R. Echave Mercado
 Oscar R. Echave Mercado
 INGENIERO RESIDENTE
 CONSORCIO ZORRITOS

025

AMORTIZACION DEL ADELANTO DIRECTO

OBRA MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO

ENTIDAD FONDEPES

UBICACIÓN TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL

SUPERVISOR CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS

MONTO REFERENCIAL S/ 10,075,896.82

MONTO CONTRATADO 10,075,896.82

ADELANTO DIRECTO (CON IGV) 1,007,589.68

ADELANTO DIRECTO (SIN IGV) 853,889.56

$A = 10 \% \times V$

VALORIZACION		MONTO VALORIZADO V	PORCENTAJE OTORGADO %	AMORTIZACION	RESUMEN AMORTIZACIONES		
N°	MES				MONTO OTORGADO	AMORT. ACUMULADA	SALDO POR AMORT.
					853,889.56		
01	Dic-17	269,848.28	10.00%	26,984.83		26,984.83	826,904.73
02	Ene-18	77,310.09	10.00%	7,731.01		34,715.84	819,173.72
03	Feb-18	239,562.64	10.00%	23,956.26		58,672.10	795,217.46
04	Mar-18	410,484.53	10.00%	41,048.45		99,720.55	754,169.01
05	Abr-18	383,359.63	10.00%	38,335.96		138,056.51	715,833.05
06	May-18	95,558.83	10.00%	9,555.88		147,612.39	706,277.17
07	Jun-18	346,497.35	10.00%	34,649.74		182,262.13	671,627.43
08	Jul-18	90,422.38	10.00%	9,042.24		191,304.37	662,585.19
08	Jul-18	941,215.51	10.00%	94,121.55		285,425.92	568,463.64

Oscar R. Echave Mercado
 Oscar R. Echave Mercado
 INGENIERO RESIDENTE
 CONSORCIO ZORRITOS

Yuet Wa Tang Tam
 ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO

ENTIDAD FONDEPES
 UBICACIÓN TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 SUPERVISION CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS

CÁLCULO DEL REINTEGRO AUTORIZADO

Val. No. A	Fecha B	Valorización Programada C	Valorización Real D	K-1 E	Reajuste Program. F = C * E	Reajuste Real G = D * E	Autorizado Bruto H
1. Estructuras							
		3,386,997.38	1,913,200.51		314,100.64	171,887.97	171,887.97
1	31-dic.-17	2,082.06	219,927.23	0.070	145.74	15,394.91	15,394.91
2	31-ene.-18	160,266.19	66,286.31	0.072	11,539.17	4,772.61	4,772.61
3	28-feb.-18	130,157.34	239,562.64	0.092	11,974.48	22,039.76	22,039.76
4	31-mar.-18	66,146.41	410,484.53	0.094	6,217.76	38,585.55	38,585.55
5	30-abr.-18	327,855.24	376,946.26	0.091	29,834.83	34,302.11	34,302.11
6	31-may.-18	786,472.99	71,717.57	0.096	75,501.41	6,884.89	6,884.89
7	30-jun.-18	1,281,105.87	333,658.67	0.093	119,142.85	31,030.26	31,030.26
8	31-jul.-18	288,663.90	90,422.38	0.097	28,000.40	8,770.97	8,770.97
9	31-ago.-18	327,257.74	104,194.92	0.097	31,744.00	10,106.91	10,106.91
10	30-sep.-18	16,989.64					
TOTAL REINTEGRO ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURAS							171,887.97
REINTEGRO ACUMULADO VALORIZACION ANTERIOR							161,419.37
REINTEGRO VALORIZACION PRESENTE							10,468.60

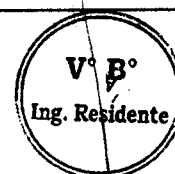
2. Arquitectura

		1,302,840.22	77,273.21		32,975.31	1,907.35	1,907.35
1	31-dic.-17	-		0.012	-	-	-
2	31-ene.-18	-		0.014	-	-	-
3	28-feb.-18	-		0.019	-	-	-
4	31-mar.-18	-		0.021	-	-	-
5	30-abr.-18	-		0.021	-	-	-
6	31-may.-18	-	23,841.26	0.023	-	548.35	548.35
7	30-jun.-18	69,346.84	10,077.47	0.023	1,594.98	231.78	231.78
8	31-jul.-18	311,898.64	-	0.026	8,109.36	-	-
9	31-ago.-18	895,037.41	43,354.48	0.026	23,270.97	1,127.22	1,127.22
10	30-sep.-18	26,557.33					
TOTAL REINTEGRO ESPECIALIDAD DE ARQUITECTURA							1,907.35
REINTEGRO ACUMULADO VALORIZACION ANTERIOR							780.13
REINTEGRO VALORIZACION PRESENTE							1,127.22

3. Instalaciones sanitarias

		731,376.92	621.51		113,718.42	91.36	91.36
1	31-dic.-17	-		0.134	-	-	-
2	31-ene.-18	-		0.135	-	-	-
3	28-feb.-18	-		0.143	-	-	-
4	31-mar.-18	-		0.146	-	-	-
5	30-abr.-18	-	621.51	0.147	-	91.36	91.36
6	31-may.-18	35,410.24	-	0.153	5,417.77	-	-
7	30-jun.-18	51,595.99	-	0.156	8,048.97	-	-
8	31-jul.-18	198,408.71	-	0.158	31,348.58	-	-
9	31-ago.-18	436,095.57	-	0.158	68,903.10	-	-
10	30-sep.-18	9,866.41					
TOTAL REINTEGRO ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES SANITARIAS							91.36
REINTEGRO ACUMULADO VALORIZACION ANTERIOR							91.36
REINTEGRO VALORIZACION PRESENTE							-

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION



019

OBRA MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO

ENTIDAD FONDEPES

UBICACIÓN TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL

SUPERVISIÓN CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS

CÁLCULO DEL REINTEGRO AUTORIZADO

Val. No. A	Fecha B	Valorización Programada C	Valorización Real D	K-1 E	Reajuste Program. F = C * E	Reajuste Real G = D * E	Autorizado Bruto H
4. Instalaciones Eléctricas		715,444.29	13,735.68		18,558.63	302.24	302.24
1	31-dic.-17	-	-	0.012	-	-	-
2	31-ene.-18	-	-	0.007	-	-	-
3	28-feb.-18	-	-	0.002	-	-	-
4	31-mar.-18	-	-	0.018	-	-	-
5	30-abr.-18	-	5,791.86	0.017	-	98.46	98.46
6	31-may.-18	-	-	0.023	-	-	-
7	30-jun.-18	299.30	2,761.21	0.025	7.48	69.03	69.03
8	31-jul.-18	124,388.27	-	0.026	3,234.10	-	-
9	31-ago.-18	589,117.39	5,182.61	0.026	15,317.05	134.75	134.75
10	30-sep.-18	1,639.33	-	-	-	-	-
TOTAL REINTEGRO ESPECIALIDAD DE OBRAS DE MAR							302.24
REINTEGRO ACUMULADO VALORIZACION ANTERIOR							167.49
REINTEGRO VALORIZACION PRESENTE							134.75

5. Obras de mar

		1,052,156.83	171,100.48		48,746.56	7,483.05	7,483.05
1	31-dic.-17	-	49,921.05	0.025	-	1,248.03	1,248.03
2	31-ene.-18	-	11,023.78	0.026	-	286.62	286.62
3	28-feb.-18	51,217.00	-	0.035	1,792.60	-	-
4	31-mar.-18	86,339.94	-	0.040	3,453.60	-	-
5	30-abr.-18	115,880.92	-	0.041	4,751.12	-	-
6	31-may.-18	314,420.52	-	0.046	14,463.34	-	-
7	30-jun.-18	311,037.11	-	0.048	14,929.78	-	-
8	31-jul.-18	91,241.43	-	0.054	4,927.04	-	-
9	31-ago.-18	82,019.91	110,155.65	0.054	4,429.08	5,948.40	5,948.40
10	30-sep.-18	-	-	-	-	-	-
TOTAL REINTEGRO ESPECIALIDAD DE OBRAS DE MAR							7,483.05
REINTEGRO ACUMULADO VALORIZACION ANTERIOR							1,534.65
REINTEGRO VALORIZACION PRESENTE							5,948.40

6. Equipamiento y Mobiliario

		1,350,079.95	678,327.86		22,811.95	11,531.57	11,531.57
1	31-dic.-17	-	-	-0.004	-	-	-
2	31-ene.-18	-	-	-0.009	-	-	-
3	28-feb.-18	-	-	0	-	-	-
4	31-mar.-18	-	-	0.005	-	-	-
5	30-abr.-18	-	-	0.001	-	-	-
6	31-may.-18	-	-	0.012	-	-	-
7	30-jun.-18	-	-	0.015	-	-	-
8	31-jul.-18	347,954.26	-	0.017	5,915.22	-	-
9	31-ago.-18	993,925.47	678,327.86	0.017	16,896.73	11,531.57	11,531.57
10	30-sep.-18	8,200.22	-	-	-	-	-
TOTAL REINTEGRO ESPECIALIDAD DE OBRAS DE MAR							11,531.57
REINTEGRO ACUMULADO VALORIZACION ANTERIOR							-
REINTEGRO VALORIZACION PRESENTE							11,531.57

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN



028

OBRA **MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA
SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES**

ENTIDAD **FONDEPES**

UBICACIÓN **TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL**

SUPERVISIÓN **CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES**

CONTRATISTA **CONSORCIO ZORRITOS**

REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO DIRECTO

Adelanto directo, (con IGV / sin IGV) = 1,007,589.68 853,889.56
Monto Contratado de Obra, (con IGV / sin IGV = 10,075,896.82 8,538,895.61

Fórmulas Polinómicas	Montos sin IGV		Dic	Ka
	Adel. Efectivo A	Del Contrato C		
1. Estructuras	338,699.74	3,386,997.38		1.070
2. Arquitectura	130,284.02	1,302,840.22		1.012
3. Instalaciones Sanitarias	73,137.69	731,376.91		1.134
4. Instalaciones Eléctricas	71,544.43	715,444.29		1.012
5. Obras de mar	105,215.68	1,052,156.83		1.025
6. Equipamiento y mobiliario	135,008.00	1,350,079.97		0.996
Sumando:	853,889.56	8,538,895.61		

No.	Valorización		Coeficientes del mes del		Reintegro q'no Corresponde $D = V \cdot A/C (K / Ka - 1)$
	Mes	Monto V	Reajuste K	Pago Adel. Dir. Ka	
1. Estructuras					
1	31-Dic-17	219,927.23	1.070	1.070	-
2	31-Ene-18	66,286.31	1.072	1.070	12.39
3	28-Feb-18	239,562.64	1.092	1.070	492.56
4	31-Mar-18	410,484.53	1.094	1.070	920.71
5	30-Abr-18	376,946.26	1.091	1.070	739.80
6	31-May-18	71,717.57	1.096	1.070	174.27
7	30-Jun-18	333,658.67	1.093	1.070	717.21
8	31-Jul-18	90,422.38	1.097	1.070	228.17
9	31-Ago-18	104,194.92	1.097	1.070	262.92
10	30-Set-18				
SUB TOTAL 1:		1,913,200.51			3,548.03
2. Arquitectura					
1	31-Dic-17		1.012	1.012	-
2	31-Ene-18		1.014	1.012	-
3	28-Feb-18		1.019	1.012	-
4	31-Mar-18		1.021	1.012	-
5	30-Abr-18		1.021	1.012	-
6	31-May-18	23,841.26	1.023	1.012	25.91
7	30-Jun-18	10,077.47	1.023	1.012	10.95
8	31-Jul-18	-	1.026	1.012	-
9	31-Ago-18	43,354.48	1.026	1.012	59.98
10	30-Set-18				
SUB TOTAL 1:		77,273.21			96.84

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN



021

OBRA **MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA
SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES**

ENTIDAD **FONDEPES**


UBICACIÓN **TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL**

SUPERVISION **CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES**

CONTRATISTA **CONSORCIO ZORRITOS**

REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO DIRECTO

3. Instalaciones Sanitarias					
1	31-Dic-17	-	1.134	1.134	-
2	31-Ene-18	-	1.135	1.134	-
3	28-Feb-18	-	1.143	1.134	-
4	31-Mar-18	-	1.146	1.134	-
5	30-Abr-18	621.51	1.147	1.134	0.71
6	31-May-18	-	1.153	1.134	-
7	30-Jun-18	-	1.156	1.134	-
8	31-Jul-18	-	1.158	1.134	-
9	31-Ago-18	-	1.158	1.134	-
10	30-Set-18	-	-	-	-
SUB TOTAL 3:		621.51			0.71
4. Instalaciones Eléctricas					
1	31-Dic-17	-	1.012	1.012	-
2	31-Ene-18	-	1.007	1.012	-
3	28-Feb-18	-	1.002	1.012	-
4	31-Mar-18	-	1.018	1.012	-
5	30-Abr-18	5,791.86	1.017	1.012	2.86
6	31-May-18	-	1.023	1.012	-
7	30-Jun-18	2,761.21	1.025	1.012	3.55
8	31-Jul-18	-	1.026	1.012	-
9	31-Ago-18	5,182.61	1.026	1.012	7.17
10	30-Set-18	-	-	-	-
SUB TOTAL 4:		13,735.68			13.58
5. Obras de mar					
1	31-Dic-17	-	1.025	1.025	-
2	31-Ene-18	-	1.026	1.025	-
3	28-Feb-18	-	1.035	1.025	-
4	31-Mar-18	-	1.040	1.025	-
5	30-Abr-18	-	1.041	1.025	-
6	31-May-18	-	1.046	1.025	-
7	30-Jun-18	-	1.048	1.025	-
8	31-Jul-18	-	1.054	1.025	-
9	31-Ago-18	110,155.65	1.054	1.025	311.66
10	30-Set-18	-	-	-	-
SUB TOTAL 2:		110,155.65			311.66


ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN



022

OBRA MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA
SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES

ENTIDAD FONDEPES

UBICACIÓN TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL

SUPERVISION CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS

REINTEGRO QUE NO CORRESPONDE POR ADELANTO DIRECTO

6. Equipamiento y mobiliario

1	31-Dic-17	-	0.996	0.996	-
2	31-Ene-18	-	0.991	0.996	-
3	28-Feb-18	-	1	0.996	-
4	31-Mar-18	-	1.005	0.996	-
5	30-Abr-18	-	1.001	0.996	-
6	31-May-18	-	1.012	0.996	-
7	30-Jun-18	-	1.015	0.996	-
8	31-Jul-18	-	1.017	0.996	-
9	31-Ago-18	678,327.86	1.017	0.996	1,430.21
10	30-Set-18				
SUB TOTAL 2:		678,327.86			1,430.21

TOTAL DEDUCTIVO	5,401.03
DEDUCTIVO ACUMULADO VALORIZACION ANTERIOR	3,296.37
DEDUCTIVO VALORIZACION PRESENTE	2,104.66



[Handwritten signature]

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

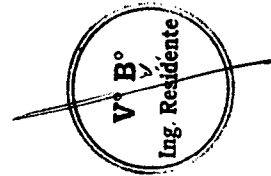
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUE.
 PROPRIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CENTRAL MIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISIÓN : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CL

MIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES

AMORTIZACIÓN DEL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCIÓN	Und	N° PARTIDA	PARTIDA	UNID	INCIDEN CIA	METRADO ENERO 2018	CANTIDAD UTILIZADA	CANTIDAD	PRECIO (S/.)	PARCIAL (S/.)	Ima	Imo	CALCULO DE AMORTIZACION	AMORTIZACION ACTUAL	AMORTIZACION VALORIZACION N° 08	AMORTIZACION VALORIZACION N° 07	AMORTIZACION VALORIZACION N° 06	AMORTIZACION ACUMULADA	ADELANTO OTORGADO	SALDO POR AMORTIZAR
FORMULA POLINOMICA N° 02: ARQUITECTURA																					
MATERIALES																					
17	BLOQUE Y LADRILLO	und																			
			02.01.01	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CABEZA	und	56.0000		1.401.1200	9.835.26	0.81	7.965.56	627.28	619.02	8.072.86	8.072.86		3.732.51	9.082.43	20.807.80	86.586.30	67.666.50
			02.01.02	MUROS DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA M 1.4 E 1.5 cm	und	38.0000		8.434.1400													
	104,508.23		02.01.03	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CANTO	und	25.0000		0.0000													
	86,566.30																				
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	BOL																			
			02.01.01	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CABEZA	BOL	0.2200		6.9048	130.56	22.19	2.897.18	439.25	418.10	3.043.74	3.043.74		544.53	1.469.29	5.067.58	42.244.85	37.157.28
	49,848.92		02.01.02	MUROS DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA M 1.4 E 1.5 cm	BOL	0.2200		50.1723													
	42,244.85		02.01.03	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CANTO	BOL	0.4000		0.0000													
			02.02.01	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES Y CERCO PERIMETRICO	BOL	0.1300		0.0000													
			02.02.02	TARRAJEO EN MURO INTERIOR	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.03	TARRAJEO DE COLUMNAS	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.04	TARRAJEO DE VIGAS	BOL	0.1170		23.2830													
			02.02.05	VESTIDURA DE DERRAME 1.5	BOL	0.0180		0.0000													
			02.02.06	TARRAJEO DE MESAS DE CONCRETO CON CEMENTO PULIDO	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.07	BOLEADO EN SERVICIOS HIGIENICOS	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.07	TARRAJEO DE MESAS DE CONCRETO PULIDO, RECEPCION DE ALIMENTOS HIDROBIOLÓGICOS	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.08	TARRAJEO DE MESAS DE CONCRETO PULIDO, TARRAJEO PULIDO DE MANILAMOS, LAVADO DE BOTAS, LAVADEROS, ETC.	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.09	TARRAJEO EN ESCALERAS	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.10	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE EN CISTERNA	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.11	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE EN TANQUE ELEVADO	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.12	TARRAJEO PRIMARIO, MORTERO C/A 1.5	BOL	0.1170		0.0000													
			02.02.13	TARRAJEO EN JARDINERAS, MORTERO C/A 1.5	BOL	0.1170		0.0000													
			02.03.01	CIELO FIBROS CON MEZCLA C/A 1.5	BOL	0.2570		51.3023													



[Signature]
 ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES
 ENTIDAD FONDEPES
 UBICACIÓN TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 SUPERVISION CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS

025

RESUMEN DEL AVANCE MENSUAL DE OBRA - VAL No. 9 DE AGOSTO 2018

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA 10,075,896.82

FOR	DESCRIPCION	PRESUPUESTO	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENTE VALORIZACION	ACUMULADO ACTUAL	SALDO POR VALORIZAR
1	Especialidad de Estructuras Fórmula Polinómica No 01:	3,386,997.38	1,809,005.56	104,194.92	1,913,200.48	1,473,796.90
2	Especialidad de Arquitectura Fórmula Polinómica No 02:	1,302,840.22	33,918.72	43,354.48	77,273.20	1,225,567.02
3	Especialidad de Instalaciones Sanitarias Fórmula Polinómica No 03:	731,376.91	621.51	0.00	621.51	730,755.40
4	Especialidad de Instalaciones Eléctricas Fórmula Polinómica No 04:	715,444.29	8,553.08	5,182.61	13,735.69	701,708.61
5	Especialidad Obras de mar Fórmula Polinómica No 05:	1,052,156.83	60,944.84	110,155.65	171,100.49	881,056.34
6	Equipamiento y mobiliario Fórmula Polinómica No 06:	1,350,079.97	0.00	678,327.86	678,327.86	671,752.11
SUB TOTAL		8,538,895.61	1,913,043.71	941,215.51	2,854,259.22	5,684,636.38
IGV 18%		1,537,001.21	344,347.87	169,418.79	513,766.66	1,023,234.55
TOTAL PRESUPUESTO		10,075,896.82	2,257,391.58	1,110,634.30	3,368,025.88	6,707,870.93
AVANCE %			22.40%	11.02%	33.42%	66.57%

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN



OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESMARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCANTO, ATRITO DE CAÑOS DE PUERTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIANTE VILLAR, REGION TUMBES

PROPIETARIO: FONDEPES

UBICACION: TUMBES - CONTRALMIANTE VILLAR - CAÑOS DE PUERTA SAL

CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS

SUPERVISOR: CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018 ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURAS

10.075.896.82

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI.

ITEM	UNID	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR	AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL		
			METRADO	PRECIO		METRADO	MONTO	METRADO	MONTO	METRADO	MONTO	METRADO
01 ESTRUCTURAS												
01.01.01 OBRAS PRELIMINARES												
01.01.01.01 ALMACEN, OFICINA Y CASETA DE GUARDIANA	m2		16,319.94	86.67	16,319.94	100.00	0.00	16,319.94	100.00	0.00	0.00	0.00
01.01.01.02 CARTEL DE OBRA DE 2.40 x 3.80 M	pza		1,430.18	1.00	1,430.18	100.00	0.00	1,430.18	100.00	0.00	0.00	0.00
01.01.01.03 BAÑOS QUIMICOS PARA EL PERSONAL	mies		3,500.00	6.00	21,000.00	100.00	0.00	21,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.01.01.04 CERCO DE MALLA RASCHIELL CON MADERA ROLLIZO	m		21,551.00	1,100.00	23,551.00	100.00	0.00	23,551.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.01.01.05 AGUA PARA LA CONSTRUCCION	mese		6,000.00	6.00	6,000.00	100.00	0.00	6,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.01.01.06 TRANSPORTE DE EQUIPO Y MAQUINARIA	qib		8,000.00	1.00	8,000.00	100.00	0.00	8,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.01.01.07 TANQUE DE ALMACENAMIENTO PROVISIONAL DE AGUA PARA LA OBRA (9m3)	pza		1,546.09	1.00	1,546.09	100.00	0.00	1,546.09	100.00	0.00	0.00	0.00
01.01.01.08 ENERGIA ELECTRICA PROVISIONAL	mies		4,800.00	6.00	4,800.00	100.00	0.00	4,800.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.01.01.09 FLETE TERRESTRE	qib		97,300.00	1.00	97,300.00	100.00	0.00	97,300.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.02 SEGURIDAD Y SALUD												
01.02.01 ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DE PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	u		11,350.00	1.00	11,350.00	100.00	0.00	11,350.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.02.02 EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	u		10,788.28	1.00	10,788.28	100.00	0.00	10,788.28	100.00	0.00	0.00	0.00
01.02.03 EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	u		26,137.50	1.00	26,137.50	100.00	0.00	26,137.50	100.00	0.00	0.00	0.00
01.02.04 SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	u		1,310.00	1.00	1,310.00	100.00	0.00	1,310.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.02.05 RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO	u		4,110.00	1.00	4,110.00	100.00	0.00	4,110.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.03 PLAN DE MANEJO AMBIENTAL												
01.03.01 PREGO DEL AREA DE TRABAJO	m2		6,505.29	2.09	6,505.29	100.00	0.00	6,505.29	100.00	0.00	0.00	0.00
01.03.02 LIMPIEZA GENERAL DE OBRA	m2		2,209.93	0.71	2,209.93	100.00	0.00	2,209.93	100.00	0.00	0.00	0.00
01.03.03 PLAN DE SEGUIMIENTO Y CONTROL	u		2,000.00	1.00	2,000.00	100.00	0.00	2,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.03.04 PLAN DE CIERRE Y ABANDONO	u		3,000.00	1.00	3,000.00	100.00	0.00	3,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.03.05 MEDIDAS DE CONCIENTIZACION Y EDUCACION AMBIENTAL	u		2,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.03.06 MEDIDAS DE MANEJO AMBIENTAL DE 1.00 x 0.50m	u		1,025.00	1.00	1,025.00	100.00	0.00	1,025.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.03.07 CARTEL DE MANEJO AMBIENTAL DE 1.00 x 0.50m	u		400.00	2.00	400.00	100.00	0.00	400.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.03.08 SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTENEDOR DE BASURA	u		1,200.00	4.00	1,200.00	100.00	0.00	1,200.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.04 DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO												
01.04.01 DEMOLICION DE MODULOS EXISTENTES	m2		6,916.33	11.31	6,916.33	100.00	0.00	6,916.33	100.00	0.00	0.00	0.00
01.04.02 DEMOLICION DE PAVIMENTOS EXISTENTES	m2		14,255.62	4.58	14,255.62	100.00	0.00	14,255.62	100.00	0.00	0.00	0.00
01.04.03 DEMOLICION DE TANQUE ELEVADO EXISTENTE	u		6,125.03	1.00	6,125.03	100.00	0.00	6,125.03	100.00	0.00	0.00	0.00
01.04.04 DEMOLICION DE CAMARA DE BOMBEO EXISTENTE	u		8,170.95	1.00	8,170.95	100.00	0.00	8,170.95	100.00	0.00	0.00	0.00
01.04.05 DEMOLICION DE CERCO PERIMETRICO EXISTENTE	m		1,799.88	251.70	1,799.88	100.00	0.00	1,799.88	100.00	0.00	0.00	0.00
01.04.06 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CAMAQUINA	m3		19.87	47,201.31	47,201.31	100.00	0.00	47,201.31	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05 OBRAS PRELIMINARES												
01.05.01.01 TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2		1,428.76	2.40	3,428.02	100.00	0.00	3,428.02	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS												
01.05.02.01 EXCAVACION DE ESTRUCTURAS PARA CIMENTACION	m3		1,047.39	35.05	36,711.02	100.00	0.00	36,711.02	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.02.02 RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3		636.55	49.41	31,451.94	100.00	0.00	31,451.94	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.02.03 ACARREO INTERNO, MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACIONES	m3		534.09	17.75	9,480.10	100.00	0.00	9,480.10	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.02.04 ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CAMAQUINA	m3		534.09	19.87	10,505.55	100.00	0.00	10,505.55	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.02.05 NIVELACION INTERIOR APISONADO PARA FALSO PISO, PATIO Y VEREDAS	m2		1,392.06	7.26	10,106.38	100.00	0.00	10,106.38	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.02.06 AFRAMADO H=0.15m, EN INTERIORES	m2		1,428.76	24.11	34,447.40	100.00	0.00	34,447.40	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.03 OBRAS DE CONCRETO SIMPLE												
01.05.03.01 SOLADO CONCRETO Fc=100 kg/cm2 H=4"	m2		261.84	37.46	9,808.53	100.00	0.00	9,808.53	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.03.02 CONCRETO Fc=175 kg/cm2 + 30% PM EN CIMENTACIONES CORRIDAS	m3		186.55	452.25	84,987.24	100.00	0.00	84,987.24	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.03.03 ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CIMENTACION	m2		227.19	56.72	12,886.22	100.00	0.00	12,886.22	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.03.04 FALSO CIMENTO Y/O SUBCIMENTO 1:2 + 30% P.G.	m3		121.41	236.01	28,869.79	100.00	0.00	28,869.79	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.03.05 FALSO PISO MEZCLA 1:3 E=4"	m2		1,164.85	37.26	44,147.51	100.00	0.00	44,147.51	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04 OBRAS DE CONCRETO ARMADO												
01.05.04.01 ZAPATAS, CONCRETO Fc=315 kg/cm2	m3		281.25	590.83	166,170.94	100.00	0.00	166,170.94	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04.02 ZAPATAS, ACERO Fy=4200 kg/cm2	kg		10,331.35	4.31	45,300.12	100.00	0.00	45,300.12	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04.03 SOBRESOBRE CEMENTO CORRIDO Fc=175 kg/cm2 + 25% PM	m3		46.09	447.75	20,636.80	100.00	0.00	20,636.80	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04.04 SOBRESOBRE CEMENTO ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2		546.58	46.57	25,454.23	100.00	0.00	25,454.23	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04.05 SOBRESOBRE CEMENTO ACERO Fy=4200 kg/cm2	kg		1,978.18	4.31	8,517.38	100.00	0.00	8,517.38	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04.06 VIGA DE CIMENTACION, CONCRETO Fc=315 kg/cm2	m3		1,978.10	572.77	77,954.00	100.00	0.00	77,954.00	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04.07 VIGA DE CIMENTACION, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2		779.03	42.85	33,225.63	100.00	0.00	33,225.63	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04.08 VIGA DE CIMENTACION, ACERO Fc=4200 kg/cm2	kg		15,736.73	4.31	67,825.31	100.00	0.00	67,825.31	100.00	0.00	0.00	0.00
01.05.04.09 COLUMNAS, CONCRETO Fc=315 kg/cm2	m3		214.15	624.59	133,755.95	100.00	0.00	133,755.95	100.00	0.00	0.00	0.00



ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISION

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESMARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCA, DISTRITO DE CANOAS DE PUJTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES
 PROPIETARIO: FONDERES
 UBICACIÓN: TUMBES - CONTRALMIANTE VILLAR - CANOAS DE PUJTA SAL
 CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISOR: CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE ESTRUCTURAS**

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI. 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL	
		METRADO	PRECIO	METRADO	MONTO	METRADO	MONTO	METRADO	MONTO	METRADO	MONTO
01.05.06.10	LOSA DE CIMENTACION, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.05.06.11	LOSA CIMENTACION - ACERO fy=4200 kg/cm2	5,495.98	4.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	159.75	10,134.67
01.05.06.12	CONCRETOS Fc=315 kg/cm2 - COLUMNAS TANQUE ELEVADO	15.26	643.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,495.98	23,687.72
01.05.06.13	CONCRETOS Fc=315 kg/cm2 - COLUMNAS TANQUE ELEVADO Y DESENCOFRADO	114.48	70.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.26	9,821.18
01.05.06.14	COLUMNAS TANQUE ELEVADO, ACERO fy=4200 kg/cm2	6,526.00	4.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	114.48	8,044.51
01.05.06.15	MURO CISTERNA CONCRETO Fc=315 kg/cm2	12.55	674.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6,526.00	28,127.06
01.05.06.16	MURO CISTERNA - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	125.50	56.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.55	28,127.06
01.05.06.17	MURO CISTERNA, ACERO fy=4200 kg/cm2	1,232.45	4.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	125.50	8,471.12
01.05.06.18	MURO TANQUE ELEVADO CONCRETO Fc=210 kg/cm2	9.85	587.87	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,232.45	7,054.36
01.05.06.19	MURO TANQUE ELEVADO - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	102.55	67.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.85	5,311.86
01.05.06.20	MURO TANQUE ELEVADO, ACERO fy=4200 kg/cm2	704.84	4.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	102.55	5,790.52
01.05.06.21	VIGAS TANQUE ELEVADO CONCRETO Fc=315 kg/cm2	15.12	683.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	102.55	6,925.20
01.05.06.22	VIGAS TANQUE ELEVADO - ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	131.04	70.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	704.84	3,038.29
01.05.06.23	VIGAS TANQUE ELEVADO, ACERO fy=4200 kg/cm2	1,418.98	4.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.12	10,487.53
01.05.06.24	LOSA MACIZA TANQUE ELEVADO CONCRETO Fc=210 kg/cm2	3.93	533.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	131.04	9,208.18
01.05.06.25	LOSA MACIZA TANQUE ELEVADO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	19.67	62.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,418.98	6,115.80
01.05.06.26	LOSA MACIZA TANQUE ELEVADO, ACERO fy=4200 kg/cm2	508.20	4.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.93	2,084.77
01.06.00	OBRAS EXTERIORES			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.67	1,230.95
01.06.01	TRABAJOS PRELIMINARES			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	508.20	2,190.34
01.06.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	1,351.23	2.40	1,351.23	3,242.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.06.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,351.23	3,242.95
01.06.02.01	ORTE DE TERRENO CON EQUIPO	405.37	4.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.06.02.02	CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE	1,117.08	7.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	405.37	1,807.85
01.06.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINA	528.96	19.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,117.08	8,925.47
01.06.03	SUB BASE GRANULAR DE 0.30 m.			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	528.96	10,365.70
01.06.03.01	SUB - BASE GRANULAR DE 0.30 m.	1,117.08	24.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.06.04	PAVIMENTO RIGIDO			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,117.08	26,821.09
01.06.04.01	CONCRETO EN LOSAS Fc=280 kg/cm2	223.42	628.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.06.04.02	CONCRETO Y DESENCOFRADO DE LOSAS	53.00	72.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	223.42	140,504.37
01.06.04.03	LOSAS, ACERO DE RELUZCO fy=4,200 kg/cm2	23,324.63	4.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.00	3,852.04
01.06.04.04	JUNTAS DE CONTRACCION	308.72	3.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,324.63	100,529.16
01.06.04.05	JUNTAS DE DILATACION RELLENAS CON RESINA ELASTOMERICA	284.60	6.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	308.72	981.73
01.06.05	SARDINELES			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	284.60	1,672.27
01.06.05.01	SARDINELES PERALTADO DE CONCRETO Fc=175 kg/cm2	20.21	394.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
01.06.05.02	SEÑALIZACION	202.06	47.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.21	7,978.30
01.06.06	PINTURA PARA SARDINELES COLOR AMARILLO			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	202.06	9,654.43
01.06.06.01	PINTURA PARA SARDINELES COLOR AMARILLO	204.55	10.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	COSTO DIRECTO			1,575,514.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90,748.31	1,666,260.65
	GASTOS GENERALES	14.7200000%		231,915.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,357.86	245,273.57
	UTILIDAD	0.10%		1,575.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.75	1,666.26
	SUB TOTAL			1,809,005.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104,194.92	1,913,200.48
	AVANCE	18.00%		325,621.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18,755.09	344,376.09
	TOTAL			2,134,626.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	122,950.01	2,257,576.57
	AVANCE			53.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.08	56.49
	TOTAL			100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	204.55	2,184.14
	AVANCE			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	204.55	2,184.14
	TOTAL			1,283,571.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,283,571.59	1,283,571.59
	AVANCE			188,941.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	188,941.74	188,941.74
	TOTAL			1,283,571.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,283,571.59	1,283,571.59

V° B°
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIENTE VILLAR, REGION TUMBES

PROPIETARIO: FONDEPES

UBICACION: TUMBES - CONTRALMIENTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL

CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS

SUPERVISION: CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018 ESPECIALIDAD DE ARQUITECTURA

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI. 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM. ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL					
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%		
02 ARQUITECTURA																
02.01 MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA																
02.01.01	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CABEZA	m ²	59.04	112.71	6,654.40	52.18	5,881.21	88.38	25.02	2,820.00	42.38	77.20	8,701.21	130.76	-2,046.81	-30.76
02.01.02	MUROS DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA M.1.4 E=1.5 cm	m ²	2,027.06	72.64	147,245.64	325.71	23,659.57	16.07	216.26	15,709.13	10.67	541.97	39,368.70	26.74	1,485.09	73.26
02.01.03	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CANTO	m ²	35.27	61.07	2,153.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.27	100.00
02.02 REVOQUES, ENLUCIDOS Y ACLI BURAS																
02.02.01	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES Y CERCO PERIMETRICO	m ²	2,884.47	26.65	76,594.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,884.47	79,594.54	100.00
02.02.02	TARRAJEO EN MURO INTERIOR	m ²	1,885.15	23.47	44,244.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,885.15	44,244.47	100.00
02.02.03	TARRAJEO DE COLUMNAS	m ²	586.77	34.55	20,563.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	586.77	20,563.95	100.00
02.02.04	TARRAJEO DE VIGAS	m ²	513.21	51.32	26,337.94	0.00	0.00	0.00	199.00	10,212.68	38.78	199.00	10,212.68	314.21	16,125.26	61.22
02.02.05	VESTIDURA DE DERRAME 1.5	m	1,291.89	12.52	16,174.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,291.89	16,174.46	100.00
02.02.06	TARRAJEO DE MESSAS DE CONCRETO CON CEMENTO PULIDO BOLEADO	m ²	524.25	35.44	18,579.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	524.25	18,579.42	100.00
02.02.07	TARRAJEO DE MESSAS DE CONCRETO PULIDO, RECEPCION DE ALIEN	m ²	14.40	35.44	510.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.40	510.34	100.00
02.02.08	TARRAJEO DE MESSAS DE CONCRETO PULIDO, TARRAJEO PULIDO DE	m ²	9.63	35.44	341.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.63	341.29	100.00
02.02.09	TARRAJEO EN ESCALERAS	m ²	47.09	37.99	1,788.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47.09	1,788.95	100.00
02.02.10	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE EN CISTERNA	m ²	90.44	31.93	2,887.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.44	2,887.75	100.00
02.02.11	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE EN TANQUE ELEVADO	m ²	114.25	48.17	5,503.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	114.25	5,503.42	100.00
02.02.12	TARRAJEO PRIMARIO, MORTERO C.A. 1:5	m ²	101.62	21.07	2,141.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	101.62	2,141.13	100.00
02.02.13	TARRAJEO EN JARDINERAS, MORTERO C.A. 1:5	m ²	6.30	21.07	132.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.30	132.74	100.00
02.03 CIELO RASOS																
02.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA C.A. 1:5	m ²	1,371.96	45.17	61,971.43	0.00	0.00	0.00	199.62	9,016.84	14.55	199.62	9,016.84	1,172.34	52,954.60	85.45
02.04 PISOS Y PAVIMENTOS																
02.04.01	PISO DE 2" CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	m ²	903.16	35.11	31,709.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	903.16	31,709.95	100.00
02.04.02	PISO DE PORCELANA RECTIFICADO ANTIDESLIZANTE DE ALTO TRANS	m ²	29.87	72.50	2,165.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.87	2,165.59	100.00
02.04.03	VEREDA DE CONCRETO f'c=175 kg/cm ² E=4" FROT. Y BRUÑADO	m ²	193.47	59.34	11,480.51	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	193.47	11,480.51	100.00
02.04.04	VEREDA, ENCOFRADO Y DESECOFRADO	m ²	15.00	36.19	542.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	542.85	100.00
02.04.05	PISO DE CERAMICO DE 0.40 x 0.40 m CON PEGAMENTO	m ²	362.85	71.28	25,863.95	0.00	0.00	0.00	9.00	9.00	0.00	0.00	0.00	362.85	25,863.95	100.00
02.04.06	PISO DE VINILICO DE ALTO TRAFICO	m ²	81.77	36.81	3,173.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	81.77	3,173.49	100.00
02.05 ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS																
02.05.01	CONTRAZOCALO DE PORCELANO RECTIFICADO DE COLOR 0.30 x 0.6	m	88.84	35.51	3,150.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	88.84	3,150.22	100.00
02.05.02	CONTRAZOCALO DE MADERA H=0.10 m	m	70.64	12.22	863.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	70.64	863.22	100.00
02.05.03	CONTRAZOCALO S/COLOREAR H=30 cm, MEZCLA 1:2, E=1.5 cm	m	165.38	15.51	2,565.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	165.38	2,565.04	100.00
02.05.04	CONTRAZOCALO SANITARIO H=10 cm	m	416.76	41.23	17,183.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	416.76	17,183.01	100.00
02.05.05	ZOCALO CON CERAMICO DE H=1.80m	m ²	44.34	90.74	4,023.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44.34	4,023.41	100.00
02.05.06	ZOCALO CON CERAMICO DE H=1.20m	m ²	7.07	82.47	583.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.07	583.06	100.00
02.06 COBERTURAS																
02.06.01	COBERTURA LADRILLO PASTELERO 24x24 ASENTADO CON MEZCLA 1:1	m ²	1,144.74	102.68	117,541.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,144.74	117,541.90	100.00
02.07 CARPINTERIA DE MADERA																
02.07.01	PUERTA SIMPLE APANELADA DE MADERA, CON MARCO DE MADERA, C	m ²	46.28	535.81	24,797.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	46.28	24,797.29	100.00
02.07.02	PUERTA SIMPLE CONTRAPLACADA E=45 mm, TRIPLAY LUPUNA 6 mm C	m ²	29.31	300.71	8,813.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.31	8,813.81	100.00
02.07.03	PUERTA PARA TABIQUE DE MELAMINE PARA BAÑOS Y VESTIDORES E	m ²	5.40	224.15	1,210.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.40	1,210.41	100.00
02.07.04	TABIQUE DE MELAMINE PARA BAÑOS Y VESTIDORES, E=18 mm	m ²	68.41	154.72	10,584.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68.41	10,584.40	100.00
02.08 CARPINTERIA METALICA																
02.08.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA METALICA 0.80 x 2.40 (INC. AC	u	1.00	828.00	828.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	828.00	100.00

V B
Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISION

030

0300

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANCAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIAMANTE VILLAR, REGION TUMBES
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACION : TUMBES - CONTRALMIAMANTE VILLAR - CANCAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE ARQUITECTURA

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI. 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM. ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL		
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO
02.08.02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA VAIVEN ALTO IMPACTO 1.80 x	u	7.00	11,573.01	81,011.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	81,011.07	100.00
02.08.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA PRINCIPAL DE ACERO 6.20 x	u	1.00	6,379.83	6,379.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	6,379.83	100.00
02.08.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA PRINCIPAL DE INGRESO AL M	u	1.00	2,805.72	2,805.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,805.72	100.00
02.08.05	PASAMANO DE ACERO INOXIDABLE (Ver planos de detalles)	m	42.78	61.11	2,614.29	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.78	2,614.29	100.00
02.08.06	TAPA METALICA CON PLANCHAS EN MESA DE RECEPCION DE PRO	m ²	9.00	154.50	1,390.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	1,390.50	100.00
02.08.07	TAPA METALICA CON PLANCHAS DE FIERRO EN CISTERNA, INC. TIRADO	u	2.00	290.36	580.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	580.72	100.00
02.08.08	TAPA METALICA CON PLANCHAS DE FIERRO EN TANQUE ELEVADO, INC	u	2.00	290.36	580.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	580.72	100.00
02.08.09	ESCALERA DE METAL DE F°S EN TANQUE SEPTICO (Ver planos de deta	u	2.00	360.11	720.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	720.22	100.00
02.08.10	ESCALERA DE METAL DE F°S EN TANQUE ELEVADO (Va desde el 1er p	u	1.00	2,313.40	2,313.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,313.40	100.00
02.09	CARPINTERIA DE ALUMINIO, VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES												
02.09.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA SECCIONABLE 2.80 x 3.00 m	u	6.00	5,660.76	34,144.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	34,144.56	100.00
02.09.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTANA ENROLLABLE 2.00 x 1.80 m	u	5.00	2,703.36	13,516.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	13,516.75	100.00
02.09.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE PUERTA DE VIDRIO INCOLORO TEMPL	m ²	32.24	283.10	9,127.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32.24	9,127.14	100.00
02.09.04	VENTANA DE ALUMINIO SEMIPESADO DE COLOR NATURAL CON VIDRIO	m ²	189.91	238.58	45,488.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	189.91	45,488.64	100.00
02.09.05	VENTANA DE MOSQUITERA	m ²	152.57	28.15	4,447.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	152.57	4,447.42	100.00
02.09.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO SIN BISEL EMPOTRADO EN P	m ²	8.50	167.77	1,426.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.50	1,426.05	100.00
02.10	CERRAJERIA												
02.10.01	CERRADURA DOS GOLPES EN PUERTA, CON TIRADOR	pza	13.00	75.84	985.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	985.92	100.00
02.10.02	CERRADURA DE PERILLA EN PUERTAS CONTRAPLACADAS (INTERIORE	pza	13.00	57.84	751.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	751.92	100.00
02.10.03	CERRADURA DE PERILLA EN PUERTAS CONTRAPLACADAS (SERVICIOS	u	16.00	57.84	925.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	925.44	100.00
02.10.04	BISAGRA CAPUCHINA DE 3" x 1/2"	u	104.00	22.08	2,296.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	104.00	2,296.32	100.00
02.11	PINTURA												
02.11.01	PINTURA EN MUROS INTERIORES CON EPOXICO	m ²	1,885.15	15.92	29,823.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,885.15	29,823.07	100.00
02.11.02	PINTURA EN MUROS EXTERIORES CON EPOXICO	m ²	2,684.47	17.06	45,797.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,684.47	45,797.06	100.00
02.11.03	PINTURA EN COLUMNAS CON EPOXICO	m ²	595.77	17.06	10,163.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	595.77	10,163.84	100.00
02.11.04	PINTURA EN VIGAS CON EPOXICO	m ²	513.21	17.71	9,088.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	513.21	9,088.95	100.00
02.11.05	PINTURA EN DERRAMES CON EPOXICO	m ²	193.78	17.06	3,305.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	193.78	3,305.89	100.00
02.11.06	PINTURA EN CIELORRASOS CON EPOXICO	m ²	1,371.96	17.86	24,503.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,371.96	24,503.21	100.00
02.11.07	PINTURA EN PISOS CON EPOXICO	m ²	549.17	14.25	7,825.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	549.17	7,825.67	100.00
02.11.08	PINTURA PARA TANQUE ELEVADO CON EPOXICO	m ²	323.91	19.94	6,458.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	323.91	6,458.77	100.00
02.12	APARATOS SANITARIOS Y ACCESORIOS												
02.12.01	INODORO BLANCO DILOSA 118 MAC. + T. BAJO INC. ACCESORIOS	pza	17.00	432.45	7,351.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.00	7,351.65	100.00
02.12.02	URINARIO DE LOZA DE PICO BLANCO	pza	7.00	135.00	945.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	945.00	100.00
02.12.03	OVALIN (INC. ACCESORIOS)	u	18.00	79.00	1,422.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	1,422.00	100.00
02.12.04	LAVATORIO CON PEDESTAL (INC. ACCESORIOS)	pza	3.00	85.00	255.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	255.00	100.00
02.12.05	GRIFERIA DE BRONCE CON TEMPORIZADOR AL MUEBLE (INC. ACCESOR	u	21.00	185.90	3,903.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00	3,903.90	100.00
02.12.06	GRIFERIA DE BRONCE TIPO JARDIN DE BOLA (INC. ACCESORIOS)	u	1.00	99.90	99.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	99.90	100.00
02.12.07	GRIFERIA DE BRONCE TIPO CUELLO DE GANZO AL MUEBLE (INC. ACCES	u	5.00	109.25	546.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	546.25	100.00
02.12.08	DUCHA CROMADA DE CABEZA GIRATORIA Y LLAVE (INC. ACCESORIOS	u	8.00	123.65	989.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	989.20	100.00
02.12.09	ACCESORIOS PARA BAÑOS: DISPENSADOR LIQUIDO	u	16.00	75.42	1,206.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	16.00	1,206.72	100.00
02.12.10	JABONERA DE LOSA COLOR BLANCO	u	6.00	15.00	90.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	90.00	100.00
02.12.11	TOALLEROS DE LOSA BLANCO	u	8.00	10.50	84.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	84.00	100.00
02.12.12	PORTARROLLOS DE LOSA BLANCA	u	17.00	47.00	799.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.00	799.00	100.00
02.12.13	ACCESORIOS PARA BAÑOS: BARRA DE ACERO INOXIDABLE DE 1" PAR	u	4.00	58.07	232.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	232.28	100.00

Vº Bº
 Ing. Residente

30
 ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

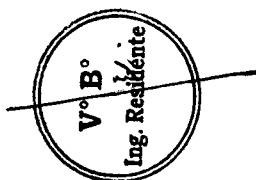
OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANCOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACION : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANCOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISOR : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE ARQUITECTURA

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI. 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL		
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO
02.12.14	COLOCACION DE APARATOS SANITARIOS	pza	45.00	73.12	3,280.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	3,280.40	100.00
02.12.15	COLOCACION DE ACCESORIOS SANITARIOS	pza	45.00	45.71	2,056.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	2,056.95	100.00
02.13	OTROS												
02.13.01	CORTINA DE TRASLAPE DE PVC (PROVISION Y COLOCACION)	m2	13.00	362.37	4,710.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	4,710.81	100.00
02.13.02	COBERTURA POLICARBONATO COLOR BLANCO E=6mm (INCLUYE ACC	m2	57.00	75.50	4,303.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	57.00	4,303.50	100.00
02.13.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRIGO RETRACTIL	u	5.00	2,780.09	13,960.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	13,960.45	100.00
02.13.04	COLOCACION DE REJILLA DE FIBRA DE VIDRIO EN CANALETA	m	154.24	208.01	32,083.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	154.24	32,083.46	100.00
02.13.05	COLOCACION DE REJILLA DE ACERO GALVANIZADO EN CANALETA	m	28.85	133.49	3,851.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.85	3,851.19	100.00
	COSTO DIRECTO				1,134,890.56	29,540.78	37,758.65		67,299.43		1,067,391.14		
	GASTOS GENERALES	%	14.72000000%		167,024.98	4,348.40	5,558.07		9,906.47		157,118.51		
	UTILIDAD	%	0.10%		1,134.68	29.54	37.76		67.30		1,067.38		
	SUB TOTAL				1,302,840.22	33,918.72	43,354.48		77,273.20		1,225,967.02		
	IGV	%	18.00%		234,511.24	61.05	78.04		139.09		234,372.15		
	TOTAL				1,537,351.46	33,979.77	43,432.52		77,412.29		1,459,939.17		
	AVANCE	%			100.00	2.80	0.00		2.80		97.40		

[Handwritten signature]



ING. YUET WA TANG
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE-DE-SUPERVISION

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISIÓN : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES SANITARIAS**

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI/ 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL	
			METRADO	PRECIO	METRADO	%	METRADO	%	METRADO	MONTO	METRADO	MONTO
03	INSTALACIONES SANITARIAS											
03.01	TRABAJOS PRELIMINARES											
03.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DE ZANJAS / M	m	547.19	1.04	569.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	547.19	569.08
03.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
03.02.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA TUBERIA	m	547.19	7.18	3,928.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	547.19	3,928.82
03.02.02	REFINE Y NIVELACION DE FONDO DE ZANJA	m	547.19	1.43	782.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	547.19	782.48
03.02.03	CAMA DE APOYO E=0.10m PARA TUB.	m	547.19	6.87	3,759.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	547.19	3,759.20
03.02.04	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA	m	547.19	27.15	14,856.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	547.19	14,856.21
03.03	SISTEMA DE AGUA FRIA											
03.03.01	SALIDAS DE AGUA FRIA	pto										
03.03.01.01	SALIDA DE AGUA FRIA 1/2"	pto	65.00	71.59	4,653.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	65.00	4,653.35
03.03.01.02	SALIDA DE AGUA FRIA 3/4"	pto	5.00	72.66	363.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	363.30
03.03.01.03	SALIDA DE AGUA SALADA 1/2"	pto	6.00	72.29	433.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	433.74
03.03.01.04	SALIDA DE AGUA SALADA 3/4"	pto	36.00	82.39	2,966.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00	2,966.04
03.03.01.05	SALIDA DE AGUA SALADA 1 1/2"	pto	6.00	100.66	603.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	603.96
03.03.02	RED DE DISTRIBUCION											
03.03.02.01	TUBERIA PVC 1/2" - C-10	m	61.63	12.59	775.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	61.63	775.92
03.03.02.02	TUBERIA PVC 3/4" - C-10	m	116.10	11.91	1,382.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	116.10	1,382.75
03.03.02.03	TUBERIA PVC 1" - C-10	m	49.45	12.28	607.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	49.45	607.25
03.03.02.04	TUBERIA PVC 1 1/2" - C-10	m	15.80	13.94	213.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.80	213.93
03.03.02.05	TUBERIA PVC 2" - C-10	m	68.54	20.44	1,400.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68.54	1,400.96
03.03.02.06	TUBERIA PVC 2 1/2" - C-10	m	2.00	19.28	38.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	38.56
03.03.02.07	TUBERIA PVC 3" - C-10	m	18.00	10.59	190.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	190.62
03.03.02.08	TUBERIA HDPE 3"	m	77.00	14.75	1,135.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	77.00	1,135.75
03.03.03	RED DE ALIMENTACION											
03.03.03.01	TUBERIA PVC 3/4" - C-10	m	18.00	11.91	214.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.00	214.38
03.03.03.02	TUBERIA PVC 1" - C-10	m	47.61	12.28	584.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	47.61	584.65
03.03.03.03	TUBERIA PVC 1 1/2" - C-10	m	82.47	13.54	1,116.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	82.47	1,116.64
03.03.03.04	TUBERIA PVC 2" - C-10	m	12.00	20.44	245.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	245.28
03.03.03.05	TUBERIA PVC 2 1/2" - C-10	m	2.00	19.28	38.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	38.56
03.03.03.06	TUBERIA PVC 3" - C-10	m	42.19	10.59	446.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.19	446.79
03.03.03.07	TUBERIA HDPE 2"	m	20.00	20.79	415.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	415.80
03.03.03.08	TUBERIA HDPE 2 1/2"	m	71.50	22.36	1,598.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	71.50	1,598.74
03.03.03.09	TUBERIA HDPE 3"	m	9.00	14.75	132.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	132.75
03.03.04	ACCESORIOS											
03.03.04.01	TEE PVC-SAP 1/2"	u	19.00	9.68	183.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.00	183.92
03.03.04.02	TEE PVC-SAP 3/4"	u	8.00	10.56	84.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	84.48
03.03.04.03	TEE PVC-SAP 2"	u	8.00	9.20	73.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	73.60

V° B°
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

032

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No.9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES SANITARIAS**

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI. 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL	
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO
03	INSTALACIONES SANITARIAS											
03.03.04.04	TEE PVC-SAP 2 1/2"	u	4.00	22.28	89.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	89.12
03.03.04.05	TEE PVC-SAP 3"	u	2.00	38.27	76.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	76.54
03.03.04.06	CODO PVC-SAP 1/2"	u	12.00	13.46	161.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	161.52
03.03.04.07	CODO DE PVC CLASE 10, 3/4" SP	u	9.00	9.86	88.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.00	88.74
03.03.04.08	CODO DE 90° PVC SP C-10 Ø 1"	u	19.00	15.00	285.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	19.00	285.00
03.03.04.09	CODO PVC-SAP 1 1/2"	u	7.00	9.66	67.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	67.62
03.03.04.10	CODO PVC-SAP 2"	u	5.00	11.26	56.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	56.30
03.03.04.11	CODO PVC-SAP 2 1/2"	u	6.00	11.76	70.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	70.56
03.03.04.12	CODO DE PVC 3" CLASE 10	u	2.00	28.51	57.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	57.02
03.03.04.13	REDUCCION PVC SAP 3/4" - 1/2"	u	20.00	9.46	189.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	189.20
03.03.04.14	REDUCCION PVC SAP 1" - 3/4"	u	10.00	9.96	99.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	99.60
03.03.04.15	REDUCCION PVC SAP 1" - 1/2"	u	5.00	9.96	49.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	49.80
03.03.04.16	REDUCCION PVC SAP 1 1/2" - 3/4"	u	3.00	9.96	29.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	29.88
03.03.04.17	REDUCCION PVC SAP 2 1/2" - 1 1/2"	u	5.00	14.96	74.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	74.80
03.03.04.18	REDUCCION PVC SAP 2" - 1 1/2"	u	2.00	18.96	37.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	37.92
03.03.04.19	REDUCCION PVC SAP 2" - 1 1/2"	u	6.00	18.96	113.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	113.76
03.03.04.20	REDUCCION PVC SAP 2 1/2" - 2"	u	2.00	19.96	39.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	39.92
03.03.04.21	TAPON DE PVC PARA RED AGUA POTABLE TUBERIA DE 2"	u	3.00	39.95	119.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	119.85
03.03.05	VALVULAS											
03.03.05.01	VALVULA ESFERICA 1/2" CON U"U"	u	6.00	78.58	471.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	471.48
03.03.05.02	VALVULA ESFERICA 3/4" CON U"U"	u	40.00	87.20	3,488.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	3,488.00
03.03.05.03	VALVULA ESFERICA 1 1/2" CON U"U"	u	5.00	164.90	824.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	824.50
03.03.05.04	VALVULA ESFERICA 2" CON U"U"	u	1.00	320.26	320.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	320.26
03.03.05.05	VALVULA ESFERICA 3" CON U"U"	u	1.00	371.11	371.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	371.11
03.03.05.06	MEDIDOR DE CAUDAL DE 3/4"	u	1.00	156.15	156.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	156.15
03.03.06	EQUIPOS DE BOMBEO											
03.03.06.01	EQUIPO DE BOMBEO DE AGUA 1 HP C/ACCESORIOS	u	6.00	1,684.62	10,107.72	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	10,107.72
03.04	REDES DE DESAGUE											
03.04.01	RED DE DRENAJE PLUVIAL											
03.04.02	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC-SAP 2"	m	83.00	11.18	927.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83.00	927.94
03.04.03	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC-SAP 4"	m	36.00	11.31	407.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00	407.16
03.04.04	ACCESORIOS											
03.04.05	SUM. E INST. SUMIDERO BRONCE DE 2"	u	36.00	33.66	1,211.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00	1,211.76
03.04.06	SUM. E INST. SUMIDERO BRONCE DE 3"	u	3.00	40.52	121.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	121.56
03.05	DESAGUE Y VENTILACION											
03.05.01	SALIDA DE DESAGUE											
03.05.01.01	SALIDA DE DESAGUE PVC SAL 2"	u	44.00	52.96	2,330.24	8.00	423.68	18.18	0.00	0.00	8.00	423.68

V B°
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No.9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES SANITARIAS**

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA \$/ 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL	
			METRADO	PRECIO	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO
03	INSTALACIONES SANITARIAS											
03.05.01.02	SALIDA DE DESAGUE PVC SAL 4"	plb	22.00	54.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	1,194.16
03.05.02	REDES DE DERIVACION DE DESAGUE											
03.05.02.01	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC-SAP 2"	m	7.00	11.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	78.26
03.05.02.02	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC-SAP 4"	m	55.00	11.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.00	622.05
03.05.02.03	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC-SAL 2" VENTILACION	m	23.00	54.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.00	1,244.30
03.05.02.04	TUBERIA HDPE 3"	m	143.00	14.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	143.00	2,109.25
03.05.02.05	TUBERIA HDPE 4" SUMIDERO DE MUELLE	m	140.00	26.81	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	140.00	3,753.40
03.05.02.06	TUBERIA PVC 3" - C-10	m	230.00	10.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	230.00	2,435.70
03.05.03	RED COLECTORA DE DESAGUE											
03.05.03.01	SUM. E INST. DE TUBERIA PVC-SAP 4"	m	250.00	11.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.00	2,827.50
03.05.03.02	SUM. E INST. DE TUBERIA HDPE 3" (IMPULSION)	m	180.00	14.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	180.00	2,592.00
03.05.03.03	SUM. E INST. DE TUBERIA HDPE 4"	m	250.00	25.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	250.00	6,462.50
03.05.03.04	SUM. E INST. DE TUBERIA HDPE 6" (LANZAMIENTO)	m	50.00	27.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	1,396.50
03.05.04	ACCESORIOS											
03.05.04.01	SUM. E INST. CODO 45° SANITARIA PVC-SAP 4"	u	4.00	17.89	4.00	71.56	###	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00
03.05.04.02	SUM. E INST. YEE DOBLE SANITARIA PVC-SAP 2"	u	8.00	15.35	3.00	46.05	37.50	0.00	0.00	3.00	46.05	76.75
03.05.04.03	SUM. E INST. YEE DOBLE SANITARIA PVC-SAP 4"	u	20.00	20.86	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	417.20
03.05.04.04	SUM. E INST. SUMIDERO DE BRONCE 2"	u	5.00	33.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	168.30
03.05.04.05	SUM. E INST. REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 2"	u	6.00	9.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	55.62
03.05.04.06	SUM. E INST. REGISTRO ROSCADO DE BRONCE 4"	u	22.00	29.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00	647.68
03.05.05	CAMARA DE INSPECCION											
03.05.05.01	CAJA DE REGISTRO DE 12" x 24" CON TAPA DE CONCRETO	u	11.00	230.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	2,540.56
03.05.05.02	CAJA DE REGISTRO DE 24" x 24" CON TAPA DE CONCRETO	u	17.00	280.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.00	4,768.33
03.05.05.03	CANALETAS REJILLA FRD (FIBRA DE VIDRIO DE PLASTICO REFORZADO)	m2	80.00	437.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	80.00	35,036.00
03.06	EMISOR SUBMARINO											
03.06.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
03.06.01.01	ACOMODO DE ENROCADO DE PROTECCION	m3	20.00	35.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	710.00
03.06.02	SUMINISTRO DE TUBERIA											
03.06.02.01	SUM. E INST. DE TUBERIA LISA HDPE PECC-100 Dext. 160mm (6")	m	1,150.00	28.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,150.00	33,074.00
03.06.02.02	SUMINIST DE TUBERIA LISA HDPE PECC-100 Dext. 160mm CON F	m	20.00	27.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	558.60
03.06.02.03	SUMINIST E INST. DE LINEA AUXILIAR DE 90mm PARA MANIOBR	m	700.00	14.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	700.00	10,269.00
03.06.02.04	ACCESORIOS SUMINISTRO DE TUBERIAS HDPE	u	4.00	1,940.92	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	7,763.68
03.06.02.05	LASTRE DE CONCRETO TIPO A SEPARACION DE 3.00m C/U	u	390.00	164.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	390.00	63,967.80
03.06.03	EQUIPO DE BOMBEO											
03.06.03.01	EQUIPO DE BOMBEO DESAGUE DE 8 HP C/ACCESORIOS	u	2.00	12,035.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	24,070.94
03.06.04	TERMOFUSION											
03.06.04.01	SERVICIO DE TERMOFUSION DE TUBERIAS DE 160mm PN-10	u	1.00	14,066.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	14,066.20

Ing. Residente
 V.B. 1,00

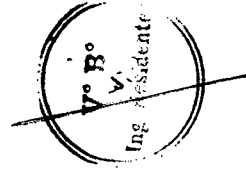
ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO: FONDEPES
 UBICACIÓN: TUMBES - CONTRALMIENTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISIÓN: CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES SANITARIAS**

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA \$/ 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL			
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%
03	INSTALACIONES SANITARIAS													
03.06.04.02	SERVICIO DE TERMOFUSION DE TUBERIAS DE 90mm PN-10 (LIN	u	1.00	8,121.20	8,121.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	8,121.20	100.00
03.06.05	ULTRASONIDO - CONTROL DE CALIDAD													
03.06.05.01	INSPECCION ULTRASONICA DE JUNTA	u	1.00	15,811.00	15,811.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	15,811.00	100.00
03.06.06	LANZAMIENTO Y HUNDIMIENTO													
03.06.06.01	LANZAMIENTO Y HUNDIMIENTO DE LINEA	m	1,150.00	170.94	196,581.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,150.00	196,581.00	100.00
03.06.06.02	LANZAMIENTO Y HUNDIMIENTO DE LASTRE DE CONCRETO TPI	u	390.00	170.94	66,666.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	390.00	66,666.60	100.00
03.06.06.03	FIJACION PRIMEROS METROS DE TUBERIA CON CONCRETO CI	m3	6.00	1,492.18	8,953.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	8,953.08	100.00
03.06.06.04	PRUEBA Y PUESTA EN MARCHA EMISOR SUBMARINO	u	1.00	51,557.62	51,557.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	51,557.62	100.00
	COSTO DIRECTO				636,976.93	541.29	0.00	0.00	541.29				596,974.69	
	GASTOS GENERALES	%	14.7200000%		93,763.00	79.68	0.00	0.00	79.68				93,683.32	
	UTILIDAD	%	0.10%		636.98	0.54	0.00	0.00	0.54				636.44	
	SUB TOTAL				731,376.91	621.51	0.00	0.00	621.51				730,755.40	
	IGV	%	18.00%		131,647.84	111.87	0.00	0.00	111.87				131,535.97	
	TOTAL				863,024.75	733.38	0.00	0.00	733.38				862,291.37	
	AVANCE	%			100.00	0.09	0.00	0.00	0.09				99.92	



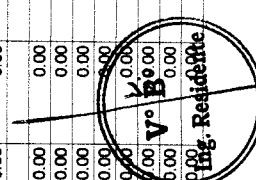
[Handwritten Signature]
 ING. YUET WA TANG i.
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CAÑOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISIÓN : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018 ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES ELECTRICAS

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI. 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL		
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO
04 INSTALACIONES ELECTRICAS													
04.01 TRABAJOS PRELIMINARES													
04.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DE ZANJAS / M	m	200.00	1.04	208.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	208.00	100.00
04.01.02	TRANSPORTE DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS A LA OBRA	gib	1.00	1,398.48	1,398.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,398.48	100.00
04.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS													
04.02.01	EXCAV. DE ZANJA DE 0.50x0.60m. PARA INSTALACION DE DUCTOS	m	200.00	11.68	2,336.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,336.00	100.00
04.02.02	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA	m	200.00	7.00	1,400.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,400.00	100.00
04.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINA	m3	100.00	19.67	1,967.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,967.00	100.00
04.03 SALIDAS DE ILUMINACION													
04.03.01	SALIDA DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	pto	175.00	70.73	12,377.75	54.00	3,819.42	30.88	56.00	3,960.88	32.00	7,780.30	62.86
04.03.02	SALIDA PARA BRAQUETE (PARED)	pto	0.10	66.75	6.68	0.00	0.00	0.00	0.10	6.68	99.93	0.10	0.00
04.04 INTERRUPTORES													
04.04.01	SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE	pto	31.00	74.57	2,311.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,311.67	100.00
04.04.02	SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE	pto	15.00	75.61	1,134.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,134.15	100.00
04.04.03	SALIDA PARA INTERRUPTOR TRIPLE	pto	7.00	86.81	607.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	607.67	100.00
04.04.04	SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTACION	pto	16.00	103.08	1,649.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,649.28	100.00
04.05 TOMACORRIENTES													
04.05.01	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA	pto	67.00	68.97	4,620.99	10.00	689.70	14.93	0.00	0.00	0.00	689.70	14.93
04.05.02	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA	pto	13.00	68.97	896.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	896.61	100.00
04.05.03	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA	pto	5.00	68.97	344.85	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	344.85	100.00
04.05.04	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE T	pto	15.00	68.97	1,034.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,034.55	100.00
04.05.05	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE T	pto	1.00	68.97	68.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	68.97	100.00
04.06 SALIDA DE FUERZA													
04.06.01	SALIDA DE FUERZA TRIFASICA	pto	17.00	113.46	1,928.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,928.82	100.00
04.06.02	SALIDA DE FUERZA MONOFASICA	pto	0.10	105.03	10.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.50	100.00
04.07 SALIDAS DE DATA Y TELEFONIA													
04.07.01	SALIDA PARA TELEFONIA	pto	5.00	66.55	332.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	332.75	100.00
04.07.02	SALIDA DE RED DE COMPUTOS	pto	5.00	66.55	332.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	332.75	100.00
04.08 SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO													
04.08.01	SALIDA CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO INC. SENSOR D	u	0.10	5,461.30	546.13	0.00	0.00	0.00	0.10	546.13	100.00	0.00	0.00
04.09 TUBERIAS DE PVC													
04.09.01	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=20mm	m	918.00	11.76	10,795.68	250.00	2,940.00	27.23	0.00	0.00	0.00	2,940.00	27.23
04.09.02	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=25mm	m	680.00	12.06	8,200.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09.03	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=35mm	m	371.00	14.30	5,305.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09.04	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=40mm	m	0.10	19.58	1.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09.05	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=65mm	m	300.00	37.31	11,193.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09.06	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=50mm	m	335.00	35.17	11,781.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09.07	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=65mm	m	120.00	37.49	4,498.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.09.08	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=100mm	m	52.00	39.67	2,062.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.10 CABLES ALIMENTADORES													
04.10.01	CABLE NH-80, 1x2.5mm ² , 450/750V	m	1,118.00	9.90	11,068.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.10.02	CABLE NH-80, 1x4mm ² , 450/750V	m	638.00	5.91	3,758.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.10.03	CABLE NH-80, 1x6mm ² , 450/750V	m	692.00	6.47	4,477.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.10.04	CABLE NH-80, 1x10mm ² , 450/750V	m	126.00	7.60	957.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.10.05	CABLE N2XOH, 3-1x2.5mm ² , 0.6/1KV	m	11.00	12.59	138.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.10.06	CABLE N2XOH, 3-1x6mm ² , 0.6/1KV	m	40.00	15.40	616.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.10.07	CABLE N2XOH, 3-1x10mm ² , 0.6/1KV	m	273.00	15.55	4,245.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
04.10.08	CABLE N2XOH, 3-1x16mm ² , 0.6/1KV	m	6.00	22.97	137.82	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00


 V° B°
 Ing. Residente
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO: FONDEPES
 UBICACIÓN: TUMBES - CONTRALMIENTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISIÓN: CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES ELECTRICAS

10,075,896.82

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI.

