



VALORIZACION

N.º 3

"AÑO DE LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION Y LA IMPUNIDAD"

Belén, 06 de diciembre 2019

CARTA N° 815- 2019-GRL-GRI

Ingeniero:
MARIO KEVIN DERTEANO ALVAN
Representante Común
CONTRATISTA CONSORCIO MI CHOZITA
Calle Atlántida N° 314-Iquitos
Presente.-



Asunto: **Remito Acta de Suspensión del plazo de ejecución del Contrato N° 008-2019-GRL-GRI**

Obra: "Mejoramiento de la Prestación de los Servicios de Educación Inicial de la I.E.I N° 537 Mi Chozita del Caserío San Francisco - Río Itaya, Distrito de Belén, Provincia de Maynas, Departamento de Loreto".

Es grato dirigirme a usted, con la finalidad de alcanzar el Acta de suspensión del plazo de ejecución del Contrato N° 008-2019-GRL-GRI, a partir del 25 de noviembre 2019, de la Obra indicada en el asunto, para su conocimiento y acciones pertinentes.

Sin otro particular, me suscribo de usted.

Atentamente,

RECIBIDO	
EMPRESA:	<u>Michozita</u>
FECHA:	<u>12-12-19</u>
HORA:	
FIRMA:	<u>Javel</u>

C.c.
SGSYC
Crono GRI
File Personal
EWRZ/tbg
TRAMITE N° 62062



"AÑO DE LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION Y LA IMPUNIDAD"

**ACTA DE SUSPENSIÓN DE PLAZO DE EJECUCIÓN DEL
CONTRATO N° 008-2019-GRL-GGR-GRI**

**CONTRATACIÓN DE LA EJECUCION DE LA OBRA: "MEJORAMIENTO DE LA
PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI
CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN,
PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"**

Por la presente Acta, suscrita por una parte por el **GOBIERNO REGIONAL DE LORETO – SEDE CENTRAL**, con RUC N° 20493196902, con domicilio legal en Av. Abelardo Quiñonez km 1.5 Belén – Maynas – Loreto, en adelante **LA ENTIDAD**, debidamente representado por el Gerente Regional de Infraestructura **Ingeniero EDI WISBERTO RUIZ ZARATE**, identificado con DNI N° 32914247, con las facultades que le confiere la Resolución Ejecutiva Regional N° 235-2019-GRL-GR, de fecha 26 de Marzo del 2019; y de otra parte el **CONSORCIO MI CHOZITA**, con RUC N° 20605264779, con domicilio legal común en Calle Atlántida N° 314/Loreto-Maynas-Iquitos, debidamente representado por su Representante Común Señor **DERTEANO ALVAN KEVIN MARIO**, con DNI N° 70079677, integrado por los consorciados, **CONSTRUCKDERT S.A.C.**, con RUC N° 20567223605, con domicilio legal en calle Távara West N° 1052 (entre Tnte Pinglo con Cabo Pantoja)/Loreto-Maynas-Iquitos, inscrita en la Partida Electrónica N° 11061457, Asiento N° 00001, del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad Iquitos, debidamente representada por su Gerente General Señor Derteano Alvan Mario Kevin, con DNI N° 70079677, según poder inscrito en la Partida Electrónica N° 11061457, Asiento N° A00001, del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de Iquitos, y **SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DIAZ E.I.R.L.**, con RUC N° 20493748018, con domicilio legal en la calle Nicolás Arriola 198 Asentamiento Humano Jessica Inchaustegui (por Av. Participación altura grifo Max)/Loreto-Maynas-San Juan Bautista, inscrita en la Partida Electrónica N° 11024935, Asiento N° A00001, del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de Iquitos, debidamente representado por su Titular Gerente señor Díaz Cabanillas Carlos Alberto, con DNI N° 28066870, según poder inscrito en la Partida Electrónica N° 11024935, Asiento N° A00001, del Registro de Personas Jurídicas de la ciudad de Iquitos, a quien en adelante se le denominara **EL CONTRATISTA**, bajo las condiciones y términos siguientes:

I. ANTECEDENTES

Con fecha 02 de septiembre del 2019, el Comité de Selección Adjudico la Buena Pro de la LICITACIÓN PÚBLICA N°014-2018-CSO-GRL, para la Contratación de la ejecución de la Obra denominada "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO", cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

Con fecha 04 de Octubre del 2019, se suscribió el Contrato N° 008-2019-GRL-GGR-GRI, entre el GOBIERNO REGIONAL DE LORETO y la empresa CONSORCIO MI CHOZITA, para la ejecución de la obra mencionada, por un monto de S/ 3'212,877.38 (Tres Millones Doscientos Doce Mil Ochocientos Setenta y Siete con 38/100 Soles) y con un plazo de ejecución de Ciento Ochenta (180) días calendario.

Mediante Carta 007-CMC-2019, de fecha 27 de noviembre del 2019, el Señor Mario Kevin Derteano Alvan, Representante Común, del CONSORCIO MI CHOZITA, dirigida al Ingeniero Edi Wisberto Ruiz Zarate, Gerente Regional de Infraestructura del Gobierno Regional de Loreto, solicita la suspensión de Plazo Contractual; para lo cual adjunta las anotaciones en el cuaderno de Obra del Residente en el asiento N° 28 (25/11/2019) que indica; "En la fecha se verifica que la creciente del Rio Itaya ha inundado toda la zona de trabajo, incluso el acceso en la obra impidiendo la ejecución del trabajo alguno por lo que solicitamos a la Inspección la verificación respectiva para poder solicitar la suspensión del plazo de ejecución de obra a partir de la fecha de conformidad a lo establecido en el artículo 178 de la ley de Contrataciones del Estado". De esa misma forma adjunta lo anotado por el Inspector en el asiento N° 29 (26/11/2019), que indica; "se verifica que la obra se encuentra llena de agua en toda la zona de excavación de zapatas,



Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común



"AÑO DE LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCIÓN Y LA IMPUNIDAD"

áreas de vigas de cimentación y los alrededores, ya que para llegar a la obra se tiene que utilizar movilidad tipo canoa. Asimismo se indica al ingeniero residente que en los asientos N° 16(08/11/2019) y N° 22 (18/11/2019), se venían indicando el movimiento de tierra excedente al perímetro de la zona de trabajo de la referida obra".

Mediante Informe N° 0119-2019-GRL/GRI/SGO/OLVB.RECOMIENDO SUSPENSIÓN PLAZO DE OBRA MI CHOZITA, del 28 de Noviembre del 2019, suscrito por el Ingeniero Orestes Lucio Varillas Boza, dirigido al Ingeniero Raúl Flores Aquepucho, Sub Gerente de Supervisión y Control, indica que; "(...) El contratista solicita la suspensión del plazo contractual de la obra, por la creciente del Río Itaya, que imposibilita realizar trabajos de las partidas de vaciado de vigas de cimentación y columnas. De acuerdo a la programación de obra, las partidas como: encofrado, colocación de refuerzos de acero, vaciado de vigas de cimentación y columnas (desde el 01/11/2019 al 31/11/2019), está considerado como ruta crítica, afectando el calendario de avance de obra. Con fecha 26 de noviembre 2019, el suscrito verifica que efectivamente el Río Itaya continúa crecido afectando el área de ejecución de toda la obra confirmando lo señalado en el cuaderno de obra por el residente en el Asiento N° 28, del cuaderno de obra. Por consiguiente la causal, es por fuerza mayor, debido al fenómeno natural de la creciente del Río Itaya el cual afecta la zona de trabajo, como son las partidas de vaciado de mortero en las vigas de cimentación y columnas. De acuerdo al artículo 178° señala que "indicado por el numeral 178.1; Cuando se produzcan eventos no atribuibles a las partes que originen la paralización de la obra, estas pueden acordar por escrito la suspensión del plazo ejecución de la misma, hasta la culminación de dicho evento, sin que ello suponga el reconocimiento de mayores gastos generales y costos directos, salvo aquellos que resulten necesarios para viabilizar la suspensión.". Este factor es limitante para poder continuar con la ejecución de obra, afectando las partidas consideradas en la ruta crítica del cronograma de ejecución vigente". Concluyendo que; "En vista que el contratista, solicita la suspensión por la causal de fuerza mayor, debido a la creciente del Río Itaya, que impide realizar trabajos en la obra, por todo lo antes expuesto, se puede apreciar que, las condiciones para continuar con la ejecución de la obra no están dadas por las circunstancias invocadas. Se recomienda la paralización de la obra y la suspensión del plazo contractual, con la causal antes indicada, a partir del 26 de noviembre del 2019 hasta que la causal sea levantada y se le notifica el reinicio de la obra; debiendo suscribirse el Acta de Paralización de obra y la Adenda al contrato. (...)".

II.- MARCO NORMATIVO

Artículo 178° del REGLAMENTO DE LA LEY DE CONTRATACIONES DEL ESTADO.

"178.1. Cuando se produzcan eventos no atribuibles a las partes que originen la paralización de la obra, estas pueden acordar por escrito la suspensión del plazo de ejecución de la misma, hasta la culminación de dicho evento, sin que ello suponga el reconocimiento de mayores gastos generales y costos directos, salvo aquellos que resulten necesarios para viabilizar la suspensión. (...). 178.3. Cuando se produzca la suspensión del contrato de obra según lo previsto en el numeral 178.1 precedente, corresponde también la suspensión del contrato de supervisión sin que ello suponga el reconocimiento de mayores gastos generales y costos directos, salvo aquellos que resulten necesarios para viabilizar la suspensión. Esta disposición también se aplica en caso la suspensión de la ejecución de la obra se produzca como consecuencia del sometimiento a arbitraje de una controversia. Lo dispuesto en este numeral resulta aplicable a los contratos de supervisión de servicios. (...)".

III.- ACUERDOS

1. **SUSPENDER EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA OBRA "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"** y por ende, paralizar la ejecución de las actividades que forman parte contractual, a partir del **25 de noviembre del 2019, por las inundaciones efecto de las lluvias, hasta que se den las condiciones necesarias, en la zona de trabajo.**

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común

"AÑO DE LA LUCHA CONTRA LA CORRUPCION Y LA IMPUNIDAD"

2. Durante el Plazo de la suspensión del plazo de ejecución de la obra, las partes acuerdan que no generará gastos generales, cálculo de reajustes y demás costos. Por lo que en este acto el Representante del Contratista CONSORCIO MI CHOZITA, renuncia de forma voluntaria a los mismos.
3. Una vez cumplido el plazo señalado en el presente acuerdo, el Contratista presentará los calendarios actualizados, en la cual se detalle las modificaciones de las fechas de ejecución de la obra, respetando los términos en los que se acordó la suspensión; conforme lo señala el numeral 178.2 del artículo 178° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

En señal de conformidad con lo señalado en el contenido de la presente Acta, las partes suscriben la misma en Tres (3) ejemplares del mismo contenido, en la ciudad de Iquitos, a los 03 días del mes de diciembre del Año Dos Mil Diecinueve.

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
Ing. Edi Wisperito Ruiz Zarate
Gerente Regional de Infraestructura

LA ENTIDAD

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común

EL CONTRATISTA



"Año de la Lucha contra la corrupción y la Impunidad"

Belén, 02 de diciembre de 2019

Oficio n. ° 2149-2019-GRL/GRI/SGSyC

Ingeniero Edi Wisberto Ruiz Zarate
Gerente Regional de Infraestructura
Presente



Asunto: Solicito Suspensión de Plazo Contractual.

Obra: "Mejoramiento de la prestación de los Servicios de Educación de inicial de la IEI N°537 Mi Chozita del Caserío San Francisco-Río Itaya, Distrito de Belén Departamento de Loreto".

Ref.: a) Informe n° 0119-2019-GRL-GRI-SGSyC/OLVB
b) Carta n° 007-CMC-2019

Mediante el presente le saludo cordialmente y al mismo tiempo, en concordancia con lo estipulado en los documentos de la referencias, donde el Inspector de obra mediante Informe n. ° 0119-2019-GRL-GRI-SGSyC-OLVB, recomienda la suspensión del plazo contractual de la citada obra, debido a los niveles de inundación del río Itaya, el cual imposibilita la ejecución de las actividades de la obra (Partidas de vaciado de vigas de cimentación y columnas); razón que se solicita proceder **con la suspensión de plazo contractual de la obra que se viene ejecutando a partir del 26 de noviembre de 2019, hasta que se den las condiciones (culminación de eventos) para el reinicio del plazo de ejecución de obra**, en concordancia con lo estipulado en el Art.178 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Asimismo, se recomienda a su despacho derivar el presente al Área de Asesoría Legal – GRI para su trámite correspondiente, debiendo suscribirse el Acta de Paralización de Obra y Adenda al contrato, conforme lo manifestado en las conclusiones y recomendaciones del informe del inspector de obra de la Ref. a).

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
Gerencia Regional de Infraestructura
Ing. RAUL FLORES AQUEPUCHO
Sub Gerente de Supervisión y Control

Copia: SGSyC – File obra (01)
SGSyC – File correlativo (01)
SGSyC – File personal (01)

Tramite: 62062
RFA/dap

PROVIDO N° 62062
A ASESOR LEGAL - GR
PARA: Adenda legal y
Correpondencia
02.12.2019

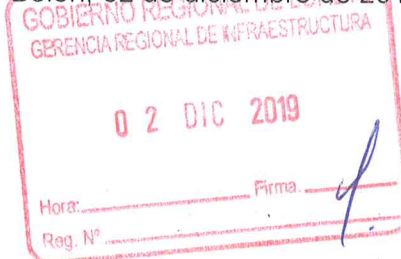




"Año de la Lucha contra la corrupción y la Impunidad"

CARGO

Belén, 02 de diciembre de 2019



Oficio n. ° 2149-2019-GRL/GRI/SGSyC

Ingeniero Edi Wisberto Ruiz Zarate
Gerente Regional de Infraestructura
Presente

Asunto: **Solicito Suspensión de Plazo Contractual**.

Obra: "Mejoramiento de la prestación de los Servicios de Educación de inicial de la IEL N°537 Mi Chozita del Caserío San Francisco-Rio Itaya, Distrito de Belén Departamento de Loreto".

Ref.: a) Informe n° 0119-2019-GRL-GRI-SGSyC/OLVB
b) Carta n° 007-CMC-2019

Mediante el presente le saludo cordialmente y al mismo tiempo, en concordancia con lo estipulado en los documentos de la referencias, donde el Inspector de obra mediante Informe n. ° 0119-2019-GRL-GRI-SGSyC-OLVB, recomienda la suspensión del plazo contractual de la citada obra, debido a los niveles de inundación del río Itaya, el cual imposibilita la ejecución de las actividades de la obra (Partidas de vaciado de vigas de cimentación y columnas); razón que se solicita proceder **con la suspensión de plazo contractual de la obra que se viene ejecutando a partir del 26 de noviembre de 2019, hasta que se den las condiciones (culminación de eventos) para el reinicio del plazo de ejecución de obra**, en concordancia con lo estipulado en el Art.178 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

Asimismo, se recomienda a su despacho derivar el presente al Área de Asesoría Legal – GRI para su trámite correspondiente, debiendo suscribirse el Acta de Paralización de Obra y Adenda al contrato, conforme lo manifestado en las conclusiones y recomendaciones del informe del inspector de obra de la Ref. a).

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
Gerencia Regional de Infraestructura
[Firma]
Ing. RAUL FLORES AQUEPUCHO
Sub Gerente de Supervisión y Control

Copia: SGSyC – File obra (01)
SGSyC – File correlativo (01)
SGSyC – File personal (01)

Tramite: 62062
RFA/dap



INFORME N° 0119-2019-GRL-GRI-SGO/OLVB.RECOMIENDO SUSPENSION PLAZO DE OBRA MI CHOZITA

Belén, 28 de Noviembre del 2019.

Ing. Raúl FLORES AQUEPUCHO
Sub Gerente de Supervisión y Control



ASUNTO : Recomienda Suspensión del Plazo de Ejecución Contractual de la Obra: **"MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, DEPARTAMENTO DE LORETO"**.

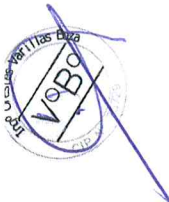
Referencia : Carta N° 007-CMC-2019, DE FECHA 27/11/2019.
#####OLVB#####

Por intermedio del presente me dirijo a usted, para saludarlo y al mismo tiempo comunicarle que Consorcio Mi Chozita de la Obra: "Mejoramiento de la Prestación de los Servicios de Educación Inicial de la IEI N° 537 Mi Chozita del Caserío San Francisco – Río Itaya, Distrito de Belén, Departamento De Loreto", ha presentado el documento de la referencia solicitando suspensión de plazo de ejecución de la obra indicada en líneas anteriores.

UBICACIÓN	: COMUNIDAD SAN FRANCISCO – MAYNAS – LORETO.
CONTRATISTA	: CONSORCIO MI CHOZITA.
PROCESO DE SELECCION	: LP N° 014-2019-CSO-GRL - (I Convocatoria).
CONTRATO DE OBRA	: CONTRATO N° 008-2019-GRL-GGR-GRI.
FIRMA DE CONTRATO	: 04 de Octubre del 2019.
VALOR REFERENCIAL	: S/. 3'720,815.06 Soles (con I.G.V.)
MONTO CONTRACTUAL	: S/. 3'212,877.38 Soles (sin I.G.V.)
PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA	: CIENTO COHENTA (180) DIAS CALENDARIO
FECHA ENTREGA DE TERRENO	: 19 de Octubre del 2019.
ADELANTO DIRECTO	: No solicita
ADELANTO DE MATERIALES	: No solicita
FECHA DE INICIO CONTRACTUAL	: 20 – 10 – 2019
FECHA DE TERMINO DE OBRA	: 16 – 04 – 2020
REPRESENTANTE LEGAL	: Señor Mario Kevin DERTEANO ALVAN.
RESIDENTE	: Ing. José Lolo FERNANDEZ BERROSPI.
INSPECTOR	: Ing. Orestes Lucio VARILLAS BOZA

ANTECEDENTES:

- ✓ Con fecha 04 de octubre del 2019, el comité de Selección adjudicó la Buena Pro de la Licitación Publica N°014-2019-CSO-GRL - (I Convocatoria). para la contratación de la ejecución de la obra: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, DEPARTAMENTO DE LORETO".
- ✓ Mediante Contrato N° 008-2019-GRL-GGR-GRI, de fecha 04 de octubre se firma el Contrato entre la Entidad y el contratista CONSORCIO MI CHOZITA para la





Doce mil Ochocientos Setentisiete y 38/100 Soles) sin IGV. Con un plazo de ejecución de obra de 180 días calendarios.

- ✓ Con fecha 20 de octubre 2019, se da inicio a la obra.
- ✓ Con Asiento N°28, del 25 de noviembre del 2019, el residente comunica al inspector que el nivel del agua en el rio Itaya continua subiendo y este no permite realizar los trabajos para la vaciado de mortero 201 Kg/cm2 en las vigas de cimentación y columnas respectivamente. Todas estas causales viene perjudicando el avance de la obra afectando la ruta crítica y otras partidas. Por lo que solicita la suspensión del plazo de ejecución de obra amparados en el Artículo 178. Suspensión del plazo de ejecución del RLCE.
- ✓ Con Asiento N°29 del Inspector de fecha 26 de noviembre del 2019, La inspección toma conocimiento lo indicado por el residente en el asiento n°28 de fecha 25 de noviembre del 2019. Se observa que la creciente del rio Itaya ha llenado toda la zona de excavación en la zona de trabajo donde se vienen ejecutando la obra, imposibilitando realizar trabajo alguno. Este fenómeno natural genera atraso afectando las partidas de la ruta crítica como son: el avance en el vaciado de vigas de cimentación y columnas del cronograma de ejecución de obra vigente.

CAUSAL DE LA PARALIZACION DE OBRA

El contratista solicita la suspensión del plazo contractual de la obra, por la creciente del rio Itaya, que imposibilita realizar trabajos de las partidas de vaciado de vigas de cimentación y columnas.

De acuerdo a la programación de obra, las partidas como: encofrado, colocación de refuerzos de acero, vaciado de vigas de cimentación y columnas (desde el 01/11/19 a 30/11/19), está considerado como ruta crítica, afectando el calendario de avance de obra.

Con fecha 26 de noviembre 2019, el suscrito verifica que efectivamente el rio Itaya continua crecido afectando el área de ejecución de toda la obra confirmando lo señalado en el cuaderno de obra por el residente en el Asiento N°28, del cuaderno de obra.

Por consiguiente la causal, es por fuerza mayor, debido al fenómeno natural de la creciente del rio Itaya el cual afecto la zona de trabajo, como son las partidas de vaciado de mortero en las vigas de cimentación y columnas.

De acuerdo al artículo 178°- Suspensión del plazo de ejecución, indicado por el numeral 178.1: Cuando se produzcan eventos no atribuibles a las partes que originen la paralización de la obra, estas pueden acordar por escrito la suspensión del plazo de ejecución de la misma, hasta la culminación de dicho evento, sin que ello suponga el reconocimiento de mayores gastos generales y costos directos, salvo aquellos que resulten necesarios para viabilizar la suspensión.

Este factor es limitantes para poder continuar con la ejecución de obra, afectando las partidas considerados en la ruta crítica del cronograma de ejecución vigente.





CONCLUSION Y RECOMENDACION

- ✓ En vista que el contratista, solicita la suspensión por la causal de fuerza mayor, debido a la creciente del río Itaya, que impide realizar trabajos en la obra, por todo lo antes expuesto, se puede apreciar que, las condiciones para continuar con la ejecución de la obra no están dadas por las circunstancias invocadas
- ✓ Se recomienda la paralización de la obra y la suspensión del plazo contractual, con la causal antes indicada, a partir del **26 de noviembre 2019** hasta que la causal sea levantada y se le notificara el reinicio de la obra; debiendo suscribirse el Acta de Paralización de obra y la Addenda al contrato.
- ✓ En merito a lo expuesto, se sugiere opinión legal correspondiente

Es todo en cuanto informo a usted para conocimiento y demás fines que estime conveniente.

Atentamente.

Drestes Lúcio Varillas Boza
Ingeniero Civil
Reg. Colégio de Ingenieros del Peru Nº 75729





Miércoles, 27 de noviembre del 2019



Carta N° 007- CMC - 2019

Señor:

Ing. Edi Wisberto Ruiz Zarate.

Gerente Regional De Infraestructura.

Asunto : Solicita suspensión de plazo de ejecución de obra.

Referencia : Mejoramiento de la prestación de servicios de educación inicial de la I.E.I. N° 537 Mi Chozita del caserío San francisco-rio Itaya, Distrito de belén, provincia de Maynas, departamento de Loreto.

Es grato dirigirme a Ud. Para saludarlo cordialmente y al mismo tiempo solicitarle, **la suspensión de plazo de ejecución de la obra de la referencia.**

- ✓ Adjunto Copia de cuaderno de obra.
- ✓ Adjunto Panel fotográfico.

Sin otro en particular me suscribo de Ud.