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL		
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO
04.10.09	CABLE N2XOH, 3-1x25mm2, 0.6/1KV	m	193.00	26.78	5,166.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	193.00	5,166.54	100.00
04.10.10	CABLE N2XOH, 3-1x35mm2, 0.6/1KV	m	215.00	34.45	7,406.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	215.00	7,406.75	100.00
04.10.11	CABLE N2XOH, 3-1x50mm2, 0.6/1KV	m	45.00	47.29	2,128.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	45.00	2,128.05	100.00
04.10.12	CABLE N2XOH, 3-1x70mm2, 0.6/1KV	m	355.00	61.86	21,960.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	355.00	21,960.30	100.00
04.10.13	CABLE N2XOH, 3-1x95mm2, 0.6/1KV	m	180.00	82.06	14,770.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	180.00	14,770.80	100.00
04.10.14	CABLE N2XOH, 3-1x120mm2, 0.6/1KV	m	5.00	98.59	497.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	497.95	100.00
04.10.15	CABLE N2XOH, 3-1x150mm2, 0.6/1KV	m	125.00	122.42	15,302.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	125.00	15,302.50	100.00
04.10.16	CABLE N2XOH, 3-1x400mm2, 0.6/1KV	m	52.00	302.32	15,720.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	52.00	15,720.64	100.00
04.10.17	CABLE N2XOH, 3-1x500mm2, 0.6/1KV	m	100.00	385.81	38,581.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	38,581.00	100.00
04.11 TABLEROS Y CUCHILLAS (LAVES)													
04.11.01	TABLERO GENERAL TG	u	1.00	12,403.43	12,403.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	12,403.43	100.00
04.11.02	TABLERO DE DISTRIBUCION TA-1	u	1.00	2,003.74	2,003.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,003.74	100.00
04.11.03	TABLERO DE DISTRIBUCION TA-2	u	1.00	3,134.74	3,134.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	3,134.74	100.00
04.11.04	TABLERO DE DISTRIBUCION TA-3	u	1.00	7,305.94	7,305.94	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	7,305.94	100.00
04.11.05	TABLERO DE DISTRIBUCION TA-4	u	1.00	3,014.74	3,014.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	3,014.74	100.00
04.11.06	TABLERO DE DISTRIBUCION TA-5	u	1.00	2,626.74	2,626.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,626.74	100.00
04.11.07	TABLERO DE DISTRIBUCION TA-6	u	1.00	5,419.24	5,419.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	5,419.24	100.00
04.11.08	TABLERO DE DISTRIBUCION TA-7	u	1.00	1,425.74	1,425.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,425.74	100.00
04.11.09	SUB TABLERO DE FRIO STF-01	u	1.00	5,991.54	5,991.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	5,991.54	100.00
04.11.10	SUB TABLERO DE DISTRIBUCION STA-01	u	1.00	2,122.74	2,122.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,122.74	100.00
04.11.11	SUB TABLERO DE DISTRIBUCION STA-02	u	1.00	2,134.24	2,134.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,134.24	100.00
04.11.12	SUB TABLERO DE DISTRIBUCION STA-03	u	1.00	1,648.74	1,648.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,648.74	100.00
04.12 PUESTA EN MARCHA													
04.12.01	PRUEBAS DE AISLAMIENTO Y MEDICION DE RESISTENCIA	u	13.00	2,500.00	32,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	32,500.00	100.00
04.12.02	PRUEBA EN SERVICIO DEL SISTEMA	u	1.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,000.00	100.00
04.12.03	CAPACITACION TECNICA EN USO Y MANTENIMIENTO	u	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,500.00	100.00
04.13 PUESTA A TIERRA													
04.13.01	POZO A TIERRA INC. TAPA VARILLA DE COBRE Y EXCAVACION	u	7.00	1,502.51	10,517.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	10,517.57	100.00
04.13.02	CONDUCTOR DE CU DESNUDO 16mm DURO	m	90.00	15.78	1,420.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.00	1,420.20	100.00
04.14 CAJAS													
04.14.01	BUZON DE CONCRETO DE 0.60x0.60x0.70m	u	11.00	1,402.45	15,426.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	15,426.95	100.00
04.14.02	CAJA DE PASE RECTANGULAR DE 100x100x55	u	4.00	30.91	123.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	123.64	100.00
04.14.03	CAJA DE PASE RECTANGULAR DE 100x55x50	u	3.00	30.91	92.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	92.73	100.00
04.14.04	CAJA DE PASE RECTANGULAR DE 100x100x50	u	21.00	30.91	649.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00	649.11	100.00
04.15 ALUMBRADO EXTERIOR													
04.15.01	POSTE DE ACERO GALVANIZADO	u	21.00	862.20	18,106.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00	18,106.20	100.00
04.15.02	PASTORAL DE ACERO GALVANIZADO PARA LUMINARIA	u	21.00	402.34	8,449.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00	8,449.14	100.00
04.15.03	ANCLAJE QUIMICO	u	10.00	49.60	496.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	496.00	100.00
04.15.04	MURETE DE CONCRETO PARA ACOMETIDA DE POSTE	u	10.00	39.54	395.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	395.40	100.00
04.16 EQUIPOS DE ILUMINACION													
04.16.01	LUMINARIA LED DE 200W INCLUYE EQUIPO	u	21.00	419.81	8,816.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.00	8,816.01	100.00
04.16.02	TUBO LED DE 2x20 W	u	122.00	110.02	13,422.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	122.00	13,422.44	100.00
04.16.03	FOCO AHORRADOR DE 40W	u	53.00	32.65	1,730.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.00	1,730.45	100.00
04.17 GRUPO ELECTROGENO 165KVA (INCLUYE TANQUE DE COMBUSTIBLE)													
04.17.01	GRUPO ELECTROGENO 165KVA, 220V, 60HZ INC. TANQUE DE COM	u	1.00	57,225.20	57,225.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	57,225.20	100.00
04.17.02	TABLERO DE TRANSFERENCIA	u	1.00	15,778.40	15,778.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	15,778.40	100.00
04.17.03	TRANSFORMADOR TRIFASICO 100 KVA, 220/380V, 60Hz	u	1.00	10,725.40	10,725.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	10,725.40	100.00
04.17.04	JAULA METALICA PARA TRANSFORMADOR DE 3x3 m	u	1.00	926.88	926.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	926.88	100.00

Vº Bº
 Ing. Resistente

CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 Jefe de Supervisión

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO: FONDEPES
 UBICACIÓN: TUMBES - CONTRALMIIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISIÓN: CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE INSTALACIONES ELECTRICAS**

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA \$/ 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL	
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO
05	INSTALACIONES ELECTRICAS MEDIA TENSION											
05.01.01	TRABAJOS PRELIMINARES	km	0.08	411.34	32.91							
05.01.02	EXCAVACION											
05.02.01	CORTE DE VEREDA Y ASFALTO PARA APERTURA DE ZANJA	m	18.00	0.25	4.50							
05.02.02	DEMOLICION DE VEREDA E=0.15m	m2	10.00	6.61	66.10							
05.02.03	DEMOLICION DE PAVIMENTO ASFALTICO DE 2"	m2	10.00	6.22	62.20							
05.02.04	APERTURA Y CIERRE DE ZANJA 0.60m x 1.10m	m3	52.80	101.93	5,381.90							
05.02.05	EJECUCION DE CRUZADA	m3	12.00	161.95	1,943.40							
05.02.06	COMPACTACION DE ZANJA	m2	84.00	36.10	3,032.40							
05.02.07	CONCRETO Fc=175 kg/cm2 EN VEREDAS	m3	4.00	459.41	1,837.64							
05.02.08	CARPETA ASFALTICA EN CALIENTE DE 2"	m2	18.00	33.97	611.46							
05.03	CABLES Y CONDUCTORES											
05.03.01	ENTUBADO PVC-P 4"x3m	m	23.00	27.49	632.27							
05.03.02	TENDIDO DE CABLE N2XSY 50mm2 C/CONF. AV-33	m	240.00	57.76	13,862.40							
05.03.03	SUBIDA DE CABLE N2XSY 50mm2 EN SAB	m	13.00	57.30	744.90							
05.03.04	TENDIDO DE CABLE N2XOH 300mm2	m	60.00	244.47	14,668.20							
05.04	CABEZAL DE TERMINAL											
05.04.01	EJECUCION DE TERMINAL EXTERIOR	kit	2.00	1,632.97	3,265.94							
05.05	SUBESTACION COMPACTA Y TRAFOMIX											
05.05.01	MONTAJE DE TRANSFORMADOR 250KVA	u	1.00	18,965.90	18,965.90							
05.05.02	MONTAJE DE TRAFOMIX	u	1.00	10,604.00	10,604.00							
05.05.03	MONTAJE SUB ESTACION COMPACTA 24KV 630A 250KVA INCLUY	u	1.00	34,169.44	34,169.44							
05.05.04	POZO DE DRENAJE Y CERCO PERIMETRICO	u	1.00	12,340.90	12,340.90							
05.06	BUZONES											
05.06.01	BUZON DE CONCRETO 1.0m x 1.0m x 1.0m	u	1.00	1,396.64	1,396.64							
05.07	PUSTA A TIERRA											
05.07.01	POZO PUESTA A TIERRA	u	5.00	1,502.51	7,512.55							
05.08	ACTIVIDADES FINALES											
05.08.01	PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO	u	1.00	1,527.10	1,527.10							
05.09	SEGURIDAD											
05.09.01	ADQUISICION DE EQUIPOS DE MANIOBRA	u	1.00	4,615.00	4,615.00							
COSTO DIRECTO					623,100.76							
GASTOS GENERALES					91,720.43							
UTILIDAD					623.10							
SUB TOTAL					715,444.29							
ICV					128,779.97							
TOTAL					844,224.26							
AVANCE					10,092.63							
					1.20							
					4,513.69							
					664.41							
					7.45							
					5,182.61							
					932.87							
					6,115.48							
					1.92							
					11,962.81							
					1,760.92							
					11.96							
					13,735.69							
					2,472.42							
					16,206.11							
					98.08							
					4,615.00							
					611,137.95							
					89,959.51							
					611.14							
					701,708.61							
					126,307.55							
					828,016.16							
					98.08							

V° B°
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO: FONDPEPS
 UBICACIÓN: TUMBES - CONTRALMIANTE VILLAR - CANDAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISIÓN: CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE OBRAS DE MAR

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA S/ 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL	
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO
06 OBRAS DE MAR												
06.01 OBRAS PRELIMINARES												
06.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR EN OBRAS DE MAR	m2	888.82	0.68	611.20	888.82	611.20	0.00	888.82	611.20	100.00	0.00
06.01.02	DESMONTAJE DE POSTE DE ENERGIA EXISTENTE	u	7.00	124.74	873.18	7.00	873.18	0.00	7.00	873.18	100.00	0.00
06.01.03	DESMONTAJE DE SISTEMA DE DEFENSA DE MUJELLE CON NEUMATICOS	m	200.00	128.10	25,620.00	200.00	25,620.00	0.00	200.00	25,620.00	100.00	0.00
06.01.04	DESMONTAJE DE BITAS	u	1.00	44.51	44.51	1.00	44.51	0.00	1.00	44.51	100.00	0.00
06.01.05	DESMONTAJE DE PESCANTE	u	2.00	44.51	89.02	2.00	89.02	0.00	2.00	89.02	100.00	0.00
06.01.06	DEMOLICION DE ESCALERA EXISTENTE DE CONCRETO	m3	1.74	170.66	296.93	1.74	296.93	0.00	1.74	296.93	100.00	0.00
06.01.07	DESMONTAJE DE JUNTAS DE DILATACION	u	4.00	170.66	682.60	4.00	682.60	0.00	4.00	682.60	100.00	0.00
06.01.08	PICADO DE LOSA DE FONDO DE CONCRETO	m2	885.43	62.62	55,446.63	132.81	8,316.56	15.00	109.20	6,638.10	12.33	242.01
06.01.09	PICADO DE LOSA DE CONCRETO	m2	885.43	39.33	34,823.96	132.81	5,223.42	15.00	752.62	29,600.54	85.00	885.43
06.01.10	DEMOLICION DE MUROS DE ALBAÑILERIA - CABEZA	m2	43.90	7.83	343.74	6.59	51.80	15.01	37.31	292.14	84.99	43.90
06.01.11	DEMOLICION DE VIGA DE BORDE EN PUENTE	m3	44.19	78.88	3,484.82	6.63	522.84	15.00	37.56	2,861.88	85.00	44.19
06.01.12	ACABADO INTERNO. MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACIONES	m3	204.13	17.75	3,623.31	30.62	543.51	15.00	133.30	2,366.08	65.30	163.92
06.01.13	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CAMAQUINA	m3	204.13	19.87	4,015.24	30.62	602.30	15.00	133.30	2,622.01	65.30	163.92
06.02 OBRAS DE CONCRETO												
06.02.01	CONCRETO EN VIGAS f'c=315 kg/cm2	m3	44.77	647.01	28,986.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	44.77
06.02.02	VIGA DE BORDE ACERO DE REFUERZO f'y=4200 kg/cm2	kg	3,154.24	4.31	13,584.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,154.24
06.02.03	VIGA DE BORDE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	281.53	55.81	15,712.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	281.53
06.02.04	TARRAJEO C/MPERMISIBILIZANTE FONDO DE CABEZO Y PUENTE	m2	885.43	48.32	41,013.12	0.00	0.00	0.00	244.86	11,348.55	27.67	244.86
06.02.05	COLOCACION DE ADITIVO TRANSFORMADOR DE OXIDO LOSA DE FONDO	m2	885.43	14.21	12,581.96	0.00	0.00	0.00	244.86	3,480.88	27.67	244.86
06.02.06	COLOCACION DE ADITIVO PARA CONCRETO VIEJO - MURO DE CONCRETO ZONA DE VIGAS	m2	53.32	24.11	1,285.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.32
06.02.07	ENCOFRADO Y DESENC. PARA ESTRUCT. CONCRETO (OBRAS DE ARTE)	m2	17.21	48.11	827.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.21
06.02.08	CONCRETO FIBROREFORZADO EN LOSA DE CABEZO Y PUENTE f'c=315 kg/cm2	kg	88.43	82.61	57,710.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	88.43
06.02.09	CONCRETO ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	15.84	56.30	893.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15.84
06.02.10	CONCRETO COLUMNAS f'c=210 kg/cm2	m3	0.86	460.21	395.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.86
06.02.11	COLUMNAS ACERO f'y=4200 kg/cm2	kg	122.64	4.31	528.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	122.64
06.02.12	APLICACION DE MASILLA EPOXICA SUBMARINA	m2	885.43	92.88	82,228.74	0.00	0.00	0.00	382.22	38,429.39	44.30	382.22
06.03 ACCESORIOS DEL CABEZO												
06.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PESCANTE	u	2.00	3,791.17	7,582.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
06.03.02	BITAS TIPO B-1	u	24.00	386.47	9,275.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.00
06.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE RIELES	u	96.00	1,072.11	105,066.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	96.00
06.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINELES DE MADERA Y EN MUELLES	p2	35,796.97	4.66	168,813.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35,796.97
06.03.05	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE RIELES	u	98.00	361.75	35,451.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	98.00
06.03.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS NEUMATICAS DE LONA	u	294.00	115.96	34,089.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	294.00
06.03.07	ESCALERA PORTATI	u	4.00	134.33	537.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
06.03.08	BARANDA DE PROTECCION EN PUENTE	m	133.30	156.83	20,905.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	133.30
06.04 REHABILITACION DE DIQUE ROMPEOLAS												
06.04.01	EXPLOTACION, CARGUO Y TRANSPORTE DE ROCA	m3	927.00	141.19	130,883.13	88.00	9,600.92	7.34	68.00	9,600.92	7.34	859.00
06.04.02	ACOMODO DE ROCA EN TALUD	m3	1,417.50	14.12	20,115.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,417.50
COSTO DIRECTO					916,353.28		53,078.59		95,837.88		148,018.28	
GASTOS GENERALES		%	14.72000006%		134,867.20		7,813.17		14,122.03		21,935.20	
UTILIDAD		%	0.10%		916.35		53.08		95.94		148.02	
SUB TOTAL					1,052,156.83		60,944.84		110,155.65		171,100.49	
IGV		%	18.00%		189,388.23		10,870.07		19,828.02		30,786.09	
TOTAL					1,241,545.06		71,914.91		201,886.58		201,886.58	
AVANCE		%			100.00		5.79		10.47		16.28	

V° B°
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACION : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO**

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA SI. 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL			
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%
07 EQUIPAMIENTO														
07.01	UNIDAD FRIGORIFICA													
07.01.01	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE CAMARA	gb	1.00	85,500.00	85,500.00			0.75	64,125.00	0.75	64,125.00	0.25	21,375.00	25.00
07.01.02	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE CAMARA	gb	1.00	106,572.00	106,572.00			0.75	79,929.00	0.75	79,929.00	0.25	26,643.00	25.00
07.01.03	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE PRODUCTO	gb	1.00	537,508.00	537,508.00			0.75	403,131.00	0.75	403,131.00	0.25	134,377.00	25.00
07.01.04	SUMINISTRO, MONTAJE Y PUESTA EN MARCHA DE ENFRIAMIENTO	gb	1.00	56,120.00	56,120.00			0.75	43,590.00	0.75	43,590.00	0.25	14,530.00	25.00
07.02	EQUIPAMIENTO DE AREA DE TAREAS PREVIAS													
07.02.01	TINAS DE LAVADO DE ACERO INOXIDABLE DE 0.9 M3	u	8.00	6,500.00	52,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	52,000.00	100.00
07.02.02	MESAS DE TRABAJO DE ACERO INOXIDABLE 06 PERS.	u	8.00	5,508.00	44,064.00			0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	44,064.00	100.00
07.02.03	CARRETIILLAS HIDRAULICAS CARGA 2500 KG	u	12.00	6,000.00	72,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	72,000.00	100.00
08 MOBILIARIO														
08.01	ACCESORIOS PARA TRANSPORTE Y ESTIBA													
08.01.01	DEPOSITO DE RESIDUOS	u	7.00	385.00	2,695.00			0.00	0.00	0.00	0.00	7.00	2,695.00	100.00
08.01.02	CONTENEDOR DE POLIETILENO DE 1000 LITROS	u	3.00	1,520.00	4,560.00			0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	4,560.00	100.00
08.01.03	CONTENEDOR DE POLIETILENO RODANTE DE 360 LITS	u	6.00	720.00	4,320.00			0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	4,320.00	100.00
08.01.04	CAJA DE PLASTICO CAP. 40 KG (INC. SUM. COL.)	u	100.00	40.00	4,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	100.00	4,000.00	100.00
08.01.05	DINO (INC. SUM. COL.)	u	6.00	950.00	5,700.00			0.00	0.00	0.00	0.00	6.00	5,700.00	100.00
08.01.06	BALANZA PLATAFORMA (ELECTRONICA) CAP. 1000 KG	u	1.00	13,800.00	13,800.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	13,800.00	100.00
08.01.07	BALANZA DE PIE (ELECTRONICA) CAP. 200 KG	u	8.00	963.00	7,704.00			0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	7,704.00	100.00
08.01.08	CARRERES DE ACERO INOXIDABLES CARGA 1 TM	u	10.00	4,750.00	47,500.00			0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	47,500.00	100.00
08.01.09	CARRETIILLA HIDRAULICA CON ELEVADOR DE 1.5 TM	u	2.00	6,000.00	12,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	12,000.00	100.00
08.01.10	PARHUOLA DE PLASTICO 1200 KG (INC. SUM. COL.)	u	20.00	250.00	5,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	5,000.00	100.00
08.02	ACCESORIOS PARA PERSONAL OPERATIVO													
08.02.01	ROPA DE TRABAJO OPERARIOS	pza	50.00	157.00	7,850.00			0.00	0.00	0.00	0.00	50.00	7,850.00	100.00
08.02.02	BANCAS DE MADERA DE 1.60x0.40 m	pza	4.00	280.00	1,120.00			0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	1,120.00	100.00
08.02.03	ESTANTES PARA VESTUARIOS (SUM. COL. ACC.)	m	15.00	800.00	12,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	15.00	12,000.00	100.00
08.03	MOBILIARIOS VARIOS													
08.03.01	SILLA FIJA	u	10.00	141.00	1,410.00			0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	1,410.00	100.00
08.03.02	MESAS MELAMINE 200 x 100	est	1.00	1,100.00	1,100.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,100.00	100.00
08.03.03	ARMARIO 180 x 80 x 40	u	3.00	675.00	2,025.00			0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	2,025.00	100.00
08.03.04	MESA DE PLASTICO CAJGO 4 SILLAS	pp	10.00	250.00	2,500.00			0.00	0.00	0.00	0.00	10.00	2,500.00	100.00
08.03.05	SILLON MECANICO CIBRAZO	u	3.00	360.00	1,080.00			0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1,080.00	100.00
08.03.06	ESCRITORIO EN L (1.50 x 0.70)	pp	3.00	850.00	2,550.00			0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	2,550.00	100.00
08.03.07	ARCHIVADOR 4 GAVETAS	u	4.00	640.00	2,560.00			0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2,560.00	100.00
08.03.08	BANQUETA DE 4 CUERPOS	u	20.00	280.00	5,600.00			0.00	0.00	0.00	0.00	20.00	5,600.00	100.00
08.03.09	COCINA SEMIINDUSTRIAL A GAS	u	1.00	3,800.00	3,800.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	3,800.00	100.00
08.03.10	REFIGERADORA DOS PUERTAS	u	1.00	1,200.00	1,200.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,200.00	100.00
08.04	EQUIPOS INFORMATICOS													
08.04.01	COMPUTADORAS (INCL. ACCESORIOS E INST.)	u	3.00	3,560.00	10,680.00			0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	10,680.00	100.00
08.04.02	PANTALLA EKRAK	u	1.00	1,430.00	1,430.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,430.00	100.00
08.04.03	PROYECTOR	u	1.00	2,850.00	2,850.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,850.00	100.00
08.04.04	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL (CON ESCANER)	u	1.00	1,850.00	1,850.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,850.00	100.00

V° B°
 Ing. Residente

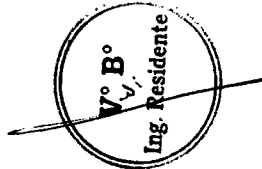
ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISOR : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA No. 9 AGOSTO 2018
 ESPECIALIDAD DE EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO**

PRESUPUESTO CONTRATADO EJECUCION OBRA \$/. 10,075,896.82

ITEM	DESCRIPCION DE PARTIDAS	UND	PRESUPUESTO REFERENCIAL		ACUM ANTERIOR		AVANCE ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO CONTRACTUAL			
			METRADO	PRECIO	TOTAL	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%	METRADO	MONTO	%
08.04.06	TELEVISOR 48"	u	1.00	2,860.00	2,860.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,860.00	100.00
08.04.06	MODULO PARA TV	u	1.00	285.00	285.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	285.00	100.00
08.05.01	EQUIPOS INFORMATICOS Y DE SEGURIDAD	u	1.00	6,000.00	6,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	6,000.00	100.00
08.05.01	UNIDAD DE ALMACENAMIENTO	u	8.00	5,000.00	40,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	40,000.00	100.00
08.05.02	CAMARA DE SEGURIDAD	u	1.00	2,000.00	2,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,000.00	100.00
08.05.03	JOYSTICK	u	1.00	2,000.00	2,000.00			0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,000.00	100.00
	COSTO DIRECTO				1,175,823.00			590,775.00	590,775.00				590,775.00	
	GASTOS GENERALES	%	14.72000000%		173,081.15			86,962.08	86,962.08				86,962.08	
	UTILIDAD	%	0.10%		1,175.82			590.78	590.78				590.78	
	SUB TOTAL				1,350,079.97			678,327.86	678,327.86				678,327.86	
	IGV	%	18.00%		243,014.39			122,099.01	122,099.01				122,099.01	
	TOTAL				1,593,094.38			800,426.87	800,426.87				800,426.87	
	AVANCE	%			100.00			50.24	50.24				50.24	
	TOTAL				100.00			50.24	50.24				50.24	
	AVANCE	%			100.00			50.24	50.24				50.24	
	TOTAL				100.00			50.24	50.24				50.24	



ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMES.
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANCAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES
 PROPIETARIO FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIANTE VILLAR - CANCAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CALCULO DEL FACTOR DE REAJUSTE

FORMULA POLINOMICA No 01: ESTRUCTURAS

Fecha Presupuesto Base: Mayo 2017

MON.	SMB.	IND.	DESCRIPCION	COEF.	%	lo May-2017	DIC 2017	ENE 2018	FEB 2018	MAR 2018	ABR 2018	MAY 2018	JUN 2018	JUL 2018	AGO 2018
							Ir Dic-17	Ir Ene-18	Ir Feb-18	Ir Mar-18	Ir Abr-18	Ir May-18	Ir Jun-18	Ir Jul-18	Ir Jul-18
01	M	47	MANO DE OBRA INCL. LEYES SOCIALE	0.241	100.00%	563.25	580.90	582.52	582.52	582.52	582.52	582.52	582.52	582.52	582.52
02	C	23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	0.148	100.00%	418.10	418.10	418.10	439.25	439.25	439.25	439.25	439.25	439.25	439.25
03	A	2	ACERO DE CONSTRUCCION LISO	0.163	100.00%	455.78	491.28	497.78	528.59	529.67	526.55	534.75	523.76	532.40	532.40
04	AM	5	AGREGADO GRUESO	0.110	55.46%	450.13	450.13	450.09	450.89	449.53	450.08	460.97	453.10	453.63	453.63
		43	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO	0.110	44.55%	718.65	724.34	722.03	727.14	726.59	721.99	718.60	720.10	725.34	725.34
05	MDF	49	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	0.124	44.36%	295.46	293.24	290.65	294.48	295.18	294.12	298.68	298.83	299.69	299.69
		30	DOLAR GENERAL PONDERADO	0.124	34.68%	466.53	466.75	462.02	469.31	471.87	469.88	478.04	479.58	481.37	481.37
		32	FLETE TERRESTRE	0.124	20.97%	468.42	468.42	468.42	468.42	468.42	468.41	468.41	470.47	470.47	470.47
06	I	39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CON	0.263	100.00%	441.50	442.30	442.87	443.97	446.14	445.52	445.61	447.10	448.81	448.81
						$K_1 = 1.070$	$K_1 = 1.072$	$K_1 = 1.092$	$K_1 = 1.094$	$K_1 = 1.091$	$K_1 = 1.096$	$K_1 = 1.093$	$K_1 = 1.097$	$K_1 = 1.097$	$K_1 = 1.097$

FORMULA POLINOMICA No 02: ARQUITECTURA

Fecha Presupuesto Base: Mayo 2017

MON.	SMB.	IND.	DESCRIPCION	COEF.	%	lo May-2017	DIC 2017	ENE 2018	FEB 2018	MAR 2018	ABR 2018	MAY 2018	JUN 2018	JUL 2018	AGO 2018
							Ir Dic-17	Ir Ene-18	Ir Feb-18	Ir Mar-18	Ir Abr-18	Ir May-18	Ir Jun-18	Ir Jul-18	Ir Jul-18
1	M	47	MANO DE OBRA INCL. LEYES SOCIALE	0.331	100.00%	563.25	580.90	582.52	582.52	582.52	582.52	582.52	582.52	582.52	582.52
2	B	17	BLOQUE Y LADRILLO	0.102	100.00%	619.02	624.52	627.06	628.25	626.79	627.28	624.36	622.17	622.77	622.77
3	CP	54	PINTURA LATEX	0.083	56.63%	405.60	418.10	406.60	439.25	439.25	439.25	439.25	439.25	439.25	439.25
		56	PLANCHAS DE ACERO LAC	0.082	43.37%	498.57	510.72	513.52	518.79	519.26	523.71	539.72	539.22	540.38	540.38
4	PAA	4	AGREGADO FINO	0.082	85.85%	559.75	549.00	545.09	545.16	548.18	547.13	545.10	546.69	547.19	547.19
		10	APARATO SANITARIO CON GRIFERIA	0.082	13.42%	396.06	411.62	412.82	414.90	416.89	418.64	416.29	414.54	414.88	414.88
5	DMH	30	DOLAR GENERAL PONDERADO	0.140	82.14%	466.53	466.75	462.02	469.31	471.87	469.88	478.04	479.58	481.37	481.37
		37	HERRAMIENTA MANUAL	0.140	14.29%	299.32	301.24	304.98	303.68	304.11	304.20	304.54	303.74	305.61	305.61
		43	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO	0.140	23.57%	718.65	724.34	722.03	727.14	726.59	721.99	718.60	720.10	725.34	725.34
6	I	39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CON	0.262	100.00%	441.50	442.30	442.87	443.97	446.14	445.52	445.61	447.10	448.81	448.81
						$K_2 = 1.012$	$K_2 = 1.014$	$K_2 = 1.019$	$K_2 = 1.021$	$K_2 = 1.021$	$K_2 = 1.021$	$K_2 = 1.023$	$K_2 = 1.023$	$K_2 = 1.026$	$K_2 = 1.026$

V° B°
 V.
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANCAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES
 PROPIETARIO FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIANTE VILLAR - CANCAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISOR CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CALCULO DEL FACTOR DE REAJUSTE

FORMULA POLINOMICA No 03: INSTALACIONES SANITARIAS

Fecha Presupuesto Base: Mayo 2017

MON.	SIMB.	IND.	DESCRIPCION	COEF.	%	Io May-2017	DIC 2017		ENE 2018		FEB 2018		MAR 2018		ABR 2018		MAY 2018		JUN 2018		JUL 2018		AGO 2018		
							Ir Dic-17	Kr	Ir Ene-18	Kr	Ir Feb-18	Kr	Ir Mar-18	Kr	Ir Abr-18	Kr	Ir May-18	Kr	Ir Jun-18	Kr	Ir Jul-18	Kr	Ir Jul-18	Kr	Ir Jul-18
1	M	47	MANO DE OBRA INCL. LEYES SOCIALE	0.347	100.00%	563.25	580.90	0.359	582.52	0.359	582.52	0.359	582.52	0.359	582.52	0.359	582.52	0.359	582.52	0.359	582.52	0.359	582.52	0.359	582.52
2	DAC	5	AGREGADO GRUESO	0.139	12.23%	450.13	450.15	0.017	450.89	0.017	450.89	0.017	450.89	0.017	450.89	0.017	450.89	0.017	450.89	0.017	450.89	0.017	450.89	0.017	450.89
		23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	0.139	7.91%	418.10	418.10	0.011	418.10	0.011	418.10	0.011	418.10	0.011	418.10	0.011	418.10	0.011	418.10	0.011	418.10	0.011	418.10	0.011	418.10
		30	DOLAR GENERAL PONDERADO	0.139	79.86%	466.53	466.75	0.111	462.02	0.110	469.31	0.112	471.87	0.112	479.88	0.112	481.37	0.112	481.37	0.112	481.37	0.112	481.37	0.112	481.37
3	PTA	51	PERFIL E ACERO LIVIANO	0.121	52.07%	269.19	321.12	0.075	322.67	0.076	332.79	0.078	337.08	0.079	340.88	0.080	347.86	0.081	349.06	0.082	348.95	0.082	348.95	0.082	348.95
		2	ACERO DE CONSTRUCCION LISO	0.121	15.70%	455.78	491.28	0.020	497.78	0.021	528.59	0.022	529.67	0.022	534.75	0.022	532.76	0.022	534.75	0.022	532.76	0.022	532.40	0.022	532.40
4	MT	72	TUBERIA HDPE	0.121	32.23%	418.03	426.06	0.040	424.54	0.040	424.19	0.040	427.74	0.040	429.31	0.040	431.66	0.040	434.23	0.041	434.41	0.041	434.41	0.041	434.41
		72	TUBERIA E PVC PARA AGUA	0.081	14.82%	418.03	426.06	0.012	424.54	0.012	424.19	0.012	427.47	0.012	429.31	0.012	431.66	0.012	434.23	0.012	434.41	0.012	434.41	0.012	434.41
5	M	48	MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	0.081	65.19%	366.87	363.24	0.068	363.04	0.068	362.79	0.068	353.55	0.067	365.01	0.069	368.95	0.069	368.82	0.069	369.08	0.069	369.08	0.069	369.08
		49	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	0.161	100.00%	295.46	293.24	0.160	290.65	0.158	294.48	0.160	295.18	0.161	294.12	0.160	296.68	0.163	298.83	0.163	299.69	0.163	299.69	0.163	299.69
6	I	39	INDICE GENERAL E PRECIOS AL CONS	0.262	100.00%	441.30	442.30	0.262	442.87	0.263	443.97	0.263	446.14	0.265	445.52	0.264	446.61	0.264	447.10	0.265	448.81	0.266	448.81	0.266	448.81
							$K_3 = 1.134$	$K_3 = 1.135$	$K_3 = 1.143$	$K_3 = 1.147$	$K_3 = 1.153$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	$K_3 = 1.158$	

FORMULA POLINOMICA No 04: INSTALACIONES ELECTRICAS

Fecha Presupuesto Base: Mayo 2017

MON.	SIMB.	IND.	DESCRIPCION	COEF.	%	Io May-2017	DIC 2017		ENE 2018		FEB 2018		MAR 2018		ABR 2018		MAY 2018		JUN 2018		JUL 2018		AGO 2018	
							Ir Dic-17	Kr	Ir Ene-18	Kr	Ir Feb-18	Kr	Ir Mar-18	Kr	Ir Abr-18	Kr	Ir May-18	Kr	Ir Jun-18	Kr	Ir Jul-18	Kr	Ir Jul-18	Kr
1	M	47	MANO DE OBRA INCL. LEYES SOCIALE	0.155	100.00%	563.25	580.90	0.160	582.52	0.160	582.52	0.160	582.52	0.160	582.52	0.160	582.52	0.160	582.52	0.160	582.52	0.160	582.52	0.160
2	AAC	11	ARTEFACTO DE ALUMBRADO EXTERIO	0.130	38.46%	235.40	233.88	0.050	234.01	0.049	234.01	0.050	234.01	0.050	234.01	0.050	234.01	0.050	234.01	0.050	234.01	0.050	234.01	0.050
		12	ARTEFACTO DE ALUMBRADO INTERIO	0.130	53.08%	319.23	318.27	0.069	316.38	0.068	318.55	0.069	317.37	0.069	318.55	0.069	317.37	0.069	318.55	0.069	317.37	0.069	318.55	0.069
		19	CABLE NYY Y NXY	0.130	8.46%	697.83	767.79	0.012	771.98	0.012	784.46	0.012	783.82	0.012	774.80	0.012	782.52	0.012	782.52	0.012	782.52	0.012	782.52	0.012
3	TTT	65	TUBERIA DE ACERO NEGRO YTO GALV	0.079	43.04%	214.01	244.12	0.039	245.62	0.039	246.90	0.039	247.66	0.039	250.41	0.040	250.53	0.040	254.51	0.040	254.51	0.040	254.51	0.040
		72	TUBERIA DE PVC PARA AGUA	0.079	34.18%	418.03	426.06	0.028	424.54	0.027	424.19	0.027	427.74	0.028	429.31	0.028	431.66	0.028	434.23	0.028	434.41	0.028	434.41	0.028
4	DAT	75	TUBERIA DE PVC PARA ELECTRICIDAD	0.079	22.78%	418.03	426.06	0.018	424.54	0.018	424.19	0.018	424.54	0.018	424.54	0.018	424.54	0.018	424.54	0.018	424.54	0.018	424.54	0.018
		5	AGREGADO GRUESO	0.252	8.33%	450.13	450.15	0.021	450.89	0.021	450.89	0.021	450.89	0.021	450.89	0.021	450.89	0.021	450.89	0.021	450.89	0.021	450.89	0.021
5	M	70	TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO	0.252	0.40%	218.25	218.25	0.001	218.25	0.001	218.25	0.001	218.25	0.001	218.25	0.001	218.25	0.001	218.25	0.001	218.25	0.001	218.25	0.001
		30	DOLAR GENERAL PONDERADO	0.252	91.27%	466.53	466.75	0.230	462.02	0.228	470.31	0.231	471.87	0.233	479.88	0.232	479.88	0.232	479.88	0.232	479.88	0.232	479.88	0.232
6	I	49	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	0.079	100.00%	295.46	293.24	0.078	290.65	0.078	298.48	0.078	295.18	0.079	294.12	0.079	296.68	0.080	298.83	0.080	299.69	0.080	299.69	0.080
		39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CON	0.305	100.00%	441.30	442.30	0.306	442.87	0.306	443.97	0.306	446.14	0.308	445.52	0.308	447.10	0.309	448.81	0.310	448.81	0.310	448.81	0.310
							$K_4 = 1.012$	$K_4 = 1.007$	$K_4 = 1.002$	$K_4 = 1.017$	$K_4 = 1.023$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	$K_4 = 1.028$	

V. B.
V.
Ing. Residente

ING. YUET WA TANG T.A.
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES.
JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIANTE VILLAR, REGION TUMBES
 PROPIETARIO FONDEPES
 UBICACION : TUMBES -CONTRALMIANTE VILLAR -CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CALCULO DEL FACTOR DE REAJUSTE

FORMULA POLINOMICA No 05: OBRAS DE MAR

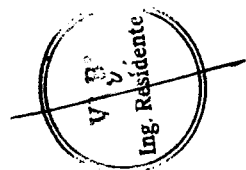
Fecha Presupuesto Base: Mayo 2017

MON.	SIMB.	IND.	DESCRIPCION	COEF.	%	Io May-2017	DIC 2017		ENE 2018		FEB 2018		MAR 2018		ABR 2018		MAY 2018		JUN 2018		JUL 2018		AGO 2018			
							Ir Dic-17	Kr	Ir Ene-18	Kr	Ir Feb-18	Kr	Ir Mar-18	Kr	Ir Abr-18	Kr	Ir May-18	Kr	Ir Jun-18	Kr	Ir Jul-18	Kr	Ir Jul-18	Kr	Ir Jul-18	Kr
1	M	47	MANO DE OBRA INCL. LEYES SOCIALE	0.175	100.00%	563.25	580.90	0.180	592.52	0.181	592.52	0.181	592.52	0.181	592.52	0.181	592.52	0.181	592.52	0.181	592.52	0.181	592.52	0.181	592.52	0.181
2	CDA	5	AGREGADO GRUESO	0.073	21.92%	450.13	450.15	0.016	450.09	0.016	450.89	0.016	449.53	0.016	450.08	0.016	450.97	0.016	450.97	0.016	453.21	0.016	453.63	0.016	453.63	0.016
		23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	0.073	56.16%	418.10	418.10	0.041	418.10	0.041	439.25	0.043	439.25	0.043	439.25	0.043	439.25	0.043	439.25	0.043	439.25	0.043	439.25	0.043	439.25	0.043
		28	DINAMITA	0.073	21.92%	603.26	598.29	0.016	592.58	0.016	572.47	0.015	573.00	0.015	569.30	0.015	576.87	0.015	576.87	0.015	576.34	0.015	577.58	0.015	577.58	0.015
3	PAP	2	ACERO DE CONSTRUCCION LISO	0.128	20.31%	456.78	491.28	0.028	497.78	0.028	528.59	0.030	529.67	0.030	526.55	0.030	534.75	0.031	534.75	0.031	532.76	0.030	532.40	0.030	532.40	0.030
		51	PERFIL DE ACERO LIVIANO	0.128	70.31%	269.19	321.12	0.107	322.67	0.108	332.79	0.111	337.08	0.113	340.88	0.114	347.86	0.116	349.06	0.117	349.06	0.117	348.95	0.117	348.95	0.117
		56	PLANCHAS DE ACERO LAC	0.128	9.38%	498.57	510.72	0.012	513.52	0.012	518.79	0.012	519.28	0.012	523.71	0.013	539.72	0.013	539.72	0.013	538.22	0.013	540.36	0.013	540.36	0.013
4	MD	44	MADERA TERCIAJA PARA CARPINTER	0.211	58.77%	371.81	379.73	0.127	380.43	0.127	379.38	0.127	380.79	0.127	381.73	0.127	382.02	0.127	382.02	0.127	382.87	0.128	383.09	0.128	383.09	0.128
		30	DOLAR GENERAL PONDERADO	0.211	41.23%	466.53	466.75	0.087	462.02	0.086	469.31	0.088	471.87	0.088	469.88	0.088	478.04	0.089	479.58	0.089	479.58	0.089	481.37	0.090	481.37	0.090
5	MM	48	MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	0.151	32.45%	366.67	363.24	0.049	363.04	0.049	362.79	0.048	365.55	0.049	365.01	0.049	368.95	0.049	368.82	0.049	368.82	0.049	396.08	0.053	396.08	0.053
		49	MAQUINARIA Y EQUIPO IMPORTADO	0.151	67.55%	295.46	293.24	0.101	290.65	0.100	294.48	0.102	295.18	0.102	294.12	0.102	298.68	0.103	298.68	0.103	298.83	0.103	299.69	0.103	299.69	0.103
6	I	39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CON	0.261	100.00%	441.50	442.30	0.261	442.87	0.262	443.97	0.262	446.14	0.264	445.52	0.263	445.61	0.263	445.61	0.263	447.10	0.264	448.81	0.265	448.81	0.265
							K_t = 1.025		K_t = 1.028		K_t = 1.035		K_t = 1.040		K_t = 1.041		K_t = 1.046		K_t = 1.046		K_t = 1.048		K_t = 1.054		K_t = 1.054	

FORMULA POLINOMICA No 06: EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO

Fecha Presupuesto Base: Mayo 2017

MON.	SIMB.	IND.	DESCRIPCION	COEF.	%	Io May-2017	DIC 2017		ENE 2018		FEB 2018		MAR 2018		ABR 2018		MAY 2018		JUN 2018		JUL 2018		AGO 2018			
							Ir Dic-17	Kr	Ir Ene-18	Kr	Ir Feb-18	Kr	Ir Mar-18	Kr	Ir Abr-18	Kr	Ir May-18	Kr	Ir Jun-18	Kr	Ir Jul-18	Kr	Ir Jul-18	Kr	Ir Jul-18	Kr
1	D	30	DOLAR GENERAL PONDERADO	0.201	100.00%	466.53	466.75	0.201	462.02	0.199	469.31	0.202	471.87	0.203	469.88	0.202	478.04	0.206	479.58	0.207	481.37	0.207	481.37	0.207	481.37	0.207
2	MM	48	MAQUINARIA Y EQUIPO NACIONAL	0.537	8.39%	366.67	363.24	0.045	363.04	0.045	362.79	0.045	365.55	0.045	365.01	0.045	368.95	0.045	368.82	0.045	368.82	0.045	396.08	0.045	396.08	0.045
3	I	39	INDICE GENERAL DE PRECIOS AL CON	0.537	91.62%	295.46	293.24	0.488	290.65	0.484	294.48	0.490	295.18	0.492	294.12	0.490	298.68	0.497	298.68	0.498	298.83	0.498	299.69	0.499	299.69	0.499
							K_t = 0.996		K_t = 0.991		K_t = 1.000		K_t = 1.005		K_t = 1.001		K_t = 1.012		K_t = 1.015		K_t = 1.017		K_t = 1.017		K_t = 1.017	



[Handwritten Signature]
ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUEJ
 FONDERES
 TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONSORCIO ZORRITOS
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CO

URANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES

AMORTIZACION DEL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION	Und.	N° PARTIDA	PARTIDA	UNID	INCIDEN CIA	METRADO ENERO 2018	CANTIDAD UTILIZADA	CANTIDAD	PRECIO (S/.)	PARCIAL (S/.)	Ima	Imo	CALCULO DE AMORTIZACION	AMORTIZACION ACTUAL	AMORTIZACION VALORIZACION N° 08	AMORTIZACION VALORIZACION N° 07	AMORTIZACION VALORIZACION N° 06	AMORTIZACION ACUMULADA	ADELANTO OTORGADO	SALDO POR AMORTIZAR
FORMULA POLINÓMICA N° 01: ESTRUCTURAS																					
MATERIALES																					
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	BOL	01.05.01.01	ALMACEN, OPCINA Y CASERA DE GUARDIANA	BOL	0.1200		0.0000		20.66		438.25	418.10		3.369.71	33.887.73	19.536.86	56.713.29	56.713.29	56.713.29	
		BOL	01.01.02	CARTEL DE OBRA DE 2.40 x 3.00 M	BOL	1.1500		0.0000													
	66,921.68	BOL	01.01.07	TANQUE DE ALMACENAMIENTO PROVISIONAL DE AGUA PARA LA OBRA (P+3)	BOL	14.0000		0.0000													
	56,713.29	BOL	01.05.03.01	SOLADO CONCRETO f'c=100 kg/cm ² H=4"	BOL	0.3000		0.0000													
		BOL	01.05.03.02	CONCRETO Fc=175 KG/CM ² + 3% PM EN CIMENTACIONES CORRIDAS	BOL	7.0000		0.0000													
		BOL	01.05.03.04	FALSO CEMENTO Y/O SUBCIMENTO 12 - 30% P.G	BOL	3.0000		134.1000													
		BOL	01.05.03.05	ENCORFRADO Y DESENCORFRADO EN NUCLEO	BOL	0.9000		0.0000													
		BOL	01.05.04.01	ZAPATAS CONCRETO f'c=315 kg/cm ²	BOL	11.9000		0.0000													
		BOL	01.05.04.03	SOBRE CEMENTO CORRIDO f'c=175 kg/cm ² - 25% PM	BOL	7.0000		0.0000													
		BOL	01.05.04.06	VIGA DE CIMENTACION, CONCRETO f'c=315 kg/cm ²	BOL	11.9000		0.0000													
		BOL	01.05.04.09	COLUMNAS, CONCRETO f'c=315 kg/cm ²	BOL	11.9000		162.4960													
		BOL	01.05.04.12	VIGAS, CONCRETO f'c=210 kg/cm ²	BOL	9.0400		87.1456													
		BOL	01.05.04.15	LOSA ALIGERADA, CONCRETO f'c=210 kg/cm ²	BOL	9.0400		81.5624													
		BOL	01.05.04.20	ESCALERAS, CONCRETO f'c=210 kg/cm ²	BOL	9.0400		0.0000													
		BOL	01.05.04.23	LOSAS MACIZAS CONCRETO f'c=210 kg/cm ²	BOL	9.0400		0.0000													
		BOL	01.05.04.26	MUROS EN PATIO DE MANIOBRAS f'c=315 kg/cm ²	BOL	11.9000		0.0000													
02	ACERO DE CONSTRUCCION	kg	01.05.04.02	ZAPATAS, ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		1.410.6880		2.58		538.59	465.78			32.123.11	18.101.77	48.223.88	48.223.88	48.223.88	
	56,904.18	kg	01.05.04.05	SORRECCION ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		0.0000													
	48,223.88	kg	01.05.04.08	VIGA DE CIMENTACION, ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		0.0000													
		kg	01.05.04.11	COLUMNAS, ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		4.218.7571													
		kg	01.05.04.14	VIGAS, ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		1.892.8462													
		kg	01.05.04.17	LOSAS ALIGERADA, ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		307.5596													
		kg	01.05.04.22	ESCALERAS, ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		0.0000													
		kg	01.05.04.25	LOSAS MACIZAS ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		0.0000													
		kg	01.05.04.27	MUROS EN PATIO DE MANIOBRAS - ACERO fy=4200 kg/cm ²	kg	1.0700		0.0000													

V° B°
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

045

054

MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUER
FONDEFES
TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
CONSORCIO ZORRITOS
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA COY

IRAMANTE VILLAR, REGION TUMBES

AMORTIZACION DEL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION	Unid.	N° PARTIDA	PARTIDA	UNID.	INCIDEN CIA	METRADO ENERO 2018	CANTIDAD UTILIZADA	CANTIDAD	PRECIO (S/.)	PARCIAL (S/.)	Ima	Imo	CALCULO DE AMORTIZACION	AMORTIZACION ACTUAL ON N° 08	AMORTIZACION VALORIZACION ON N° 07	AMORTIZACION VALORIZACION ON N° 06	AMORTIZACION ACUMULADA	ADELANTO OTORGADO	Saldo por Amortizar
05	AGREGADO GRUESO	m3									4,215.98	450.08	450.13	4,214.92	4,044.92	8,911.90	4,916.57	22,287.31	22,287.31	
	26,299.02		01.05.03.01	TANQUE DE ALMACENAMIENTO PROVISIONAL DE AGUA PARA	m3	0.0000		0.0000		45.00										
	22,287.31		01.05.03.02	CONCRETO FC=175 kg/cm2 + 8% PM EN CIMENTACIONES	m3	0.3000		0.0000		80.00										
			01.05.03.04	FALSO CEMENTO Y/O SUBCIMENTO 1:2 + 30% P.G.	m3	0.4550		0.0000		100.00										
			01.05.04.01	ZAPATAS CONCRETO Fc=315 kg/cm2	m3	0.6500		22.3500		90.00	2,011.50									
			01.05.04.03	SOBRE CEMENTO CORRIDO Fc=175 kg/cm2 + 25% PM	m3	0.2500		0.0000		45.00										
			01.05.04.06	VIGA DE CIMENTACION, CONCRETO Fc=315 kg/cm2	m3	0.4550		0.0000		100.00										
			01.05.04.09	COLUMNAS, CONCRETO Fc=315 kg/cm2	m3	0.5100		7.0227		45.00	702.27									
			01.05.04.12	VIGAS, CONCRETO Fc=210 kg/cm2	m3	0.6500		6.2654		45.00	281.94									
			01.05.04.15	LOSA ALIGERADA, CONCRETO Fc=210 kg/cm2	m3	0.5500		6.2686		100.00	626.86									
			01.05.04.20	ESCALERAS, CONCRETO Fc=210 kg/cm2	m3	0.8300		4.4285		45.00	442.65									
			01.05.04.23	LOSAS MACIZAS CONCRETO Fc=210 kg/cm2	m3	0.6000		4.0880		45.00	183.67									
			01.05.04.28	MUROS EN PATIO DE MANIOBRAS CONCRETO Fc=315 kg/cm2	m3	0.4500		0.0000		100.00										
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADOS	p2								4.40	8,702.81	721.90	718.65		1,425.98	14,817.39	1,840.20	18,083.55	18,083.55	
	21,338.59		01.05.04.03	NIVELACION INTERIOR APISONADO PARA FALSO PISO, PATIO Y ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CIMENTACION	p2	0.0300		0.0000												
	18,083.55		01.05.04.07	SOBRECIMENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	p2	0.0000		752.2200		0.0000										
			01.05.04.10	VIGA DE CIMENTACION, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	p2	3.0400		0.0000		4.2000										
			01.05.04.13	COLUMNAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	p2	4.2500		244.0775		4.2000										
			01.05.04.16	VIGAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	p2	3.0400		286.1824		3.0000										
			01.05.04.21	LOSA ALIGERADA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	p2	5.2000		412.2040		5.7400										
			01.05.04.24	ESCALERAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	p2	4.2500		0.0000		4.2000										
			01.05.04.28	LOSAS MACIZAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	p2	3.2000		0.0000		4.2000										
			01.05.04.28	MUROS EN PATIO DE MANIOBRAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	p2	3.2000		0.0000		4.2000										
	SUB TOTAL										8,702.81									
	IGV										1,586.51									
	TOTAL (CON I.G.V.)										10,289.32									
								18%												
											4,214.92									
											0.00									
											4,214.92									
											145,306.03									
											0.00									
											145,306.03									

V° B°
Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISION

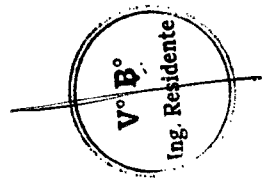
MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUER FONDEPES
 TUMBES - CONTRALMIENTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONSORCIO ZORRITOS
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

SANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CO

VIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES

AMORTIZACION DEL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION	Und.	N° PARTIDA	PARTIDA	UNID	INCIDEN CIA	METRADO ENERO 2018	CANTIDAD UTILIZADA	CANTIDAD	PRECIO (S/.)	PARCIAL (S/.)	Ima	Imo	CALCULO DE AMORTIZACION	AMORTIZACION VALORIZACION N° 08	AMORTIZACION VALORIZACION N° 07	AMORTIZACION VALORIZACION N° 06	AMORTIZACION ACUMULADA	ADELANTO OTORGADO	SALDO POR AMORTIZAR
FORMULA POLINOMICA Nº 04: INSTALACIONES ELECTRICAS																				
MATERIALES																				
11	ARTEFACTO DE ALUMBRADO EXTERIOR		04.16.01	LUMINARIA LED 200W INCLUYE EQUIPO	para	1,000		0,000		400,00		234,01	235,40						25,946.63	25,946.63
	30,499.02																			
	25,846.63																			
12	ARTEFACTO DE ALUMBRADO INTERIOR	Und	04.03.01	SALIDA DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	und	0,1500		29,8500		6,80	1,740,05	318,38	318,37	1,740,05				1,740,05	35,784,29	34,043,64
	42,225,46		04.03.02	SALIDA PARA BRAQUETE (PARED)	und	0,1500		0,0000		6,80	202,98									
	35,784,29		04.04.01	SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE	und	1,0000		0,0000		5,76										
			04.04.02	SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE	und	1,0000		0,0000		6,80										
			04.04.03	SALIDA PARA INTERRUPTOR TRIPLE	und	1,0000		0,0000		12,00										
			04.04.04	SALIDA PARA INTERRUPTOR COMUTACION	und	1,0000		0,0000		6,37										
			04.05.01	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=0,40 SMPT	und	1,0000		0,0000		7,70										
			04.05.02	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=1,20 SMPT	und	1,0000		0,0000		7,70										
			04.05.03	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=1,20 SMPT	und	1,0000		0,0000		7,70										
			04.05.04	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=0,40 SMPT	und	1,0000		198,6200		7,70	1,537,07									
			04.05.05	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=0,00 SMPT	und	1,0000		0,0000		7,70										
			04.06.01	SALIDA DE FUERZA TRIFASICA	para	1,0000		0,0000		52,80										
			04.06.02	SALIDA DE FUERZA MONOFASICA	para	1,0000		0,0000		26,80										
			04.06.01	SALIDA CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO INC. SENSOR DE HUMO	para	1,0000		0,0000		2,512,00										
			04.16.02	TUBO LED DE 2x20 W	und	1,0000		0,0000		70,00										
			04.16.03	FOCO AHORRADOR DE 40W	und	1,0000		0,0000		12,00										
			04.17.03	TRANSFORMADOR TRIFASICO 100 KVA 220/280V, 60Hz	und	1,0000		0,0000		10,725,40										
			06.05.01	MONTALE DE TRANSFORMADOR 250KVA	und	1,0000		0,0000		17,665,50										
			06.09.01	ADQUISICION DE EQUIPOS DE MANIOBRA	und	1,0000		0,0000		250,00										
	SUB TOTAL										3,480,10			1,740,65				1,740,65	61,630,92	60,890,27
	IGV										626,42			0,00				0,00	0,00	0,00
	TOTAL (CON I.G.V.)								18%		4,106,52			1,740,65				1,740,65	61,630,92	61,630,92



[Handwritten signature]

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISION

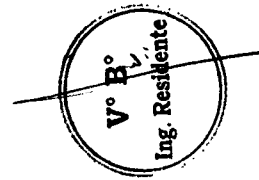
OBRA : MEMORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO
 FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISIÓN : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

CANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CO

FRANCO VILLAR, REGIÓN TUMBES

AMORTIZACION DEL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION	Unid.	N° PARTIDA	PARTIDA	UNID. C/A	INCIDEN ENERO 2018	METRADO UTILIZADA	CANTIDAD	PRECIO (S/.)	PARCIAL (S/.)	Ima	Ima	CALCULO DE AMORTIZACION	AMORTIZACION ACTUAL	AMORTIZACION VALORIZACION N° 08	AMORTIZACION VALORIZACION N° 07	AMORTIZACION VALORIZACION N° 06	AMORTIZACION ACUMULADA	ADELANTO OTORGADO	SALDO POR AMORTIZAR	
FORMULA POLINOMICA N° 05: OBRAS DE MAR																					
MATERIALES																					
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	BOL	06.02.01	CONCRETO EN VIGAS f _c =315 kg/cm ²	BOL	11.8000	0.0000	31.84	28.85	944.52	438.25	418.10	992.30	992.30				992.30	1,753.94	761.64	
			06.02.04	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS FONDO DE CABEZOS Y PUENTE	BOL	0.1300	31.8448														
	2,069.65		06.02.08	CONCRETO FIBROREFORZADO EN LOSA DE CABEZOS Y PUENTE f _c =315 kg/cm ²	BOL	11.8000	0.0000														
	1,753.94		06.02.10	CONCRETO COLUMNAS f _c =210 kg/cm ²	BOL	9.0000	0.0000														
			06.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PESCANTE	BOL	0.1800	0.0000														
			06.03.02	BITAS TIPO 8-1	BOL	0.1800	0.0000														
51	PERFIL DE ACERO LIVIANO	und	06.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE RIELES	und	2.0000	0.0000		22.19		332.79	289.19							65,592.08	65,592.08	
	77,398.65		06.03.05	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE RIELES	und	2.0000	0.0000		66.85												
	65,592.08																				
44	MADERA TERCIA DA PARA CARPINTERIA	pin	06.02.03	VIGA DE BORDE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	pin	0.0950	0.0000		60.00		379.38	371.81							74,588.38	74,588.38	
	88,014.29																				
	74,588.38																				
SUB TOTAL									944.52					992.30					141,934.40	140,942.10	
IGV									170.01					0.00					0.00	0.00	
TOTAL (CON I.G.V.)									1,114.53					992.30					992.30	141,934.40	140,942.10



ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
 CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

DEDUCCION QUE NO CORRESPONDE POR EL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION	lma	lmo	N° VALORIZACION	MES VAL	MES lmr	lmr	VALORIZACION EJECUTADA	ADELANTO OTORGADO	ADELANTO DEFLECTADO A LA FECHA BASE	INDICE DE LA FORMULA LA POLINOMICA	MONTO UTILIZABLE EN LA VALORIZACION	MONTO UTILIZADO ACUMULADO	DEDUCCION
FORMULA POLINÓMICA N° 01: ESTRUCTURAS														
MATERIALES														
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	438.25	418.10	06	MAY	MAY	438.25	71,717.57	56,713.29	53,982.53	0.148	10,614.20	10,614.20	-
				07	JUN	JUN	438.25	333,858.67			0.148	49,381.48	49,381.48	-
				08	JUL	JUL	438.25	90,422.38			0.148	13,382.51	13,382.51	-
				09	AGO	JUL	438.25	104,194.92			0.148	15,420.85	15,420.85	-
	66,921.68													
	56,713.29													
SUB TOTAL								599,993.54		53,982.53		10,614.20		-
02	ACERO DE CONSTRUCCION	528.59	465.78	06	MAY	MAY	534.75	71,717.57	48,223.88	41,581.34	0.183	11,689.96	11,689.96	157.98
				07	JUN	JUN	523.78	333,858.67			0.183	54,386.38	54,386.38	576.34
				08	JUL	JUL	532.40	90,422.38			0.183	14,738.85	14,738.85	
				09	AGO	JUL	532.40	104,194.92			0.183	16,983.77	16,983.77	
	56,904.18													
	48,223.88													
SUB TOTAL								599,993.54		41,581.34		11,689.96		- 418.35
05	AGREGADO GRUESO	450.08	450.13	06	MAY	MAY	450.97	71,717.57	22,287.31	22,289.79	0.110	7,888.93	7,888.93	15.60
				07	JUN	JUN	453.10	333,858.67			0.110	36,702.45	36,702.45	246.24
				08	JUL	JUL	453.83	90,422.38			0.110	9,946.46	9,946.46	78.44
				09	AGO	AGO	453.83	104,194.92			0.110	11,461.44	11,461.44	90.39
	26,299.02													
	22,287.31													
SUB TOTAL								599,993.54		22,289.79		7,888.93		430.67
43	MADERA NACIONAL PARA ENCOFRADO	721.99	718.96	06	MAY	MAY	718.60	71,717.57	18,083.55	17,999.89	0.110	7,888.93	7,888.93	37.21
				07	JUN	JUN	720.10	333,858.67			0.110	36,702.45	36,702.45	96.52
				08	JUL	JUL	725.34	90,422.38			0.110	9,946.46	9,946.46	46.37
				09	AGO	JUL	725.34	104,194.92			0.110	11,461.44	11,461.44	
	21,338.59													
	18,083.55													
SUB TOTAL								599,993.54		17,999.89		11,461.44		-87.36
SUB TOTAL								2,399,974.16		135,853.55		41,654.53		-75.04

Acumulado Total	-75.04
Acumulado Anterior	-249.67
Deducción del mes	174.63



ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
 CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

050

DEDUCCION QUE NO CORRESPONDE POR EL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION	Ima	Imo	N° VALORIZACION	MES VAL	MES Imr	Imr	VALORIZACION EJECUTADA	ADELANTO OTORGADO	ADELANTO DEFLECTADO A LA FECHA BASE	INDICE DE LA FORMULA POLINOMICA	MONTO UTILIZABLE EN LA VALORIZACION	MONTO UTILIZADO ACUMULADO	DEDUCCION	
FORMULA POLINÓMICA N° 02: ARQUITECTURA															
MATERIALES															
17	BLOQUE Y LADRILLO	627.28	619.02	06	MAY	MAY	624.36	23,841.26	88,566.30	87,400.06	0.102	2,431.81	2,431.81	-	11.47
				07	JUN	JUN	622.17	-	-	-	0.102	-	-	-	-
				08	JUL	JUL	622.77	-	-	-	0.102	-	-	-	-
				09	AGO	JUL	622.77	43,354.48	-	-	0.102	4,422.16	4,422.16	-	32.22
	104,508.23														
	88,566.30														
SUB TOTAL								67,195.74		87,400.06		2,431.81	-	43.69	
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	439.25	418.10	06	MAY	MAY	439.25	23,841.26	42,244.85	40,210.75	0.083	1,978.82	1,978.82	-	-
				07	JUN	JUN	439.25	-	-	-	0.083	-	-	-	-
				08	JUL	JUL	439.25	-	-	-	0.083	-	-	-	-
				09	AGO	JUL	439.25	43,354.48	-	-	0.083	3,598.42	3,598.42	-	-
	49,848.92														
	42,244.85														
SUB TOTAL								67,195.74		40,210.75		1,978.82	-	-	
54	PINTURA LATEX	406.26	406.60	06	MAY	MAY	406.26	23,841.26	30,875.03	30,824.87	0.083	1,978.82	1,978.82	-	-
				07	JUN	JUN	406.60	-	-	-	0.083	-	-	-	-
				08	JUL	JUL	406.60	-	-	-	0.083	-	-	-	-
				09	AGO	JUL	406.60	43,354.48	-	-	0.083	3,598.42	3,598.42	-	-
	36,432.54														
	30,875.03														
SUB TOTAL								67,195.74		30,824.87		1,978.82	0.00	-	
56	PLANCHAS DE ACERO LAC	523.71	498.67	06	MAY	MAY	539.72	23,841.26	48,073.08	45,765.40	0.082	1,954.98	1,954.98	-	-
				07	JUN	JUN	539.22	-	-	-	0.082	-	-	-	-
				08	JUL	JUL	540.38	-	-	-	0.082	-	-	-	-
				09	AGO	JUL	540.38	43,354.48	-	-	0.082	3,556.07	3,556.07	-	-
	56,726.24														
	48,073.08														
SUB TOTAL								67,195.74		45,765.40		3,555.07	0.00	-	
SUB TOTAL								201,587.22		173,376.21		7,965.70	-43.69	-	

Acumulado Total	-43.69
Acumulado Anterior	-11.47
Deducción del mes	-32.22



ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANOAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

051

DEDUCCION QUE NO CORRESPONDE POR EL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION	Ima	Imo	N° VALORIZACION	MES VAL	MES Imr	Imr	VALORIZACION EJECUTADA	ADELANTO OTORGADO	ADELANTO DEFLACTADO A LA FECHA BASE	INDICE DE LA FORMULA POLINOMICA	MONTO UTILIZABLE EN LA VALORIZACION	MONTO UTILIZADO ACUMULADO	DEDUCCION	
FORMULA POLINOMICA Nº 03: INSTALACIONES SANITARIAS															
	MATERIALES														
51	PERFIL DE ACERO LIVIANO	340.88	289.19	06	MAY	MAY	347.86		34,587.47	27,313.43	0.121				
	40,813.21														
	34,587.47														
SUB TOTAL										0.00	27,313.43		0.00	-	

Acumulado Total	0.00
Acumulado Anterior	0.00
Deducción del mes	0.00

ITEM	DESCRIPCION	Ima	Imo	N° VALORIZACION	MES VAL	MES Imr	Imr	VALORIZACION EJECUTADA	ADELANTO OTORGADO	ADELANTO DEFLACTADO A LA FECHA BASE	INDICE DE LA FORMULA POLINOMICA	MONTO UTILIZABLE EN LA VALORIZACION	MONTO UTILIZADO ACUMULADO	DEDUCCION	
FORMULA POLINOMICA Nº 04: INSTALACIONES ELECTRICAS															
	MATERIALES														
11	ARTEFACTO DE ALUMBRADO EXTERIOR	234.01	235.40	06	MAY	MAY	237.83	5,182.61	25,846.63	26,000.16	0.130	673.74	673.74	324.90	
	30,499.02														
	25,846.63														
SUB TOTAL										5,182.61	26,000.16		673.74	- 324.90	

12	ARTEFACTO DE ALUMBRADO INTERIOR	318.38	318.27	06	MAY	MAY	319.78	5,182.61	35,784.29	36,771.93	0.130	673.74	673.74	377.08
	42,225.46													
	35,784.29													
SUB TOTAL										5,182.61	35,771.93		0.00	-377.08

SUB TOTAL										10,365.21	61,772.09		673.74	-701.98
------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	-----------	--	--------	---------

Acumulado Total	-701.98
Acumulado Anterior	0.00
Deducción del mes	-701.98

V° B°
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANCAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES
 PROPIETARIO : FONDEPES
 UBICACIÓN : TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANCAS DE PUNTA SAL
 CONTRATISTA : CONSORCIO ZORRITOS
 SUPERVISION : CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

052

DEDUCCION QUE NO CORRESPONDE POR EL PRIMER ADELANTO DE MATERIALES

ITEM	DESCRIPCION	lma	lmo	N° VALORIZACION	MES VAL	MES lmr	lmr	VALORIZACION EJECUTADA	ADELANTO OTORGADO	ADELANTO DEFLACTADO A LA FECHA BASE	INDICE DE LA FORMULA POLINOMICA	MONTO UTILIZABLE EN LA VALORIZACION	MONTO UTILIZADO ACUMULADO	DEDUCCION	
FORMULA POLINÓMICA N° 05:		OBRAS DE MAR													
	MATERIALES														
23	CEMENTO PORTLAND TIPO V	439.25	418.10	06	MAY	JUL	439.25	110,155.65	1,753.94	1,669.49	0.073	8,041.36	8,041.36	-	
	2,069.65														
	1,753.94														
	SUB TOTAL							110,155.65		1,669.49			8,041.36	-	
51	PERFIL DE ACERO LIVIANO	332.79	269.19	06	MAY	JUL	348.95	110,155.65	65,592.08	53,056.68	0.128	14,099.92	14,099.92	5,557.31	
	77,398.65														
	65,592.08														
	SUB TOTAL							110,155.65		53,056.68			14,099.92	- 5,557.31	
44	MADERA TERCIADA PARA CARPINTERIA	379.36	371.61	06	MAY	JUL	383.09	110,155.65	74,588.38	73,100.07	0.211	23,242.84	23,242.84	10,960.83	
	88,014.29														
	74,588.38														
	SUB TOTAL							110,155.65		73,100.07			0.00	-10,960.83	
	SUB TOTAL							330,466.94		127,826.24			22,141.28	-16,518.14	

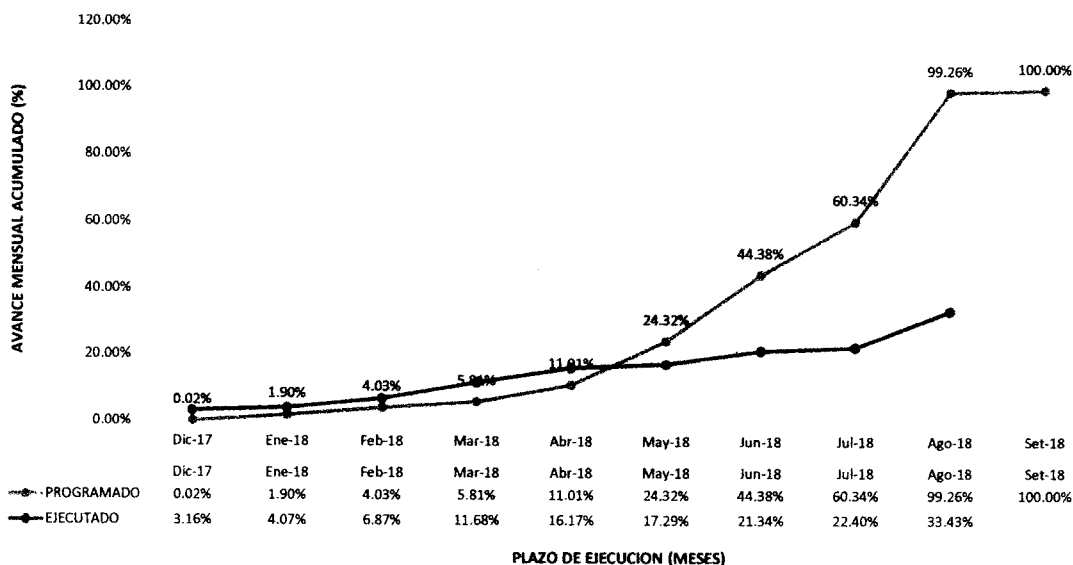
Acumulado Total	-16,518.14
Acumulado Anterior	0.00
Deducción del mes	-16,518.14



[Handwritten Signature]
 ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

053

GRAFICO DEL PORCENTAJE DE AVANCE PROGRAMADO VS EJECUTADO ACUMULADO



Nº de Dias	MES	MONTOS (Sin/ IGV)		PORCENTAJES	
		PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
		S/.	S/.	%	%
5	Dic-17	2,082.06	2,082.06	0.02%	0.02%
31	Ene-18	180,266.19	182,348.25	1.88%	1.90%
28	Feb-18	181,374.33	343,722.59	2.12%	4.03%
31	Mar-18	152,486.35	496,208.93	1.79%	5.81%
30	Abr-18	443,736.16	939,945.09	5.20%	11.01%
31	May-18	1,136,303.74	2,076,248.83	13.31%	24.32%
30	Jun-18	1,713,385.12	3,789,633.95	20.07%	44.38%
31	Jul-18	1,362,555.22	5,152,189.17	15.96%	60.34%
31	Ago-18	3,323,453.49	8,475,642.66	38.92%	99.26%
4	Set-18	63,252.94	8,538,895.60	0.74%	100.00%
252	TOTAL	8,538,895.60		100.00%	

MES	MONTOS (Sin/ IGV)		PORCENTAJES	
	PARCIAL	ACUMUL.	PARCIAL	ACUMUL.
	S/.	S/.	%	%
Dic-17	269,848.28	269,848.28	3.16%	3.16%
Ene-18	77,310.09	347,158.37	0.91%	4.07%
Feb-18	239,562.64	586,721.01	2.81%	6.87%
Mar-18	410,484.53	997,205.54	4.81%	11.68%
Abr-18	383,359.63	1,380,565.17	4.49%	16.17%
May-18	95,558.83	1,476,124.00	1.12%	17.29%
Jun-18	346,497.35	1,822,621.35	4.06%	21.34%
Jul-18	90,422.38	1,913,043.73	1.06%	22.40%
Ago-18	941,215.51	2,854,259.24	11.02%	33.43%
Set-18				
TOTAL	2,854,259.24		33.43%	

V° B°
Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN



Calle Romero Hidalgo Nro. 500 A - San Borja - Lima - Lima
☎ (51) 01 - 446 3088 🌐 www.catirperu.com ✉ info@catirperu.com

RUC: 2058678081
CIUDAD DE FONSIÓN RENITENTE
DIRECCIÓN: ...

Fecha de Emisión: **29.09.18** Fecha de Inicio del Traslado: **30.08.18**

PUNTO DE ORÍGEN
CONDENSADORA MAR. SPLIT KIN 40 (BSC)
Distrito: **URUBU** Prov: **LIMA** Dep: **LIMA**

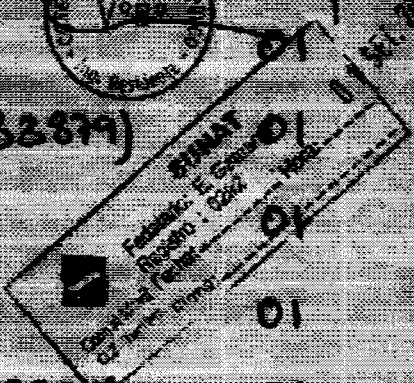
PUNTO DE DESTINO
COND. PAN. NORTE 1192 - CONCAS
Distrito: **CONCAS** Prov: ... Dep: **TUMBE**

COMPROBANTE DE PAGO
CONSORCIO ZONAL
RUC: **20602648835** DNI: ...

UNIDAD DE TRANSPORTE Y CONDUCTOR
Marca: **PERASO** Placa: **FST-777** Reg. MTC: **151524769**
Cofor: **ETIC CONDOR VGL2** Lc: **801187207**

PAPEL GRAF IMPRESIONES S.R.L. | R.U.C. 20543024016 | Serie 00T del N° 601 al 1100 | N.A. 1327240023 F.A. 05-01-2019

CODIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD	ESTADO
	UNIDAD CONDENSADORA (SPLIT) KIN 40 (BSC) SERIE: 18102987 - RV4C2125 Incluye Bateria / Condensador / E-limian / Filtro de Limado (R/C-11071V4255301) SERIE: 18121104	01	UND. OK.
	CONDENSADORA R/C 430038RUT SERIE: 68121124	01	UND. OK.
	KIT Condensador R/C 430038RUT (unid)	01	UND. OK.
	KIT Sistema Bucle Condensador 56127058	01	UND. OK.
	UNIDAD CONDENSADORA (RV4B3491) SERIE: 18120836	01	UND. OK.
	EVAPOADOR (RV4B3491) SERIE: 18120836	01	UND. OK.
	TABLERO (RV4B3491) SERIE: 18120836	01	UND. OK.
	UNIDAD CONDENSADORA (RV4B3879) SERIE: 18120347	01	UND. OK.
	EVAPOADOR (RV4B3879) SERIE: 18120347	01	UND. OK.
	TABLERO (RV4B3879) SERIE: 18120347	01	UND. OK.
	UNIDAD CONDENSADORA P-2410322904 SERIE: 181213M	01	UND. OK.
	Botas Aceite 150 - Solast (189Ltr)	03	Lotas OK.
	Puerta Condensadora 2200x1200 + OR	01	UND. OK.
	Incluye Bateria (01 Pila)		
	Puerta Condensadora 2200x1200 20°C	01	UND. OK.
	Incluye Bateria (01 Pila)		



Algel Yajay
CATIRI PERU S.R.L.

TRANSPORTISTA
NOMBRES Y APELLIDOS: _____ RUC: _____
COMPROBANTE DE PAGO
FACTURA N° _____
BIVENTA N° _____

UNIDAD DE PAGARE
1. ... 2. ... 3. ... 4. ... 5. ... 6. ... 7. ... 8. ... 9. ... 10. ... 11. ... 12. ... 13. ... 14. ...



Observación: Falta Llave de Unidad Condensadora Toshiba KIN4151-40

Henry Canes
DESTINATARIO

ITEM	DESCRIPCIÓN	Unid	CODIGO	MODELO	N° Serie
1	PLANTA DE HIELO 10 TM/DÍA				
	EQUIPAMIENTO FRIGORÍFICO				
	UNIDAD COMPRESORA (COMPR. TORNILLO)	1	V1BL055Z	RV4C2125	18102957
	TABLERO DE FUERZA				
	KIT SISTEMA BASICO CONECCION (TABLERO CONTROL)	1	-----	56122058	-----
	CONDENSADOR	1	RRC048003SKVT		68121134
	KIT CONDENSADOR (PATAS)	1	RRC048003KV06	-----	-----
TANQUE RECBIDOR DE LIQUIDO	1	-----	-----	18151904	
2	CÁMARA 10 TM, A -12°C				
	EQUIPAMIENTO FRIGORÍFICO				
	UNIDAD CONDENSADORA	1		RV4B3879	18120347
	EVAPORADOR	1	KBL041Z2012/44RC	RV4B3879	18120347
TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA	1		RV4B3879	18120347	
3	AISLAMIENTO				
	PUERTAS CORREDERAS DE 1.3 X 2.3	1	-----	-----	-----
3	CÁMARA 05 TM, A 0°C				
	EQUIPAMIENTO FRIGORÍFICO				
	UNIDAD CONDENSADORA	1		RV4B3491	18120836
	EVAPORADOR	1	KBH016Z2012/43RC	RV4B3491	18120836
TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA	1		RV4B3491	18120836	
3	AISLAMIENTO				
	PUERTAS CORREDERAS DE 1.3 X 2.3	1	-----	-----	-----

4 ENFRIADOR DE AGUA 10 M3
EQUIPAMIENTO FRIGORÍFICO

UNIDAD CONDENSADORA	1	P-BH033Z2012/43	RV4B3880	18121319
TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA	1		RV4B3880	18121319

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO CX unità condensatrice multicompressore

MODELLO RV4C2125 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18102957 Anno di costruzione 2018
è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) e ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:
Cat.III Modulo H1 - garanzia qualità totale con controllo della progettazione e particolare sorveglianza della verifica finale (0948). Certificato nr. PED-0948-QSH1-422-14

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine; è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:
1.1.3./1.1.5./1.1.6./1.1.7./1.2.1./1.2.2./1.2.3./1.2.4.1./1.2.5./1.2.6./1.3.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.6./1.3.7./1.3.8./1.3.8.1./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.13./1.5.2./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.3./1.6.5./1.7.1./1.7.1.1./1.7.1.2./1.7.2.

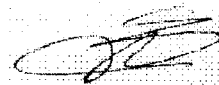
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Macci Marco

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 8/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO

MODELLO RV4B3491 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18120836 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. I Modulo A - controllo di fabbricazione interno

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è conforme alla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine

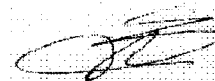
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 19/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO

MODELLO RV4B3879 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18120348 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. II Modulo A2 - controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale (0948)
certificato nr. TIS-PED-MI-16-12-008385-10531

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è conforme alla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine

La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea
Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 19/03/18

RIVACOLD s.r.l.
Via Sicilia, 7 - Fraz.Montecchio
61022 Vallefoglia (PU) - Italy

Tel. +39 0721 919911
Fax +39 0721 490015
P.Iva/C.F.: 00956400410

info@rivacold.com
www.rivacold.com

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO

MODELLO RV4B3879 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18120348 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. II Modulo A2 - controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale (0948) certificato nr. TIS-PED-MI-16-12-008385-10531

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

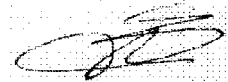
è conforme alla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine

La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea
Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 19/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO UC unità condensatrice monocompressore

MODELLO RV4B3880 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18121319 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. II Modulo A2 - controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale (0948)
certificato nr. TIS-PED-MI-16-12-008385-10531

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine; è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:
1.1.3./1.1.5./1.3.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.7./1.3.8./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.10./1.5.11./1.5.13./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.7./1.5.8./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.4./1.6.5./1.7.1./1.7.2.

La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 20/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO UC unità condensatrice monocompressore

MODELLO RV4B3880 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18121319 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:
Cat. II Modulo A2 - controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale (0948)
certificato nr. TIS-PED-MI-16-12-008385-10531

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine; è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:

1.1.3./1.1.5./1.3.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.7./1.3.8./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.10./1.5.11./1.5.13./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.7./1.5.8./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.4./1.6.5./1.7.1./1.7.2.

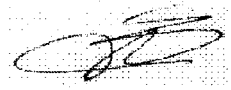
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 20/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO CX unità condensatrice multicompressore

MODELLO RV4C2125 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18102958 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) e ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat.III Modulo H1 - garanzia qualità totale con controllo della progettazione e particolare sorveglianza della verifica finale (0948). Certificato nr. PED-0948-QSH1-422-14

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine; è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:

1.1.3./1.1.5./1.1.6./1.1.7./1.2.1./1.2.2./1.2.3./1.2.4.1./1.2.5./1.2.6./1.3.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.6./1.3.7./1.3.8./1.3.8.1./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.13./1.5.2./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.3./1.6.5./1.7.1./1.7.1.1./1.7.1.2./1.7.2.

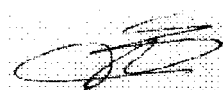
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Macci Marco

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 8/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO CX unità condensatrice multicompressore

MODELLO RV4C2125 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18102958 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) e ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat.III Modulo H1 - garanzia qualità totale con controllo della progettazione e particolare sorveglianza della verifica finale (0948). Certificato nr. PED-0948-QSH1-422-14

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine; è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:

1.1.3./1.1.5./1.1.6./1.1.7./1.2.1./1.2.2./1.2.3./1.2.4.1./1.2.5./1.2.6./1.5.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.6./1.3.7./1.3.8./1.3.8.1./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.13./1.5.2./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.3./1.6.5./1.7.1./1.7.1.1./1.7.1.2./1.7.2.

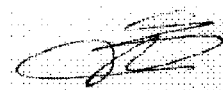
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Macci Marco

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 8/03/18

Carta fianza de fiel cumplimiento - SAC SAC

BBVA Continental

1433335

BE SAN ISIDRO

AV. REPUBLICA DE PANAMA 3055

SAN ISIDRO

FIANZA EMITIDA POR ORDEN CUENTA

CEBA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

PRESENTE

SAN ISIDRO 20-07-2018

CARTA FIANZA N° 001109109800366970-70

VENCE EL: 21-07-2019

Seniores

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO BONDEPES

Ciudad

De nuestra consideración

REF: Carta Fianza Nro. 0011-0910-9800366970-70 por S/ 1,007,590.00 (UN MILLON SIETE MIL QUINIENTOS NOVENTA CON 00/100 SOLES)

Por cuenta de: CEBA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Vencimiento: 21-07-2018, a horas de 12 medianoche

Nos referimos a la Carta Fianza de la referencia, la cual fue emitida el 07-12-2017 por nosotros a favor de ustedes, garantizando obligaciones económicas a cargo de CONSORCIO ZORRITOS (INTEGRADO POR FCD SAC, ASPHALT TECHNOLOGIES SAC Y CVI CONTRATISTAS GENERALES SRL).

Al respecto, nos es grato comunicarle que de acuerdo a la solicitud de nuestros (s) fiador(s) hemos procedido a PRORROGAR el plazo de vencimiento de la referida Carta Fianza hasta el 21-07-2019, a horas 12 medianoche.

Queda entendido que las demás condiciones estipuladas en nuestra Carta Fianza se mantienen vigentes al haberse modificado solo el vencimiento de la misma.

La solicitud de ejecución de esta Carta Fianza deberá dirigirse por vía notarial a nuestra oficina BE SAN ISIDRO ubicada en AV. REPUBLICA DE PANAMA 3055 o Sede Central, Unidad Operaciones Centralizadas en Av. República de Panamá 005, San Isidro.

Sin otro particular, quedamos de Uds.

Atentamente
BANCO CONTINENTAL
p.p. talis

Angela Pacheco de Llanusa
Ana Cecilia
Sandra Dávila y Contreras

S/1,007,590.00



RUC 20100130204

REFRENDO: 0606218072006CAB0910G17:52:59

S/ 1,007,590.00

PARA CONFIRMAR LA EMISION DE ESTA CARTA FIANZA CON EL NRO. ASIGNADO SIRVASE LLAMAR AL TELEFONO 555-2000

074

Adelante Directo - Canceles

BBVA Continental

1482198

BE SAN ISIDRO
AV. REPUBLICA DE PANAMA 3055
SAN ISIDRO

FIANZA EMITIDA POR ORDEN Y CUENTA
CEBA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

PRESENTE.

SAN ISIDRO, 20-06-2018
CARTA FIANZA N°: 0011-0910-9800367500-70
VENCE EL: 14-09-2018

Señor/es:

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES

Ciudad

De nuestra consideración :

REF. : Carta Fianza Nro.0011-0910-9800367500-70 por S/938,356.92(NOVECIENTOS TREINTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y SEIS CON 92/100 SOLES)

Por cuenta de : CEBA SOCIEDAD ANONIMA CERRADA

Vencimiento : 16-06-2018, a horas 12 meridiano

Nos referimos a la Carta Fianza de la referencia, la cual fue emitida el 19-12-2017, por nosotros a favor de ustedes, garantizando obligaciones económicas a cargo de CONSORCIO ZORRITOS (INTEGRADO POR PCD SAC, ASPHALT TECHNOLOGIES SAC Y CVJ CONTRATISTAS GENERALES SRL.

Al respecto, nos es grato comunicarle, que contando con la autorización previa por parte de ustedes hemos procedido a : PRORROGAR su vencimiento hasta el 14-09-2018, a horas 12 meridiano y a REDUCIR el importe a S/833,407.06(OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES MIL CUATROCIENTOS SIETE CON 06/100 SOLES)

Queda entendido que las demás condiciones estipuladas en nuestra Carta Fianza, se mantienen vigentes al haberse modificado solo : el vencimiento y el importe.

La solicitud de ejecución de esta carta fianza deberá dirigirse por vía notarial a nuestra oficina BE SAN ISIDRO ubicado en AV. REPUBLICA DE PANAMA 3055 o Sede Central, Unidad Operaciones Centralizadas en Av. República de Panamá 3055 - San Isidro.

Sin otro particular, quedamos de Uds.

Atentamente

BANCO CONTINENTAL
p.p.

Angela Pacheco de Lastarria
Angela Pacheco de Lastarria
Sub Gerente
Oficina Banca Empresas y Corporativa San Isidro

[Signature]
Pablo [illegible]
Secretario Regional
Banca Empresas San Isidro

S/833,407.06*****

FONDEPES RECEPCIÓN		NO IMPLICA CONFORMIDAD NI ACEPTACIÓN
Fecha: Por:	27 AGO. 2018	
Hora:	Nº Registro:	

Nº 0136826

San Isidro, 24 de Agosto de 2018

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

EL PRESENTE DOCUMENTO DEJA SIN EFECTO LA CARTA FIANZA No. 4410071625.02
CARTA FIANZA No. 4410071625.01

A solicitud de nuestro cliente ASPHALT TECHNOLOGIES S.A.C ***** por la presente constituimos Fianza Solidaria, irrevocable, incondicional de realización automática y sin beneficio de excusión a favor de ustedes, hasta por la suma de ***** S/ *****515,964.99 QUINIENTOS*QUINCE*MIL*NOVECIENTOS*SESENTICUATRO**Y*99/100**DE*SOLES.***** PARA GARANTIZAR AL CONSORCIO ZORRITOS (ASPHALT TECHNOLOGIES SAC, PCD SAC Y CVJ CONTRATISTAS GENERALES SRL) EL ADELANTO DE MATERIALES DE LA LICITACION N° 0005-2017-FONDEPES: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA DE CONTRALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES.

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

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

La presente Fianza no podrá exceder en ningún caso ni por ningún concepto el plazo de vigencia de 0090 días contados a partir del 28 de Agosto de 2018 hasta el 26 de Noviembre de 2018, a las 18:00 horas, momento en que vencerá indefectiblemente.

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

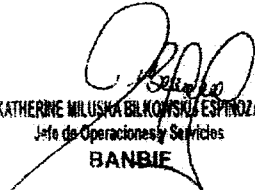
El pago se efectuará mediante cheque de gerencia a la orden del beneficiario que el Banco entregará contra devolución del original de la presente carta fianza.


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

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

Atentamente,

BANCO INTERAMERICANO DE FINANZAS


KATHERINE MILUSHA BALKONSKA ESPINOZA
Jefe de Operaciones y Servicios
BANBIF


ERICKA OSELLA GUANO DIAZ
Ejecutivo de Negocios Banca Preferente
BANBIF

CANCAS 0011-0356-01-00029800

Póliza N°: A7002018000004
Vigencia: 10/01/2018 - 05/01/2019

0 011-0356-01-



CONVENIO DE PAGO DE PRIMAS SEGURO DE TODO RIESGO PARA CONTRATISTAS

A7002018000004

Conste por el presente documento el Convenio de Pago de Primas de Póliza de Seguro ("Convenio") que celebran, de una parte, AVLA Perú Compañía de Seguros S.A., identificada con Registro Único de Contribuyentes No. 20600825187, con domicilio en Avenida Víctor Andrés Belaunde No. 147, Vía Principal No. 123, Torre Real 1, Oficina 802, Centro Empresarial Real, Distrito de San Isidro, Provincia y Departamento de Lima, debidamente representada por el funcionario autorizado cuyo sello y firma figura al final del presente Convenio, con poderes inscritos de la Partida Electrónica No. 13546731 del Registro de Personas Jurídicas de Lima (en adelante, "COMPAÑÍA" o "ASEGURADORA"); y, de la otra parte, la(s) persona(s) natural(es) y/o jurídica(s) cuyo(s) nombre(s) / denominación social / razón social, número de Registro Único de Contribuyentes y domicilio, así como los nombres, documentos de identidad y registro de poderes de sus representantes legales, se indican en la última página del presente Convenio (en forma individual o conjunta, "CONTRATANTE" y/o "ASEGURADO").

El presente Convenio se suscribe en los términos y condiciones siguientes:

PRIMERO.-

El CONTRATANTE y/o ASEGURADO contrató con la COMPAÑÍA la Póliza de Seguro de Todo Riesgo para Contratistas cuyo número se indica en el encabezado ("Póliza"), con el plazo de vigencia y la cobertura de los riesgos señalados en las Condiciones Particulares de la mencionada Póliza.

SEGUNDO.-

Es obligación del CONTRATANTE y/o ASEGURADO pagar la prima en la forma y plazos convenidos en el presente Convenio.

TERCERO.-

Las partes acuerdan que la prima del seguro contratado se pagará de la siguiente manera:

- a) Forma de pago Fraccionado
- b) Plan de pago En 5 cuota(s) TCEA 0.00%
- c) Moneda SOLES
- d) Corredor Corredor
- e) Cronograma

S/. 4.00 COMPAÑIA

39-8
CANCAS

Cuota	Fecha	Importe	Total
1/5	17/01/2018	10.01.18	225
2/5	17/02/2018	21.02.18	226
3/5	17/03/2018		227
4/5	17/04/2018	25.04.18	228
5/5	17/05/2018	25.05.18	229
			S/ 31,975.70
			0.00%

PAID
PAID

AVISO DE COBRANZA
CAR-TODO RIESGO CONSTRUCCIÓN

A7002018000004

I. Datos de la Póliza:

Vigencia	10/01/2018 - 05/01/2019
Contratante	CONSORCIO ZORRITOS
RUC	20403160190
Teléfono	4224854
Dirección	JR. VIZCAYA N° 187 - URB. JAVIER PRADO - SAN LUIS - LIM
Localidad	SAN LUIS / LIMA / LIMA
Beneficiario	FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
RUC	20137921601
Teléfono	000000
Dirección	AV PETIT THOUARS N° 115
Localidad	LIMA / LIMA / LIMA
Contratado	CONSORCIO ZORRITOS
RUC	20403160190
Teléfono	4224854
Dirección	JR. VIZCAYA N° 187 - URB. JAVIER PRADO - SAN LUIS - LIMA
Localidad	SAN LUIS / LIMA / LIMA
Corredor	COQUIS & LORENZETTI ASESORES Y CORREDORES DE SEGUROS

II. Datos de la Prima:

Concepto	Si/No	Importe
Prima Comercial	SI	27,097.37
Intereses	SI	.00
IGV	SI	4,877.53
Total		32,074.90

III. Forma de pago de la Prima:

Fraccionado

Nota: La factura se emitirá al momento de la emisión de la póliza.

Fecha: **10/01/2018**

V. Primas y Forma de Pago:

Prima Comercial		27,097.37
Intereses		.00
IGV		4,877.53
Prima Comercial + Intereses + IGV	S/	<u>31,974.90</u>

Forma de Pago	Según Convenio de Pago
Vencimiento	Según Convenio de Pago
Lugar de Pago	Según Convenio de Pago

VI. Datos del Riesgo:

Ubicación del Riesgo	Localidad de Cancas, Distrito de Canoas de Punta Sal, Provincia Contralmirante Villar, Región Tumbes
Actividad y/o Giro	CANOAS DE PUNTA SAL / CONTRALMIRANTE VILLAR / TUMBES
Materia Asegurada	CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS
	Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la Localidad de Cancas, Distrito de Canoas de Punta Sal, Provincia de Contralmirante Villar, Región Tumbes

VII. Coberturas Contratadas, Sumas Aseguradas y Deducibles

Cobertura	Sumas Aseguradas	Deducible (1)
"A" BASICA	S/.7,742,105.00	10% del monto indemnizable min S/. 50,000
"B" TERREMOTO, TEMBLOR, MAREMOTO	S/.7,742,105.00	10% del monto indemnizable min S/. 300,000, excepto Tsunami: 20% del monto indemnizable min S/. 300,000
"C" AVENIDA, INUNDACION, LLUVIA	S/.7,742,105.00	10% del monto indemnizable min S/. 300,000
"D" MANTENIMIENTO AMPLIO- 6 meses	S/.7,742,105.00	10% del monto indemnizable min S/. 50,000
"E y F" RESPONSABILIDAD CIVIL INCLUYENDO RC CRUZADA	S/.1,000,000.00 Límite agregado periodo.	10% del monto indemnizable min S/. 20,000 por reclamante
"G" REMOCION DE ESCOMBROS (2)	S/.774,210.50 Límite agregado periodo.	Aplica el deducible de la cobertura que la activa.
HUELGA, MOTIN, CONMOCION CIVIL, DAÑO MALICIOSO Y TERRORISMO	S/.7,742,105.00 Límite agregado periodo.	10% del monto indemnizable min S/. 20,000
RIESGO DE DISEÑO (solo obra civil)	S/.1,000,000.00 Límite agregado periodo.	15% del monto indemnizable min S/. 50,000
VIBRACIONES Y DEBILITAMIENTO DE BASES	S/.774,210.50 Límite agregado periodo.	15% del monto indemnizable min S/. 20,000

CONDICIONES PARTICULARES
SEGURO DE TODO RIESGO PARA CONTRATISTAS

PÓLIZA N° A7002018000004

AVLA Perú Compañía de Seguros S.A., identificada con Registro Único de Contribuyentes No. 20600825187, asegura los bienes descritos en el sumario, contra los daños o pérdidas causadas directamente por Todo Riesgo para Contratistas, de acuerdo con las Condiciones Generales impresas y a las Condiciones Particulares y mecanografiadas expresadas en la misma, las cuales forman parte integrante de la Póliza de Seguro aquí concedida.

I. Datos del Contratante:

Nombre CONSORCIO ZORRITOS
RUC N° 20403160190
Domicilio Legal JR. VIZCAYA N° 187 - URB. JAVIER PRADO - SAN LUIS - LIM
SAN LUIS / LIMA / LIMA
Teléfono contacto 4224854
Email contacto _____

II. Datos del Asegurado:

Nombre FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES
RUC N° 20137921601
Domicilio Legal AV PETIT THOUARS N° 115
LIMA / LIMA / LIMA
Teléfono 000000
Email contacto _____

Nombre CONSORCIO ZORRITOS
RUC N° 20403160190
Domicilio Legal JR. VIZCAYA N° 187 - URB. JAVIER PRADO - SAN LUIS - LIMA
SAN LUIS / LIMA / LIMA
Teléfono 4224854
Email contacto _____

III. Datos del Corredor (solo si aplica):

Nombre COQUIS & LORENZETTI ASESORES Y CORREDORES DE SEGUROS
RUC N° 20523820258

IV. Vigencia:

Del 10/01/2018 a las 12:00 horas hasta el 05/01/2019 a las 12:00 (360) días

INTRODUCCIÓN

De conformidad con las declaraciones contenidas en la Solicitud de Seguro o en la comunicación suscrita por el CONTRATANTE y/o ASEGURADO, y presentada por ellos o por su Corredor de Seguros a AVLA Perú Compañía de Seguros S.A. (en adelante, COMPAÑÍA), la cual se adhiere y forma parte integrante de este Contrato de Seguro, y cuya veracidad constituye causa determinante para su celebración; y, asimismo, de acuerdo a lo estipulado tanto en las presentes CONDICIONES GENERALES DE CONTRATACIÓN, así como en las Condiciones Generales del Riesgo contratado, Cláusulas Adicionales, Condiciones Particulares, Condiciones Especiales y en los Endosos y Anexos que se adhieran a esta Póliza; la COMPAÑÍA conviene en amparar al ASEGURADO contra los riesgos expresamente contemplados en la Póliza en los términos y condiciones siguientes:

ARTÍCULO N° 1

OBJETO DEL CONTRATO DE SEGURO

En virtud del presente Contrato de Seguro, el ASEGURADO y/o CONTRATANTE se obliga al pago de la Prima convenida y la COMPAÑÍA a indemnizar al ASEGURADO o BENEFICIARIO(S) de acuerdo con las condiciones de la Póliza.

El Contrato de Seguro cubre cualquier riesgo siempre que, al tiempo de su celebración, exista un interés asegurable actual o contingente.

Salvo pacto expreso en contrario o por disposición expresa de la Ley, las obligaciones de la COMPAÑÍA están limitadas al valor nominal de la Suma Asegurada en la moneda contratada (o su equivalente en moneda nacional) y a las estipulaciones contenidas en la Póliza.

ARTÍCULO N° 2

DECLARACIONES

La presente Póliza se emite en base a las declaraciones efectuadas por el ASEGURADO y/o CONTRATANTE en la Solicitud del Seguro y/o en comunicaciones escritas con su correspondiente constancia de recepción por parte de la COMPAÑÍA, y cualquier declaración adicional efectuada por cualquiera de ellos durante el proceso de apreciación del riesgo por parte de la COMPAÑÍA.

El ASEGURADO y/o CONTRATANTE están obligados a declarar, así como el Corredor de Seguros a informar, a la COMPAÑÍA, antes de la celebración de este Contrato de Seguro, todos los hechos o circunstancias que puedan influir en la apreciación o evaluación de la COMPAÑÍA para la aceptación o rechazo del riesgo, así como para la fijación de la Prima.

El ASEGURADO y/o CONTRATANTE declara que, antes de suscribir la Póliza, ha tomado conocimiento directo de todas las Condiciones Generales del (de los) Riesgo(s), incluyendo estas Condiciones Generales de Contratación, así como de todas las Cláusulas Adicionales, Condiciones Particulares y Condiciones Especiales, a cuyas estipulaciones conviene que quede sometido el presente Contrato de Seguro, conforme a la Ley aplicable.

La Póliza y sus eventuales endosos, debidamente firmados, son los únicos documentos válidos para fijar los derechos y obligaciones de las partes.

Asimismo, el ASEGURADO y/o CONTRATANTE declara conocer que es su prerrogativa la designación de un Corredor de Seguros, el cual se encuentra facultado para realizar, en su nombre, todos los actos administrativos de representación, mas no de disposición, vinculados a sus intereses en la Póliza. Las comunicaciones cursadas entre el Corredor de Seguros y la COMPAÑÍA surten todos sus efectos con relación al ASEGURADO, con las limitaciones previstas en la Ley vigente.

Es obligación del Corredor de Seguros comunicar de inmediato, y por escrito, al CONTRATANTE y/o ASEGURADO el rechazo o las modificaciones de cobertura del riesgo propuesto que le haya

100000

**CONDICIONES GENERALES DE CONTRATACIÓN DE
RIESGOS GENERALES**

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN

1. Objeto del Contrato de Seguro
2. Declaraciones
3. Prelación de Condiciones y Cláusulas
4. Inicio y Término de la Vigencia
5. Solicitud de Modificación de la Póliza formulada por el Contratante, y/o Asegurado y/o Corredor; Observación de diferencias entre la propuesta u oferta y la Póliza; Cambio de condiciones contractuales durante la vigencia de la Póliza; Derecho de Arrepentimiento.
6. Pago de la Prima; Suspensión de la Cobertura; Rehabilitación de la Cobertura; Resolución de la Póliza de Seguro por Incumplimiento de Pago de la Prima
7. Nullidad del Contrato de Seguro
8. Resolución del Contrato de Seguro
9. Cargas y Obligaciones del Asegurado
10. Agravación del Riesgo
11. Pluralidad de Seguros
12. Liquidación y pago de Sinistros
13. Reducción y Restitución de la Suma Asegurada
14. Seguro Insuficiente (Infraseguro) y Sobreseguro
15. Deducibles
16. Reclamación Fraudulenta
17. Subrogación y Salvamento
18. Transferencia de Propiedad, Posesión o Explotación del Bien Asegurado
19. Transferencia de los Derechos de Indemnización
20. Renovación
21. Moneda
22. Territorialidad
23. Tributos
24. Mecanismo de Solución de Controversias
25. Defensoría del Asegurado
26. Coaseguro
27. Prescripción
28. Domicilio, Validez, Avisos y Comunicaciones
29. Quejas y Reclamos
30. Definiciones

8. Cargas:

El presente seguro presenta obligaciones que debe cumplir el Asegurado, cuyo incumplimiento podría afectar el pago de la indemnización a las que se tendría derecho, las mismas que están indicadas en el artículo 9: "Cargas y Obligaciones del Asegurado" de las Condiciones Generales de Contratación de Riesgos Generales.

9. Agravación del riesgo:

Dentro de la vigencia del contrato del seguro, el Asegurado se encuentra obligado a informar las variaciones que se produzcan o puedan presumiblemente producirse en el estado del riesgo, de acuerdo al artículo 10: "Agravación del Riesgo" de las Condiciones Generales de Contratación de Riesgos Generales.

II INFORMACIÓN DE LA PÓLIZA DE SEGURO

1. Principales riesgos cubiertos

Cubre contra las pérdidas físicas o daños materiales que le ocurran durante la vigencia de la Póliza, siempre y cuando dichas pérdidas físicas o daños materiales sucedan en forma accidental, súbita e imprevista como consecuencia de cualquier causa, excepto las causas excluidas por la Póliza y/o las que pudiesen ser amparadas con la contratación de las coberturas de riesgos opcionales descritas en el artículo 2° "Riesgos de Contratación Opcional" de las Condiciones Generales del Seguro de Todo Riesgo para Contratistas, y hagan necesaria la reparación o reposición de dichos bienes dañados o perdidos.

Las demás coberturas se encuentran señaladas en el artículo 3° "Coberturas Opcionales" de las Condiciones Generales del Seguro de Todo Riesgo para Contratistas.

2. Principales exclusiones

Las principales exclusiones que tiene el seguro son actos dolosos o fraudulentos, culpa inexcusable o negligencia grave, reacción nuclear, radiación nuclear y contaminación radioactiva

Las demás exclusiones se encuentran señaladas en el artículo 8° "Exclusiones" de las Condiciones Generales del Seguro de Todo Riesgo para Contratistas.

3. Resolución sin expresión de causa

El contrato de seguro podrá resolverse por decisión unilateral y sin expresión de causa por cualquiera de las partes, sin más requisito que una comunicación enviada por cualquiera de los mecanismos de comunicación acordados, con una anticipación no menor a treinta (30) días calendarios. En caso de contratación por mecanismos de comercialización a distancia, el Contratante y/o Asegurado podrá comunicar su decisión de resolver el contrato mediante la misma forma utilizada para la contratación del seguro.

Lo indicado así como las demás causales de resolución del contrato se encuentran señaladas en el artículo 10° "Resolución del Contrato de Seguro" de las Condiciones Generales de Contratación de Riesgos Generales.

4. Modificaciones del contrato durante la vigencia del seguro

De acuerdo a lo establecido en el artículo 30 de la Ley del Contrato de Seguro - Ley No. 29946, durante la vigencia del contrato AVLA Perú Seguros no puede modificar los términos contractuales pactados sin la aprobación previa y por escrito del Contratante y/o Asegurado, quien tiene derecho a analizar la propuesta y tomar una decisión en el plazo de treinta (30) días desde que la misma le fue comunicada. La falta de aceptación de los nuevos términos no genera la resolución del contrato, en cuyo caso se deberán respetar los términos en los que el contrato fue acordado.

5. Procedimiento para la solicitud de cobertura en caso de un siniestro

Sírvase revisar el artículo 9: "Cargas y Obligaciones del Asegurado" de las Condiciones Generales de Contratación de Riesgos Generales y el artículo 11 "Cargas y Obligaciones del Asegurado" de las Condiciones Generales del Seguro de Todo Riesgo para Contratistas.

Cobertura	Sumas Aseguradas	Deducible (1)
OTRAS PROPIEDADES ADYACENTES (sujeto al envío del listado de propiedades adyacentes aseguradas por esta cobertura)	S/.774,210.50 Límite agregado periodo.	15% del monto indemnizable min S/. 20,000
GASTOS ADICIONALES POR HORAS EXTRAS, TRABAJO NOCTURNO, TRABAJO EN DIAS FESTIVOS, FLETE EXPRESO	S/.387,105.25 Límite agregado periodo.	Aplica el deducible de la cobertura que la activa.
FLETE AEREO	S/.387,105.25 Límite agregado periodo.	Aplica el deducible de la cobertura que la activa.
ROBO	S/. 250,000.00 Límite Agregado Período	10% del monto indemnizable min S/. 20,000

- (1) Deducibles para toda y cada pérdida.
 (2) La presente cobertura se activará únicamente si el monto del siniestro, correspondiente al daño material, excede a su respectivo deducible

VIII. Endosos:

N°	CÓDIGO	CLÁUSULA
01	100000	Condiciones Generales de Contratación
02	210000	Condiciones Generales CAR.
03	210001	Cláusula de cobertura de pérdidas o daños causados por huelga, motín y conmoción civil.
04	210005	Cláusula de condiciones relativas al cronograma de avance de construcción y o montaje.
05	210006	Cláusula de cobertura para gastos adicionales por horas extras, trabajo nocturno, trabajo en días feriados y flete expreso.
06	210007	Cláusula de gastos adicionales para flete aéreo.
07	210008	Cláusula de obligaciones relativas a obras sitas en zonas sísmicas.
08	210107	Cláusula de obligaciones relativas a campamentos y almacenes de materiales de construcción.
09	210110	Cláusula de condiciones relativas a medidas de seguridad en caso de precipitación, creciente impetuosa de ríos, arroyos e inundación
10	210112	Cláusula de condiciones especiales para equipos extintores de incendios y protección de incendios en sitios de obras.
11	211001	Cláusula para cubrir pérdidas físicas o daños materiales causados directamente por terrorismo
12	210002	Cláusula de cobertura de responsabilidad civil cruzada (cross liability).
13	210004	Cláusula de cobertura de mantenimiento amplio.
14	210013	Cláusula de bienes almacenados fuera del sitio de la obra montaje.
15	210102	Cláusula de condiciones relativas a cables subterráneos, tuberías y demás instalaciones subterráneas. Deducible: 20% del monto indemnizable, mínimo S/. 20,000.00
16	210111	Cláusula de condiciones relativas a la remoción de escombros después del corrimiento de tierras.
17	210115	Cobertura del riesgo de diseño

Póliza N°: A7002018000004
Vigencia: 10/01/2018 - 05/01/2019



COMPANÍA

CONTRATANTE y/o ASEGURADO

Datos del CONTRATANTE y/o ASEGURADO

Nombre	CONSORCIO ZORRITOS		
RUC N°	20403160190		
Domicilio Legal	JR. VIZCAYA N° 187 - URB. JAVIER PRADO - SAN LUIS - LIM		
Funcionario 1	ALVARADO LOYOLA ROBERTO CARLOS	DNI / CE	32988748
Funcionario 2		DNI / CE	
Partida		Teléfono	4224854

CUARTO.-

El pago de las cuotas únicamente podrá ser efectuado bajo las siguientes modalidades:

- a) Entrega de cheque de gerencia en las oficinas de la COMPAÑÍA.
- b) Transferencia a la cuenta corriente de titularidad de la COMPAÑÍA en el Banco de Crédito del Perú: (i) Soles No. 193-2256512-0-49; o, (ii) Dólares No. 193-2145348-1-90.
- c) Transferencia a la cuenta corriente de titularidad de la COMPAÑÍA en el Banco Continental: (i) Soles: No. 0011-0356-01-00029800, nombre de recaudo: AVLA PERU PRIMAS MN, código 7201; o, (ii) Dólares: No. 0011-0356-01-00029827, nombre de recaudo: AVLA PERU PRIMAS ME, código: 7202.
- d) Transferencia a la cuenta corriente de titularidad de la COMPAÑÍA en el Banco Scotiabank: (i) Soles No. 5221030-000-01.

Asimismo, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO podrá pagar autorizando al débito automático en (i) cuenta(s) de su titularidad en Banco de Crédito del Perú, BBVA Continental, o, (ii) tarjetas de crédito Visa o MasterCard o American Express. Para tales efectos, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO deberá suscribir el formato Autorización de Débito Automático Bancario de la COMPAÑÍA y entregarlo a ésta.

QUINTO.-

La prima de seguro tiene por objeto garantizar el cumplimiento de las obligaciones con el CONTRATANTE y/o ASEGURADO derivadas de las coberturas contenidas en la Póliza, durante el plazo de vigencia de la misma, siempre y cuando sean pagadas en el tiempo y forma establecidas en el presente Convenio.

El CONTRATANTE y/o ASEGURADO declaran conocer que en caso no cumplan con la obligación de pago de la prima al vencimiento del plazo convenido en el presente Convenio, la cobertura del seguro se suspenderá automáticamente una vez transcurrido treinta (30) días calendarios desde la fecha de vencimiento de la obligación.

Para dicho efecto, las partes acuerdan que será considerada cierta la comunicación escrita que realice la COMPAÑÍA al CONTRATANTE y/o ASEGURADO por correo electrónico en donde comunique el incumplimiento del pago de la prima indicando la fecha del vencimiento de la prima y sus consecuencias, así como el plazo de que dispone para pagar antes de la suspensión de la cobertura del seguro. La cobertura de seguro quedará suspendida automáticamente a partir del día siguiente al vencimiento de dicho plazo. LA COMPAÑÍA no será responsable por los siniestros ocurridos durante la suspensión de la cobertura.

En caso la cobertura se encuentre en suspenso por el incumplimiento en el pago de prima, la COMPAÑÍA podrá optar por resolver la Póliza. Para tal efecto, comunicará al CONTRATANTE y/o ASEGURADO con treinta (30) días calendario de anticipación su decisión de resolver la Póliza por falta de pago de la prima.

Si la COMPAÑÍA no reclama el pago de la prima dentro de los noventa (90) días siguientes al vencimiento del plazo, se entiende que el contrato de seguro queda extinguido en dicho plazo.

SEXTO.-

El presente Convenio forma parte integrante de la Póliza. En caso de acuerdo entre las partes, se podrían modificar las primas, las cuales deberán generar un nuevo cronograma de pago con los nuevos montos y/o plazos.

SÉTIMO

Conforme a lo estipulado en el segundo párrafo del artículo 4 de la Ley del Contrato de Seguro - Ley No. 29946, las partes acuerdan postergar el inicio de la cobertura del seguro al pago de la primera cuota fraccionada o de la cuota anual de la prima dentro del plazo establecido, según corresponda.

En señal de conformidad con los términos y condiciones del presente Contrato, las Partes suscriben dos (2) ejemplares de igual valor y tenor, en la ciudad de Lima.

Emitida en Lima, el 10 de Enero de 2018.

efectivo de la suspensión de cobertura, se sigue el siguiente procedimiento:

1. Se divide la Prima neta de toda la vigencia de la Póliza entre el número de Días de dicho periodo de vigencia, obteniéndose así la Prima por día de cobertura; luego:
2. La Prima neta efectivamente pagada se divide entre la Prima por Día de cobertura, establecida según lo estipulado en el numeral 1 precedente, obteniéndose, así, los Días de cobertura efectiva;
3. Así, el amparo efectivo otorgado por la Póliza rige desde las doce (12:00) horas de la fecha señalada en esta como inicio de vigencia, continúa por el número de Días de cobertura efectiva establecido conforme a los numerales precedentes, y concluye a las doce (12:00) horas del último día de dicha cobertura efectiva.
4. Esta última fecha, a partir de las doce (12:00) horas, es la fecha efectiva de suspensión de cobertura.

La COMPAÑÍA no es responsable por los Sinistros que ocurran durante la suspensión de la cobertura.

III. REHABILITACIÓN DE LA COBERTURA

Una vez producida la suspensión de la cobertura de la Póliza, y siempre que la COMPAÑÍA no haya expresado su decisión de resolver el Contrato de Seguro y que el mismo no se haya extinguido, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO podrá optar por rehabilitar la cobertura de la Póliza, previo pago de la totalidad de las Primas impagas, los intereses pactados por su fraccionamiento, los impuestos y, en caso de que se haya convenido en el convenio de pago, los respectivos intereses moratorios. En este caso, la cobertura quedará rehabilitada desde las 00:00 horas del día calendario siguiente a la fecha de pago, no siendo la COMPAÑÍA responsable por Sinistro alguno ocurrido durante el periodo de cobertura suspendido.

IV. RESOLUCIÓN DE LA PÓLIZA DE SEGURO POR INCUMPLIMIENTO DE PAGO DE LA PRIMA

La COMPAÑÍA podrá optar por resolver la Póliza durante el periodo de suspensión de la cobertura. El Contrato de Seguro se considerará resuelto en el plazo de treinta (30) días contados a partir del día en que el CONTRATANTE recibe una comunicación de la COMPAÑÍA informándole sobre dicha decisión. Le corresponde a la COMPAÑÍA la Prima devengada a prorrata por el periodo efectivamente cubierto por la Póliza.

ARTÍCULO N° 7

NULIDAD DEL CONTRATO DE SEGURO

La nulidad deja sin efecto el Contrato de Seguro por cualquier causal existente al momento de su celebración; es decir, desde el inicio, por lo cual se considera que nunca existió dicho Contrato y, por lo tanto, pierde sus efectos legales.

El Contrato de Seguro será nulo si el CONTRATANTE y/o ASEGURADO:

- a) **Ausencia de Interés Asegurable:** Hubiera tomado este seguro sin contar con interés asegurable.
- b) **Inexistencia del riesgo:** si al tiempo de la celebración del contrato se había producido el siniestro o había desaparecido la posibilidad que se produzca.
- c) **Reticencia y/o Declaración Inexacta:** Por reticencia y/o declaración inexacta –si media dolo o culpa inexcusable del CONTRATANTE y/o ASEGURADO– de circunstancias por ellos conocidas que hubiesen impedido este Contrato de Seguro, o modificado sus condiciones si la COMPAÑÍA hubiese sido informada del verdadero estado del riesgo. En caso que no medie dolo o culpa inexcusable del CONTRATANTE y/o ASEGURADO,

De conformidad con las normas legales vigentes referentes al pago de Primas de los Contratos de Seguros, la Prima del seguro tiene el objeto de garantizar el cumplimiento de las obligaciones con el ASEGURADO derivadas de las coberturas contenidas en la Póliza.

La presente Póliza se emite bajo las siguientes reglas:

I. PAGO DE LA PRIMA

- A. La Prima es debida por el CONTRATANTE a la COMPAÑÍA desde la celebración del Contrato de Seguro o desde el inicio de vigencia de la Póliza; lo que ocurra primero. En caso de Siniestro, son solidariamente responsables del pago de la Prima pendiente, además del CONTRATANTE, el ASEGURADO y el BENEFICIARIO.
- B. En los Contratos de Seguro en los cuales se otorgue Cobertura Provisional, la Prima no podrá ser inferior a la proporción correspondiente a los treinta (30) días de cobertura provisional calculada a prorrata sobre la Prima anual pactada.
- C. Si las partes convinieran el pago de la Prima en forma fraccionada, la COMPAÑÍA tendrá derecho a percibir un interés (TCEA). En caso de fraccionamiento de Primas, dentro de los primeros treinta (30) días de vigencia de la Póliza el CONTRATANTE deberá efectuar un pago inicial que no podrá ser inferior a la proporción correspondiente a treinta (30) días de cobertura calculados a prorrata sobre la Prima pactada. Las otras cuotas se pagarán de conformidad con las facilidades otorgadas por la COMPAÑÍA en el Convenio de Pago.
- D. El pago de Primas, mediante la entrega de Títulos Valores, se entenderá efectuado cuando se haga efectivo el íntegro del monto consignado en dichos Títulos Valores dentro del plazo convenido.
- E. Los Corredores de Seguros están prohibidos de cobrar Primas por cuenta de la COMPAÑÍA.
- F. Con previo acuerdo, que constará mediante Endoso que formará parte de la Póliza, la COMPAÑÍA puede modificar el calendario de pagos originalmente pactado en el Convenio de Pago, siempre que el plazo máximo de cancelación del total de la Prima sea anterior al vencimiento de la Póliza, salvo que se haya pactado el diferimiento del pago de la última cuota; en este último caso, el plazo para el pago de la misma no podrá exceder de treinta (30) días siguientes a la fecha de fin de vigencia.
- G. La COMPAÑÍA puede compensar las Primas pendientes de pago a cargo del CONTRATANTE y/o ASEGURADO, contra la indemnización debida al ASEGURADO o BENEFICIARIO en caso de un Siniestro que afecte a la misma Póliza.
- H. En caso de un Siniestro Total, que deba ser indemnizado en virtud de la presente Póliza, la Prima se entenderá totalmente devengada, debiendo la COMPAÑÍA imputarla al pago de la indemnización correspondiente.
- I. En caso de que la vigencia de esta Póliza sea plurianual, la Prima se considerará totalmente devengada solo por el período de vigencia en el que ocurre el Siniestro.

II. SUSPENSIÓN DE LA COBERTURA POR INCUMPLIMIENTO DE PAGO DE PRIMA

El incumplimiento de pago, señalado en el Convenio de Pago, origina la suspensión de la cobertura otorgada por esta Póliza una vez que hayan transcurrido treinta (30) días desde la fecha de vencimiento de la obligación, siempre y cuando no se haya convenido un plazo adicional para el pago.

La suspensión de cobertura se producirá si, dentro del plazo de treinta (30) días antes indicado, la COMPAÑÍA comunica al CONTRATANTE que se producirá la suspensión de la cobertura como consecuencia del incumplimiento del pago de la Prima. Asimismo, indicará el plazo del que se dispone para pagar la Prima antes de que se produzca la suspensión de la cobertura.

Cuando se haya pagado parte de la Prima, se mantendrá la cobertura hasta la fecha en que dicha Prima, calculada proporcionalmente a prorrata, efectivamente alcance para cubrir el riesgo.

Para establecer la cantidad de Días de cobertura efectiva y, por lo tanto, la fecha de inicio

ASEGURADO el rechazo o las modificaciones de cobertura del riesgo propuesto que le haya informado la COMPAÑÍA, así como entregar al CONTRATANTE la Póliza dentro de los diez (10) días siguientes a su fecha de recepción, verificando previamente que ésta se encuentre conforme con lo solicitado, debiendo devolver a la COMPAÑÍA la copia de la Póliza debidamente firmada por el CONTRATANTE o ASEGURADO.

B. OBSERVACIÓN DE DIFERENCIAS ENTRE LA PROPUESTA U OFERTA Y LA PÓLIZA EMITIDA

Cuando el texto de la Póliza emitida difiera del contenido de la propuesta y/u oferta, la diferencia se considera tácitamente aceptada por el CONTRATANTE si éste no reclama dentro de los treinta (30) días siguientes de recibida la Póliza.

No obstante, la aceptación indicada en el párrafo precedente se presume solo cuando la COMPAÑÍA haya advertido al CONTRATANTE, en forma detallada y mediante documento adicional y distinto a la Póliza, que existen esas diferencias y que dispone de treinta (30) días para rechazarlas. Si la referida advertencia es omitida por la COMPAÑÍA, se considerarán las diferencias como no escritas, excepto cuando estas sean favorables para el ASEGURADO.

Para producir efectos antes de los treinta (30) días, la aceptación de las diferencias, por parte del CONTRATANTE, deberá ser expresa.

Cuando existan diferencias entre los términos y condiciones de seguro ofrecidas mediante sistemas de publicidad y el contenido de la Póliza, relativas al mismo seguro, prevalecen las condiciones más favorables para el ASEGURADO.

C. CAMBIO DE CONDICIONES CONTRACTUALES DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA DE SEGURO

La COMPAÑÍA no puede modificar los términos y condiciones de la Póliza pactados sin la aprobación previa y por escrito del CONTRATANTE, quien tiene derecho a analizar la propuesta y tomar una decisión en el plazo de treinta (30) días desde que la misma le fue comunicada por la COMPAÑÍA. La falta de aceptación de los nuevos términos, por parte del CONTRATANTE, no genera la resolución del Contrato de Seguro y tampoco su modificación, manteniéndose los términos y condiciones en los que el Contrato de Seguro fue acordado.

D. DERECHO DE ARREPENTIMIENTO

Cuando la oferta de la presente Póliza se haya efectuado por Comercializadores o a través de Sistemas de Comercialización a Distancia, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO tiene Derecho de Arrepentirse de la contratación de la presente Póliza. Para esto, el CONTRATANTE y/o ASEGURADO puede resolver el Contrato de Seguro, sin expresión de causa ni penalidad alguna, dentro de los quince (15) días siguientes a la fecha en que el CONTRATANTE y/o ASEGURADO haya recibido la Póliza de Seguro o una nota de Cobertura Provisional, y siempre que no haya hecho uso de las coberturas contenidas en la misma. En caso que el CONTRATANTE y/o ASEGURADO ejerza su Derecho de Arrepentimiento luego de pagada la prima o parte de la misma, la COMPAÑÍA procederá a la devolución total del importe pagado.

Para estos fines, EL CONTRATANTE y/o EL ASEGURADO deberá presentar una comunicación escrita, junto con la copia del documento de identidad, dentro del plazo señalado en el párrafo precedente, en alguna de las plataformas de Atención al Cliente, cuyas direcciones se encuentran en el resumen de la presente Póliza o en el certificado de seguro según corresponda.

ARTÍCULO Nº 6

PAGO DE LA PRIMA; SUSPENSIÓN DE LA COBERTURA; REHABILITACIÓN DE LA COBERTURA; RESOLUCIÓN DE LA PÓLIZA DE SEGURO POR INCUMPLIMIENTO DE PAGO DE LA PRIMA

informado la COMPAÑÍA, así como entregar al CONTRATANTE la Póliza dentro de los diez (10) Días siguientes a su fecha de recepción, verificando previamente que esta se encuentre conforme con lo solicitado, debiendo devolver a la COMPAÑÍA la copia de la Póliza debidamente firmada por el CONTRATANTE o ASEGURADO.

ARTÍCULO Nº 3

PRELACIÓN DE CONDICIONES Y CLÁUSULAS

En caso de producirse discrepancias entre las condiciones de esta Póliza, queda convenido que, en orden descendente de jerarquía, las Condiciones Especiales prevalecen sobre las Condiciones Particulares; estas últimas, sobre las Cláusulas Adicionales; estas últimas, sobre las Condiciones Generales del Riesgo contratado; y estas últimas, sobre las Condiciones Generales de Contratación.

Las cláusulas manuscritas o mecanografiadas predominan sobre las impresas. El término "mecanografiadas" incluye a las impresas mediante el uso de computadoras, cualquiera que fuese la calidad de la impresión. Para que las cláusulas manuscritas sean consideradas como válidas, deben contar con la firma y sello de quien las redactó y la fecha en que se produjo tal redacción.

ARTÍCULO Nº 4

INICIO Y TÉRMINO DE LA VIGENCIA

Con el consentimiento del CONTRATANTE y de la COMPAÑÍA, el Contrato de Seguro queda celebrado, incluso en el caso de que no se haya emitido la Póliza ni efectuado el pago de la Prima.

La presente Póliza inicia su vigencia y termina a las doce (12) horas de las fechas señaladas en la Póliza, Certificado de Seguro o Cobertura Provisional, sujeta a la aceptación de la Solicitud de Seguro por parte de la COMPAÑÍA, salvo que se haya pactado una hora distinta, la misma que constará expresamente en la Póliza, Certificado de Seguro o Cobertura Provisional, según corresponda.

Se asume que la duración del Contrato de Seguro es de un (1) año calendario, excepto cuando se pacte expresamente un plazo distinto.

ARTÍCULO Nº 5

SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA; OBSERVACIÓN A LA PÓLIZA EMITIDA; CAMBIO DE CONDICIONES CONTRACTUALES DURANTE LA VIGENCIA DE LA PÓLIZA; DERECHO DE ARREPENTIMIENTO

A. SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE LA PÓLIZA FORMULADA POR EL CONTRATANTE Y/O ASEGURADO Y/O CORREDOR

El ASEGURADO y/o CONTRATANTE y/o Corredor de Seguros pueden solicitar -por escrito- la modificación de la Póliza, dentro de los quince (15) días posteriores a su recepción por el ASEGURADO y/o CONTRATANTE o su Corredor de Seguros.

Transcurrido el plazo antes indicado, sin que medie observación, se tendrá por aceptada la Póliza emitida.

La solicitud de modificación, a la que se refiere el primer párrafo del presente artículo, obliga a la COMPAÑÍA, sólo desde el momento en que ésta comunica al ASEGURADO y/o CONTRATANTE o su Corredor de Seguros, su decisión de aceptar las modificaciones solicitadas. En caso de que la COMPAÑÍA no responda la solicitud de modificación en el plazo de diez (10) días de haberla recibido, se entenderá que la COMPAÑÍA ha rechazado lo solicitado por el ASEGURADO y/o CONTRATANTE, en cuyo caso el CONTRATANTE tendrá el derecho de resolver el Contrato de Seguro.

Es obligación del Corredor de Seguros comunicar de inmediato, y por escrito, al CONTRATANTE y/o

dejados por el Siniestro, salvo que se efectúen para disminuir el daño, evitar su propagación o por disposición de alguna autoridad. Asimismo, el CONTRATANTE y/o el ASEGURADO deben cumplir con todas las obligaciones legales y cargas contractuales propias del Siniestro ocurrido. El incumplimiento de estas obligaciones, por parte del CONTRATANTE y/o el ASEGURADO, libera a la COMPAÑÍA de su responsabilidad frente al Siniestro, siempre que proceda sin demora a la determinación de las causas del Siniestro y a la liquidación de los daños.

El incumplimiento de los plazos antes señalados por el ASEGURADO o el BENEFICIARIO no constituye causal de rechazo del Siniestro, pero la COMPAÑÍA puede reducir la indemnización hasta la concurrencia del perjuicio ocasionado cuando se haya afectado la posibilidad de verificar o determinar las circunstancias del Siniestro por parte de la COMPAÑÍA y/o los Ajustadores de Siniestros, con excepción de lo dispuesto en los párrafos siguientes del presente literal B. Cuando el ASEGURADO o el BENEFICIARIO prueben su falta de culpa, o el incumplimiento ocurra por un caso fortuito, de fuerza mayor o imposibilidad de hecho, no se aplica la reducción de la indemnización.

El dolo en que incurran el CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO, en el incumplimiento de los plazos para comunicar el Siniestro, libera de responsabilidad a la COMPAÑÍA.

En caso de culpa inexcusable del CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO, que origine el incumplimiento de los plazos para comunicar el Siniestro a la COMPAÑÍA, estos no pierden el derecho a ser indemnizado si dicha falta de aviso no hubiera afectado la posibilidad de verificar o determinar las circunstancias del Siniestro, o si se demuestra que la COMPAÑÍA había tenido conocimiento del Siniestro o de sus circunstancias por otro medio.

ARTÍCULO Nº 10

AGRAVACIÓN DEL RIESGO

Si, durante la vigencia de esta Póliza, sobrevienen hechos o circunstancias que agraven el riesgo y sean de tal magnitud que, si estos hubiesen estado presentes y conocidos por la COMPAÑÍA al momento de celebrarse el Contrato de Seguro, no lo hubiese celebrado o lo hubiese hecho en condiciones más gravosas, el ASEGURADO o el CONTRATANTE, en su caso, debe notificar, de inmediato, dichos hechos o circunstancias por escrito a la COMPAÑÍA.

Si el CONTRATANTE o, en su caso, el ASEGURADO demora u omite denunciar la agravación, la COMPAÑÍA queda liberada de responsabilidad si el Siniestro se produce mientras subsiste dicha agravación del riesgo, excepto cuando:

- A. El CONTRATANTE o, en su caso, el ASEGURADO incurre en la omisión o demora sin culpa inexcusable.
- B. La agravación del riesgo no influye en la ocurrencia del Siniestro ni incrementa su gravedad.
- C. La COMPAÑÍA conoce la agravación al tiempo en que CONTRATANTE y/o ASEGURADO debía notificar dicha agravación.

En los supuestos mencionados en los literales A y B del presente artículo, la COMPAÑÍA tiene derecho a deducir, del monto de la indemnización, la suma proporcional equivalente a la extra Prima que hubiere cobrado al CONTRATANTE, de haber sido informada oportunamente de la agravación del riesgo contratado. Este derecho subsiste en caso de que, antes de la ocurrencia del Siniestro, la COMPAÑÍA hubiese sido notificada de la agravación y no hubiera manifestado su voluntad de resolver o proponer la modificación del Contrato de Seguro dentro del plazo previsto en el siguiente párrafo del presente artículo.

Una vez notificado a la COMPAÑÍA la agravación del estado del riesgo, en el plazo de quince (15)

desde la fecha de la subasta; sin embargo, no se aplica a la transmisión hereditaria, en la que los herederos y legatarios suceden al ASEGURADO en el contrato.

ARTÍCULO Nº 9

CARGAS Y OBLIGACIONES DEL ASEGURADO

A. EL ASEGURADO ESTÁ OBLIGADO A CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES CARGAS Y OBLIGACIONES:

1. Cumplir con las medidas de seguridad y control que se especifiquen en la Póliza, las mismas que deben mantenerse plenamente operativas durante toda la vigencia del Contrato de Seguro.
2. Realizar todas las acciones necesarias para que el estado del riesgo se mantenga en el nivel que estaba al momento de la celebración del Contrato de Seguro.
3. Cumplir las Garantías que se estipulen en esta Póliza.
4. Brindar a la COMPAÑÍA, cuando esta lo solicite, las facilidades necesarias que le permitan Inspeccionar la Materia Asegurada.
5. Excepto cuando tenga previa autorización o aceptación expresa de la COMPAÑÍA, no realizar acto alguno que pudiera perjudicar, en todo o en parte, cualquier eventual acción de recuperación frente a responsables de los daños y/o pérdidas o el derecho de subrogación de la COMPAÑÍA, ni liberar de responsabilidades a persona alguna frente a daños y/o pérdidas que pudieran causar al ASEGURADO. En caso de que el acto que, eventualmente, pudiera perjudicar los eventuales intereses de la COMPAÑÍA se hubiese hecho antes o al tiempo de celebrar el Contrato de Seguro, el ASEGURADO debe informarlo a la COMPAÑÍA.

En caso de incumplimiento de cualquiera de las cargas y obligaciones estipuladas en los numerales 1 al 4 precedentes, se pierde todo derecho de indemnización en la medida en que tal incumplimiento haya causado (o contribuido, de alguna manera, a causar y/o agravar) el daño o pérdida. En caso de incumplimiento de lo estipulado en el numeral 5, el ASEGURADO es responsable económicamente ante la COMPAÑÍA hasta por el importe del perjuicio que dicho incumplimiento cause a la COMPAÑÍA.

Si, antes de un Siniestro, la COMPAÑÍA toma conocimiento del incumplimiento de alguna carga u obligación, solo podrá alegar la caducidad dentro de los treinta (30) días de conocido el incumplimiento.

Adicionalmente, cuando el ASEGURADO sea una persona jurídica, está obligado a llevar y mantener la contabilidad de sus negocios de acuerdo con las normas y procedimientos establecidos por la Ley, reservándose la COMPAÑÍA el derecho de Inspeccionar dicha contabilidad en relación con esta Póliza. Si el incumplimiento de esta obligación impide, de algún modo, determinar con precisión la existencia de una pérdida y/o el importe a indemnizar, el ASEGURADO pierde todo derecho de indemnización.

B. ADEMÁS DEL CUMPLIMIENTO DE LAS GARANTÍAS, CARGAS Y OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL CONDICIONADO GENERAL DEL RIESGO O EN LAS CONDICIONES PARTICULARES O EN EL CERTIFICADO DE SEGURO, CUANDO OCURRA ALGÚN SINIESTRO, EL ASEGURADO ESTÁ OBLIGADO A CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES CARGAS Y OBLIGACIONES:

Durante el plazo para presentar el aviso del Siniestro y, en tanto la COMPAÑÍA no indique lo contrario, el ASEGURADO no puede introducir cambios en las cosas dañadas como consecuencia del Siniestro, ni remover, ordenar o permitir la remoción de los escombros

obedece a dolo o culpa inexcusable, se aplicarán las siguientes reglas, según sea constatada la declaración inexacta o reticente, antes o después de producido el Siniestro:

(i) Si es constatada antes de que se produzca el Siniestro, la COMPAÑÍA presentará al CONTRATANTE una propuesta de revisión de la Póliza dentro del plazo de treinta (30) días, computado desde la referida constatación. La propuesta de revisión contendrá un reajuste de Primas y/o de cobertura y deberá ser aceptada o rechazada por el CONTRATANTE en un plazo máximo de diez (10) días.

En caso de que sea aceptada la revisión de la Póliza, el reajuste será aplicable a partir del primer día del mes siguiente de cobertura. En caso de rechazo o falta de pronunciamiento, la COMPAÑÍA podrá resolver el Contrato de Seguro mediante una comunicación dirigida al CONTRATANTE dentro de los treinta (30) Días siguientes al término del plazo de diez (10) días, fijado en el párrafo precedente. Corresponden a la COMPAÑÍA las Primas devengadas a prorrata, hasta el momento en que se efectúe la resolución.

(ii) Si la constatación de la declaración inexacta o reticente es posterior a la producción de un Siniestro que goza de cobertura, según los términos de la Póliza, la COMPAÑÍA reducirá la indemnización a pagar en proporción a la diferencia entre la Prima convenida y la que hubiese sido aplicable de haberse conocido el real estado del riesgo. En este sentido, la indemnización se reducirá en el mismo porcentaje de reducción que exista entre la Prima que se hubiere cobrado y la Prima convenida. De determinarse que el riesgo no es asegurable, no existirá Suma Asegurada a pagar. No procede la resolución del Contrato de Seguro por causal de reticencia y/o declaración inexacta, y dicho Contrato de Seguro subsiste cuando:

- Al tiempo del perfeccionamiento del Contrato de Seguro, la COMPAÑÍA conoce o debe conocer el verdadero estado del riesgo.
- Las circunstancias omitidas o declaradas en forma inexacta habían cesado antes de ocurrir el Siniestro o cuando la reticencia y/o declaración inexacta no dolosa no influye en la ocurrencia del Siniestro ni en la medida de la indemnización o prestación debida.
- Las circunstancias omitidas habían sido contenido de una pregunta expresa no respondida en el cuestionario, y la COMPAÑÍA, igualmente, celebró el Contrato de Seguro.
- Las circunstancias omitidas o declaradas en forma inexacta disminuyen el riesgo.

C. EXTINCIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO

Son causales de extinción del Contrato de Seguro:

1. Si la COMPAÑÍA, en caso de incumplimiento de pago de la Prima, no reclama el pago, por la vía judicial o arbitral, dentro de los noventa (90) días siguientes al vencimiento del plazo. En este caso, se entiende que el presente Contrato de Seguro queda extinguido, incluso si la cobertura se había suspendido como consecuencia de la falta de pago de la Prima. Le corresponde a la COMPAÑÍA la Prima devengada por el periodo efectivamente cubierto por la Póliza.
2. Si el interés asegurable desaparece por una causa no cubierta por la Póliza. En este caso, la COMPAÑÍA solo tiene derecho a percibir la Prima proporcional al tiempo en que estuvo a riesgo.
3. Si la Materia Asegurada o el interés ASEGURADO es transferido a cualquier persona. En este caso, toda responsabilidad de la COMPAÑÍA termina a los diez (10) días siguientes a la transferencia, a menos de que el CONTRATANTE ceda también el Contrato de Seguro a dicha otra persona con la aprobación previa de la COMPAÑÍA.
4. Si el ASEGURADO conserva parte de la Materia Asegurada o el interés ASEGURADO, el Contrato de Seguro continúa en su favor, pero solo hasta el límite de su interés.

Lo antes señalado se aplica a la venta forzada y a la expropiación, computándose el plazo

agravación sustancial del riesgo dentro de los 15 (quince) días en que fue debidamente comunicada por el CONTRATANTE y/o ASEGURADO. Si la COMPAÑÍA opta por resolver el contrato, tiene derecho percibir la Prima proporcional al tiempo transcurrido.

En el caso de que la agravación del riesgo no sea comunicada a la COMPAÑÍA en el plazo indicado, esta, una vez conocida la agravación del riesgo, tiene derecho a resolver el Contrato de Seguro y percibir la Prima por el periodo de seguro en curso. La resolución del Contrato de Seguro al que se refiere el presente párrafo surte efecto a partir del momento en que el CONTRATANTE o ASEGURADO recibe dicha comunicación de la COMPAÑÍA.

Asimismo, para los casos en que el CONTRATANTE y/o ASEGURADO no comuniquen la agravación del riesgo, la COMPAÑÍA queda liberada de su prestación si es que el Siniestro se produce mientras subsiste dicha agravación del riesgo, excepto cuando:

- i) El CONTRATANTE y/o ASEGURADO incurren en la omisión o demora sin culpa inexcusable.
- ii) La agravación del riesgo no influye en la ocurrencia del Siniestro ni sobre la medida de la prestación a cargo de la COMPAÑÍA.
- iii) La COMPAÑÍA no ejerce el derecho a resolver o a proponer la modificación del Contrato de Seguro en el plazo previsto en el presente literal.
- iv) La COMPAÑÍA conoce la agravación al tiempo en que el CONTRATANTE y/o ASEGURADO debía hacer la comunicación.

En los supuestos mencionados en los literales i), ii) y iii) precedentes, la COMPAÑÍA tiene derecho a deducir, del monto de la Indemnización, la suma proporcional equivalente a la extra Prima que hubiese cobrado al CONTRATANTE de haber sido informada oportunamente de la agravación del riesgo contratado.

- e) Por la presentación de una solicitud de cobertura fraudulenta o apoyada en documentos o declaraciones falsas. En caso de incurrirse en la presente causal, el ASEGURADO o sus BENEFICIARIOS o sus herederos legales pierden el derecho a ser indemnizados.
- f) Por el incumplimiento de las obligaciones del CONTRATANTE y/o ASEGURADO, previstas en la Póliza.

En las situaciones descritas en los literales e) y f) anteriores, la COMPAÑÍA debe cursar una comunicación escrita al domicilio del CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO, con una anticipación no menor a quince (15) días a la fecha efectiva de resolución. Le corresponde a la COMPAÑÍA la Prima devengada a prorrata, hasta el momento en que se efectúe la resolución.

Durante la vigencia de la Póliza, la resolución del Contrato de Seguro podrá ser solicitada por:

- El CONTRATANTE y/o ASEGURADO y la COMPAÑÍA, en caso de resolución unilateral y sin expresión de causa, conforme al literal a) precedente.
- La COMPAÑÍA, en caso de que se presente cualquiera de las causales señaladas en los literales del b) al f) precedentes.

Producida la resolución del Contrato de Seguro, por cualquiera de las causales mencionadas precedentemente, la COMPAÑÍA queda liberada de todas las obligaciones a su cargo, conforme a la presente Póliza.

B. RESOLUCIÓN POR RETICENCIA Y/O DECLARACIÓN INEXACTA NO DOLOSA

Si el CONTRATANTE y/o ASEGURADO realizan una declaración inexacta o reticente, que no

el Contrato de Seguro seguirá vigente.

- d) **Sobresuero de Mala Fe: intención manifiesta del CONTRATANTE y/o ASEGURADO de enriquecerse a costa de la COMPAÑÍA.**

Para el caso descrito en los literales a), b) y c) precedentes, la COMPAÑÍA dispone de un plazo de treinta (30) días para invocar dichas causales, plazo que iniciará desde que la COMPAÑÍA conoce de dichas causales, se haya producido o no el Siniestro.

En caso de nulidad:

- **El CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO no tendrán derecho a reclamar indemnización o beneficio alguno relacionado con la Póliza emitida. Asimismo, si el CONTRATANTE y/o ASEGURADO y/o BENEFICIARIO hubiesen recibido alguna indemnización relacionada con esta Póliza, quedarán automáticamente obligados a devolver a la COMPAÑÍA la suma percibida.**
- **La COMPAÑÍA procederá a devolver el íntegro de las Primas pagadas (sin intereses), excepto cuando el CONTRATANTE y/o ASEGURADO actúen con reticencia o realicen una declaración falsa o inexacta dolosa o con culpa inexcusable, en cuyo caso las Primas pagadas que edarán adquiridas por la COMPAÑÍA, que tendrá derecho al cobro de las Primas acordadas para el primer año de duración del Contrato de Seguro a título indemnizatorio.**

ARTÍCULO N° 8

RESOLUCIÓN DEL CONTRATO DE SEGURO

A. RESOLUCIÓN

La resolución deja sin efecto el Contrato de Seguro por causal sobreviniente a su celebración, extinguiéndose todos los derechos y obligaciones de la presente Póliza. Ocorre en cualquiera de los siguientes casos:

- a) **Por decisión unilateral, y sin expresión de causa, de parte del CONTRATANTE o de la COMPAÑÍA, salvo los casos prohibidos por Ley, sin más requisito que una comunicación por escrito a la COMPAÑÍA con una anticipación no menor de treinta (30) días a la fecha en que surtirá efectos la resolución del Contrato de Seguro. Le corresponde a la COMPAÑÍA la Prima devengada a prorrata hasta el momento en que se efectúe la resolución.**
- b) **En caso de incumplimiento de cualquiera de las garantías, cargas y obligaciones estipuladas en las presentes Condiciones Generales de Contratación, o en cualquier otro documento que forme parte de la Póliza, la COMPAÑÍA tiene derecho de resolver el Contrato de Seguro en el plazo de treinta (30) días siguientes desde la constatación del incumplimiento, en cuyo caso la COMPAÑÍA tiene derecho a conservar la Prima devengada por el período transcurrido.**
- c) **Por falta de pago de la Prima, en caso de que la COMPAÑÍA opte por resolver el Contrato de Seguro durante el período de suspensión de la cobertura. El Contrato de Seguro se considera resuelto en el plazo de treinta (30) días contados a partir del día en que el CONTRATANTE recibe una comunicación de la COMPAÑÍA informándole sobre dicha decisión. Le corresponde a la COMPAÑÍA el cobro de la Prima, de acuerdo a la proporción correspondiente al período efectivamente cubierto.**
- d) **Por agravación del riesgo comunicado a la COMPAÑÍA, por el CONTRATANTE y/o ASEGURADO, en un plazo de 15 (quince) días de conocida su ocurrencia. La COMPAÑÍA puede manifestar su voluntad de resolver el Contrato de Seguro por efecto de la**

San Isidro, 03 de Setiembre del 2018

CONSTANCIA N° 2979802

Señores
CONSORCIO ZORRITOS
Presente.-

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

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Setiembre del 2018 al 30 de Setiembre del 2018 correspondiente a:

CONTRATO N° **86091** en SALUD y,
POLIZA N° **62059890** en PENSION

para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	MORE ANTON FRANCO PABLO	40179697	01 de Setiembre del 2018

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente,

CARLOS SILES
GERENTE

ANGEL ARMIJO HIDALGO
GERENTE

San Isidro, 03 de Setiembre del 2018

CONSTANCIA N° 2980810

Señores
CONSORCIO ZORRITOS
Presente.-

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

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Setiembre del 2018 al 30 de Setiembre del 2018 correspondiente a:

CONTRATO N° **86091** en SALUD y,
POLIZA N° **62059890** en PENSION

para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	ADANAQUE INGA PEDRO DAVID	46515706	01 de Setiembre del 2018
000002	EUSTAQUIO VEGA WILLY ALEXANDER	47407300	01 de Setiembre del 2018
000003	ZAVALETA FLORES WAGNER MOISES	47733421	01 de Setiembre del 2018

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente,

CARLOS SILES
GERENTE

ANGEL ARMIJO HIDALGO
GERENTE

San Isidro, 04 de Setiembre del 2018

CONSTANCIA N° 2981494

Señores
CONSORCIO ZORRITOS
Presente.-

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

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Setiembre del 2018 al 30 de Setiembre del 2018 correspondiente a:

CONTRATO N° **86091** en SALUD y,
POLIZA N° **62059890** en PENSION

para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	BARBA BARBA OWER JOSIMAR	47401118	01 de Setiembre del 2018
000002	DE LA CRUZ HUAMANCHUMO ERNESTO GUII	40009635	01 de Setiembre del 2018

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente,

CARLOS SILES
GERENTE

ANGEL ARMIÑO HIDALGO
GERENTE

San Isidro, 06 de Setiembre del 2018

CONSTANCIA N° 2984033

Señores
CONSORCIO ZORRITOS
Presente.-

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

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Setiembre del 2018 al 30 de Setiembre del 2018 correspondiente a:

CONTRATO N° **86091** en SALUD y,
POLIZA N° **62059890** en PENSION

para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	LLERENA MAITAHUARI CARLOS	10752713	01 de Setiembre del 2018
000002	SUAREZ RAMIREZ ALCIDES	08893767	01 de Setiembre del 2018

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente,

CARLOS SILES
GERENTE

ANGEL ARMIÑO HIDALGO
GERENTE

San Isidro, 12 de Setiembre del 2018

CONSTANCIA N° 2989082

Señores
CONSORCIO ZORRITOS
Presente.-

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

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Setiembre del 2018 al 30 de Setiembre del 2018 correspondiente a:

CONTRATO N° **86091** en SALUD y,
POLIZA N° **62059890** en PENSION

para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	CHUNGA PASACHE HENRY	43759194	01 de Setiembre del 2018
000002	MALDONADO GARCIA JOSE LUIS	18154252	01 de Setiembre del 2018
000003	PASACHE INGA JUSTO ELIAS	41053198	01 de Setiembre del 2018

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente,

CARLOS SILES
GERENTE

ANGEL ARMIJO HIDALGO
GERENTE

San Isidro, 29 de Agosto del 2018

CONSTANCIA N° 2973400

Señores
CONSORCIO ZORRITOS
Presente.-

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

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Setiembre del 2018 al 30 de Setiembre del 2018 correspondiente a:

CONTRATO N° **86091** en SALUD y,
POLIZA N° **62059890** en PENSION

para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra:

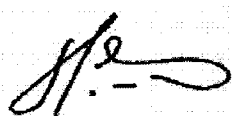
N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	ALVARADO RIOS JOSE FRANCISCO	00214000	01 de Setiembre del 2018
000002	ANTON JUAREZ MAR ANTONY	75087506	01 de Setiembre del 2018
000003	BARRIENTOS MARCHAN CRISTHIAN DANIEL	47702824	01 de Setiembre del 2018
000004	BENDEZU CARRANZA ROBERTO ANTONIO	46986277	01 de Setiembre del 2018
000005	BENITES CHAVEZ JUNIOR REYNALDO	47323351	01 de Setiembre del 2018
000006	BERECHE MARQUEZ RIGOBERTO	40157930	01 de Setiembre del 2018
000007	CAMACHO MIRES SEGUNDO MANUEL	16726937	01 de Setiembre del 2018
000008	CLAVIJO PINZON ELMER NELSON	80672901	01 de Setiembre del 2018
000009	CORDOVA LOPEZ BACILIO	03326894	01 de Setiembre del 2018
000010	CRISTOBAL HUAMAN SANDRO	44977831	01 de Setiembre del 2018
000011	DIOSES CRUZ YERRY POOL	46557214	01 de Setiembre del 2018
000012	ECHAVE MERCADO OSCAR ROLANDO	08214953	01 de Setiembre del 2018
000013	ECHER PAZOS OMAR LEANDRO	46169746	01 de Setiembre del 2018
000014	FLORES GOMEZ FRANCISCO JAVIER	70045274	01 de Setiembre del 2018
000015	GALINDO VEGA BRAYAN MICHAEL	72422711	01 de Setiembre del 2018
000016	GONZALEZ LOPEZ FREDDY ISAAC	0779448386	01 de Setiembre del 2018
000017	HILARIO CORDOVA LELIS JANMER	19720440	01 de Setiembre del 2018

000018	INGA IMAN ALFONSO	02744147	01 de Setiembre del 2018
000019	JUAREZ AYALA RONALD OMAR	47558381	01 de Setiembre del 2018
000020	LIBIA ACEVEDO MARLON SILVESTRE STALLC	48731030	01 de Setiembre del 2018
000021	LIBIA VELASQUEZ MARLON PABLO MARCEL	40038204	01 de Setiembre del 2018
000022	MARCHAN LOPEZ KELLY CECILIA	42108238	01 de Setiembre del 2018
000023	MEDINA CARRILLO GILMER JOEL	44262566	01 de Setiembre del 2018
000024	MENACHO TORRE ROMEL ELI	09071670	01 de Setiembre del 2018
000025	MORALES VILCHEZ CARLOS JAVIER	44959121	01 de Setiembre del 2018
000026	MORENO VASQUEZ VICTOR MANUEL	43341834	01 de Setiembre del 2018
000027	MORI MOGOLLON JOSE ALBERTO	25670466	01 de Setiembre del 2018
000028	OLIVOS TAVARA NESTOR	00323658	01 de Setiembre del 2018
000029	OZETA SILVA JUAN	00247697	01 de Setiembre del 2018
000030	PASACHE HUAMAN MANUEL	32545617	01 de Setiembre del 2018
000031	PEÑA LAVAN BILL RICHARD	43143787	01 de Setiembre del 2018
000032	PINZON NIEVES LUIS JAVIER	02823172	01 de Setiembre del 2018
000033	PINZON NIEVES WISTON	02878207	01 de Setiembre del 2018
000034	RAMIREZ HUAMAN ROGER BERNARDINO	18124413	01 de Setiembre del 2018
000035	RAMOS SERNAQUE ALFREDO	47298392	01 de Setiembre del 2018
000036	RIOS SANCHEZ MARCO ANTONIO	02771721	01 de Setiembre del 2018
000037	ROMAN GONZAGA ARCADIO JUNIOR	42835192	01 de Setiembre del 2018
000038	SAMAME TELLO LUIS ARNOLD	19188988	01 de Setiembre del 2018
000039	SANDOVAL ECHE CRISTHIAN	48426684	01 de Setiembre del 2018
000040	SANDOVAL ECHE ESTEBAN	44913455	01 de Setiembre del 2018
000041	SANDOVAL ECHE JOHN ALEXANDER	47522908	01 de Setiembre del 2018
000042	SANDOVAL SULLON FRANCISCO ALVARO	02767672	01 de Setiembre del 2018
000043	SANTAMARIA RUBIO MILTON ROBINSON	46573994	01 de Setiembre del 2018
000044	SANTOS GARCIA OSWALDO	00243735	01 de Setiembre del 2018
000045	SEVILLANO DIAZ VICTOR MANUEL	32839513	01 de Setiembre del 2018
000046	SIANCAS ESPINOZA GERMAN	02647108	01 de Setiembre del 2018
000047	SILVA MORE ROLAN FABIAN	72618739	01 de Setiembre del 2018
000048	SILVA SILVA PABLO	00322112	01 de Setiembre del 2018
000049	SOSA LEON PEDRO MANUEL	48157309	01 de Setiembre del 2018
000050	TUME ESTRADA SEGUNDO NESTOR	40066059	01 de Setiembre del 2018
000051	VILCHEZ TORRES ANTHONY	44798152	01 de Setiembre del 2018
000052	YACILA GENNELL JOSE ROLANDO	47192488	01 de Setiembre del 2018

000053	YOCLLA CABANA RODELY	44965492	01 de Setiembre del 2018
000054	ZAPATA APONTE CRISTHIAN ARMANDO	43053413	01 de Setiembre del 2018
000055	ZARATE CLAVIJO PERCY JIMMY	00255120	01 de Setiembre del 2018

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente,



CARLOS SILES
GERENTE



ANGEL ARMIÑO HIDALGO
GERENTE



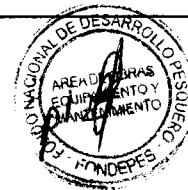
MEMORÁNDUM INTERNO N° 3366 -201- FONDEPES / DIGENIPAA / AOEM

Asunto : Memo Interno N° 4167 -2018- DIGENIPAA

Referencia : Registro: 6993

Destino	Indicación	Destino	Indicación
Observaciones:			
Ing. José Chipane			

Atentamente:



Indicaciones:

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

104



Fecha: 07/09/18

MEMORÁNDUM INTERNO N° 4167 - 201 - FONDEPES/ DIGENIPAA

Asunto : ED. 175502. PU. 051.