Atentamente,

CONSORCIO MI CHOZITA

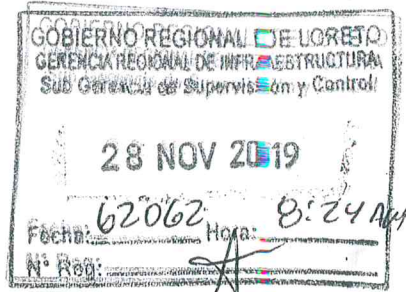
Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común

PROVIDO N° 62062
 A SGSSE
 PARA: AGENCIA DE
 PUERTO A LOT

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C.: 20605264779

CELULAR: 990203042



Miércoles, 27 de noviembre del 2019



Carta N° 007- CMC - 2019

Señor:
Ing. Edi Wisberto Ruiz Zarate.
Gerente Regional De Infraestructura.

Asunto : Solicita suspensión de plazo de ejecución de obra.

Referencia : Mejoramiento de la prestación de servicios de educación inicial de la I.E.I. N° 537 Mi Chozita del caserío San francisco-rio Itaya, Distrito de belén, provincia de Maynas, departamento de Loreto.

Es grato dirigirme a Ud. Para saludarlo cordialmente y al mismo tiempo solicitarle, la suspensión de plazo de ejecución de la obra de la referencia.

- ✓ Adjunto Copia de cuaderno de obra.
- ✓ Adjunto Panel fotográfico.

Sin otro en particular me suscribo de Ud.



Atentamente,

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Keyin Derteano Alvan
Representante Común

PROVIDO N° 62062
 A SGS y S
 PARA: ATENCIÓN DE
PUERTA A LOT



CUADERNO DE OBRA



FECHA: _____ MODALIDAD: _____

OBRA: _____

PROYECTO: _____

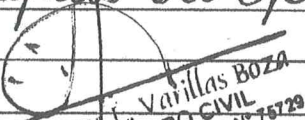
PROGRAMA: _____

ENTIDAD EJECUTORA: _____



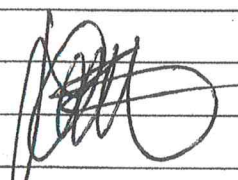
al eje J: 4, 5, 7, 9, 13, 14, 18 y eje K con ejes 1, 2, 4, 5, 7, 9, 10, 12, 14, 15, 17, 18.

Al Ing. Residente se autoriza el vaciado de mortero en las zapatas del eje I, J con mortero fc 210 kg/cm².


Orestes L. Varillas BOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. Colegio Ingenieros N° 75729

Asiento N° 27 del Residente. 23/11/19

Se procede al vaciado de las zapatas de los ejes I, J, K con mortero fc 210 kg/cm² habiéndose obtenido los probetas respectivas de la jornada.




CONSORCIO MILCHOZITA

Mario Kevin Derteano Aivan
Representante Común

JOSE LOLO FERNÁNDEZ BERROSPI
INGENIERO CIVIL
CIP: 17308

Asiento N° 28 del Residente 25/11/19

En la fecha se verifica en día que la ejecución de las obras de la Unidad Total de la zona de trabajos, incluso el área de acceso a la obra impidiendo la ejecución de trabajos algunos por lo que solicitamos a la Inspección la suspensión respectiva para poder solicitar la suspensión del plazo de Ejecución de Obra a partir de la fecha de conformidad a lo establecido en el art. 17B


ING. SUPERVISOR
Orestes L. Varillas BOZA
INGENIERO CIVIL
Reg. Colegio Ingenieros N° 75729


ING. RESIDENTE
JOSE LOLO FERNÁNDEZ BERROSPI
INGENIERO CIVIL
CIP: 17308

ING. SUPERVISOR

CUADERNO DE OBRA

No.



FECHA: _____ MODALIDAD: _____

OBRA: _____

PROYECTO: _____

PROGRAMA: _____

ENTIDAD EJECUTORA: _____



de la Ley de Contrataciones de Estados.

JOSE LOLO FERNANDEZ BERBOON
INGENIERO CIVIL
CIP: 17986

Asiento N° 29
Del Inspector

26-11-19

En la fecha de hoy 26-11-19 se verifica que la obra se encuentra llena de agua en toda la zona de excavación de zapatas, áreas de vigas de cimentación y los alrededores, ya que para llegar a la obra se tiene que utilizar movilidad tipo canoa. Asimismo se indica al Ing. Residente que en los asientos N° 16 del 08-11-19 y Asiento N° 22 del 18-11-19 se venían adjudicando el movimiento de tierra excedente al permitido de la zona de trabajo de la referida obra.

Orestes L. Varillas Boza
INGENIERO CIVIL
Reg. Colegio Ingenieros N° 78729

CONSORCIO MICHUZITA

Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común

ING. INSPECTOR
Orestes L. Varillas Boza
INGENIERO CIVIL
Reg. Colegio Ingenieros N° 78729

JOSE LOLO FERNANDEZ BERBOON
INGENIERO CIVIL
CIP: 17986

ING. SUPERVISOR

PANEL FOTOFRAFICO



CONSORCIO MI CHOZITA

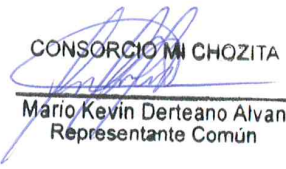

Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común




CONSORCIO MI CHOZITA
Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común



CONSORCIO MI CHOZITA


Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común




CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Derteano Alvan
Representante Común



VALORIZACION

N.º 4



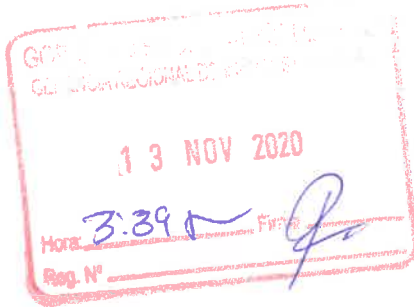
"Año de la Universalización de la Salud"

CARGO

Belén, 13 de noviembre del 2020

Oficio n° 1979-2020-GRL-GRI-SGSyC

Ingeniero Edi Wisberto Ruiz Zarate
Gerente Regional de Infraestructura
Presente



Asunto: Remite Valorización de Obra n° 04
octubre 2020.

Obra: "Mejoramiento de la Prestación de los Servicios de Educación Inicial de la I.E.I. n° 537 Mi Chozita del Caserío San Francisco – Rio Itaya, Distrito, Provincia de Maynas Departamento de Loreto".

Ref.: a. Informe n° 128-2020-GRL-GRI-SGSyC-JAZP
b. Carta n° 18-2020-SUP.JR.RE/CR
c. Informe n° 008-2020-SUP.I.E.MICH/C.RAFAELA/JS-JJOA

Tengo el agrado de saludarle cordialmente, en atención a la referencia a), remitirle la valorización n° 04 por ejecución de obra, correspondiente a octubre del 2020, revisada y aprobada por el Supervisor, que asciende a la suma de **Ciento cincuenta y un mil seiscientos setenta y dos con 16/100 Soles (S/. 151 672.16)**, sin incluir IGV; asimismo, se indica que los reajustes serán considerados en la liquidación final de obra en concordancia al artículo 195° del RLCE, siendo el monto a pagar de acuerdo al siguiente detalle:

Valorización Contractual n° 04 – octubre 2020	S/. 151 672.16
Reajuste	S/. 0.00
Amortización adelanto directo	S/. 0.00
Amortización adelanto materiales	S/. 0.00
Neto a Pagar	S/. 151 672.16

Asimismo, la obra a octubre del 2020, tiene un avance real acumulado ejecutado de 26.83%, versus un avance programado de 26.98%, encontrándose la obra atrasada y en ejecución.

Por lo tanto, encontrándose conforme la documentación que sustenta la supervisión, se solicita continuar con el trámite respectivo a favor de **CONSORCIO MI CHOZITA**. Se adjunta factura electrónica n° E001-8.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
Gerencia Regional de Infraestructura
Ing. RAUL FLORES AQUEPUCHO
Sub Gerente de Supervisión y Control

Copia: SGSyC – File obra (01)
SGSyC – File correlativo (01)
SGSyC – File personal (01)
Registro: 33411
RFA – S.G.
dap – Sec.



INFORME N° 128 -2019-GRL/GRI/SGSyC/JAZP



Al : **ING. RAUL FLORES AQUEPUCHO**
Sub Gerente de Supervisión y Control

Del : **ING. JOSE ARMANDO ZUMARAN PEREZ**
Coordinador de Obra

Asunto : Remite Valorización de obra N° 04, correspondiente al mes de Octubre 2020.
Proyecto: "Mejoramiento de la Prestación de los Servicios de Educación Inicial de la IEI N° 537 MI CHOZITA del Caserío San Francisco – Río Itaya, Distrito de Belén, Departamento de Loreto".

Referencia : 1 CARTA N° 18-2020-SUP.Jr.RE/CR (06/11/2020).
2 INFORME N° 008-2020-SUP.I.E.MiC/C.RAFAELA/JS-JJOA (05/11/2020).
3 CARTA N° 019-CMC-2020 (05/11/2020).
4 PROVEIDO N° 33411 (SGSyC).

Fecha : Iquitos, 12 de Noviembre de 2020

Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarlo muy cordialmente e informar, en mi condición de Coordinador de Obra, sobre lo indicado en el asunto.

DATOS GENERALES

Obra : **"MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, DEPARTAMENTO DE LORETO"**.

Ubicación : CASERIO SAN FRANCISCO - BELEN – MAYNAS – LORETO.

Contratista : **CONSORCIO MI CHOZITA.**
Conformado por : CONSTRUCKDERT S.A.C.
SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DIAZ E.I.R.L.

Proceso de Selección N° : LP N° 014-2019-SCO-GRL – (I CONVOCATORIA).

Contrato de Obra : Contrato N° 008-2019-GRL-GGR-GRI.

Firma de Contrato : 04 de Octubre del 2019.

Sistema de Contratación : A Suma Alzada.

Valor Referencial : S/ 3'720,815.06 (con I.G.V.).

Valor Contractual : S/ 3'212,877.38 (sin I.G.V.).

Plazo de ejecución de obra : Ciento ochenta (180) días calendario.

Fecha entrega de terreno : 19 de Octubre del 2019.

Adelanto Directo : No solicita.

Adelanto de Materiales : No solicita.

Fecha de inicio contractual : 20-10-2019.

Fecha de término de obra : 16-04-2020.

Suspensión Plazo Ejec. de Obra : 26-11-2019 (Acta del 03-12-2019).

Lev. Susp. Plazo Ejec. de Obra : 03-08-2020.

Inicio Adecuación Plan Covid-19 : 26-08-2020.

Plazo Adecuación Plan Covid-19 : 19 días calendario (RGR N° 126-2020-GRL-GRI).

Término Adecuación Plan CV-19 : 13-09-2020.

Fecha reinicio ejec. de obra : 14/09/2020.

Ampliac. Excep. Plazo Ejec. Obra : 30 días calendario (RGR N° 126-2020-GRL-GRI).

Susp. Plazo + Adec. Plan CV-19 : 294 días calendario.

Plazo vigente de ejecuc. de obra : 504 días calendario.

Fecha de término vig. de obra : 06-03-2021.

Representante Legal : Señor Mario Kevin Derteano Alván.

Residente : Ing. José Lolo Fernández Berrospi.



Supervisión	:	CONSORCIO RAFAELA.
Supervisor 1	:	Ing° Teddy Uriarte.
Supervisor 2	:	Ing° Juan Jesús Ocaña Aponte.
Coordinador de obra	:	Ing° José Armando Zumarán Pérez.
Avance físico Prog. Acumulado	:	26.98%.
Avance físico ejecutado mes	:	4.77%.
Avance físico Ejec. Acumulado	:	26.83%.
Situación actual de avance físico:	:	ATRASADA.

ANTECEDENTES

- ✓ Con fecha 04 de octubre del 2019, mediante Contrato N° 008-2019.GRL-GGR-GRI, se firma el contrato entre la Entidad y el contratista CONSORCIO MI CHOZITA para la Ejecución de la obra mencionada en el asunto, con un monto de 3'212,877.38 (Tres Millones Doscientos Doce Mil Ochocientos Setentisiete y 38/100 Soles) sin IGV. Con un plazo de ejecución de obra de 180 días calendario.
- ✓ Mediante Acta de Entrega de Terreno de fecha 19 de Octubre de 2019, se efectuó la entrega de terreno de la Entidad al contratista. Con fecha 20 de octubre 2019, se da inicio al Plazo Contractual de la obra.
- ✓ Mediante Acta de Suspensión de Plazo de Ejecución de Obra, se suspende el plazo de ejecución de la obra a partir del 25 de Noviembre de 2019, por las inundaciones producida por las intensas lluvias en la zona, hasta que se den las condiciones para el reinicio de la obra.
- ✓ Mediante Acta de Levantamiento de Suspensión de Plazo de Ejecución de Obra, de fecha 03/08/2020, se levanta la Suspensión de la Ejecución de la Obra a partir del 04 de Agosto de 2020.
- ✓ Mediante Carta N° 005-CMC-2020 de fecha 04 de Agosto de 2020, el Representante Legal de la Contratista, solicita, cuantifica y sustenta su solicitud de Ampliación Excepcional de Plazo, ante la Entidad.
- ✓ Mediante CARTA N° 381-2020-GRL/GRI/SGSyC de fecha 06 de Agosto de 2020, la Entidad remite las observaciones a la solicitud de Ampliación Excepcional de Plazo presentada por la Contratista.
- ✓ Mediante CARTA N° 006-CMC-2020, el Contratista (CONSORCIO MI CHOZITA), remite la subsanación de observaciones de la **Ampliación Excepcional de plazo de ejecución de obra**.
- ✓ Mediante CARTA N° 369-CMC-2020- GRL/GRI, de fecha 21/08/2020, la Entidad remite al Contratista la Resolución Gerencial Regional N° 126-2020-GRL/GRI.
- ✓ Mediante Resolución Gerencial Regional N° 126-2020-GRL-GRI, de fecha 21/08/2020, se aprobó la solicitud de Ampliación Excepcional de Plazo a favor del CONSORCIO MI CHOZITA, por cuarenta y nueve (49) días calendario y notificada al Contratista el 25/08/2020. Dicho plazo se descompone en 19 días calendario para las adecuaciones y adaptaciones de los ambientes de trabajo, plazo que se inicia al día siguiente de la notificación al Contratista, es decir, el 26/08/2020 y concluye el 13/09/2020; y 30 días calendario, más el saldo del plazo de ejecución de la obra de 144 días calendario, que hacen un total de 174 días calendario para la ejecución propia de la obra, plazo que se inicia el 14/09/2020 y concluye el 06/03/2021.

ANALISIS

Se ha tomado conocimiento de la Valorización N° 04, practicada por el Residente, con la conformidad de la Supervisión (CONSORCIO RAFAELA), quien la presenta mediante documento 1 de la referencia, la cual pasamos a evaluar.

De la revisión de las copias del Cuaderno de Obra, el Ing. Residente, José Lolo Fernández Berrospi, en su Asiento N° 116 del cuaderno de obra (páginas 055), de fecha 31 de Octubre de 2020, presenta los metrados ejecutados, para la elaboración de la Valorización N°



"Año de la Universalización de la salud"

04. El Supervisor, mediante Asiento N° 117 del cuaderno de obra (página 056) aprueba dichos metrados y, en forma conjunta, elaboran la Valorización N° 04 de Octubre de 2020.

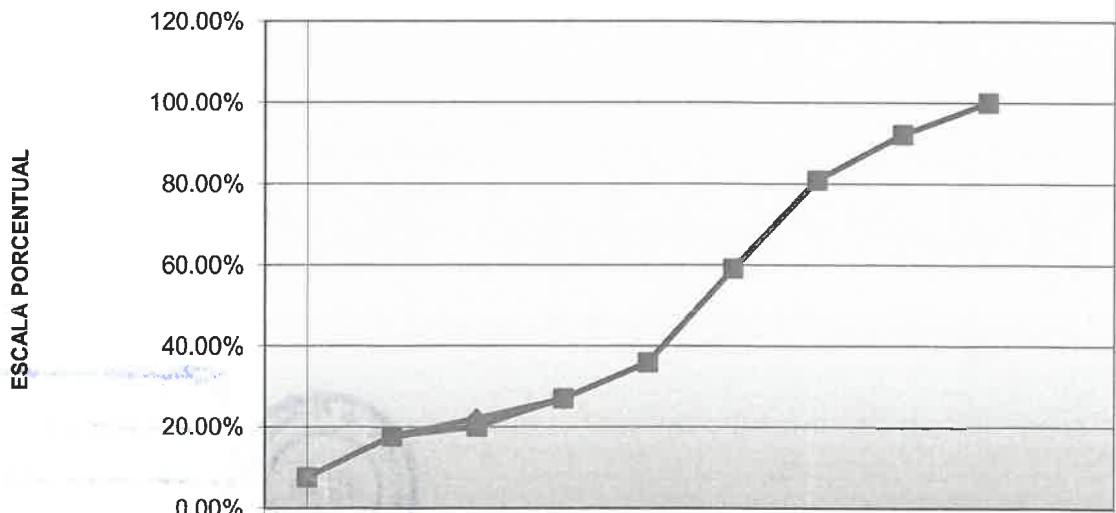
La Valorización N° 05 arroja el siguiente resultado en forma global:

Valorización Contractual	S.	151,672.16	
Reajuste Neto		00.00	
Amortización Adelanto Directo		00.00	
Amortización Adelanto Materiales		00.00	
Sub total			151,672.16
Retención por Garantía de Fiel Cumplimiento			0.00
TOTAL VALORIZADO	S.		<u>151,672.16</u>

Monto valorización : S/ 151,672.16
VALOR ACUMULADO: S/ 3,182,877.38 (sin IGV) AVANCE **4.77%**.

PERIODO	PROGRAMADO			REAL EJECUTADO			ESTADO (adelantada / atrasada)
	PARCIAL	ACUMULADO	% ACUM	PARCIAL	ACUMULADO	% ACUM	
oct-19	242,462.35	242,462.35	7.62%	242,462.35	242,462.35	7.62%	NORMAL
nov-19	322,108.83	564,571.18	17.74%	322,108.83	564,571.18	17.74%	NORMAL
sep-20	72,144.64	636,715.82	20.00%	137,860.91	702,432.09	22.07%	ADELANTADA
oct-20	222,099.14	858,814.96	26.98%	151,672.16	854,104.25	26.83%	ATRASADA
nov-20	283,196.61	1,142,011.57	35.88%				
dic-20	738,893.14	1,880,904.71	59.09%				
ene-21	693,365.67	2,574,270.38	80.88%				
feb-21	357,691.67	2,931,962.05	92.12%				
mar-21	250,915.33	3,182,877.38	100.00%				
	3,182,877.38			854,104.25		26.83%	

CURVA DE CONTROL DE AVANCE FISICO



PERIODO	AVANCE PROGRAMADO (%)	AVANCE REAL EJECUTADO (%)
oct.19	7.62%	7.62%
nov.19	17.74%	17.74%
set.20	20.00%	22.07%
oct.20	26.98%	26.83%
nov.20	35.88%	
dic.20	59.09%	
ene.21	80.88%	
feb.21	92.12%	
mar.21	100.00%	

PERIODOS DE CONTROL



CONCLUSION

Se ha cumplido con presentar toda la documentación pertinente de la Valorización N° 04 del Contratista. De acuerdo al CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA vigente, el porcentaje de avance programado acumulado para el mes de Octubre 2020 es de 26.98% y el avance de obra acumulado real es de 26.83%, por lo tanto la obra se encuentra **atrasada** en un 0.15%.

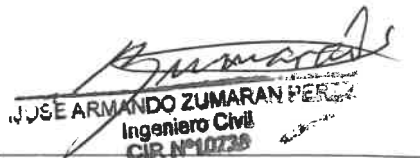
RECOMENDACION

Continuar con el trámite respectivo para el pago de la Valorización N° 04 por un monto de **S/ 151,672.16 (Ciento Cincuenta y Un Mil Seiscientos Setenta y Dos con 16/100 Soles)**, correspondiente.

Es cuanto informo a Ud. para su conocimiento y fines correspondientes.

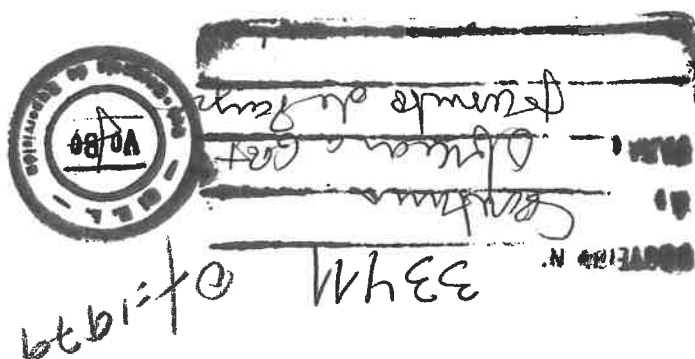
Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
Gerencia Regional de Infraestructura
Sub. Gerencia de Supervisión y Control



JOSÉ ARMANDO ZUMARAN PÉREZ
Ingeniero Civil
CIR. N° 10738

José Armando Zumarán Pérez
Ingeniero Civil
N° Reg. Prof.: 10738



"Año de la Universalización de la Salud"

Iquitos, 06 de noviembre del 2020.

CARTA N° 18-2020-SUP.Jr.RE/CR

Señor:
Ing. Edi Wisberto Ruiz Zarate.
Gerente Regional de Infraestructura del GORELORETO
Ciudad.-

Atención : Ing. Raúl Flores Aquepucho.
Sub Gerente de Supervisión y Control

Asunto : Remite Valorización de Obra N° 04, correspondiente al mes de OCTUBRE - 2020.