Referencia : _____ Registro : 6993

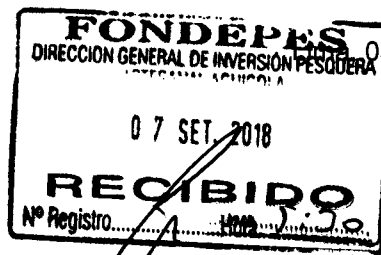
Destino	Indicación	Destino	Indicación
JEFATURA		DIGECADETA	
SG		OGA	
OCI		OGAJ	
DIGEPROFIN		OGPP	
DIGECADEPA		OTROS	<u>Δ oen.</u>
Observaciones			

FONDEPES
 AREA DE APOYO ADMINISTRATIVO Y MANEJO SIMULADO
 07 SET. 2018
RECIBIDO
 Registro..... Hora.....
 S.S.61

Atentamente

Indicaciones:

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



05 setiembre de 2018

ED.175502.PU.051.18.DPA-Cancas

Señores:

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO - FONDEPES

Av. Petit Thouars N° 115 - Cercado de Lima

Lima.-

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

Asunto : **Informe Mensual de Obra N°09- agosto 2018**

Referencia : Contrato N° 050-2017-FONDEPES
Contratación del Servicio de Consultoría de Obra para la Supervisión de la Obra (por Paquete): Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la Localidad de Cancas, Distrito de Canoas de Punta Sal, Provincia Contralmirante Villar, Región Tumbes

De nuestra consideración:

Es grato dirigirnos a usted, para saludarlo y conforme a nuestras obligaciones contractuales relacionadas al proyecto de la referencia, alcanzarle el Informe Mensual de Obra N° 09 correspondiente al mes de agosto 2018, en original y dos (2) copias.

Aprovechamos la oportunidad para reiterarles nuestros cordiales saludos,

Atentamente,

Ing. Gustavo Macfarlane Vidal
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES -CST

Adj.: Informe Mensual de Obra N° 09

FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO

2760479	
N° DOC:	00006993-2018
CLAVE:	5070
USUARIO:	dgalindo
FECHA Y HORA:	07/09/2018 16:43:25
TELEFONO:	2097700
www.fondepes.gob.pe	



**CONSORCIO
ZORRITOS**

RECIBIDO POR:
Consortio Supervisor Tumbes

08 SEP 2018

Hora: -----

001

CZ 039-2018/CANCAS
Lima, Setiembre 06 del 2018

Señores

CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES

Av. José Gálvez Barrenechea 646

San Isidro.-

Att.: Ing. Tang Tam Yuet Wa
Jefe de Supervisión – DPA Cancas

Ref.: Contrato N°053-2017-FONDEPES

“Mejoramiento de los Servicios del Desembarcadero Pesquero Artesanal en la Localidad de Cancas, Distrito de Canos de Punta Sal, Provincia Contralmirante Villar, Región Tumbes”.

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, en relación a la obra de la referencia.

Al respecto, les hacemos llegar nuestra Valorización N°09 correspondiente al mes de Agosto, la cual incluye el Informe de Obra N°9 y el Informe Mensual SSOMA, para su respectiva revisión y aprobación.

Sin otro particular, nos reiteramos de ustedes.

Atentamente,

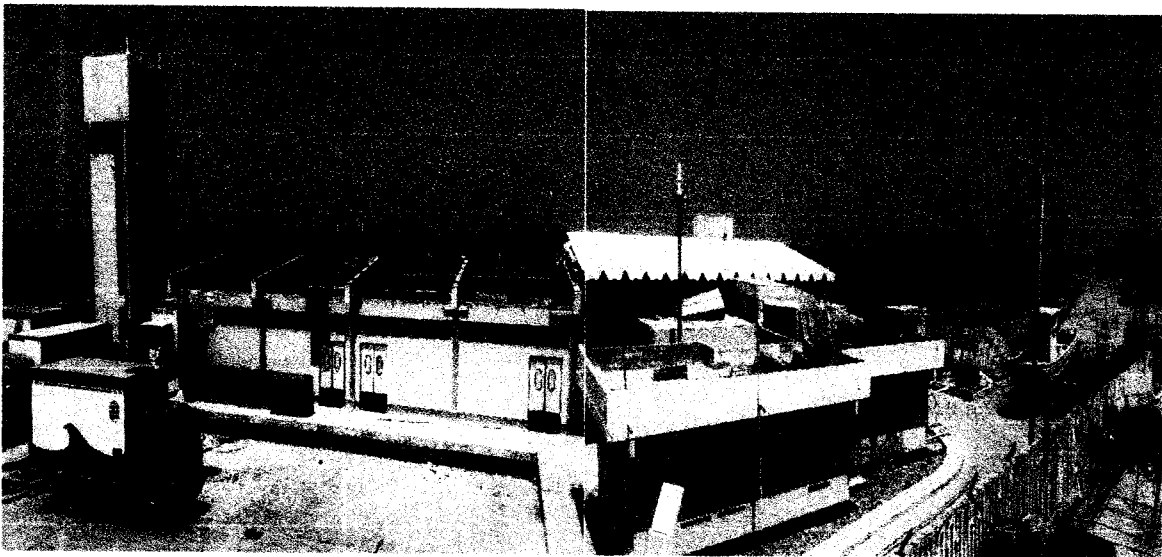
CONSORCIO ZORRITOS


ROBERTO C. ALVARADO LOYOLA
REPRESENTANTE LEGAL

**"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA
 LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
 CONTRALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES"**

Informe de Obra N° 09

(Del 01/08/18 al 31/08/18)



	ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Responsable	Ing. Roberto Bendezú	Ing. Oscar R. Echave	Ing. Yuet Wa Tang
Cargo	ASISTENTE DEL RESIDENTE	ING. RESIDENTE DE OBRA	ING. SUPERVISOR DE OBRA
Fecha	31/08/18	31/08/18	31/08/18
Firma			

Roberto Bendezu Carranza
 Ing. Asistente de Residente
 CONSORCIO ZORRITOS



Oscar R. Echave Mercado
 INGENIERO RESIDENTE
 CONSORCIO ZORRITOS

INDICE

Contenido

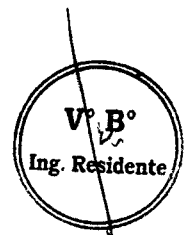
1. INFORME.....	3
1.1. INFORMACIÓN GENERAL.....	3
1.1.1. Datos del Proyecto.....	3
1.1.2. Alcances del Proyecto.	4
1.2. SITUACION DE LA OBRA	6
1.2.1. Resumen de Trabajos	6
1.2.2. Estado de avance de la Obra en General.....	7
1.2.3. Curva S.....	7
1.2.4. Desarrollo de la Obra	8
1.2.5. Equipos.....	12
1.2.6. Descripción del personal de la Obra	13
1.2.6.1. En este período, se cuenta con el siguiente personal:	13
1.2.7. Organigrama de Obra.....	14
1.2.8. Frentes de trabajos.....	15
1.2.9. Relación de Ampliaciones de plazo	17
1.2.10. Relación de Causales de Ampliación de plazo.....	17
1.2.11. Adicionales de obra.....	18
1.2.12. Relación de RFIs pendientes.....	19
1.2.13. Visita de funcionarios de la entidad y/o externos	20
1.3. CONTROL DE CALIDAD	22
1.3.1. Resultados de rotura de probetas de concreto	22
1.3.2. Protocolos presentados.....	22
1.4. ANEXOS	22
1.5. PANEL FOTOGRAFICO.....	23



1. INFORME**1.1. INFORMACIÓN GENERAL****1.1.1. Datos del Proyecto**

- **Obra:**
"Mejoramiento de los servicios del desembarcadero pesquero artesanal en la localidad de Cancas, distrito de Canoas de Punta Sal, provincia contralmirante villar, región Tumbes"
- **Ubicación:**
Cancas – Canoas de Punta Sal – Contralmirante Villar- Tumbes
- **Propietario:** FONDEPES
- **Monto de la Obra:**

COSTO DIRECTO	:	S/. 7'436,766.77
Gastos Generales (14.72%)	:	S/. 1'094,692.07
Utilidad (0.10%)	:	S/. 7,436.77
Subtotal	:	S/. 8'538,895.61
IGV (18%)	:	S/. 1'537,001.21
COSTO TOTAL Inc. IGV	:	S/. 10'075,896.82
- Adelanto directo c/IGV : S/. 1'007,589.68
- Fecha de adelanto directo : 19 de diciembre de 2017
- Adelanto de materiales c/IGV : S/. 700,000.00
- Fecha del adelanto de materiales : 02 de mayo del 2018
- Fecha de entrega de terreno : 26 de diciembre de 2017
- Fecha de inicio de Obra : 27 de diciembre de 2017
- Plazo Inicial : 180 días calendario
- Ampliación de Plazo Parcial N° 01 : 26 días calendario
- Ampliación de plazo Parcial N° 02 : 46 días calendario
- Ampliación de plazo Parcial N° 03 : 66 días calendario
- Fecha de fin de Obra Programado : 09 de noviembre de 2018



1.1.2. Alcances del Proyecto.

EL proyecto **"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRAALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES"**, comprende los siguientes trabajos.

Arquitectura.

En el Desembarcadero Pesquero Artesanal de Cancas, se desarrollará la construcción e implementación de la zona de frio, tareas previas, servicios complementarios, administrativos, desinfección, zona de servicios varios y exteriores.

En el área administrativa contara de 2 niveles, el área de tareas previas con 1 nivel, el área de frio con 2 niveles, área de servicio con 2 niveles y área de calidad con 1 nivel.

Estructuras.

Las estructuras a ejecutar se realizar en los ambientes que a continuación se menciona:
Área Administrativa: su sistema estructural estará conformada por pórticos de concreto armado, el techo estará conformada por losas aligeradas.

Área de Tareas Previas: su sistema estructural estará conformada por pórticos de concreto armado, el techo estará conformada por losas aligeradas.

Área de Frio: su sistema estructural estará conformada por pórticos de concreto armado, el techo estará conformada por losas macizas (en el primer nivel) y losas aligeradas (2do nivel).

Área de Servicio: su sistema estructural estará conformada por pórticos de concreto armado, se construirá un muro de albañilería confinada en dirección transversal solo en el primer piso, el techo estará conformada por losas aligeradas.

Área de Calidad: su sistema estructural estará conformada por pórticos de concreto armado, el techo estará conformada por losas aligeradas.

Obras de Mar.**Mejoramiento del dique rompeolas:**

Esta actividad consiste en reconstruir el talud del dique rompeolas con la roca existente en la base inferior y suministrando roca formando un talud de (1V/2H).

Rehabilitación del Puente:

Las actividades que se realizara son: Demolición de muros laterales del ingreso, Demolición de las vigas de borde, desmontaje de juntas de dilatación, Demolición de postes de luz, Desmontaje de tuberías de agua salada, picado de superficie superior de 5cm, en la losa inferior limpieza del descascamiento de concreto, eliminar el óxido de las barras de acero, limpieza general.

Posterior a los trabajos mencionados se realizar la reconstrucción de las vigas de borde, en la losa superior se aplicará un concreto fibro reforzado $f'c$ 315 km/cm^2 y en la losa inferior un aditivo transformador de óxido de acero expuesto, recubrimiento con mortero y una aplicación de 02 manos de masilla, la construcción del varando de protección, construcción de muros, juntas de dilatación y montajes de las instalaciones eléctricas y sanitarias.

Rehabilitación del Cabezo:

Las actividades que se realizara son: Desmontaje de juntas de dilatación, postes de alumbrado, pescantes, bitas, sardinel de madera, demolición de caseta, escalera de concreto, desmontaje de defensas.

Picado de superficie superior en un espesor de 5cm, en la losa inferior limpiar el descascaramiento del concreto, eliminar el óxido de las barras de acero, limpieza general, en la losa superior aplicar concreto fibro reforzado $f'c$ 315 kg/cm², en la losa inferior se aplicará aditivo trasformador de óxido al acero expuesto y 02 manos de masilla epóxica submarina.

Instalaciones Eléctricas.**Para la red de baja tensión.**

El proyecto comprende el diseño de las instalaciones eléctricas de interiores y exteriores para el local del DPA CASCAS. Esto es, redes de alimentación a los Tablero Generales y Tableros de Distribución, alimentación para las salidas de fuerza para electrobombas, alimentación para salidas de fuerza para Sistema de Frio.

Para la red de Media tensión de 22.9KV

El proyecto comprende instalación de Redes de Media Tensión 22.9 KV, desde el punto de suministro hasta la Subestación Compacta Auto soportada de 250KVA particular proyectado.

Instalaciones Sanitarias.

Inicialmente el proyecto comprendía la red de abastecimiento de agua hasta la cisterna y tanque elevado; y la distribución de la red de abastecimiento hacia el área de frio, también comprende la instalación de la red de abastecimiento de agua salada desde la captación en el cabezo hacia la cisterna y tanque elevado del cual luego se distribuye a las redes de tareas previas.

En el nuevo proyecto de instalaciones sanitarias, se contemplan la creación de tres cisternas (agua potable, agua salada y agua salada para el tratamiento de osmosis inversa), las cuales tendrán una cámara para los equipos de electrobombas de presión constante.

Se ha contemplado la instalación de una planta compacta que va a tratar el desagüe industrial por medio de procesos físicos-químicos. Para la descarga de los desagües domésticos tendrá un tratamiento preliminar el cual será previamente acondicionada en una cámara de rejillas de manera que no ingresen al sistema de tratamiento materiales gruesos. El tratamiento está compuesto por un biodigestor de 5000 lt y el efluente al emisor submarino.

Equipamiento.

Comprende la instalación de una cámara de congelado de 5 y 10 TM 0°C, Productor de hielo de 10 TM, suministro e instalación de equipos para enfriamiento de agua para el productor de hielo (enfriador de agua 10 m³), mesas de trabajos de acero inoxidable, tina de lavado de acero inoxidable, equipamiento menor.



1.2. SITUACION DE LA OBRA
1.2.1. Resumen de Trabajos

ITEM	DETALLE	% de Avance Anterior	% de Avance Actual	% de Avance Acumulado
01	<u>ESTRUCTURAS</u>			
01.01	OBRAS PRELIMINARES	100.00%	0.00%	100.00%
01.02	SEGURIDAD Y SALUD	100.00%	0.00%	100.00%
01.03	PLAN DE MANEJO AMBIENTAL	86.73%	0.00%	86.73%
01.04	DEMOLICION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO	100.00%	0.00%	100.00%
01.05	ESTRUCTURAS DE OBRAS EN TIERRA	53.13%	3.96%	57.09%
01.05.01	OBRAS PRELIMINARES	100.00%	0.00%	100.00%
01.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS	65.98%	10.25%	76.23%
01.05.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE	29.37%	9.86%	39.23%
01.05.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO	70.53%	3.85%	74.38%
01.05.05	INSTALACIONES SANITARIAS CONCRETO ARMADO	0.00%	0.00%	0.00%
01.05.06	SISTEMA DE AGUA FRIA CISTERNA - TANQUE ELEVADO	0.18%	0.00%	0.18%
01.06	OBRAS EXTERIORES	1.02%	0.00%	1.02%
02	<u>ARQUITECTURA</u>			
02.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA	18.93%	11.87%	30.80%
02.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS	0.00%	4.67%	4.67%
02.03	CIELO RASO	0.00%	14.55%	14.55%
03	<u>INSTALACIONES SANITARIAS</u>			
03.05	DESAGUE Y VENTILACION	0.76%	0.00%	0.76%
04	<u>INSTALACIONES ELECTRICAS</u>			
04.03	SALIDAS DE ILUMINACION	30.84%	32.04%	62.88%
04.05	TOMACORRIENTES	9.90%	0.00%	9.90%
04.09	TUBERIAS DE PVC	5.46%	0.00%	5.46%
06	<u>OBRAS DE MAR</u>			
06.01	OBRAS PRELIMINARES	33.46%	34.38%	67.84%
06.02	OBRAS DE CONCRETO	0.00%	20.04%	20.04%
06.04	REHABILITACION DE DIQUE ROMPEOLAS	6.36%	0.00%	6.36%
07	<u>EQUIPAMIENTO Y MOBILIARIO</u>			
07.01	UNIDAD FRIGORIFICA	0.00%	75.00%	75.00%

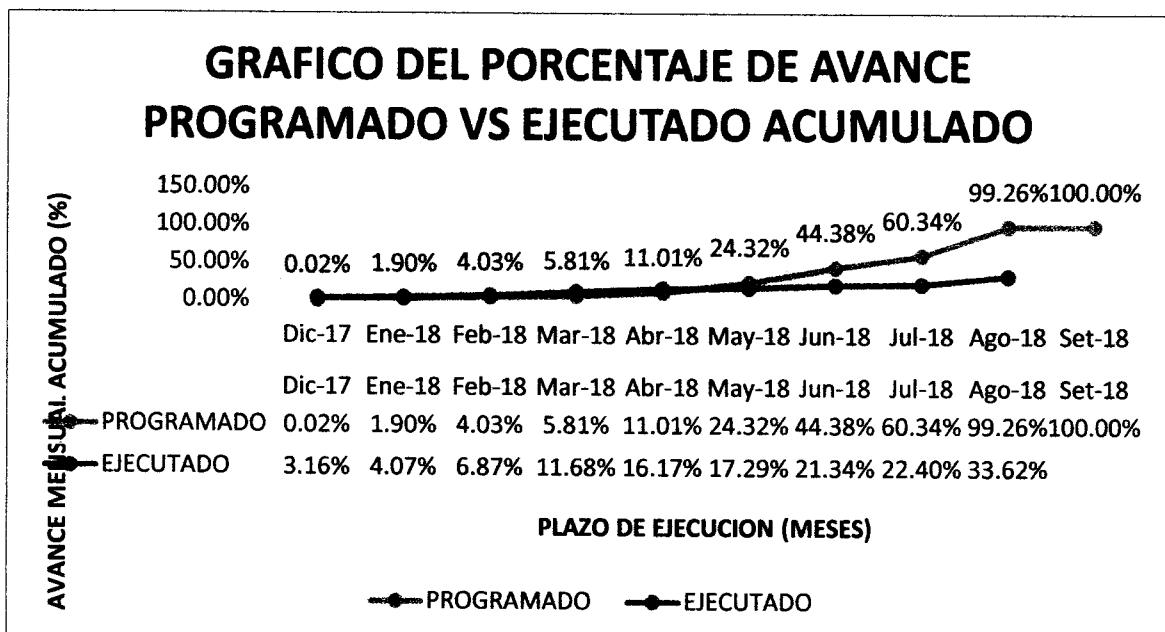


1.2.2. Estado de avance de la Obra en General

Los siguientes avances reflejan un comparativo entre lo Ejecutado en Obra Vs. lo Programado de manera Mensual y Acumulada, considerándose el monto de total del Proyecto: S/. 10'075,896.82.

AVANCE FÍSICO MENSUAL	
PROGRAMADO	EJECUTADO
38.92%	11.21%
S/. 3'323,453.49	S/. 957,497.27

AVANCE FÍSICO ACUMULADO	
PROGRAMADO	EJECUTADO
99.26%	33.62%
S/. 8'475,642.66	S/. 2'870,541.00

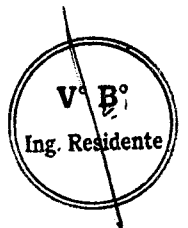
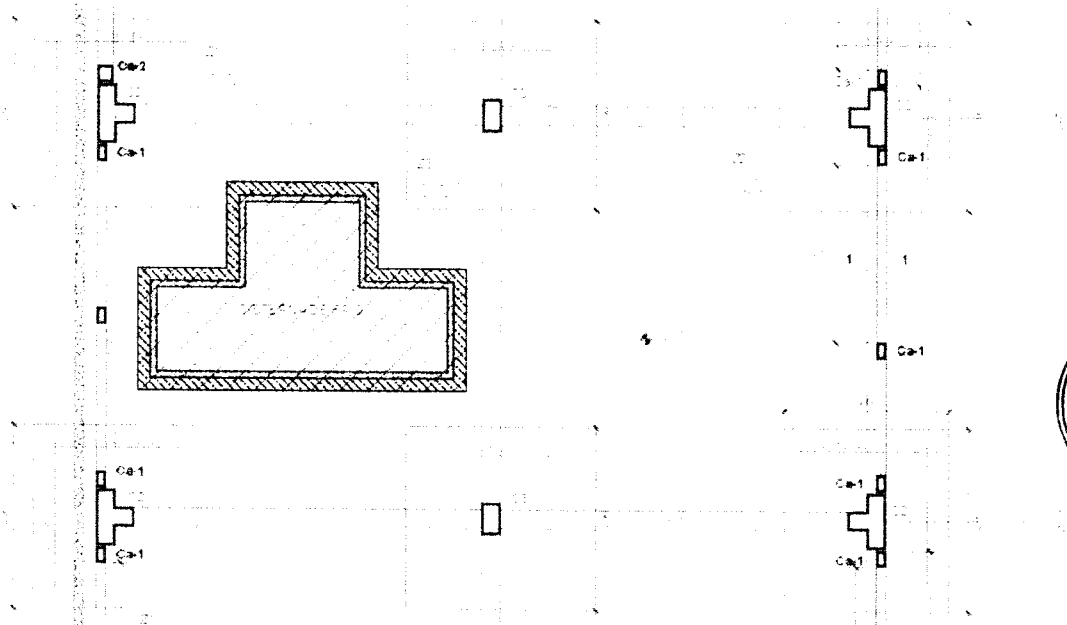
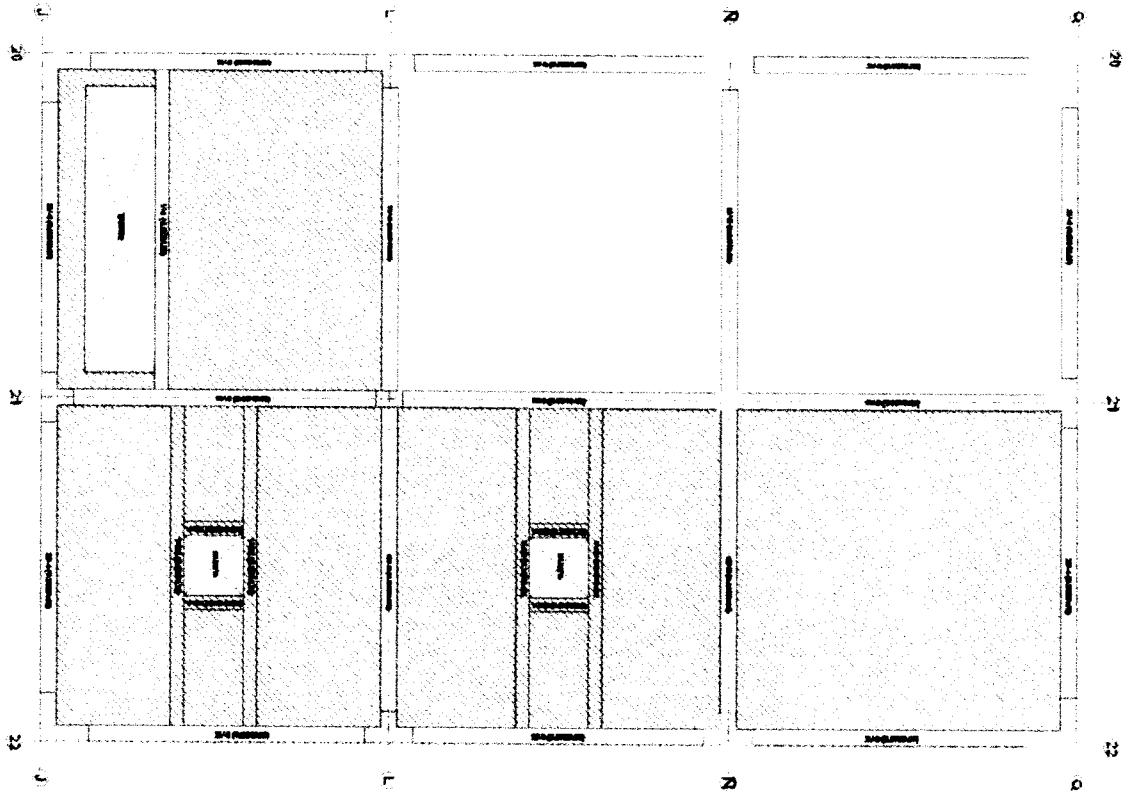
1.2.3. Curva S


A la fecha se espera la aprobación del nuevo cronograma concordado de obra con la ampliación de plazo, con lo cual se sincerarán los porcentajes de avance de obra. Además, es importante recalcar que la entidad aun no entrega el expediente correspondiente a las Instalaciones Eléctricas de Media Tensión, lo cual influye directamente en la ruta crítica de la obra.

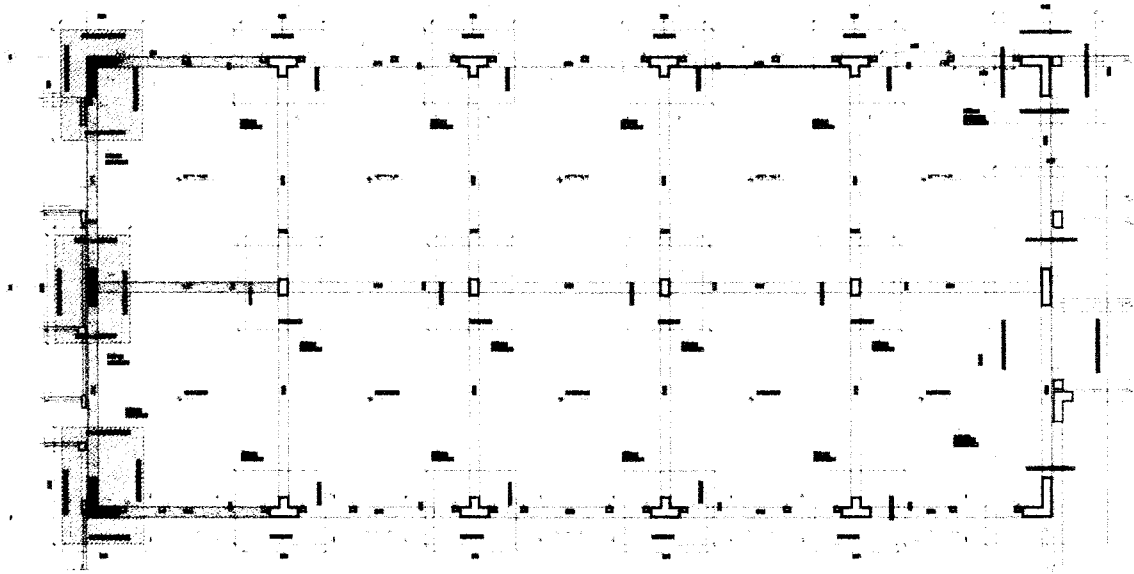
1.2.4. Desarrollo de la Obra

1.- Situación de la Obra.

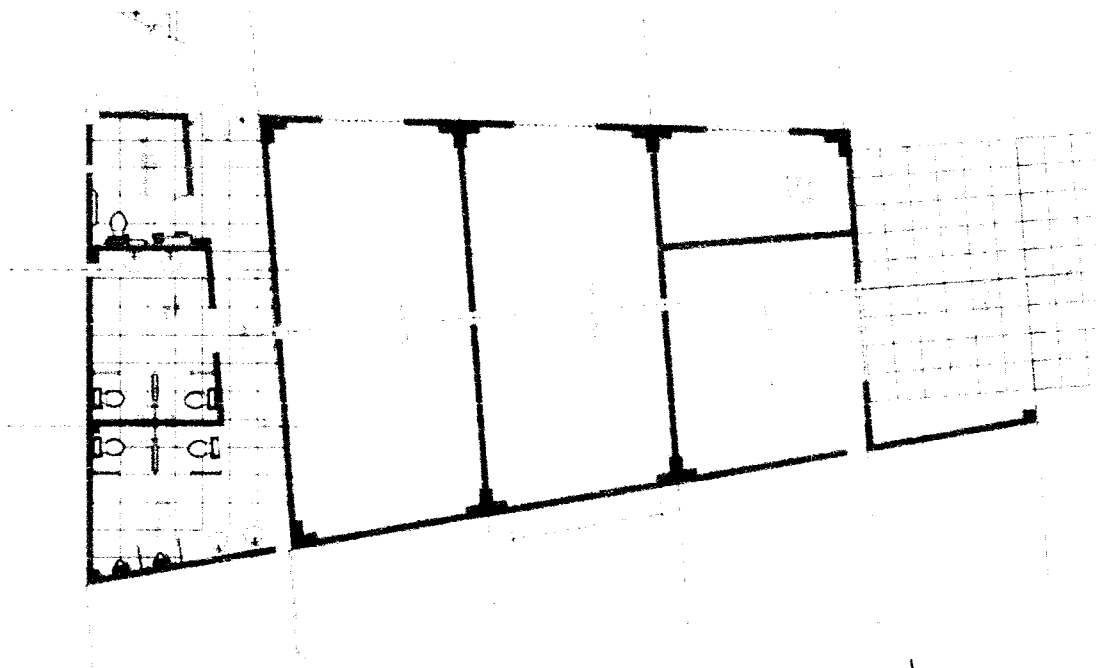
Frente 1 área de fríos, se procedió con la reparación de las cangrejeras en la losa del segundo nivel, culminado y con conformidad se procedió a realizar el cielo raso del segundo nivel. Además, se iniciaron los trabajos para la construcción de la cisterna de frío, excavación y falso cimiento; y el suministro del equipamiento de frío.



Frente 2 tareas previas, se está ejecutando en eje faltante de este edificio, trabajando las zapatas, vigas de cimentación y columnas.

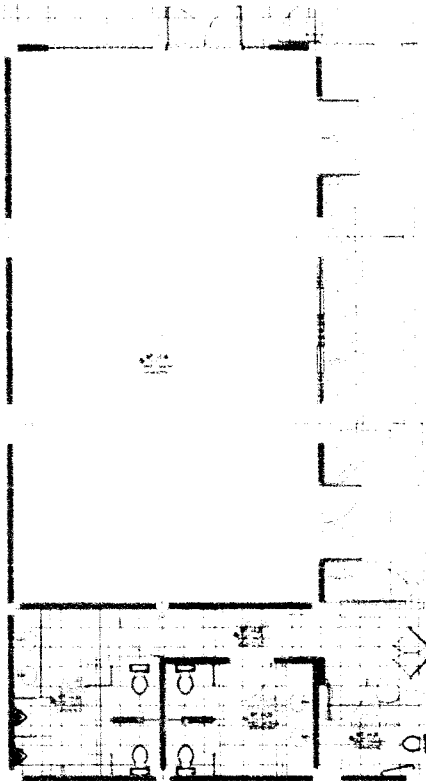
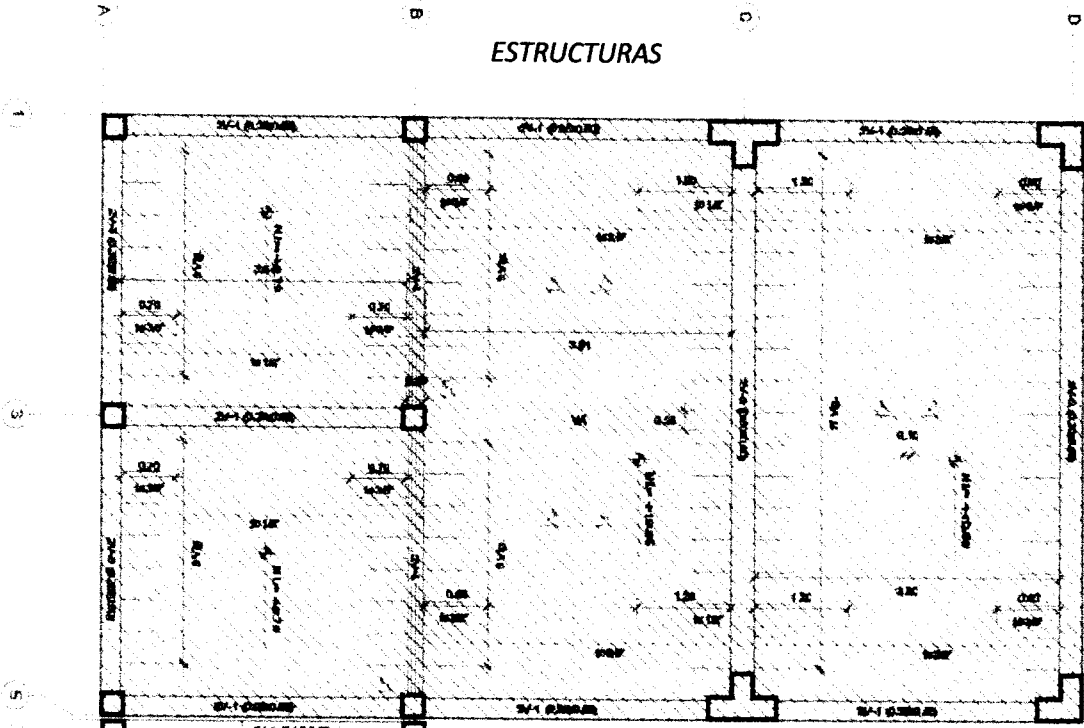


Frente 3 área de servicios complementarios (maestranza y sshh), habiendo terminado la parte de estructuras; nos encontramos en etapa de muros de albañilería del primer y segundo nivel.

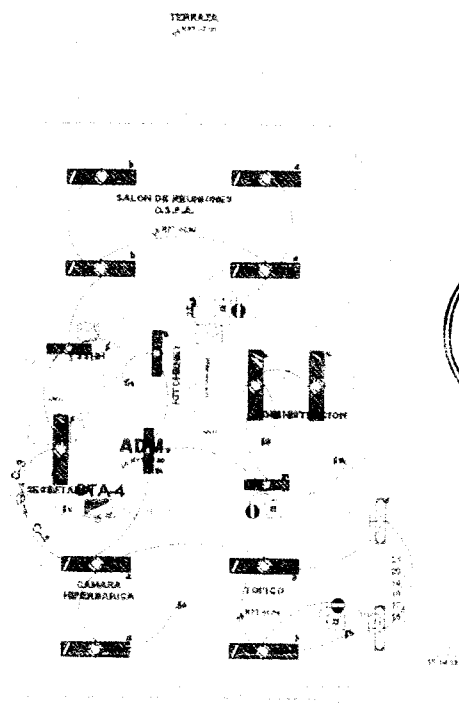


Frente 4 área de administración, se procedió con el vaciado encofrado, colocado de acero y vaciado de concreto en sobrecimientos, columnas, vigas y losa aligerada del segundo nivel. Además, de muros de albañilería en el primer nivel; y la instalación de salidas y colocado de tuberías para las instalaciones eléctricas.

ESTRUCTURAS



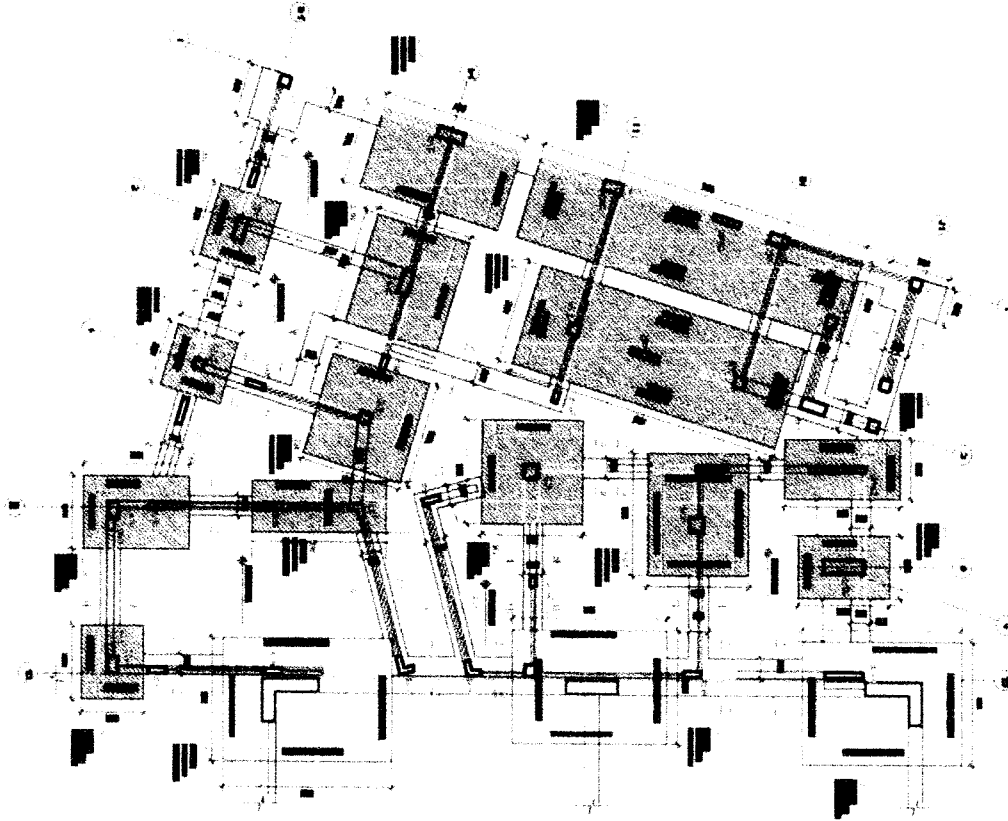
ARQUITECTURA



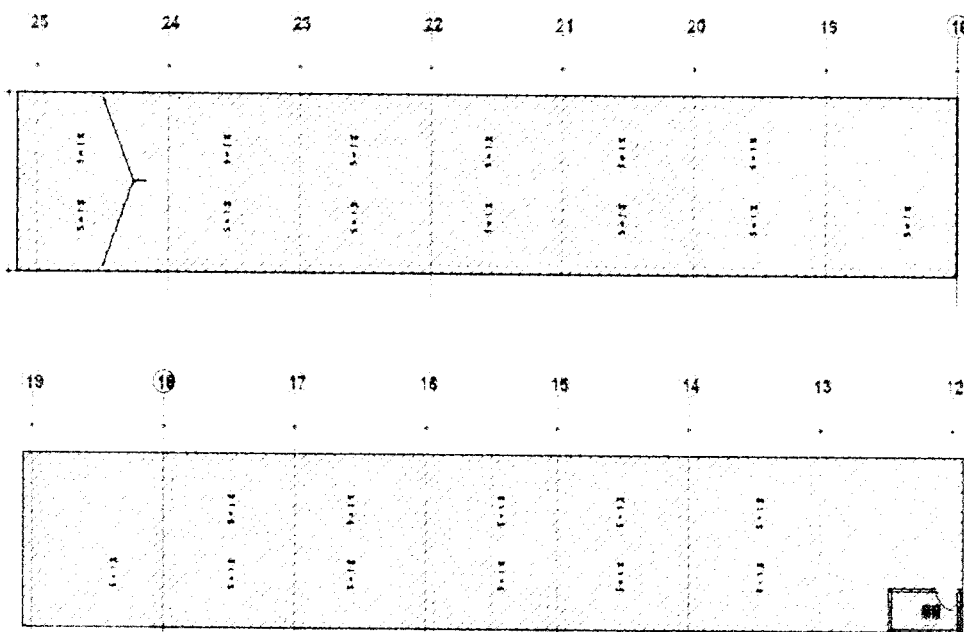
INSTALACIONES ELECTRICAS



Frente 4 área de desinfección, se colocó el acero en zapatas y columnas, así como el vaciado de concreto en zapatas.



Frente 6 obras de mar, se terminaron los trabajos de picado de la capa superior del cabezo y puente, estando en proceso de picado; además, se continúan los trabajos de picado y reparación en la losa de fondo del muelle.



Con respecto a la calidad de la Obra, los certificados de los materiales empleados son solicitados y verificados conjuntamente con la Supervisión.

El personal de obra continúa realizando las actividades relacionadas principalmente con las partidas de Estructuras y arquitectura.

En lo concerniente a la seguridad remitir al informe SSOMA.

2.- Restricciones de Obra.

a.- Con la llegada de la reformulación del expediente de IISS:

- Se identifica la nueva ubicación de la cisterna de agua potable, agua salada y osmosis inversa; con lo cual se genera una nueva problemática, referente al proceso constructivo del mismo, debido a las nuevas dimensiones de la estructura.
- Inicio de actividades para la construcción de las partidas del frente 5 pavimento de concreto en patio de maniobras (tiene que terminarse la construcción de los colectores, buzones, cámaras de bombeo, para iniciar con los trabajos de construcción del pavimento rígido, además de la nueva cisterna).

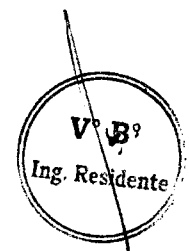
b.- La falta del proyecto de MEDIA TENSION; por tal motivo obra estamos a la espera de los planos aprobados para compatibilización con las especialidades de estructura arquitectura e IISS, para no retrasar los trabajos actuales se están vaciando los elementos sin considerar las salidas eléctricas del proyecto actual.

1.2.5. Equipos

RELACIÓN DE EQUIPOS PESADOS		
VOLQUETE	P380 B6X4	SCANIA
EXCAVADORA SOBRE ORUGAS	325D LME	CAT

Equipos menores y otros tenemos:

CANT	DESCRIPCIÓN
01	Camioneta
02	Mezcladora tipo tolva
01	Plancha compactadora
02	Electrobomba de 4Hp
01	Vibrador a gasolina 1¾ 4hp
01	Vibradora eléctrica
03	Martillo demoledor
02	Compactadora vibradora tipo plancha 5.8 hp
01	Estación total trimble
01	Nivel de ingeniero



1.2.6. Descripción del personal de la Obra
1.2.6.1. En este período, se cuenta con el siguiente personal:

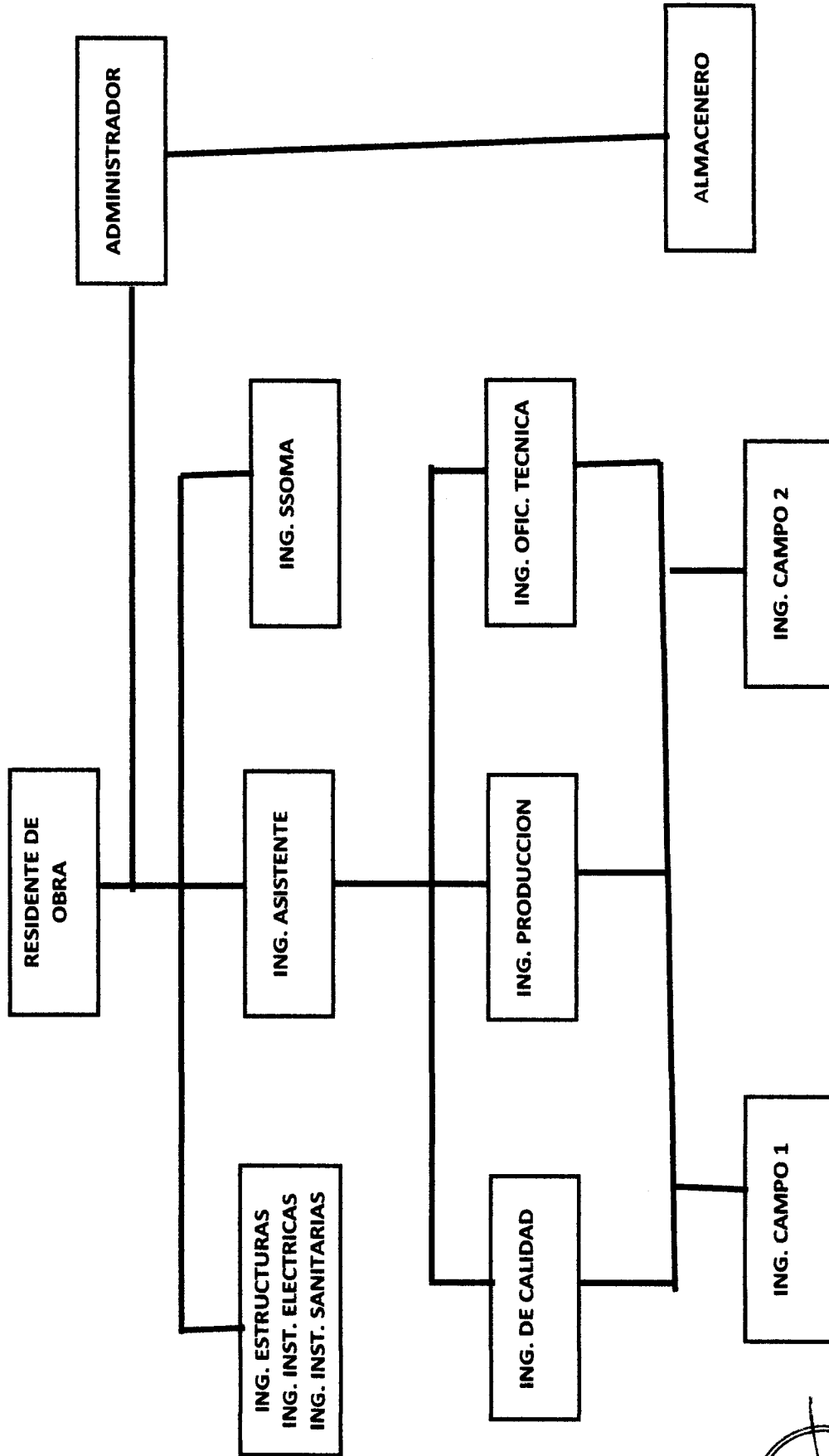
PERSONAL DE INGENIERIA		
CANT.	CARGO	APELLIDO Y NOMBRE
01	Ing. Residente de Obra	Oscar Rolando Echave Mercado
01	Ing. Asistente del Residente	Roberto Antonio Bendezú Carranza
02	Ing. Campo	Victor Moreno Vásquez
		Carlos Cotrina Orrego
01	Ing. Estructuras	Huarhua Yparraguirre Luis
01	Ing. Inst. Eléctricas	Menacho Torres Romel
01	Ing. Inst. Sanitarias	Ponce Montes Fernando
01	Ing. SSOMA	Hilario Cordero Lelis
01	Calidad	Antón Juárez Mar Antony
02	Oficina Técnica	Freddy González López

PERSONAL ADMINISTRATIVO		
CANT.	CARGO	APELLIDO Y NOMBRE
01	Administrador	German Siancas
01	Tareador	Brayan Galindo Vega
01	Almacenero	Victor Sevillano Diaz

PERSONAL TECNICO Y OBRERO	
CANT.	CARGO
01	Topógrafo
01	Asistente de topografía
01	Capataz
22	Operario
04	Oficial
17	Peón
2	Vigilante



1.2.7. Organigrama de Obra

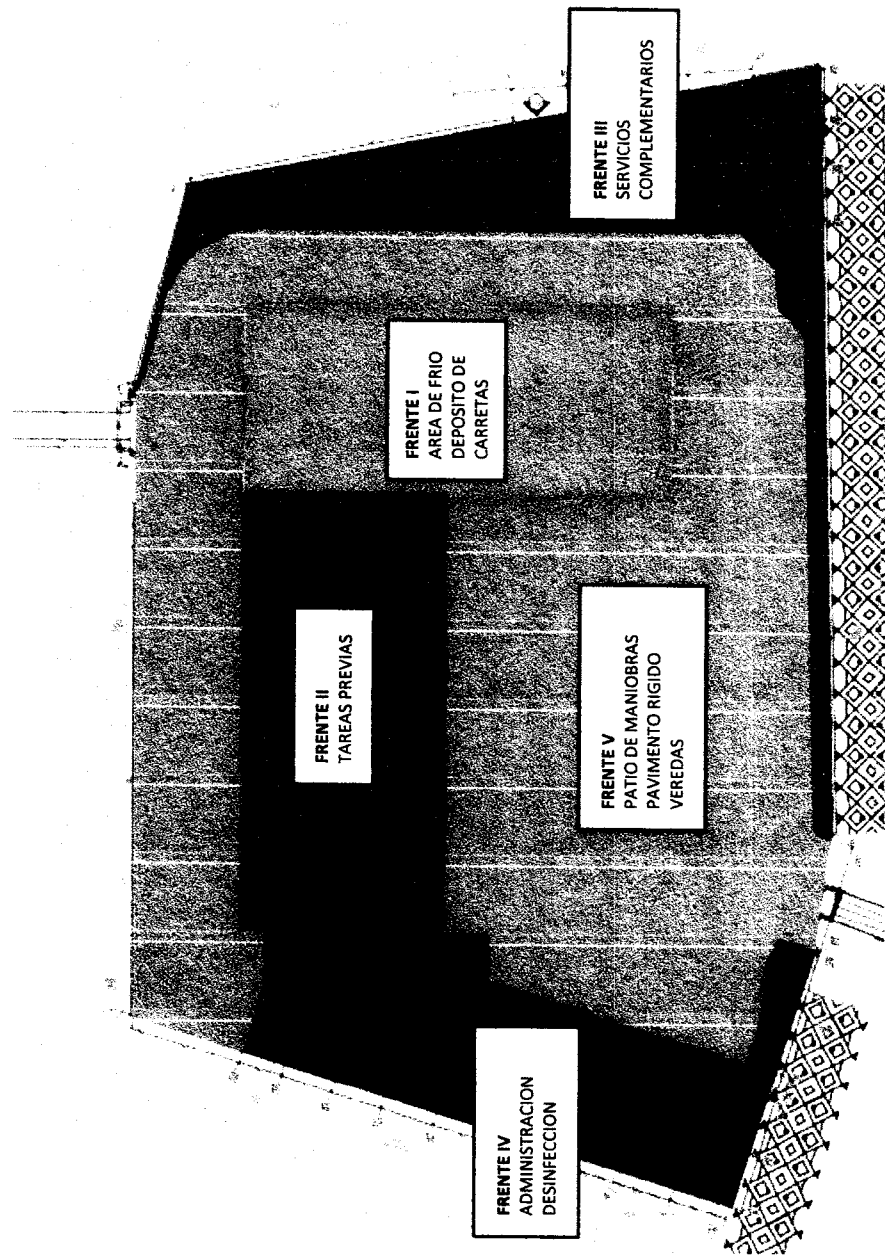


V. B.
Ing. Residente

~~V. B.
Ing. Residente~~

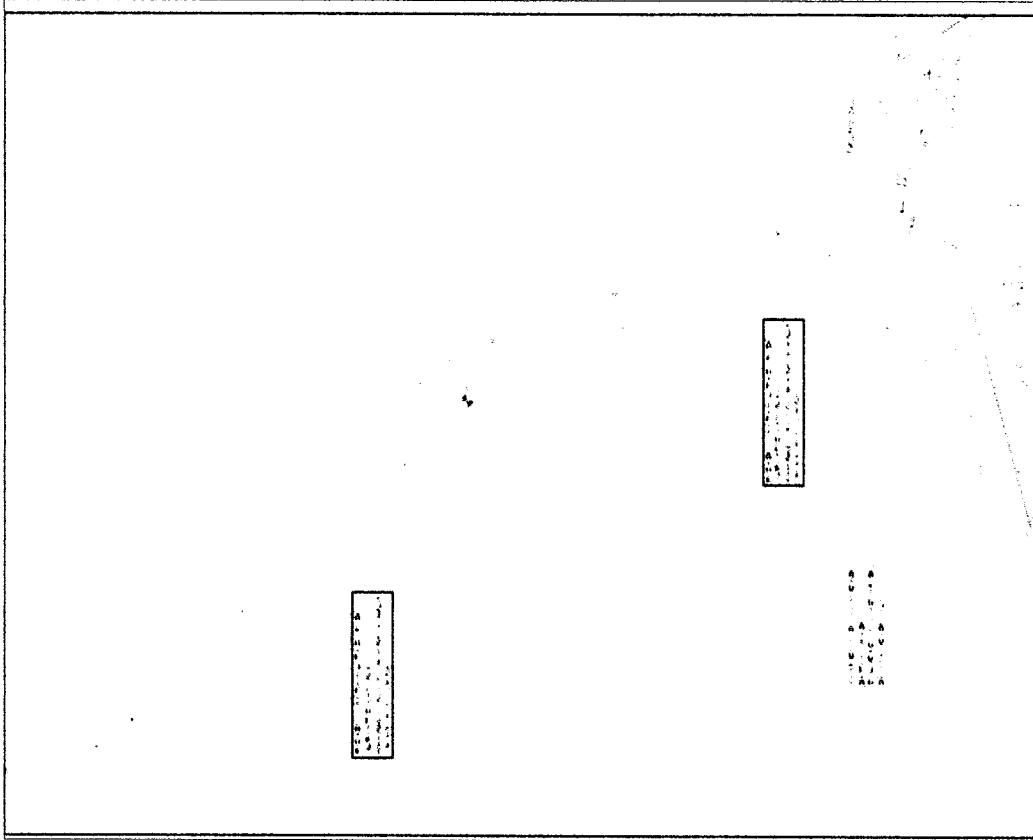
1.2.8. Frentes de trabajos

- a. Interiores al muelle se ha dividido en 5 frentes de trabajo



V^oB^o
Ing. Residente

b. Frente 6, Obras de mar.- Comprende todos los trabajos de rehabilitación del enrocado marginal y estructuras de concreto existentes deteriorados



- Desmontaje de postes de energia electrica
- Desmontaje de caseta de bombeo
- Desmontaje de Sardinel de madera existente
- Desmontaje de Rieles existentes
- Desmontaje de juntas de dilatacion
- Desmontaje de Pescantes
- Desmontaje de Bitas
- Demolicion de escalera y recuperacion de plataforma baja de concreto
- Demolicion Viga de borde del puente de acceso
- Picado de superficie superior de concreto del puente y cabezo
- Picado de superficie inferior del puente y cabezo

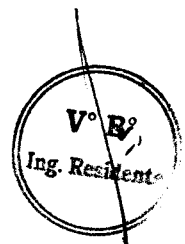
V° B°
Ing. Residente

1.2.9. Relación de Ampliaciones de plazo

Número	Especialidad	Asunto	Días		Resolución	FECHA DE RESOLUCION
			Solicitados	Concedidos		
1	Estructuras	DEBIDO A CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA, POR AFECTACION DE LA EJECUCION DE LA PARTIDA 01.05.06.03 EXCAVACION DE ESTRUCTURAS PARA CIMENTACION, DE LA PARTIDA GENERICA 01.05.06 SISTEMA DE AGUA FRIA CISTERNA - TANQUE ELEVADO, DEBIDO A INTERFERENCIAS CON EL ENROCADO EXISTENTE, Y TRASLAPES CON CIMENTACIONES DE LOS EDIFICIOS DE DESINFECCION Y TAREAS PREVIAS, ESTRUCTURAS SANITARIAS, Y FALTA DE DEFINICION DE LA CAPACIDAD PORTANTE POR INCOMPATIBILIDAD DEL TERRENO EN ZONA DE SERVICIOS COMPLEMENTARIOS	52 D.C.	26 D.C.	SECRETARIA GENERAL N° 076-2018-FONDEPES/SG	07/05/18
2	Estructuras	DEBIDO A CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA, POR AFECTACION DE LA PARTIDA GENERICA 01.05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y LA PARTIDA DE LA RUTA CRITICA: 01.05.02.01, POR LA FALTA DE INGENIERIA DEFINITIVA E INTERFERENCIAS CON EL ENROCADO EXISTENTE, QUE IMPIDE LA EJECUCION DE LAS CIMENTACIONES DE LOS EDIFICIOS DE DESINFECCION, TAREAS PREVIAS	71 D.C.	46 D.C.	SECRETARIA GENERAL N° 082-2018-FONDEPES/SG	16/05/2018
3	Estructuras	DEBIDO A CAUSAS NO ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA, POR AFECTACION DE LA PARTIDA GENERICA 01.05.02 MOVIMIENTO DE TIERRAS Y LA PARTIDA DE LA RUTA CRITICA : 01.05.02.01 EXCAVACION DE ESTRUCTURAS PARA CIMENTACION (TAREAS PREVIAS, DESINFECCION, POR LA FALTA DE INGENIERIA DEFINITIVA E INTERFERENCIAS CON EL ENROCADO EXISTENTE, TANQUE ELEVADO, ZONA DE SUELO DE FUNDACION INAPROPIADO POR CAPACIDAD PORTANTE Y PRESENCIA DE LICUACION DE SUELOS SEGUN SPT 04, QUE HAN IMPEDIDO LA EJECUCION DE LA EXCAVACION DE LAS CIMENTACIONES DE LOS EDIFICIOS DE DESINFECCION, TAREAS PREVIAS	81 D.C.	66 D.C.	SECRETARIA GENERAL N° 150-2018-FONDEPES/SG	14/08/2018

1.2.10. Relación de Causales de Ampliación de plazo

Número	Asunto		Estado
	Asunto		
1	POR REFORMULACION DE PROYECTO DE INSTALACIONES SANITARIAS, INCLUIDO ESTRUCTURAS SANITARIAS QUE IMPIDE SU EJECUCION		Abierta la causal
2	POR FALTA DE INGENIERIA EN PROYECTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS (BAJA Y MEDIA TENSION)		Abierta la causal



V° B°
Ing. Residente

1.2.11. Adicionales de obra

1. Consorcio Zorritos (Contratista) recibe la carta N° 724-2018-FONDEPES/DIGENIPAA, donde se reciben los siguientes informes:
 - a) Informe N° 026-2018/CANCAS y N° 061-2018/CANCAS, adjuntando los planos con los detalles estructurales de las cisternas de agua potable y agua salada, cuarto de bombas.
 - b) Informe N° 027-2018/CANCAS, N° 057-2018/CANCAS y N° 062-2018/CANCAS; adjuntando los planos con detalles de estructuras, arquitectura e instalaciones eléctricas de la sub estación eléctrica.
2. Además, se recibe el informe N° 072-2018-FONDEPES/IJMV, donde nos adjuntan el plano del diseño estructural de la cisterna de frío.
3. La reformulación de los expedientes de IISS e IIEE Baja tensión original también adicionales de obra.

Dando como resultado los siguientes adicionales de obra:

Ítem	Adicional de obra	Especialidad	Asiento en Cuaderno de obra
1	Estructura de cisterna de agua potable, agua salada, osmosis inversa y cuarto de bombas (inc. Procedimiento constructivo por encontrarse en zona de material no cohesivo).	Estructura	Asiento N° 244
2	Sub estación eléctrica	Estructura, arquitectura, IIEE	Asiento N° 244
3	Cisterna de frío	Estructura	Asiento N° 245
4	Por reformulación del expediente de IISS	Instalaciones Sanitarias	Asiento N° 252
5	Por reformulación del expediente de IIEE – Baja tensión	Instalaciones Eléctricas	Asiento N° 252



1.2.12. Relación de RFIs pendientes

Ítem	Especialidad	Descripción / Nombre	Fecha de entrega a SUPERVISION	Fecha de Respuesta
5	Instalaciones Eléctricas	Definir y entregar el proyecto aprobado por ENOSA del sistema de utilización en media tensión	07/02/2018	
52	Estructuras	DEFINIR USO DE TECNOPOR EN REMATE DE COLUMNETAS EN VANOS DE VENTANAS	09/05/2018	
54	Obras de mar	DEFINIR DETALLE DE APOYO DE PERFIL C EN LA ESTRUCTURA DE APOYO PARA LA DEFENSA DEL CABEZO	09/05/2018	
57	Obras de mar	DEFINIR USO DE PINTURA EPOXICA PARA ELEMENTOS METALICOS DE LA DEFENSA DEL CABEZO	09/05/2018	
84	Estructuras	MATERIAL DE RELLENO PARA MURO DE CONTENCIÓN	07/07/2018	
87	Obras de mar	APOYO DEFENSA DE MUELLE	23/07/2018	
88	Arquitectura	COMPATIBILIZAR CERRAMIENTO DE MUROS Y/O VENTANAS	02/08/2018	
89	Arquitectura	DESNIVEL INGRESO AL MUELLE	02/08/2018	
92	Obras de mar	REHABILITAR LA ESCALERA DE MUELLE	15/08/2018	
93	Obras de mar	COMPATIBILIZAR LA VIGA SARDINEL DE CONCRETO ARMADO EN PUENTE DE MUELLE	22/08/2018	

RESUMEN DE RFI's			
Especialidad	Cantidad de RFI's presentados	RFI's absueltos	RFI's pendientes
Arquitectura	32	30	2
Obras de mar	10	5	5
Instalaciones Sanitarias	23	23	0
Estructuras	23	21	2
Instalaciones Eléctricas	5	4	1
TOTAL	93	83	10



1.2.13. Visita de funcionarios de la entidad y/o externos

- El día 01 de agosto del 2018, se recibió la visita Ing. Cristian Gutiérrez Peña Directo de la Dirección Regional de la Producción (DIREPRO), junto a su equipo de imagen institucional de dicha entidad.



- El día 09 de agosto, llegó a obra un representante de FONDEPES, además de la comitiva del gremio de pescadores, donde se tocaron temas del avance de obra y planes de contingencia ante el impacto de la obra en la población.



- El día 20,21 y 22 de agosto del 2018, se contó con la presencia del Órgano de Control Institucional (OCI), con la representación de Enrique José Martínez Vargas (Jefe de Equipo), Daniel Vizarreta Angulo (Integrante), Grisly Cilene Juárez Raygada (Integrante), Rosa Liliana Robles Valverde (Integrante), Pedro Alexis Monroy Munayco (Integrante) y Alejandro Edwin Munayco Huamán (Integrante); realizando una verificación in situ de la ejecución de la obra.



- El día 22 de agosto del 2018, se recibió la visita del Ing. José María Chipana Mercado – Coordinador de obras FONDEPES; con quien se realizó una visita a obra para ver los avances.



1.3. CONTROL DE CALIDAD

1.3.1. Resultados de rotura de probetas de concreto

Losa aligerada, viga, columnas y zapatas. Ver en Anexos.

1.3.2. Protocolos presentados.

- Protocolo de concreto simple.
- Protocolos de liberación de concreto armado.
- Protocolo de reparación de fondo de los en muelle.
- Protocolo de reparación de viguetas de losa aligerada.
- Protocolos de albañilería.
- Protocolos de tarrajeo.

1.3.3. Ensayos de densidad de campo.

Se realizaron los ensayos en los ambientes de Servicios complementarios.

1.4. ANEXOS

- 1) Certificado de habilidad del Ing. Residente
- 2) Protocolos.
- 3) Rotura de probetas.



- 4) Ensayo de densidad de campo.
- 5) Certificado de calidad equipamiento de frio.
- 6) Essalud, Sencico, Conafovicer, AFPs, SCTR.
- 7) Cartas fianza.
- 8) Cuaderno de obra.
- 9) Sustento de Metrados.
- 10) Informe SSOMA.

1.5. PANEL FOTOGRAFICO

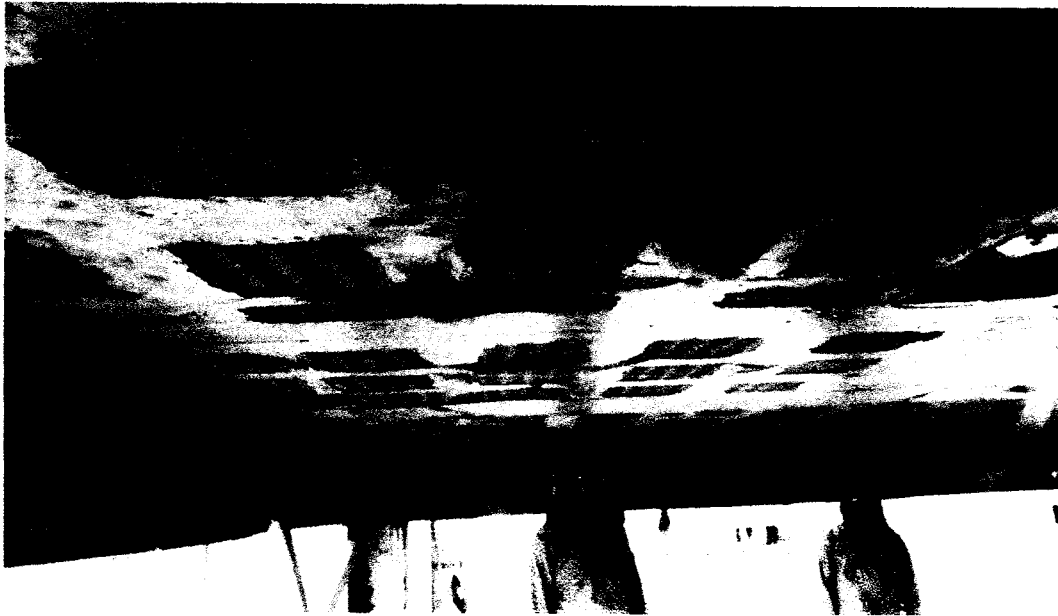
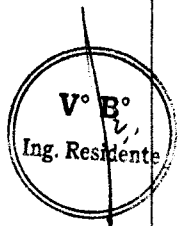


FOTO N° 01: Reparación de cangrejas en losa aligerada de Área de frio.



Foto N° 02: Ejecución de cieloraso en losa aligerada de área de frio.



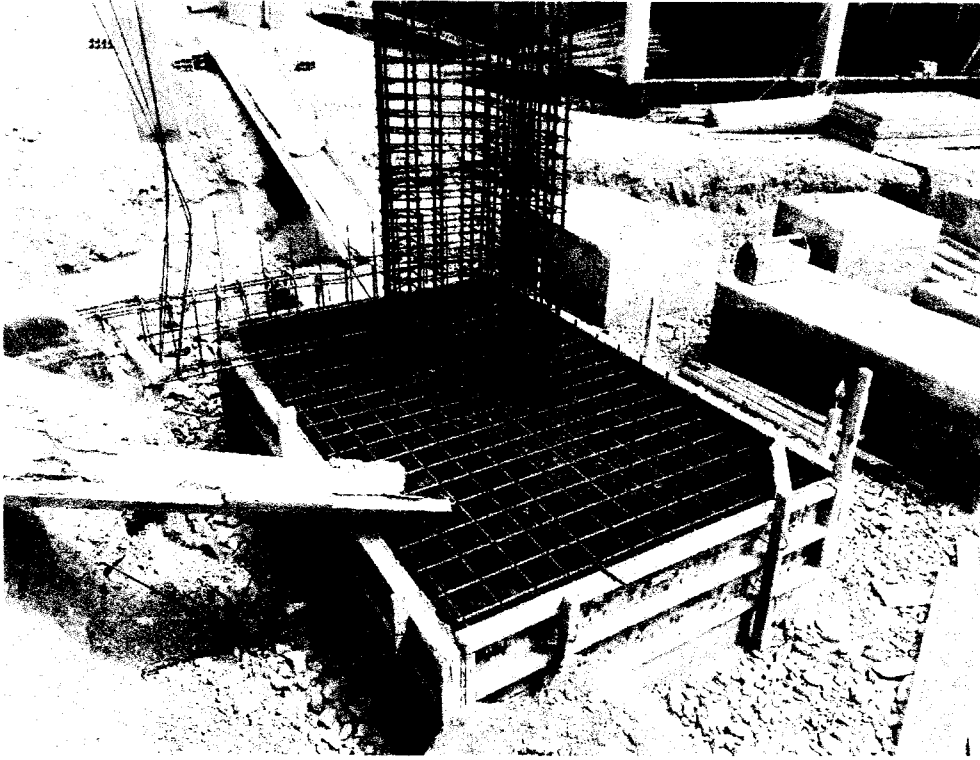
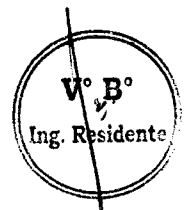


FOTO N° 03: Colocado de acero en zapatas y columnas, Tareas previas.



FOTO N° 04: Encofrado de columnas del ultimo eje de Tareas Previas.



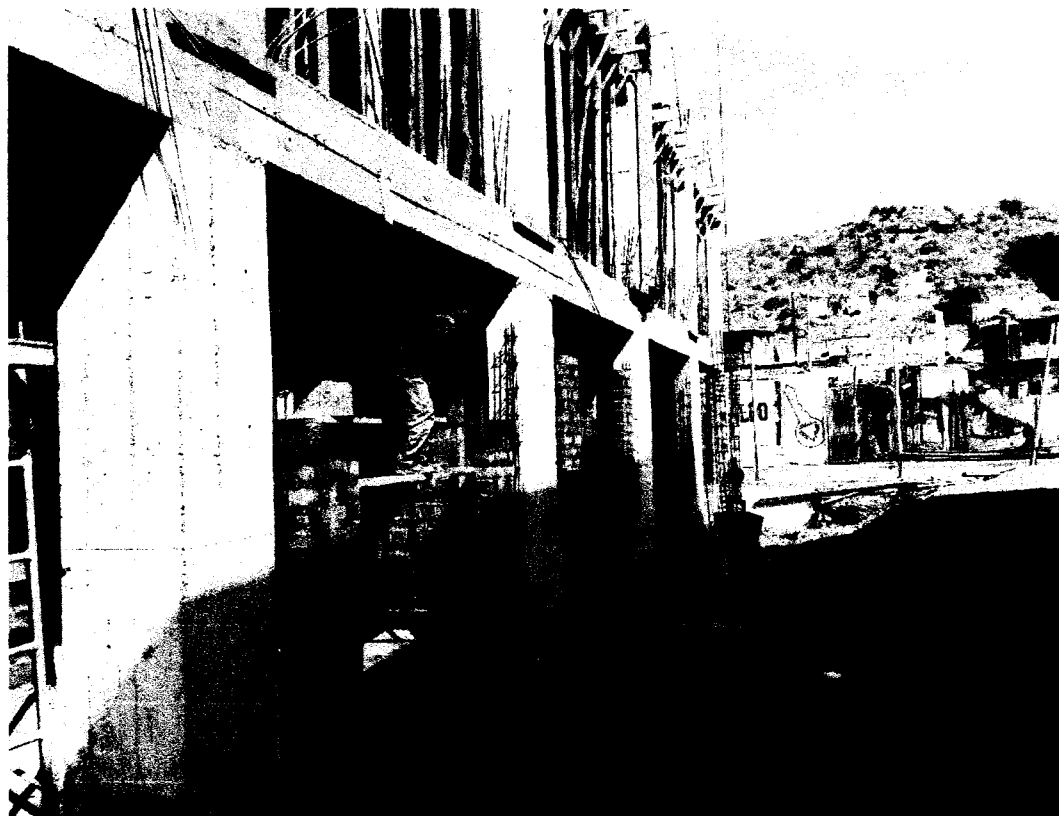


Foto N° 05: Colocado de ladrillo para muros de albañilería, Área de servicios complementarios.



Foto N° 06: Ensayo de densidad de campo in situ, área de servicios complementarios.





Foto N° 07: Encofrado de losa aligerada del edificio de Administración, segundo nivel.



Foto N° 08: Vaciado de concreto en losa aligerada, área de administración segundo nivel.

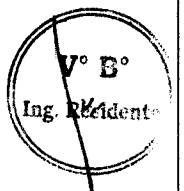




Foto N° 09: Vaciado de concreto en falso cimientó de Área de desinfección.

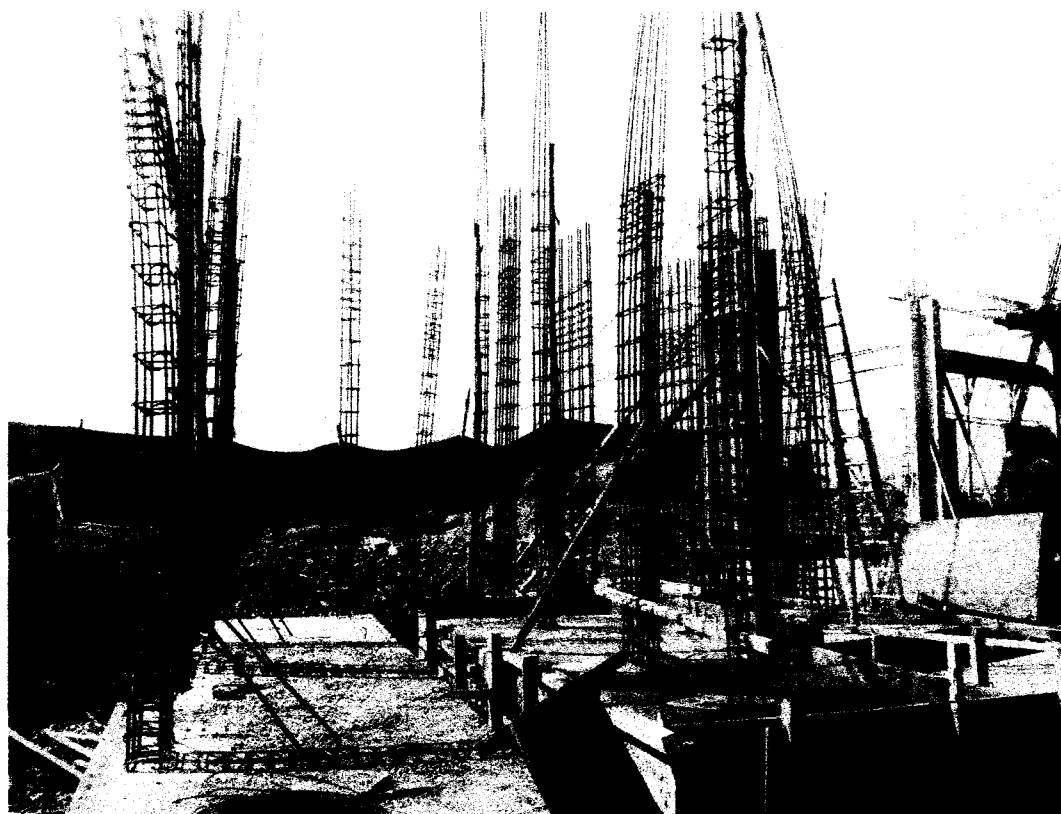


Foto N° 10: Vaciado de concreto en zapatas, e izaje de acero de columnas.





Foto N° 11: Demolición de viga de borde y picado de superficie de losa de puente de acceso en el muelle.



Foto N° 12: Demolición de caseta de bombeo ubicado en el cabezo del muelle.


V° B°
Ing. Residente

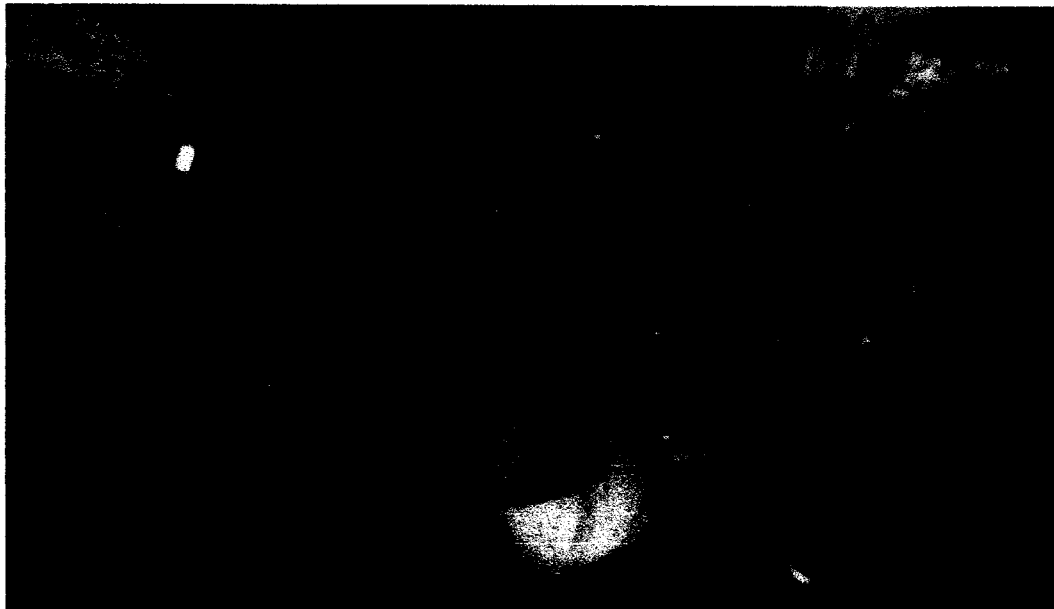


Foto N° 13: Picado de fondo de losa del muelle, presencia de corrosión en acero de refuerzo.



Foto N° 14: Trabajos de resane con tarrajeo de zonas afectadas en losa inferior de muelle.





Foto N° 15: Demostración e instrucción al personal de la aplicación de la masilla epóxica submarina en el fondo de losa de muelle.

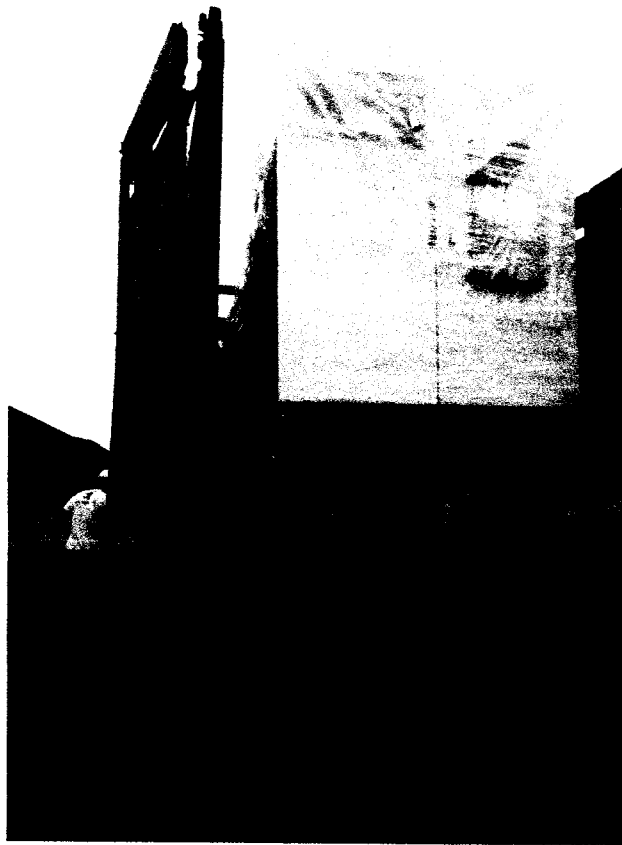
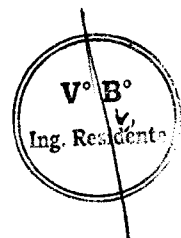


Foto N° 16: Embarque del equipamiento de frío.


V° B°
Ing. Residente

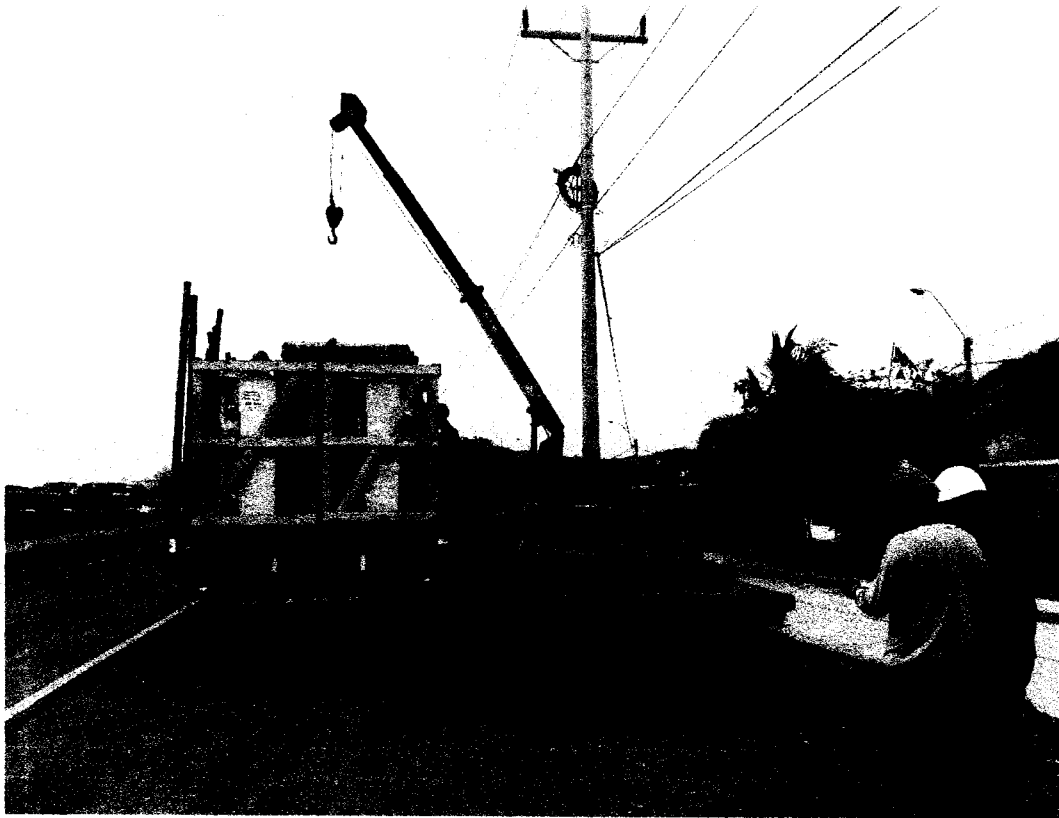


Foto N° 17: Llegada del equipamiento de frio a obra.

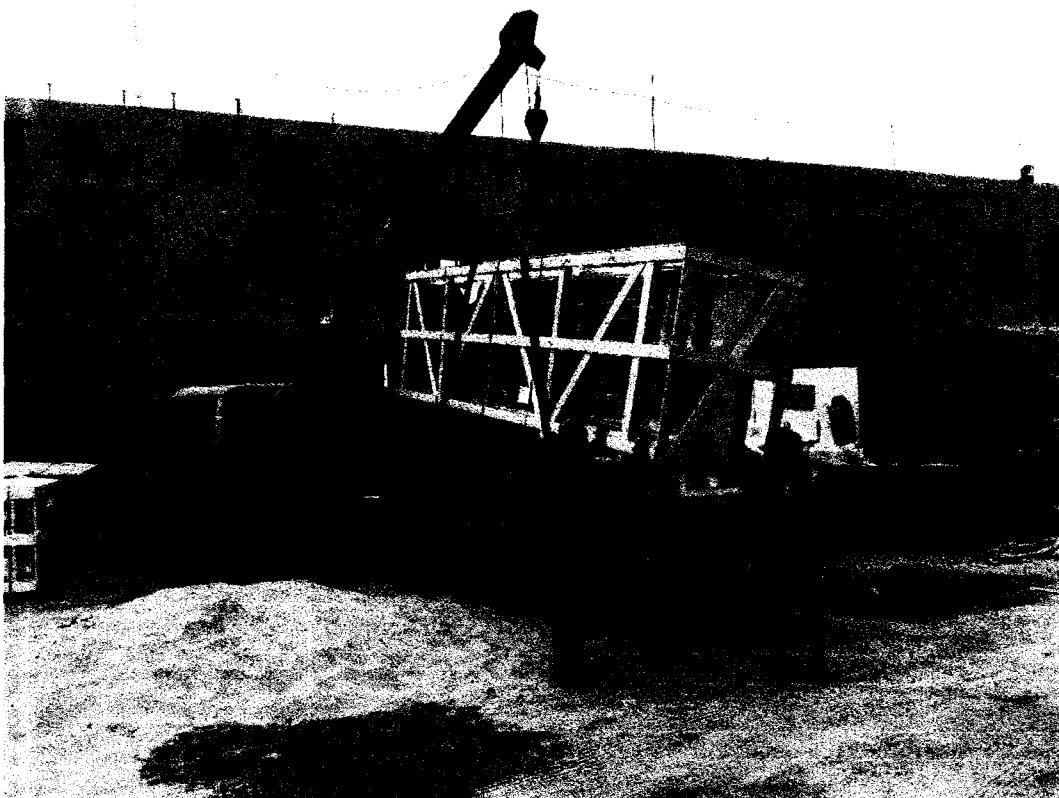


Foto N° 18: Almacenamiento del equipamiento en obra.

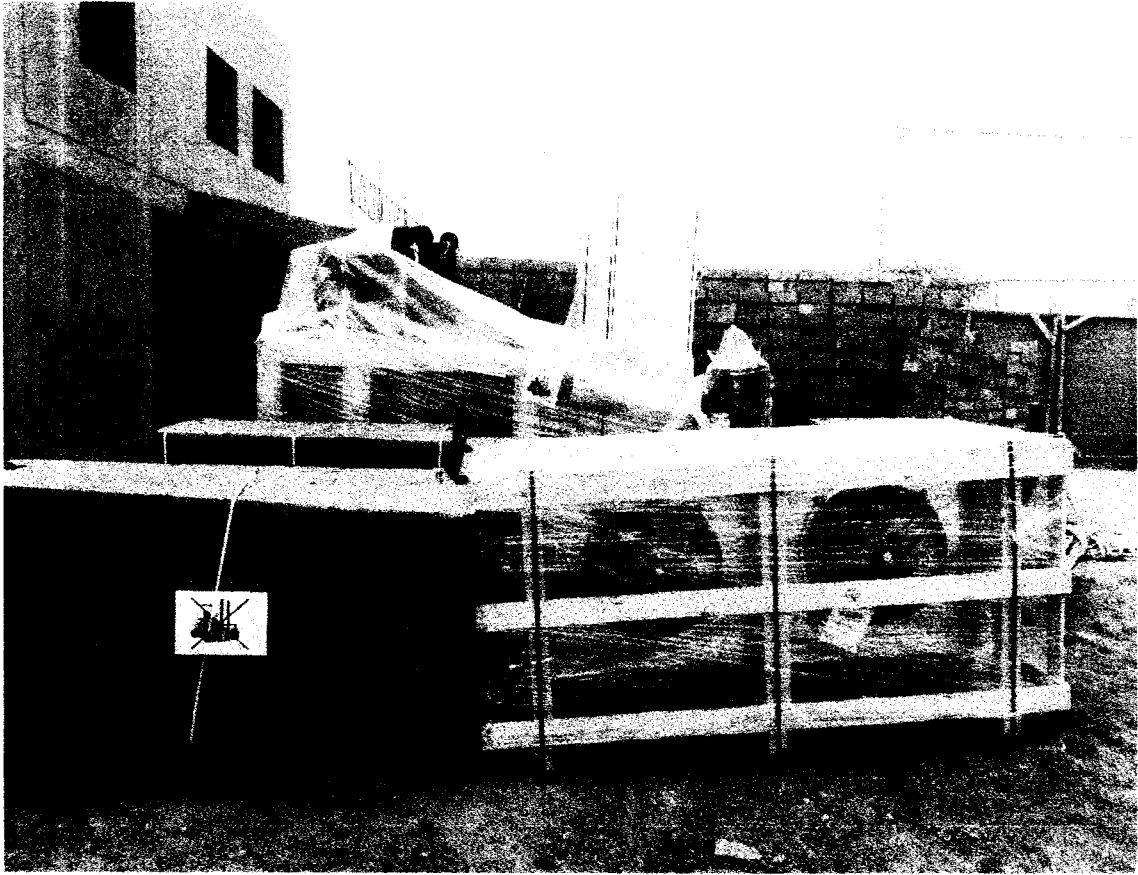


Foto N° 18: Equipamiento de frio.



ANEXOS

**CERTIFICADO DE HABILIDAD
DEL ING RESIDENTE**



LEY Nº 24848

COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ



Nº - A - 0374942

Certificado de Habilidad

036

2018053248

Los que suscriben certifican que:

El Ingeniero (a): ECHAVE MERCADO, OSCAR ROLANDO

Adscrito al Consejo Departamental de: DEPARTAMENTAL DE LIMA

Con Registro de Matrícula del CIP Nº: 015264 Fecha de Incorporación: 1976-12-15
ING. CIVIL

Especialidad: _____

De conformidad con la Ley Nº 28858, Ley que complementa a la Ley Nº 16053 del Ejercicio Profesional y el Estatuto del Colegio de Ingenieros del Perú, SE ENCUENTRA COLEGIADO Y HÁBIL, en consecuencia está autorizado para ejercer la Profesión de Ingeniero (a).

ASUNTO

VARIOS / OTROS

ENTIDAD
O
PROPIETARIO

VARIOS

LUGAR

VARIOS

EL PRESENTE DOCUMENTO TIENE
VIGENCIA HASTA

DÍA	MES	AÑO
31	08	2018

SAN ISIDRO 31 de MAYO del 20 18

VÁLIDO SOLO ORIGINAL

CERTIFICADOS - FIDLEDO Turno Tade 15:18:35

Ing. Jorge Elias Domingo Alva Hurtado
Decano Nacional
del Colegio de Ingenieros del Perú



Consejo Departamental
del Colegio de Ingenieros del Perú

ING. CIP. LUIS ALFONSO JUAN DARRANTES MANN
DIRECTOR SECRETARÍA DEL CDL-CIP

PROCOLOS

 CONSORCIO ZORRITOS	REGISTRO CONTROL DE CALIDAD	CZ.SGC.PC.21-F1	
			Revisión: 0
			Fecha: 11/11/2013
			Página: 1 de 1
INSPECCION DE CONCRETO SIMPLE			

NOMBRE DEL PROYECTO:	MEJORAMIENTO OPA CANCAS	N° CORRELATIVO:	01
CLIENTE:	FONDEPES	FECHA:	11/11/2013
PLANOS DE REFERENCIA:	E-22, A-G2	SECTOR:	SECTOR 1
VACIADO FALSA ZAPATA / SUBCIMIEN TO DE LOS EJES 1(HI-11) Y 2(HI-11)		PISO:	SUBCIMIEN TO





Descripcion:
 Vaciado de concreto f'c = 100 kg/cm2 en falsa zapata / subcimi en to de los ejes 1(HI-11) y 2(HI-11), se hizo de acuerdo a los planos.

PUNTOS DE CONTROL		ESTADO		
		C	NC	NA
CHEQUEO PRELIMINAR	LIMPIEZA	✓		
	TRAZO	✓		
	ENCOFRADO	✓		
	NIVELES VERTICALES Y HORIZONTALES	✓		
MATERIALES	TIPO DE CEMENTO	✓		
	F'c DEL CONCRETO			
	CIMENTOS CORRIDOS= 100KG/CM2 Y/O 175KG/CM2 + 30% P.G	✓		
	FALSA ZAPATA=100KG/CM2 + 30%P.G			
	SOLADO= 100KG/CM2			
	SOBRECIMIEN TO= 100KG/CM2			
	FALSO PISO= 100KG/CM2			

COMENTARIOS: C = CONFORME; NC = NO CONFORME; NA = NO APLICA; R = CORREGIDO / REPARADO

EL CONCRETO SE PREPARO CON CEMENTO QUISQUEYA TIPO V

EL VACIADO DE CONCRETO EN LA SUB ZAPATA 1(HI-11) Y 2(HI-11) SE HIZO POSTERIOR AL MEJORAMIENTO DE SUELOS DE EL AREA DE DESINFECCION.

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO	SUPERVISION
Firma 	Firma 	Firma 	Firma  DANIEL DIMENZ

 CONSORCIO ZORRITOS	REGISTRO CONTROL DE CALIDAD	CZ.SGC.PC.21-F1	
			Revisión: 0
			Fecha: 11/11/2013
			Página: 1 de 1
NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD		N° CORRELATIVO:	
CLIENTE: ECOMERFES		FECHA:	
PLANOS DE REFERENCIA: 2.00 - 0.02		SECTOR:	
VACIADO FALSA ZAPATA - SUBCIMENTOS DE LOS PISOS Y EL SOLADO - SUBCIMENTOS DE LOS PISOS Y EL SOLADO		PISO:	



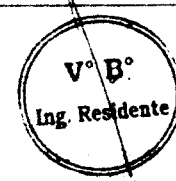
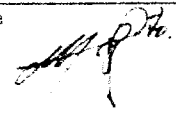
Descripción:

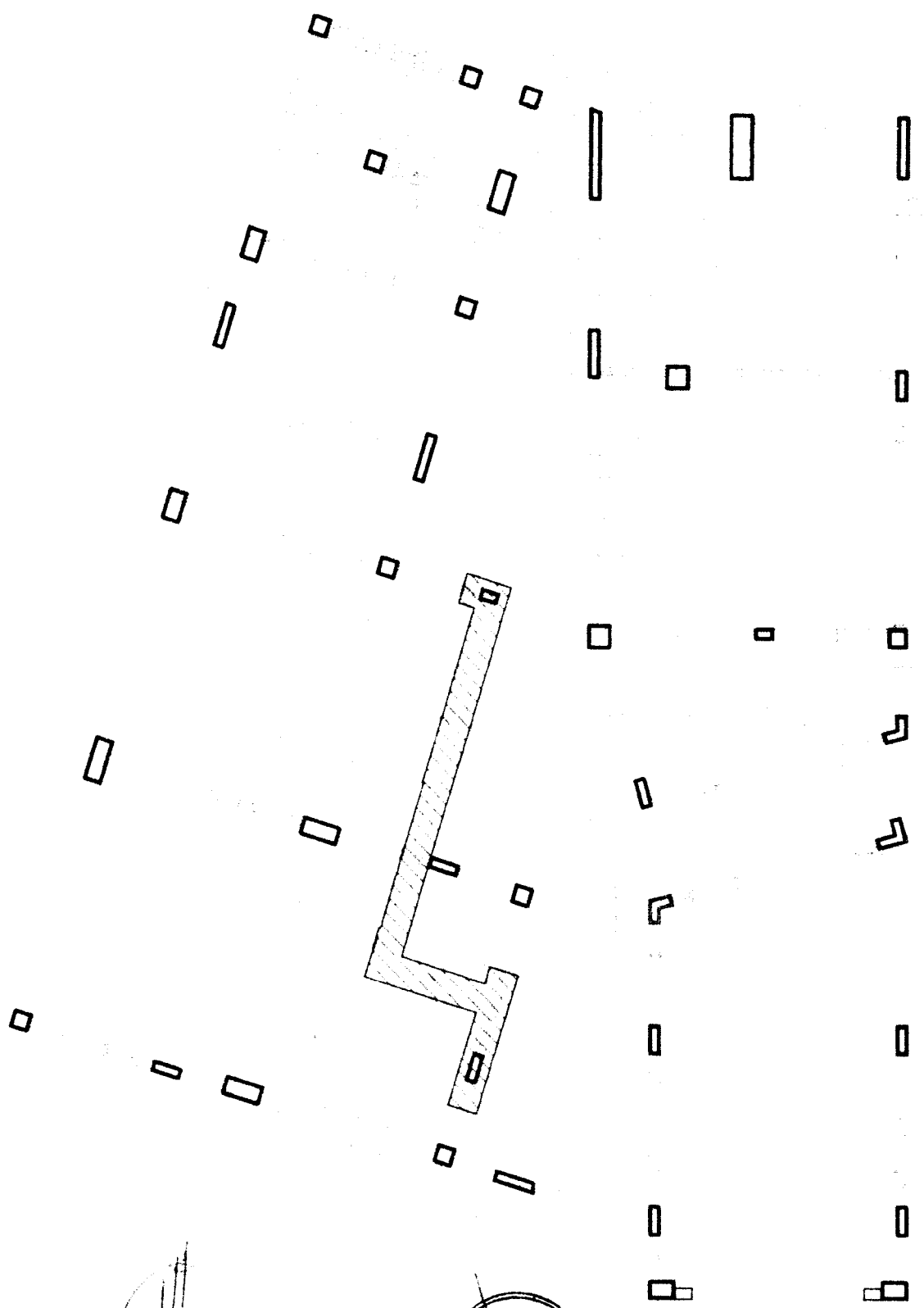
Unidad de obra para el mejoramiento de la calidad de los trabajos en el PISO Y EL SOLADO CORRIOSOS Y FALSA ZAPATA con el objetivo de cumplir con los planos.

PUNTOS DE CONTROL		ESTADO		
		C	NC	NA
CHEQUEO PRELIMINAR	LIMPIEZA	✓		
	TRAZO	✓		
	ENCOFRADO	✓		
	NIVELES VERTICALES Y HORIZONTALES	✓		
MATERIALES	TIPO DE CEMENTO	✓		
	Fc DEL CONCRETO	✓		
	CIMENTOS CORRIDOS= 100KG/CM2 Y/O 175KG/CM2 - 30% MG	✓		
	FALSA ZAPATA= 100KG/CM2 - 30% MG			
	SOLADO= 100KG/CM2			
	SOBRECIMENTOS= 100KG/CM2			
	FALSO PISO= 100KG/CM2			

COMENTARIOS:

C = CONFORME NC = NO CONFORME NA = NO APLICA R = CORREGIDO / REPARADO

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO	SUPERVISION
Firma: 	Firma: 	Firma: 	Firma:  <i>3320/100 31/11/2013</i>



V° B°
Ing. Residente

VACIADO DE SUBCIMIENTO / FALSA ZAPATA

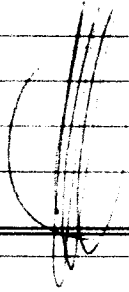


041

NOMBRE DEL PROYECTO: _____ **N° CORRELATIVO:** _____
CLIENTE: _____ **FECHA:** _____
PLANO REF.: _____ **FRENTE:** _____ **SECTOR:** _____
DESCRIPCION DEL TRABAJO: _____

CHECK LIST DE VERIFICACIÓN DE COLOCACION DE ARMADURA					
ITEM	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	SI	NO	N/A	OBSERVACION
1	Limpieza de armadura (verificar si la armadura presenta corrosión)				
2	Diametro Especificado (f = 3/8" 1/2", 5/8" plg)				
3	Colocacion de Armadura (Tolerancia ± 0 a 1 cm)				
4	Verificacion de Estribos (Cantidad y espaciamento)				
5	Verificacion de Longitudes de Traslape (Tolerancia ± 0 a 1 cm)				
6	Colocacion de separadores (metálicos / doble malla)				
7	Conformidad de recubrimiento (dados de concreto en Losas / ruedas de plástico en muros)				
8	Verificacion de doblado segun especificacion (Gancho Estandar 90-180)				
9	Solidadura de la armadura segun Norma ANSI/AWS D1.4.9.2				
10	Otros				


NOTA:

REPOSABLE DE ACERO: _____ **Firma:** 
Fecha de Inspección: _____

TIPO DE ENCOFRADO
 Madera Metálico Otros Especifique _____
 Nombre de Desmoldante _____

CHECK LIST DE VERIFICACIÓN DE ENCOFRADOS					
ITEM	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	SI	NO	N/A	OBSERVACION
1	Verificacion de trazo y niveles				
2	Colocacion de desmoldante / sellador / madera				
3	Limpieza de paneles y accesorios (planchas metálicas / paneles de madera)				
4	Conformidad de dimensiones (modulacion) y accesorios (alineadores, cunas, etc.)				
5	Verificacion de niveles, verticalidad y horizontalidad de encofrado				
6	Conformidad de recubrimientos (ruedas de concreto y/o separadores de plástico)				
7	Verificacion de Contraflechas (de acuerdo a planos)				
8	Verificacion de ochavos y/o biselés				
9	Verificacion de insertos y embebidos				
10	Verificación de hermeticidad de encofrado (colocacion de yeso en aristas)				
11	Otros				

NOTA:

REPOSABLE DE ENCOFRADO: _____ **Firma:** 
Fecha de Inspección: _____

LIBERACION DE VACIADO DE CONCRETO

Rev: _____
Fecha: 02/08/11
Página: 2 de 2

042

AREA / SECTOR:

FECHA:

ESTRUCTURA / ELEMENTO:

PLANO DE REF.:

RESISTENCIA (f'c):

SLUMP:

TIPO CEMENTO:

VOLUMEN:

CHECK LIST DE LIBERACION DE ESTRUCTURAS

ITEM	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES	SI	NO	N/A	OBSERVACION
1	Limpieza de la estructura				
2	Topografía, cotas de fondo y nivel de concreto				
3	Ejes y dimensiones				
4	Verificación de la armadura según check list				
5	Verificación de encofrado según check list				
6	Junta tras				
7	RSS, tendido de redes de agua y desagüe, ubicación de puntos de salida y pases para tuberías.				
8	ITEE, todos los puntos (interruptores, tomacorrientes, TV, teléfono e intercomunicadores).				
9	Pernos de Anclaje y embudidos.				
10	Verificación del Procedimiento de Seguridad de acuerdo al estándar.				
11	Otros:				

VACIADO Y MUESTREO DEL CONCRETO

Fecha	Horario	Ubicación	Para Sada	Para Regalo	Para	Para	Para	Para	Slump	Verificado	Verificado	Verificado	Verificado	Verificado
		UNA PARA ALBERADA AREA ADMINISTRATIVA DE ZORRITO												

COMENTARIOS

ELABORADO POR

REVISADO POR

APROBADO

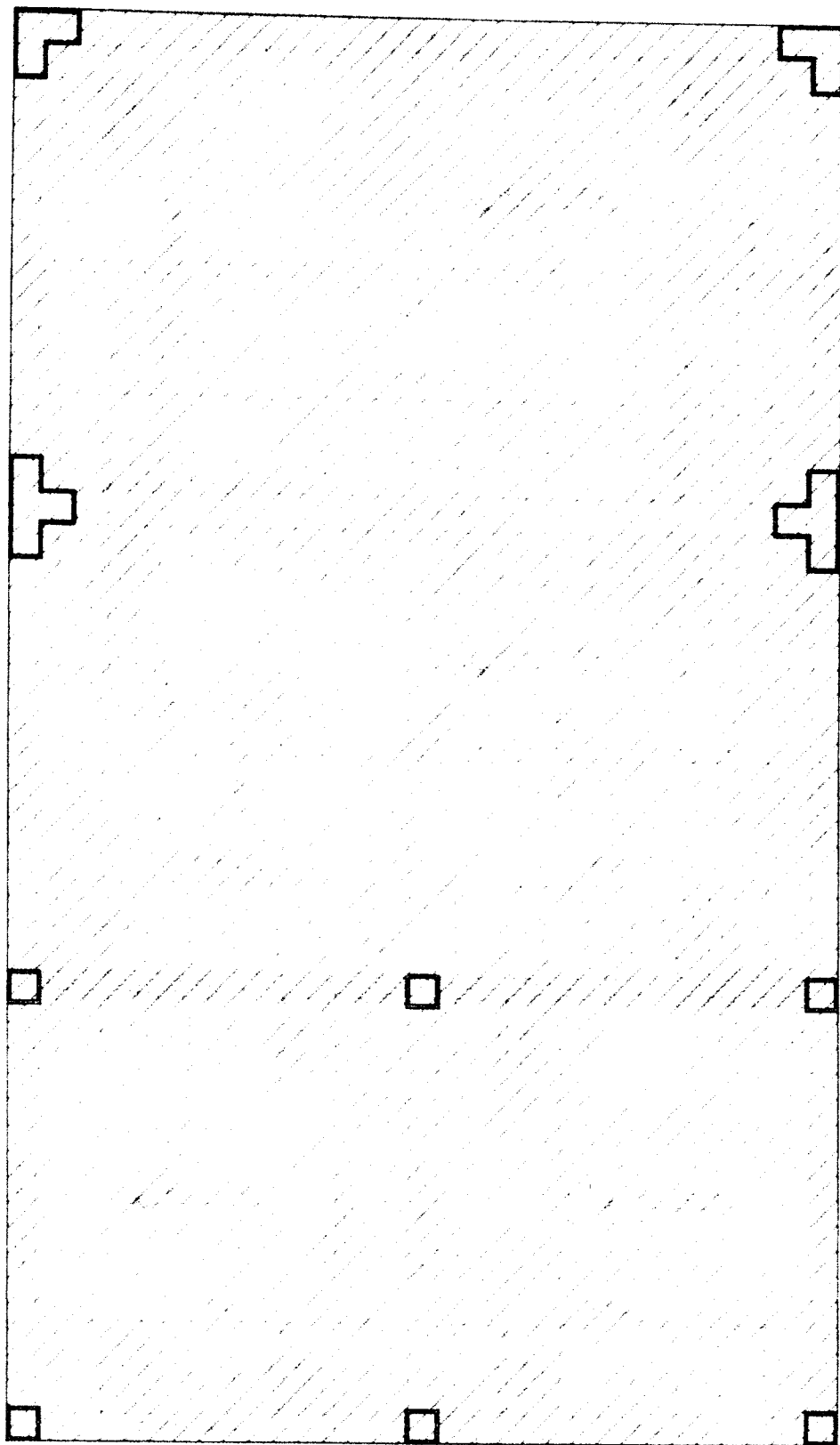
SUPERVISOR

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

V.B.
Ing. Residente

[Handwritten Signature]



VACIADO VIGA - LOSA ALIGERADA

$f_c=210 \text{ kg/cm}^2$



MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA
LOCALIDAD DE CANCAS DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA DE
C VILLAR, DEPARTAMENTO DE TUMBES

TUMBES

CONTRALMIRANTE VILLAR

CANOS DE PUNTA SAL

INSTALACIONES ELÉCTRICAS: ALUMBRADO INTERIOR
Vista de planta, leyenda y detalles

IE-R3

Yimer Luis Conchanya Conchanya

DEFINIDA


JUNIO 2018

Rev: 0

V.L.B.
Ing. Residente

~~W° B°
Ing. Residente~~

~~Handwritten signature and scribbles~~

 CONSORCIO ZORRITOS	REGISTRO CONTROL DE CALIDAD	CZ.SGC.PC.21-F1	
		ASENTADO DE LADRILLO TIPO IV	Revisión: 0
			Fecha: 11/11/2013
			Página: 1 de 1

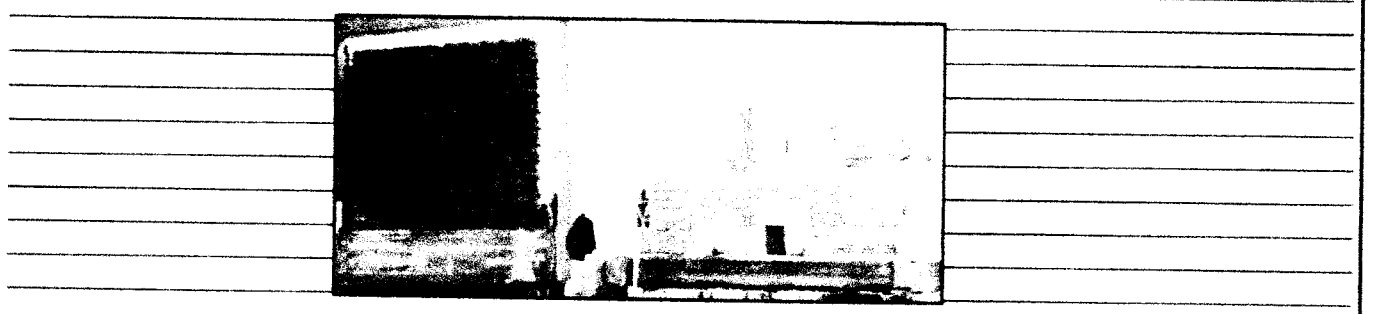
NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DPA CANCAS CLIENTE: FONDEPES PLANOS DE REFERENCIA: A-11, E-01 ASENTADO DE LADRILLO IV DE LOS EJES: 1(C-D) Y 1(D-E)	N° CORRELATIVO: 05 FECHA: 28/05/2015 SECTOR: FRENTE AREA: ADMINISTRACION (2da. Piso)
---	---





Descripcion:
 Asentado de ladrillo en aparejo de soga en el 1er piso de Administracion de los ejes 1(C-D) y 1(D-E)

	PUNTOS DE CONTROL	ESTADO		
		C	NC	NA
CHEQUEO CONSTRUCTIVO	MEDIDAS REQUERIDAS (H máx=1.30 m)	✓		
	ALINEAMIENTO Y APLOMO	✓		
	UNIFORMIDAD EN JUNTAS	✓		
	REFUERZO EN JUNTAS			✓
	ANCLAJE EN COLUMNAS	✓		
	DENTADO (máx 5 cm.)	✓		
	LIMPIEZA EXCESO MORTERO	✓		
CHEQUEO MATERIALES	TIPO DE CEMENTO QUISQUEYA TIPO V	✓		
	LADRILLO KK 18 huecos 24 x 13 x 9 cm	✓		
	DOSIFICACION DEL MORTERO 1:4	✓		
	MECHAS EN MURO 2 ALAM #8 @ 3 HILADAS	✓		

COMENTARIOS: C = CONFORME; NC = NO CONFORME; NA = NO APLICA; R = CORREGIDO / REPARADO

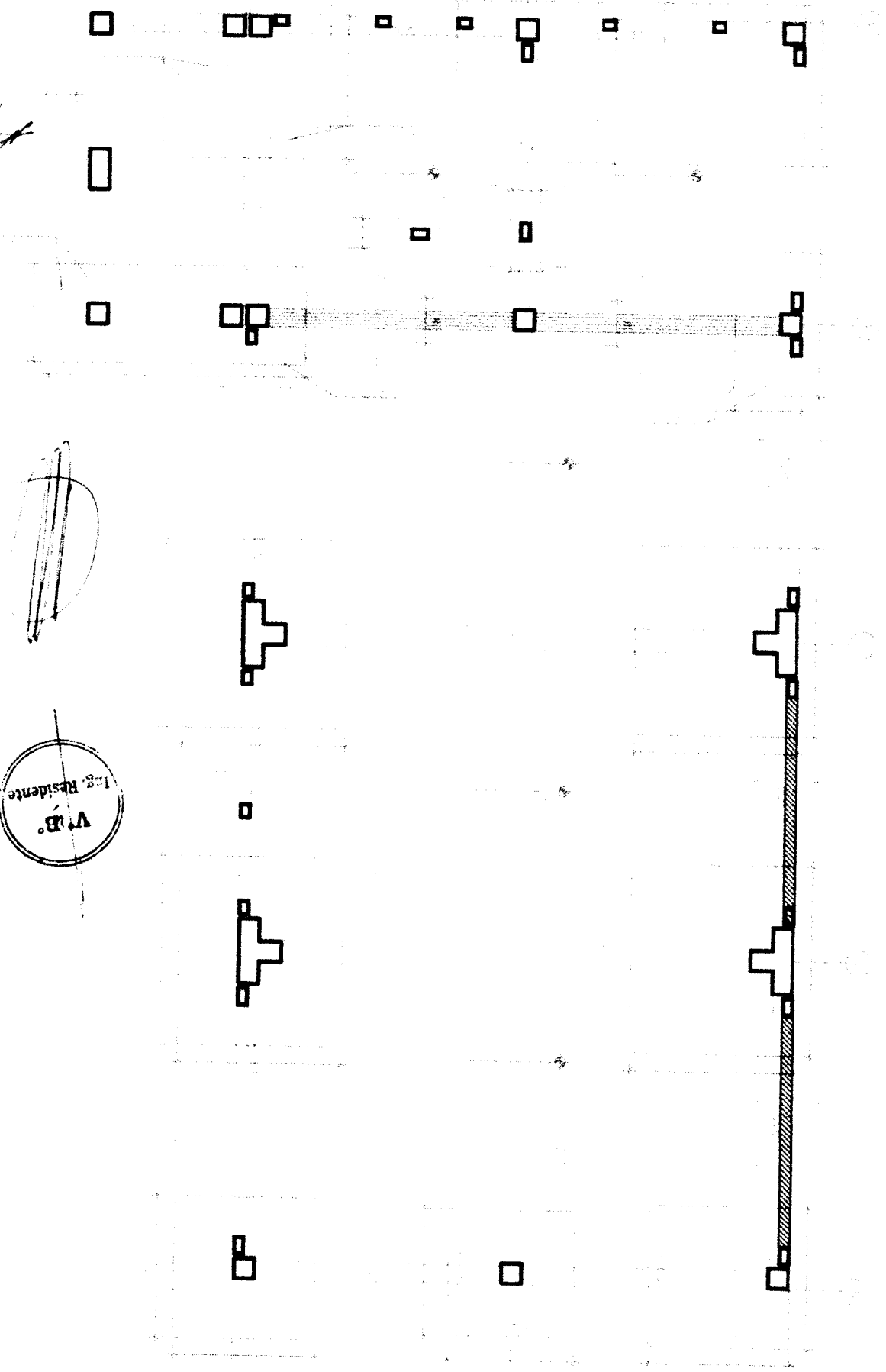
El asentado de ladrillos de aparejo de soga en el 1er piso de Administracion, se realizo conforme a planos




ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO	SUPERVISION
Firma 	Firma 	Firma 	Firma  DANIEL SANCHEZ

ASENTADO DE LADRILLO APAREJO SOGA

017



 CONSORCIO ZORRITOS	REGISTRO CONTROL DE CALIDAD INSPECCION CONTROL DE REPARACIÓN	CZ.SGC.PC.01-F1 Revisión: 0 Fecha: 11/11/2013 Pagina: 1 de 1
	NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DPA CANCAS CLIENTE: FONDEPES PLANOS DE REFERENCIA: OP-01, OP-02 FONDO DE LOSA EJE 24 - 25	N° CORRELATIVO: 01 FECHA: 13/08/2018 SECTOR: FRENTE VI PISO: FONDO DE LOSA

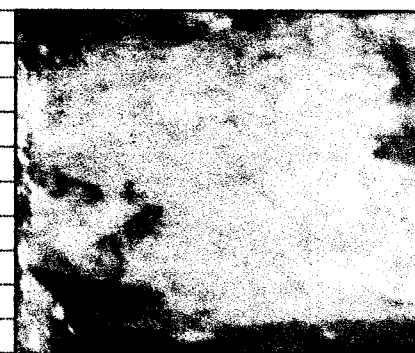
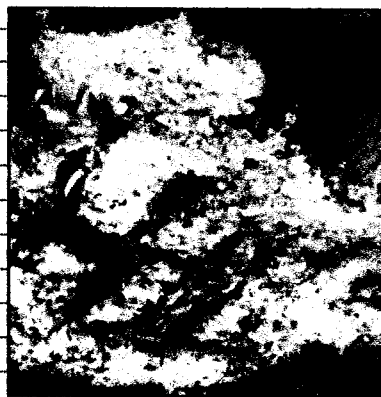
Descripcion:

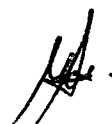



RETIRO DEL CONCRETO EN MAL ESTADO, LIMPIEZA DE LA ESTRUCTURA Y VERIFICACIÓN DEL ÁREA A REPARAR, DETERMINANDO SI EL ACERO TIENE MAS DEL 20% DE SU SECCIÓN CORROÍDA PARA PROCEDER A SU SUSTITUCIÓN

PUNTOS DE CONTROL		ESTADO		
		CONFORME	NO CONFORME	NO APLICA
CHEQUEO PRELIMINAR	AGRIETAMIENTO (A REPARAR)			
	ÁREA	√		
	LIMPIEZA	√		
	SUSTITUCIÓN DE ACERO (CORROÍDO)			√
	RESANE CON MORTERO 1/3 C/ IMPERMEABILIZANTE	√		
MATERIALES	TIPO DE CEMENTO TIPO V	√		
	DIAMETRO DEL ACERO Ø 5/8"			√
	CIENTOS CORRIDOS= 100KG/CM2 Y/O 175KG/CM2 + 30% P.G			√
	FALSO PISO= 100KG/CM2			√

COMENTARIOS - FOTOGRAFÍAS:

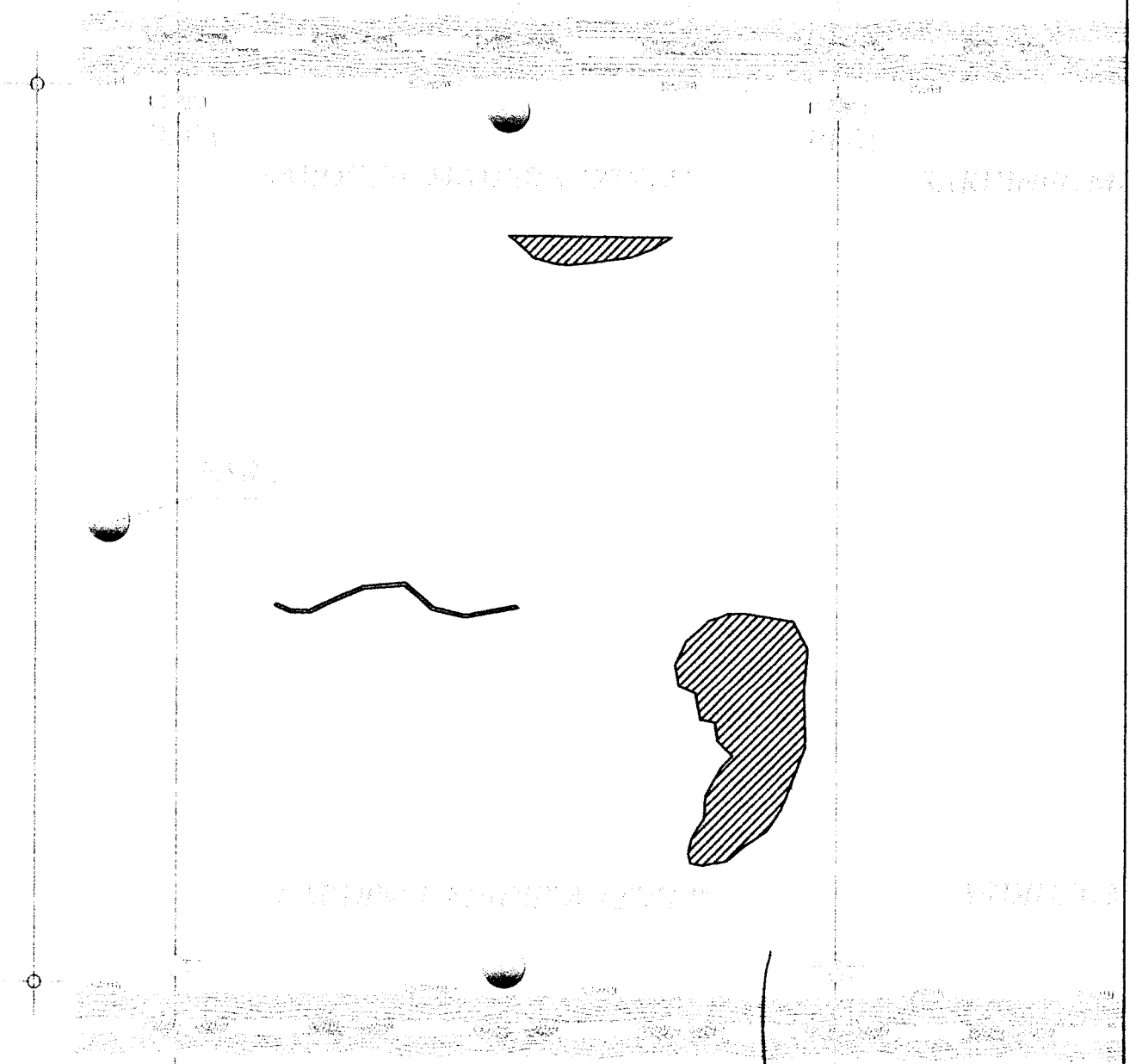
C = CONFORME; NC = NO CONFORME; NA = NO APLICA; R = CORREGIDO / REPARADO



ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO	SUPERVISIÓN
Firma:  Cargo: Control Calidad Nombre: Mar Anton Juarez Fecha: 13/08/2018	Firma:  Cargo: Ing. Campo O.M Nombre: Carlos Colina Grego Fecha: 13/08/2018	Firma:  Cargo: Ing. Residente Nombre: Orlando Echavari Mercado Fecha: 13/08/2018	Firma:  Cargo: Ing. Supervisión Nombre: ING. YUET WA TANG TAM Fecha: 13/08/2018 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES JEFE DE SUPERVISIÓN

25

24

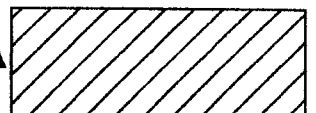



V° B°
 Ing. Residente

ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

[Handwritten mark]

REPARACIONES EN FONDO DE LOSA



 CONSORCIO ZORRITOS	REGISTRO CONTROL DE CALIDAD INSPECCION CONTROL DE REPARACIÓN	CZ.SGC.PC.01-F1 Revisión: 0 Fecha: 11/11/2013 Página: 1 de 1
	NOMBRE DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DPA CANCAS	N° CORRELATIVO: 02
	CLIENTE: FONDEPES	FECHA: 15/08/2018
	PLANOS DE REFERENCIA: OP-01, OP-02 FONDO DE LOSA EJE 22 - 23	SECTOR: FRENTE VI PISO: FONDO DE LOSA

Descripción:




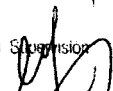
RETIRO DEL CONCRETO EN MAL ESTADO, LIMPIEZA DE LA ESTRUCTURA Y VERIFICACIÓN DEL ÁREA A REPARAR, DETERMINANDO SI EL ACERO TIENE MAS DEL 20% DE SU SECCIÓN CORROÍDA PARA PROCEDER A SU SUSTITUCIÓN

	PUNTOS DE CONTROL	ESTADO		
		CONFORME	NO CONFORME	NO APLICA
CHEQUEO PRELIMINAR	AGRIETAMIENTO (A REPARAR)			
	ÁREA (A REPARAR)	✓		
	LIMPIEZA	✓		
	SUSTITUCIÓN DE ACERO (CORROÍDO)	✓		
	RESANE CON MORTERO 1/3 C/ IMPERMEABILIZANTE	✓		
MATERIALES	TIPO DE CEMENTO TIPO V	✓		
	DIAMETRO DEL ACERO Ø 5/8"	✓		
	CIMENTOS CORRIDOS= 100KG/CM2 Y/O 175KG/CM2 + 30% P.G			✓
	FALSO PISO= 100KG/CM2			✓

COMENTARIOS - FOTOGRAFÍAS:

C = CONFORME; NC = NO CONFORME; NA = NO APLICA; R = CORREGIDO / REPARADO

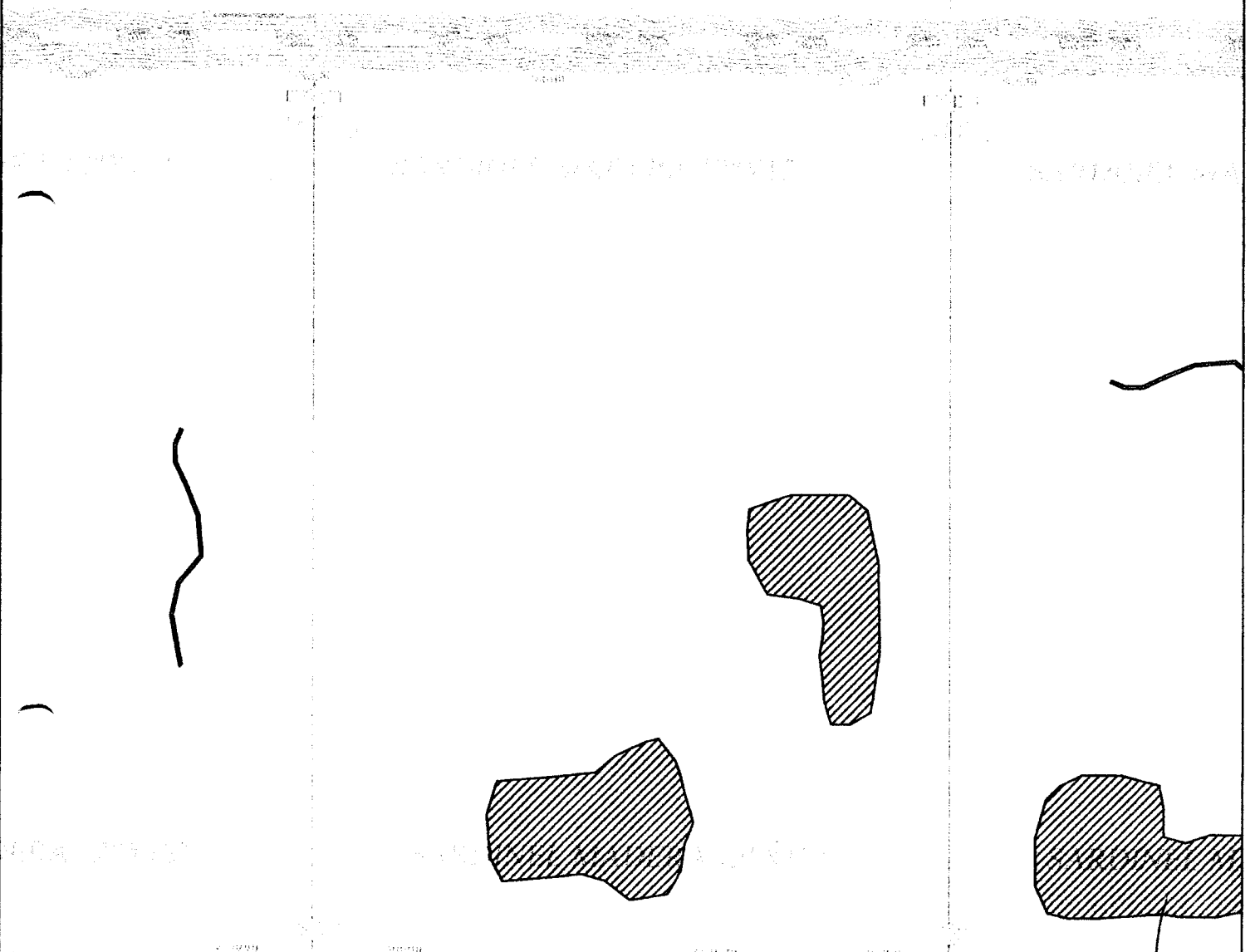


ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO	SUPERVISION
Firma  Cargo: Control Calidad Nombre: Mr. Anlon Juarez Fecha: 15/08/2018	Firma  Cargo: Ing. Carlos O.M Nombre: Carlos Coltrina Orrego Fecha: 15/08/2018	Firma  Cargo: Ing Residente Nombre: O. Rotando Echaz Mercado Fecha: 15/08/2018	Firma  Cargo: Ing Supervisor Nombre: Fecha: 15/08/2018

ING. YUEN WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

23

22



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

W° B°
Ing. Residente

[Handwritten signature]
ING. YUET WA TANG TAN
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBI
JEFE DE SUPERVISION

REPARACIONES EN FONDO DE LOSA



ROTURA DE PROBETAS

ENSAYO DE DENSIDAD DE CAMPO



LABORATORIO DE SUELOS Y CONCRETO
SUELO MÁS E.I.R.L.

JR. CAHUIDE N° 248 - EL MILAGRO - TUMBES
TEL: 522090 - CEL: 972945321 - RPM: 972945321 - Tumbes

054

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL D.P.A - CANCAS"
SOLICITANTE: CONSORCIO ZORRITOS
FECHA :18/08/2018

DENSIDAD IN SITU

CAPA: RELLENO CON AFIRMADO

01.- Punto	P1	P2	P3	P4
02.-Eje	EJE 25-27(K-M)	EJE 25-27(M-N)	EJE 23-25(M-N)	EJE 23-25(K-M)
03.- Peso del Material Neto	3712	3711	3715	3718
04.- Peso de la Arena + Frasco	6500	6500	6500	6500
05.- Peso de la Arena que Queda	2315	2313	2317	2314
06.- Peso de la Arena en el Embudo	1850	1850	1850	1850
07.- Peso de la Arena en el Hueco	2335	2337	2333	2336
08.- Densidad de la Arena	1.45	1.45	1.45	1.45
09.- Volumen del Hueco	1610	1611	1608	1611
10.- Peso de la Grava Peso al Aire	890	905	900	880
11.- Volumen de la Grava Desplazada	342	348	346	338
12.- Peso Neto del Suelo	2822	2806	2815	2838
13.- Volumen del Suelo	1268	1263	1262	1273
14.- Densidad Humedad	2.23	2.21	2.23	2.22
15.- % de la Humedad Contenida	7.0	6.8	7.1	7.2
16.- Densidad Seca	2.08	2.07	2.08	2.07
17.- Densidad Determinada en Curva	2.18	2.18	2.18	2.18
18.- Porcentaje de Compactación	95.4	95.0	95.4	95.0
19.- Porcentaje de Compactación Especifica				
20.- Espesor Compactado				

CONTROL DE HUMEDAD

Recipiente N°	01	02	03	04
01.- Suelo Húmedo + Recipiente (gr.)	SPEEDY			
02.- Suelo Seco + Recipiente (gr.)				
03.- Peso de Agua (gr.)				
04.- Peso de Recipiente (gr.)				
05.- Suelo Seco (gr.)				
06.- % de Humedad	7.0	6.8	7.1	7.2

OBSERVACION: Afirmado Granular procedente de obra.

DMAX: 2.18gr/cm3



SUELO MAS E.I.R.L.
Ing. Civil FERNANDO RENATO VARGAS BICRAM
R.P. 178633



LABORATORIO DE SUELOS Y CONCRETO
SUELO MÁS E.I.R.L.

055

IR. CAHUIDE N° 248 - EL MILAGRO - TUMBES
TEL. 022090 - CEL. 972945321 - RPM 972945321 - Tumbes

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL D.P.A - CANCAS"
SOLICITANTE: CONSORCIO ZORRITOS
FECHA :18/08/2018

ENSAYOS IN SITU

P1
EJE 25-27(K-M)



P2
EJE 25-27(M-N)



SUELO MÁS E.I.R.L.
Ing. Civil FERNANDO RENATO VARGAS MORAN
C.P. 133833



LABORATORIO DE SUELOS Y CONCRETO
SUELO MÁS E.I.R.L.

056

JR. CAHUIDE N° 248 - EL MILAGRO - TUMBES
TEL: 5220900 - CEL: 972945321 - RPM: 972945321 - Tumbes

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL D.P.A - CANCAS"

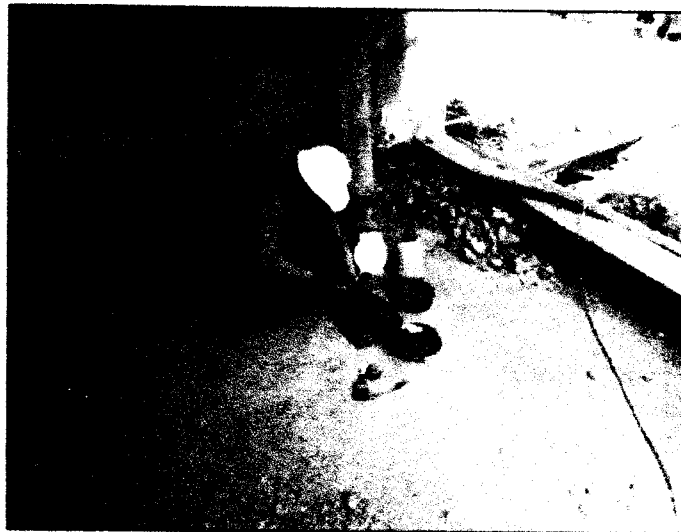
SOLICITANTE: CONSORCIO ZORRITOS

FECHA : 18/08/2018

ENSAYOS IN SITU

P3

EJE 23-25(M-N)



P4

EJE 23-25(K-M)



SUELO.MAS.E.I.R.L.
Ing. Civil **FERNANDO RENATO VARGAS MORA**
CIP. 138833

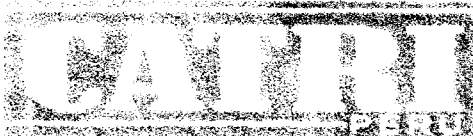
**CERTIFICADO DE CALIDAD
DEL EQUIPAMIENTO DE FRIO**

EQUIPAMIENTO DE FRIO

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"
LUGAR: TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANCAS
ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS



PLANTA DE HIELO	Unid	Descripción	Modelo	N° Serie
UNIDAD COMPRESORA (COMPR. TORNILLO)	1	V1BL055Z	RV4C2125	18102957
CONDENSADOR	1	RRC048003S	RV4C2125	18102957
TANQUE RECIBIDOR DE LIQUIDO	1			-----
CÁMARA 10 TM, A -12°C				
UNIDAD CONDENSADORA	1	KBL041Z2012/44RC	RV4B3879	18120347
EVAPORADOR	1		RV4B3879	18120347
TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA	1		RV4B3879	-----
CÁMARA 05 TM, A 0°C				
UNIDAD CONDENSADORA	1	KBH016Z2012/43RC	RV4B3491	18120836
EVAPORADOR	1		RV4B3491	18120836
TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA	1		RV4B3491	-----
ENFRIADOR DE AGUA 10 M3				
UNIDAD CONDENSADORA	1	P-BH033Z2012/43	RV4B3880	18121318
TABLEROS DE CONTROL Y FUERZA	1		RV4B3880	-----



Calle Romero Hidalgo Nro. 500 A - San Borja - Lima - Lima

R.U.C. 20556766151
GUÍA DE REMISIÓN REMITENTE

001- N° 000985 059

Fecha de Emisión: **29/08/18** Fecha de Inicio del Traslado: **30/08/18**

DEFENSA CODE

COMETERO PAN. SUR. Km 40 (BSC)
 Distrito: **URIN** Prov: **LIMA** Dep: **LIMA**

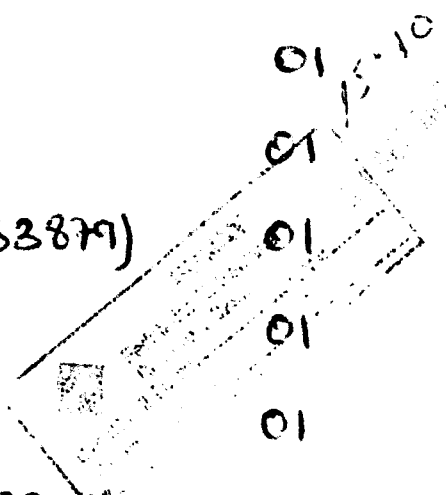
CARAT. PAN. Norte 1192 - CANCAS
 Distrito: **CANCAS** Prov: **TUMBE** Dep: **TUMBE**

CONSORCIO ZORRITOS
 R.U.C: **20602648835** D.N.I:

Marca: **PEBASO** Placa: **FST-787** Reg MTC: **151524468**
 Chofer: **ERIC CONDORI VELIZ** L.C: **X09138207**

05-01-2018
 016 | Serie 001 del N° 601 al 1100 | N.A. 13259240023
 016 | R.U.C. 2054
 PAPEL GRAF IMPRESIONES S.R.L.

UNIDAD COMPRESORA (TORVILLE) HSN 6451-40	01	UND.
SERIE 18102957 - RV4C2125		
INCLUYE: TABLERO / CUADRO DE CONTROL / ENLACE		
RECIPIENTE LIQUIDO (RIC-1X098V4235301)	01	UND.
SERIE: 18151904		
CONDENSADOR RRC048003SKUT	01	UND.
SERIE: 68121134		
KIT CONDENSADOR RRC0480KV06 (VENT)	01	UND.
KIT SISTEMA BASICO CONVECCION 5812.2058	01	UND.
UNIDAD CONDENSADORA (RV4B3491)	01	UND.
SERIE: 18120836		
EVAPORADOR (RV4B3491)	01	UND.
SERIE: 18120836		
TABLERO (RV4B3491)	01	UND.
SERIE: 18120836		
UNIDAD CONDENSADORA (RV4B3871)	01	UND.
SERIE: 18120347		
EVAPORADOR (RV4B3871)	01	UND.
SERIE: 18120347		
TABLERO (RV4B3871)	01	UND.
SERIE: 18120347		
UNID. CONDENSADORA P-B1403322017	01	UND.
SERIE: 18121319		
LOTOS ACEITE 1FO - SOLEST (18.9L)	03	LOTOS
PUERTA CONDENSADORA 2300x1300 + 09	01	UND.
INCLUYE RIELES (CI RITE)		
PUERTA CONDENSADORA 2300x1300-20°C		
INCLUYE RIELES (CI RITE)		



NOMBRES Y APELLIDOS: _____
 R.U.C. _____
 FACTURA N° _____
 BIVENTA N° _____

1. Venta
2. Compra
3. Transformación
4. Consignación
5. Devolución
6. Traslado entre establecimientos de la misma empresa
7. Traslado de Bienes para Trasl.
8. Recibo de Bienes Transformados
9. Traslado por emisor liberante de Comprobante de Pago
10. Traslado zona prima
11. Importación
12. Exportación
13. Venta con Entrega a Terceros
14. Otros

Alfonso...
 CATRI PERU S.A.C.

Conformidad Cliente **164**

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO CX unità condensatrice multicompressore

MODELLO RV4C2125 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18102957 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) e ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat.III Modulo H1 - garanzia qualità totale con controllo della progettazione e particolare sorveglianza della verifica finale (0948). Certificato nr. PED-0948-QSH1-422-14

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine; è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:

1.1.3./1.1.5./1.1.6./1.1.7./1.2.1./1.2.2./1.2.3./1.2.4.1./1.2.5./1.2.6./1.3.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.6./1.3.7./1.3.8.
/1.3.8.1./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.13./1.5.2./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.3./1.6.5./1.7.1./
1.7.1.1./1.7.1.2./1.7.2.

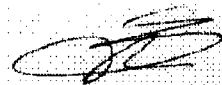
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Macci Marco

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 8/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO CX unità condensatrice multicompressore

MODELLO RV4C2125 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18) bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40) / 100°C

MATRICOLA 18102958 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) e ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat.III Modulo H1 - garanzia qualità totale con controllo della progettazione e particolare sorveglianza della verifica finale (0948). Certificato nr. PED-0948-QSH1-422-14

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine; è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:

1.1.3./1.1.5./1.1.6./1.1.7./1.2.1./1.2.2./1.2.3./1.2.4.1./1.2.5./1.2.6./1.3.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.6./1.3.7./1.3.8./1.3.8.1./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.13./1.5.2./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.3./1.6.5./1.7.1./1.7.1.1./1.7.1.2./1.7.2.

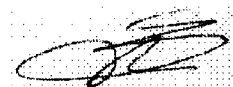
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Macci Marco

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 8/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO

MODELLO RV4B3879 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18) bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40) / 100°C

MATRICOLA 18120347 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. II Modulo A2 - controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale (0948) certificato nr. TIS-PED-MI-16-12-008385-10531

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

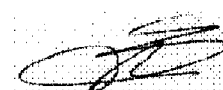
è conforme alla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine

La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea
Via Sicilia, 7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 19/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO

MODELLO RV4B3879 **PS HP:** 30 bar **PS LP:** 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C **TS LP:** -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18120348 **Anno di costruzione** 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. II Modulo A2 - controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale (0948) certificato nr. TIS-PED-MI-16-12-008385-10531

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

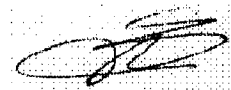
è conforme alla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine

La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea
 Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 19/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO

MODELLO RV4B3491 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18120836 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. I Modulo A - controllo di fabbricazione interno

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è conforme alla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine

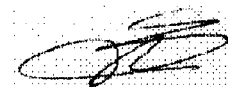
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 19/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO UC unità condensatrice monocompressore

MODELLO RV4B3880 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18121318 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. II Modulo A2 - controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale (0948) certificato nr. TIS-PED-MI-16-12-008385-10531

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine, è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:

1.1.3./1.1.5./1.3.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.7./1.3.8./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.10./1.5.11./1.5.13./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.7./1.5.8./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.4./1.6.5./1.7.1./1.7.2.

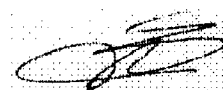
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 20/03/18

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2014/68/UE all. IV

Con la presente Rivacold s.r.l dichiara che il seguente prodotto:

TIPO UC unità condensatrice monocompressore

MODELLO RV4B3880 PS HP: 30 bar PS LP: 24 (18)bar
TS HP: -10 / 100°C TS LP: -10 (-40)/ 100°C

MATRICOLA 18121319 Anno di costruzione 2018

è conforme alla direttiva 2014/68/EU Attrezzature a Pressione (PED) ed è stata sottoposta alla seguente procedura di valutazione di conformità:

Cat. II Modulo A2 - controllo di fabbricazione interno e sorveglianza della verifica finale (0948) certificato nr. TIS-PED-MI-16-12-008385-10531

è conforme alla direttiva 2014/35/UE Direttiva Bassa Tensione (LVD)

è conforme alla direttiva 2014/30/UE Direttiva Compatibilità Elettromagnetica (EMC)

è predisposta per l'incorporazione in una macchina come previsto dalla direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine; è vietato mettere in servizio tale quasi macchina fintantochè la macchina in cui sarà incorporata sia stata dichiarata conforme alle disposizioni della direttiva 2006/42 CE Direttiva Macchine.

Elenco dei requisiti Essenziali di Sicurezza della direttiva 2006/42 CE applicati e soddisfatti:

1.1.3./1.1.5./1.3.1./1.3.2./1.3.3./1.3.4./1.3.7./1.3.8./1.3.8.2./1.4.1./1.4.2.1./1.5.1./1.5.10./1.5.11./1.5.13./1.5.4./1.5.5./1.5.6./1.5.7./1.5.8./1.5.9./1.6.1./1.6.2./1.6.4./1.6.5./1.7.1./1.7.2.

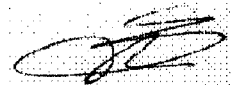
La persona autorizzata a costituire il fascicolo tecnico / la documentazione tecnica pertinente in conformità all'allegato VII della direttiva 2006/42 CE è Pierucci Andrea

Via Sicilia,7 61022 Vallefoglia (PU) ITALY

Le attrezzature a pressione che compongono l'insieme (ove presenti ed in funzione della categoria dell'insieme - Direttiva 97/23 CE art. 10 §2.b) risultano sottoposte alle seguenti procedure di valutazione di conformità:

Description	Procedura valutazione				
	art 3.3	CAT I	CAT II	CAT III	CAT IV
Compressore	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Ricevitore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D / B+C1 / B1+F	Modulo B+D
Valvola di sicurezza	-	-	-	-	Modulo H1 / B+D
Pressostato di sicurezza	-	-	-	-	Modulo B+D
Separatore/Riserva di olio	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+D	Modulo H1
Separatore di liquido	-	Modulo A	Modulo D1 / A1	Modulo B1+C1	-
Scambiatore a piastre	-	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D	Modulo B+D
Filtri a cartuccia	-	Modulo A	Modulo D1	-	-
Collettori	DN ≤ 32mm	Modulo A	Modulo A1	Modulo B+C1	-
Tubazioni	DN ≤ 32mm	32mm ≤ DN ≤ 100mm	-	-	-

Il legale rappresentante
(Alceste Vitri)



Vallefoglia, il 20/03/18

RIVACOLD SRL

CONSTRUZIONI GRUPPI FRIGORIFERI E ACCESSORI
61020 MONTECCHIO (PU) ITALY- VIA SICILIA 7
TEL. (0721) 919911 (r.a.) - TELEFAX (0721) 490015
PARTITA IVA E CODICE FISCALE 0095640 0410



067

CATRI PERU SAC
C/ROMERO HIDALGO N° 500 A
SAN BORJA - LIMA
PERÚ

Certificado de Fabricación y Origen:

En base a la declaración de conformidad de los equipos incluidos en el presente certificado.

DICHIARAZIONE di CONFORMITA'

secondo direttiva 2006/42 CE all. II punto A

Con la presente la Rivacold s.r.l. dichiara che il seguente prodotto:

Por medio de la presente certificamos que los siguientes equipos utilizan para su funcionamiento el gas refrigerante R404A.

EQUIPO	MARCA	MODELO	NÚMERO SÉRIE
PARTIDO	RIVACOLD	RV4C2125	18102957
PARTIDO	RIVACOLD	RV4C2125	18102958
PARTIDO	RIVACOLD	RV4B3491	18120836
PARTIDO	RIVACOLD	RV4B3877	18120837
PARTIDO	RIVACOLD	RV4B3878	18120838
PARTIDO	RIVACOLD	RV4B3879	18120347
PARTIDO	RIVACOLD	RV4B3879	18120348
COMPACTO	RIVACOLD	RV4B3880	18121318
COMPACTO	RIVACOLD	RV4B3880	18121319
COMPACTO	RIVACOLD	RV4B3881	18121320
COMPACTO	RIVACOLD	RV4B3882	18121321
COMPACTO	RIVACOLD	RV4B3882	18121322
PARTIDO	RIVACOLD	RV4B3491	18120835

Emitimos esta carta para los fines que crean convenientes.