Referencia: a) Carta N° 019-2020-CMC-2020, recepcionado con fecha 05 de noviembre del 2020.
b) Obra: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"

De nuestra consideración:

Mediante la presente nos dirigimos a usted, para saludarlo cordialmente y asimismo en atención a la Carta indicada en la referencia a), hacerle llegar la Valorización N° 04, correspondiente al mes de octubre del 2020, de la obra indicada en la referencia b), de acuerdo al siguiente detalle:

1.00. DATOS GENERALES DE LA OBRA.

Obra : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELÉN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
Ubicación : Comunidad San Francisco - Belén - Maynas - Loreto
Contrato Ejecución de Obra : CONTRATO N° 008-2019-GRL-GGR-GRI
Fecha Firma Contrato : 04 de Octubre de 2019.
Sistema de Contratación : A suma alzada.
Valor Referencial : S/ 3'720,815.06 con IGV. - Marzo 2019.
Monto de Contrato : S/ 3'212,877.38 sin IGV.
Contratista : CONSORCIO MI CHOZITA, conformado por:
CONSTRUCKDERT S.A.C. y
SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DIAZ E.I.R.L.
Representante Común: Sr. Derteano Alvan Kevin Mario.
Supervisión : CONSORCIO RAFAELA, conformado por:.
WAMA S.A.C.
ALVAREZ PAREDES WILFREDO
Representante Legal: Norma Sánchez Pezo de Alvarez
Inspector de obra : Ing. Orestes Lucio Varillas Boza.
Supervisor de obra : Ing. Juan Jesús Ocaña Aponte (desde el 22/07/2020)
Residente de obra : Ing. José Lolo Fernandez Berrospi.
Fecha entrega de terreno : 19 de octubre del 2019.
Plazo de ejecución : 180 días Calendarios.
Monto del Adelanto Directo : NO SOLICITÓ.
Inicio plazo de ejecución : 20 de octubre del 2019.
Término contractual : 16 de abril del 2020.
Monto Adelanto Materiales : NO SOLICITÓ.
Suspensión de Plazo Ejec. de Obra : 25 de noviembre del 2019 (Acta del 03/12/2019)
Lev. Suspens. Plazo Ejec. de Obra : 03 de agosto del 2019 (Acta del 03/08/2020)
Inicio Adecuación del Plan CV-19 : 26 de agosto del 2020.
Termino Adecuación Plan CV-19 : 13 de setiembre del 2020
Plazo Adecuación del Plan CV-19 : 19 días Calendario (RGR N°126-2020-GRL-GRI)

PROVEIDO N° 33411
A: SG Syc
PARA: Informe

CONSORCIO RAFAELA
Norma Sánchez Pezo de Alvarez
Representante Legal



000299



Fecha Real Reinicio de Ejec. Obra : 14 de setiembre del 2020
 Ampliación Excep. Plazo Ejec. Obra : 30 días Calendario (RGR N°126-2020-GRL-GRI)
 Susp. Plazo + Adec. Plan CV-19 : 294 días calendario
 Plazo Vigente de Ejecución de Obra : 504 días Calendario
 Fecha de Término Vigente de Obra : 06 de marzo del 2021
 Avance físico Prog. Mes : 6.91 %
 Avance físico Prog. Acum. : 26.73%
 Avance físico Ejec. Mes : 4.72%
 Avance físico Ejec. Acum. : 26.58%
 Situación avance físico : ATRASADA.

2.00. RESUMEN DE VALORIZACIÓN N° 04 – OCTUBRE 2020.

a. V.R. ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA SIN IGV	SI.	0.00
V.R. EJECUCIÓN DE LA OBRA SIN IGV		3,153,233.10
VALOR REFERENCIAL SIN IGV		3,153,233.10
VALOR REFERENCIAL CON IGV		3,720,815.06
b. M.C. ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI.	0.00
M.C. EJECUCIÓN DE OBRA		3,212,877.38
MONTO CONTRATADO (sin IGV)		3,212,877.38
c. DEDUCTIVO	SI.	
d. ADICIONALES Y MAYORES METRADOS	SI.	
1 VALORIZACIÓN DE OBRA N° 04 – OCTUBRE – 2020:	SI.	151,672.16
2 REAJUSTE DE VALORIZACIÓN N° 04	SI.	6,066.89
3 REGULARIZACION DE REAJUSTE VALORIZACIÓN N° 03	SI.	0.00
4 DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE POR ADEL. DIRECTO	SI.	0.00
5 DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE POR ADEL. MAT.	SI.	0.00
6 AMORTIZACIÓN POR ADELANTADO DIRECTO	SI.	0.00
7 AMORTIZACIÓN POR ADELANTADO MATERIALES	SI.	0.00
8 AVANCE ACUMULADO	26.58%	
MONTO NETO A PAGAR		SI. 157,739.05

SON: CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS TREINTA Y NUEVE CON 05/100 SOLES

El contratista deberá acreditar en el momento de la cancelación de la valorización, el abono a la cuenta del SENCICO, el monto equivalente al 0.2% aplicada a la valorización bruta (Valorización + reajustes).

Revisada la documentación adjunta, se indica que estos se encuentran conformes, por lo que se recomienda seguir con el trámite correspondiente. Cabe mencionar que las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta, de acuerdo a lo estipulado en el numeral 194.1 del artículo 194 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (RLCE) aprobado mediante D.S. N° 344-2018-EF, de existir discrepancias estas se resuelven en la liquidación del contrato, numeral 196.1 del artículo 196 del RLCE.

Se deja constancia que el atraso en el trámite de pago de la Valorización N° 04, correspondiente al mes de octubre del 2020, para su revisión y aprobación por la Entidad, es de absoluta responsabilidad del contratista, ya que esta fue presentada a la Supervisión, el día jueves 05 de octubre del 2020, a las 16:45 horas, mediante Carta N° 019-2020-CMC-2020, fuera del plazo que le corresponde al contratista ejecutor de la obra.

Sin otro particular, y en espera de la atención que se sirva dar a la presente, me reitero de usted.

Atentamente,

CONSORCIO RAFAELA

 Norma Sánchez Pezo de Alvaros
 Representante Legal

000298

"Año de la Universalización de la Salud"

Iquitos, 05 de Noviembre de 2020

INFORME N° 008-2020-SUP.I.E.MICH./C.RAFAELA/JS-JJOA

Señor(a):
Norma Sánchez Pezo de Álvarez
 Representante Legal
CONSORCIO RAFAELA
 Av. Grau N° 1028-Iquitos
 SUPERVISOR DE OBRA

Asunto **REMITO CONFORMIDAD DE VALORIZACION DE OBRA N° 04 OCTUBRE 2020**

Ref. : OBRA "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 Carta N° 019-CMC-2020 (05-11-2020)

Es grato dirigirme a usted con la finalidad de remitir **Valorización de Obra N° 004** correspondiente al mes de **OCTUBRE del 2020**, la misma que se encuentra con un avance físico del 04.72% y un acumulado de 26.58% en estado ligeramente atrasada respecto al calendario vigente, en la obra: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO" por la firma Contratista **CONSORCIO MI CHOZITA**, en el periodo del **01/10/2020 al 31/10/2020**.

A la vez de acuerdo a lo indicado en el asunto, cuyo detalle es el siguiente:

1.	Valorización Bruta N° 004 – OCTUBRE (2020)	S/.	151,672.16
2.	Reajuste Neto (+)	S/.	6,066.89
3.	Amortización de Adelanto Directo (-)	S/.	0.00
4.	Amortización de Adelanto Materiales (-)	S/.	0.00
	NETO A FACTURAR	S/.	157,739.05
5.	Garantía de Fiel Cumplimiento	S/.	0.00
	NETO A PAGAR	S/.	157,739.05

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103



CONSORCIO MI CHOZITA

Iquitos 05/11/2020

CARTA N° 019-CMC-2020

Señores.:

Norma Sánchez Pezo de Álvarez.
Representante Legal
Av. Grau N° 1028 – Iquitos - Loreto.
CONSORCIO RAFAELA
SUPERVISOR DE OBRA

S. 11.20

CONSORCIO RAFAELA
Norma Sánchez Pezo de Álvarez
Norma Sánchez Pezo de Álvarez
Representante Legal
16.45 HRS.

Atención :

Ing. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION
Presente.-

Asunto : Presentamos Valorización de obra N°04 correspondiente al mes de octubre del 2020

Obra : **OBRA "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO".**

De nuestra consideración:

En adjunto, presentamos a ustedes la valorización de obra N° 04 correspondiente al mes de octubre del 2020, para su revisión y trámite correspondiente.

Sin otro particular, reiteramos a ustedes nuestras expresiones de la más alta consideración y estima.

Atentamente,

CONSORCIO MI CHOZITA
Mario Kevin Deleano Alvarado
Mario Kevin Deleano Alvarado
REPRESENTANTE COM.

CALLE: ATLANTIDA N° 314 R.U.C: 20605264779 CELULAR: 990203042

000298

CIP. 17906

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : OCTUBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENT VALORIZ.		ACUMULADO ACTUAL		SALDOS POR LIQUIDAR	
						METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.
01	OBRA PROVISIONALES												
01.01	Carrel de Obra - gignatografía (2,70 x 3,60m) c/bastiones de madera según diseño	Und	1.00	783.41	783.41	1.00	783.41	-	0.00%	1.00	783.41	100.00%	-
01.02	Construcciones provisionales techo de crietas, fierales de madera piso = 5 cm	M2	150.00	53.06	7,959.00	150.00	7,959.00	-	0.00%	150.00	7,959.00	100.00%	-
01.03	Pozo de almacenamiento de agua de ladrillo tarrajado de 1.00 x 2.00 x 1.20 m	Und	1.00	436.78	436.78	1.00	436.78	-	0.00%	1.00	436.78	100.00%	-
01.04	Transporte de materiales y equipos	Ton	1,848.45	130.00	240,298.50	1,659.10	215,683.00	-	0.00%	1,659.10	215,683.00	89.76%	189.35
01.05	TRABAJOS PRELIMINARES												
01.05.01	Limpieza de terreno manual (con pico, lampa y pala)	M2	1,315.55	2.15	2,828.43	1,315.55	2,828.43	-	0.00%	1,315.55	2,828.43	100.00%	-
01.05.02	Trazo, niveles y replanteo (con topolito o nivel)	M2	1,315.55	1.52	1,999.64	1,315.55	1,999.64	-	0.00%	1,315.55	1,999.64	100.00%	-
01.05.03	Evacuación de aguas pluviales y filtraciones	Día	20.00	72.57	1,451.40	20.00	1,451.40	-	0.00%	20.00	1,451.40	100.00%	-
01.06	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA												
01.06.01	Elaboración, implementación y administración del plan de seguridad y salud en el trabajo	Gib	1.00	4,000.00	4,000.00	1.00	4,000.00	-	0.00%	1.00	4,000.00	100.00%	-
01.06.02	Equipos de protección colectivos	Und	1.00	1,485.00	1,485.00	0.44	653.40	148.50	10.00%	0.54	801.90	54.00%	0.46
01.06.03	Equipos de protección individual	Und	1.00	7,160.00	7,160.00	0.44	3,150.40	716.00	10.00%	0.54	3,866.40	54.00%	0.46
01.06.04	Recursos para respuestas ante emergencias	Gib	1.00	5,000.00	5,000.00	0.44	2,200.00	500.00	10.00%	0.54	2,700.00	54.00%	0.46
01.06.05	Capacitación en seguridad y salud	Gib	1.00	2,500.00	2,500.00	0.44	1,100.00	250.00	10.00%	0.54	1,350.00	54.00%	0.46
01.07	MITIGACION AMBIENTAL												
01.07.01	Medidas de mitigación ambiental	Und	1.00	17,000.00	17,000.00	1.00	17,000.00	-	0.00%	1.00	17,000.00	100.00%	-
02	ESTRUCTURAS												
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
02.01.01	Excavación de zanja para zapatas	M3	422.74	57.52	24,316.00	422.74	24,316.00	-	0.00%	422.74	24,316.00	100.00%	-
02.01.02	Frenado de zanja en excavación	M2	300.00	71.19	21,357.00	300.00	21,357.00	-	0.00%	300.00	21,357.00	100.00%	-
02.01.03	Excavación de zanja para viga de cimentación	M3	150.69	57.52	8,667.69	115.48	6,642.41	35.21	2,025.28	150.69	8,667.69	100.00%	-
02.01.04	Refino, nivelación y apisonado en fondo de zanja	M2	528.57	3.70	1,955.71	528.57	1,955.71	-	0.00%	528.57	1,955.71	100.00%	-
02.01.05	Relleno en estructuras con material propio seleccionado	M3	272.16	19.84	5,399.65	0.00	-	-	0.00%	-	-	0.00%	272.16
02.01.06	Eliminación de material excedente a 100 m de la obra c/carretilla	M3	49.25	18.67	919.50	14.85	277.25	-	0.00%	14.85	277.25	30.15%	34.40
02.02	MORTERO SIMPLE												
02.02.01	Soldado mezcla 1:10 e=4" vaciado con carretilla	M2	536.41	30.53	16,376.60	536.41	16,376.60	-	0.00%	536.41	16,376.60	100.00%	-
02.03	MORTERO ARMADO												
02.03.01	ZAPATAS												
02.03.01.01	Mortero f=210 kg/cm2 (zapatas)	M3	204.12	515.19	105,160.58	204.12	105,160.58	-	0.00%	204.12	105,160.58	100.00%	-
02.03.01.02	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye cobacado + 5% de desperdicios	Kg	5,273.10	4.30	22,674.33	5,273.10	22,674.33	-	0.00%	5,273.10	22,674.33	100.00%	-
02.03.01.03	Burros acero de refuerzo de 3/8", fy=4,200 kg/m2 incluye doblado + 5% de desperdicios	Kg	952.56	5.13	4,886.63	952.56	4,886.63	-	0.00%	952.56	4,886.63	100.00%	-
02.03.02	VIGA DE CIMENTACION												
02.03.02.01	Mortero f=210 kg/cm2 (vigas de cimentación)	M3	98.52	527.95	52,013.63	46.91	24,766.13	51.61	52.39%	98.52	52,013.63	100.00%	-
02.03.02.02	Encofrado y desencofrado de viga de cimentación con madera catalana o similar	M2	492.58	23.16	11,408.15	310.32	7,187.01	182.26	37.00%	492.58	11,408.15	100.00%	-
02.03.02.03	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye cobacado + 5% de desperdicios	Kg	3,817.46	4.30	16,415.08	2,748.57	11,818.85	1068.89	4.59%	3,817.46	16,415.08	100.00%	-
02.03.02.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye cobacado + 5% de desperdicios	Kg	2,768.64	5.13	14,203.12	1,993.42	10,226.24	775.22	3.97%	2,768.64	14,203.12	100.00%	-
02.03.03	COLUMNAS												
02.03.03.01	Mortero f=210 kg/cm2 (columnas)	M3	129.48	547.23	70,855.34	12.00	6,566.76	33.36	18.25%	45.36	24,822.35	35.03%	84.12
02.03.03.02	Encofrado y desencofrado de columnas	M2	1,368.00	33.07	45,239.76	58.88	1,947.16	54.52	3.99%	113.40	3,750.14	8.29%	1,254.60
02.03.03.03	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye cobacado + 5% de desperdicios	Kg	10,927.50	4.30	46,988.25	8918.70	38,350.41	-	0.00%	8,918.70	38,350.41	81.62%	2,008.80
02.03.03.04	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 incluye cobacado + 5% de desperdicios	Kg	228.48	5.06	1,156.11	68.54	346.81	45.70	20.00%	114.24	578.05	50.00%	114.24
02.03.03.05	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye cobacado + 5% de desperdicios	Kg	4,144.00	5.13	21,258.72	4,144.00	21,258.72	-	0.00%	4,144.00	21,258.72	100.00%	-

VALORIZACION N° 04 - OCTUBRE 2020

ING. JUAN JESUS OCANA APOINTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
FECHA DE VALORIZACION : OCTUBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IET N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P. UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
02.03.04	LOSA ALIGERADA								
02.03.04.01	Mortero f'c=210 kg/cm2 (losa aligerada)	M3	33.45	571.07	19,102.29	0.00	0.00%	-	19,102.29
02.03.04.02	Encofrado y desencofrado de losa aligerada	M2	1,212.52	33.07	40,098.04	0.00	0.00%	-	40,098.04
02.03.04.03	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	3,848.46	5.06	19,473.21	0.00	0.00%	-	19,473.21
02.03.04.04	Technopop para losa aligerada (0.15*0.3*1.20m) subido y colocado h=3 m		1,818.00	7.96	14,471.28	0.00	0.00%	-	14,471.28
02.03.05	VIGAS								
02.03.05.01	Mortero f'c=210 kg/cm2 (vigas)	M3	285.91	571.07	163,274.62	0.00	0.00%	-	163,274.62
02.03.05.02	Encofrado y desencofrado de vigas	M2	1,794.96	22.36	40,135.31	0.00	0.00%	-	40,135.31
02.03.05.03	Acero de refuerzo d=3/4" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	21,946.62	7.27	159,551.93	0.00	24.07%	9,662.20	30,473.10
02.03.05.04	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	1,270.51	5.06	6,428.78	0.00	24.07%	38,410.68	121,141.25
02.03.05.05	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	7,665.28	5.13	39,322.89	0.00	0.00%	-	6,428.78
02.03.06	ESCALERA								
02.03.06.01	Mortero f'c=210 kg/cm2, en escalera	M3	10.40	509.29	5,296.62	0.00	0.00%	-	5,296.62
02.03.06.02	Encofrado y desencofrado de escalera	M2	67.80	22.36	1,516.01	0.00	0.00%	-	1,516.01
02.03.06.03	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	663.92	5.06	3,359.44	0.00	0.00%	-	3,359.44
02.03.06.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	295.57	5.13	1,516.27	0.00	0.00%	-	1,516.27
02.03.07	RAMPA								
02.03.07.01	Mortero f'c=210 kg/cm2 (en rampa)	M3	26.42	508.52	13,435.10	0.00	0.00%	-	13,435.10
02.03.07.02	Encofrado y desencofrado de rampas	M2	125.48	22.36	2,805.73	0.00	0.00%	-	2,805.73
02.03.07.03	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	2,858.61	5.06	14,464.57	0.00	0.00%	-	14,464.57
02.03.07.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	1,135.52	5.13	5,825.22	0.00	0.00%	-	5,825.22
02.03.08	MESA DE MORTERO ARMADO EN COCINA								
02.03.08.01	Mesa de mortero armado revestido con porcelanato L=3.20m A=0.60m	Und	1.00	2,657.86	2,657.86	0.00	0.00%	-	2,657.86
02.03.09	TANQUE SEPTICO								
02.03.09.01	ZAPATA								
02.03.09.01.01	Mortero f'c=210 kg/cm2 (zapatas)	M3	3.53	515.19	1,818.62	0.00	100.00%	3.53	-
02.03.09.01.02	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	133.92	4.30	575.86	0.00	100.00%	133.92	-
02.03.09.02	COLUMNA								
02.03.09.02.01	Mortero f'c=210 kg/cm2 (columnas)	M3	1.15	547.23	629.31	0.00	100.00%	1.15	-
02.03.09.02.02	Encofrado y desencofrado de columnas	M2	18.32	33.07	605.84	0.00	100.00%	18.32	-
02.03.09.02.03	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	213.90	4.30	919.77	0.00	100.00%	213.90	-
02.03.09.02.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	64.96	5.13	333.24	0.00	100.00%	64.96	-
02.03.09.03	VIGAS								
02.03.09.03.01	Mortero f'c=210 kg/cm2 (vigas)	M3	1.17	571.07	668.15	0.00	0.00%	-	668.15
02.03.09.03.02	Encofrado y desencofrado de vigas	M2	12.29	22.36	274.80	0.00	0.00%	-	274.80
02.03.09.03.03	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	108.81	4.30	467.88	0.00	0.00%	-	467.88
02.03.09.03.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	42.22	5.13	216.59	0.00	0.00%	-	216.59
02.03.09.04	MURO Y LOSA								
02.03.09.04.01	Mortero f'c=210 kg/cm2 (muro y losa)	M3	8.25	573.51	4,731.46	0.00	0.00%	-	4,731.46
02.03.09.04.02	Encofrado y desencofrado	M2	63.85	42.62	2,721.29	0.00	0.00%	-	2,721.29
02.03.09.04.03	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	637.54	5.06	3,225.95	0.00	0.00%	-	3,225.95
02.03.10	CURADO DE ESTRUCTURA CON CURADOR QUIMICO								
02.03.10.01	Curado de estructuras	M2	4,376.80	2.33	10,197.94	0.00	0.00%	-	10,197.94

CONSORCIO MI CHOZITA
MARIO KAVIT DATASANO A.I...
JEFE DE SUPERVISION

JOSE LOPEZ FERNANDEZ BERROSP
INGENIERO CIVIL
CIP 11906

VALORIZACION N° 04 - OCTUBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO "

CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA

ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
FECHA DE VALORIZACION : OCTUBRE 2020

PART.	ARQUITECTURA	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
03	03.01	MAPOSTERIA								
	03.01.01	Muro de ladrillo tubular (10.5*16.5*21.5) aparejo de canto ca 1:5 e=1.5cm	M2	1,170.06	59.68	69,829.18	-	0.00%	-	1,170.06
	03.01.02	Friso de ladrillo tubular (10.5*16.5*21.5) aparejo de canto ca 1:5 e=1.5cm	M2	46.58	59.68	2,779.89	-	0.00%	-	46.58
	03.01.03	Tabiqueria sistema drywall gypbac (doble cara)	M2	61.73	281.76	17,393.04	-	0.00%	-	61.73
	03.02	PISOS Y VEREDAS								
	03.02.01	Cama de arena	M3	7.51	92.21	692.50	-	0.00%	-	7.51
	03.02.02	Piso de porcelanato de 0.60 x 0.60m color beige	M2	597.35	87.76	52,423.44	-	0.00%	-	597.35
	03.02.03	Piso de porcelanato antideslizante 0.60*0.60, color gris	M2	39.24	79.36	3,114.09	-	0.00%	-	39.24
	03.02.04	Piso de porcelanato antideslizante 0.60*0.60, color beige	M2	60.00	79.36	4,761.60	-	0.00%	-	60.00
	03.02.05	Piso de porcelanato alto tránsito 0.60 x 0.60m, color beige	M2	229.67	100.75	23,139.25	-	0.00%	-	229.67
	03.02.06	Piso de graso sintético	M2	174.80	96.48	16,864.70	-	0.00%	-	174.80
	03.02.07	Veredas, mortero f=175 kg/cm2	M2	75.13	49.69	3,733.21	-	0.00%	-	75.13
	03.02.08	Encofrado y desencofrado de veredas	M2	17.44	26.58	463.56	-	0.00%	-	17.44
	03.02.09	Junta de dilatación e=1", con mortero asfáltico 1:4	M	20.40	23.48	478.99	-	0.00%	-	20.40
	03.02.10	Bruñías	M	155.40	1.81	281.27	-	0.00%	-	155.40
	03.03	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS								
	03.03.01	Contrazocalo de cemento exterior h=30cm mortero 1:5 e=1.5cm	M	50.00	12.80	640.00	-	0.00%	-	50.00
	03.03.02	Zócalo de mayólica 0.20*0.30m	M2	138.08	49.03	6,770.06	-	0.00%	-	138.08
	03.04	REVOQUES Y ENLUCIDOS								
	03.04.01	Tarrajeo frochado en muros interiores y exteriores ca 1:5 e=1.5cm	M2	2,316.59	23.26	53,883.88	-	0.00%	-	2,316.59
	03.04.02	Tarrajeo frochado en vigas y columnas ca 1:5 e=1.5cm	M2	343.99	26.26	9,033.18	-	0.00%	-	343.99
	03.04.03	Tarrajeo primario rayado ca 1:5 e=1.0cm	M2	138.08	20.75	2,865.16	-	0.00%	-	138.08
	03.04.04	Vestidura de derrames ca e=1.5cm	M	636.80	5.97	3,801.70	-	0.00%	-	636.80
	03.05	ESTRUCTURA METALICA Y COBERTURA								
	03.05.01	Viga metálica con acero corrugado de 1"	M	216.00	1,211.58	261,701.28	-	0.00%	-	216.00
	03.05.02	Angular de 2" x 2" x 1/8" - para soporte de correas metálicas	M	836.00	19.14	16,001.04	-	0.00%	-	836.00
	03.05.03	Correa metálica tipo canales "U" de 4" @ 1.10 m	M	1,026.00	43.29	44,415.54	-	0.00%	-	1,026.00
	03.05.04	Cobertura de plancha de acero ASTM A792 aluzinc 0.35 mm x 0.80 cm x 3.60 mt color azul	M2	801.46	61.91	49,618.39	-	0.00%	-	801.46
	03.05.05	Cambriera de plancha galvanizada de zinc liso gage 30 3" x 6"	M	18.05	12.09	218.22	-	0.00%	-	18.05
	03.05.06	Canaleta rectangular pluvial c/elemento de sujeción.solk.coloc.	M	36.00	315.48	11,357.28	-	0.00%	-	36.00
	03.05.07	Montaje de estructura metálica	Und	12.00	875.42	10,505.04	-	0.00%	-	12.00
	03.05.08	Pérgolas de aluminio rectangular de 2" x 6"	Und	62.00	80.54	4,983.48	-	0.00%	-	62.00
	03.05.09	Cobertura tipo lega asfáltica en pérgolas	M2	79.62	82.57	6,574.22	-	0.00%	-	79.62
	03.06	ESTRUCTURAS DE MADERA Y COBERTURA								
	03.06.01	Tijeral T-1 (10.40 x 1.93m)	Und	15.00	761.63	11,424.45	-	0.00%	-	15.00
	03.06.02	Tijeral T-2 (9.10 x 1.93m)	Und	15.00	734.63	11,019.45	-	0.00%	-	15.00
	03.06.03	Arboste entre tijerales 2" x 3" de madera protegida con alquitran	M	139.08	22.02	3,062.54	-	0.00%	-	139.08
	03.06.04	Correas de madera de 2" x 3"	M	748.50	10.48	7,844.28	-	0.00%	-	748.50
	03.06.05	Cobertura de plancha de acero ASTM A792 aluzinc 0.35 mm x 0.80 cm x 3.60 mt color azul	M2	707.74	56.31	39,852.84	-	0.00%	-	707.74
	03.06.06	Canaleta rectangular pluvial c/elemento de sujeción.solk.coloc.	M2	73.10	315.48	23,061.59	-	0.00%	-	73.10
	03.07	CARPINTERIA METALICA Y DE MADERA								
	03.07.01	Puerta P-1 de madera machimbrada abre a 90° (0.80x2.10m)	Und	11.00	463.61	5,099.71	-	0.00%	-	11.00
	03.07.02	Puerta P-2 de madera machimbrada abre a 90° (1.00x2.10m)	Und	4.00	575.82	2,303.28	-	0.00%	-	4.00
	03.07.03	Puerta P-3 de madera machimbrada abre a 90° (0.90x2.10m)	Und	9.00	522.71	4,704.39	-	0.00%	-	9.00
	03.07.04	Puerta P-4 de madera machimbrada abre a 180° (1.20x2.10m)	Und	10.00	679.32	6,793.20	-	0.00%	-	10.00
	03.07.05	Puerta P-5 de madera machimbrada (0.70 x 1.60m)	Und	6.00	463.32	2,779.92	-	0.00%	-	6.00