Albert Bosch Puig

Agente Rivacold SRL

Badalona, 18 de abril de 2018

ESSALUD, SENCICO,
CONFOVICER, AFPS, SCTR

Constancia de Pago

Pago Varios - Formulario 1662

Número de orden : 286718425

069

RUC : 20602648835
Razón social : CONSORCIO ZORRITOS
Periodo : 07/2018
Indicador de pago : 1 Tributo
Tributo : 7031 SENCICO
Importe pagado : S/. 1,946
Número de operación: 000153791988
Tipo de pago: Pago con cargo en cuenta de detracciones
Banco: NACION
Número de operación 0000000000488089826
Fecha de operación bancaria: 17/08/2018 12:00:10

CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN (LABORAL)

Identificación de la Transacción

Número de orden: 777372043-17
 Fecha: 2018-08-17 09:36:08

070

Datos de la Declaración

RUC: 20602648835
 Nombre o Razón Social: CONSORCIO ZORRITOS
 Documento: PLANILLA ELECTRÓNICA
 Periodo: 07/2018
 Rectificatoria: No
 Número de trabajadores: 114
 Número de pensionistas: 0
 P. Serv. Cuarta Categoría: 3
 P. Serv. Mod. Formativa: 0
 Personal Terceros: 0
 Regímenes Especiales: 0

CONSTANCIA DE PRESENTACIÓN

Identificación de la Transacción

Número de orden: 777372043-17
 Fecha: 2018-08-17 09:36:08

RENDA 5TA. CATEG. RETENCIONES		0	0
SNP - LEY 19990		8,313	0
RENDA 4TA. CATEG. RETENCIONES		0	0
ESSALUD SEG REGULAR TRABAJADOR		14,098	0
Totales		S/. 22,411	S/. 0

R15: Determinación de Deuda

RUC: 2000000000
 Empresa: COMERCIO COMESTIBLE
 Periodo: 08/2018
 PDT Planilla Electrónica - PLAME
 Número de Orden:

Determinación de deuda	Imp. Extrad. Solidaridad	Sistema Nec. Percepciones D.L. 19900	ESSALUD Seguro Regular Trabajadores	ESSALUD Seguro Agrario /Acuic.	Fondo Derechos Societas Artista	ESSALUD +Vida	Renta 4ta. Cat. Retenciones
Base Imponible	450	63947	148606	456	453		455
Impuesto Resultante	410	8313	14098	416	413		415
Compensación	500						
Credito EP9 (Ley 26790)							
Credito EP9 Per artilador							
Otras deduc. permitt Ley							
Pagos previos	500	0	0	503	503		505
Ingresos Moratorio	700	0	0	706	703		705
Saldo a Pagar	710	8313	14098	716	713		715
Importe a Pagar	800	0	0	803	803		805

Determinación de deuda	Contrib. Solidaria Asist. Previsional	ESSALUD Seguro Trab. Paeq.	ESSALUD Seguro Regular Pensionistas	ESSALUD S.C.T.R.	Renta 4ta. Cat. Retenciones	Asegura tu Pensión	Aporte al FC.MIMS - LEY 29741
Base Imponible	457	458	459	460	461		590
Impuesto Resultante	417	418	419	420	421		591
Compensación	437						
Credito EP9 (Ley 26790)							
Credito EP9 Per artilador							
Otras deduc. permitt Ley							
Pagos previos	507	508	509	510	511		592
Ingresos Moratorio	707	708	740	741	742		593
Saldo a Pagar	717	718	743	744	745		594
Importe a Pagar	807	808	809	810	811		595
IGV				812			

Determinación de deuda	Cuota FC.MIMS	SNP Trabajador Independiente	REP - Retención	REP - Cia. Propia
Base Imponible	530	540		590
Impuesto Resultante	531	541		591
Pagos Devivos	532	542		592
Ingresos Moratorio	533	543		593
Saldo a Pagar	534	544		594
Importe a Pagar	535	545		595

RUC: 2060264835
 Empresa: PLANILLA ELECTRONICA PLAME
 Periodo: 07/2018
 PDT Planilla Electrónica - PLAME
 Número de Orden:

Nro.	Documento de Identidad	Apellidos y Nombres	Situación	Devengado	Pagado	Descuentos	Tributos y aportes del Trabajador	Neto a pagar	Tributos y Aportes del Empleador
1	01-00214000	ALVARADO RIOS, JOSE FRANCISCO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2319.60	2319.60	0.00	334.77	1984.83	208.76
2	01-00220952	MEDINA SUAREZ, EDUARDO FRANCISCO	BAJA	937.37	937.37	0.00	140.89	796.48	93.73
3	01-00224908	CARRILLO SARANGO, CESAR	BAJA	779.03	779.03	0.00	112.88	666.15	83.70
4	01-00227138	YOVERA SERNAQUE, JORGE ALBERTO	BAJA	975.63	975.63	0.00	146.64	828.99	97.56
5	01-00247697	OZETA SILVA, JUAN	ACTIVO O SUBSIDIADO	2421.63	2421.63	0.00	200.76	2220.87	242.16
6	01-00254754	HERNANDEZ DIAZ, DARWIN EDUARDO	BAJA	1046.83	1046.83	0.00	157.09	889.74	104.68
7	01-00322112	SILVA SILVA, PABLO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1739.10	1739.10	0.00	260.93	1478.17	173.91
8	01-00323309	HIDALGO MOGOLLON, EDWIN MARTIN	ACTIVO O SUBSIDIADO	1729.80	1729.80	0.00	249.98	1479.82	155.68
9	01-00323584	BAYONA FIESTAS, CESAR ENRIQUE	BAJA	689.31	689.31	0.00	96.98	572.33	83.70
10	01-00325234	RAMIREZ SUAREZ, MANUEL ALCIDES	ACTIVO O SUBSIDIADO	936.10	936.10	0.00	135.22	800.88	84.25
11	01-00371543	MIRANDA MIRANDA, ELARD ELVER	BAJA	828.97	828.97	0.00	124.61	704.36	91.99
12	01-02705751	RAMOS YOVERA, JOSE CARMEN	BAJA	975.63	975.63	0.00	141.17	834.46	87.81
13	01-02744147	INGA IMAN, ALFONSO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2284.58	2284.58	0.00	340.65	1943.93	228.46
14	01-02771721	RIOS SANCHEZ, MARCO ANTONIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2186.02	2186.02	0.00	308.61	1877.41	196.74
15	01-02823172	PINZON NIEVES, LUIS JAVIER	ACTIVO O SUBSIDIADO	1224.32	1224.32	0.00	177.16	1047.16	110.19
16	01-02878207	PINZON NIEVES, WISTON	ACTIVO O SUBSIDIADO	2308.89	2308.89	0.00	346.55	1962.34	230.88
17	01-02880044	OTERO PALACIOS, JUAN CARLOS	ACTIVO O SUBSIDIADO	1186.06	1186.06	0.00	182.04	1004.02	118.61
18	01-03326894	CORDOVA LOPEZ, BACILIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1934.40	1934.40	0.00	290.41	1643.99	193.45
19	01-03372205	ANASTACIO CHIROQUE, SANTOS	ACTIVO O SUBSIDIADO	936.10	936.10	0.00	135.22	800.88	84.25
20	01-03378617	BERMEO CARRANZA, AVELINO	BAJA	937.37	937.37	0.00	141.36	796.01	93.73
21	01-03498707	CABANILLAS FLORES, HECTOR BERNABE	ACTIVO O SUBSIDIADO	1310.40	1310.40	0.00	197.04	1113.36	131.04
22	01-03504763	INGA SALVADOR, MANUEL	BAJA	546.57	546.57	0.00	81.83	464.74	89.17
23	01-03684682	PAUCAR ABAD, JIMMY ALEXANDER	ACTIVO O SUBSIDIADO	899.67	899.67	0.00	129.95	769.72	83.70
24	01-03879237	SANTUR JIMENEZ, MARCOS	ACTIVO O SUBSIDIADO	892.80	892.80	0.00	134.09	758.71	92.63
25	01-08502413	MEDINA SUAREZ, ELISEO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1202.00	1202.00	0.00	180.09	1021.91	120.20
26	01-08595153	CHIROQUE ENEQUE, SIXTO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1310.40	1310.40	0.00	189.05	1121.35	117.94
27	01-10523916	SANDOVAL SULLON, MANUEL FRANCISCO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2421.63	2421.63	0.00	349.53	2072.10	217.95
28	01-10710270	ZAVALA ARIAS, ANGEL	BAJA	1045.77	1045.77	0.00	151.32	894.45	94.12
29	01-15759786	BAZALAR BERNAL, WILLI RICARDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1310.40	1310.40	0.00	200.97	1109.43	131.04
30	01-16720435	RIVERA CASTILLO, LUIS ARTURO	BAJA	937.37	937.37	0.00	141.36	796.01	93.73
31	01-16726937	CAMACHO MIRE, SEGUNDO MANUEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	2434.49	2434.49	0.00	364.86	2069.63	243.44
32	01-17542880	HUJMA SILVA, HUMBERTO	ACTIVO O SUBSIDIADO	937.37	937.37	0.00	140.89	796.48	93.73
33	01-18043248	ALAYO SAMAN, EMILIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1462.39	1462.39	0.00	217.33	1245.06	146.25

R01: Trabajadores - Datos de Ingresos, Tributos y Aport.

Página 2
Fecha 17/08/2018
Hora 9:33:29 AM

Nro.	Documento de Identidad	Apellidos y Nombres	Situación	Devengado	Pagado	Descuentos	Tributos y aportes del Trabajador	Neto a pagar	Tributos y Aportes del Empleador
34	01-18124413	RAMIREZ HUAMAN, ROGER BERNARDINO	ACTIVO O SUBSIDIADO	2701.63	2701.63	0.00	401.10	2300.53	270.16
35	01-19186498	TELLO RODRIGUEZ, MIGUEL ANGEL	BAJA	937.37	937.37	0.00	135.64	801.73	84.36
36	01-19329099	ALVITES BERNAL, SEGUNDO NOE	ACTIVO O SUBSIDIADO	1115.92	1115.92	0.00	187.04	948.56	111.59
37	01-25762187	CUSI TTITO, ROMULO	BAJA	1233.16	1233.16	0.00	187.04	1046.12	123.31
38	01-25845297	CRUZ VILCHEZ, ROSENDO JESUS	ACTIVO O SUBSIDIADO	2784.24	2784.24	0.00	411.60	2372.64	278.43
39	01-32545617	PASACHE HUAMAN, MANUEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	1776.30	1776.30	0.00	265.99	1510.31	177.64
40	01-32818015	CUEVA LECCA, FANOR	ACTIVO O SUBSIDIADO	1186.06	1186.06	0.00	171.25	1014.81	106.75
41	01-32854162	NORABUENA PEREZ, JOSE ENRIQUE	ACTIVO O SUBSIDIADO	341.15	341.15	0.00	52.76	288.39	87.11
42	01-32920364	VASQUEZ PEREZ, ALFREDO NEMESIO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1109.54	1109.54	0.00	160.18	949.36	99.86
43	01-32944570	YOVERA SERNAQUE, JOSE SANTOS	BAJA	867.23	867.23	0.00	125.49	741.74	83.70
44	01-32981640	ANCAJIMA PEREZ, LUIS ANTONIO	BAJA	937.37	937.37	0.00	144.17	793.20	93.73
45	01-40066059	TUME ESTRADA, SEGUNDO NESTOR	ACTIVO O SUBSIDIADO	2375.98	2375.98	0.00	342.95	2033.03	213.84
46	01-40179697	MORE ANTON, FRANCO PABLO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1767.00	1767.00	0.00	254.82	1512.18	159.03
47	01-40220560	DURAND IMAN, PEDRO	BAJA	995.24	995.24	0.00	148.65	846.59	99.52
48	01-40533506	QUISPE YUPANQUI, MARINO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1892.45	1892.45	0.00	287.30	1605.15	189.24
49	01-40977908	GARCIA TENAZOA, DANIEL ANGEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	1500.77	1500.77	0.00	229.38	1271.39	150.08
50	01-41053198	PASACHE INGA, JUSTO ELIAS	ACTIVO O SUBSIDIADO	1794.90	1794.90	0.00	258.45	1536.45	161.54
51	01-41251291	ANCAJIMA PEREZ, RICHARD MIGUEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	1109.54	1109.54	0.00	170.28	939.26	110.96
52	01-41351282	NILUPU ROMERO, ALDO PAUL	ACTIVO O SUBSIDIADO	748.48	748.48	0.00	112.65	635.83	91.19
53	01-41439455	GUEVARA UGAZ, JOE EDWIN	BAJA	216.81	216.81	0.00	32.59	184.22	85.87
54	01-41446604	CORREA VIDAL, HENRY OSWALDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1150.39	1150.39	0.00	176.80	973.59	115.04
55	01-41625735	CARDENAS PEREA, MICHEL LEHNER	BAJA	1035.67	1035.67	0.00	154.80	880.87	103.57
56	01-42104000	ARTEAGA CARCAMO, LUIS ALFONSO	BAJA	995.24	995.24	0.00	148.72	846.52	99.52
57	01-42134383	MORALES MEDINA, ANTONIO YSAIAS	ACTIVO O SUBSIDIADO	1310.40	1310.40	0.00	196.39	1114.01	131.04
58	01-42226560	CARREÑO OCHOA, EDGAR IVAN	BAJA	696.63	696.63	0.00	100.94	595.69	83.70
59	01-42350713	RUIZ PEÑA, DEYBIN CARLOS	ACTIVO O SUBSIDIADO	2421.63	2421.63	0.00	372.79	2048.84	242.16
60	01-42629695	RODRIGUEZ GARCIA, FROILAN	ACTIVO O SUBSIDIADO	947.38	947.38	0.00	146.91	800.47	94.74
61	01-42835192	ROMAN GONZAGA, ARCADIO JUNIOR	ACTIVO O SUBSIDIADO	1934.40	1934.40	0.00	278.51	1655.89	174.10
62	01-42844126	VILCHERREZ VALVERDE, LUIS ALFREDO	BAJA	975.63	975.63	0.00	146.64	828.99	97.56
63	01-42848007	SUCLUPE MOGOLLON, ALAN ALEXANDER	BAJA	669.31	669.31	0.00	96.98	572.33	83.70
64	01-42884644	TRIPUL MIÑAN, JUAN JANNER	BAJA	995.24	995.24	0.00	143.16	852.08	89.57
65	01-43053413	ZAPATA APONTE, CRISTHIAN ARMANDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1694.15	1694.15	0.00	253.76	1440.39	169.42
66	01-43143542	CORONADO ARCELA, ISMAEL	BAJA	751.46	751.46	0.00	107.12	644.34	83.70
67	01-43143787	PEÑA LAVAN, BILL RICHARD	ACTIVO O SUBSIDIADO	2421.63	2421.63	0.00	363.13	2058.50	242.16
68	01-43207172	BRICEÑO VELASCO, SAMUEL	BAJA	937.37	937.37	0.00	140.89	796.48	93.63
69	01-43475603	RAMOS RAMOS, JAVIER	ACTIVO O SUBSIDIADO	1057.00	1057.00	0.00	156.86	900.14	105.71
70	01-43576598	OLIVOS SANTAMARIA, EDWIN SANTIAGO	ACTIVO O SUBSIDIADO	612.16	612.16	0.00	92.02	520.14	89.82
71	01-43758074	PINGO LEON, WILMER SEGUNDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1901.85	1901.85	0.00	272.35	1629.50	171.17
72	01-43759194	CHUNGA PASACHE, HENRY	ACTIVO O SUBSIDIADO	1729.80	1729.80	0.00	249.98	1479.82	155.68
73	01-44252920	ALEMAN CARLIN, EGO RAMIRO	ACTIVO O SUBSIDIADO	963.42	963.42	0.00	139.18	824.24	86.71

R01: Trabajadores - Datos de Ingresos, Tributos y Aporte.

Nro.	Documento de Identidad	Apellidos y Nombres	Situación	Devengado	Pagado	Descuentos	Tributos y aportes del Trabajador	Neto a pagar	Tributos y Aportes del Empleador
74	01-44262566	MEDINA CARRILLO, GILMER JOEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	2421.63	2421.63	0.00	349.53	2072.10	217.95
75	01-44392769	JACO PEREZ, FREDDY MANUEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	1186.06	1186.06	0.00	183.71	1002.35	118.61
76	01-44425085	CHISTAMA FABIAN, YONY LEAKEY	ACTIVO O SUBSIDIADO	1370.26	1370.26	0.00	196.21	1174.05	123.32
77	01-44425513	CALDERON Saldarraga, JORGE DENCIL	ACTIVO O SUBSIDIADO	1729.80	1729.80	0.00	249.98	1479.82	155.68
78	01-44640193	AYALA DURAND, JUAN CARLOS	ACTIVO O SUBSIDIADO	937.37	937.37	0.00	135.64	801.73	84.36
79	01-44798152	VILCHEZ TORRES, ANTHONY	ACTIVO O SUBSIDIADO	1757.70	1757.70	0.00	263.45	1494.25	175.76
80	01-44910712	HEREDIA ESPINOZA, ELVIS JHONATHAN	ACTIVO O SUBSIDIADO	1310.40	1310.40	0.00	196.39	1114.01	131.04
81	01-44913455	SANDOVAL ECHE, ESTEBAN	ACTIVO O SUBSIDIADO	2421.63	2421.63	0.00	349.53	2072.10	217.95
82	01-44959121	MORALES VILCHEZ, CARLOS JAVIER	ACTIVO O SUBSIDIADO	1767.00	1767.00	0.00	254.82	1512.18	159.03
83	01-44977831	CRISTOBAL HUAMAN, SANDRO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1882.40	1882.40	0.00	280.21	1602.19	188.24
84	01-45655897	RAMOS VALVERDE, CARLOS MARTIN	BAJA	975.63	975.63	0.00	141.17	834.46	87.81
85	01-45836818	AQUINO MOLERO, ALEX PAUL	ACTIVO O SUBSIDIADO	514.50	514.50	0.00	77.42	437.08	88.84
86	01-46119767	HERNANDEZ DIAZ, FREDIRICH NICOLAS	ACTIVO O SUBSIDIADO	1729.80	1729.80	0.00	268.14	1461.66	172.98
87	01-46169746	ECHE PAZOS, OMAR LEANDRO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1767.00	1767.00	0.00	264.72	1502.28	176.70
88	01-46305377	GARAVITO DE LAMA, DAVIS JAVIER	BAJA	405.23	405.23	0.00	58.72	346.51	83.70
89	01-46557214	DIOSES CRUZ, YERRY POOL	ACTIVO O SUBSIDIADO	547.86	547.86	0.00	78.93	468.93	83.70
90	01-46573994	SANTAMARIA RUBIO, MILTON ROBINSON	ACTIVO O SUBSIDIADO	1767.00	1767.00	0.00	264.72	1502.28	176.70
91	01-46860637	RISCO RIOS, ABNER RAMON	BAJA	669.31	669.31	0.00	100.73	568.58	90.39
92	01-46917666	CHAPA COBEÑAS, JHON IVAN	BAJA	829.74	829.74	0.00	117.84	711.90	83.70
93	01-46955112	NEYRA MEDINA, GIANCARLO EDILBERTO	ACTIVO O SUBSIDIADO	828.97	828.97	0.00	124.59	704.38	91.99
94	01-47192488	YACILA GENNELL, JOSE ROLANDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1345.70	1345.70	0.00	193.66	1152.04	121.11
95	01-47323351	BENITES CHAVEZ, JUNIOR REYNALDO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1762.35	1762.35	0.00	253.29	1509.06	158.61
96	01-47345361	YOVERA LORO, LUIS MARINO	BAJA	669.31	669.31	0.00	101.05	568.26	90.39
97	01-47450480	SIAS VASQUEZ, OLIVER GONZALO	BAJA	937.37	937.37	0.00	135.64	801.73	84.36
98	01-47522908	SANDOVAL ECHE, JHONN ALEXANDER	ACTIVO O SUBSIDIADO	1224.32	1224.32	0.00	177.16	1047.16	110.19
99	01-47558381	JUAREZ AYALA, RONALD OMAR	ACTIVO O SUBSIDIADO	1794.90	1794.90	0.00	268.51	1526.39	179.50
100	01-47630807	RIVERA INFANTE, ANIBAL	BAJA	937.37	937.37	0.00	135.64	801.73	84.36
101	01-47965361	GONZALES HUAMAN, NELSON JOEL	BAJA	669.31	669.31	0.00	101.05	568.26	90.39
102	01-48096718	MEDINA AMPUERO, EDUARDO	BAJA	534.63	534.63	0.00	77.47	457.16	83.70
103	01-48157309	SOSA LEON, PEDRO MANUEL	ACTIVO O SUBSIDIADO	1692.60	1692.60	0.00	244.22	1448.38	152.33
104	01-48349590	NEYRA MEDINA, WALTER ERICSON	ACTIVO O SUBSIDIADO	769.77	769.77	0.00	111.26	658.51	83.70
105	01-48426684	SANDOVAL ECHE, CRISTHIAN ALBERTO	ACTIVO O SUBSIDIADO	1858.08	1858.08	0.00	282.32	1575.76	185.81
106	01-70556396	LEVANO DAVILA, WILLIAM TONO	BAJA	399.16	399.16	0.00	58.91	340.25	87.69
107	01-72618739	SILVA MORE, ROLAN FABIAN	ACTIVO O SUBSIDIADO	1767.00	1767.00	0.00	254.82	1512.18	159.03
108	01-73303066	MIRANDA GUTIERREZ, JOSE JOSE	ACTIVO O SUBSIDIADO	847.17	847.17	0.00	127.62	719.55	92.17
109	01-75087606	ANTON JUAREZ, MAR ANTONY	ACTIVO O SUBSIDIADO	1729.80	1729.80	0.00	249.98	1479.82	155.68
110	01-76424600	HUIMA JUAREZ, ALEXIS EDUARDO	BAJA	726.85	726.85	0.00	104.87	621.98	83.70
111	01-77425134	MALCA TORRES, CHRIST ANDY	ACTIVO O SUBSIDIADO	1156.01	1156.01	0.00	173.16	982.85	115.60
112	01-80057930	TAIPE BUENDIA, DANIEL VIRGLIO	BAJA	216.81	216.81	0.00	32.59	184.22	85.87
113	01-80457066	RIVERA PEÑA, ALEXDER MILTON	BAJA	779.03	779.03	0.00	117.24	661.79	91.49

074

R01: Trabajadores - Datos de Ingresos, Tributos y Aportes

Página 4
 Fecha: 17/08/2018
 Hora: 9:33:29 AM

Nro.	Documento de Identidad	Apellidos y Nombres	Situación	Devengado	Pagado	Descuentos	Tributos y aportes del Trabajador	Neto a pagar	Tributos y Aportes del Empleador
114	01-80672901	CLAVIJO PINZON, ELMER NELSON	ACTIVO O SUBSIDIADO	2308.89	2308.89	0.00	347.69	1961.20	230.88

Constancia de Pago

Pago Varios - Formulario 1662

Número de orden : 286718211

076

RUC : 20602648835
Razón social : CONSORCIO ZORRITOS
Periodo : 07/2018
Indicador de pago : 1 Tributo
Tributo : 5310 SNP - LEY 19990
Importe pagado : S/. 8.313
Número de operación: 000153791703
Tipo de pago: Pago con cargo en cuenta de detracciones
Banco: NACION
Número de operación 0000000000488088961
Fecha de operación bancaria: 17/08/2018 11:58:54

Constancia de Pago

Pago Varios - Formulario 1662

Número de orden : 286717918

RUC : 20602648835
Razón social : CONSORCIO ZORRITOS
Periodo : 07/2018
Indicador de pago : 1 Tributo
Tributo : 5210 ESSALUD SEG REGULAR TRABAJADOR
Importe pagado : S/. 14,098
Número de operación: 000153791351
Tipo de pago: Pago con cargo en cuenta de detracciones
Banco: NACION
Número de operación 0000000000488087829
Fecha de operación bancaria: 17/08/2018 11:57:25

Constancia de Pago

077

Pago Varios - Formulario 1662

Número de orden : 286197879

RUC : 20602648835
Razón social : CONSORCIO ZORRITOS
Periodo : 07/2018
Indicador de pago : 1 Tributo
Tributo : 3042 RENTA 4TA. CATEG. RETENCIONES
Importe pagado : S/. 365
Número de operación: 000152819029
Tipo de pago: Pago con cargo en cuenta bancaria
Banco: BBVA BANCO CONTINENTAL
Número de operación 00000000000000001992
Fecha de operación bancaria: 03/08/2018 16:48:37

Constancia de Pago

Pago Varios - Formulario 1662

Número de orden : 286197563

RUC : 20602648835
Razón social : CONSORCIO ZORRITOS
Periodo : 07/2018
Indicador de pago : 1 Tributo
Tributo : 3042 RENTA 4TA. CATEG. RETENCIONES
Importe pagado : S/. 1,200
Número de operación: 000152818629
Tipo de pago: Pago con cargo en cuenta bancaria
Banco: BBVA BANCO CONTINENTAL
Número de operación 00000000000000001990
Fecha de operación bancaria: 03/08/2018 16:41:18

Constancia de Pago

078

Pago Varios - Formulario 1662

Número de orden : 286197964

RUC : 20602648835
Razón social : CONSORCIO ZORRITOS
Periodo : 07/2018
Indicador de pago : 1 Tributo
Tributo : 3042 RENTA 4TA. CATEG. RETENCIONES
Importe pagado : S/. 800
Número de operación: 000152819124
Tipo de pago: Pago con cargo en cuenta bancaria
Banco: BBVA BANCO CONTINENTAL
Número de operación 00000000000000001993
Fecha de operación bancaria: 03/08/2018 16:50:01

IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombre ó Razón Social: CONSORCIO ZORRITOS		RUC: 20602648835	
Dirección: CL.-LOS OLIVOS ALTURA ARENALES CUADRA 26		Urbanización o Localidad: URB.-LOS ROSALES 248	
Distrito: SAN ISIDRO		Departamento: LIMA	
Representante Legal: ALVARADO LOYOLA ROBERTO		Elaborado por: ALVARADO LOYOLA, ROBERTO	
Provincia :LIMA		Área:	
DNI: 32988748		Teléfono: 4224848	

RESUMEN DE APORTES AL FONDO

Aporte Obligatorio	S/.	1,765.93
Aporte Complementario - Trabajador	S/.	176.57
Aporte Complementario - Empleador	S/.	176.57
Aporte Voluntario con fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario sin fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario del Empleador	S/.	0.00
Sub-Total Fondo de Pensiones	S/.	2,119.07
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Fondo de Pensiones	S/.	2,119.07

RESUMEN DE RETENCIONES Y RETRIBUCIONES A OTROS

Prima de Seguro Previsional	S/.	240.16
Comisión AFP	S/.	130.69
Sub-total Retenciones y Retribuciones	S/.	370.85
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Retenciones y Retribuciones	S/.	370.85

AFP	PRIMA
Tipo de Trabajador	DEPENDIENTE
Tipo de Riesgo	Riesgo Construcción
Nro. de Afiliados Declarados	13
Estado de la Planilla	PRESENTADA
Fecha de Presentación	17/08/2018
Número de ticket	5200586051

Nro	CUSPP	Nombre	R. Lab	Cese RL	Excep. de aporte	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios			Prima de Seguro	Comisión AFP
								Trabajador	Empleador	Con fin Prev.	Sin fin Prev.	Empleador		
1	593611MQYSA9	QUISPE YUPANQUI, MARINO	S	N	N	1,892.45	189.25	18.92	18.92	0.00	0.00	0.00	25.74	30.28
2	589811DGTC A0	GARCIA TENAZOA, DANIEL ANGEL	S	N	N	1,500.77	150.08	15.01	15.01	0.00	0.00	0.00	20.41	24.01
3	590141HCVRA1	CORREA VIDAL, HENRY OSWALDO	S	N	N	1,150.39	115.04	11.50	11.50	0.00	0.00	0.00	15.65	18.41
4	307991DRPZA2	RUIZ PEÑA, DEYBIN CARLOS	S	N	N	2,421.63	242.16	24.22	24.22	0.00	0.00	0.00	32.93	38.75
5	584981HCFAR6	CABANILLAS FLORES, HECTOR	S	N	N	1,310.40	131.04	13.10	13.10	0.00	0.00	0.00	17.82	2.36
6	595111ECPVZ7	CLAVIJO PINZON, ELMER NELSON	S	N	N	2,308.89	230.89	23.09	23.09	0.00	0.00	0.00	31.40	4.16
7	338761JMGAI4	MIRANDA GUTIERREZ, JOSE JOSE	S	N	N	847.17	84.72	8.47	8.47	0.00	0.00	0.00	11.52	1.52
8	343101CSEDE0	SAN DOVAL ECHE, CRISTHIAN ALBERTO	S	N	N	1,858.08	185.81	18.58	18.58	0.00	0.00	0.00	25.27	3.34
9	569451ABCMR5	BERMEO CARRANZA, AVELINO	S	N	S	937.37	93.74	9.37	9.37	0.00	0.00	0.00	12.75	1.69
10	664171CMTGR1	MALCA TORRES, CHRIST ANDY	S	N	N	1,156.01	115.60	11.56	11.56	0.00	0.00	0.00	15.72	2.08
11	638931LYLEO4	YOVERA LORO, LUIS MARINO	S	N	S	669.31	66.93	6.69	6.69	0.00	0.00	0.00	9.10	1.20
12	570671LRGET0	RIVERA CASTILLO, LUIS ARTURO	S	N	S	937.37	93.74	9.37	9.37	0.00	0.00	0.00	12.75	1.69
13	340491NGHZM1	GONZALES HUAMAN, NELSON JOEL	S	N	N	669.31	66.93	6.69	6.69	0.00	0.00	0.00	9.10	1.20

Leyenda:

- Rel. Lab (Existe Relación laboral con el afiliado): S = Si, N = No
 - Inicio RL (Relación Laboral inició en el mes): S = Si, N = No
 - Cese RL (Relación Laboral finalizó en el mes): S = Si, N = No

- Excep. de aportar (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser:
 Vacio = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación,
 I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L. post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.

IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombre ó Razón Social: CONSORCIO ZORRITOS	RUC: 20602648835
Dirección: CL.-LOS OLIVOS ALTURA ARENALES CUADRA 26	Urbanización o Localidad: URB.-LOS ROSALES 248
Distrito: SAN ISIDRO	Provincia: LIMA
Representante Legal: ALVARADO LOYOLA ROBERTO	DNI: 32988748
	Elaborado por: ALVARADO LOYOLA, ROBERTO
	Departamento: LIMA
	Teléfono: 4224848
	Área: Teléfono: 4224848

RESUMEN DE APORTES AL FONDO

Aporte Obligatorio	S/.	4,136.57
Aporte Complementario - Trabajador	S/.	413.64
Aporte Complementario - Empleador	S/.	413.64
Aporte Voluntario con fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario sin fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario del Empleador	S/.	0.00
Sub-Total Fondo de Pensiones	S/.	4,963.85
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Fondo de Pensiones	S/.	4,963.85

RESUMEN DE RETENCIONES Y RETRIBUCIONES A OTROS

Prima de Seguro Previsional	S/.	562.57
Comisión AFP	S/.	482.16
Sub-total Retenciones y Retribuciones	S/.	1,044.73
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Retenciones y Retribuciones	S/.	1,044.73

AFP	PROFUTURO
Tipo de Trabajador	DEPENDIENTE
Tipo de Riesgo	Riesgo Construcción
Nro. de Afiliados Declarados	32
Estado de la Planilla	PRESENTADA
Fecha de Presentación	17/08/2018
Número de ticket	3200586115

Nro	CUSPP	Nombre	Rel. Lab	Inicio RL	Cese RL	Excep. de aporte	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios		Prima de Seguro	Comisión AFP
									Trabajador	Empleador	Con fin Prev.	Sin fin Prev.		
1	562401RCTIT9	CUSI TTITO, ROMULO	S	N	S		1,233.16	123.32	12.33	12.33	0.00	0.00	16.77	20.84
2	612781BPLAA0	PENA LAVAN, BILL RICHARD	S	N	N		2,421.63	242.16	24.22	24.22	0.00	0.00	32.93	25.91
3	228701EASYYA4	ALAYO SAMAN, EMILIO	S	N	N		1,462.39	146.24	14.62	14.62	0.00	0.00	19.89	15.65
4	606541AMMAI0	MORALES MEDINA, ANTONIO YSAIAS	S	N	N		1,310.40	131.04	13.10	13.10	0.00	0.00	17.82	14.02
5	244091JNPAA9	NORBUENA PEREZ, JOSE ENRIQUE	S	S	N		341.15	34.12	3.41	3.41	0.00	0.00	4.64	5.77
6	570791WPNZV3	PINZON NIEVES, WISTON	S	N	N		2,308.89	230.89	23.09	23.09	0.00	0.00	31.40	24.71
7	629931MSRTI0	SANTAMARIA RUBIO, MILTON	S	N	N		1,767.00	176.70	17.67	17.67	0.00	0.00	24.03	18.91
8	624151FHDNZ5	HERNANDEZ DIAZ, FREDIRICH	S	N	N		1,729.80	172.98	17.30	17.30	0.00	0.00	23.53	29.23
9	619101AVTCR0	VILCHEZ TORRES, ANTHONY	S	N	N		1,757.70	175.77	17.58	17.58	0.00	0.00	23.90	18.81
10	572341SABIN0	ALVITES BERNAL, SEGUNDO NOE	S	N	N		1,115.20	111.52	11.15	11.15	0.00	0.00	15.17	11.93
11	581061EMMAA9	MIRANDA MIRANDA, ELARD ELVER	S	N	S		828.97	82.90	8.29	8.29	0.00	0.00	11.27	8.87
12	557601ARPEA2	RIVERA PEÑA, ALEXDER MILTON	S	N	S		779.03	77.90	7.79	7.79	0.00	0.00	10.59	8.34
13	538781JYSEN2	YOVERA SERNAQUE, JORGE ALBERTO	S	N	S		975.63	97.56	9.76	9.76	0.00	0.00	13.27	10.44
14	607511FRGRC0	RODRIGUEZ GARCIA, FROILAN	S	N	N		947.38	94.74	9.47	9.47	0.00	0.00	12.88	16.01

Leyenda:

- Rel. Lab (Existe Relación laboral con el afiliado): S = Si, N = No
- Inicio RL (Relación Laboral inició en el mes): S = Si, N = No
- Cese RL (Relación Laboral finalizó en el mes): S = Si, N = No

- Excep. de aportar (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser:
 Vacio = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación,
 I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L. post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.

Nro	CUSPP	Nombre	Rel. Lab.	Inicio RL	Cese RL	Excep. de aportar	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios			Prima de Seguro	Comisión AFP
									Trabajador	Empleador	Con fin Prev.	Sin fin Prev.	Empleador		
15	583721LAPAE0	ANCAJIMA PEREZ, LUIS ANTONIO	S	N	S		937.37	93.74	9.37	9.37	0.00	0.00	0.00	12.75	15.84
16	618611FJPE2	JAICO PEREZ, FREDDY MANUEL	S	N	N		1,186.06	118.61	11.86	11.86	0.00	0.00	0.00	16.13	20.04
17	577381JOSTV8	OZETA SILVA, JUAN	S	N	N		2,421.63	242.16	24.22	24.22	0.00	0.00	0.00	32.93	25.91
18	563791SCMAE3	CAMACHO MIREZ, SEGUNDO MANUEL	S	N	N		2,434.49	243.45	24.34	24.34	0.00	0.00	0.00	33.11	26.05
19	625571AAMIE5	AQUINO MOLERO, ALEX PAUL	S	N	N		514.50	51.45	5.15	5.15	0.00	0.00	0.00	7.00	5.51
20	605721LACEC7	ARTEAGA CARCAMO, LUIS ALFONSO	S	N	S		995.24	99.52	9.95	9.95	0.00	0.00	0.00	13.54	10.65
21	613271SBVCA8	BRICEÑO VELASCO, SAMUEL	S	N	S		937.37	93.74	9.37	9.37	0.00	0.00	0.00	12.75	10.03
22	582611PDIAN0	DURAND IMAN, PEDRO	S	N	N		995.24	99.52	9.95	9.95	0.00	0.00	0.00	13.54	10.65
23	206081EMSIR2	MEDINA SUAREZ, EDUARDO	S	N	S		937.37	93.74	9.37	9.37	0.00	0.00	0.00	12.75	10.03
24	635691GNMIR7	NEYRA MEDINA, GIANCARLO	S	N	N		828.97	82.90	8.29	8.29	0.00	0.00	0.00	11.27	8.87
25	533421BCLDE4	CORDOVA LOPEZ, BACILIO	S	N	N		1,934.40	193.44	19.34	19.34	0.00	0.00	0.00	26.31	20.70
26	575361MPHAM4	PASACHE HUAMAN, MANUEL	S	N	N		1,776.30	177.63	17.76	17.76	0.00	0.00	0.00	24.16	19.01
27	567431RRHIM6	RAMIREZ HUAMAN, ROGER	S	N	N		2,701.63	270.16	27.02	27.02	0.00	0.00	0.00	36.74	28.91
28	249891AIIAN2	INGA IMAN, ALFONSO	S	N	N		2,284.58	228.46	22.85	22.85	0.00	0.00	0.00	31.07	24.45
29	594081JGUVZ2	GUEVARA UGAZ, JOE EDWIN	S	N	S		216.81	21.68	2.17	2.17	0.00	0.00	0.00	2.95	2.32
30	336561WLDI1	LEVANO DAVILA, WILIAM TONO	S	N	S		399.16	39.92	3.99	3.99	0.00	0.00	0.00	5.43	4.27
31	636771ARRCS1	RISCO RIOS, ABNER RAMON	S	N	S		669.31	66.93	6.69	6.69	0.00	0.00	0.00	9.10	7.16
32	587071DTBPN0	TAIPE BUENDIA, DANIEL VIRGILIO	S	N	S		216.81	21.68	2.17	2.17	0.00	0.00	0.00	2.95	2.32

Legenda:
- Rel. Lab (Existe Relación laboral con el afiliado): S = Si, N = No
- Inicio RL (Relación Laboral inició en el mes): S = Si, N = No
- Cese RL (Relación Laboral finalizó en el mes): S = Si, N = No

- Excep. de aportar (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser:
Vacio = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación,
I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L., post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.

Número de Planilla Período Devengue

IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombre ó Razón Social: CONSORCIO ZORRITOS		RUC: 20602648835	
Dirección: CL.-LOS OLIVOS ALTURA ARENALES CUADRA 26		Urbanización o Localidad: URB.-LOS ROSALES 248	
Distrito: SAN ISIDRO	Provincia: LIMA	Departamento: LIMA	Teléfono: 4224848
Representante Legal: ALVARADO LOYOLA ROBERTO	DNI: 32988748	Elaborado por: ALVARADO LOYOLA, ROBERTO	Área: Teléfono: 4224848

RESUMEN DE APORTES AL FONDO

Aporte Obligatorio	S/.	103.57
Aporte Complementario - Trabajador	S/.	10.36
Aporte Complementario - Empleador	S/.	10.36
Aporte Voluntario con fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario sin fin previsional	S/.	0.00
Aporte Voluntario del Empleador	S/.	0.00
Sub-Total Fondo de Pensiones	S/.	124.29
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Fondo de Pensiones	S/.	124.29

RESUMEN DE RETENCIONES Y RETRIBUCIONES A OTROS

Prima de Seguro Previsional	S/.	14.09
Comisión AFP	S/.	3.94
Sub-total Retenciones y Retribuciones	S/.	18.03
Intereses Moratorios	S/.	0.00
Total Retenciones y Retribuciones	S/.	18.03

AFP	HABITAT
Tipo de Trabajador	DEPENDIENTE
Tipo de Riesgo	Riesgo Construcción
Nro. de Afiliados Declarados	1
Estado de la Planilla	PRESENTADA
Fecha de Presentación	17/08/2018
Número de ticket	6200585721

Nro	CUSPP	Nombre	Rel. Lab	Cese RL	Excep. de aportar	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios		Prima de Seguro	Comisión AFP
								Inicio RL	Rel. Lab	Trabajador	Empleador		
1	601311MCPDE1	CARDENAS PEREA, MICHEL LEHNER	S	N	S	1,035.67	103.57	10.36	10.36	0.00	0.00	14.09	3.94

187

Leyenda:

- Rel. Lab (Existe Relación laboral con el afiliado): S = Si, N = No
 - Inicio RL (Relación Laboral inició en el mes): S = Si, N = No
 - Cese RL (Relación Laboral finalizó en el mes): S = Si, N = No

- Excep. de aportar (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser:
 Vacio = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación,
 I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L. post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.

082

Número de Planilla 2207120799 Período Devengue 2018-07

IDENTIFICACIÓN DEL EMPLEADOR

Nombre ó Razón Social: CONSORCIO ZORRITOS		RUC: 20602648835	
Dirección: CL.-LOS OLIVOS ALTURA ARENALES CUADRA 26		Urbanización o Localidad: URB.-LOS ROSALES 248	
Distrito: SAN ISIDRO		Departamento: LIMA	
Representante Legal: ALVARADO LOYOLA ROBERTO		Elaborado por: ALVARADO LOYOLA, ROBERTO	
Provincia: LIMA		Área:	
DNI: 32988748		Teléfono: 4224848	
		Teléfono: 4224848	

RESUMEN DE APORTES AL FONDO

Aporte Obligatorio	Si.	2,459.71
Aporte Complementario - Trabajador	Si.	245.96
Aporte Complementario - Empleador	Si.	245.96
Aporte Voluntario con fin previsional	Si.	0.00
Aporte Voluntario sin fin previsional	Si.	0.00
Aporte Voluntario del Empleador	Si.	0.00
Sub-Total Fondo de Pensiones	Si.	2,951.63
Intereses Moratorios	Si.	0.00
Total Fondo de Pensiones	Si.	2,951.63

RESUMEN DE RETENCIONES Y RETRIBUCIONES A OTROS

Prima de Seguro Previsional	Si.	318.18
Comisión AFP	Si.	244.81
Sub-total Retenciones y Retribuciones	Si.	562.99
Intereses Moratorios	Si.	0.00
Total Retenciones y Retribuciones	Si.	562.99

AFP	INTEGRA
Tipo de Trabajador	DEPENDIENTE
Tipo de Riesgo	Riesgo Construcción
Nro. de Afiliados Declarados	19
Estado de la Planilla	PRESENTADA
Fecha de Presentación	17/08/2018
Número de ticket	2200585941

Nro	CUSPP	Nombre	Rel. Lab	Inicio RL	Cese RL	Excep. de aporte	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios		Prima de Seguro	Comisión AFP
									Trabajador	Empleador	Con fin Prev.	Sin fin Prev.		
1	584041RCVZC3	CRUZ VILCHEZ, ROSENDO JESUS	S	N	N		2,784.24	278.42	27.84	27.84	0.00	0.00	37.87	25.06
2	583871DHDNZ1	HERNANDEZ DIAZ, DARWIN EDUARDO	S	N	S		1,046.83	104.68	10.47	10.47	0.00	0.00	14.24	9.42
3	580661JOPRA5	OTERO PALACIOS, JUAN CARLOS	S	N	N		1,186.06	118.61	11.86	11.86	0.00	0.00	16.13	18.38
4	622171SCHSM7	CRISTOBAL HUAMAN, SANDRO	S	N	N		1,882.40	188.24	18.82	18.82	0.00	0.00	25.60	16.94
5	276591MSJTE1	SANTUR JIMENEZ, MARCOS	S	N	S		892.80	89.28	8.93	8.93	0.00	0.00	12.14	8.04
6	600971RAPAE8	ANCAJIMA PEREZ, RICHARD MIGUEL	S	N	N		1,109.54	110.95	11.10	11.10	0.00	0.00	15.09	17.20
7	549091HSMV4	HUJMA SILVA, HUMBERTO	S	N	S		937.37	93.74	9.37	9.37	0.00	0.00	12.75	8.44
8	299201JRROO9	RAMOS RAMOS, JAVIER	S	N	N		1,057.00	105.70	10.57	10.57	0.00	0.00	14.38	9.51
9	610991LVVCV6	VILCHERREZ VALVERDE, LUIS	S	N	S		975.63	97.56	9.76	9.76	0.00	0.00	13.27	8.78
10	615541EOSVT9	OLIVOS SANTAMARIA, EDWIN	S	N	N		612.16	61.22	6.12	6.12	0.00	0.00	8.33	5.51
11	237841WBBAN7	BAZALAR BERNAL, WILLI RICARDO	S	N	N		1,310.40	131.04	13.10	13.10	0.00	0.00	17.82	20.31
12	621671EHERI6	HEREDIA ESPINOZA, ELVIS	S	N	N		1,310.40	131.04	13.10	13.10	0.00	0.00	17.82	11.79
13	175491EMSIRO	MEDINA SUAREZ, ELISEO	S	N	N		1,202.00	120.20	12.02	12.02	0.00	0.00	0.00	10.82
14	591971ANRUE8	NILUPU ROMERO, ALDO PAUL	S	N	N		748.48	74.85	7.48	7.48	0.00	0.00	10.18	6.74

Leyenda:

- Rel. Lab (Existe Relación laboral con el afiliado): S = Si, N = No
 - Inicio RL (Relación Laboral inició en el mes): S = Si, N = No
 - Cese RL (Relación Laboral finalizó en el mes): S = Si, N = No

- Excap. de aportar (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser:
 Vacio = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación,
 I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L. post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.

Número de Planilla Período Devengue

Nro	CUSPP	Nombre	Rel. Lab.	Inicio RL	Cese RL	Excep. de aportar	Remuneración asegurable	Aporte Obligatorio	Aportes Complementarios		Aportes Voluntarios		Prima de Seguro	Comisión AFP
									Trabajador	Empleado	Con fin Prev.	Sin fin Prev.		
15	635921RJARL0	JUAREZ AYALA, RONALD OMAR	S	N	N		1,794.90	179.49	17.95	17.95	0.00	0.00	24.41	16.15
16	612231CZAAN3	ZAPATA APONTE, CRISTHIAN	S	N	N		1,694.15	169.42	16.94	16.94	0.00	0.00	23.04	15.25
17	559171MISAV1	INGA SALVADOR, MANUEL	S	N	S		546.57	54.66	5.47	5.47	0.00	0.00	7.43	4.92
18	617661OEPEO2	ECHÉ PAZOS, OMAR LEANDRO	S	N	N		1,767.00	176.70	17.67	17.67	0.00	0.00	24.03	15.90
19	636261PSSVV1	SILVA SILVA, PABLO	S	N	N		1,739.10	173.91	17.39	17.39	0.00	0.00	23.65	15.65

188

Leyenda:

- Rel. Lab (Existe Relación laboral con el afiliado): S = Si, N = No
- Inicio RL (Relación Laboral inició en el mes): S = Si, N = No
- Cese RL (Relación Laboral finalizó en el mes): S = Si, N = No

- Excep. de aportar (Motivo por el que excepcionalmente no corresponde hacer aportes obligatorios en el mes) Pueden ser:
 Vacío = Tiene obligación de aportar, L = Licencia sin goce de haber, U = Subsidio en sector público, J = Pensión por Jubilación,
 I = Pensión por Invalidez, P = Inicio de R.L. post cierre de planillas, O = Otros, V = Vacaciones, R = Retiro del 95.5%.

CARTAS FIANZA

San Isidro, 24 de Agosto de 2018

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

FONDEPES RECEPCIÓN		NO IMPLICA CONFORMIDAD NI ACEPTACIÓN
Fecha:	27 AGO. 2018	
Por:		
Hora:	Nº Registro:	

EL PRESENTE DOCUMENTO DEJA SIN EFECTO LA CARTA FIANZA No. 4410071625.02
CARTA FIANZA No. 4410071625.01

A solicitud de nuestro cliente ASPHALT TECHNOLOGIES S.A.C ***** por la presente constituimos Fianza Solidaria, irrevocable, incondicional de realización automática y sin beneficio de excusión a favor de ustedes, hasta por la suma de ***** S/ *****515,964.99 QUINIENTOS*QUINCE*MIL*NOVECIENTOS*SESENTICUATRO**Y*99/100**DE*SOLES.***** PARA GARANTIZAR AL CONSORCIO ZORRITOS (ASPHALT TECHNOLOGIES SAC, PCD SAC Y CVJ CONTRATISTAS GENERALES SRL) EL ADELANTO DE MATERIALES DE LA LICITACION Nº 0005-2017-FONDEPES: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA DE CONTRALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES.

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

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

La presente Fianza no podrá exceder en ningún caso ni por ningún concepto el plazo de vigencia de 0090 días contados a partir del 28 de Agosto de 2018 hasta el 26 de Noviembre de 2018 , a las 18:00 horas, momento en que vencerá indefectiblemente.

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

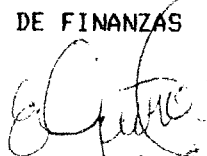
El pago se efectuará mediante cheque de gerencia a la orden del beneficiario que el Banco entregará contra devolución del original de la presente carta fianza.

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

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


KATHERINE MILUSKA BILKONSKA ESPINOZA
Jefe de Operaciones y Servicios
BANBIF

Atentamente,
BANCO INTERAMERICANO DE FINANZAS


ERIKA GISSELLA GUÍÑO DÍAZ
Ejecutivo de Negocios Banca Preferente
BANBIF

Carta Fianza
A N° **781680**



D193-01613669

RUC 20100047218

SAN SIDRO, 11 de Diciembre de 2017

Señores
FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO-FONDEPES

Muy señores nuestros:

A solicitud y/o por cuenta de nuestro afiliado:
**CONSORCIO ZORRITOS INTEGRADO POR ASPHALT TECHNOLOGIES SAC, PCD SAC Y CVJ
CONTRATISTAS GENERALES SRL**

Prestamos en favor de ustedes fianza solidaria, sin beneficio de excusión, irrevocable e incondicionada, hasta por la suma de **SETECIENTOS TRECE MIL SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO Y 00/100 SOLES (S/ 713,644.00)** y por un plazo que vencerá el 5 de Diciembre de 2018, a fin de garantizar:

Garantizar el fiel cumplimiento de la licitación pública N°0005-2017-FONDEPES: Mejoramiento de los servicios del desembarcadero pesquero artesanal en la localidad de Acapulco, distrito de Zorritos, provincia de Contralmirante Villar, región Tumbes.

Queda entendido que esta fianza no podrá exceder, por ningún concepto y en ningún caso, el importe arriba expresado y su realización será automática, por el solo hecho de su requerimiento de pago, y/o la indicación o su solo dicho de que la obligación garantizada ha sido incumplida, siempre que dentro de su vigencia y hasta el decimoquinto día calendario posterior a su vencimiento no sea requerido su pago, necesariamente por conducto notarial, en la dirección abajo indicada, y dentro del horario de atención al público que el Banco tenga establecido en dicha oficina, señalando obligatoriamente el monto a pagar. De no señalarse dicho monto, se entenderá que el requerimiento es por la suma total. En caso de ejecutarse por monto menor a su importe antes señalado, se entenderá que Ustedes renuncian a todo pago mayor, no admitiéndose nuevos requerimientos de pago, aun cuando el plazo de vencimiento y/o de ejecución de esta fianza no hubieren vencido.

El pago será efectuado mediante cheque de garantía emitido a la orden del beneficiario que el banco pondrá a su disposición en el domicilio abajo indicado, el mismo que se entregará contra devolución del original de la presente carta fianza o de su última prórroga, en su caso.

De haberse otorgado la presente fianza a favor de más de un beneficiario, facultados a ejecutarla indistintamente, los términos del requerimiento de pago o prórroga recibido en primer lugar de uno de los beneficiarios, primarán sobre los posteriores que dirijan los demás beneficiarios y que tengan distinto alcance o condición.

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

Agradeciéndole tomar nota de la presente carta - fianza y de sus términos, les saludamos.

Muy atentamente,

008 1981 168 7 301 nov 2018 2018 2018 1

CUADERNO DE OBRA

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

Asiento N° 256 01/03/2018 De la Supervisión

En respecto a lo indicado en los Asientos N° 244 y 252:

Se solicita al Contratista presentar los montos individuales de cada una de las siguientes prestaciones adicionales, clasificados en 3 rubros:

- a) Instalaciones Sanitarias.
- b) Instalaciones Eléctricas en baja tensión.
- c) Estructuras - Por las nuevas cisternas, el amb. de la sub Estación, y estas deben incluir el procedimiento constructivo de las cisternas.

El monto de estas prestaciones adicionales deberá venir con los deductivos inherentes.

Asiento N° 257 01/05/2018

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

Se solicita al Contratista, que en respecto al equipamiento de \pm 0, presente los requerimientos necesarios para ser ejecutados en obra, de manera que los equipos de Pisos puedan instalarse y funcionar adecuadamente.

Esto se refiere principalmente a las obras civiles en la fase de \pm 0 del primer nivel, para las edificaciones de unificación.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

Asiento N° 258 01/05/2018 De la Supervisión

En relación a lo indicado en la parte inicial del As. N° 237, ya se ha dado inicio al mejoramiento de suelos y al vaciado de filares y partes, por lo que una vez culminada todos los trabajos indicados en el procedimiento aprobado, se puntifican los mayores metros de las partidas afectadas.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

Asiento N° 259 03/08/2018 De la Supervisión

Se recibe del Contratista los siguientes RFI's N° 88, 89 y 90.

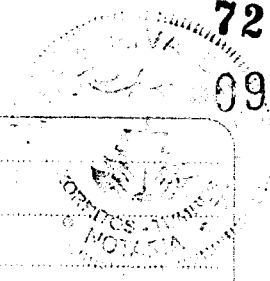
RFI N° 88: Revisado el plano A-10, entre el estacado y el Edif. de Tareas previas, se identifican 2 citas NPT por el recorrido de la circulación interna: a la altura del eje 15 (NPT = +4.00) y en la ubicación de la caseta de pasaje (NPT = +3.65), y que luego de ejecutar las reparaciones del muelle en la entrada del puente quedará la cota NPT = +3.80.

Se requiere solución o confirmación de la taxación de estas citas, teniendo en cuenta la existencia de una rejilla de aguas pluviales en esta transición.

--- continuar

CUADERNO DE OBRA

72
091



OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

04/08/2018

RFI N° 28 : De requiere definir el cerramiento entre las edificaciones de zona de depósito tanto con la edificación de tazer previos como con el de Frio.

RFI N° 30 : Definir mayores detalles del canal abierto de concreto para aguas pluviales, especificaciones técnicas de los materiales y juntas de construcción y aditivos a emplear.

Estas consultas de obra serán elevadas a la Entidad dentro del plazo que estipula el Art. 165 del Reglamento vigente de la Ley 30225.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

Asiento n° 260 04/08/2018 de la Supervisión

Para dejar constancia que el día de ayer 03.08 y el día de hoy no hubo labores excepto los trabajos de demolición en la zona del puente.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

Asiento N° 261 06/08/2018 De la Supervisión

Se recibe del Contratista el RFI N° 91 donde solicita competitibilizar la columna C12 de la zona de desinfección, el cual estástandole dimensiones al vano de la puerta de ingreso.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

Asiento N° 262 06/08/2018 Del Contratista

- Con relación al Asiento N° 254 de fecha 31/07/2018 de la Supervisión, en lo que se refiere al % de avance de obra, así mismo pertinente manifestar que se encuentra en trámite la solicitud de Ampliación de plazo N° 3. Si bien es cierto que dicha solicitud aún no ha sido aprobada, el comparativo de avance valorado resulta distorsionado. Es además necesario considerar aspectos que afectan el desarrollo de la obra, como son:

- a) La Entidad aún no entrega el expediente correspondiente a las Instalaciones Eléctricas de Media Tensión.
- b) Todavía quedan pendientes las soluciones a los proyectos que corresponden a I.L.S.S. e I.L.E.E. de Baja Tensión.

Por lo expuesto, el Contratista no está incurso en las causales contempladas en el Art 173 del Reglamento de la Ley 30225

- Hoy se reinician las labores en la obra.

Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS

Asiento N° 263 06/08/2018 Del Contratista.

Se recibe de la Supervisión el procedimiento con respecto a seguridad para la reparación de las no conformidades.

Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

Asiento N° 264 06/08/2018 de la Supervisión

Se remite por correo electrónico la Carta N°- / 830-2018-FONDEPES/DIGENIPAA al Contratista para conocimiento.

Con este documento la Entidad de pr actualizado las especialidades de Instalaciones Sanitarias y de Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión; por lo que con esto se da respuesta al Asiento N° 243.

Se reitera al Contratista lo indicado en el Asiento N° 256, la solicitud de los montos de las prestaciones Adicionales de las especialidades de:

- a) Estructuras
- b) Instalaciones Sanitarias.
- c) Instalaciones Eléctricas en Baja Tensión.

Los montos de los adicionales deben estar vinculados con los deductivos de las partidas del presupuesto contratista.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

Asiento N° 265 07/08/2018 de la Supervisión

Se aprueba el Procedimiento de Ejecución de trabajos de los pozos abrigados y los mazos de bombeo en el Asiento N° 262

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR
JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

Asiento N° 266 07/03/2018 De la Supervisión

Se deja constancia que mediante correo electrónico se le indicó al contratista para que pueda proceder a la ejecución de la cisterna de Frios y del ambiente de la 2da estructura.

Esto en virtud a la aprobación de la Entidad (por correo electrónico) de la procedencia a la ejecución de estas 2 estructuras.

Estas dos estructuras forman parte de los trabajos adicionales mencionados en los As. N° 244 y 245.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

Asiento N° 267 07/03/2018 De la Supervisión

Se recibe de la Entidad (tanto la Supervisión como el Contratista) la Resolución Ref. N° 06-2016-FONDEPES/J, donde el Art. 3 de dicha Resolución indica:
"Delegar en el Director General de Inversión, Resquevez Artesanal y Agrícola la facultad para aprobar Expedientes Técnicos de Obra."

En tal sentido, con las facultades que este R. J. le otorga, el que suscribe la Carta N° 830-2013-FONDEPES/DIGEDIPAA indicada en el As. N° 264, los Expedientes, reformulados de IIS y de IIEE en B.T. quedan formalmente actualizados.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA:

095

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

Asiento N° 268 08/08/2018 De la Supervisión

Se da respuesta a los RPI's N° 72, 73, 74, 77 y 78 indicadas en el Asiento N° 232. Asimismo, se da respuesta al RPI N° 82 indicada en el Asiento N° 219.

ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

Asiento N° 269 10/08/2018 Del Contratista.

Comunicamos a la Supervisión que se están elaborando los expedientes correspondientes a las especialidades de Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión, Instalaciones Sanitarias, y Estructuras, los mismos que han sido oficialmente actualizados, como lo indica la Supervisión en su Asiento N° 267 del 07/08/2018. Estas actualizaciones corresponden a modificaciones del proyecto, constituyéndose en prestaciones adicionales de obra que además de los presupuestos adicionales de cada especialidad infieren ampliación en el plazo de ejecución de obra.

En la reunión de obra N° 20 del día de hoy, la Supervisión indica que por el momento no se ejecutará ningún trabajo adicional de los expedientes reformulados de H. SS. y de H. EE. de Baja Tensión. Solo autoriza la ejecución de la Cisterna de Frio y SubEstación Eléctrica, de acuerdo a instrucciones impartidas por la Entidad.

Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS

006

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA Asiento No 270 11/08/2018 Del Contratista.

Manifiestamos a la Supervision que hasta la fecha no contamos con el expediente correspondiente a las instalaciones Electricas de Media Tension.

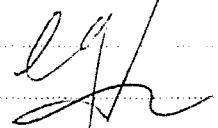


Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS

Asiento n° 271 14/08/2018 De la Supervision

Se dice constancia que el día de hoy, tanto el Contratista como la Supervision, se recibe de la Entidad la Resolución de Decretar General N° 150-2018-FONDEPES/SG donde la Entidad aprueba parcialmente la solicitud de ampliación parcial de plazo n° 03 del Contratista por 66 días; por lo tanto, se establece como fecha final de ejecución de obra el 09 de Noviembre 2018.

En tal sentido, se solicita al Contratista, que de acuerdo al Art. 170.6 del Reglamento vigente de la Ley 30225, presente dentro del plazo de ley el Calendario de avance de obra actualizado y la programación CPM correspondiente, la lista de hitos no cumplidos, el detalle del riesgo acaecido, su asignación así como su impacto considerando para ello solo las partidas que se han visto afectadas y en armonía con la ampliación de plazo concedida.



ING. YUET WA TANG TAM
CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

15/08/2018

Asiento N° 272

Del Contratista.

Con comunicación COZC N° 0069-2018/CANCAJAS alcanzamos a la Supervisión el RFI # 92 consultando sobre la posibilidad de rehabilitación de la escalera de concreto ubicada al inicio del cabezo del muelle.


Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS

Asiento N° 273

16/08/2018

Del Contratista.

Dejamos en suspenso la consulta consignada en el Asiento N° 272 a fin de alcanzar mayor información para una mejor evaluación de lo solicitado.


Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS

Asiento N° 274

18/08/2018

Del Contratista.

Ref.: RFI-088

Reiteramos la solución a la consulta considerada en el RFI de la referencia presentada con fecha 02/08/18, según se indica en el Asiento N° 259. La falta de solución a esta consulta no permite continuar con los trabajos de albañilería de esta área generando innecesarios retrasos.


Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS


Asiento N° 275

18/08/2018

Del Contratista.

Ref.: Mayores matrados.

En el Asiento N° 38 de fecha 01/02/2018, se dio cuenta de la cuantificación del volumen eliminado producto de las demoliciones, dando los siguientes resultados:

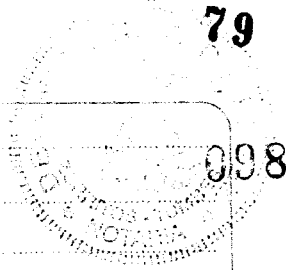

sigue.

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:



FECHA continúa..

Total volumen eliminado 3,510.00 m³ _____

Volumen presupuestado 2,399.66 m³ _____

Mayores metrados 1,110.34 m³ _____

En el desarrollo de los trabajos correspondientes a las partidas de Movimiento de Tierras y Obras de Concreto Simple producto del Mejoramiento de Suelos para la cimentación de los edificios de Administración, Servicios Complementarios, Desinfección y Tareas Previas se han obtenido los siguientes avances: (mayores metrados)

01.05.02.01	Excavación de estructuras para cimentación	m ³	1,725.97
01.05.02.02	Relleno compactado con material propio	m ³	1,186.81
01.05.02.03	Acarreo interno, mat. procedente excavaciones	m ³	700.89
01.05.02.04	Eliminación Material excedente	m ³	700.89
01.05.03.03	Encofrado y desencofrado de cimentación	m ²	513.96
01.05.03.04	Falso cimiento y/o subcimiento 1:2 + 3% p.g.	m ³	255.83

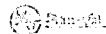
Solicitamos la conformidad de la Supervisión para proceder a la valorización

Oscar R. Echave Mercado
 Oscar R. Echave Mercado
 INGENIERO RESIDENTE
 CONSORCIO ZORRITOS

Asiento n° 276 19/08/2013 de la Supervisión

Con respecto a los mayores metrados indicados en el Asiento anterior, de acuerdo a lo anotado en el As. n° 235 del Cuad. de Obra, para proceder a cuantificar los mayores metrados, se va a remitir a lo indicado en la opinión de la OSCE n° 077-2015/DTN, el cual indica lo siguiente:

continúa



OBRA:

099

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

2020 *Vienam*

Las prestaciones adicionales por mayores metros en obras bajo el sistema de precios unitarios, se computan sobre la totalidad de metros detallados en el Expediente Técnico para una determinada partida y no sobre los metros correspondientes a una parte o componente de la obra.

En tal sentido, los metros de los mayores metros a valorizar es de la siguiente manera:

Partida	Met. acum. m ³ /m ² /m ³	Met. presupuesto (B)	Mayor Met. zd. Ejecutado (C)	Mayor Met. a valorizar (B)-(A)+(C)
01.04.06	2,399.66 m ³	2,399.66	1,110.34	1,110.34
01.05.02.01	1,047.39 m ³	1,047.39	1,725.97	1,725.97
01.05.02.02	361.38 m ³	636.55	1,186.81	911.64
01.05.02.03	534.09 m ³	534.09	700.89	700.89
01.05.02.04	534.09 m ³	534.09	700.89	700.89
01.05.03.03	101.83 m ³	227.19	513.96	388.60
01.05.03.04	76.71 m ³	121.41	255.33	211.13

[Signature]
 ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

Acto N° 277 / 20/03/2019 de la Supervisión de obra de la Entidad de Resolución Directoral N° 079-2018. PRODUCE/DGAAMPA donde se aprueba la modificación del PAMA

Acto N° 278 / 20/03/2019 de la Supervisión de obra de la Entidad de Resolución Directoral N° 079-2018 donde se aprueba la modificación de los licencias de Adquisición y Licencia de Construcción del PPA.

[Signature]
 ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

[Signature]
 ING. YUET WA TANG TAM
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

22/08/2018

Asiento N° 279

Del Contratista.

El día de hoy se firmó el Acta de Verificación Física de la Ejecución del Contrato N° 020-2017 FONDEPES/OGA, por la ejecución de la obra Mejoramiento de los servicios del DPA-CANCAS - TUMBES. Visita efectuada del 20 al 22-08-2018 por el "EQUIPO DE ACCION SIMULTANEA" de FONDEPES, conformada por los señores Enrique José Martínez Vargas, Daniel Vizarrata Angulo; Grysly Citara Lopez Reygada, Rosa Liliana Robles Valverde; Pedro Alexis Monroy Munayco; y, Alejandro Edwin Munayco Huamán:



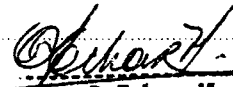
Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS

Asiento N° 280

23/08/2018

Del Contratista.

Se han levantado las observaciones referentes a las juntas frías en la losa maciza de concreto en el Área de Frío, se procederá a los trabajos de enfriado del concreto.



Oscar R. Echave Mercado
INGENIERO RESIDENTE
CONSORCIO ZORRITOS

Asiento N° 281

25/08/2018

Del Contratista.

Ref: RFI 092:

Mediante comunicación COZC N° 0071-2018/CANCAS, consultamos sobre la posibilidad de rehabilitación de la escalera de concreto ubicada al inicio de la bodega del muelle, para lo cual se adjunta al RFI 092 croquis con el detalle del procedimiento propuesto.

Ref: Val. G.G. 3ª Ampliación.

Con comunicación N° CZOC-072-2018/CANCAS solicitamos a la Supervisión, para su aprobación y trámite de pago

OBRA:

PROPIETARIO:

101

DIRECCION:

CONTRATISTA:


FECHA 1/09/18:

de la Valorización por mayores Gastos Generales correspondientes a la ampliación de plazo de ejecución de obra N° 03, aprobada.


 Oscar R. Echave Mercado
 INGENIERO RESIDENTE
 CONSORCIO ZORRITOS


Asiento N° 282 28/08/2018 Del Contratista.

Comunicamos a la Supervisión que hasta la fecha no contamos con los expedientes completos de las especialidades de Instalaciones Eléctricas de Baja Tensión; Instalaciones Eléctricas de Media Tensión; Instalaciones Sanitarias; y, Estructuras, impidiendo el desarrollo en obra de las actividades concurrentes, de tal modo que no se puede cumplir con el cronograma de avance vigente.


 Oscar R. Echave Mercado
 INGENIERO RESIDENTE
 CONSORCIO ZORRITOS

Asiento N° 283 31/08/2018 Del Contratista.

En la fecha hacemos entrega a la Supervisión de la Valorización de Obra N° 09, correspondiente al mes de Agosto, cuyo monto neto alcanza la suma de \$f. 973,665.20; en dicho monto están incluidos las amortizaciones y deducciones correspondientes a los adelantos.


 Oscar R. Echave Mercado
 INGENIERO RESIDENTE
 CONSORCIO ZORRITOS

OBRA:

PROPIETARIO:

DIRECCION:

CONTRATISTA:

FECHA

102

Asiento N° 284 31/03/2018 De la Supervisión
 Con respecto a la Valorización n° 09 del
 Contratista, y con el calendario vigente de obra
 se tiene un avance acumulado programado del
 99.26% y un avance acumulado ejecutado del
 33.43% lo que significa que se tiene un atraso
 del 65.82%.

Asimismo, esta relación del avance acumulado
 ejecutado del 33.43% respecto al avance acumulado
 programado del 99.26% equivale a 33.68%,
 lo cual incurre en falta al Art. 173 [Demoras injusti-
 ficadas en la ejecución de la Obra] del Reglamento
 de la Ley N° 30225, Ley de Contratación del Estado.

De acuerdo a lo anotado en el Asiento n°
 254, por cuatro meses consecutivos los trabajos
 están por debajo del 80% de avance según lo
 programado.

Si bien es cierto, el Contratista ha presentado
 el Calendario de avance de obra valorizado y actuali-
 zado concordante con la ampliación de plazo n° 03
 otorgado por la Entidad, aún no se cuenta con la
 aprobación de la Entidad de este Calendario.

Este hecho influye de gran manera en que
 los trabajos estén por debajo del 80% de avance
 según el Calendario vigente de Obra.