000147

VALORIZACION N° 04 - OCTUBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA LEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO "

CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA

ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
FECHA DE VALORIZACION : OCTUBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P. UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
03.07.06	Puerta PM-6 metálica (2.50 x 3.20m) inc. pintura	Und	1.00	1,673.83	1,673.83	-	-	-	1,673.83 100.00%
03.07.07	Puerta PM-7 metálica (0.80 x 2.10m) inc. pintura	Und	1.00	1,388.23	1,388.23	-	-	-	1,388.23 100.00%
03.07.08	Ventana c/marco de madera + fierro liso de 1/2" verticales + malla mosquetero metálico	M2	223.03	103.45	23,072.45	-	-	-	23,072.45 100.00%
03.07.09	Ventana c/marco de madera + vidrio fijo + acero liso d=1/2" verticales	M2	2.53	167.48	423.72	-	-	-	423.72 100.00%
03.07.10	Ventana c/marco de madera + vidrio corredizo + acero liso d=1/2" verticales	M2	3.30	177.48	585.68	-	-	-	585.68 100.00%
03.07.11	Ventana c/marco de madera + vidrio fijo	M2	2.70	143.56	387.61	-	-	-	387.61 100.00%
03.07.12	Ventana c/marco de madera + vidrio corredizo	M2	16.16	152.30	2,461.17	-	-	-	2,461.17 100.00%
03.08	CERRAJERIA								
03.08.01	Bisagra aluminizada de 3 1/2" x 3 1/2"	Und	123.00	13.86	1,704.78	-	-	-	1,704.78 100.00%
03.08.02	Cerradura exterior de 3 golpes llave ext. Seguro y perilla doble pin	Und	1.00	84.15	84.15	-	-	-	84.15 100.00%
03.08.03	Cerradura para interiores tipo expolock completa	Und	34.00	65.15	2,215.10	-	-	-	2,215.10 100.00%
03.08.04	Pisaporte de 4"	Und	6.00	17.06	102.36	-	-	-	102.36 100.00%
03.09	CIELORRASO								
03.09.01	Ciebraso de plancha panel de fibrocemento e=4mm sobre b/die 2"x2" tornillo o similar	M2	507.82	35.53	18,042.84	-	-	-	18,042.84 100.00%
03.09.02	Ciebraso de balasa suspendidos con perfiles incluye elementos de sujeción y perfiles autoaisnablados	M2	131.08	225.44	29,550.68	-	-	-	29,550.68 100.00%
03.10	PINTURA								
03.10.01	Pintura latex en muros interiores y exteriores, 2 manos	M2	2,316.59	14.56	33,729.55	-	-	-	33,729.55 100.00%
03.10.02	Pintura latex en vigas y columnas, 2 manos	M2	349.99	14.88	5,207.85	-	-	-	5,207.85 100.00%
03.10.03	Pintura en pizarra, 2 manos	M2	28.80	19.12	550.66	-	-	-	550.66 100.00%
03.10.04	Pintura latex en ciebraso, 2 manos	M2	638.90	14.87	9,500.44	-	-	-	9,500.44 100.00%
03.10.05	Barniz en puertas, 2 manos	M2	166.62	14.65	2,440.98	-	-	-	2,440.98 100.00%
03.10.06	Pintura esmalte anticorrosivo de la cobertura de calamina	M2	1,508.89	17.94	27,069.49	-	-	-	27,069.49 100.00%
03.11	VARIOS								
03.11.01	Pizarra de cemento (4.00 x 1.20m) incluye marco de madera y portavizas	Und	6.00	266.41	1,598.46	-	-	-	1,598.46 100.00%
03.11.02	Espeso 1.35 x 0.60m	Und	2.00	180.00	360.00	-	-	-	360.00 100.00%
03.11.03	Espeso 1.00 x 0.60m	Und	2.00	130.00	260.00	-	-	-	260.00 100.00%
03.11.04	Asa de bandera típico	Und	1.00	2,118.04	2,118.04	-	-	-	2,118.04 100.00%
03.11.05	Bandana metálica 1"Ø d=2"	M	159.20	48.15	7,665.48	-	-	-	7,665.48 100.00%
03.12	JUEGOS INFANTILES								
03.12.01	Tobogán	Und	1.00	3,353.48	3,353.48	-	-	-	3,353.48 100.00%
03.12.02	Sube y baja	Und	1.00	1,464.79	1,464.79	-	-	-	1,464.79 100.00%
03.12.03	Columpio	Und	1.00	1,443.04	1,443.04	-	-	-	1,443.04 100.00%
03.12.04	Resamano	Und	1.00	1,050.81	1,050.81	-	-	-	1,050.81 100.00%
03.13	PATIO								
03.13.01	Sembro de plantas ornamentales	Und	6.00	41.19	247.14	-	-	-	247.14 100.00%
04	INSTALACIONES SANITARIAS								
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES								
04.01.01	SISTEMA DE DESAGUE								
04.01.01.01	Salida de desague 4" PVC - SAL zona de inodoros	Pto	9.00	60.84	547.56	-	-	-	547.56 100.00%
04.01.01.02	Salida de desague 2" zona bebederos, duchas, urinarios, etc.	Pto	12.00	42.79	513.48	-	-	-	513.48 100.00%
04.01.01.03	Salida de ventilación PVC DSG d=2"	Pto	9.00	43.25	389.25	-	-	-	389.25 100.00%
04.01.02	RED DE DISTRIBUCION DE DESAGUES								
04.01.02.01	Red de desague PVC clase pesada (CP) d=4" emp o fijado	M	136.13	15.19	2,067.81	-	-	-	2,067.81 100.00%
04.01.02.02	Red de desague PVC clase pesada (CP) d=2" emp	M	25.07	11.72	293.82	-	-	-	293.82 100.00%
04.01.02.03	Tubcía de ventilación PVC SAL 2"	M	36.90	17.56	647.96	-	-	-	647.96 100.00%
04.01.03	ADITAMENTO VARIOS								
04.01.03.01	Regist (todo de bronce de 4" provisto y colocado	Und	7.00	49.66	347.62	-	-	-	347.62 100.00%

CONSORCIO MI CHOZITA
Mario Kevin Delgado Anzen
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO RAFAELA
ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

JOSÉ LOPEZ FERNANDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP: 17906

10004

VALORIZACION N° 04 - OCTUBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO "

CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA

ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
FECHA DE VALORIZACION : OCTUBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
04.01.03.02	Sumidero de bronce de 2" provisto y colado	Und	17.00	32.62	554.54	-	0.00%	-	554.54
04.01.04	ACCESORIOS PARA REDES DE DESAGUE								
04.01.04.01	Yee PVC - SAP d=4"	Und	12.00	28.36	340.32	-	0.00%	-	340.32
04.01.04.02	Yee de PVC - SAP, ramal de reducción 4" - 2"	Und	16.00	22.37	357.92	-	0.00%	-	357.92
04.01.04.03	Yee de PVC SAL SP, simple de 2"	Und	8.00	2.54	20.32	-	0.00%	-	20.32
04.01.04.04	Tee PVC SAP d=4" x 4"	Und	9.00	28.17	253.53	-	0.00%	-	253.53
04.01.04.05	Tee PVC SAP d=2" x 2"	Und	4.00	24.67	98.68	-	0.00%	-	98.68
04.01.04.06	Codo 90° de d=4"	Und	2.00	19.92	39.84	-	0.00%	-	39.84
04.01.04.07	Codo 90° de d=2"	Und	17.00	17.92	304.64	-	0.00%	-	304.64
04.01.04.08	Codo 45° de d=4"	Und	6.00	17.09	102.54	-	0.00%	-	102.54
04.01.04.09	Codo 45° de d=2"	Und	4.00	14.99	59.96	-	0.00%	-	59.96
04.01.04.10	Reducción de PVC SAL SP de 4"-2"	Und	9.00	18.36	165.24	-	0.00%	-	165.24
04.01.05	SOPORTE DE TUBERIA D=4"								
04.01.05.01	Ganchos de fijación y soporte para tubería de d=4" @ 2.00 m	Und	63.00	207.44	13,068.72	-	0.00%	-	13,068.72
04.01.06	SISTEMA DE TANQUE SEPTICO								
04.01.06.01	Gravilla para lecho filtrante en tanque	M3	0.57	38.66	22.04	-	0.00%	-	22.04
04.01.06.02	Caja de registro de 0.60 x 0.60m, mortero armado incluye tapa	Und	1.00	402.50	402.50	-	0.00%	-	402.50
04.01.06.03	Canal de distribución de caudal de 5.00 x 0.50 m pared de ladrillo incluye tapa	M	1.00	170.74	170.74	-	0.00%	-	170.74
04.01.06.04	Red de desagüe PVC SAL d=4", fijado y/o enterrado	Ml	9.70	34.78	337.37	-	0.00%	-	337.37
04.01.06.05	Codo PVC SAL 4" X 90° clase pesado	Und	3.00	18.15	54.45	-	0.00%	-	54.45
04.01.06.06	ZANJA DE FILTRACION								
04.01.06.06.01	Excavación de zanja para tubería PVC SAL, hasta 1.10 m	M3	50.40	36.98	1,863.79	-	0.00%	-	1,863.79
04.01.06.06.02	Relevo compactado con material propio seleccionado	M3	25.20	19.84	499.97	-	0.00%	-	499.97
04.01.06.06.03	Relevo con grava de 1" a 2"	M3	15.04	93.93	1,412.71	-	0.00%	-	1,412.71
04.01.06.06.04	Relevo con gravilla 10 mm a 25 mm	M3	6.30	93.93	591.76	-	0.00%	-	591.76
04.01.06.06.05	Capa de paja para relleno filtrante e= 5 cm	M2	63.00	40.32	2,540.16	-	0.00%	-	2,540.16
04.01.06.06.06	Red de drenaje PVC 4" perforado y accesorios	m	90.00	23.62	2,125.80	-	0.00%	-	2,125.80
04.01.07	RED DE AGUA								
04.01.07.01	Punto de agua fría d=1/2"	Pto	21.00	27.27	572.67	-	0.00%	-	572.67
04.01.07.02	Red de agua PVC SAP d=1"	Ml	8.00	21.69	173.52	-	0.00%	-	173.52
04.01.07.03	Red de agua PVC SAP d=3/4"	M	33.00	19.43	641.19	-	0.00%	-	641.19
04.01.07.04	Red de agua PVC SAP d=1/2"	M	81.95	18.06	1,480.02	-	0.00%	-	1,480.02
04.01.07.05	Válvula compuerta de bronce rosada de 1/2" tipo esférica	Und	6.00	38.17	229.02	-	0.00%	-	229.02
04.01.07.06	Codo PVC SAP 1" x 90°	Und	4.00	12.23	48.92	-	0.00%	-	48.92
04.01.07.07	Codo PVC SAP 1/2" x 90°	Pza	15.00	9.84	147.60	-	0.00%	-	147.60
04.01.07.08	Tee PVC SAP d=3/4"	Pza	5.00	11.93	59.65	-	0.00%	-	59.65
04.01.07.09	Tee PVC SAP d=1/2"	Pza	19.00	10.93	207.67	-	0.00%	-	207.67
04.01.07.10	Reducción PVC SAP de d=1" a 3/4"	Und	1.00	12.85	12.85	-	0.00%	-	12.85
04.01.07.11	Reducción PVC SAP de d=3/4" a 1/2"	Und	6.00	11.85	71.10	-	0.00%	-	71.10
04.01.08	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS								
04.01.08.01	Inodoro tanque bajo de losa vitrificada (incluye accesorios y colocación)	Und	9.00	325.48	2,929.32	-	0.00%	-	2,929.32
04.01.08.02	Papelera de losa vitrificada, incluye colocación	Und	9.00	50.33	452.97	-	0.00%	-	452.97
04.01.08.03	Unirato de mortero armado (1.15 x 0.35 m revestido con mayólica 0.20 x 0.30)	Und	3.00	498.54	1,495.62	-	0.00%	-	1,495.62
04.01.08.04	Lavatorio de porcelana	Und	9.00	364.66	3,281.94	-	0.00%	-	3,281.94
04.01.08.05	Lavadora de acero inoxidable / escurridero para mesa de cocina	Und	1.00	709.33	709.33	-	0.00%	-	709.33
04.01.08.06	grifo de cromo de 1/2"	Und	9.00	49.45	445.05	-	0.00%	-	445.05
04.01.08.07	Grifo en lavador tipo cuello de ganso	Pza	1.00	65.89	65.89	-	0.00%	-	65.89

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OGANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

JOSÉ LOPE FERNÁNDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP: 17906

000145

VALORIZACION N° 04 - OCTUBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO "

CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA

ENTIDAD REGIONAL DE LORETO

LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
FECHA DE VALORIZACION : OCTUBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL		SALDOS POR LIQUIDAR	
04.01.06.08	Tanque elevado de polietileno v=2,200 lts. incluye accesorios, válvulas y tuberías de conexión	Und	1.00	2,737.41	2,737.41	-	-	-	0.00%	2,737.41	100.00%
04.01.06.09	Escalera tipo de gato exterior L=3.50 m, A=0.50m	Und	1.00	391.81	391.81	-	-	-	0.00%	391.81	100.00%
04.01.06.10	Electrobomba de 0.5 hp ltr. accesorios	Und	1.00	2,458.12	2,458.12	-	-	-	0.00%	2,458.12	100.00%
04.01.09	SISTEMA DE AGUAS PLUVIALES										
04.01.09.01	Canalea rectangular de evacuación pluvial con elemento de sujeción, soldado y colocación	M	367.50	29.48	10,833.90	-	-	-	0.00%	10,833.90	100.00%
04.01.09.02	Tubería d=4" de bajada de aguas pluviales	Pro	42.00	141.66	5,949.72	-	-	-	0.00%	5,949.72	100.00%
04.01.09.03	Tubería d=1" drenaje pluvial en losa	M	834.00	1.72	1,434.48	-	-	-	0.00%	1,434.48	100.00%
05	INSTALACIONES ELECTRICAS GENERALES										
05.01	CENTROS DE LUZ Y ARTEFACTOS DE ALUMBRADO										
05.01.01	Centro de luz con conductor de Cu THW 2 x 2.5 mm ² en tubería PVC SAP de 20 mm	Pro	101.00	142.73	14,415.73	-	-	-	0.00%	14,415.73	100.00%
05.01.02	Artefacto led tipo panel 60 W 220-60 Hz	Und	79.00	272.78	21,549.62	-	-	-	0.00%	21,549.62	100.00%
05.01.03	Artefacto spot led plano de 32W	Und	18.00	67.78	1,220.04	-	-	-	0.00%	1,220.04	100.00%
05.01.04	Artefacto led tipo campana de 300W	Und	4.00	420.78	1,683.12	-	-	-	0.00%	1,683.12	100.00%
05.01.05	Interruptor de alumbrado simple 15A - 250V - 60Hz	Und	23.00	22.19	510.37	-	-	-	0.00%	510.37	100.00%
05.01.06	Interruptor de alumbrado doble 15A - 250V - 60Hz	Und	5.00	30.19	150.95	-	-	-	0.00%	150.95	100.00%
05.01.07	Interruptor de alumbrado triple 15A - 250V - 60Hz	Und	8.00	38.19	305.52	-	-	-	0.00%	305.52	100.00%
05.02	SALIDAS ESPECIALES DE ILUMINACION										
05.02.01	Artefacto de alumbrado de emergencia con temporizador tipo led 2x9W, incluye equipo cargador - recargador 220VAC/12VDC y batería Ni-Cd con autonomía 3	Und	5.00	99.38	496.90	-	-	-	0.00%	496.90	100.00%
05.03	SALIDA DE FUERZA - BAJA TENSION										
05.03.01	Salida para tomacorriente bipolar con puesta a tierra - para uso general	Pro	53.00	143.28	7,593.84	-	-	-	0.00%	7,593.84	100.00%
05.03.02	Salida para tomacorriente bipolar con puesta a tierra - para salida de emergencia	Pro	5.00	129.04	645.20	-	-	-	0.00%	645.20	100.00%
05.04	VENTILADORES										
05.04.01	Ventilador de techo - incluye interruptor de control	Und	16.00	312.75	5,004.00	-	-	-	0.00%	5,004.00	100.00%
05.05	PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS										
05.05.01	Pararrayo tipo tetrapuntal T-100m incluye mastil de FV ³ de 50 mm + 3.00 m + Cond Cu desn. 70mm ² y poste de CAC de 15m/300kg	Jgo	1.00	4,738.10	4,738.10	-	-	-	0.00%	4,738.10	100.00%
05.06	TABLEROS ELECTRICOS										
05.06.01	Tablero general (TG) 3p 380-220V 60Hz - de acuerdo a especificaciones técnicas	Jgo	1.00	912.90	912.90	-	-	-	0.00%	912.90	100.00%
05.06.02	Tablero de distribución TD-1, de acuerdo a especificaciones técnicas	Jgo	1.00	668.45	668.45	-	-	-	0.00%	668.45	100.00%
05.06.03	Tablero de distribución TD-2, de acuerdo a especificaciones técnicas	Jgo	1.00	670.03	670.03	-	-	-	0.00%	670.03	100.00%
05.06.04	Tablero de distribución TD-3, de acuerdo a especificaciones técnicas	Jgo	1.00	670.03	670.03	-	-	-	0.00%	670.03	100.00%
05.06.05	Tablero de distribución TD-4, de acuerdo a especificaciones técnicas	Jgo	1.00	548.03	548.03	-	-	-	0.00%	548.03	100.00%
05.07	CAJA DE PASE										
05.07.01	Caja de pase galvanizada 100 x 100 x 100mm	Und	4.00	50.10	200.40	-	-	-	0.00%	200.40	100.00%
05.07.02	Caja de pase galvanizada 200 x 200 x 200mm	Und	1.00	76.83	76.83	-	-	-	0.00%	76.83	100.00%
05.08	CONDUCTORES ELECTRICOS										
05.08.01	Conductor de cobre tipo FREETOX NX2OH (libre de halógenos) de sección 3 - 1x10 mm ²	M	90.00	26.51	2,385.90	-	-	-	0.00%	2,385.90	100.00%
05.08.02	Conductor de cobre tipo FREETOX NX2OH (libre de halógenos) de sección 3 - 1x6 mm ²	M	5.00	16.85	84.25	-	-	-	0.00%	84.25	100.00%
05.08.03	Conductor de cobre tipo FREETOX NX2OH (libre de halógenos) de sección 1x10 mm ²	M	80.00	16.85	1,348.00	-	-	-	0.00%	1,348.00	100.00%
05.08.04	Conductor de cobre tipo FREETOX NX2OH (libre de halógenos) de sección 1x6 mm ²	M	44.00	12.12	533.28	-	-	-	0.00%	533.28	100.00%
05.08.05	Conductor de cobre tipo FREETOX NX2OH (libre de halógenos) de sección 1x6 mm ²	M	51.00	10.23	521.73	-	-	-	0.00%	521.73	100.00%
05.08.06	Conductor de Cu tipo THW 2 x 2.5mm ²	M	385.00	4.19	1,613.15	-	-	-	0.00%	1,613.15	100.00%
05.08.07	Conductor de Cu tipo THW 2 x 4mm ²	M	290.00	4.55	1,319.50	-	-	-	0.00%	1,319.50	100.00%
05.09	TUBERIA PARA PROTECCION DE CONDUCTORES ELECTRICOS										
05.09.01	Tubería PVC SEL de 3/4"	M	850.00	8.23	6,995.50	-	-	-	0.00%	6,995.50	100.00%
05.10	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA										
05.10.01	Pozo de puesta a tierra - para tablero general	Und	1.00	654.98	654.98	-	-	-	0.00%	654.98	100.00%

CONSORCIO MI CHOZITA
MIRTO KEVIN DIMITRANO ALVARO
REPRESENTANTE COMUN

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA PONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125113

JOSE LOLO FERNANDEZ BERRAZO
INGENIERO CIVIL
CIP 17906

VALORIZACION N° 04 - OCTUBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEL N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO "
CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
FECHA DE VALORIZACION : OCTUBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO		PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL		SALDOS POR LIQUIDAR		
						ANTERIOR							
05.10.02	Pozo de puesta a tierra - para tablero de distribución	Jpo	4.00	657.71	2,630.84	-	-	-	-	0.00%	4.00	2,630.84	100.00%
05.10.03	Pozo de puesta a tierra - para pararrayo	Jpo	1.00	1,272.71	1,272.71	-	-	-	-	0.00%	1.00	1,272.71	100.00%
05.11	PROTODOLO DE PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA												
05.11.01	Pruebas de puesta a tierra	Glb	1.00	800.00	800.00	-	-	-	-	0.00%	1.00	800.00	100.00%
05.11.02	Pruebas de aislamiento del sistema	Glb	1.00	900.00	900.00	-	-	-	-	0.00%	1.00	900.00	100.00%
	COSTO DIRECTO			S/.	2,490,452.24		585,360.07					711,753.53	
	GASTOS GENERALES			10.00%	249,045.22		58,536.01					71,175.36	
	UTILIDADES			10.00%	249,045.22		58,536.01					71,175.36	
	INFRAESTRUCTURA				2,988,542.68		702,432.09					854,104.25	
	EQUIPAMIENTO				194,334.70							2,134,438.43	
	PLAN DE CONTINGENCIA				30,000.00							194,334.70	
	I.G.V (18 %) SIN I. G. V.												
	TOTAL PRESUPUESTO			S/.	3,212,877.38		702,432.09					854,104.25	
	FACTOR DE RELACION			1.00000000	3,212,877.38		702,432.09					854,104.25	
	PORCENTAJE %						21.86%					26.58%	
												2,328,773.13	
												2,328,773.13	
												77.48%	


MARIO KEVIN DERTELINO ALVAN
 REPRESENTANTE COM/JIN


JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPI
 INGENIERO CIVIL
 CIP-17905


CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

000143



CONSORCIO MI CHOZITA


PANEL FOTOGRÁFICO.



IMAGEN N°01: EN LA IMAGEN SE MUESTRA TRABAJOS DE EXCAVACIÓN DE ZANJA PARA VIGA DE CIMENTACIÓN.



IMAGEN N°02: SE MUESTRA VACEADO DE VIGAS DE CIMENTACION CON MORTERO F'C=210KG/CM2


JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPI
INGENIERO CIVIL
CIP: 17906
CALLE: ATLANTIDA N° 314

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103
R.U.C: 20605264779

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Darteano Alvarado
REPRESENTANTE COMUNITARIO

CELULAR: 990203042

00016



CONSORCIO MI CHOZITA



IMAGEN N°03: EN LA IMAGEN SE VISUALIZA TRABAJOS DE ENCOFRADO DE VIGAS DE CIMENTACION



IMAGEN N°04: EN LA IMAGEN SE EVIDENCIA TRABAJOS DE HABILITACION DE ACERO DE D=1/2" EN COLUMNAS

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL

CIP. 17906

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042

MARIO KEVIN DERTIANO ALVARO
REPRESENTANTE COM

000161



CONSORCIO MI CHOZITA

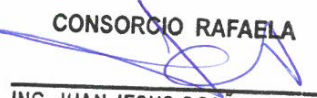


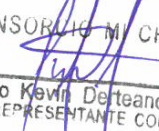
IMAGEN N°05: SE OBSERVA TRABAJOS DE ENCOFRADO DE COMUNAS
F'C=210KG/CM2



IMAGEN N°06: EN LA FOTO SE EVIDENCIA LOS TRABAJOS DESPUES DE
HABER VACEADO MORTERO F'C=210 KG/CM2 EN COLUMNAS.


JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPI
INGENIERO CIVIL
CIP. 17906

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

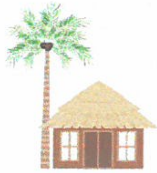
CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Delteano Alvar
REPRESENTANTE COMUN

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042

000160



CONSORCIO MI CHOZITA



IMAGEN N°07: SE OBSERVA TRABAJOS DE ENCOFRADOS PARA VIGAS DE MORTERO F'C=210 KG/CM2



CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

JOSÉ LOLO FERNÁNDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP. 17906

IMAGEN N°08: EL PERSONAL DE OBRA EJECUTANDO TRABAJOS PARA LA VIGA DE MORTERO ARMADO F'C=210KG/CM2

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Derteano Alvarado
REPRESENTANTE COM.

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C.: 20605264779

CELULAR: 990203042

000159



CONSORCIO MI CHOZITA



IMAGEN N°09: SE MUESTRA TRABAJOS DE VACEADO DE MORTERO F'C=210 KG/CM2 EN ZAPATAS



IMAGEN N°10: EN LA FOTO TRABAJOS DE VACEADO DE MORTERO F'C=210 KG/CM2 EN ZAPATAS

000158



CONSORCIO MI CHOZITA



J. L. Berrospi
JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPI
INGENIERO CIVIL
CIP: 17906

J. J. Ocaña Aponte
CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

IMAGEN N°11: SE MUESTRA HABILITACION DE ACERO D=5/8" F_y=4,200
KG/CM² PARA COLUMNAS.



IMAGEN N°12: SE OBSERVA ENCOFRADO DE COLUMNAS DE MORTERO
F_c=210KG/CM²

M. K. D. Alvarado
CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Dorteano Alvarado
JEFE DE SUPERVISION

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042

00015



VALORIZACION

N.º 5



"Año de la Universalización de la Salud"

CARGO

Belén, 14 de diciembre del 2020

Oficio n° 2340-2020-GRL-GRI-SGSyC

Ingeniero Edi Wisberto Ruiz Zarate
Gerente Regional de Infraestructura
Presente



Asunto: Remite Valorización de Obra n° 05 mes de noviembre 2020.

Obra: "Mejoramiento de la Prestación de los Servicios de Educación Inicial de la I.E.I. n° 537 Mi Chozita del Caserío San Francisco – Rio Itaya, Distrito, Provincia de Maynas Departamento de Loreto".

Ref. : a. Informe n° 175-2020-GRL-GRI-SGSyC/JAZP
b. Carta n° 24-2020-SUP.JR.RE/CR
c. Informe n° 012-2020-UP.I.E.MICH/C.RAFAELAJJS-JJOA

Tengo el agrado de dirigirme a usted, a su vez remitirle la documentación de la **Valorización de Obra n° 05**, correspondiente al mes de **noviembre del 2020**, que asciende a la suma de **Doscientos cuarenta mil trescientos cuarenta y cinco con 87/100 soles (S/. 240,345.87)** sin incluir IGV; asimismo los reajustes serán considerados en la liquidación final de obra en concordancia al artículo 195° del RLCE, siendo el monto neto a pagar de acuerdo al siguiente detalle:

Valorización n° 05 – noviembre 2020	S/. 240,345.87
Reajuste	S/. 0.00
Amortización adelanto directo	S/. 0.00
Amortización adelanto materiales	S/. 0.00
Neto a Pagar	S/. 240,345.87

Asimismo, la obra a **noviembre del 2020**, tiene un **avance real acumulado ejecutado de 26.98%**, versus un avance programado de **26.83%**, encontrándose en ejecución como obra **atrasada**.

Por lo tanto, encontrándose conforme la documentación que sustenta la supervisión, solicito continuar con el trámite respectivo a **favor del CONSORCIO MI CHOZITA**, con factura electrónica n° E001-11, que se adjunta.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
Gerencia Regional de Infraestructura
Ing. RAUL FLORES AGUEPUCHO
Sub Gerente de Supervisión y Control

Copia: SGSyC - File obra (01)
SGSyC - File correlativo (01)
SGSyC - File personal (01)
Registro: 37345
RFA/SGSyC/iva.



INFORME N° 175 -2019-GRL/GRI/SGSyC/JAZP

Al : **ING. RAUL FLORES AQUEPUCHO**
Sub Gerente de Supervisión y Control

Del : **ING. JOSE ARMANDO ZUMARAN PEREZ**
Coordinador de Obra

Asunto : Remite Valorización de obra N° 05, correspondiente al mes de Noviembre-2020.
Proyecto: "Mejoramiento de la Prestación de los Servicios de Educación Inicial de la IEI N° 537 MI CHOZITA del Caserío San Francisco – Río Itaya, Distrito de Belén, Departamento de Loreto".

Referencia : 1 CARTA N° 24-2020-SUP.Jr.RE/CR. (09/12/2020).
2 INFORME N° 012-2020-SUP.I.E.MiC/C.RAFAELA/JS-JJOA (07/12/2020).
3 CARTA N° 021-CMC-2020 (07/12/2020).
4 PROVEIDO N° 37345 (SGSyC).

Fecha : Iquitos, 14 de Diciembre de 2020

Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarlo muy cordialmente e informar, en mi condición de Coordinador de Obra, sobre lo indicado en el asunto.

DATOS GENERALES

Obra : **"MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, DEPARTAMENTO DE LORETO"**.

Ubicación : CASERIO SAN FRANCISCO - BELEN - MAYNAS - LORETO.

Contratista : **CONSORCIO MI CHOZITA.**

Conformado por : CONSTRUCKDERT S.A.C.
SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DIAZ E.I.R.L.

Proceso de Selección N° : LP N° 014-2019-SCO-GRL – (I CONVOCATORIA).

Contrato de Obra : Contrato N° 008-2019-GRL-GGR-GRI.

Firma de Contrato : 04 de Octubre del 2019.

Sistema de Contratación : A Suma Alzada.

Valor Referencial : S/ 3'720,815.06 (con I.G.V.).

Valor Contractual : S/ 3'212,877.38 (sin I.G.V.).

Plazo de ejecución de obra : Ciento ochenta (180) días calendario.

Fecha entrega de terreno : 19 de Octubre del 2019.

Adelanto Directo : No solicita.

Adelanto de Materiales : No solicita.

Fecha de inicio contractual : 20 - 10 - 2019.

Fecha de término de obra : 16 - 04 - 2020.

Suspensión Plazo Ejec. de Obra : 26-11-2019 (Acta del 03-12-2019).

Lev. Susp. Plazo Ejec. de Obra : 03-08-2020.

Inicio Adecuación Plan Covid-19 : 26-08-2020.

Plazo Adecuación Plan Covid-19 : 19 días calendario (RGR N° 126-2020-GRL-GRI).

Término Adecuación Plan CV-19 : 13-09-2020.

Fecha reinicio ejec. de obra : 14/09/2020.

Ampliac. Excep. Plazo Ejec. Obra : 30 días calendario (RGR N° 126-2020-GRL-GRI).

Susp. Plazo + Adec. Plan CV-19 : 294 días calendario.

Plazo vigente de ejecuc. de obra : 504 días calendario.

Fecha de término vig. de obra : 06-03-2021.

Representante Legal : Señor Mario Kevin Derteano Alván.

Residente : Ing. José Lolo Fernández Berrospi.



se aprecia el número) aprueba dichos metrados y, en forma conjunta, elaboran la Valorización N° 05 de Noviembre de 2020.

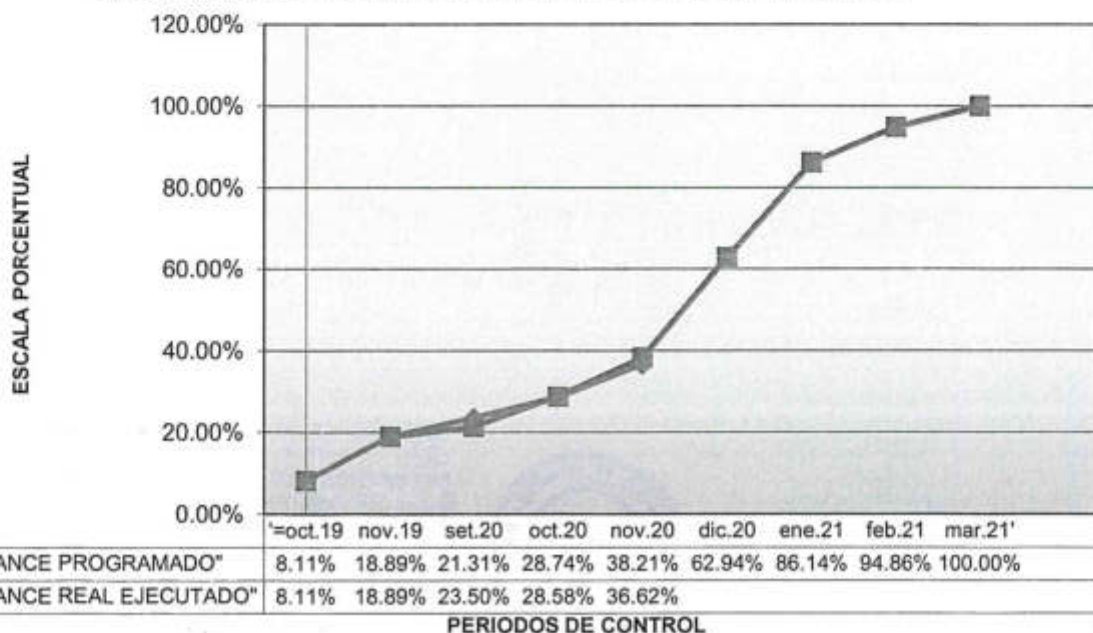
La Valorización N° 05 arroja el siguiente resultado en forma global:

Valorización Contractual	S.	240,345.87	
Reajuste Neto		00.00	
Amortización Adelanto Directo		00.00	
Amortización Adelanto Materiales		00.00	
Sub total			240,345.87
Retención por Garantía de Fiel Cumplimiento			0.00
TOTAL VALORIZADO	S.		<u>240,345.87</u>

Monto valorización : S/ 240,345.87
VALOR ACUMULADO: S/ 2,988,542.68 (sin IGV) AVANCE **8.04%**.

PERIODO	PROGRAMADO			REAL EJECUTADO			ESTADO (adelantada / atrasada)
	PARCIAL	ACUMULADO	% ACUM	PARCIAL	ACUMULADO	% ACUM	
oct-19	242,462.35	242,462.35	8.11%	242,462.35	242,462.35	8.11%	NORMAL
nov-19	322,108.83	564,571.18	18.89%	322,108.83	564,571.18	18.89%	NORMAL
sep-20	72,144.64	636,715.82	21.31%	137,860.91	702,432.09	23.50%	ADELANTADA
oct-20	222,099.14	858,814.96	28.74%	151,672.16	854,104.25	28.58%	ATRASADA
nov-20	283,196.61	1,142,011.57	38.21%	240,345.87	1,094,450.12	36.62%	ATRASADA
dic-20	738,893.14	1,880,904.71	62.94%				
ene-21	693,365.67	2,574,270.38	86.14%				
feb-21	260,524.32	2,834,794.70	94.86%				
mar-21	153,747.98	2,988,542.68	100.00%				
	2,988,542.68			1,094,450.12		36.62%	

CURVA DE CONTROL DE AVANCE FISICO



221

"Año de la Universalización de la Salud"

Iquitos, 08 de diciembre del 2020.

CARTA N° 24-2020-SUP.Jr.RE/CR

Señor:
Ing. Edi Wisberto Ruiz Zarate.
Gerente Regional de Infraestructura del GORELORETO
Ciudad.-

09 DIC 2020
Reg. N° 12.05 pm
Firma

37345
09 DIC 2020
Hora 10.15
CONTROL

Atención : Ing. Raúl Flores Aquepucho
Sub Gerente de Supervisión y Control

Asunto : Remite Valorización de Obra N° 05, correspondiente al mes de NOVIEMBRE – 2020.

Referencia: a) Carta N° 021-2020-CMC-2020, recepcionado con fecha 07 de diciembre del 2020.
b) Obra: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"

De nuestra consideración:

Mediante la presente nos dirigimos a usted, para saludarlo cordialmente y asimismo en atención a la Carta indicada en la referencia a), hacerle llegar la Valorización N° 05, correspondiente al mes de noviembre del 2020, de la obra indicada en la referencia b), de acuerdo al siguiente detalle:

1.00. DATOS GENERALES DE LA OBRA.

Obra : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELÉN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"

Ubicación : Comunidad San Francisco - Belén – Maynas – Loreto

Contrato Ejecución de Obra : CONTRATO N° 008-2019-GRL-GGR-GRI

Fecha Firma Contrato : 04 de Octubre de 2019.

Sistema de Contratación : A suma alzada.

Valor Referencial : S/ 3'720,815.06 con IG.V. – Marzo 2019.

Monto de Contrato : S/ 3'212,877.38 sin IG.V.

Contratista : CONSORCIO MI CHOZITA, conformado por:
CONSTRUCKDERT S.A.C. y
SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DIAZ E.I.R.L.
Representante Común: Sr. Derteano Alvan Kevin Mario.

Supervisión : CONSORCIO RAFAELA, conformado por:
WAMA S.A.C.
ALVAREZ PAREDES WILFREDO
Representante Legal: Norma Sánchez Pezo de Alvarez

Inspector de obra : Ing. Orestes Lucio Varillas Boza.

Supervisor de obra : Ing. Juan Jesús Ocaña Aponte (desde el 22/07/2020)

Residente de obra : Ing. José Lolo Fernandez Berrospi.

Fecha entrega de terreno : 19 de octubre del 2019.

Plazo de ejecución : 180 días Calendarios.

Monto del Adelanto Directo : NO SOLICITÓ.

Inicio plazo de ejecución : 20 de octubre del 2019.

Término contractual : 16 de abril del 2020.

Monto Adelanto Materiales : NO SOLICITÓ.

Suspensión de Plazo Ejec. de Obra : 25 de noviembre del 2019 (Acta del 03/12/2019)

Lev. Suspens. Plazo Ejec. de Obra : 03 de agosto del 2019 (Acta del 03/08/2020)

Inicio Adecuación del Plan CV-19 : 26 de agosto del 2020.

Termino Adecuación Plan CV-19 : 13 de setiembre del 2020

Plazo Adecuación del Plan CV-19 : 19 días Calendario (RGR N°126-2020-GRL-GRI)

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Control
11 DIC 2020
Fecha: 37345 Hora: 2:47 PM
N° Reg: *

CONSORCIO RAFAELA

Norma Sánchez Pezo de Alvarez
Representante Legal

PROVEIDO N°

37345

A: SGC

PARA: Revisar y atender



04/12/2020

Fecha Real Reinicio de Ejec. Obra : 14 de setiembre del 2020
 Ampliación Excep. Plazo Ejec. Obra : 30 días Calendario (RGR N°126-2020-GRL-GRI)
 Susp. Plazo + Adec. Plan CV-19 : 294 días calendario
 Plazo Vigente de Ejecución de Obra : 504 días Calendario
 Fecha de Término Vigente de Obra : 06 de marzo del 2021
 Avance físico Prog. Mes : 8.81 %
 Avance físico Prog. Acum. : 35.54%
 Avance físico Ejec. Mes : 7.48%
 Avance físico Ejec. Acum. : 34.06%
 Situación avance físico : LIGERAMENTE ATRASADA.

2.00. RESUMEN DE VALORIZACIÓN N° 05 – NOVIEMBRE 2020.

a. V.R. ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA SIN IGV	SI.	0.00
V.R. EJECUCIÓN DE LA OBRA SIN IGV		3,153,233.10
VALOR REFERENCIAL SIN IGV		3,153,233.10
VALOR REFERENCIAL CON IGV		3,720,815.06
b. M.C. ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	SI.	0.00
M.C. EJECUCIÓN DE OBRA		3,212,877.38
MONTO CONTRATADO (sin IGV)		3,212,877.38
c. DEDUCTIVO	SI.	
d. ADICIONALES Y MAYORES METRADOS	SI.	
1 VALORIZACIÓN DE OBRA N° 05 – NOVIEMBRE – 2020:	SI.	240,345.87
2 REAJUSTE DE VALORIZACIÓN N° 05	SI.	0.00
3 REGULARIZACION DE REAJUSTE VALORIZACIÓN N° 04	SI.	0.00
4 DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE POR ADEL. DIRECTO	SI.	0.00
5 DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE POR ADEL. MAT.	SI.	0.00
6 AMORTIZACIÓN POR ADELANTADO DIRECTO	SI.	0.00
7 AMORTIZACIÓN POR ADELANTADO MATERIALES	SI.	0.00
8 AVANCE ACUMULADO	34.06%	
MONTO NETO A PAGAR		SI. 240,345.87

SON: DOSCIENTOS CUARENTA MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y CINCO CON 87/100 SOLES

El contratista deberá acreditar en el momento de la cancelación de la valorización, el abono a la cuenta del SENCICO, el monto equivalente al 0.2% aplicada a la valorización bruta (Valorización + reajustes).

Revisada la documentación adjunta, se indica que estos se encuentran conformes, por lo que se recomienda seguir con el trámite correspondiente en los plazos que establece el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado Vigente. Cabe mencionar que las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta, de acuerdo a lo estipulado en el numeral 194.1 del artículo 194 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (RLCE) aprobado mediante D.S. N° 344-2018-EF, de existir discrepancias estas se resuelven en la liquidación del contrato, numeral 196.1 del artículo 196 del RLCE.

Se deja constancia que el atraso en el trámite de pago de la Valorización N° 05, correspondiente al mes de noviembre del 2020, para su revisión y aprobación por la Entidad, es de absoluta responsabilidad del contratista, ya que esta fue presentada a la Supervisión, el día lunes 07 de octubre del 2020, a las 12:15 horas, mediante Carta N° 021-2020-CMC-2020, fecha 07 de diciembre del 2020, fuera del plazo que le corresponde al contratista ejecutor de la obra.

Sin otro particular, y en espera de la atención que se sirva dar a la presente, me reitero de usted.

Atentamente,

CONSORCIO RAFAELA


 Norma Sánchez Pezo de Alvarez
 Representante Legal

"Año de la Universalización de la Salud"

Iquitos, 07 de Diciembre de 2020

INFORME N° 012-2020-SUP.I.E.MiCH./C.RAFAELA/JS-JJOA

Señor(a):
Norma Sánchez Pezo de Álvarez
 Representante Legal
CONSORCIO RAFAELA
 Av. Grau N° 1028-Iquitos
 SUPERVISOR DE OBRA

Asunto **REMITO CONFORMIDAD DE VALORIZACION DE OBRA N° 05 NOVIEMBRE 2020**

Ref. : OBRA "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 Carta N° 021-CMC-2020 (07-12-2020)

Es grato dirigirme a usted con la finalidad de remitir **Valorización de Obra N° 005** correspondiente al mes de **NOVIEMBRE del 2020**, la misma que se encuentra con un avance físico del 07.48% y un acumulado de 34.06% en estado ligeramente atrasada respecto al calendario vigente, en la obra: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO" por la firma Contratista **CONSORCIO MI CHOZITA**, en el periodo del **01/11/2020 al 30/11/2020**.

A la vez de acuerdo a lo indicado en el asunto, cuyo detalle es el siguiente:

1.	Valorización Bruta N° 005 – NOVIEMBRE (2020)	SI.	240,345.87
2.	Reajuste Neto (+)	SI.	0.00
3.	Amortización de Adelanto Directo (-)	SI.	0.00
4.	Amortización de Adelanto Materiales (-)	SI.	0.00
	NETO A FACTURAR	SI.	240,345.87
5.	Garantía de Fiel Cumplimiento	SI.	0.00
	NETO A PAGAR	SI.	240,345.87

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,


CONSORCIO RAFAELA
ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA

Norma Sánchez Pezo de Álvarez
 Representante Legal



000218

CONSORCIO MI CHOZITA

Iquitos 07/12/2020

CARTA N° 021-CMC-2020

Señores.:

Norma Sánchez Pezo de Álvarez.