ING. YUET WATANG TAN
 CONSORCIO SUPERVISOR TUMBES
 JEFE DE SUPERVISIÓN

SUSTENTO DE METRADOS

METRADOS ESTRUCTURAS

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"
 LUGAR: TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANCAS
 ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
 CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS



ITEM	DESCRIPCION	UNID.	METRADO CONTRACTUAL	METRADO EJECUTADO
01	ESTRUCTURAS			
01.05	ESTRUCTURAS DE OBRAS EN TIERRA			
01.05.01	OBRAS PRELIMINARES			
01.05.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR	m2	1428.76	
01.05.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS			
01.05.02.01	EXCAVACION DE ESTRUCTURAS PARA CIMENTACION	m3	1047.39	
01.05.02.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	636.55	275.17
01.05.02.03	ACARREO INTERNO, MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACIONES	m3	534.09	
01.05.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINA	m3	534.09	
01.05.02.05	NIVELACION INTERIOR APISONADO PARA FALSO PISO, PATIO Y VEREDAS	m2	1392.06	
01.05.02.06	AFIRMADO H=0.15m. EN INTERIORES	m2	1428.76	
01.05.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE			
01.05.03.01	SOLADO CONCRETO $f_c=100$ kg/cm2 H=4"	m2	261.84	
01.05.03.02	CONCRETO $F'C=175$ KG/CM2 + 30% PM EN CIMENTACIONES CORRIDAS	m3	186.55	125.37
01.05.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CIMENTACION	m2	227.19	44.70
01.05.03.04	FALSO CIMIENTO Y/O SUBCIMIENTO 1:2 + 30% P.G.	m3	121.41	
01.05.03.05	FALSO PISO MEZCLA 1:8 E=4"	m2	1184.85	
01.05.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO			
01.05.04.01	ZAPATAS, CONCRETO $f_y=315$ kg/cm2	m3	281.25	
01.05.04.02	ZAPATAS, ACERO $f_y=4200$ kg/cm2	kg	10531.35	2,753.91
01.05.04.03	SOBRE CIMIENTO CORRIDO $f_c=175$ kg/cm2 + 25% PM	m3	46.09	
01.05.04.04	SOBRECIMIENTO, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	546.58	
01.05.04.05	SOBRECIMIENTO ACERO $f_y=4200$ kg/cm2	kg	1976.19	
01.05.04.06	VIGA DE CIMENTACION, CONCRETO $f_c=315$ kg/cm2	m3	136.10	
01.05.04.07	VIGA DE CIMENTACION, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	779.03	
01.05.04.08	VIGA DE CIMENTACION, ACERO $f_c=4200$ kg/cm2	kg	15736.73	
01.05.04.09	COLUMNAS, CONCRETO $f_c=315$ kg/cm2	m3	214.15	13.77
01.05.04.10	COLUMNAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	2102.31	57.43
01.05.04.11	COLUMNAS, ACERO $f_y=4200$ kg/cm2	kg	37966.97	3,942.76
01.05.04.12	VIGAS, CONCRETO $f_c=210$ kg/cm2	m3	304.48	9.64
01.05.04.13	VIGAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	2356.53	87.56
01.05.04.14	VIGAS, ACERO $f_y=4200$ kg/cm2	kg	21251.51	1,488.64
01.05.04.15	LOSA ALIGERADA, CONCRETO $f_c=210$ kg/cm2	m3	119.83	6.81
01.05.04.16	LOSA ALIGERADA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	1371.30	79.27
01.05.04.17	LOSA ALIGERADA, ACERO $f_y=4200$ kg/cm2	kg	7105.31	306.13
01.05.04.18	LOSA ALIGERADA, LADRILLO HUECO 15x30x30	u	7144.93	699.43
01.05.04.19	LADRILLO HUECO DE ARCILLA 12x30x30 cm PARA TECHO ALIGERADO	u	2958.82	
01.05.04.20	ESCALERAS, CONCRETO $f_c=210$ kg/cm2	m3	16.67	
01.05.04.21	ESCALERAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	129.83	
01.05.04.22	ESCALERAS, ACERO $f_y=4200$ kg/cm2	kg	1241.81	
01.05.04.23	LOSAS MACIZAS CONCRETO $f_c=210$ kg/cm2	m3	27.84	
01.05.04.24	LOSAS MACIZAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	139.20	
01.05.04.25	LOSAS MACIZAS ACERO $f_y=4200$ kg/cm2	kg	1983.60	
01.05.04.26	MUROS EN PATIO DE MANIOBRAS $f_c=315$ kg/cm2	m3	24.44	
01.05.04.27	MUROS EN PATIO DE MANIOBRAS - ACERO $f_y=4200$ kg/cm2	kg	686.90	
01.05.04.28	MUROS EN PATIO DE MANIOBRAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	184.98	

Hoja de Metrado

Item	Descripción	Und.	N° Elementos	N° de veces	Long/ Radio (m)	Ancho/ Espesor (m)	Alto (m)	Parcial	Sub total
Obra	"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES"								
Cliente	FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO								
Lugar	Cancas – Canoas de Punta Sal – Contralmirante Villar- Tumbes								
Metrado	Agosto								
01.05	ESTRUCTURAS DE OBRAS EN TIERRA								
01.05.03	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE								
01.05.04	OBRAS DE CONCRETO ARMADO								
01.05.04.02	ZAPATAS, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg							2753.91
	Ver plantilla de acero		1					2,753.91	
01.05.04.09	COLUMNAS, CONCRETO fc=315 kg/cm2	m3							13.77
	TAREAS PREVIAS								
	C1 (EJE U / 13)		1	2	0.90	0.30	5.70	3.08	
	C1 (EJE P / 13)		1	2	0.90	0.30	6.26	3.38	
	C3 (EJE S / 13)		1		1.10	0.30	5.50	1.82	
	ADMINISTRACION - SEGUNDO NIVEL								
	C1 (EJE B / EJE 6-7)		2		0.30	0.30	2.50	0.45	
	C1 (EJE B / EJE 1-5)		3		0.30	0.30	1.74	0.47	
	C1 (EJE A / EJE 1-7)		5		0.30	0.30	2.50	1.13	
	C2 (EJE C / EJE 1-5)		2		0.36		2.40	1.73	
	C3 (EJE 7 / EJE A-B)		1		0.55	0.30	2.50	0.41	
	C4 (EJE D / EJE 1-5)		2		0.27		2.40	1.30	
01.05.04.10	COLUMNAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2							57.43
	ADMINISTRACION - SEGUNDO NIVEL								
	C1 (EJE B / EJE 6-7)		2	4	0.30		2.50	6.00	
	C1 (EJE B / EJE 1-5)		3	4	0.30		1.74	6.26	
	C1 (EJE A / EJE 1-7)		5	4	0.30		2.50	15.00	
	C2 (EJE C / EJE 1-5)		2		3.00		2.40	14.40	
	C3 (EJE 7 / EJE A-B)		1	2	0.55		2.50	2.75	
			1	2		0.30	2.50	1.50	
	C4 (EJE D / EJE 1-5)		2		2.40		2.40	11.52	
01.05.04.11	COLUMNAS, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg							3942.76
	Ver plantilla de acero		1					3,942.76	
01.05.04.12	VIGAS, CONCRETO fc=210 kg/cm2	m3							9.64
	ADMINISTRACION - SEGUNDO NIVEL								
	EJE 1 / EJE A-D		1		12.30	0.25	0.50	1.54	
	EJE 3 / EJE A-B		1		3.89	0.25	0.50	0.49	
	EJE 5 / EJE A-E		1		12.30	0.25	0.50	1.54	
	EJE A / EJE 1-5		2		3.38	0.25	0.50	0.85	
	EJE B / EJE 1-5		1		7.30	0.25	1.26	2.30	
	EJE C,D / EJE 1-5		2		6.80	0.30	0.60	2.45	
	VA		1		3.94	0.25	0.20	0.2	
	CORTE A-A		2		6.80	0.10	0.20	0.27	
01.05.04.13	VIGAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2							87.56
	ADMINISTRACION - SEGUNDO NIVEL								
	EJE 1 / EJE A-D		1		12.30		1.25	15.38	
	EJE 3 / EJE A-B		1		3.89		1.25	4.86	
	EJE 5 / EJE A-E		1		12.30		1.25	15.38	
	EJE A / EJE 1-5		2		3.38		1.25	8.45	

Hoja de Metrado

Item	Descripción	Und.	N° Elementos	N° de veces	Long/ Radio (m)	Ancho/ Espesor (m)	Alto (m)	Parcial	Sub total
Obra		"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES"							
Cliente		FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO							
Lugar		Cancas – Canoas de Punta Sal – Contralmirante Villar- Tumbes							
Metrado		Agosto							
01.05.04.14	VIGAS, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg							1488.64
	EJE B / EJE 1-5		1	2	7.30		1.26	18.40	
	EJE C,D / EJE 1-5		2		6.80		1.50	20.4	
	VA		1	2	3.94	0.25		1.97	
	CORTE A-A		2	2	6.80	0.10		2.72	
	Ver plantilla de acero		1					1,488.64	
01.05.04.15	LOSA ALIGERADA, CONCRETO fc=210 kg/cm2	m3							6.81
	ADMINISTRACION - SEGUNDO NIVEL								
	EJE A-B / EJE 1-3		1		3.38	3.64	0.0875	1.08	
	EJE A-B / EJE 3-5		1		3.38	3.64	0.0875	1.08	
	EJE B-C / EJE 1-5		1		6.80	3.91	0.0875	2.33	
	EJE C-D / EJE 1-5		1		6.80	3.90	0.0875	2.32	
01.05.04.16	LOSA ALIGERADA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2							79.27
	ADMINISTRACION - SEGUNDO NIVEL								
	EJE A-B / EJE 1-3		1		3.38	3.64		12.3	
	EJE A-B / EJE 3-5		1		3.38	3.64		12.3	
	EJE B-C / EJE 1-5		1		7.00	3.91		27.37	
	EJE C-D / EJE 1-5		1		7.00	3.90		27.3	
01.05.04.17	LOSA ALIGERADA, ACERO fy=4200 kg/cm2	kg							306.13
	Ver plantilla de acero		1					306.13	
01.05.04.18	LOSA ALIGERADA, LADRILLO HUECO 15x30x30	u							699.43
	ADMINISTRACION - SEGUNDO NIVEL								
	EJE A-B / EJE 1-3		1		3.38	3.64	9.0000	110.73	
	EJE A-B / EJE 3-5		1		3.38	3.64	9.0000	110.73	
	EJE B-C / EJE 1-5		1		6.80	3.91	9.0000	239.29	
	EJE C-D / EJE 1-5		1		6.80	3.90	9.0000	238.68	

METRADOS ARQUITECTURA

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"
 LUGAR: TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANCAS
 ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
 CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS



ITEM	DESCRIPCION	UNID.	METRADO CONTRACTUAL	METRADO
02	ARQUITECTURA			
02.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA			
02.01.01	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CABEZA	m2	59.04	25.02
02.01.02	MUROS DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA M:1:4 E=1.5 cm	m2	2027.06	216.26
02.01.03	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CANTO	m2	35.27	
02.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS			
02.02.01	TARRAJEO EN MUROS EXTERIORES Y CERCO PERIMETRICO	m2	2684.47	
02.02.02	TARRAJEO EN MURO, INTERIOR	m2	1885.15	
02.02.03	TARRAJEO DE COLUMNAS	m2	595.77	
02.02.04	TARRAJEO DE VIGAS	m2	513.21	132.11
02.02.05	VESTIDURA DE DERRAME 1:5	m	1291.89	
02.02.06	TARRAJEO DE MESAS DE CONCRETO CON CEMENTO PULIDO BOLEADO EN SERVICIOS HIGIENICOS	m2	524.25	
02.02.07	TARRAJEO DE MESAS DE CONCRETO PULIDO, RECEPCION DE ALIMENTOS HIDROBIOLOGICOS	m2	14.40	
02.02.08	TARRAJEO DE MESAS DE CONCRETO PULIDO, TARRAJEO PULIDO DE MANILUVIOS, LAVADO DE BOTAS, LAVADEROS, ETC.	m2	9.63	
02.02.09	TARRAJEO EN ESCALERAS	m2	47.09	
02.02.10	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE EN CISTERNA	m2	90.44	
02.02.11	TARRAJEO CON IMPERMEABILIZANTE EN TANQUE ELEVADO	m2	114.25	
02.02.12	TARRAJEO PRIMARIO, MORTERO C:A 1:5	m2	101.62	
02.02.13	TARRAJEO EN JARDINERAS, MORTERO C:A 1:5	m2	6.30	
02.03	CIELO RASOS			
02.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA C:A 1:5	m2	1371.96	199.62
02.04	PISOS Y PAVIMENTOS			
02.04.01	PISO DE 2" CON ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	m2	903.16	
02.04.02	PISO DE PORCELANA RECTIFICADO ANTIDESLIZANTE DE ALTO TRANSITO	m2	29.87	
02.04.03	VEREDA DE CONCRETO f _c =175 kg/cm ² E=4" FROT. Y BRUÑADO	m2	193.47	
02.04.04	VEREDA, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	15.00	
02.04.05	PISO DE CERAMICO DE 0.40 x 0.40 m CON PEGAMENTO	m2	362.85	
02.04.06	PISO DE VINILICO DE ALTO TRAFICO	m2	81.77	
02.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS			
02.05.01	CONTRAZOCALO DE PORCELANTO RECTIFICADO DE COLOR 0.30 x 0.60m (H=0.10 m)	m	89.84	
02.05.02	CONTRAZOCALO DE MADERA H=0.10 m	m	70.64	
02.05.03	CONTRAZOCALO SI/COLOREAR H=30 cm, MEZCLA 1:2, E=1.5 cm	m	165.38	
02.05.04	CONTRAZOCALO SANITARIO H=10 cm	m	416.76	
02.05.05	ZOCALO CON CERAMICO DE H=1.80m	m2	44.34	
02.05.06	ZOCALO CON CERAMICO DE H=1.20m	m2	7.07	

METRADO ARQUITECTURA

Item	Descripción	Und.	N° Elementos	N° de veces	Long/ Radio (m)	Ancho/ Espesor (m)	Alto (m)	Parcial	Sub total
02.01	MUROS Y TABIQUES DE ALBAÑILERIA								
02.01.01	MURO DE LADRILLO TIPO IV DE CABEZA	m2							25.02
	ADMINISTRACION								
	PRIMER NIVEL								
	EJE B / 1-5		2		3.3		2.06	13.6	
	SEGUNDO NIVEL								
	EJE B / 1-5		2		3.3		1.73	11.42	
02.01.02	MUROS DE LADRILLO KK TIPO IV SOGA M:1:4 E=1.5 cm	m2							216.26
	TAREAS PREVIAS								
	EJE U / 13-15		1		2.37		2	4.74	
	EJE U / 15-18		3		0.62		2	3.72	
			3		1.62		2	9.72	
	EJE P / 13-15		1		1.54		3.1	4.77	
	EJE P / 15-16		1		1.84		3.1	5.7	
	EJE P / 16-17		1		1.64		3.1	5.08	
	EJE P / 17-18		1		1.84		3.1	5.7	
	EJE P / 18-19		1		1.77		3.1	5.49	
	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS								
	PRIMER NIVEL								
	MAESTRANZA Y SALA DE FUERZA								
	EJE H / 23-27		2		3.92		2.75	21.56	
	EJE M / 23-25		1		0.78		1.6	1.25	
			1		0.56		2.75	1.54	
	EJE M / 25-27		1		0.69		1.6	1.1	
	EJE K-M / 23-25		1		3.46		2.75	9.52	
	EJE 27 / H-I		1		2.88		1.6	4.61	
	EJE 27 / I-K		1		2.88		1.6	4.61	
	EJE 27 / L-M		1		2.88		1.6	4.61	
	EJE 27 / M-N		1		2.51		2.75	6.9	
	EJE 25 / H-I		1		1.1		2.75	3.03	
	EJE 25 / I-K		1		1.1		2.75	3.03	
	EJE 25 / K-M		1		1.1		2.75	3.03	
	SSHH								
	EJE 23 / F-G		1		1.51		2.25	3.4	
	EJE 23-26 / F-G		1		1.39		2.25	3.13	
			1		2.22		2.25	5	
			1		1.06		2.25	2.39	
			1		1.25		2.25	2.81	
	EJE 26 / F-G		1		2.29		2.25	5.15	
	EJE 23-24 / F		1		1.7		1.8	3.06	
			1		0.45		2.25	1.01	
	EJE 24-26 / F		1		2.55		1.8	4.59	
	EJE 26-27 / F		1		2.55		1.8	4.59	
	EJE 27 / F-G		1		1.8		1.8	3.24	
			1		1.58		2.25	3.56	

METRADO ARQUITECTURA

Ítem	Descripción	Und.	N° Elementos	N° de veces	Long/ Radio (m)	Ancho/ Espesor (m)	Alto (m)	Parcial	Sub total
	SEGUNDO NIVEL								
	COMEDOR Y TERRAZA								
	EJE M-N / 23		1		3.32		0.9	2.99	
	EJE M-N / 27		1		3.32		0.9	2.99	
	EJE N / 23-27		1		5.93		0.9	5.34	
	AZOTEA								
	EJE M		1		6.47		0.4	2.59	
	EJE H		1		8.81		0.4	3.52	
	EJE G		1		8.81		0.4	3.52	
	EJE F		1		9.64		0.4	3.86	
	ADMINISTRACION								
	PRIMER NIVEL								
	EJE A / 1-3		1		0.8		2.21	1.77	
			1		1.8		1.45	2.61	
	EJE A / 3-5		1		0.75		2.21	1.66	
			1		1.8		1.45	2.61	
	EJE A-B / 3		1		2.02		2.21	4.46	
	EJE B-C / 1		1		3.05		2.82	8.6	
	EJE C-D / 1		1		2.74		2.82	7.73	
	EJE D-E / 1		1		1.65		2.82	4.65	
			1		1.4		2.2	3.08	
	EJE E / 1-3		1		1.2		2.2	2.64	
02.02	REVOQUES, ENLUCIDOS Y MOLDURAS								
02.02.04	TARRAJEO DE VIGAS	m2							132.11
	AREA DE FRIO								
	SEGUNDO NIVEL								
	EJE J / 20-22		2		5.8	0.7		8.12	
			1		12.5	0.6		7.5	
	EJE L / 20-22		2		5.8	1.1		12.76	
	EJE Ñ / 20-22		2		5.8	1.1		12.76	
	EJE Q / 20-22		2		5.8	0.7		8.12	
			1		12.5	0.6		7.5	
	EJE 20 / J-Q		1		19.2	0.6		11.52	
	EJE 20 / J-L		1		6	0.7		4.2	
			2		6	0.55		6.6	
	EJE 21 / J-Q		3		6	1.1		19.8	
	EJE 22 / J-Q		3		6	0.7		12.6	
			1		19.2	0.6		11.52	
	EJE J-L / 20-21		1		5.2	0.5		2.6	
			1		5.8	0.55		3.19	
			1		5.2	0.2		1.04	
			2		1.3	0.2		0.52	
	EJE J-L / 21-22		4		1.1	0.2		0.88	
	EJE L-Ñ / 21-22		4		1.1	0.2		0.88	

METRADO ARQUITECTURA

Item	Descripción	Und.	N° Elementos	N° de veces	Long/ Radio (m)	Ancho/ Espesor (m)	Alto (m)	Parcial	Sub total
02.03	CIELO RASOS								
02.03.01	CIELO RASOS CON MEZCLA C:A 1:5	m2							199.62
	AREA DE FRIO								
	SEGUNDO NIVEL								
	EJE J-L /20-21		1		5.8	6		34.8	
			-1		5.2	1.3		-6.76	
	EJE J-L /21-22		1		5.8	6		34.8	
			-1		1.1	1.1		-1.21	
	EJE L-Ñ / 20-21		1		5.8	6		34.8	
	EJE L-Ñ / 21-22		1		5.8	6		34.8	
			-1		1.1	1.1		-1.21	
	EJE Ñ-Q / 20-22		2		5.8	6		69.6	

METRADOS INSTALACIONES ELECTRICAS

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"
 LUGAR: TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANCAS
 ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
 CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS



ITEM	DESCRIPCION	UNID.	METRADO CONTRACTUAL	METRADO
04	INSTALACIONES ELECTRICAS			
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES			
04.01.01	TRAZO NIVELACION Y REPLANTEO DE ZANJAS / M	m	200.00	
04.01.02	TRANSPORTE DE EQUIPO Y HERRAMIENTAS A LA OBRA	glb	1.00	
04.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS			
04.02.01	EXCAV. DE ZANJA DE 0.50x0.60m. PARA INSTALACION DE DUCTOS	m	200.00	
04.02.02	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJA	m	200.00	
04.02.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINA	m3	100.00	
04.03	SALIDAS DE ILUMINACION			
04.03.01	SALIDA DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	pto	175.00	110.00
04.03.02	SALIDA PARA BRAQUETE (PARED)	pto	0.10	26.00
04.04	INTERRUPTORES			
04.04.01	SALIDA PARA INTERRUPTOR SIMPLE	pto	31.00	
04.04.02	SALIDA PARA INTERRUPTOR DOBLE	pto	15.00	
04.04.03	SALIDA PARA INTERRUPTOR TRIPLE	pto	7.00	
04.04.04	SALIDA PARA INTERRUPTOR CONMUTACION	pto	16.00	
04.05	TOMACORRIENTES			
04.05.01	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=0.40 SNPT	pto	67.00	
04.05.02	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=1.20 SNPT	pto	13.00	
04.05.03	SALIDA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA H=1.20 SNPT	pto	5.00	
04.05.04	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=0.40 SNPT	pto	15.00	
04.05.05	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON LINEA DE TIERRA A PRUEBA DE AGUA H=0.00 SNPT	pto	1.00	
04.06	SALIDA DE FUERZA			
04.06.01	SALIDA DE FUERZA TRIFASICA	pto	17.00	
04.06.02	SALIDA DE FUERZA MONOFASICA	pto	0.10	
04.07	SALIDAS DE DATA Y TELEFONIA			
04.07.01	SALIDA PARA TELEFONIA	pto	5.00	
04.07.02	SALIDA DE RED DE COMPUTOS	pto	5.00	
04.08	SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO			
04.08.01	SALIDA CENTRAL DE ALARMA CONTRA INCENDIO INC. SENSOR DE HUMO	u	0.10	
04.09	TUBERIAS DE PVC			
04.09.01	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=20mm	m	918.00	
04.09.02	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=25mm	m	680.00	
04.09.03	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=35mm	m	371.00	
04.09.04	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=40mm	m	0.10	
04.09.05	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=65mm	m	300.00	
04.09.06	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=50mm	m	335.00	
04.09.07	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=85mm	m	120.00	
04.09.08	TUBERIA PVC-SAP (ELECTRICA) D=100mm	m	52.00	
04.10	CABLES ALIMENTADORES			
04.10.01	CABLE NH-80, 1x2.5mm ² , 450/750V	m	1118.00	
04.10.02	CABLE NH-80, 1x4mm ² , 450/750V	m	636.00	

METRADO INSTALACIONES ELECTRICAS									
Obra	"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES"								
Cliente	FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO								
Lugar	Cancas – Canoas de Punta Sal – Contralmirante Villar- Tumbes								
Metrado	Agosto								
Item	Descripción	Und.	N° Elementos	N° de veces	Long/ Radio (m)	Ancho/ Espesor (m)	Alto (m)	Parcial	Sub total
04.03	SALIDAS DE ILUMINACION								
04.03.01	SALIDA DE TECHO (CENTRO DE LUZ)	pto							110.00
	AREA DE FRIO								
	Primer Nivel		14					14	
	Segundo nivel		16					16	
	DEPOSITO DE CARRETILLAS		5					5	
	TAREAS PREVIAS		16					16	
	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS								
	Primer Nivel		21					21	
	Segundo nivel		7					7	
	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS								
	Primer Nivel		17					17	
	Segundo nivel		14					14	
04.03.02	SALIDA PARA BRAQUETE (PARED)	pto							26.00
	AREA DE FRIO								
	Primer Nivel		2					2	
	Segundo nivel		2					2	
	DEPOSITO DE CARRETILLAS		2					2	
	TAREAS PREVIAS		10					10	
	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS								
	Primer Nivel		2					2	
	Segundo nivel		4					4	
	SERVICIOS COMPLEMENTARIOS								
	Primer Nivel		2					2	
	Segundo nivel		2					2	

METRADOS OBRAS DE MAR

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"
 LUGAR: TUMBES - CONTRALMIRANTE VILLAR - CANCAS
 ENTIDAD: FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO
 CONTRATISTA CONSORCIO ZORRITOS



ITEM	DESCRIPCION	UNID.	METRADO CONTRACTUAL	METRADO
06	OBRAS DE MAR			
06.01	OBRAS PRELIMINARES			
06.01.01	TRAZO Y REPLANTEO PRELIMINAR EN OBRAS DE MAR	m2	898.82	
06.01.02	DESMONTAJE DE POSTE DE ENERGIA EXISTENTE	u	7.00	
06.01.03	DESMONTAJE DE SISTEMA DE DEFENSA DE MUELLE CON NEUMATICOS	m	200.00	
06.01.04	DESMONTAJE DE BITAS	u	1.00	
06.01.05	DESMONTAJE DE PESCANTE	u	2.00	
06.01.06	DEMOLICION DE ESCALERA EXISTENTE DE CONCRETO	m3	1.74	
06.01.07	DESMONTAJE DE JUNTAS DE DILACION	u	4.00	
06.01.08	PICADO DE LOSA DE FONDO DE CONCRETO	m2	885.43	109.20
06.01.09	PICADO DE LOSA DE CONCRETO	m2	885.43	752.62
06.01.10	DEMOLICION DE MUROS DE ALBAÑILERIA - CABEZA	m2	43.90	45.48
06.01.11	DEMOLICION DE VIGA DE BORDE EN PUENTE	m3	44.19	37.57
06.01.12	ACARREO INTERNO, MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACIONES	m3	204.13	133.30
06.01.13	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQUINA	m3	204.13	133.30
06.02	OBRAS DE CONCRETO			
06.02.01	CONCRETO EN VIGAS $f_c=315$ kg/cm ²	m3	44.77	
06.02.02	VIGA DE BORDE ACERO DE REFUERZO $f_y=4200$ kg/cm ²	kg	3154.24	
06.02.03	VIGA DE BORDE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	281.53	
06.02.04	TARRAJEO C/IMPERMEABILIZANTE FONDO DE CABEZO Y PUENTE	m2	885.43	
06.02.05	COLOCACION DE ADITIVO TRANSFORMADOR DE OXIDO LOSA DE FONDO	m2	885.43	
06.02.06	COLOCACION DE ADITIVO PARA CONCRETO VIEJO - MURO DE CONCRETO ZONA DE VIGAS	m2	53.32	
06.02.07	ENCOFRADO Y DESENC. PARA ESTRUCT. CONCRETO (OBRAS DE ARTE)	m2	17.21	
06.02.08	CONCRETO FIBROREFORZADO EN LOSA DE CABEZO Y PUENTE $f_c=315$ kg/cm ²	kg	88.43	
06.02.09	COLUMNAS, ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	15.84	
06.02.10	CONCRETO COLUMNAS $f_c=210$ kg/cm ²	m3	0.86	
06.02.11	COLUMNAS ACERO $f_y=4200$ kg/cm ²	kg	122.64	
06.02.12	APLICACIÓN DE MASILLA EPOXICA SUBMARINA	m2	885.43	392.22
06.03	ACCESORIOS DEL CABEZO			
06.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE PESCANTE	u	2.00	
06.03.02	BITAS TIPO B-1	u	24.00	
06.03.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE RIELES	u	98.00	
06.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE SARDINELES DE MADERA Y EN MUELLES	p2	35796.97	
06.03.05	ESTRUCTURA DE SOPORTE DE RIELES	u	98.00	
06.03.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS NEUMATICAS DE LONA	u	294.00	
06.03.07	ESCALERA PORTATIL	u	4.00	
06.03.08	BARANDA DE PROTECCION EN PUENTE	m	133.30	
06.04	REHABILITACION DE DIQUE ROMPEOLAS			
06.04.01	EXPLOTACION, CARGUIO Y TRANSPORTE DE ROCA	m3	927.00	
06.04.02	ACOMODO DE ROCA EN TALUD	m3	1417.50	

Hoja de Metrado

Obra	"MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES"								
Cliente	FONDO NACIONAL DE DESARROLLO PESQUERO								
Lugar	Cancas – Canoas de Punta Sal – Contralmirante Villar- Tumbes								
Area	Puente de acceso y Cabezo								

Item	Descripción	Und.	N° Elementos	N° de veces	Long/ Radio (m)	Ancho/ Espesor (m)	Alto (m)	Parcial	Sub total
06.01	OBRAS PRELIMINARES								
06.01.08	PICADO DE LOSA DE FONDO DE CONCRETO	m2							109.20
	Cabezo		1		13.65	8		109.2	
06.01.09	PICADO DE LOSA DE CONCRETO	m2							752.62
	Puente		1		32.75	3.6		117.9	
	Cabezo		1		79.34	8		634.72	
06.01.10	DEMOLICION DE MUROS DE ALBAÑILERIA - CABEZA	m2							45.48
	Muros al ingreso del muelle		2		6.65	2.4		31.92	
	Caseta de bombeo		2		1.25	2.4		6	
			2		1.25	2.4		6	
			1		1.25	1.25		1.56	
06.01.11	DEMOLICION DE VIGA DE BORDE EN PUENTE	m3							37.57
	Puente		2		56.92	1.1	0.3	37.57	
06.01.12	ACARREO INTERNO, MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACIONES	m3					esponjamiento		133.30
	Demolicion de viga de borde		1		37.57		1.3	48.84	
	Demolicion de muros de albañileria		1		45.48	0.15	1.3	8.87	
	Picado de losa de fondo de puente y cabezo		1		109.20	0.05	1.3	7.1	
	Picado de losa de concreto		1		752.62	0.07	1.3	68.49	
06.01.13	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE C/MAQU	m3							133.30
	ACARREO INTERNO, MATERIAL PROCEDENTE DE EXCAVACIONES		1		133.30			133.3	
06.02	OBRAS DE CONCRETO								
06.02.04	TARRAJEO C/IMPERMEABILIZANTE FONDO DE CABEZO Y PUENTE	m2							244.96
	CABEZO		1		30.62	8		244.96	
06.02.05	COLOCACION DE ADITIVO TRANSFORMADOR DE OXIDO LOSA DE FONDO	m2							244.96
	CABEZO		1		30.62	8		244.96	
06.02.12	APLICACIÓN DE MASILLA EPOXICA SUBMARINA	m2							392.22
	Puente		1		66.95	3.6		241.02	
	Cabezo		1		18.9	8		151.2	



**CONSORCIO
ZORRITOS**

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 1 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD
DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

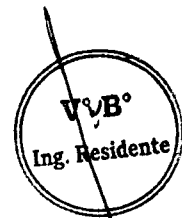
118



INFORME SSOMA

AGOSTO - 2018


Letis Janyler Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



DATOS DEL PROYECTO**UBICACIÓN**

El distrito de **Canoas de Punta Sal** es uno de los tres distritos que conforman la provincia de Contralmirante Villar en el departamento de Tumbes, bajo la administración del Gobierno Regional de Tumbes en el norte de Perú. Su capital es la **villa de Cancas** ubicado a 6 msnm., tiene una superficie de 623.34 Km² y una población de 5,474 habitantes aprox.

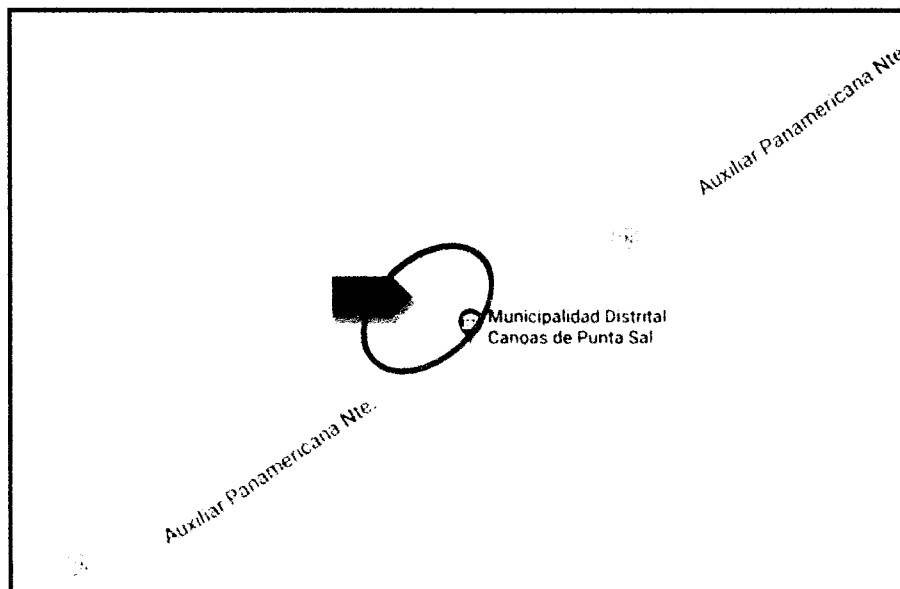


Foto 1: Mapa de ubicación de Obra

INTRODUCCION.

El proyecto "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA DEL COTRAALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES", es un proyecto de carácter social, ya que por esta nueva infraestructura se podrá brindar productos hidrobiológicos de calidad a la población a la población, con la finalidad de crear y promover las capacidades y habilidades para coadyuvar al desarrollo de la actividad pesquera artesanal.

El Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero (FONDEPES), a través del ministerio de Economía y Finanzas proporcionará el apoyo económico.

Dentro de las actividades de seguridad que se realizaron son las siguientes:

- Implementación de los planes de Seguridad y Medio Ambiente
- Inducción del personal que ingresa a Obra
- Elaboración de análisis de trabajo seguro antes de iniciar cada una de sus actividades diarias
- Inspección de Herramientas y equipos
- Charlas semanales


Letis Janifer Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





120

- Charlas diarias de inicio de jornada
- Señalización de la Obra
- No se reportaron accidentes durante la permanencia en el proyecto
- No se reportaron incidentes durante la permanencia en el proyecto.

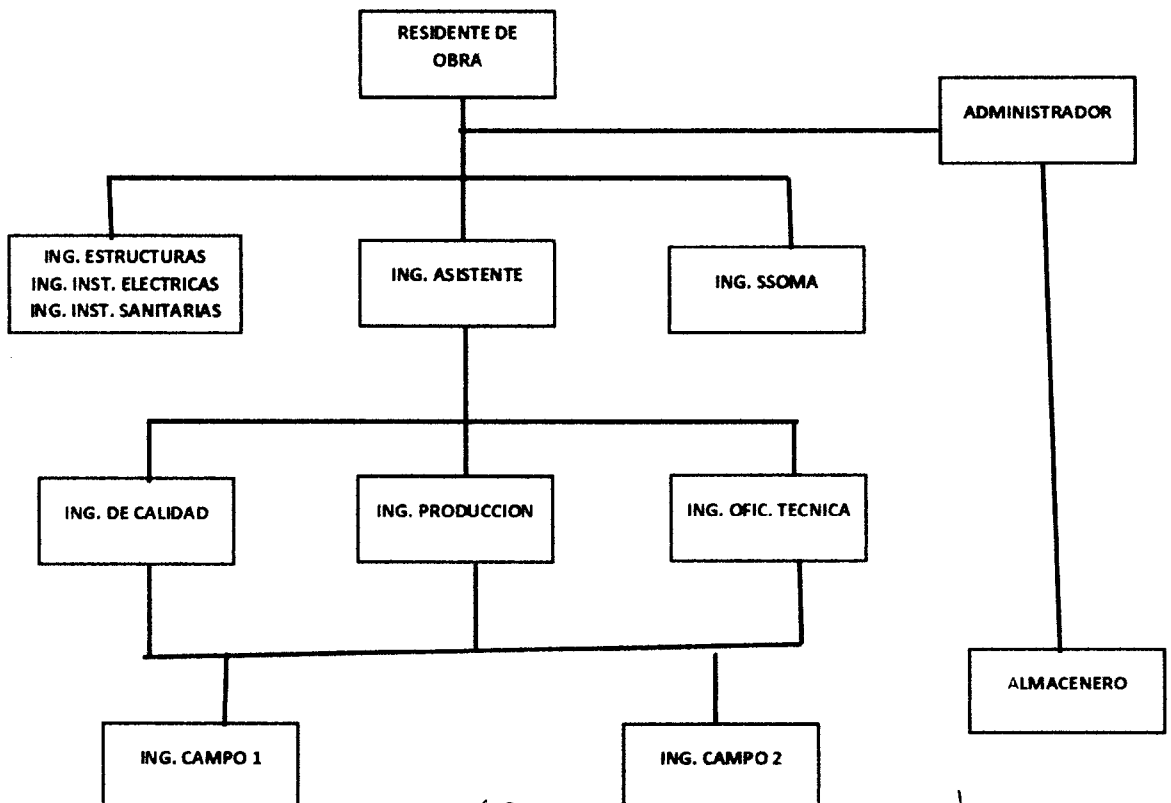
OBJETIVOS

Este informe tiene como objetivo presentar a la Entidad por intermedio del organismo supervisor (Consortio Supervisor Tumbes), la gestión desarrollada durante el mes de Agosto 2018 por el área de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente (SSOMA), del CONSORCIO ZORRITOS en la obra, en el que se presentan las acciones que se han realizado en el desarrollo de la Obra en lo que respecta al cumplimiento del plan de trabajo, con lo cual podrá manejar los instrumentos pertinentes que permitan emitir opinión respecto al trabajo desarrollado.

ALCANCE

El presente plan tiene un alcance para todas las instalaciones de la ejecución del proyecto y los lugares anexos que intervienen en la ejecución de la obra, incluye al personal del Consorcio, así como a las personas o subcontratistas que realizan trabajos que tengan relación a la Obra, su aplicación se regula a través del Reglamento interno del Consorcio.

ORGANIGRAMA



Letis Jannet Hilario Cordov
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



225

1. REQUISITOS BASICOS DEL PLAN DE SEGURIDAD:

El sistema de seguridad y salud en el trabajo implementado en la ejecución del proyecto, exige el cumplimiento de los requisitos básicos de seguridad y salud en el trabajo, estos son los siguientes:

a. Evaluación y selección del personal: El residente de obra y toda su línea de mando en coordinación evalúan las competencias del personal a ser contratado teniendo en cuenta su currículum vitae documentado según cargo y experiencia, además de sus conocimientos prácticos en campo

b. Exámenes médicos pre-ocupacionales: El personal seleccionado, antes de ingresar a laborar en el proyecto deberá pasar por un examen médico pre-ocupacional en un centro de servicios de salud ocupacional acreditado por DIGESA, tal como lo exige la R.M. 312 – 11 MINSA, la Ley 29783, su reglamento el D.S. 005-12-TR y otras normas, en la que conste el estado de salud tanto física y psíquica de los trabajadores, declarándolos como aptos, no aptos o aptos con restricciones.

El personal nuevo que ingresa a Obra se le practica los exámenes médicos pre-ocupacionales con el "CENTRO MEDICO VITA LUZ", de la ciudad de Tumbes acreditada por la Dirección de Salud Ocupacional de la DIGESA para realizar dichas actividades médicas (anexo 1)

c. Pólizas de seguros: todos y cada uno de los trabajadores tienen sus pólizas de seguro complementario de trabajo de riesgos (SCTR), tanto de salud, como por pensiones, además del seguro de accidentes personales colectivos-condiciones particulares, en la compañía de seguros PACIFICO, los mismos que son actualizados cada mes, como es el caso de este mes de Agosto 2018 (anexo 2)

d. Entrega de equipos de protección personal: Este requisito básico de seguridad, permite la entrega de los EPPs básicos (protector de cabeza, barbiquejo, lentes, guantes, zapatos, camisa y pantalón) y para trabajos específicos se les entrega, tapones u orejeras, guantes de acuerdo a las tareas, lentes de acuerdo a la tarea, estos se registran en boletas de entrega que realiza el encargado de almacén de Obra (anexo3).

e. Curso de Inducción de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente: Este es uno de los requisitos indispensable para que los trabajadores puedan laborar en el proyecto. En este curso se les da a conocer a los trabajadores los riesgos a los que están expuestos, asimismo las medidas preventivas que deben adoptar ante un peligro o riesgo de accidente. Esto se evidencia con el registro de firmas de asistencia a las charlas de inducción del personal.

- El presente mes se registraron 12 ingresos de personal a Obra, el personal ingreso a trabajar en las diferentes áreas que se ejecutan en el proceso constructivo del proyecto (anexo 4)



Letis Jorjmer Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





INFORME MENSUAL SSOMA

Página 5 de 60

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

2. ESTADÍSTICA DE SSOMA.

En el presente mes se ha obtenido 11,456 H/h, con un promedio de 73 trabajadores, como se indica en el siguiente cuadro

PERSONAL PLANILLA		PERSONAL SUBCONTRA TISTAS		Total	HHT Acumulada	Atención Médica	Incidentes es Leves	Accident. Incapacita nte	Accident. o Acci. Incap.	Daño propiedad	Accidente Mortal	Accidente Mortal acumulado	Días Perdidos	Días Perdidos acumulado	INDICES DE SEGURIDAD											
MES	PERSONAL PLANILLA	PERSONAL SUBCONTRA TISTAS	Total												HHT	HHT	Accidentes	Accident.	Accid.	Daño	Accidente	Accidente	Días	Días	IF	Acum.
MES: AGOSTO - 2018																										
OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES																										
RESIDENTE DE OBRA: ING: ROLANDO ECHAVE MERCADO																										
ING. SSOMA: LELIS HILARIO CORDOVA																										
ENERO	18	4	22	2,232.0	2,232.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0							
FEBRERO	34	10	44	4,980.0	6,912.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0							
MARZO	63	3	66	6,280.0	15,192.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0							
ABRIL	48	3	51	6,224.0	25,416.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0							
MAYO	43	3	46	7,360.0	30,776.0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0							
JUNIO	43	3	46	6,248.0	37,024.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0							
JULIO	53	3	56	9,568.0	46,592.0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0							
AGOSTO	71	2	73	11,456.0	58,048.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.0							
															68,048.0	1	3	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0

INDICADORES DE SEGURIDAD



Letis Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

V B°
Ing. Residente

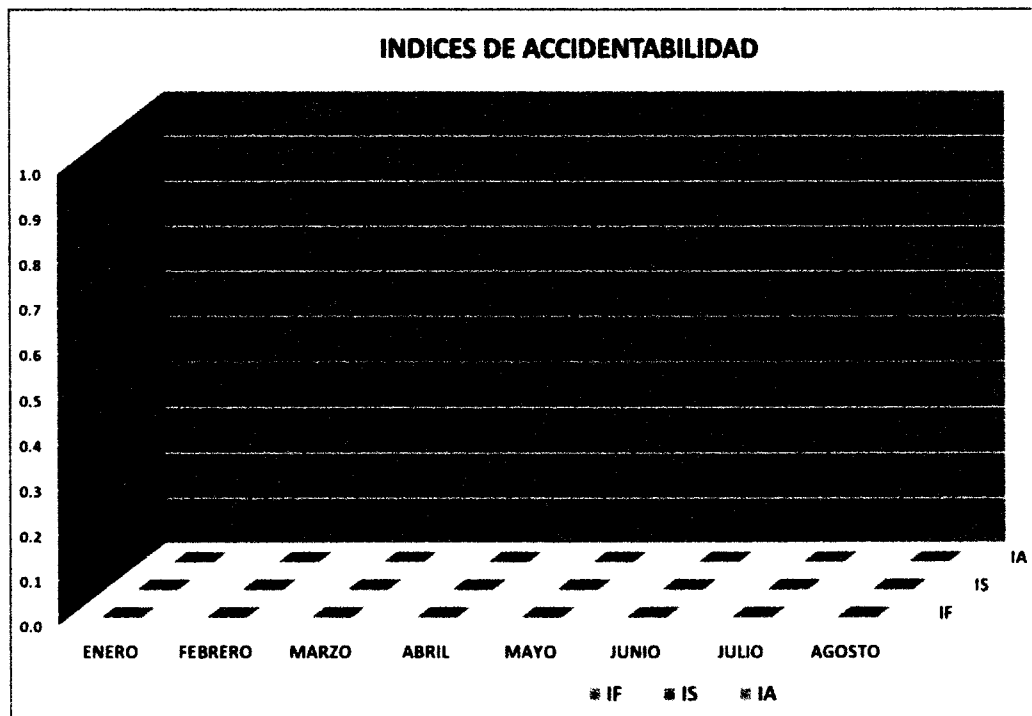
Cuadro 1: Indicadores de Seguridad



-A continuación, los índices de accidentabilidad del mes y acumulado (*Cuadro 2*)

MES DE AGOSTO	ACUMULADO	OBJETIVO
IF = 0.00	IF = 0.00	≤ 3
IG = 0.00	IG = 0.00	≤ 45
IA = 0.00	IA = 0.00	≤ 0.135

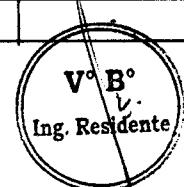
-**Grafico 1:** de los Indices de accidentabilidad:



2.1 DESCRIPCION DE INCIDENTES Y ACCIDENTES (cuadro 3)

Nº	TIPO	CANTIDAD (MES)	ACUMULADO (AÑO)	NÚMERO DE DÍAS PERDIDOS EN EL MES	NÚMERO DE DÍAS PERDIDOS ACUMULADOS	NÚMERO DÍAS REASIGNACIÓN EN EL MES	NÚMERO DÍAS REASIGNACIÓN ACUMULADOS
1	Accidente con tiempo perdido.	0	0	-	-	-	-
2	Accidentes con trabajo restringido.	0	0	-	-	-	-
3	Accidentes con atención médica.	0	1	-	-	-	-
4	Primeros Auxilios.	0	0	-	-	-	-

Letis Jaime Filiano Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





Incidentes ocurridos durante el proyecto:

Durante la ejecución de los trabajos en el mes de Agosto, en el proyecto no han ocurrido 0 incidentes sin daños personales ni a la propiedad.

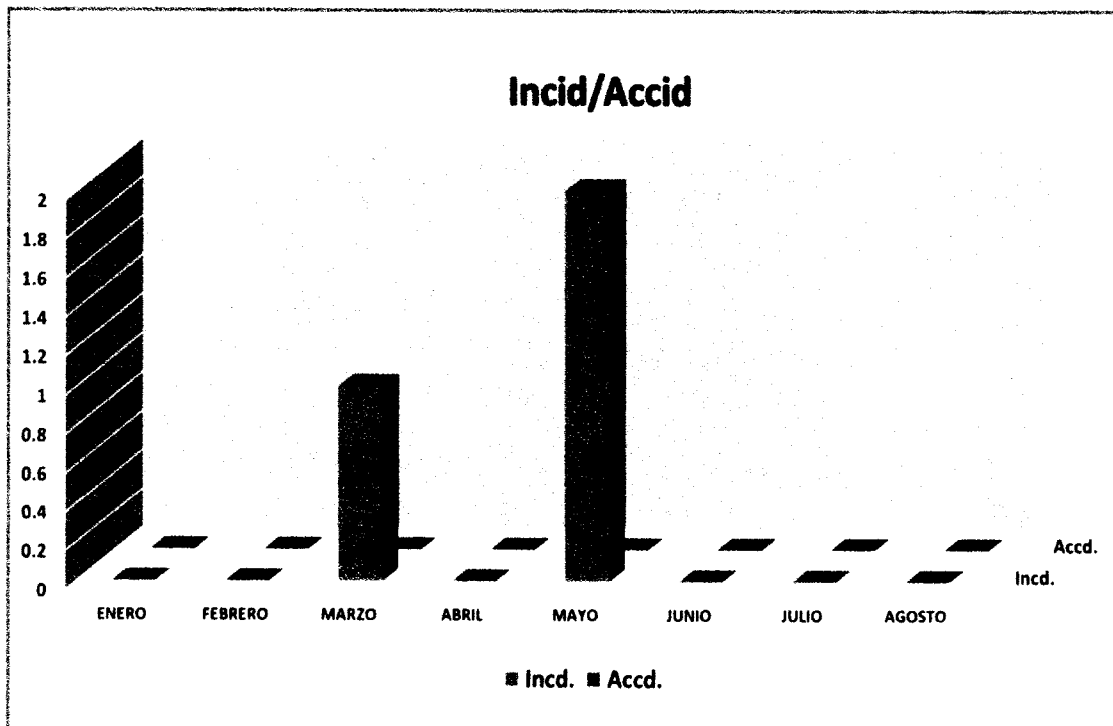
Fecha	Descripción del evento	Acciones Correctivas	% Medidas Implementadas
.....	-----	-----	-----

Accidentes ocurridos durante el proyecto:

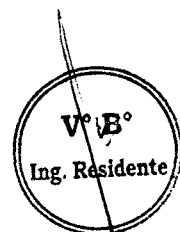
Durante la ejecución de los trabajos no han ocurrido accidentes

Fecha	Clasificación	Descripción del evento	Acciones Correctivas	% Medidas Implementadas	Tratamiento recibido (N° de días de Descanso Médico o Días de Trabajo Restringido)
--	----	-----	-----	-----	-----

-Gráfico 2: Curva de Incidentes/accidentes durante el proyecto



Letis Japner Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



**Índices de Accidentabilidad (cuadro 4)**

PERIODO	I. Frecuencia ATP	I. Severidad	I. Accidentabilidad
	Total	Total	Total Año
Enero 2018	0	0	0
Febrero 2018	0	0	0
Marzo 2018	0	0	0
Abril 2018	0	0	0
Mayo 2018	0	0	0
Junio 2018	0	0	0
Julio 2018	0	0	0
Agosto 2018	0	0	0

Los índices se calculan de la siguiente manera:

$$\text{Índice de Severidad} = \frac{\text{Total de días perdidos} \times 200000}{\text{Total de Horas} - \text{Hombres trabajados}}$$

$$\text{Índice de Accidentabilidad} = \frac{\text{I.Frecuencia ATP} \times \text{I.Severidad}}{200}$$

3. CAPACITACIÓN:

Dentro el desarrollo de las actividades de SSOMA, están las capacitaciones que se imparte al colaborador desde el momento que ingresa y durante todo el desarrollo de la Obra, dentro de estas capacitaciones tenemos:

- **Charla de Inducción:** Todo trabajador que ingrese a laborar en la obra participara necesariamente en el curso de inducción de seguridad, salud en el trabajo y medio ambiente que dicte el ingeniero de Seguridad, los temas tratados son:
 - 1) Introducción, bienvenida y presentación
 - 2) Legislación nacional en Seguridad
 - 3) Difusión y explicación de la política de Seguridad, Salud y Medio Ambiente.
 - 4) Organigrama del proyecto
 - 5) Obligación de los trabajadores
 - 6) Plan de Seguridad de la Obra
 - 7) Plan de respuesta ante Emergencias
 - 8) Procedimientos de trabajo
 - 9) Análisis de trabajo Seguro (ATS)
 - 10) Reunión de inicio de jornada
 - 11) Equipos de protección personal y colectiva

Letis Janyer Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



- 12) Orden y limpieza en las zonas de trabajo
- 13) Identificación de peligros y evaluación de riesgos
- 14) Acto y condición subestándar
- 15) Accidente, Incidente y Enfermedad Ocupacional
- 16) Causas de los accidentes e incidentes
- 17) Investigación y reporte de accidentes e incidentes
- 18) Primeros Auxilios

Cuadro de Inducción a los colaboradores nuevos para ingresar en el mes de Agosto.

INDUCCIÓN A TRABAJADORES NUEVOS (cuadro 5)

INDUCCIÓN A NUEVO TRABAJADOR MES AGOSTO - 2018						
ITEM	EMPRESA	Apellidos y Nombres	DNI	Puesto / Función	Tiempo/min	Inducción de Seguridad
1	C. ZORRITOS	PANDO MEDINA GILMER OMAR	42471674	OPERARIO	120	08/08/2018
2	C. ZORRITOS	LAMA ALVARADO ANGEL	80688402	OPERARIO	120	08/08/2018
3	C. ZORRITOS	CRUZ ZAPATA ALDO MARTIN	3899363	OPERARIO	120	08/08/2018
4	C. ZORRITOS	FLORES GOMEZ FRANCISCO JAVIER	70045274	OFICIAL	120	08/08/2018
5	C. ZORRITOS	YOCHA CABANA BRADELY	44965492	OPERARIO	120	13/08/2018
6	C. ZORRITOS	MORI MOGOLLON JOSE ALBERTO	25670466	PEÓN	120	17/08/2018
7	C. ZORRITOS	BARRIENTOS MARCHAN CRISTHIAN DANIEL	47702824	OPERARIO GASFIT	120	20/08/2018
8	C. ZORRITOS	OLIVOS TAVARA NESTOR	323658	OPERARIO	120	20/08/2018
9	C. ZORRITOS	BERECHE MARQUEZ RIGOBERTO	40157930	OPERARIO	120	20/08/2018
10	C. ZORRITOS	GARAY GIRON	46190429	OPERARIO	120	21/08/2018
11	C. ZORRITOS	GUERRERO PEÑA FRANKLIN MARTIN	3869519	OFICIAL	120	21/08/2018
12	C. ZORRITOS	GUERRERO AGUIRRE ISMAEL EDUARDO	73465085	PEÓN	120	21/08/2018
TOTAL/MIN.					1440	


Letis Janney Hilario Cordova
 Ing. de Seguridad
 CONSORCIO ZORRITOS





107

Foto 2: El supervisor SSOMA, realiza la inducción a nuevos colaboradores para el ingreso a Obra

- **Charlas de 10 minutos:** Son realizadas diariamente en todos los frentes de trabajo, al inicio de las labores. Está a cargo del supervisor del área, con participación del supervisor de Seguridad y personal asistente, tiene una duración mínima de 10 minutos. Durante el mes hemos realizado un total de 21 charlas que suman un total de 203.33 hr-h de. difusión y explicación de la Seguridad, Salud y Medio Ambiente



Foto 3: Charla de inicio de jornada en las áreas de la Obra, con la participación de los colaboradores presentes

Letis Javier Hilario Cordov
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



232

CHARLAS DE CAPACITACION DIARIAS (cuadro 6)

Nº	Día	fech	tema	Expositor	Asist	t/min	H/h
1	Mie	01	Trabajo y familia	Ing. SSOMA	38	15	9.50
2	Jue	02	Ejemplo de superación	Ing. SSOMA	38	15	9.50
3	Lun	06	Cargo de conciencia	Ing. SSOMA	40	15	10.00
4	Mar	07	Urgencias médicas	Ing. SSOMA	44	15	11.00
5	Mie	08	Psicología basada en el comportamiento (SBS)	Ing. SSOMA	45	15	11.25
6	Jue	09	Trabajo con riesgos	Ing. SSOMA	42	15	10.5
7	vie	10	Distorsión en la comunicación	Ing. SSOMA	42	15	10.5
8	Lun	13	Trabajo en equipo	Ing. Brayán Galindo	38	10	6.33
9	Mar	14	Cuanto tiempo tarda en degradarse la basura	Ing. Brayán Galindo	42	10	7.00
10	Mie	15	Seguridad y riesgos	Ing. SSOMA	42	15	10.5
11	Jue	16	Contaminación del Agua	Ing. SSOMA	42	15	10.5
12	Vier	17	Dos manos biónicas	Ing. SSOMA	40	15	10.00
13	Lun	20	Orden y limpieza	Ing. SSOMA	40	15	10.00
14	Mar	21	Radiación solar	Ing. SSOMA	39	15	9.75
15	Mier	22	Uso de escaleras	Ing. SSOMA	42	10	7.00
16	Jue	23	responsabilidades	Ing. SSOMA	40	15	10.00
17	vie	24	Cuando no hay seguridad en el trabajo	Ing. SSOMA	40	15	10.00
18	Lun	27	Loa 10 ladrones de tu energía	Ing. SSOMA	38	15	9.50
19	Mar	28	Paisaje natural y paisaje urbano	Ing. SSOMA	42	15	10.50
20	Mier	29	Dolor Muscular	Ing. SSOMA	40	15	10.00
21	Vie	31	Herramientas de corte	Ing. SSOMA	40	15	10.00
TOTAL							203.33



- **Charlas semanales:** Se efectúa una vez a la semana y está coordinada por el área de SSOMA y los Ingenieros de campo y la plena participación de los trabajadores teniendo una duración mínima de 20 minutos, que sumaron 54.74 horas.

129

CHARLAS DE CAPACITACION SEMANAL (cuadro 7)

Item	Dia	Fech	TEMA	Expositor	Asis	t/min	H/h
1	Sab	11	Cumplimiento de conductas en el trabajo	Ing Brayan Galindo	40	25	16.66
2	Sab	18	Análisis de sucesos en la Obra	Ing. SSOMA	41	25	17.08
3	Sab	25	Manejo y control de residuos sólidos	Ing. SSOMA	42	30	21.00
TOTAL							54.74



Foto 4: Charla de capacitación semanal con la participación del ing. SSOMA y los asistentes

- **Capacitaciones especiales:** Se realizan para trabajos nuevos o para trabajos especiales, así como en temas de carácter específico en temas de Seguridad, Salud o Medio Ambiente, el presente mes se han integrado a las capacitaciones los integrantes de la Supervisión de Obra tenemos:


Letis Janeth Hilario Cordova
 Ing. de Seguridad
 CONSORCIO ZORRITOS



**CHARLAS DE CAPACITACIONMIENTO ESPECIALES (cuadro 8)**

130

Item	Dia	Fech	TEMA	Expositor	Asis	t/min	H/h
1	Sábado	04	Procedimientos de trabajo en muelle: Reparación de loza	Ing. Lelis Hilario	08	40	5.33
2	Mar	14	Preparación y respuesta ante emergencias	Ing. Lelis Hilario	30	30	15.00
TOTAL							20.33



Foto 5: Charla de capacitación especial efectuada por el ing. Lelis Hilario para los trabajos en el muelle

3.1 RESUMEN DE CAPACITACIONES EN EL MES DE AGOSTO (cuadro 9)

CUADRO RESUMEN DE CAPACITACIONES HH	
Capacitaciones	Hr/H
Charlas de Inducción	24.00
Charlas de 10 minutos	203.33
Charlas Semanales	54.74
Entrenamiento y capacitaciones	20.33
Total (H-H)	302.40


Lelis Jarney Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



235

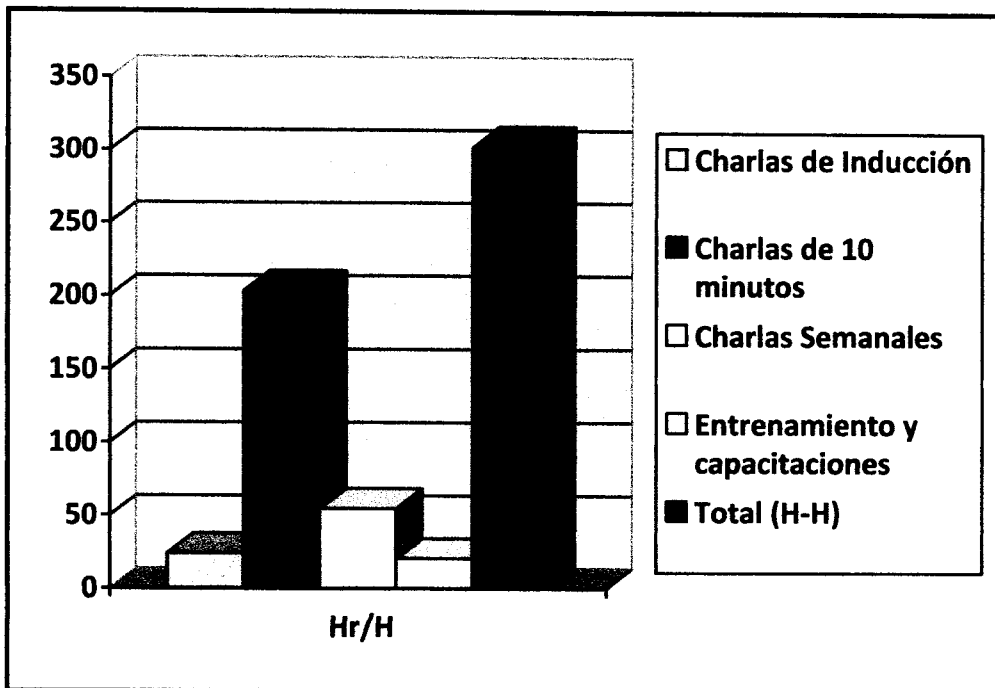


Grafico 3: representación de capacitaciones del mes de Agosto

4. SEÑALIZACIÓN:

La señalización de la obra se realiza de acuerdo a las necesidades de los frentes de trabajo y analizando las vías transitables y de riesgo, así como para advertir o identificar los equipos de emergencia.

A continuación, se muestran algunas zonas señalizadas:

- **Señalización con información a entrada de Obra:**

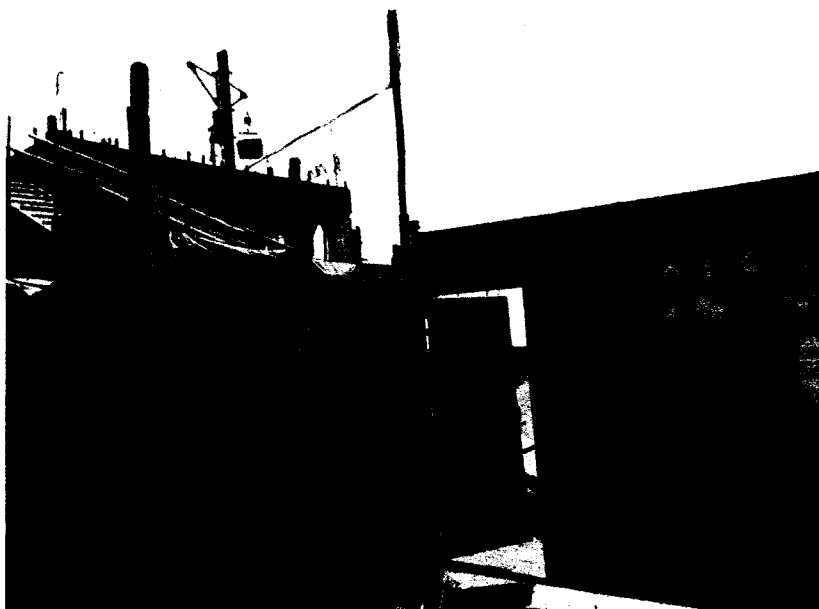
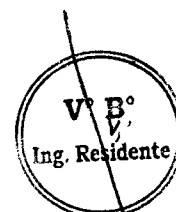


Foto 6: Señalización de información general en la entrada de la Obra


Letis Jenner Hilario Cordova
 Ing. de Seguridad
 CONSORCIO ZORRITOS





- **En las áreas de la Obra:** Con el fin de advertir a los pobladores y transeúntes sobre trabajos y peligros cercanos a la obra

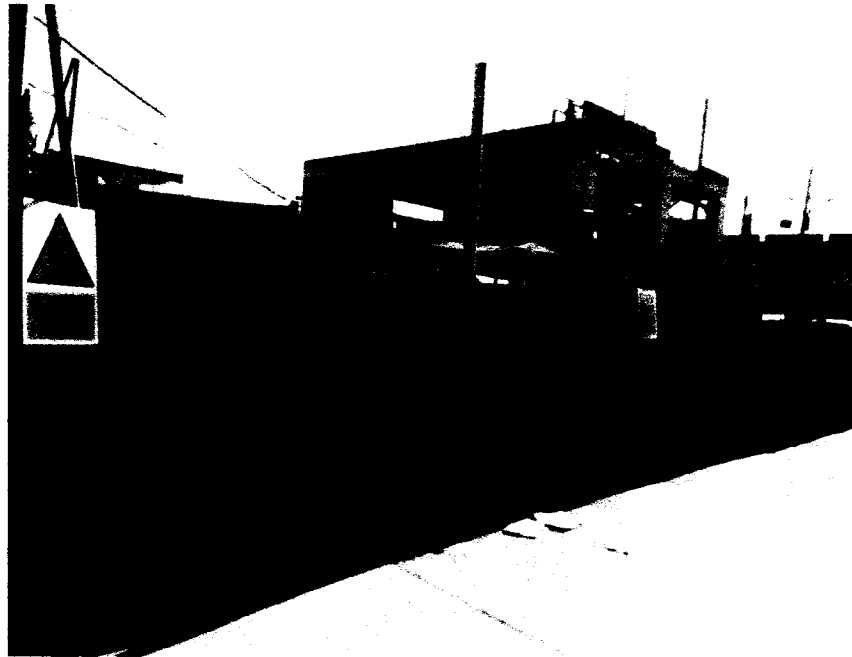


Foto 7: señalización en el exterior de la obra en zona de excavaciones



Foto 8: señalización en la obra en mención al medio ambiente (orden y limpieza)



133

Foto 9: delimitación del área de la obra con malla. En excavaciones

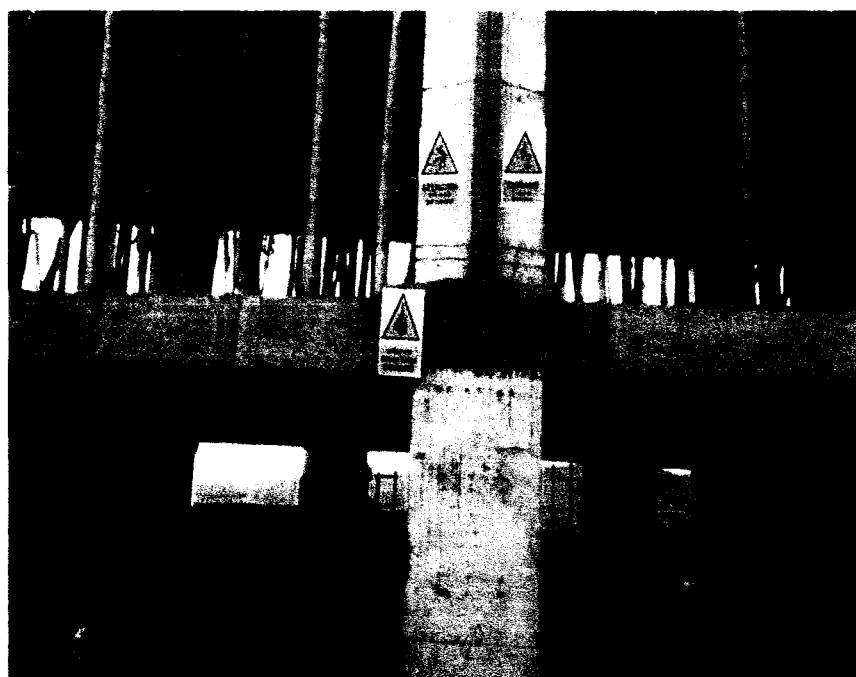


Foto 10: delimitación del área con avisos preventivos de caídas de objetos, peligro con la carga suspendida, caídas

5. **ESTACION DE EMERGENCIA:** En cumplimiento a las exigencias de la Norma Técnica G-050 de Seguridad durante la construcción, se ha mantenido la estación de emergencia para la atención de primeros auxilios en caso de accidentes e incidentes en obra, la cual cuenta con:

- Botiquín
- Extintor


Letis Javier Hilario Cordow
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



• Camilla

134



FOTO 11: Se muestra los implementos de emergencias, en la estación ubicada junto a la caseta de vigilancia

6. **PUNTO DE REHIDRATACIÓN:** La exigencia en el trabajo y el clima caluroso de la zona, deshidrata a los colaboradores en la Obra, por lo que se acondiciona un lugar para colocar un bidón con agua bebible para su consumo a voluntad.

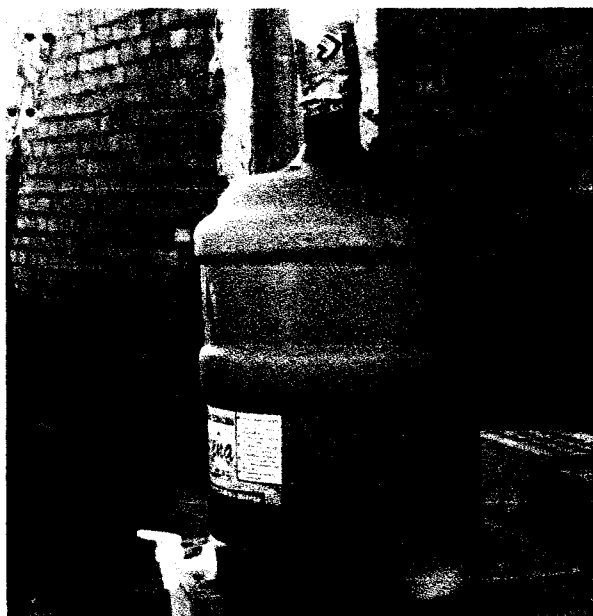


Foto 12: Los bidones de agua se acondicionan en las zonas de trabajo cerca a los colaboradores para su rehidratación



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

7. **MURAL INFORMATIVO:** En cumplimiento a las normativas de ley se ha implementado el periódico mural, en donde se irá colocando la información o avisos de necesidad elemental en la Obra (Mapa de riesgos, Políticas de la empresa, organización de las brigadas de emergencia, etc)

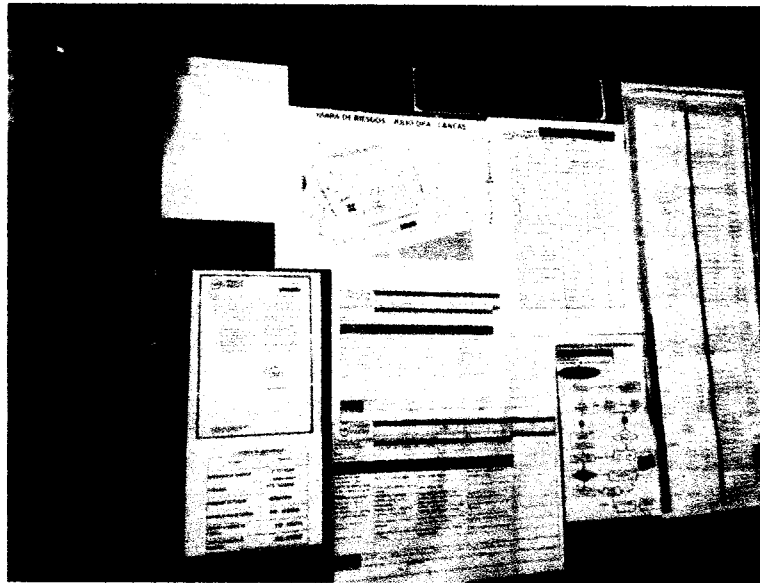


Foto 13: El panel informativo se va implementando de acuerdo al avance de Obra

8. **CONTROL DE ALCHOLEMIA:** Para controlar el buen estado del personal en el trabajo, se controla con un alcoholímetro marca ALCOSCAN AL1100, con el cual se realiza el test de consumo de alcohol al personal sin previo aviso Inter diario en la semana (certificado de calibración en anexos)

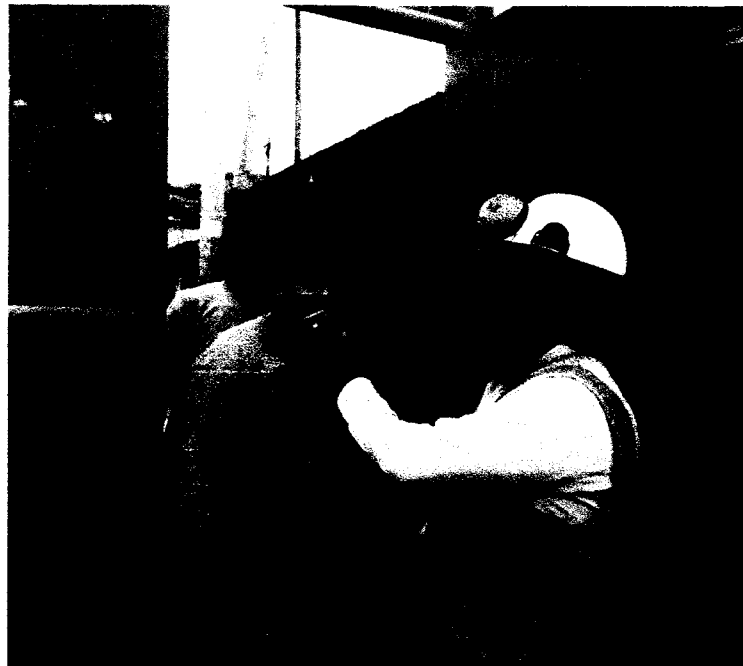


Foto 14: El ing. SSOMA pasa el alcoholímetro en la reunión diaria de inicio de jornada



9. GESTIÓN AMBIENTAL: En lo que respecta a la gestión del medio Ambiente, se realiza las siguientes actividades:

- **Estación de Residuos Sólidos:** Tenemos instalado la estación de reciclaje y almacenamiento de los residuos que se producen en las actividades.



Foto 15: recipientes para residuos solidos de la Obra

- **Gestión y mantenimiento de los SS.HH.:** Los servicios higiénicos son de elemental importancia en la zona de trabajo, por lo que se mantiene 02 baños portátiles y 02 estaciones de lavamanos con su frasco de jabón desinfectante



Foto 16: Instantes de realización del mantenimiento de los SS.HH., esto se realiza 02 veces por semana



- **Kits antiderrames:** Para casos de emergencias por derrames de aceites u otros elementos se tiene a la mano un equipo de kit antiderrames, los cuales se renuevan según el desgaste o uso de estos.



Foto 17: Kit antiderrames para casos de emergencias o usos por trabajos

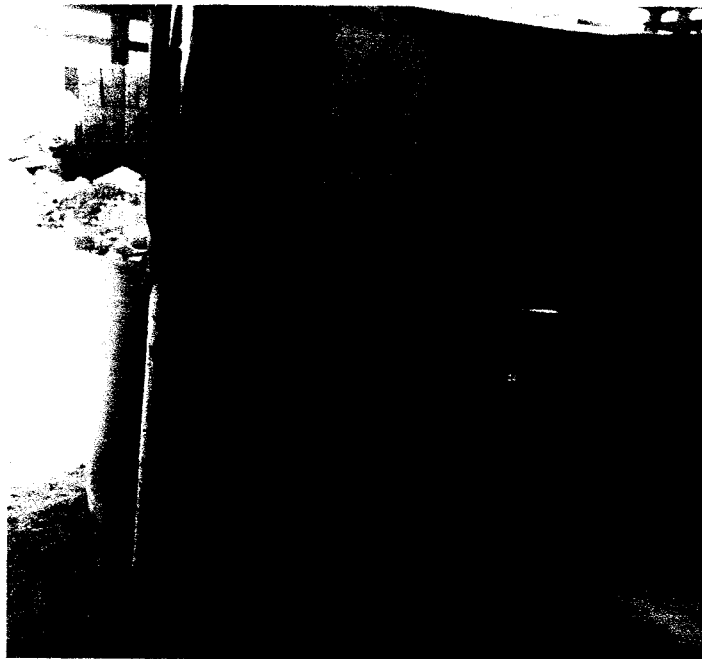


Foto 18: Kit antiderrames para almacenar productos derivados del petroleo

- **Difusión Ambiental:** El cuidado del Medio ambiente es de vital importancia, por lo que en las charlas de capacitación se tocan temas ambientales y se han instalado carteles alusivos a este tema, con el fin de dirigirse a la población en la difusión de su cuidado.



- **Orden y Limpieza:** El orden y limpieza en las áreas de trabajo es elemental para el cuidado y protección de la salud de los trabajadores, se exige estas acciones en las áreas de la Obra.



Foto 19: Limpieza en los ambientes de la Obra

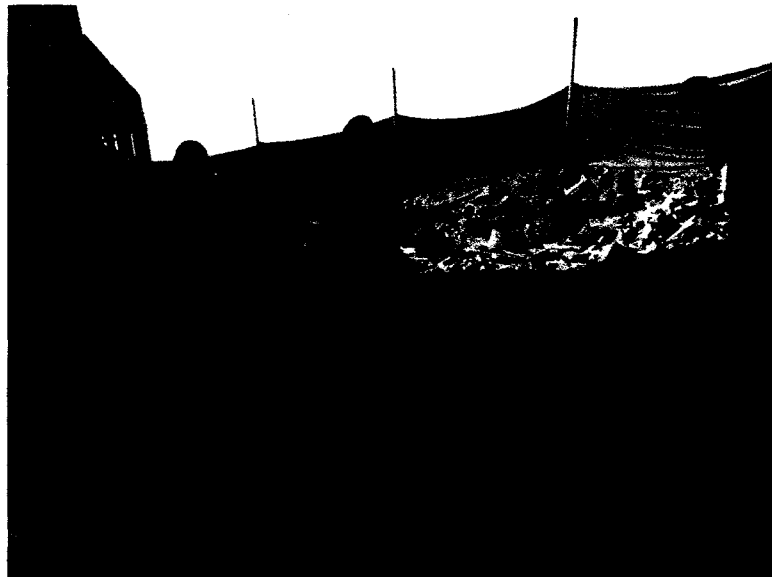


Foto 20: Día de limpieza general en la Obra, con la participación de todos los colaboradores

10. TRABAJOS REALIZADOS Y LA PREVENCIÓN, AMONESTACIONES:

- **Prevención en el uso de herramientas y equipos:** Los equipos y herramientas, se inspeccionan antes de ser usados, lo cual se demuestra en los formatos de inspección y los check list diarios.
- **Prevención en las tareas ejecutadas:** Según la ejecución de las tareas, se verifica el uso de los epps o de las condiciones del trabajo.

Letis Janney Huarino Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





Foto 21: Para el caso de trabajos con cemento se verifica el uso del traje especial, así como guantes de jebe y el check list de la máquina

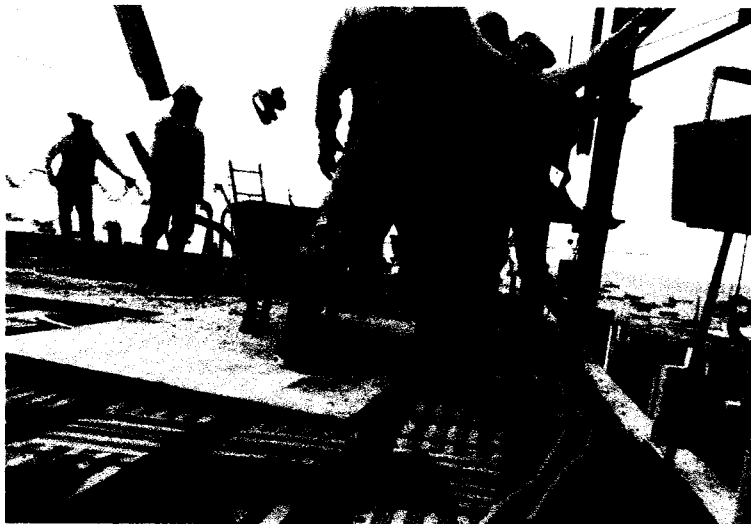


Foto 22: Botas de jebe para trabajos con vaciados de cemento



Foto 23: Para el uso de tronzadora se verifica el uso de mandil de cuero y careta con protección facial.

Letis Janmer Adriano Coruco
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



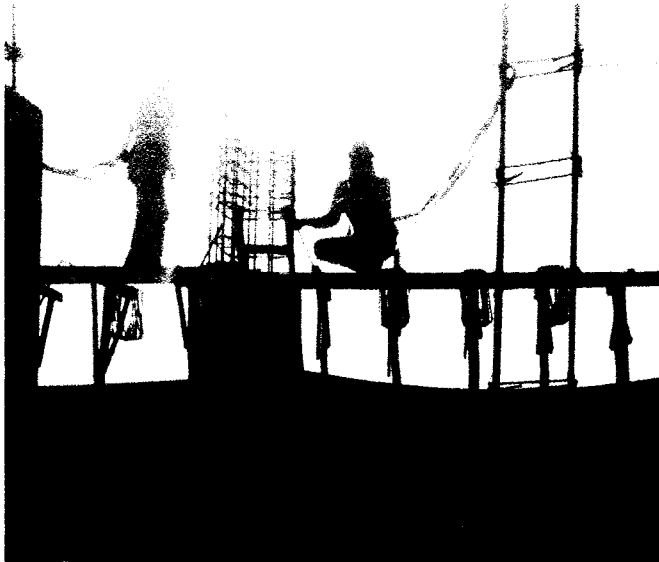


Foto 24: Para los trabajos en altura se exige el uso de arnés



Foto 25: Instalación de escaleras armadas con madera y pasamanos para escalar a segundo nivel



Foto 26 Protecciones laterales en los niveles superiores para evitar caídas

- **Prevención para trabajos en muelle:** Se continúan los trabajos en el muelle, a cargo del Ing. Carlos Cotrina, y como Capatéz el señor Manuel Inga, se realizan las

coordinaciones según el avance de las tareas, tomando las medidas necesarias en seguridad y Medio Ambiente



Foto 27: Coordinación con el personal antes de inicio de trabajo en el muelle



Foto 28: Se han colocado letreros informativos a la entrada al muelle

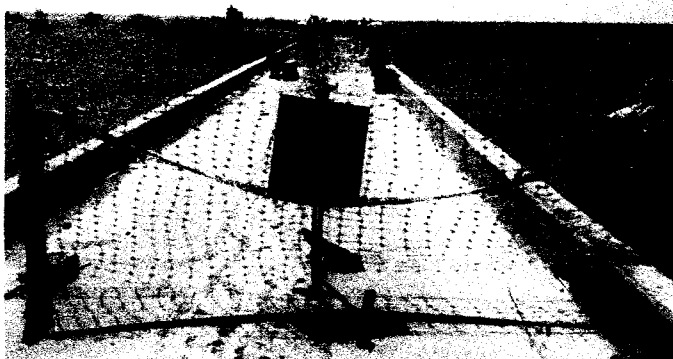


Foto 29: Se delimita la zona de trabajo para evitar ingreso de personas ajenas al trabajo



Foto 30: Los colaboradores usan su chaleco salvavidas, aro flotador y tapones auditivos en las tareas y protegen caídas de materiales con mallas en las tareas

- **Amonestaciones:** El presente mes se han realizado 02 amonestaciones por faltas en el trabajo y 01 suspensión por dos días (anexos)
- **Inspecciones en las labores:** Se han realizado 01 inspecciones en las tareas ejecutadas. (anexos)

11. PROGRAMA DE DOTACIÓN O RENOVACIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL Y SEÑALES DE SEGURIDAD

Los equipos de protección personal, se ubican en el almacén y se entregan cada vez que estos se encuentren deteriorados y/o que ingresen trabajadores nuevos. Las listas de entrega de equipos de protección personal se encuentran en los archivos del almacén.

- **Entrega de Equipos de Protección personal del mes de mayo (cuadro 10)**

EPPS	DOTACIÓN
Zapatos	18 pares
Casco	10 Und.
Chaleco	04 Und
Pantalón	22 Und
Pantalón Jean	06 und
Camisa	04 Und
Polo	26 und
Guantes de jebe	06 und

Letis Jarmer Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



247



Lentes de seguridad	28 und
Barbiquejo	10 und
Tapones de oídos	12 pares
Cortavientos	12 und
Mascarillas	33 und
Guantes	56 pares
Tibet	16 und



Foto 31: Colaborador recibiendo Epps para realizar trabajos con concreto

- **Uso de señales de seguridad en Obra:** Las señales son de importancia en los sitios de trabajo, así como de orientación al público, se implementan de acuerdo a las necesidades en Obra, el presente mes se han adicionado las siguientes señales:

Cuadro 11

EPPS	DOTACIÓN
Malla de seguridad	02 roll
Cinta de seguridad (roja, amarilla)	01 und
Señales de orientación y peligro	10 und

Letis Janmel Hilario Cordova
Ing./de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

248
V.E.
Ing. Residente

12. OCURRENCIAS, INCIDENTES Y ACCIDENTES:

12.1 OCURRENCIAS: En la ejecución de los trabajos del mes de mayo se presentaron:

- **Visita de inspección del director Regional de DIREPRO:** El día 01 de agosto, recibimos la visita del ing. Cristian Gutiérrez Peña Director de DIREPRO junto a su equipo de imagen de dicha entidad, para inspeccionar los trabajos y el avance en la obra se realizó un recorrido por la Obra.



Foto 32: El Ing Cristian Gutiérrez en su visita acompañado del ing. Roberto Bendezú asistente del residente de obra

- **Visita del ing. José Atahualpa:** El día 02 del presente mes se recibió la visita del Ing. Gustavo Atahualpa para inspeccionar y coordinar los avances de la obra, se realizó una visita a las instalaciones de la obra.



Foto 33: El Ing. Atahualpa junto al personal técnico inspeccionando la Obra

- **Visita del ing. Felipe Varillas Peña:** El día 09 de agosto el promotor del DPA – Cancas, acompañado de los señores: Alberto More, Angel tume, Alberto Yesquen Saldarriaga, representantes de los pescadores y comerciantes de Cancas, y el representante de Produce Ing. Manuel Marigorda Neyra se acercaron a la obra para inspeccionar el avance de la obra y advertir que se avance ya que están próximos los meses en que el mar se pone difícil por el tiempo y es de necesidad prioritaria el uso del muelle para sus actividades.



Foto 34: El ing. Supervisor de Obra Tang, explicando a los representantes de los pescadores sobre el avance de la obra

- **Visita de la OCI de Fondepes:** El día lunes 20 de agosto, los señores representantes de OCI (oficina de control interno) de **Fondepes**, hicieron una visita a la obra con el fin de inspeccionar y verificar la documentación y el estado de avance de la obra, así como coordinar acciones realizadas y otras por realizar según el expediente técnico y sus variaciones o modificaciones realizados. El equipo que visitaron la obra estuvo en sus actividades hasta el día 22 de agosto, los integrantes que nos visitaron se detalla a continuación:
 - Enrique Martinez Vargas Jefe de equipo
 - Daniel Vizarreta Angulo Integrante
 - Grisly Cilene Juarez Raygada Integrante
 - Rosa Liliana Robles Valverde Integrante
 - Pedro Alexis Monroy Munayco Integrante
 - Alejandro Edwin Munayco Huamán Integrante

Quedamos a la espera de los resultados de la visita.



**CONSORCIO
ZORRITOS**

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 29 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD
DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

146



Foto 35: Los miembros de la OCI de fondepes, en su visita a obra acompañados del ing. José Chipana, el ing. Supervisor Tang y la plana técnica del Consorcio Zorritos

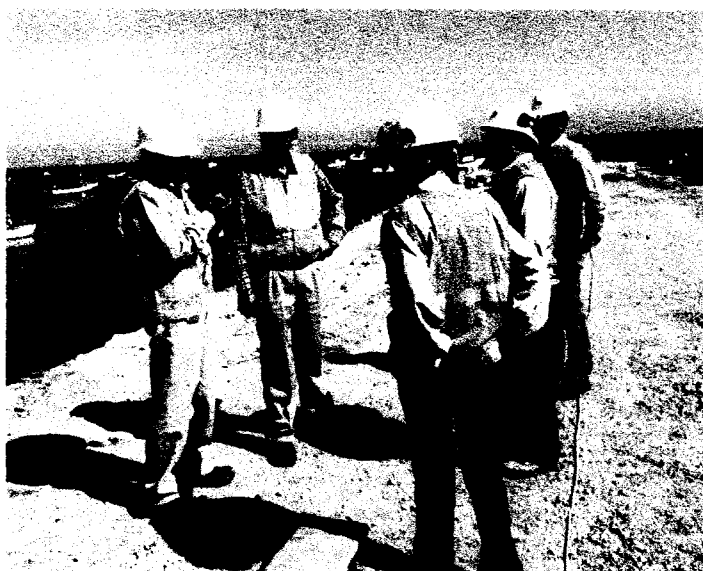


Foto 36: Visita de inspección al muelle con el ing Chipana, Ing. Tang y el ing. Oscar Echave (residente de obra)

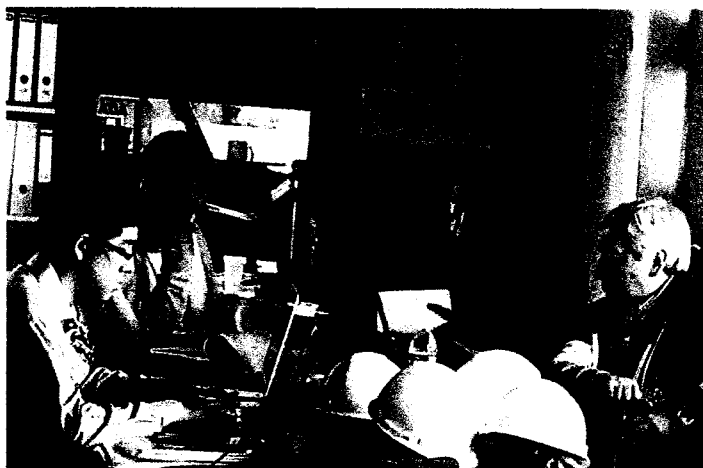


Foto 37: Los señores de la visita en reunión en los ambientes de la oficina realizando sus labores de verificación de documentos


Letis Janney Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS


VVB°
Ing. Residente

251



- **Entrega de rieles a la Administración del DPA – Cancas:** El día miércoles 15 de agosto se realizó la entrega de los rieles extraídos del muelle a los representantes de la administración del DPA – Cancas (se adjunta acta en anexos)



Foto 38: Se entregó los rieles extraídos del muelle, la foto muestra la eliminación por los encardados de la recepción

12.2 INCIDENTES: Los incidentes con el uso de herramientas y equipos se controlan haciendo el check list respectivo de todos los equipos y herramientas, la verificación de todas las guardas de seguridad y el mantenimiento de las mismas, así como las charlas diarias y capacitaciones específicas en el uso de estas herramientas y equipos.

No se presentaron incidentes con daños personales ni a la propiedad.

12.3 ACCIDENTES: En este periodo de trabajo no se han registrado accidentes en la ejecución de tareas en la obra.

13. REUNIONES DE COORDINACIÓN DE OBRA.

13.1 CON LA SUPERVISIÓN DE OBRA: Con el fin de coordinar y evaluar el avance de la Obra se han programado reuniones con el organismo Supervisor semanalmente, en estas reuniones se toman acuerdos que se evalúan y se verifican el cumplimiento de estos.


Letis Jarner Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

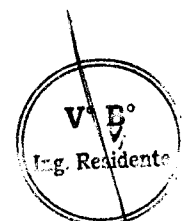




Foto 39: Reunión semanal con el organismo supervisor de Obra en las instalaciones de las oficinas del consorcio

13.2 REUNION CON EL ING ATAHUALPA: Con el fin de ejecutar el eje faltante de tareas previas y de desinfección, se convocó al personal a ejecutar este trabajo para una capacitación especial dirigida por el Ing. Tang Tam Yuet, en la cual con la ayuda de un proyector se explicó el procedimiento adecuado a esta labor, la cual consiste en el mejoramiento de suelos de esta zona, por lo que la ejecución de las tareas se llevaron satisfactoriamente.



Foto 40: Reunión del ing. Atahualpa con los responsables técnicos de la obra.



ANEXOS:

1. *Exámenes médicos*
2. *SCTR de personal*
3. *Charla de Inducción de personal nuevo*
4. *Charla diaria de inicio de jornada*
5. *Charla semanal de capacitación*
6. *Charla de capacitación especial*
7. *ATS de los trabajos diarios*
8. *Permiso para trabajo especial (altura, trabajo en caliente, etc)*
9. *Verificación de tronzadora*
10. *Check list de arnés*
11. *Lista de verificación de compactadora:*
12. *Verificación de sierra circula:*
13. *Verificación de vibradora:*
14. *Verificación de amoladora:*
15. *Check list de verificación de taladro y rotomartillo:*
16. *Inspección en las tareas*
17. *Verificación de vehículos y maquinarias.*
18. *Certificado de calibración de alcoholímetro:*
19. *Amonestación por faltas:*
20. *Suspensión por faltas:*
21. *Constancia de entrega de rieles desmontados en muelle:*

OSERVACIÓN: Los anexos presentados son muestras de los formatos usados el presente mes, los originales se encuentran en los archivos de SSOMA de la Obra.


Letis Janyler Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

50

1. Exámenes médicos

CERTIFICADO DE APTITUD MÉDICO OCUPACIONAL

BURCAL E.I.R.L.

CENTRO MÉDICO VITALUZ

CERTIFICA Que el Sr. (a):

Apellidos y Nombres

FLORES GOMEZ FRANCISCO

Empresa

CONSORCIO ZORRITOS

Puesto de trabajador a ocupar

FIERRERO

DNI/CE/CNI

70045274

Genero

Locación

Edad

28 años

M

F

TIERRA

MAR

Conclusiones:

TIPO DE EXAMEN

PRE-OCUPACIONAL

PERIODICO

RETIRO

H-90.3

PRE - OCUPACIONAL

Alergias. NIEGA

Grupo y factor Sanguineo: O RH +

APTO

RESTRICCIONES:

APTO CON RESTRICCIÓN

X

NO APTO

RECOMENDACIONES.

USO ESTRICTO DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN AUDITIVA EN LABORES EXPUESTAS A RUIDO MAYOR IGUAL A 85 DB.



BURCAL E.I.R.L.

Aldes Fernando Roldán Silva
Especialista Medicina Ocupacional y Médico Ambiental
CMP: 52856 - RNE: 30939

Nombre, sello y firma del médico que certifica:

Fecha de emisión: 08/08/2018

Fecha de vencimiento: 08/08/2019

Evaluación Médico Ocupacional
Evaluación oftalmológica
Evaluación dermatológica
Evaluación osteomuscular
Evaluación músculo esquelético
Evaluación neurológica
Audiometría
Espirometría
Electrocardiograma
Evaluación odontológica
Evaluación Psicológica

X Examen de altura
X Prueba de esfuerzo
Radiografía de tórax
Radiografía de columna lumbar
X Hemograma
Glucosa
X Urea
X Creatinina
Perfil Lipídico
Transaminasas
X Aglutinaciones
Evaluación Psicosensimetrico

RPP
PSA
Examen de orina X
Ex. Parasitológico
X Dosaje de drogas en orina
X Baciloscopia: BK en esputo
Grupo sanguíneo y factor X
Serología
Test para espacios confinados
Riesgo coronario
Test de embarazo.

Letis Janyer Vilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



255



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD
DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

BURCAL E.I.R.L.

CENTRO MÉDICO VITALIZ

EVALUACIÓN MÉDICO OCUPACIONAL

Paciente : FLORES GOMEZ FRANCISCO
Edad : 28 años
Identidad : 70045274
Cargo : FIERRERO
Empresa : CONSORCIO ZORRITOS

RESUMEN

1.- Examen Clínico:

Peso : 55 kg.
Estatura : 1.72 m.
Índice de Masa Corporal : 18.6 Kg./m.
Presión Arterial : 110/80 mmHg

2.- Exámenes Complementarios:

- Audiometría : Anormal
- Espirometría : Normal
- Psicología : Estable

3.- Laboratorio clínico:

Hemograma : Normal
Hemoglobina : 15.6 g/dl (Normal)
Glucosa : 73 mg/dl (Normal)
Examen de Orina : Normal

4.- Diagnósticos:

ALTERACIONES NO DEBIDAS A EXPOSICIÓN AL RUIDO O.D

H-90.3

Jr. Jaén N° 211 - 2° piso - Tumbes

tel: 072 -635459 - Cell: 961 -844386

Letis Joyan Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





INFORME MENSUAL SSOMA

Página 35 de 60

152

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

2. SCTR de personal

Pacífico EPS

Pacífico Seguros

San Isidro, 30 de Julio del 2018

CONSTANCIA N° 2948159

Señores
CONSORCIO ZORRITOS
Presente.-

Ref.: SEGURO COMPLEMENTARIO DE TRABAJO DE RIESGO - SALUD Y PENSION

Estimados Señores:

Por medio del presente dejamos constancia que su representada ha incluido la cobertura del Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo para el periodo 01 de Agosto del 2018 al 31 de Agosto del 2018 correspondiente a:

CONTRATO N° 86091 en SALUD y,
POLIZA N° 62059890 en PENSION

para la siguiente relación de trabajadores declarados por vuestra empresa.

Proyecto/Obra:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	NRO. DOCUMENTO	INICIO DE COBERTURA
000001	ALVARADO RIOS JOSE FRANCISCO	00214000	01 de Agosto del 2018
000002	ANTON JUAREZ MAR ANTONY	75087506	01 de Agosto del 2018
000003	BENDEZU CARRANZA ROBERTO ANTONIO	46986277	01 de Agosto del 2018
000004	BENITES CHAVEZ JUNIOR REYNALDO	47323351	01 de Agosto del 2018
000005	CAMACHO MIRES SEGUNDO MANUEL	16726937	01 de Agosto del 2018
000006	CASTILLO CASTRO EDGAR LUCIANO	46387279	01 de Agosto del 2018
000007	CHUNGA PASACHE HENRY	43759194	01 de Agosto del 2018
000008	CLAVIJO PINZON ELMER NELSON	80672901	01 de Agosto del 2018
000009	CORDOVA LOPEZ BACILIO	03326894	01 de Agosto del 2018
000010	CRISTOBAL HUAMAN SANDRO	44977831	01 de Agosto del 2018
000011	ECHAVE MERCADO OSCAR ROLANDO	08214953	01 de Agosto del 2018
000012	ECHAVE PAZOS OMAR LEANDRO	46169746	01 de Agosto del 2018
000013	GALINDO VEGA BRAYAN MICHAEL	72422711	01 de Agosto del 2018
000014	GONZALEZ LOPEZ FREDDY ISAAC	0779448386	01 de Agosto del 2018
000015	HIDALGO MOGOLLON EDWIN MARTIN	00323309	01 de Agosto del 2018
000016	HILARIO CORDOVA LELIS JANMER	19720440	01 de Agosto del 2018
000017	INGA IMAN ALFONSO	02744147	01 de Agosto del 2018

Lelis Janmer Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

V° B°
Ing. Residente
257

**Pacífico EPS****Pacífico Seguros**

000018	INGA SALVADOR MANUEL	03504763	01 de Agosto del 2018
000019	INOÑAN GAMBOA JUAN CARLOS	25830753	01 de Agosto del 2018
000020	JUAREZ AYALA RONALD OMAR	47558381	01 de Agosto del 2018
000021	JULCAMORO RUDAS CESAR DAYVI	48227794	01 de Agosto del 2018
000022	LIBIA VELASQUEZ MARLON PABLO MARCEL	40038204	01 de Agosto del 2018
000023	MEDINA CARRILLO GILMER JOEL	44262566	01 de Agosto del 2018
000024	MEJIA VEGA LUIS ALBERTO	43540365	01 de Agosto del 2018
000025	MENACHO TORRE ROMEL ELI	09071670	01 de Agosto del 2018
000026	MORALES VILCHEZ CARLOS JAVIER	44959121	01 de Agosto del 2018
000027	MORE ANTON FRANCO PABLO	40179697	01 de Agosto del 2018
000028	MORENO VASQUEZ VICTOR MANUEL	43341834	01 de Agosto del 2018
000029	OZETA SILVA JUAN	00247697	01 de Agosto del 2018
000030	PASACHE HUAMAN MANUEL	32545617	01 de Agosto del 2018
000031	PASACHE INGA JUSTO ELIAS	41053198	01 de Agosto del 2018
000032	PEÑA LAVAN BILL RICHARD	43143787	01 de Agosto del 2018
000033	PINGO LEON WILMER SEGUNDO	43758074	01 de Agosto del 2018
000034	PINZON NIEVES WISTON	02878207	01 de Agosto del 2018
000035	RAMIREZ HUAMAN ROGER BERNARDINO	18124413	01 de Agosto del 2018
000036	RIOS SANCHEZ MARCO ANTONIO	02771721	01 de Agosto del 2018
000037	ROMAN GONZAGA ARCADIO JUNIOR	42835192	01 de Agosto del 2018
000038	ROMERO GARCIA EDDILSON DAVID	40639882	01 de Agosto del 2018
000039	RUIZ PEÑA DEYBIN CARLOS	42350713	01 de Agosto del 2018
000040	SAMAME TELLO LUIS ARNOLD	19188988	01 de Agosto del 2018
000041	SANDOVAL ECHE CRISTHIAN	48426684	01 de Agosto del 2018
000042	SANDOVAL ECHE ESTEBAN	44913455	01 de Agosto del 2018
000043	SANDOVAL ECHE JOHN ALEXANDER	47522908	01 de Agosto del 2018
000044	SANDOVAL SULLON FRANCISCO ALVARO	02767672	01 de Agosto del 2018
000045	SANTAMARIA RUBIO MILTON ROBINSON	46573994	01 de Agosto del 2018
000046	SEVILLANO DIAZ VICTOR MANUEL	32839513	01 de Agosto del 2018
000047	SIANCAS ESPINOZA GERMAN	02647108	01 de Agosto del 2018
000048	SILVA MORE ROLAN FABIAN	72618739	01 de Agosto del 2018
000049	SILVA SILVA PABLO	00322112	01 de Agosto del 2018
000050	SOSA LEON PEDRO MANUEL	48157309	01 de Agosto del 2018
000051	TUME ESTRADA SEGUNDO NESTOR	40066059	01 de Agosto del 2018
000052	VASQUEZ CHAVEZ ALI GERSON	73125952	01 de Agosto del 2018



**CONSORCIO
ZORRITOS**

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 37 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD
DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

154

Pacífico EPS

Pacífico Seguros

000053	VILCHEZ TORRES ANTHONY	44798152	01 de Agosto del 2018
000054	YACILA GENNELL JOSE ROLANDO	47192488	01 de Agosto del 2018
000055	ZAPATA APONTE CRISTHIAN ARMANDO	43053413	01 de Agosto del 2018

Sin otro particular , quedamos de ustedes

Atentamente.

**CARLOS SILES
GERENTE**

**ANGEL ARMIJO HIDALGO
GERENTE**

**Letis Janner Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS**



259



**CONSORCIO
ZORRITOS**

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 38 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD
DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

155

3. Charla de Inducción de personal nuevo

	SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	Código: SSOMA-FT-08
	INDUCCIÓN DE SEGURIDAD HOMBRE NUEVO	Revisión: 00
		Fecha: 05/01/2018
		Página: 1/2
OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES		
NOMBRES Y APELLIDOS: <i>José Placido Maca Maca</i>		EMPRESA: <i>Consorcio Zorritos</i>
HORA INICIO: <i>3:00 PM</i>	HORA FIN: <i>5:00 PM</i>	FECHA: <i>17-08-2018</i>

La orientación de inducción Hombre Nuevo durará dos horas. Tiempo durante el cual el presentador dejará en claro todos los ítem listados y usted con su firma certificará que ha comprendido cada tema expuesto. Finalmente, queda comprometido al fiel cumplimiento de las reglas y medidas de prevención que se detallarán.

ITEM	FIRMA
1. Introducción, bienvenida y presentación	<i>[Signature]</i>
2. Legislación Nacional en Seguridad	<i>[Signature]</i>
3. Difusión y explicación de la Política de Seguridad, Salud y Medio Ambiente.	<i>[Signature]</i>
4. Organigrama del Proyecto	<i>[Signature]</i>
5. Obligación de los trabajadores	<i>[Signature]</i>
6. Plan de Seguridad de la Obra	<i>[Signature]</i>
7. Plan de Respuesta ante Emergencias	<i>[Signature]</i>
8. Procedimientos de Trabajo	<i>[Signature]</i>
9. Análisis de Seguridad de Trabajo (A.S.T)	<i>[Signature]</i>
10. Reunión de inicio de jornada	<i>[Signature]</i>
11. Equipos de Protección Personal y Colectiva	<i>[Signature]</i>
12. Orden y limpieza en las zonas de trabajo	<i>[Signature]</i>
13. Identificación de Peligros y Evaluación de Riesgos	<i>[Signature]</i>
14. Acto y Condición subestándar	<i>[Signature]</i>
15. Accidente, incidente y Enfermedad Ocupacional	<i>[Signature]</i>
16. Causas de los accidentes e incidentes	<i>[Signature]</i>
17. Investigación y Reporte de Accidentes e incidentes	<i>[Signature]</i>
18. Primeros Auxilios	<i>[Signature]</i>

	NOMBRES Y APELLIDOS	FIRMA
EXPOSITOR:	<i>Letis Hilario Cordero</i>	<i>[Signature]</i>

[Signature]
Letis Jannier Hilario Cordero
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

V° B°
V.
Ing. Residente
260



**CONSORCIO
ZORRITOS**

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 39 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD
DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

156



**CONSORCIO
ZORRITOS**

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Código: SSOMA-FT-06

Revision: 00

INDUCCIÓN DE SEGURIDAD HOMBRE NUEVO

Fecha: 05/01/2018

Página: 2/2

DECLARACION JURADA

Los datos proporcionados en esta ficha son importantes en el caso de una eventualidad, por lo que se le solicita llenarlos con veracidad y con la mayor seriedad del caso.

DATOS PERSONALES	
NOMBRES Y APELLIDOS	Juan Placido Mora Macellon
EMPRESA EMPLEADORA	Consorcio Zorritos
FECHA PROBABLE DE INGRESO A OBRA	18/08/18
CARGO	Pesca
DOCUMENTO NACIONAL DE IDENTIDAD	DNI: 25620966
GRUPO Y FACTOR SANGUINEO	O ⁺
TIENE ALERGIAS A ALGUN MEDICAMENTO O ALIMENTO	NO
PADECE ALGUNA ENFERMEDAD	NO
PADECE ALGUNA DOLENCIA	NO
TIENE ALGUNA FOBIA	NO
DIRECCION DE VIVIENDA	Punta Federico Villarreal # 141 2da. Pta. Urb. Los Zorritos, Contralmirante Villarreal, Tumbes
DISTRITO-PROVINCIA-DEPARTAMENTO	Los Canas - Lima
TELEFONOS (ACTUALES)	963440370
EN CASO DE UNA EVENTUALIDAD	
PERSONA A COMUNICAR	KATY JARA MACELLON
PARENTEZGO	SOBRINA
TELEFONOS	940987733

COMPROMISO

Me comprometo a cumplir las normas de seguridad y salud en el trabajo establecidas en la obra. Cooperaré, participaré y velaré por el cuidado integral de mi salud física y mental para el bienestar de mi familia, así como por el de mis compañeros durante el desarrollo de nuestro trabajo, auxiliándome al objetivo común de terminar la construcción de la obra con éxito.

FIRMA DEL TRABAJADOR

Letis Janner Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

261





CONSORCIO ZORRITOS

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 40 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

4. Charla diaria de inicio de jornada

CONSORCIO ZORRITOS		SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			Código: SSOMA-FT-07	
		CONTROL DE ASISTENCIA			Revisión: 00	
					Fecha: 05/01/2018	
					Página: 1/1	
OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES						
DATOS DEL EMPLEADOR						
RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN SOCIAL	RUC	DOMICILIO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	N° DE TRABAJADORES		
CONSORCIO ZORRITOS	20602648835	LOS OLIVOS 258 SN ISIDRO LIMA	CONST CIVIL			
TIPO DE EVENTO (MARCAR CON X)						
INDUCCIÓN	<input type="checkbox"/>	SIMULACRO DE EMERGENCIA	<input type="checkbox"/>	CAPACITACION	<input type="checkbox"/>	
ENTRENAMIENTO	<input type="checkbox"/>	CHARLA DE INICIO DE JORNADA	<input checked="" type="checkbox"/>	OTROS	<input type="checkbox"/>	
TEMAS TRATADOS:						
DISTRIBUCION EN LA COMUNICACION						
FECHA: 10/01/18						
HORA DE INICIO: 7:00		NUMERO DE PARTICIPANTES: 22		FIRMA DEL EXPOSITOR: <i>[Firma]</i>		
TIEMPO DE DURACION: 15:00		NOMBRE DEL EXPOSITOR: <i>[Firma]</i>		FIRMA DEL EXPOSITOR: <i>[Firma]</i>		
NRO.	APELLIDOS Y NOMBRE DE LOS PARTICIPANTES	DNI	AREA	EMPRESA	FIRMA	OBSERVACIONES
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
RESPONSABLE DEL REGISTRO						
Nombre: Letis Janier Hilario Cordova		Cargo: Ing. de Seguridad		Fecha: <i>[Firma]</i>		Firma: <i>[Firma]</i>
		CONSORCIO ZORRITOS				

Letis Janier Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



262



**CONSORCIO
ZORRITOS**

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 41 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

108

CONSORCIO ZORRITOS		SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO			Código: SSOMA-INF-01 Revisión: 00 Fecha: 05/01/2018 Página: 1/1	
CONTROL DE ASISTENCIA						
OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES						
DATOS DEL EMPLEADOR						
RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN SOCIAL	RUC	DOMICILIO	ACTIVIDAD ECONÓMICA	N° DE TRABAJADORES		
CONSORCIO ZORRITOS	20602648835	LOS OLIVOS 258 SN ISIDRO LIMA	CONST CIVIL			
TIPO DE EVENTO (MARCAR CON X)						
INDUCCIÓN	<input type="checkbox"/>	SIMULADRO DE EMERGENCIA	<input type="checkbox"/>	CAPACITACIÓN	<input type="checkbox"/>	
ENTRENAMIENTO	<input type="checkbox"/>	CHARLA DE INICIO DE JORNADA	<input checked="" type="checkbox"/>	OTROS	<input type="checkbox"/>	
TEMAS TRATADOS: <i>DISTRIBUCIÓN DE LA RESPONSABILIDAD</i>						
FECHA: <i>12/01/2018</i>						
HORA DE INICIO: <i>08:00</i>		TIEMPO DE DURACIÓN: <i>01:00</i>		NÚMERO DE PARTICIPANTES: <i>19</i>		FIRMA DEL EXPOSITOR: <i>[Signature]</i>
				NOMBRE DEL EXPOSITOR: <i>[Signature]</i>		FIRMA DEL EXPOSITOR: <i>[Signature]</i>
NRO.	APELLIDOS Y NOMBRE DE LOS PARTICIPANTES	DNI	AREA	EMPRESA	FIRMA	OBSERVACIONES
1	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
2	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
3	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
4	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
5	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
6	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
7	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
8	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
9	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
10	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
11	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
12	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
13	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
14	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
15	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
16	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
17	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
18	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
19	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	<i>[Handwritten]</i>	
20						
21						
22						
RESPONSABLE DEL REGISTRO						
Nombre:		<i>Lelis Janmer Hilario Cordova</i>			Fecha:	
Cargo:		<i>Ing. de Seguridad</i>			Firma:	
		<i>CONSORCIO ZORRITOS</i>				

[Signature]
Lelis Janmer Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



263



CONSORCIO ZORRITOS

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 42 de 60

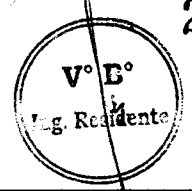
OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

5. Charla semanal de capacitación

CONSORCIO ZORRITOS		SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				Código: SSOMA-FI-07	
		CONTROL DE ASISTENCIA				Revisión: 00	
						Fecha: 05/01/2018	
						Página: 1/1	
OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES							
DATOS DEL EMPLEADOR							
RAZÓN SOCIAL O IDENTIFICACIÓN SOCIA.	RUC	DIRECCIÓN	ACTIVIDAD ECONÓMICA	N° DE TRABAJADORES			
CONSORCIO ZORRITOS	20602648835	LOS OLIVOS 258 SAN ISIDRO LIMA	CONST CIVIL				
TIPO DE EVENTO (MARCAR CON X)							
INDUCCIÓN	<input type="checkbox"/>	SIMULACRO DE EMERGENCIA	<input type="checkbox"/>	CAPACITACION	<input checked="" type="checkbox"/>		
ENTRENAMIENTO	<input type="checkbox"/>	CHARLA DE INICIO DE JORNADA	<input type="checkbox"/>	OTROS	<input checked="" type="checkbox"/> Charla Semanal		
TEMAS TRATADOS: <u>MANEJO Y CONTROL DE RESIDUOS SOLIDOS</u>							
FECHA	<u>25-08-18</u>			NÚMERO DE PARTICIPANTES			
HORA DE INICIO	<u>7:20</u>			NOMBRE DEL EXPOSITOR: <u>Letis Janmer Hilario Cordov</u>			
TIEMPO DE DURACIÓN	<u>30 min</u>			FIRMA DEL EXPOSITOR: <u>[Signature]</u>			
NRO	APELLIDOS Y NOMBRE DE LOS PARTICIPANTES	DNI	AREA	EMPRESA	FIRMA	OBSERVACIONES	
1	Sandoval Edgar Esteban	41413155	OP	C-2	[Signature]		
2	Morales Diego Luis	00214000	OP	C-2	[Signature]		
3	Pinzon Nicolas Javier	02823172	OP	C-2	[Signature]		
4	Reyes Victor Hugo	245204	OP	C-2	[Signature]		
5	Sandoval Riza Juan	47222008	OP	C-2	[Signature]		
6	Ortiz Silvio Juan	00241677	OP	C-2	[Signature]		
7	Pinzon Nicolas Wilson	02823207	OP	C-2	[Signature]		
8	Alvarez Pinzon Elmer N	30672901	OP	C-2	[Signature]		
9	Sandoval Edgar Esteban	41413155	OP	C-2	[Signature]		
10	Bocayo Guido de la Cruz	03320844	OP	C-2	[Signature]		
11	Medina Michelle Guzmán	44200266	OP	C-2	[Signature]		
12	San Pedro Carlos Luciano	40162106	OP	C-2	[Signature]		
13	Bonilla Elvira Zulema	44223001	OP	C-2	[Signature]		
14	Pablo Silvio Juan	00241677	OP	C-2	[Signature]		
15	NESTOR OLIVERA TANARA	00323658	OP	C-2	[Signature]		
16	DAVID COME Z RICALBAN	48429489	OP	C-2	[Signature]		
17	Molina Raul	03320844	OP	C-2	[Signature]		
18	Reyes Victor Hugo	245204	OP	C-2	[Signature]		
19	NICOLAS VILCHEZ CARLOS JAVIER	41413155	OP	C-2	[Signature]		
20	SANTANA REGIS MISTOL	40573904	OP	C-2	[Signature]		
21	Alvarez Pinzon Elmer N	30672901	OP	C-2	[Signature]		
22	Chavez Cesar	02823172	OP	C-2	[Signature]		
RESPONSABLE DEL REGISTRO							
Nombre:		Letis Janmer Hilario Cordov			Fecha: <u>25/08/18</u>		
Cargo:		Ing. de Seguridad CONSORCIO ZORRITOS			Firma: <u>[Signature]</u>		

[Signature]
Letis Janmer Hilario Cordov
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





CONSORCIO ZORRITOS

INFORME MENSUAL SSOMA

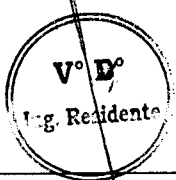
OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF-01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

160

CONSORCIO ZORRITOS		SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				Código: SSOMA-FI-07 Revisión: 00 Fecha: 05/01/2018 Página: 1/1	
CONTROL DE ASISTENCIA							
OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES							
DATOS DEL EMPLEADOR							
RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN SOCIAL	RUC	DOMICILIO	ACTIVIDAD ECONOMICA	Nº DE TRABAJADORES			
CONSORCIO ZORRITOS	20602648835	LOS OLIVOS 258 SN ISIDRO LIMA	CONST CIVIL				
TIPO DE EVENTO (MARCAR CON X)							
INDUCCIÓN	<input type="checkbox"/>	SIMULACRO DE EMERGENCIA	<input type="checkbox"/>	CAPACITACIÓN	<input type="checkbox"/>		
ENTRENAMIENTO	<input type="checkbox"/>	CHARLA DE INICIO DE JORNADA	<input type="checkbox"/>	OTROS	<input checked="" type="checkbox"/>	de Semanal	
TEMAS TRATADOS: <u>MANEJO Y CONTROL DE RESIDUOS SOLIDOS</u>							
FECHA	<u>25-08-18</u>			NÚMERO DE PARTICIPANTES			
HORA DE INICIO	<u>9:00</u>			NOMBRE DEL EXPOSITOR			
TIEMPO DE DURACIÓN	<u>30 min</u>			FIRMA DEL EXPOSITOR			
NRO	APELLIDOS Y NOMBRE DE LOS PARTICIPANTES	DNI	AREA	EMPRESA	FIRMA	OBSERVACIONES	
1	Santos Jiménez Marcos	03319237	Plan	CZ	[Firma]		
2	Ramos Sernaque Alvaro	47294392	CP	CZ	[Firma]		
3	Zapata Acosta Castor Arana	4353713	Plan	CZ	[Firma]		
4	Pascua Huancasi Harold	32545612	Plan	CZ	[Firma]		
5	Non Huancasi Juan	05610440	Plan	CZ	[Firma]		
6	Mauro A Rios Sánchez	02731721	Electr	CZ	[Firma]		
7	Jessy Rojas Pineda	47259391	Plan	CZ	[Firma]		
8	Dioses Cruz Jerry	46557214	SAFI	CZ	[Firma]		
9	Rosely Cruz Lopez	41905410	Plan	CZ	[Firma]		
10	Sosa Leon Pedro Harold	48157302	Plan	CZ	[Firma]		
11	Rosely Cruz Lopez	41905410	CP	CZ	[Firma]		
12	Geoffrey Besonera Yarden	41312220	Plan	CZ	[Firma]		
13	Harold Cruz Juan	40453711	CP	CZ	[Firma]		
14	Rosely Cruz Lopez	41905410	Plan	CZ	[Firma]		
15	Tomas Estrada Alvarado	4001029	O.P	CZ	[Firma]		
16	Pisa Carlos Sanchez Cuba	22020253	SEB	JSPF	[Firma]		
17	ANTHONY VILCHEZ TORRES	44796332	PECN	CZ	[Firma]		
18	Ramirez Huaman Roger	18124413	M.O	CZ	[Firma]		
19	Harold Cruz Juan	40453711	CP	CZ	[Firma]		
20							
21							
22							
RESPONSABLE DEL REGISTRO							
Nombre: <u>Letis Janner Hilario Cordou</u>				Fecha: <u>25/08/18</u>			
Carga: <u>Ing. de Seguridad</u>				Firma: <u>[Firma]</u>			
CONSORCIO ZORRITOS							

Letis Janner Hilario Cordou
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

6. Charla de capacitación especial

CONSORCIO ZORRITOS		SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO				Código SSOMA-FY-02	
		CONTROL DE ASISTENCIA				Revisión: 00	
						Fecha: 08/12/18	
						Página: 1/1	
OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES						N° REGISTRO:	
DATOS DEL EMPLEADOR							
RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN SOCIAL	RUC	DOMICILIO (Dirección, distrito, departamento, provincia)		ACTIVIDAD ECONÓMICA	N° DE TRABAJADORES EN EL CENTRO LABORAL		
TIPO DE EVENTO (MARCAR CON X) INDUCCIÓN <input type="checkbox"/> SIMULACRO DE EMERGENCIA <input type="checkbox"/> CAPACITACIÓN <input checked="" type="checkbox"/> ENTRENAMIENTO <input type="checkbox"/> CHARLA DE INICIO DE JORNADA <input type="checkbox"/> OTROS <input type="checkbox"/>							
TEMAS TRATADOS: <u>Importancia y necesidad de la HSE en el trabajo</u>							
FECHA	14/08/18		NÚMERO DE CONVOCADOS				
HORA DE INICIO	7:15		NÚMERO DE PARTICIPANTES				
TIEMPO DE DURACIÓN	10 minutos		NOMBRE DEL EXPOSITOR		Ernesto Sandoval		
			FIRMA DEL EXPOSITOR		[Firma]		
Nº	APellidos y nombre de los participantes	DNI	AREA	EMPRESA	PRIMA	OBSERVACIONES	
1	Sanjos Simenez Marcos	03579377	Peon	CZ	Huancayo		
2	GOMEZ MONTAÑANA DAVILA	412479454	Peon	CZ	Huancayo		
3	García Wilson Rufina	71858162	Peon	CZ	Huancayo		
4	Blanco Luisce YANUY	41244894	Peon	CZ	Huancayo		
5	QUISPE ESTEBAN OCELA	08334094	Peon	CZ	Huancayo		
6	Manoja Pinzon Emer M	20622901	CP	CZ	Huancayo		
7	Trachis Sandoval Jose B	02768894	CP	CZ	Huancayo		
8	Medina Sandoval Wilmar	42110555	CP	CZ	Huancayo		
9	Ernesto Sandoval	4402781	CP	CZ	Huancayo		
10	YANUY ESTEBAN OCELA	08334094	CP	CZ	Huancayo		
11	Pinzon Nemesio Sandoval	02623132	CP	CZ	Huancayo		
12	Sandoval Sandoval Wilmar	02623132	CP	CZ	Huancayo		
13	Pinzon Nemesio Sandoval	02623132	CP	CZ	Huancayo		
14	YANUY ESTEBAN OCELA	08334094	CP	CZ	Huancayo		
15	Sandoval Sandoval Wilmar	4402781	CP	CZ	Huancayo		
16	Ramirez Humberto Sandoval	1812440	M.O	CZ	Huancayo		
17	Sandoval Sandoval Wilmar	4402781	CP	CZ	Huancayo		
18	Sandoval Sandoval Wilmar	4402781	CP	CZ	Huancayo		
19	Pedro Sosa Sosa	4805309	Peon	CZ	Huancayo		
20	Sandoval Sandoval Wilmar	4402781	CP	CZ	Huancayo		
21	Sandoval Sandoval Wilmar	4402781	CP	CZ	Huancayo		
22	Sandoval Sandoval Wilmar	4402781	CP	CZ	Huancayo		
RESPONSABLE DEL REGISTRO							
Nombre:	Leticia Jaramilla Hilario Cordova						
Cargo:	Ing. de Seguridad						
Fecha:	CONSORCIO ZORRITOS						
Firma:	[Firma]						

Leticia Jaramilla Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





CONSORCIO ZORRITOS

INFORME MENSUAL SSOMA

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

Formulario de SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. CONTROL DE ASISTENCIA. Incluye datos del emplazador, tipo de evento, temas tratados, y una tabla de asistencia con 22 filas.

Letis Javier Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

 Código: SSOMA-INF-01
 Versión 1.0
 Vigencia: Enero - 2018

7. ATS de los trabajos diarios

CONSORCIO ZORRITOS		CONSORCIO ZORRITOS		CONSORCIO ZORRITOS		CONSORCIO ZORRITOS	
Actividad de la semana	Personal ejecutante	Actividad de la semana	Personal ejecutante	Actividad de la semana	Personal ejecutante	Actividad de la semana	Personal ejecutante
INSPECCION DE AREA DE TRABAJO	SADE / MALAGA / TRUCO	INSPECCION DE AREA DE TRABAJO	SADE / MALAGA / TRUCO	INSPECCION DE AREA DE TRABAJO	SADE / MALAGA / TRUCO	INSPECCION DE AREA DE TRABAJO	SADE / MALAGA / TRUCO
ALIMENTACION DE MATERIALES		ALIMENTACION DE MATERIALES		ALIMENTACION DE MATERIALES		ALIMENTACION DE MATERIALES	
CUMPLIMIENTO DE TAREA		CUMPLIMIENTO DE TAREA		CUMPLIMIENTO DE TAREA		CUMPLIMIENTO DE TAREA	
TRANSPORTE Y CARGA DE MATERIALES		TRANSPORTE Y CARGA DE MATERIALES		TRANSPORTE Y CARGA DE MATERIALES		TRANSPORTE Y CARGA DE MATERIALES	
ORDEN Y LIMPIEZA		ORDEN Y LIMPIEZA		ORDEN Y LIMPIEZA		ORDEN Y LIMPIEZA	


Letis Javier Hilario Cordova
 Ing. de Seguridad
 CONSORCIO ZORRITOS

268

V° B°
 Ing. Residente



CONSORCIO ZORRITOS

INFORME MENSUAL SSOMA

Página 48 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

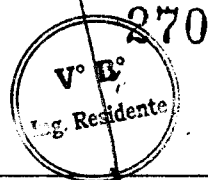
Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

165

9. Verificación de tronzadora

	FORMATO			Código SSOMA-FT-23 Versión 00 Fecha: 06/01/2018 Página: 1 de 1
	LISTA DE VERIFICACIÓN DE TRONZADORA			
AREA: <u>CANCA</u>	LUGAR: <u>Huella Cuzco</u>			
CONTRATISTA: <u>CONSORCIO ZORRITOS</u>	ACTIVIDAD: <u>Embarcadero</u>			
OBRA: <u>DPA CANCAS</u>	FECHA DE INSPECCIÓN: _____			
<input checked="" type="checkbox"/> EQUIPO MOVIL	<input type="checkbox"/> EQUIPO FIJO			
<input type="checkbox"/> PRE USO (INSPECCION)	<input type="checkbox"/> USO (DURANTE LA ACTIVIDAD)			
OPERADOR: <u>ALME Paredes Flores Gonz</u>				
IMAGEN CORPORATIVA	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
POLO	✓			
PANTALON	✓			
IMPLEMENTOS DE PROTECCION	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
CASCO	✓			
CARRILLERA CON BARSQUEJO	✓			
CARETA DE PROTECCION FACIAL	✓			
MASCARILLA PARA POLVO	✓			
GUANTES DE CUERO CAÑA LARGA	✓			
MANDIL DE CUERO	✓			
ESCARPINES DE CUERO	✓			
PROTECTOR AUDITIVO (+ 80DB)	✓			
CALZADO DE SEGURIDAD (PUNTERA REFORZADA)	✓			
EQUIPO				
PROTECCIONES MECANICAS	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
DISCO DE TRONZAR	✓			
INTERRUPTOR DE CONEXION / DESCONEXION	✓			
EMPUÑADURA	✓			
GUIA DE CORTE	✓			
PLACA BASE	✓			
PERNO DE AJUSTE DE DISCO	✓			
GUARDA FIJA DE DISCO	✓			
GUARDA MOVIL DE DISCO	✓			
CONECTOR JEBE EQUIPO Y CABLE	✓			
CABLE DE ALIMENTACION	✓			
ENCHUFE	✓			
EMPUÑADURA DE TRANSPORTE	✓			
PROTECCION CONTRA CHISPAS	✓			
BLOQUEO DE CONEXION	✓			
LLAVE HEXAGONAL	✓			
TORNILLOS MARIPOSA	✓			
EXPULSOR DE VIRUTAS	✓			
TOPE	✓			
OPERADOR DE TRONZADORA Inspector				
<small>Queda absolutamente prohibida cualquier modificación del presente documento sin la autorización previa y expresa del Coordinador del SGI</small>				

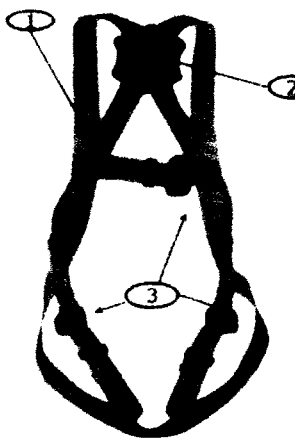
Letis Janyier Filiano Corao
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

 Código: SSOMA-INF-01
 Versión 1.0
 Vigencia: Enero - 2018

10. Check list de arnés

CONSORCIO ZORRITOS		CHECK LIST DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN CONTRA CAÍDAS (ARNÉS TIPO PARACAIDAS)												Código: SSOMA-F-18			
OBRA: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DPA EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, REGIÓN TUMBES		Fecha: 16/08/2018															
Empresa: ARSAC contratistas generales		Grupo de trabajo:						Fecha: del									
Marca del Arnes:		Código:															
ÍTEM CÓDIGO:	Ítem de Evaluación	Condición															
		DÍAS DE LA SEMANA		Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb								
	1	CONDICIÓN DEL TEJIDO O CORREA	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	1.1	Fibras externas cortadas, desastadas/desarrastadas.															
	1.2	Costuras, cortes o rotura del tejido															
	1.3	Grutas															
	1.4	Instrumento excesivo															
	1.5	Deterioro general															
	1.6	Corrosión por exposición a ácidos o sustancias químicas															
	1.7	Quemaduras															
	1.8	Otros															
	2	ARGOLLAS EN "D" O ANILLOS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	
	2.1	Con deformaciones o desgaste excesivo (dobladura, etc.)															
	2.2	Picaduras, grietas															
	2.3	Deterioro general															
	2.4	Corrosión															
	2.5	Otros															
3	HEBILLAS	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO		
3.1	Desgaste excesivo o deformaciones (dobladuras, etc.)																
3.2	Picaduras, grietas																
3.3	Deterioro general																
3.4	Defecto de funcionamiento																
3.5	Corrosión																
3.6	Otros																
Ítem de Evaluación		Operatividad															
4	LÍNEA DE SUJECIÓN	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO		
4.1	Cortes o rotura del tejido o correa, desfilachados, desfilenzados.																
4.2	Desgaste, deformación o desgarramiento																
4.3	Instrumento o herramienta inadecuados																
4.4	Corrosión																
4.5	Quemaduras																
4.6	Otros																
5	GANCHOS DE RESORTE (MOQUETÓN)	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO		
5.1	Desgaste excesivo, deformaciones																
5.2	Picaduras, grietas																
5.3	Resorte con fallas																
5.4	Apriete inadecuado o incorrecto de los cables de resortes o de resacaletas (mochales)																
5.5	Deterioro general																
5.6	Corrosión																
5.7	Abertura de gancho excesiva respecto al diámetro del diámetro a la cual se debe unir (funicular)																
6	Amortiguador de impactos	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO		
6.1	Cortes																
6.2	Deformaciones																
6.3	Deterioro general																

Conclusiones de la Inspección: Arnes Operativo Arnes No Operativo

Responsables de la Inspección:

Usuario	Carga	Nombre	Firma	Fecha	Nombre	Firma	Fecha

Acto de grupo / copias:



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

11. Lista de verificación de compactadora:

		LISTA DE VERIFICACION DE COMPACTADORA		Código: SSOMA-FT-34 Versión: 00 Fecha: 20/03/2018 Página 1 de 1	
OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"					
AREA:		ACTIVIDAD:	
CONTRATISTA:		FECHA DE INSPECCION:	
OBRA:	PDA - CANCAS				
OPERADOR:		<input checked="" type="checkbox"/>	EQUIPO MOVIL	
	<input type="checkbox"/> PRE USO (INSPECCION)		<input type="checkbox"/>	USO (DURANTE LA ACTIVIDAD)	
IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN	TIENE		ESTADO		OBSERVACIONES
	SI	NO	B	M	
Polo estándar	✓		✓		
Pantalón estándar	✓		✓		
Casco	✓		✓		
Respirador	✓		✓		
Lentes	✓		✓		
Guantes de cuero liviano	✓		✓		
Protector auditivo	✓		✓		
Botas de Seguridad	✓		✓		
COMPONENTES MECANICOS					
REVISION DE COMPONENTES:	B	M	NO TIENE	OBSERVACIONES	
Arrancador	✓				
Acelerador	✓				
placa compactadora	✓				
Tanque de Combustible	✓				
Brazo de Transporte	✓				
Base de Apoyo	✓				
Tubo de Salida de Gases	✓				
Cuerpo del Motor	✓				
FUNCIÓN OPERATIVA:	B	M	NO TIENE	OBSERVACIONES	
Sistema de Arranque	✓				
Sistema de Aceleración	✓				
Emisión de Gases	✓				
Emisión de Ruidos	✓				
Derrame de Aceite	✓				
Derrame de Combustible	✓				
OBSERVACIONES:					
..... EL QUE OPERA	 CAPATAZ	 SSOMA	

Letis Javier Hilario Cordo
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

272
V.B.
Ing. Residente



INFORME MENSUAL SSOMA

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

12. Verificación de sierra circular:

	FORMATO			Código: SSOMA-FT-24 Versión: 00 Fecha: 06/01/2018 Página: 1 de 1
	LISTA DE VERIFICACIÓN DE SIERRA CIRCULAR			
Fecha: <u>10/02/2018</u>				
DEPARTAMENTO: _____	LUGAR: _____			
ÁREA: _____	ACTIVIDAD: _____			
CONTRATISTA: _____	FECHA DE INSPECCIÓN: _____			
OBRA: _____				
<input checked="" type="checkbox"/> EQUIPO MOVIL	<input type="checkbox"/> EQUIPO FIJO			
<input type="checkbox"/> PRE USO (INSPECCION)	<input type="checkbox"/> USO (DURANTE LA ACTIVIDAD)			
OPERADOR				
IMAGEN COORPORATIVA	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
FOTOCHECK				
POLO				
PANTALON				
IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
CASCO DIELECTRICO				
CARRILLERA CON BARBOQUEJO				
CARETA				
MASCARILLA PARA POLVO 8210				
GUANTES LIMANOS DE BADANA DE CUERO				
PROTECTOR AUDITIVO (> 80DB)				
EQUIPO				
PROTECCIONES MECANICAS	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
DISCO DE SIERRA				
INTERRUPTOR DE GATILLO				
EMPUÑADURA O ASA DE LA SIERRA				
GUIA DE CORTE				
SOPORTE O PLACA BASE				
PERNO DE AJUSTE DE DISCO				
GUARDA FIJA DE DISCO				
GUARDA MOVIL DE DISCO				
CONECTOR JEBE EQUIPO Y CABLE				
CABLE DE ALIMENTACIÓN				
ENCHUFE				
INTERRUPTOR DE BLOQUEO				
CARCASA DE PROTECCIÓN				
BASE INCLINADA				
Capataz / Lider de Grupo	Ing. Residente / Campo		Previsionista de Riesgos	

Queda absolutamente prohibida cualquier modificación del presente documento sin la autorización previa y expresa del Coordinador del SGI

Letis Jassier Hilano Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS





13. Verificación de vibradora:

		FORMATO		Código SSOMA-FT-27 Versión: 00 Fecha: 06/01/2018 Página: 1 de 1	
LISTA DE VERIFICACION DE VIBRADORA					
OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"					
AREA:	CANCAS		ACTIVIDAD:	Mantenimiento	
CONTRATISTA:	CONSORCIO ZORRITOS		FECHA DE INSPECCION:	21/01/2018	
OBRA:	PDA - CANCAS				
	EQUIPO MOVIL	<input checked="" type="checkbox"/>	EQUIPO FIJO		
	PRE USO (INSPECCION)	<input type="checkbox"/>	USO (DURANTE LA ACTIVIDAD)		
IMPLEMENTOS DE PROTECCIÓN	TIENE		ESTADO		OBSERVACIONES
	SI	NO	B	M	
Polo estándar	✓		✓		
Pantalón estándar	✓		✓		
Casco	✓		✓		
Respirador					
Lentes	✓		✓		
Guantes de cuero liviano	✓		✓		
Protector auditivo	✓		✓		
Botas de Seguridad	✓		✓		
COMPONENTES MECANICOS					
REVISION DE COMPONENTES:	BUENO	NO TIENE	OBSERVACIONES		
Arrancador	✓				
Acelerador	✓				
Manguera Vibratoria	✓				
Tanque de Combustible	✓				
Brazo de Transporte	✓				
Base de Apoyo	✓				
Tubo de Salida de Gases	✓				
Cuerpo del Motor	✓				
FUNCION OPERATIVA:	BUENO	NO TIENE	OBSERVACIONES		
Sistema de Arranque	✓				
Sistema de Aceleración	✓				
Emisión de Gases	✓				
Emisión de Ruidos	✓				
Derrame de Aceite	✓				
Derrame de Combustible	✓				
OBSERVACIONES: _____					
EL QUE OPERA		CAPATAZ	SSOMA		

Letis Jarner Hilario Coronado
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

274
V° B°
Ing. Residente



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF-01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

14. Verificación de amoladora:

CONSORCIO ZORRITOS **FORMATO** Código: SSOMA-F-143
Versión: 00
Fecha: 06/01/2018
Página: 1 de 1

LISTA DE VERIFICACION DE AMOLADORA

Fecha: 15/01/2018

DEPARTAMENTO:	Tumbes	LUGAR:	Cancas
AREA:	En el lugar	ACTIVIDAD:	Amoladora
CONTRATISTA:	CONSA	FECHA DE INSPECCION:	15/01/2018
OBPA:	Huella Caneles	ORDEN DE TRABAJO:	

- EQUIPO MOVIL
- EQUIPO FIJO
- PRE USO (INSPECCION)
- USO DURANTE LA ACTIVIDAD

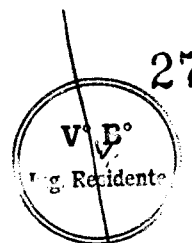
OPERADOR				
IMAGEN CORPORATIVA	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
POLO	/			
PANTALON				
IMPLEMENTOS DE PROTECCION	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
CASCO	/			
BARBIQUEJO / CARRILERA	/			
GARETE	/			
MASCARILLA PARA POLVO	/			
GUANTES LIGEROS DE BACANA DE CUERO	/			
PROTECTOR OBTURAL (GOCOS)	/			
EQUIPO				
PROTECCIONES MECANICAS	BUENO	MALO	NO TIENE	OBSERVACIONES
CHINO DE FERRE	/			
CHINO DE DESPASTE	/			
SEGURO DE AJUSTE DE DISCO	/			
INTERRUPTOR ON/OFF	/			
EMPUNADURAS O MANGO SOPORTE	/			
LLAVE DE AJUSTE DE DISCO	/			
PERNO DE AJUSTE DE CHINO	/			
GUARDA DE DISCO	/			
CONECTOR REBE ANCHO Y CABLE	/			
PROTECTOR DEL DISCO	/			
CABLE DE ALIMENTACION	/			
ENCHUFE	/			

Capataz / Líder de Campo

Ing. Residente / Campo

Previsionista de Riesgos

Letis Javier Hilario Cordov.
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



15. Check list de verificación de taladro y rotomartillo:

	FORMATO	Código: SSOMA-FI-22 Versión: 00 Fecha: 08/01/2018 Página: 1 de 1
	LISTA DE VERIFICACION DE TALADRO/ROTOMARTILLO	

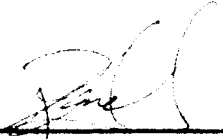
AREA: SECTOR 1-2 ACTVIDAD: PICADO DE BOCETO
 CONTRATISTA: CONSORCIO ZORRITOS FECHA DE INSPECCION: 29-08-18
 OBRA: BPA-CANOAS LUGAR: MUELLE CANCAS

EQUIPO MOVIL EQUIPO FIJO
 PRE USO (INSPECCION) USO (DURANTE LA ACTIVIDAD)

EQUIPO OPERADOR ROLAN SILVA MORE

N°	COMPONENTES	TIENE		DEBE TENER	ESTADO		OBSERVACIONES
		SI	NO		S	N	
1	CARGAZA AISLANTE	/			/		
2	REJILLAS DE REFRIGERACION O AIREACION	/			/		
3	EMPUNADURAS DE AGARRE	/			/		
4	SHUT	/			/		
6	REGULADOR O CONMUTADOR DE VELOCIDADES	/			/		
8	CONMUTADOR DE INVERSION DE GIRO	/			/		
7	PULSADOR DE ARRANQUE	/			/		
8	BOTON DE AUTOMANTENCION DE ARRANQUE	/			/		
9	PROTECTOR DE JEJE CARACAZA-CABLE	/			/		
10	LLAVE DE AJUSTE DEL SHUT	/			/		
11	CABLE DE ALIMENTACION	/			/		
12	BRNCHUPE CUARTA CON TERMINAL DE TIERRA	/			/		
13	DISTANCIADOR DE PROFUNDIDAD	/			/		
14							

OBSERVACIONES _____



Operador



Ing. Competencia



Pase de Vigencia de Vigencia


Letis Jaramer Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

276
V° B°
Ing. Residente



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF-01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

16. Inspección en las tareas

Formulario de inspección preventiva de accidentes laborales (SSOMA-FT-39) con secciones A-F y G. Incluye datos generales, datos de trabajadores, descripción de actividad, datos del sector, normas infringidas, tipo de infracción y levantamiento de inspección o no conformidades.

Letis Karner Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

277
V.P.
Ing. Residente



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF-01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

17. Verificación de vehículos y maquinarias:

		Inspección en Vehículos y Maquinarias		Código: SSOMA - FT- 29
				Fecha: 08/02/2018
				Revisión: 00
PROYECTO: MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES				
FECHA: 06-08-2018	HORMA: 12770	EQUIPO: <i>Tractor Retrolcavadora</i>		
HORA: 08:15 a.m.	OPERADOR: <i>[Signature]</i>	MODELO PLACA: <i>CST 325 D</i>		
CORRECTO: <input type="checkbox"/>	INCORRECTO: <input checked="" type="checkbox"/>	NO APLICA: <input type="checkbox"/>		
REPARAR: Inmediato () / Antes de 10 Hrs () / Antes de 24 Hrs () / Antes de 1 Semana ()				
Para Todo Vehículo		Cargador Frontal	Motoniveladora	
1. Sistema de Dirección	<input checked="" type="checkbox"/>	1. Castor del cargador	<input type="checkbox"/>	1. Panel manómetro amperímetro
2. Sistema de Frenos	<input checked="" type="checkbox"/>	2. Aceite de la transmisión	<input type="checkbox"/>	2. Estructura mecánica
3. Sistema Eléctrico	<input checked="" type="checkbox"/>	3. Aceite hidráulico	<input type="checkbox"/>	3. Motor
4. Sistema hidráulico	<input checked="" type="checkbox"/>	4. Mandos finales	<input type="checkbox"/>	4. Pines de aperturas brazos
5. Sistema de suspensión	<input checked="" type="checkbox"/>	5. Caja de transmisión	<input type="checkbox"/>	5. Armadura motor/Baterías/ cables
6. Estado alarma de retroceso y freno	<input checked="" type="checkbox"/>	6. Botellas hidráulicas	<input type="checkbox"/>	6. Neumáticos 12, 14, 16 y P
7. Espejos laterales e interior	<input checked="" type="checkbox"/>	7. Cochera unia y pasadero	<input type="checkbox"/>	7. Rodillos (Lanzadera y Bata)
8. Cinturón de Seguridad	<input checked="" type="checkbox"/>			
9. Limpia parabrisas	<input checked="" type="checkbox"/>	Volquetes	Mini Cargador	
10. Dirección	<input checked="" type="checkbox"/>	1. Pivote y Seguro de Trinquete	<input type="checkbox"/>	1. Mandos finales costeros
11. Estructura (Espejos y parabrisas)	<input checked="" type="checkbox"/>	2. Pines / Pistón de Levante	<input type="checkbox"/>	2. Panel de control
12. Ventanas	<input checked="" type="checkbox"/>	3. Cómputo	<input type="checkbox"/>	3. Costos y mandos
13. Espejos y Termos	<input checked="" type="checkbox"/>	4. Trinquete	<input type="checkbox"/>	4. Botiquín / Accesorios
14. Anillo Pastana	<input checked="" type="checkbox"/>	Tractor sobre Orugas	Excavadoras/Retroexcavadoras	
15. Chasis	<input checked="" type="checkbox"/>	1. Mandos Finales	<input type="checkbox"/>	1. Mandos Finales
16. Panel manómetro combustible	<input checked="" type="checkbox"/>	2. Botellas hidráulicas	<input type="checkbox"/>	2. Botellas hidráulicas
17. Asiento de Operador	<input checked="" type="checkbox"/>	3. Pines y Bujías	<input type="checkbox"/>	3. Tringas y Rodillos
18. Extintor Operador	<input checked="" type="checkbox"/>	4. Grupos y mandos	<input type="checkbox"/>	4. Rueda guía / sprocket
19. Cables de ventanas	<input checked="" type="checkbox"/>	5. Rueda guía / sprocket	<input type="checkbox"/>	5. Tornillos
20. Escudo operador	<input checked="" type="checkbox"/>			6. Pines de Cargador
21. Kit para demarques	<input checked="" type="checkbox"/>	Rodillo	Camion Cisterna y Plataformas	
22. Estribos Estribos	<input checked="" type="checkbox"/>	1. Estado de Motor	<input type="checkbox"/>	1. Desliza a Tierra
23. Orden y limpieza interior / exterior	<input checked="" type="checkbox"/>	2. Rota	<input type="checkbox"/>	2. Sistema de forjados
24. Señal vigente	<input checked="" type="checkbox"/>	3. Tachómetro / contador	<input type="checkbox"/>	3. Anillos Sistema de Frenos
25. Inspección Técnica vigente	<input checked="" type="checkbox"/>	4. Revisión de niveles	<input type="checkbox"/>	4. Gatos Mecánicos de esta plataforma
26. Operador capacitado	<input checked="" type="checkbox"/>	5. Estabilidad	<input type="checkbox"/>	5. Anillos
27. Niveles de Hidráulica	<input checked="" type="checkbox"/>	6. Protección aceite	<input type="checkbox"/>	6. Escalera y paradas
28. Niveles de aceite	<input checked="" type="checkbox"/>			
29. Botiquín	<input checked="" type="checkbox"/>			
CONDICIONES PARA OPERAR				
- Estos puntos deben estar operativos al 100% para operar el vehículo o equipo móvil				
- De acuerdo al turno o tiempo deben estar operativos 100%				
Observaciones:				
Firma del Operador		Firma del Supervisor		



18. Certificado de calibración de alcoholímetro:

Certificate of Calibration

To whom it may concern;

We would like to assure you that ALCOSCAN AL1100 Breath Alcohol Tester is calibrated to +/-0.05%BAC at 0.10%BAC accuracy and all units are calibrated by the manufacturer and tested before shipment by Sentech Korea Corp. and found in good working condition at 0.05%BAC.

- Model: ALCOSCAN AL1100.
- Serial number: ST-E10535.
- Date: 27/02-2018.
- Examiner: Y.H.Choi.

Sincerely yours,

Sincerely yours,

SENTECH KOREA CORP.

D. J. Yoo

D. J. YOO / PRESIDENT

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
Letis Janner Filiano Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

V° 279
Ing. Residente



INFORME MENSUAL SSOMA

Página 58 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

175

19. Amonestación por faltas:



REGISTRO DE AMONESTACIÓN

N°: 17

OBRA: "Remodelación de DPA Cancas"

CANCAS, Fecha: 15/01/2018

Nombre del sancionado: ROGER B RAMIREZ HUDMAN DNI 78124413

El día 15 de AGOSTO de 2018 Usted realizó una acción que constituye una falta la cual consistió en:

CONTRIBUIR A CREAR SITUACIONES INSEGURAS QUE PUEDAN OCASIONAR ACCIDENTES

Según el Artículo 37 del RISST se considera una infracción, descrita en el N° "2". Frente a

este hecho la Empresa ha decidido sancionarle con: AMONESTACION ESCRITA

comunicándole a su vez que si dicha actitud volviera a repetirse, se aplicarán sanciones de mayor severidad que

consistirán desde la suspensión de uno a tres días sin goce de haber hasta el despido.

Nombre del jefe inmediato: Vicente Pizarro Losada

Firma:

Nombre y firma del responsable	Nombre y firma del responsable de seguridad	Nombre y firma del notificado

Letis Jarmer Hilario Cordova
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

V° B°
g. Residente
280



**CONSORCIO
ZORRITOS**

INFORME MENSUAL SSOMA

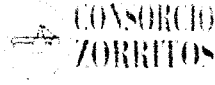
Página 59 de 60

OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD
DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

176

20. Suspensión por faltas:



REGISTRO DE AMONESTACIÓN

N°: 16

OBRA:

CANCAS, Fecha: 15-08-2018

Nombre del sancionado: ANTHONY VILMA Z. TUCAS DNI: 44798152

El día 14 de Agosto de 2018 Usted realizó una acción que constituye una falta la cual consistió en:

CRAM CONDICIONAL INASISTENCIA QUE PUEDE CONSERVAR
ACCIDENTES

Según el Artículo _ 37 _ del RISST se considera una infracción, descrita en el N° "2". Frente a

este hecho la Empresa ha decidido sancionarle con: 10 días de suspensión

comunicándole a su vez que si dicha actitud volviera a repetirse, se aplicarán sanciones de mayor severidad que

consistiran desde la suspensión de uno a tres días sin goce de haber hasta el despido.

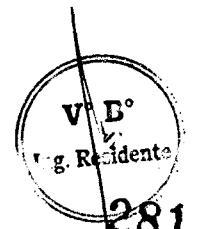
Nombre del jefe inmediato: Vicente Torres

Firma: [Firma]

 Oscar K. Echeve Mercado Nombre y firma del Presidente	 Letis Janney Hilario Cordón Ing. de Seguridad CONSORCIO ZORRITOS Nombre y firma del Ing. MASS	 Nombre y firma del notificado
--	--	-----------------------------------

[Handwritten notes and signatures]

Letis Janney Hilario Cordón
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS



281



OBRA: "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DEL
DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD
DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS DE PUNTA SAL, PROVINCIA
CONTRALMIRANTE VILLAR, REGIÓN TUMBES"

Código: SSOMA-INF- 01
Versión 1.0
Vigencia: Enero - 2018

21. Constancia de entrega de rieles desmontados en muelle:

ACTA DE ENTREGA

OBRA : MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO
PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE
CANOAS PUNTA SAL, PROVINCIA DE CONTRAMIRANTE VILLAR, REGION
TUMBES

DEPARTAMENTO : Tumbes
PROVINCIA : Contralmirante Villar
DISTRITO : CANOAS DE PUNTA SAL
LOCALIDAD : CANCAS

Siendo las quince horas del día miércoles 15 de agosto del 2018, se reunieron los representantes de la obra "MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS DE DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL EN LA LOCALIDAD DE CANCAS, DISTRITO DE CANOAS PUNTA SAL, PROVINCIA DE CONTRAMIRANTE VILLAR, REGION TUMBES", a fin de llevar a cabo el Acto de Entrega de rieles, desmontados del muelle de cancas.

En representación del CONSORCIO ZORRITOS el Ingeniero OSCAR ROLANDO ECHAVE MERCADO, con CIP N° 15264 en calidad de residente de la obra, el ingeniero ANDRES CARLOS COTRINA ORREGO en calidad de Ing de campo, el Ingeniero MANUEL MARIGORDA NEIRA, como director zonal del ministerio a la producción tumbes, el administrador del DPA - CANCAS, el ingeniero MARTIN AMAYA AYALA, y el promotor del DPA - CANCAS, el ingeniero FELIPE VARILLAS GUTIERRES

Después de una inspección ocular en el lugar de la obra, se verificó los 92 rieles que se entregó al DPA - CANCAS, dirigido a los siguientes representantes.

MANUEL MARIGORDA NEIRA
MARTIN AMAYA AYALA
FELIPE VARILLAS GUTIERRES.

Do las dieciséis horas del mismo día, se da por concluido el presente acto, firmando de conformidad la presente y cinco copias.

Ing. Oscar R.
Echave Mercado
Residente de Obra

Ing. Andrés C.
Cotrina Orrego
Ing. de campo

Ing. Manuel
Marigorda Neira
Dir. Zonal MPT

Ing. Martín
Amaya Ayala
DPA - Cancas

Ing. Felipe
Varillas Gutierrez
Promotor DPA-Cancas

Letis Janney Hilario Cordov:
Ing. de Seguridad
CONSORCIO ZORRITOS

V° B°
g. Residente:
382