Representante Legal

Av. Grau N° 1028 – Iquitos - Loreto.

CONSORCIO RAFAELA

SUPERVISOR DE OBRA

Atención :

Ing. JUAN JESUS OCAÑA APONTE

JEFE DE SUPERVISION

Presente.-

Asunto : Presentamos Valorización de obra N°05 correspondiente al mes de noviembre del 2020

Obra : **OBRA "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO".**

De nuestra consideración:

En adjunto, presentamos a ustedes la valorización de obra N° 05 correspondiente al mes de noviembre del 2020, para su revisión y trámite correspondiente.

Sin otro particular, reiteramos a ustedes nuestras expresiones de la más alta consideración y estima.

Atentamente,


CONSORCIO MI CHOZITAMario Kevin Darteano Alvar
REPRESENTANTE COMUN

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042

Recibido
7.12.20
19.15pm

CHECKLIST DE VALORIZACIONES DE OBRAS Y/O SUPERVISIONES

NOMBRE DE LA OBRA Y/O SUPERVISION :

DETALLE :

REQUISITOS
Valorizaciones de Obras y/o Supervisiones

ITEM	DESCRIPCION	SI	NO	NO APLICA	OBSERVACIONES
1	➤ Copia de resolución de Aprobación del expediente técnico (solo en los Adelantos directos, adelantos de Materiales y en la 1era valorización)	✓			
2	➤ Copia de Contrato (solo en los Adelantos directos, adelantos de Materiales y en la 1era valorización)	✓			
3	➤ Copia de contrato de consorcio de existir (solo en los Adelantos directos, adelantos de Materiales y en la 1era valorización)	✓			
4	➤ Copia del Acta de entrega de terreno (solo en los adelantos de Materiales y en la 1era valorización)				
5	➤ Copia de comprobantes de pago emitidos por la oficina Ejecutiva de Tesorería y documento que sustente la transferencia electrónica de fondos a la cuenta del proveedor: • Adelanto directo, que tenga registrado la fecha de pago de corresponder. • Adelanto de materiales, que tenga registrado la fecha de pago de corresponder.		✓		CONTRATISTA NO SOLICITO ADELANTO DIRECTO NI DE MATERIALES
6	➤ Cuadro resumen de pagos (valorizaciones) y amortizaciones de los adelantos (directo y materiales) a la fecha valorizada de corresponder, visado por el supervisor o inspector.	✓			
7	➤ Copia de la fórmula polinómica del expediente técnico, con V°B° de la sub Gerencia de Estudios y Proyectos; índice del INEI publicado en el peruano, de ser solicitado su pago de reajustes por el contratista.	✓			
8	➤ Calendario programado valorizado actualizado.	✓			
9	➤ Documentos que acredite el control de calidad en obra de las partidas valorizadas en	✓			

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSEI
INGENIERO CIVIL
CIP. 17906

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Bertramo Alvarado
REPRESENTANTE COM.
CONSORCIO RAFAELA
Norma Sánchez Pezo de Alvarado

	el mes, de corresponder, de acuerdo a lo señalado por el supervisor.				
10	➤ Certificado y/o reporte que acredite la habilidad vigente del residente.	✓			
11	➤ Pagos de tributos del mes valorizado: <ul style="list-style-type: none"> • Sencico • Es salud • ONP y/o AFP • SCTR • Conafovicer • Copia de planilla de jornales • Copia de la declaración PDT-SUNAT • Copia de RNP 	✓			
12	➤ Copia e asientos de cuaderno de obra visados por el residente, supervisor o inspector.	✓			
13	➤ Copia de la Resolución de Adicional y/o deductivo de obra si los hubiera.				
14	➤ Copia de resoluciones de ampliación de plazo, si los hubiera.	✓			
15	➤ Copia del documento de suspensión o paralización de obra, si lo hubiera.	✓			
16	➤ Copia del documento del reinicio de obra si lo hubiera.	✓			
17	➤ Relación de personal técnico de acuerdo a la propuesta de las especialidades y el porcentaje de participación, así como el informe de Actividades visado por el Residente.	✓			
18	➤ Panel fotográfico de las partidas ejecutadas del mes valorizado de obra (físico y digital)	✓			
19	➤ Expediente de valorización (digital)	✓			
20	➤ Factura electrónica y/o manual	✓			
21	➤ Informe de conformidad de valorización, emitida por la Subgerencia de supervisión y control	✓			
22	➤ Copia de cartas fianzas vigentes (fedateadas)	✓			

JL
JOSÉ LOLO FERNÁNDEZ BERROSPÍ
 INGENIERO CIVIL
 CIP: 17906

Mario
 CONSORCIO MI CHOZITA
 Mario Kavin / Derrisano Alvan
 REPRESENTANTE COMUN

Juan
 CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

Norma
 CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sánchez Pero de Alvarez
 Representante Legal

**HOJA DE RESUMEN
VALORIZACION DE OBRA N° 05 - NOVIEMBRE 2020**

OBRA

: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO "

ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MI CHOZITA
 RESIDENTE DE OBRA: ING. JOSE LOLO FERNANDEZ BERROSPÍ
 SUPERVISOR DE OBRA: ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
 VALOR REFERENCIAL S S/. 3,212,877.38 Sin IGV
 MONTO CONTRATADO S S/. 3,212,877.38 Sin IGV

00008E

AVANCE ECONOMICA

34.06%

HOJA RESUMEN

FECHA	AVANCE PROGRAMADO				AVANCE FISICO DE OBRA				ESTADO DE OBRA
	PARCIAL	ACUMULADO	PARCIAL %	% ACUMULADO	PARCIAL	ACUMULADO	PARCIAL %	% ACUMULADO	
Oct-19	242,462.35	242,462.35	7.55%	7.55%	242,462.35	242,462.35	7.55%	7.55%	ADELANTADA
Nov-10	322,108.83	564,571.18	10.03%	17.57%	322,108.83	564,571.18	10.03%	17.58%	ADELANTADA
Set-20	72,144.64	636,715.81	2.25%	19.82%	137,860.91	702,432.09	4.29%	21.86%	ADELANTADA
Oct-20	222,099.14	858,814.96	6.91%	26.74%	151,672.16	854,104.25	4.72%	26.58%	ADELANTADA
Nov-20	283,196.61	1,142,011.57	8.81%	35.55%	240,345.87	1,094,450.12	7.48%	34.06%	ATRASADO
Dic-20	738893.136	1,880,904.71	23.00%	58.54%					
Ene-21	693,365.67	2,574,270.37	21.58%	80.12%					
Feb-21	357,691.67	2,931,962.04	11.13%	91.26%					
Mar-21	280,915.33	3,212,877.38	8.74%	100.00%					

**CUADRO RESUMEN DE VALORIZACION MENSUAL DE OBRA N°05
NOVIEMBRE 2020**

(VALORIZACION DEL PRESUPUESTO PRINCIPAL)

1.00	VALORIZACION (MONTO BRUTO)	S/.	240,345.87
	AMORTIZACIONES	S/.	0.00
	ADELANTO DIRECTO	S/.	0.00
	ADELANTO DE MATERIALES	S/.	0.00
	MONTO NETO(VAL)		240,345.87
2.00	REAJUSTE DE VALORIZACION 03(MONTO BRUTO)	S/.	0.00
	DEDUCCIONES R.Q.N.C	S/.	0.00
	ADELANTO DIRECTO	S/.	0.00
	ADELANTO DE MATERIALES	S/.	0.00
	MONTO NETO(REAJ)		0.00
3.00	REAJUSTE DE VALORIZACION N° 01(MONTO BRUTO)		0.00
	REAJUSTE FACTURADO VALORIZACION N°01 (MONTO BRUTO)		0.00
	DEDUCCIONES R.Q.N.C		0.00
	ADELANTO DIRECTO	S/.	0.00
	ADELANTO DE MATERIALES	S/.	0.00
	MONTO NETO (REAJ)		0.00
FACTURACION:			
	NETO VALORIZACION N° 05	S/.	240,345.87
	REAJUSTES NETOS	S/.	0.00
	SUB TOTAL	S/.	240,345.87
	IGV (18%)	S/.	43,262.26
	TOTAL (TN)	S/.	283,608.13
	SENCICO (TN*0.002)	S/.	480.69

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Keyin Dorteano Alvar
REPRESENTANTE COMUN

JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP. 17906

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA
Norma Sánchez Pezo de Alvarez
Representante Legal

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEL N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENT VALORIZ.		ACUMULADO ACTUAL		SALDOS POR LIQUIDAR		
						METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.	
01	OBRAS PROVISIONALES													
01.01	Control de obra - planimetría (2.70 x 3.60m) e instalaciones de madera según diseño	Und	1.00	783.41	783.41	1.00	783.41	-	0.00%	1.00	783.41	-	0.00%	
01.02	Construcción provisional de techo de carpas, literales de madera piso = 5 cm	M2	150.00	53.06	7,959.00	150.00	7,959.00	-	0.00%	150.00	7,959.00	-	0.00%	
01.03	Pesa de almacenamiento de agua de hidrante instalado de 1.00 x 2.00 x 1.20 m	Und	1.00	436.78	436.78	1.00	436.78	-	0.00%	1.00	436.78	-	0.00%	
01.04	Transporte de materiales y equipos	Ton	1,848.45	130.00	240,298.50	1659.10	215,683.00	25.00	1.35%	1,684.10	218,933.00	164.35	8.89%	
01.05	TRABAJOS PRELIMINARES													
01.05.01	Limpieza de terreno manual (con pico, lampa y pala)	M2	1,315.55	2.15	2,828.43	1,315.55	2,828.43	-	0.00%	1,315.55	2,828.43	-	0.00%	
01.05.02	Trazo, niveles y replanteo (con teodolito o nivel)	M2	1,315.55	1.52	1,999.64	1,315.55	1,999.64	-	0.00%	1,315.55	1,999.64	-	0.00%	
01.05.03	Excavación de aguas pluviales y filtraciones	Dia	20.00	72.57	1,451.40	20.00	1,451.40	-	0.00%	20.00	1,451.40	-	0.00%	
01.06	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA													
01.06.01	Elaboración, implementación y administración del plan de seguridad y salud en el trabajo	Dia	1.00	4,000.00	4,000.00	1.00	4,000.00	-	0.00%	1.00	4,000.00	-	0.00%	
01.06.02	Equipos de protección colectiva	Und	1.00	1,485.00	1,485.00	0.54	801.90	0.10	10.00%	0.64	950.40	0.36	36.00%	
01.06.03	Equipos de protección individual	Und	1.00	7,160.00	7,160.00	0.54	3,866.40	0.10	10.00%	0.64	4,582.40	0.36	36.00%	
01.06.04	Recursos para repuestas ante emergencias	Dia	1.00	5,000.00	5,000.00	0.54	2,700.00	0.10	10.00%	0.64	3,200.00	0.36	36.00%	
01.06.05	Capacitación en seguridad y salud	Dia	1.00	2,500.00	2,500.00	0.54	1,350.00	0.10	10.00%	0.64	1,600.00	0.36	36.00%	
01.07	MITIGACION AMBIENTAL													
01.07.01	Medidas de mitigación ambiental	Und	1.00	17,000.00	17,000.00	1.00	17,000.00	-	0.00%	1.00	17,000.00	-	0.00%	
02	ESTRUCTURAS													
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
02.01.01	Excavación de zanja para zapatas	M3	422.74	57.52	24,316.00	422.74	24,316.00	-	0.00%	422.74	24,316.00	-	0.00%	
02.01.02	Emblado de zanja en excavación	M2	300.00	71.19	21,357.00	300.00	21,357.00	-	0.00%	300.00	21,357.00	-	0.00%	
02.01.03	Excavación de zanja para viga de cimentación	M3	150.69	57.52	8,667.69	150.69	8,667.69	-	0.00%	150.69	8,667.69	-	0.00%	
02.01.04	Refino, nivelación y apisonado en fondo de zanja	M2	528.57	3.70	1,955.71	528.57	1,955.71	-	0.00%	528.57	1,955.71	-	0.00%	
02.01.05	Relevo en estructuras con material propio seleccionado	M3	272.16	19.84	5,399.65	0.00	-	136.08	2,699.83	136.08	2,699.83	136.08	50.00%	
02.01.06	Eliminación de material excedente a 100 m de la obra o cuneta	M3	49.25	18.67	919.50	14.85	277.25	-	0.00%	14.85	277.25	34.40	69.85%	
02.02	MORTERO SIMPLE													
02.02.01	Solado media 1:10 e=1" vacado con camella	M2	536.41	30.53	16,376.60	536.41	16,376.60	-	0.00%	536.41	16,376.60	-	0.00%	
02.03	MORTERO ARMADO													
02.03.01	ZAPATAS													
02.03.01.01	Mortero f=210 kg/m2 (zapatas)	M3	204.12	515.19	105,160.58	204.12	105,160.58	-	0.00%	204.12	105,160.58	-	0.00%	
02.03.01.02	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/m2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	5,273.10	4.30	22,674.33	5,273.10	22,674.33	-	0.00%	5,273.10	22,674.33	-	0.00%	
02.03.01.03	Bursa acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/m2 incluye doblado + 5% de desperdicios	Kg	952.56	5.13	4,886.63	952.56	4,886.63	-	0.00%	952.56	4,886.63	-	0.00%	
02.03.02	VIGA DE CIMENTACION													
02.03.02.01	Mortero f=210 kg/m2 (vigas de cimentación)	M3	98.52	527.95	52,013.63	98.52	52,013.63	-	0.00%	98.52	52,013.63	-	0.00%	
02.03.02.02	Escariado y desescariado de viga de cimentación con madera catiaba o similar	M2	492.58	23.16	11,408.15	492.58	11,408.15	-	0.00%	492.58	11,408.15	-	0.00%	
02.03.02.03	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/m2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	3,817.46	4.30	16,415.08	3,817.46	16,415.08	-	0.00%	3,817.46	16,415.08	-	0.00%	
02.03.02.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/m2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	2,768.64	5.13	14,203.12	2,768.64	14,203.12	-	0.00%	2,768.64	14,203.12	-	0.00%	
02.03.03	COLUMNAS													
02.03.03.01	Mortero f=210 kg/m2 (columnas)	M3	129.48	547.23	70,855.34	45.36	24,822.35	62.16	34,015.82	46.01%	107.52	59,838.17	85.04%	16.96%
02.03.03.02	Escariado y desescariado de columnas	M2	1,368.00	33.07	45,239.76	113.40	3,750.14	961.80	31,606.73	70.31%	1,075.20	35,556.86	76.60%	292.80
02.03.03.03	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/m2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	10,927.50	4.30	46,988.25	8918.70	38,350.41	-	0.00%	8,918.70	38,350.41	81.62%	2,008.80	
02.03.03.04	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/m2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	228.48	5.06	1,156.11	114.24	578.05	-	0.00%	114.24	578.05	50.00%	114.24	
02.03.03.05	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/m2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	4,144.00	5.13	21,258.72	4,144.00	21,258.72	-	0.00%	4,144.00	21,258.72	-	0.00%	
02.03.04	LOSA ALIGERADA													
02.03.04.01	Mortero f=210 kg/m2 (losa aligerada)	M3	33.45	571.07	19,102.29	0.00	-	-	0.00%	-	-	33.45	19,102.29	
02.03.04.02	Escariado y desescariado de losa aligerada	M2	1,212.52	33.07	40,098.04	0.00	-	-	0.00%	-	-	1,212.52	40,098.04	
02.03.04.03	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/m2 incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	3,848.46	5.06	19,473.21	0.00	-	-	0.00%	-	-	3,848.46	19,473.21	

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

JOSÉ LOLO FERNÁNDEZ BERROSPÍ
 INGENIERO CIVIL
 CIP-17906

CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sánchez Pezo de Alvaros
 Representante Legal

80000

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT. VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
02.03.04.04	Tecidoport para lona aligada (0.15*0.3*1.20m) subido y colocado h=3 m		1,818.00	7.96	14,471.28	0.00	-	-	1,818.00
02.03.05	VIGAS								14,471.28
02.03.05.01	Mortero f=210 kg/cm2 (vigas)	M3	265.91	571.07	163,274.62	0.00	101.25	57,820.84	184.66
02.03.05.02	Encofrado y desmoldado de vigas	M2	1,794.96	22.36	40,135.31	432.12	327.24	7,317.09	1,035.60
02.03.05.03	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	21,946.62	7.27	159,551.93	5283.45	38,410.68	8,504.83	13,441.79
02.03.05.04	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	1,270.51	5.06	6,428.78	0.00	-	-	1,270.51
02.03.05.05	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	7,665.28	5.13	39,322.89	1845.34	9,466.59	2,845.70	4,819.58
02.03.06	ESCALERA								24,724.45
02.03.06.01	Mortero f=210 kg/cm2, en escalera	M3	10.40	509.29	5,296.62	0.00	-	-	10.40
02.03.06.02	Encofrado y desmoldado de escalera	M2	67.80	22.36	1,516.01	0.00	-	-	67.80
02.03.06.03	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	663.92	5.06	3,359.44	0.00	-	-	663.92
02.03.06.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	295.57	5.13	1,516.27	0.00	-	-	295.57
02.03.07	RAMPA								1,516.27
02.03.07.01	Mortero f=210 kg/cm2 (en rampa)	M3	26.42	508.52	13,435.10	0.00	13.21	6,717.55	13.21
02.03.07.02	Encofrado y desmoldado de rampas	M2	125.48	22.36	2,805.73	0.00	62.74	1,402.87	62.74
02.03.07.03	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	2,858.61	5.06	14,464.57	0.00	1,429.31	7,232.28	1,429.31
02.03.07.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	1,135.52	5.13	5,825.22	0.00	567.76	2,912.61	567.76
02.03.08	MESA DE MORTERO ARMADO EN COCINA								2,912.61
02.03.08.01	Mesa de mortero armado revestido con porcelanato L=3.20m A=0.60m	Und	1.00	2,657.86	2,657.86	0.00	-	-	1.00
02.03.09	TANQUE SEPTICO								2,657.86
02.03.09.01	ZAPATA								2,657.86
02.03.09.01.01	Mortero f=210 kg/cm2 (zapatas)	M3	3.53	515.19	1,818.62	3.53	-	1,818.62	-
02.03.09.01.02	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	133.92	4.30	575.86	133.92	-	575.86	-
02.03.09.02	COLUMNA								575.86
02.03.09.02.01	Mortero f=210 kg/cm2 (columnas)	M3	1.15	547.23	629.31	1.15	-	629.31	-
02.03.09.02.02	Encofrado y desmoldado de columnas	M2	18.32	39.07	605.84	18.32	-	605.84	-
02.03.09.02.03	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	213.90	4.30	919.77	213.90	-	919.77	-
02.03.09.02.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	64.96	5.13	333.24	64.96	-	333.24	-
02.03.09.03	VIGAS								333.24
02.03.09.03.01	Mortero f=210 kg/cm2 (vigas)	M3	1.17	571.07	668.15	0.00	1.17	668.15	-
02.03.09.03.02	Encofrado y desmoldado de vigas	M2	12.29	22.36	274.80	0.00	12.29	274.80	-
02.03.09.03.03	Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	108.81	4.30	467.88	0.00	108.81	467.88	-
02.03.09.03.04	Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	42.22	5.13	216.59	0.00	42.22	216.59	-
02.03.09.04	MURO Y LOSA								216.59
02.03.09.04.01	Mortero f=210 kg/cm2 (muro y losa)	M3	8.25	573.51	4,731.46	0.00	7.52	4,312.80	0.73
02.03.09.04.02	Encofrado y desmoldado	M2	63.85	42.62	2,721.29	0.00	63.85	2,721.29	-
02.03.09.04.03	Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 Incluye colocado + 5% de desperdicios	Kg	637.54	5.06	3,225.95	0.00	637.54	3,225.95	-
02.03.10	CURADO DE ESTRUCTURA CON CURADOR QUIMICO								3,225.95
02.03.10.01	Curado de estructuras	M2	4,376.80	2.33	10,197.94	0.00	1313.04	3,059.38	3,063.76
03	ARQUITECTURA								3,063.76
03.01	MAPOSTERIA								3,063.76
03.01.01	Muro de ladrillo tubular (10.5*16.5*21.5) espacio de canto ca 1.5 e=1.5m	M2	1,170.06	59.68	69,829.18	0.00	-	-	1,170.06
03.01.02	Friso de ladrillo tubular (10.5*16.5*21.5) espacio de canto ca 1.5 e=1.5m	M2	46.58	59.68	2,779.89	0.00	-	-	46.58
03.01.03	Tabiqueria sistema drywall gypclac (doble cara)	M2	61.73	281.76	17,393.04	0.00	-	-	61.73
03.02	PISOS Y VEREDAS								17,393.04
03.02.01	Cama de arena	M3	7.51	92.21	692.50	0.00	-	-	7.51
03.02.02	Piso de porcelanato de 0.60 x 0.60m color beige	M2	597.35	87.76	52,423.44	0.00	-	-	597.35

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA

Norma Sánchez Pego de Albares
 Representante Legal

INGENIERO CIVIL
 JOSE LOLO FERNANDEZ BERRIOSPI
 CIP 17908

CONSORCIO MI CHOZITA
 Mano Kevin Deltano Alvan
 REPRESENTANTE COMUN

380000

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRATA : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	UND	DESCRIPCION	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
03.02.03	M2	Piso de porcelanato antideslizante 0.60' x 0.60' color gris	39.24	79.36	3,114.09	0.00	-	-	3,114.09
03.02.04	M2	Piso de porcelanato antideslizante 0.60' x 0.60' color beige	60.00	79.36	4,761.60	0.00	-	-	4,761.60
03.02.05	M2	Piso de porcelanato alto tránsito 0.60 x 0.60m, color beige	229.67	100.75	23,139.25	0.00	-	-	23,139.25
03.02.06	M2	Ventanas, marco de aluminio 1.50 x 1.50m, color beige	174.80	96.48	16,864.70	0.00	-	-	16,864.70
03.02.07	M2	Ventanas, marco de aluminio 1.25 x 1.25m	75.13	49.69	3,733.21	0.00	-	-	3,733.21
03.02.08	M2	Encastrado y desensofinado de ventanas	17.44	26.58	463.56	0.00	-	-	463.56
03.02.09	M2	Junta de dilatación e"1", con mortero asfáltico 1:4	20.40	23.48	478.99	0.00	-	-	478.99
03.02.10	M	Bruñías	155.40	1.81	281.27	0.00	-	-	281.27
03.03		ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS							
03.03.01	M	Contrazocalo de cemento exterior h=30cm mortero 1:5 e=1.5cm	50.00	12.80	640.00	0.00	-	-	640.00
03.03.02	M2	Zocalo de mayólica 0.30'x0.30m	138.08	49.03	6,770.06	0.00	-	-	6,770.06
03.04		REVOQUES Y ENLUCIDOS							
03.04.01	M2	Tarrajeo acabado en masas interiores y exteriores ca 1:5 e=1.5cm	2,316.59	23.26	53,883.88	0.00	-	-	53,883.88
03.04.02	M2	Tarrajeo acabado en masas interiores y exteriores ca 1:5 e=1.5cm	343.99	26.26	9,033.18	0.00	-	-	9,033.18
03.04.03	M2	Tarrajeo primario acabado ca 1:5 e=1.0cm	138.08	20.75	2,865.16	0.00	-	-	2,865.16
03.04.04	M	Vestidura de drenajes ca e=1.5cm	636.80	5.97	3,801.70	0.00	-	-	3,801.70
03.05		ESTRUCTURA METALICA Y COBERTURA							
03.05.01	M	Viga metálica con acero corrugado de 1"	216.00	1,211.58	261,701.28	0.00	-	-	261,701.28
03.05.02	M	Angular de 2" x 1/8" para soporte de cornisas metálicas	836.00	19.14	16,001.04	0.00	-	-	16,001.04
03.05.03	M	Cornisa metálica tipo canales "U" de 4" @ 1.10 m	1,026.00	43.29	44,415.54	0.00	-	-	44,415.54
03.05.04	M2	Cobertura de plancha de acero ASTM A992 aluminic 0.35 mm x 0.80 cm x 0.80 cm color azul	801.46	61.91	49,618.39	0.00	-	-	49,618.39
03.05.05	M	Camerona de plancha galvanizada de zinc liso gage 30 3/4" x 6"	18.05	12.09	218.22	0.00	-	-	218.22
03.05.06	M	Canalera rectangular pluvial (elemento de sujeción solid.conc.	36.00	315.48	11,357.28	0.00	-	-	11,357.28
03.05.07	Und	Montaje de estructura metálica	12.00	875.42	10,505.04	0.00	-	-	10,505.04
03.05.08	Und	Pérgolas de aluminio rectangular de 2" x 6"	62.00	80.54	4,993.48	0.00	-	-	4,993.48
03.05.09	M2	Cobertura tipo tela asfáltica en pérgolas	79.62	82.57	6,574.22	0.00	-	-	6,574.22
03.06		ESTRUCTURAS DE MADERA Y COBERTURA							
03.06.01	Und	Tijera T-1 (10.40 x 1.93m)	15.00	761.63	11,424.45	0.00	-	-	11,424.45
03.06.02	Und	Tijera T-2 (9.10 x 1.93m)	15.00	734.63	11,019.45	0.00	-	-	11,019.45
03.06.03	M	Antiestre entre tijeras 2" x 2" de madera protegida con alquitrán	139.08	22.02	3,062.54	0.00	-	-	3,062.54
03.06.04	M	Cornisa de madera de 2" x 3"	748.50	10.48	7,844.28	0.00	-	-	7,844.28
03.06.05	M2	Cobertura de plancha de acero ASTM A992 aluminic 0.35 mm x 0.80 cm x 0.80 cm color azul	707.74	56.31	39,652.84	0.00	-	-	39,652.84
03.06.06	M	Canalera rectangular pluvial (elemento de sujeción solid.conc.	73.10	315.48	23,061.59	0.00	-	-	23,061.59
03.07		CARPINTERIA METALICA Y DE MADERA							
03.07.01	Und	Puerta P-1 de madera machihembrada abre a 90° (0.80x2.10m)	11.00	463.61	5,099.71	0.00	-	-	5,099.71
03.07.02	Und	Puerta P-2 de madera machihembrada abre a 90° (1.00x2.10m)	4.00	575.82	2,303.28	0.00	-	-	2,303.28
03.07.03	Und	Puerta P-3 de madera machihembrada abre a 90° (0.90x2.10m)	9.00	522.71	4,704.39	0.00	-	-	4,704.39
03.07.04	Und	Puerta P-4 de madera machihembrada abre a 180° (1.20x2.10m)	10.00	675.32	6,753.20	0.00	-	-	6,753.20
03.07.05	Und	Puerta P-5 de madera machihembrada (0.70 x 1.60m)	6.00	463.32	2,779.92	0.00	-	-	2,779.92
03.07.06	Und	Puerta P-6 metálica (2.50 x 3.20m) inc. pintura	1.00	1,673.83	1,673.83	0.00	-	-	1,673.83
03.07.07	Und	Puerta P-7 metálica (0.80 x 2.10m) inc. pintura	1.00	1,388.23	1,388.23	0.00	-	-	1,388.23
03.07.08	M2	Ventana ó/marco de madera + fujos liso de 1/2" vertical + malla mosquitera metálica	223.03	103.45	23,072.45	0.00	-	-	23,072.45
03.07.09	M2	Ventana ó/marco de madera + vidrio fijo + acero liso de 1/2" verticales	2.53	167.48	423.72	0.00	-	-	423.72
03.07.10	M2	Ventana ó/marco de madera + vidrio corredero + acero liso de 1/2" verticales	3.30	177.48	585.66	0.00	-	-	585.66
03.07.11	M2	Ventana ó/marco de madera + vidrio fijo	2.70	143.56	387.61	0.00	-	-	387.61
03.07.12	M2	Ventana ó/marco de madera + vidrio corredero	16.16	152.30	2,461.17	0.00	-	-	2,461.17
03.08		CERRAJERIA							
03.08.01	Und	Bisagra aluminio de 3 1/2" x 3 1/2"	123.00	13.86	1,704.78	0.00	-	-	1,704.78
03.08.02	Und	Contradura exterior de 3 gajos llave ext. Seguro y perilla doble pin	1.00	84.15	84.15	0.00	-	-	84.15
03.08.03	Und	Contradura para interiores tipo espalock completa	34.00	65.15	2,215.10	0.00	-	-	2,215.10
03.08.04	Und	Pisapape de 4"	6.00	102.36	614.16	0.00	-	-	614.16

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

Mario Kelvin Derfano Alvar
 REPRESENTANTE COMUN

CONSORCIO RAFABLA
 Norma Sánchez Pico de Alcares
 Representante Legal

JOSE LOLO FERNANDEZ BERROSP
 INGENIERO CIVIL
 CIP 17906

280000

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO		PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR	
						ANTERIOR					
03.09	CEJORASO										
03.09.01	Cebosera de plancha panel de fibrocemento e-1mm sobre bñe 2"x2", tornillo o similar	M2	507.82	35.53	18,042.84	0.00	-	-	-	507.82	18,042.84
03.09.02	Cebosera de baldosa suspendidas con perfiles incluye elementos de sujeción y perfiles autoensamblados	M2	131.08	225.44	29,550.68	0.00	-	-	-	131.08	29,550.68
03.10	PINTURA										
03.10.01	Pintura latex en muros interiores y exteriores, 2 manos	M2	2,316.59	14.56	33,729.55	0.00	-	-	-	2,316.59	33,729.55
03.10.02	Pintura latex en vigas y columnas, 2 manos	M2	349.99	14.88	5,207.85	0.00	-	-	-	349.99	5,207.85
03.10.03	Pintura en pizarras, 2 manos	M2	28.80	19.12	550.66	0.00	-	-	-	28.80	550.66
03.10.04	Pintura latex en cielosos, 2 manos	M2	638.90	14.87	9,500.44	0.00	-	-	-	638.90	9,500.44
03.10.05	Barrit en puertas, 2 manos	M2	166.62	14.65	2,440.98	0.00	-	-	-	166.62	2,440.98
03.10.06	Pintura esmalte anticorrosivo de la cobertura de calamina	M2	1,508.89	17.94	27,069.49	0.00	-	-	-	1,508.89	27,069.49
03.11	VARIOS										
03.11.01	Pizarra de cemento (4.00 x 1.20m) incluye marco de madera y pernalizas	Und	6.00	266.41	1,598.46	0.00	-	-	-	6.00	1,598.46
03.11.02	Espéjo 1.35 x 0.60m	Und	2.00	180.00	360.00	0.00	-	-	-	2.00	360.00
03.11.03	Espéjo 1.00 x 0.60m	Und	2.00	130.00	260.00	0.00	-	-	-	2.00	260.00
03.11.04	Asta de bandera típica	Und	1.00	2,118.04	2,118.04	0.00	-	-	-	1.00	2,118.04
03.11.05	Baranda metálica 1'6" d=2"	M	159.20	48.15	7,665.48	0.00	-	-	-	159.20	7,665.48
03.12	JUEGOS INFANTILES										
03.12.01	Tobogán	Und	1.00	3,353.48	3,353.48	0.00	-	-	-	1.00	3,353.48
03.12.02	Súbo y bajo	Und	1.00	1,464.79	1,464.79	0.00	-	-	-	1.00	1,464.79
03.12.03	Columpio	Und	1.00	1,443.04	1,443.04	0.00	-	-	-	1.00	1,443.04
03.12.04	Pisamano	Und	1.00	1,050.81	1,050.81	0.00	-	-	-	1.00	1,050.81
03.13	PATIO										
03.13.01	Sembío de plantas ornamentales	Und	6.00	41.19	247.14	0.00	-	-	-	6.00	247.14
04	INSTALACIONES SANITARIAS										
04.01	TRABAJOS PRELIMINARES										
04.01.01	SISTEMA DE DESAGUE										
04.01.01.01	Salida de desague 4" PVC - SAL zona de inodoros	Pie	9.00	60.84	547.56	0.00	-	-	-	9.00	547.56
04.01.01.02	Salida de desague 2" zona bebederos, duchas, urinarios, etc.	Pie	12.00	42.79	513.48	0.00	-	-	-	12.00	513.48
04.01.01.03	Salida de ventilación PVC DSG d=2"	Pie	9.00	43.25	389.25	0.00	-	-	-	9.00	389.25
04.01.02	RED DE DISTRIBUCION DE DESAGUES										
04.01.02.01	Red de desague PVC clase pesada (CP) d=4" emp o fijo	M	136.13	15.19	2,067.81	0.00	-	-	-	136.13	2,067.81
04.01.02.02	Red de desague PVC clase pesada (CP) d=2" emp	M	25.07	11.72	293.82	0.00	-	-	-	25.07	293.82
04.01.02.03	Tubaría de ventilación PVC SAL 2"	M	36.90	17.56	647.96	0.00	-	-	-	36.90	647.96
04.01.03	ADITAMENTO VARIOS										
04.01.03.01	Registro roscado de bronce de 4" proveído y colado	Und	7.00	49.66	347.62	0.00	-	-	-	7.00	347.62
04.01.03.02	Sumidero de bronce de 2" proveído y colado	Und	17.00	32.62	554.54	0.00	-	-	-	17.00	554.54
04.01.04	ACCESORIOS PARA REDES DE DESAGUE										
04.01.04.01	Yee PVC - SAP d=4"	Und	12.00	28.36	340.32	0.00	-	-	-	12.00	340.32
04.01.04.02	Yee de PVC - SAP, ramal de reducción 4" - 2"	Und	16.00	22.37	357.92	0.00	-	-	-	16.00	357.92
04.01.04.03	Yee de PVC SAL SP, simple de 2"	Und	8.00	2.54	20.32	0.00	-	-	-	8.00	20.32
04.01.04.04	Yee PVC SAP d=4" x 4"	Und	9.00	28.17	253.53	0.00	-	-	-	9.00	253.53
04.01.04.05	Yee PVC SAP d=2" x 2"	Und	4.00	24.67	98.68	0.00	-	-	-	4.00	98.68
04.01.04.06	Codo 90° de d=4"	Und	2.00	19.92	39.84	0.00	-	-	-	2.00	39.84
04.01.04.07	Codo 90° de d=2"	Und	17.00	17.92	304.64	0.00	-	-	-	17.00	304.64
04.01.04.08	Codo 45° de d=4"	Und	6.00	17.09	102.54	0.00	-	-	-	6.00	102.54
04.01.04.09	Codo 45° de d=2"	Und	4.00	14.99	59.96	0.00	-	-	-	4.00	59.96
04.01.04.10	Reducción de PVC SAL SP de 4" - 2"	Und	9.00	18.36	165.24	0.00	-	-	-	9.00	165.24
04.01.05	SOPORTE DE TUBERIA D=4"										
04.01.05.01	Canchos de fijación y soporte para tubería de d=4" @ 2.00 m	Und	63.00	207.44	13,068.72	0.00	-	-	-	63.00	13,068.72
04.01.06	SISTEMA DE TANQUE SEPTICO										
04.01.06.01	Gravilla para lecho filtrante en tanque	M3	0.57	38.66	22.04	0.00	-	-	-	0.57	22.04

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA
 Usual South
 Norma Sánchez Pazo de Alvaréz
 Representante Legal

JOSE LOPEZ BERROSP
 INGENIERO CIVIL
 CIP. 17906

CONSORCIO MI CHOZITA
 Mano Kevin Deltano Alvan
 REPRESENTANTE COMUN

180000

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IELN 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
04.01.06.02	Caja de registro de 0.60 x 0.60m, motoro armado incluye tapa	Und	1.00	402.50	402.50	0.00	-	-	402.50
04.01.06.03	Canal de distribución de caudal de 5.00 x 0.50 m pared de ladrillo incluye tapa	M	1.00	170.74	170.74	0.00	0.00%	0.00%	170.74
04.01.06.04	Red de desagüe PVC S&P d=4", filado y/o enterrado	M	9.70	34.78	337.37	0.00	0.00%	0.00%	337.37
04.01.06.05	Cable PVC S&P 1" x 90' clase pesada	Und	3.00	18.15	54.45	0.00	0.00%	0.00%	54.45
04.01.06.06	ZANJA DE FILTRACION								
04.01.06.06.01	Excavación de zanja para tubería PVC S&P hasta 1.10 m	M3	50.40	36.98	1,863.79	0.00	0.00%	0.00%	1,863.79
04.01.06.06.02	Refractario compactado con material propio seleccionado	M3	25.20	19.84	499.97	0.00	0.00%	0.00%	499.97
04.01.06.06.03	Refractario con grava de 1" a 2"	M3	15.04	93.93	1,412.71	0.00	0.00%	0.00%	1,412.71
04.01.06.06.04	Refractario con grava 10 mm a 25 mm	M3	6.30	93.93	591.76	0.00	0.00%	0.00%	591.76
04.01.06.06.05	Capa de pols para relleno filtrante e= 5 cm	M2	63.00	40.32	2,540.16	0.00	0.00%	0.00%	2,540.16
04.01.06.06.06	Red de drenaje PVC 1" perforada y accesorios	m	90.00	23.62	2,125.80	0.00	0.00%	0.00%	2,125.80
04.01.07	RED DE AGUA								
04.01.07.01	Punto de agua fría d=1/2"	Pto	21.00	27.27	572.67	0.00	0.00%	0.00%	572.67
04.01.07.02	Red de agua PVC S&P d=1"	M	8.00	21.69	173.52	0.00	0.00%	0.00%	173.52
04.01.07.03	Red de agua PVC S&P d=3/4"	M	33.00	19.43	641.19	0.00	0.00%	0.00%	641.19
04.01.07.04	Red de agua PVC S&P d=1/2"	M	81.95	18.06	1,480.02	0.00	0.00%	0.00%	1,480.02
04.01.07.05	Válvula compuerta de bronce rosada de 1/2" tipo esférica	Und	6.00	38.17	229.02	0.00	0.00%	0.00%	229.02
04.01.07.06	Cable PVC S&P 1" x 90'	Und	4.00	12.23	48.92	0.00	0.00%	0.00%	48.92
04.01.07.07	Codo PVC S&P 1/2" x 90'	Pza	15.00	9.84	147.60	0.00	0.00%	0.00%	147.60
04.01.07.08	Tee PVC S&P d=3/4"	Pza	5.00	11.93	59.65	0.00	0.00%	0.00%	59.65
04.01.07.09	Tee PVC S&P d=1/2"	Pza	19.00	10.93	207.67	0.00	0.00%	0.00%	207.67
04.01.07.10	Reducción PVC S&P de d=1" a 3/4"	Und	1.00	12.85	12.85	0.00	0.00%	0.00%	12.85
04.01.07.11	Reducción PVC S&P de d=3/4" a 1/2"	Und	6.00	11.85	71.10	0.00	0.00%	0.00%	71.10
04.01.08	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS								
04.01.08.01	Inodoro tanque bajo de lisa vitrificada (incluye accesorios y colocación)	Und	9.00	325.48	2,929.32	0.00	0.00%	0.00%	2,929.32
04.01.08.02	Papelera de lisa vitrificada, incluye colocación	Und	9.00	50.33	452.97	0.00	0.00%	0.00%	452.97
04.01.08.03	Urinario de motoro armado (1.15 x 0.35 m revestido con mayólica 0.20 x 0.30)	Und	3.00	498.54	1,495.62	0.00	0.00%	0.00%	1,495.62
04.01.08.04	Lavatorio de porcelana	Und	9.00	364.66	3,281.94	0.00	0.00%	0.00%	3,281.94
04.01.08.05	Lavadero de 1 pieza de acero inoxidable (c/escurridor para mesa de cocina	Und	1.00	709.33	709.33	0.00	0.00%	0.00%	709.33
04.01.08.06	Grifo de bronce cromado de 1/2"	Und	9.00	49.45	445.05	0.00	0.00%	0.00%	445.05
04.01.08.07	Grifo de 1/2" en lavadero tipo cuello de ganso	Pza	1.00	65.89	65.89	0.00	0.00%	0.00%	65.89
04.01.08.08	Tanque elevado de polietileno v=2,500 lts. Incluye accesorios, válvulas y tuberías de conexión	Und	1.00	2,737.41	2,737.41	0.00	0.00%	0.00%	2,737.41
04.01.08.09	Escalera tipo de gato exterior L=3.30 m, A=0.50m	Und	1.00	391.81	391.81	0.00	0.00%	0.00%	391.81
04.01.08.10	Electrobomba de 0.5 hp inc. accesorios	Und	1.00	2,458.12	2,458.12	0.00	0.00%	0.00%	2,458.12
04.01.09	SISTEMA DE AGUAS PLUVIALES								
04.01.09.01	Canaliza rectangular de evacuación pluvial con elemento de sujeción, soldado y colocación	M	367.50	29.48	10,833.90	0.00	0.00%	0.00%	10,833.90
04.01.09.02	Tubería d=4" de bajada de aguas pluviales	Pie	42.00	141.66	5,949.72	0.00	0.00%	0.00%	5,949.72
04.01.09.03	Tubería de 1" drenaje pluvial en lisa	M	834.00	1.72	1,434.48	0.00	0.00%	0.00%	1,434.48
05.01	INSTALACIONES ELECTRICAS GENERALES								
05.01.01	CENTROS DE LUZ Y ARTEFACTOS DE ALUMBRADO								
05.01.01.01	Centro de luz con conductor de Cu THW 2 x 2.5 mm2 en tubería PVC S&P de 20 mm	Pie	101.00	142.73	14,415.73	0.00	0.00%	0.00%	14,415.73
05.01.01.02	Artefacto led tipo panel 60 W 230-60 Hz	Und	79.00	272.78	21,549.62	0.00	0.00%	0.00%	21,549.62
05.01.01.03	Artefacto spot led plano de 33W	Und	18.00	67.78	1,220.04	0.00	0.00%	0.00%	1,220.04
05.01.01.04	Artefacto led tipo campana de 300W	Und	4.00	420.78	1,683.12	0.00	0.00%	0.00%	1,683.12
05.01.01.05	Interruptor de alumbrado simple 15A - 250V - 60hz	Und	23.00	22.19	510.37	0.00	0.00%	0.00%	510.37
05.01.01.06	Interruptor de alumbrado doble 15A - 250V - 60hz	Und	5.00	30.19	150.95	0.00	0.00%	0.00%	150.95
05.01.01.07	Interruptor de alumbrado triple 15A - 250V - 60hz	Und	8.00	38.19	305.52	0.00	0.00%	0.00%	305.52
05.02	SALIDAS ESPECIALES DE ILUMINACION								
05.02.01	Artefacto de alumbrado de emergencia con lámpara tipo led 2x6W, incluye equipo cargador - recargador 220VAC/12VDC y batería Ni-cd con autonomía 3	Und	5.00	99.38	496.90	0.00	0.00%	0.00%	496.90

JOSE LOLO FERNANDEZ BERRIOSI
 INGENIERO CIVIL
 CIP 17906

180000

CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sánchez Pezo de Albares
 Representante Legal

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OGANA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEL N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL		SALDOS POR LIQUIDAR		
05.03.01	Salida para tomacorriente bipolar con puesta a tierra - para uso general	Pco	53.00	143.28	7,593.84	0.00	-	-	0.00%	53.00	7,593.84	100.00%
05.03.02	Salida para tomacorriente bipolar con puesta a tierra - para salida de emergencia	Pco	5.00	129.04	645.20	0.00	-	-	0.00%	5.00	645.20	100.00%
05.04	VENTILADORES											
05.04.01	Ventilador de techo - incluye interruptor de control	Und	16.00	312.75	5,004.00	0.00	-	-	0.00%	16.00	5,004.00	100.00%
05.05	PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS											
05.05.01	Pararraye tipo tetrapolaco T-100m incluye mastil de PVC de 50 mm x 3.00 m + Cond Cu. den. 20mm2 y cesta de CAC de 15m.200kg.	Jpo	1.00	4,738.10	4,738.10	0.00	-	-	0.00%	1.00	4,738.10	100.00%
05.06	TABLEROS ELECTRICOS											
05.06.01	Tablero general (TG) 3p-3f-220V 60hz - de acuerdo a especificaciones técnicas	Jpo	1.00	912.90	912.90	0.00	-	-	0.00%	1.00	912.90	100.00%
05.06.02	Tablero de distribución TD-1, de acuerdo a especificaciones técnicas	Jpo	1.00	668.45	668.45	0.00	-	-	0.00%	1.00	668.45	100.00%
05.06.03	Tablero de distribución TD-2, de acuerdo a especificaciones técnicas	Jpo	1.00	670.03	670.03	0.00	-	-	0.00%	1.00	670.03	100.00%
05.06.04	Tablero de distribución TD-3, de acuerdo a especificaciones técnicas	Jpo	1.00	670.03	670.03	0.00	-	-	0.00%	1.00	670.03	100.00%
05.06.05	Tablero de distribución TD-4, de acuerdo a especificaciones técnicas	Jpo	1.00	548.03	548.03	0.00	-	-	0.00%	1.00	548.03	100.00%
05.07	CAJA DE PASE											
05.07.01	Caja de pase galvanizada 100 x 100 x 100mm	Und	4.00	50.10	200.40	0.00	-	-	0.00%	4.00	200.40	100.00%
05.07.02	Caja de pase galvanizada 200 x 200 x 200mm	Und	1.00	76.83	76.83	0.00	-	-	0.00%	1.00	76.83	100.00%
05.08	CONDUCTORES ELECTRICOS											
05.08.01	Conductor de cobre tipo PRETOX N2XOH (libre de halógenos) de seccion 3 - 1x10 mm2	M	90.00	26.51	2,385.90	0.00	-	-	0.00%	90.00	2,385.90	100.00%
05.08.02	Conductor de cobre tipo PRETOX N2XOH (libre de halógenos) de seccion 3 - 1x6 mm2	M	5.00	16.85	84.25	0.00	-	-	0.00%	5.00	84.25	100.00%
05.08.03	Conductor de cobre tipo PRETOX N2XOH (libre de halógenos) de seccion 1x10 mm2	M	80.00	16.85	1,348.00	0.00	-	-	0.00%	80.00	1,348.00	100.00%
05.08.04	Conductor de cobre tipo PRETOX N2XOH (libre de halógenos) de seccion 1x6 mm2	M	44.00	12.12	533.28	0.00	-	-	0.00%	44.00	533.28	100.00%
05.08.05	Conductor de Cu tipo THW 2 x 2.5mm2	M	51.00	10.23	521.73	0.00	-	-	0.00%	51.00	521.73	100.00%
05.08.06	Conductor de Cu tipo THW 2 x 3.5mm2	M	385.00	4.19	1,613.15	0.00	-	-	0.00%	385.00	1,613.15	100.00%
05.08.07	Conductor de Cu tipo THW 2 x 4mm2	M	290.00	4.55	1,319.50	0.00	-	-	0.00%	290.00	1,319.50	100.00%
05.09	TUBERIA PARA PROTECCION DE CONDUCTORES ELECTRICOS											
05.09.01	Tubería PVC-SEL de 3/4"	M	850.00	8.23	6,995.50	0.00	-	-	0.00%	850.00	6,995.50	100.00%
05.10	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA											
05.10.01	Pozo de puesta a tierra - para tablero general	Und	1.00	654.98	654.98	0.00	-	-	0.00%	1.00	654.98	100.00%
05.10.02	Pozo de puesta a tierra - para tablero de distribución	Jpo	4.00	657.71	2,630.84	0.00	-	-	0.00%	4.00	2,630.84	100.00%
05.10.03	Pozo de puesta a tierra - para panelario	Jpo	1.00	1,272.71	1,272.71	0.00	-	-	0.00%	1.00	1,272.71	100.00%
05.11	PROTOCOLO DE PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA											
05.11.01	Pruebas de puesta a tierra	Gb	1.00	800.00	800.00	0.00	-	-	0.00%	1.00	800.00	100.00%
05.11.02	Pruebas de aislamiento del sistema	Gb	1.00	900.00	900.00	0.00	-	-	0.00%	1.00	900.00	100.00%
	COSTO DIRECTO						200,288.23	912,041.76			1,578,410.48	
	GASTOS GENERALES UTILIDADES						20,028.82	91,204.18			157,841.04	
							20,028.82	91,204.18			157,841.04	
	INFRAESTRUCTURA						240,345.87	1,094,450.12			1,894,092.56	
	EQUIPAMIENTO										194,334.70	
	CONTINGENCIA											
	I.G.V (18 %) SIN I. G. V.											
	TOTAL PRESUPUESTO						240,345.87	1,094,450.12			2,088,427.26	
	FACTOR DE RELACION						240,345.87	1,094,450.12			2,088,427.26	
	PORCENTAJE %					20.58%	7.48%	34.06%			65.94%	

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sánchez Pazo de Albares
 Representante Legal

CONSORCIO MI CHOZITA
 Mario Kevin Delfeano Alvan
 REPRESENTANTE COMUN

JOSÉ LOLO FERNÁNDEZ BERROSPÍ
 INGENIERO CIVIL
 CIP: 17906

000079

**HOJA DE RESUMEN
VALORIZACION DE OBRA N° 05 - NOVIEMBRE 2020**

OBRA

: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"

00008E

ENTIDAD: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CONTRATISTA: CONSORCIO MI CHOZITA
 RESIDENTE DE OBRA: ING. JOSE LOLO FERNANDEZ BERROSPÍ
 SUPERVISOR DE OBRA: ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
 VALOR REFERENCIAL S S/. 3,212,877.38 Sin IGV
 MONTO CONTRATADO S S/. 3,212,877.38 Sin IGV

AVANCE ECONOMICA

34.06%

HOJA RESUMEN

FECHA	AVANCE PROGRAMADO				AVANCE FISICO DE OBRA				ESTADO DE OBRA
	PARCIAL	ACUMULADO	PARCIAL %	% ACUMULADO	PARCIAL	ACUMULADO	PARCIAL %	% ACUMULADO	
Oct-19	242,462.35	242,462.35	7.55%	7.55%	242,462.35	242,462.35	7.55%	7.55%	ADELANTADA
Nov-19	322,108.83	564,571.18	10.03%	17.57%	322,108.83	564,571.18	10.03%	17.58%	ADELANTADA
Set-20	72,144.64	636,715.81	2.25%	19.82%	137,660.91	702,432.09	4.29%	21.86%	ADELANTADA
Oct-20	222,099.14	858,814.96	6.91%	26.74%	151,672.16	854,104.25	4.72%	26.58%	ADELANTADA
Nov-20	283,196.81	1,142,011.57	8.81%	35.55%	240,345.87	1,094,450.12	7.48%	34.06%	ATRASADO
Dic-20	738,893.136	1,880,904.71	23.00%	58.54%					
Ene-21	693,385.67	2,574,270.37	21.56%	80.12%					
Feb-21	357,691.67	2,931,962.04	11.13%	91.26%					
Mar-21	280,915.33	3,212,877.38	8.74%	100.00%					

**CUADRO RESUMEN DE VALORIZACION MENSUAL DE OBRA N°05
NOVIEMBRE 2020**

		(VALORIZACION DEL PRESUPUESTO PRINCIPAL)	
1.00	VALORIZACION (MONTO BRUTO)	S/. 240,345.87	
	AMORTIZACIONES	S/. 0.00	
	ADELANTO DIRECTO	S/. 0.00	
	ADELANTO DE MATERIALES	S/. 0.00	
	MONTO NETO (VAL)	<u>S/. 240,345.87</u>	
2.00	REAJUSTE DE VALORIZACION 03 (MONTO BRUTO)	S/. 0.00	
	DEDUCCIONES R.O.N.C	S/. 0.00	
	ADELANTO DIRECTO	S/. 0.00	
	ADELANTO DE MATERIALES	S/. 0.00	
	MONTO NETO (REAJ)	<u>S/. 0.00</u>	
3.00	REAJUSTE DE VALORIZACION N° 01 (MONTO BRUTO)	0.00	
	REAJUSTE FACTURADO VALORIZACION N°01 (MONTO BRUTO)	0.00	
	DEDUCCIONES R.O.N.C	S/. 0.00	
	ADELANTO DIRECTO	S/. 0.00	
	ADELANTO DE MATERIALES	S/. 0.00	
	MONTO NETO (REAJ)	<u>S/. 0.00</u>	
FACTURACION:			
	NETO VALORIZACION N° 05	S/. 240,345.87	
	REAJUSTES NETOS	S/. 0.00	
	SUB TOTAL	S/. 240,345.87	
	IGV (18%)	S/. 43,262.26	
	TOTAL (ITN)	S/. 240,345.87	
	SENGICO (TN°0.002)	S/. 480.69	

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Keyin Derjeano Alvar
REPRESENTANTE COMUN

JOSE LOLO FERNANDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP. 17906

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA
Norma Sánchez Pazo de Alvaroz
Representante Legal

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MC CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UNID	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENT VALORIZ.		ACUMULADO ACTUAL		SALDOS POR LIQUIDAR	
						METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.
01	01.01 OBRAS PROFESIONALES												
01.01	Cerco de Olla - (perimetria) (2,70 x 3,60m) (obstrucción de madera según diseño)	Und	1.00	783.41	783.41	1.00	783.41	-	0.00%	1.00	783.41	-	0.00%
01.01	Construcción de perimetria (cerco de concreto). Unidades de madera para = 3 cm	M2	150.00	53.08	7,959.00	150.00	7,959.00	-	0.00%	150.00	7,959.00	-	0.00%
01.01	Piso de ultracompactación de agua de ladrillo trapezoidal de 1.00 x 2.00 x 1.20 m	Und	1.00	436.78	436.78	1.00	436.78	-	0.00%	1.00	436.78	-	0.00%
01.01	Transporte de materiales y equipos	Ton	1,848.45	130.00	240,398.50	1,848.45	240,398.50	25.00	1.35%	1,873.45	240,638.50	164.35	8.89%
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES												
01.02.01	Limpieza de terreno manual (con pala, tierra y agua)	M2	1,315.55	2.15	2,828.43	1,315.55	2,828.43	-	0.00%	1,315.55	2,828.43	-	0.00%
01.02.02	Trazo, niveles y replanteo (con teodolito o nivel)	M2	1,315.55	1.52	1,999.64	1,315.55	1,999.64	-	0.00%	1,315.55	1,999.64	-	0.00%
01.02.03	Excavación de aguas pluviales y filtraciones	M2	20.00	72.57	1,451.40	20.00	1,451.40	-	0.00%	20.00	1,451.40	-	0.00%
01.03	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA												
01.03.01	Evaluación, implementación y administración del plan de seguridad y salud en el trabajo	Ob	1.00	4,000.00	4,000.00	1.00	4,000.00	-	0.00%	1.00	4,000.00	-	0.00%
01.03.02	Equipos de protección colectiva	Und	1.00	1,485.00	1,485.00	1.00	1,485.00	0.10	10.00%	1.10	1,485.10	0.10	64.00%
01.03.03	Equipos de protección individual	Und	1.00	7,160.00	7,160.00	1.00	7,160.00	0.10	10.00%	1.10	7,160.10	0.10	64.00%
01.03.04	Recurso para resguardar ante emergencias	Ob	1.00	5,000.00	5,000.00	1.00	5,000.00	0.10	10.00%	1.10	5,000.10	0.10	36.00%
01.03.05	Capacitación en seguridad y salud	Ob	1.00	2,500.00	2,500.00	1.00	2,500.00	0.10	10.00%	1.10	2,500.10	0.10	36.00%
01.07	MIGRACION AMBIENTAL												
01.07.01	Medidas de mitigación ambiental	Und	1.00	17,000.00	17,000.00	1.00	17,000.00	-	0.00%	1.00	17,000.00	-	0.00%
02	ESTRUCTURAS												
02.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
02.01.01	Excavación de surco para riego	M	422.74	57.52	24,316.00	422.74	24,316.00	-	0.00%	422.74	24,316.00	-	0.00%
02.01.02	Entubado de surco en concreto	M	300.00	71.19	21,357.00	300.00	21,357.00	-	0.00%	300.00	21,357.00	-	0.00%
02.01.03	Excavación de surco para viga de cimentación	M	150.69	57.52	8,667.69	150.69	8,667.69	-	0.00%	150.69	8,667.69	-	0.00%
02.01.04	Refrío, nivelación y apilado en fondo de surco	M	528.57	3.70	1,955.71	528.57	1,955.71	-	0.00%	528.57	1,955.71	-	0.00%
02.01.05	Solado en estructuras con material propio seleccionados	M	272.16	19.84	5,399.65	272.16	5,399.65	136.08	50.00%	408.24	5,399.65	136.08	50.00%
02.01.06	Entubación de material sacatama a 100 m de la obra (cuerpo)	M	49.25	18.67	919.50	49.25	919.50	277.25	30.15%	146.50	919.50	277.25	30.15%
02.02	MORTERO SIMPLE												
02.02.01	Solado malla (118 o=*) solado con carreta	M	536.41	30.53	16,376.60	536.41	16,376.60	-	0.00%	536.41	16,376.60	-	0.00%
02.03	MORTERO ARMADO												
02.03.01	ZAFATAS												
02.03.01.01	Mortero (F=210 kg/m2) [zapatas]	M	204.12	515.19	105,160.58	204.12	105,160.58	-	0.00%	204.12	105,160.58	-	0.00%
02.03.01.02	Acero de refuerzo 6-38" (F=4,200 kg/m2) incluye soldado + 5% de desperdicio	Kg	5,273.10	4.30	22,674.33	5,273.10	22,674.33	-	0.00%	5,273.10	22,674.33	-	0.00%
02.03.01.03	Forma acero de refuerzo 6-38" (F=4,200 kg/m2) incluye soldado + 5% de desperdicio	Kg	952.56	5.13	4,896.63	952.56	4,896.63	-	0.00%	952.56	4,896.63	-	0.00%
02.03.02	VIGA DE CIMENTACION												
02.03.02.01	Mortero (F=210 kg/m2) (zapatas)	M	98.52	527.95	52,013.63	98.52	52,013.63	-	0.00%	98.52	52,013.63	-	0.00%
02.03.02.02	Entubado y desentubado de viga de cimentación con maderas casahuate y seriola	M	492.58	23.16	11,408.15	492.58	11,408.15	-	0.00%	492.58	11,408.15	-	0.00%
02.03.02.03	Acero de refuerzo 6-38" (F=4,200 kg/m2) incluye soldado + 5% de desperdicio	Kg	3,817.46	4.30	16,415.08	3,817.46	16,415.08	-	0.00%	3,817.46	16,415.08	-	0.00%
02.03.02.04	Acero de refuerzo 6-38" (F=4,200 kg/m2) incluye soldado + 5% de desperdicio	Kg	2,768.64	5.13	14,203.12	2,768.64	14,203.12	-	0.00%	2,768.64	14,203.12	-	0.00%
02.03.03	COLUMBIAS												
02.03.03.01	Mortero (F=210 kg/m2) (columnas)	M	129.48	547.23	70,855.34	129.48	70,855.34	62.16	48.01%	191.64	70,855.34	62.16	48.01%
02.03.03.02	Entubado y desentubado de columnas	M	1,388.00	33.07	45,239.76	1,388.00	45,239.76	961.80	70.31%	2,349.80	45,239.76	961.80	70.31%
02.03.03.03	Acero de refuerzo 6-38" (F=4,200 kg/m2) incluye soldado + 5% de desperdicio	Kg	10,927.50	4.30	46,988.25	10,927.50	46,988.25	-	0.00%	10,927.50	46,988.25	-	0.00%
02.03.03.04	Acero de refuerzo 6-38" (F=4,200 kg/m2) incluye soldado + 5% de desperdicio	Kg	2,238.48	5.06	11,306.11	2,238.48	11,306.11	-	0.00%	2,238.48	11,306.11	-	0.00%
02.03.03.05	Acero de refuerzo 6-38" (F=4,200 kg/m2) incluye soldado + 5% de desperdicio	Kg	4,144.00	5.13	21,258.72	4,144.00	21,258.72	-	0.00%	4,144.00	21,258.72	-	0.00%
02.03.04	LOSA ALIGERADA												
02.03.04.01	Mortero (F=210 kg/m2) (losa aligerada)	M	33.45	571.07	19,102.20	33.45	19,102.20	-	0.00%	33.45	19,102.20	-	0.00%
02.03.04.02	Entubado y desentubado de losa aligerada	M	1,212.52	33.07	40,058.04	1,212.52	40,058.04	-	0.00%	1,212.52	40,058.04	-	0.00%
02.03.04.03	Acero de refuerzo 6-38" (F=4,200 kg/m2) incluye soldado + 5% de desperdicio	Kg	3,848.46	5.06	19,473.21	3,848.46	19,473.21	-	0.00%	3,848.46	19,473.21	-	0.00%

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPÍ
 INGENIERO CIVIL
 CIP-17906

CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sántices Pezo de Alpares
 Representante Legal

80000

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA TEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR		
02.03.06.04	Tecnología para aula algebra (0.15*0.3*1.30m) cubeta y colocada h=2 m		1,818.00	7.96	14,471.28	0.00	-	-	1,818.00	14,471.28	100.00%
02.03.05.01	VEREDAS										
02.03.05.01	Metros f=210 kg/m2 (carga)	M2	285.91	571.07	163,274.62	0.00	101.25	57,820.84	101.25	57,820.84	35.41%
02.03.05.02	Enchufado y desenchufado de alambres	M2	1,794.96	27.36	49,135.31	432.12	327.24	7,317.09	759.36	16,079.29	42.31%
02.03.05.03	Acero de refuerzo de 10" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	21,946.62	7.77	159,551.93	5,883.45	38,410.68	8,304.83	61,820.11	23,441.79	38.27%
02.03.05.04	Acero de refuerzo de 12" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	1,270.51	5.05	6,428.28	0.00	-	-	-	1,270.51	100.00%
02.03.05.05	Acero de refuerzo de 18" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	7,665.28	5.13	39,322.89	1845.34	9,466.59	2,845.70	14,598.44	4,819.58	37.12%
02.03.06.01	ESCALERA										
02.03.06.01	Metros f=210 kg/m2, en escalera	M2	10.40	509.29	5,296.62	0.00	-	-	-	10.40	100.00%
02.03.06.02	Enchufado y desenchufado de escifera	M2	67.80	22.36	1,516.01	0.00	-	-	-	67.80	100.00%
02.03.06.03	Acero de refuerzo de 12" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	663.92	5.06	3,359.44	0.00	-	-	-	663.92	100.00%
02.03.06.04	Acero de refuerzo de 18" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	295.57	5.13	1,516.27	0.00	-	-	-	295.57	100.00%
02.03.07	BAHIA										
02.03.07.01	Metros f=210 kg/m2 (en tierra)	M2	26.42	508.52	13,435.10	0.00	13.21	6,717.55	13.21	6,717.55	50.00%
02.03.07.02	Enchufado y desenchufado de rampas	M2	125.48	22.36	2,805.73	0.00	62.74	1,402.87	62.74	1,402.87	50.00%
02.03.07.03	Acero de refuerzo de 12" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	2,858.61	5.06	14,404.57	0.00	1459.31	7,332.28	1,429.31	7,232.28	50.00%
02.03.07.04	Acero de refuerzo de 18" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	1,135.52	5.13	5,825.22	0.00	567.76	2,912.61	567.76	2,912.61	50.00%
02.03.08	MEJA DE MONTEO ARMADO EN CIMENTACION										
02.03.08.01	Meja de monote armado revestido con porcelanato L=2.20m A=0.60m	M2	1.00	2,657.86	2,657.86	0.00	-	-	-	1.00	100.00%
02.03.09	TANQUE SEPTICO										
02.03.09.01	ZAPATA										
02.03.09.01.01	Metros f=210 kg/m2 (zapatas)	M2	3.53	515.19	1,818.62	3.53	1,818.62	3.53	1,818.62	3.53	100.00%
02.03.09.01.02	Acero de refuerzo de 18" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	133.92	4.30	575.86	133.92	575.86	133.92	575.86	133.92	100.00%
02.03.09.02	COLUMNA										
02.03.09.02.01	Metros f=210 kg/m2 (columnas)	M2	1.15	547.23	629.31	1.15	629.31	1.15	629.31	1.15	100.00%
02.03.09.02.02	Enchufado y desenchufado de columnas	M2	18.32	39.07	605.84	18.32	605.84	18.32	605.84	18.32	100.00%
02.03.09.02.03	Acero de refuerzo de 18" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	213.90	4.30	919.77	213.90	919.77	213.90	919.77	213.90	100.00%
02.03.09.02.04	Acero de refuerzo de 24" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	64.96	5.13	333.24	64.96	333.24	64.96	333.24	64.96	100.00%
02.03.09.03	VEREDAS										
02.03.09.03.01	Metros f=210 kg/m2 (veredas)	M2	1.17	571.07	668.15	0.00	1.17	668.15	1.17	668.15	100.00%
02.03.09.03.02	Enchufado y desenchufado de veredas	M2	12.29	22.36	274.80	0.00	12.29	274.80	12.29	274.80	100.00%
02.03.09.03.03	Acero de refuerzo de 18" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	108.81	4.30	467.88	0.00	108.81	467.88	108.81	467.88	100.00%
02.03.09.03.04	Acero de refuerzo de 24" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	42.23	5.13	216.59	0.00	42.23	216.59	42.23	216.59	100.00%
02.03.09.04	MURO Y LOSA										
02.03.09.04.01	Metros f=210 kg/m2 (muro y losa)	M2	8.25	573.51	4,731.46	0.00	7.52	4,312.80	7.52	4,312.80	91.15%
02.03.09.04.02	Enchufado y desenchufado	M2	63.85	42.62	2,721.29	0.00	63.85	2,721.29	63.85	2,721.29	100.00%
02.03.09.04.03	Acero de refuerzo de 12" f=4,200 kg/m2 incluye colocada + 5% de desperdicios	Mg	637.54	5.06	3,225.95	0.00	637.54	3,225.95	637.54	3,225.95	100.00%
02.03.10.01	CURADO DE ESTRUCTURA CON CURADOR QUIMICO										
02.03.10.01	Curado de rebarbas	M2	4,376.80	2.33	10,197.94	0.00	1313.04	3,059.38	1,313.04	3,059.38	30.00%
03	ARQUITECTURA										
03.01	MANPOSTERIA										
03.01.01	Muro de ladrillo tubular (10.5*14.5*21.5) espacio de centro ca 1.5 m x 1.5m	M2	1,120.06	59.68	69,829.18	0.00	-	-	-	1,120.06	100.00%
03.01.02	Foto de ladrillo tubular (10.5*14.5*21.5) espacio de centro ca 1.5 m x 1.5m	M2	46.58	59.68	2,779.89	0.00	-	-	-	46.58	100.00%
03.01.03	Taliquina sistema drywall gipsos (doble cara)	M2	61.73	281.76	17,393.04	0.00	-	-	-	61.73	100.00%
03.02	PIEDOS Y VEREDAS										
03.02.01	Cera de arena	M2	7.51	92.21	692.50	0.00	-	-	-	7.51	100.00%
03.02.02	Piso de porcelanato de 0.60 x 0.60m doble lado	M2	597.35	87.76	52,423.44	0.00	-	-	-	597.35	100.00%

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCANA PONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA

Norma Sánchez Pardo de Alcazar
 Representante Legal

INGENIERO CIVIL
 JOSÉ LOLO FERNÁNDEZ BERROSPÍ
 CIP 17908

CONSORCIO MI CHOZITA
 Mano Kevin Delgado Alvarn
 Representante Común

380000

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRATA : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	UND	DESCRIPCION	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
03.02.03	M2	Piso de pasta blanca autoadhesiva 0.60" x 0.60, color gris	39.24	79.36	3,114.09	0.00	-	-	39.24
03.02.04	M2	Piso de pasta blanca autoadhesiva 0.60" x 0.60, color beige	60.00	79.36	4,761.60	0.00	-	-	60.00
03.02.05	M2	Piso de pasta blanca autoadhesiva 0.60" x 0.60, color beige	229.67	100.75	23,139.25	0.00	-	-	229.67
03.02.06	M2	Piso de pasta blanca autoadhesiva 0.60" x 0.60, color beige	174.80	96.48	16,864.70	0.00	-	-	174.80
03.02.07	M2	Veredas, moqueta 1x1.75 kg/m2	75.13	49.69	3,733.21	0.00	-	-	75.13
03.02.08	M2	Enchazado y susesorrido de veredas	17.44	26.58	463.56	0.00	-	-	17.44
03.02.09	M	Junta de dilatacion 1"x1", con mortero sellador 1:1	20.40	23.48	478.99	0.00	-	-	20.40
03.02.10	M	Veredas	155.40	1.81	281.27	0.00	-	-	155.40
03.03		ZOGALOS Y CONTRAZOGALOS							
03.03.01	M	Contratación de armazo exterior 1x30m mortero 1:5 c=1.5m	50.00	12.80	640.00	0.00	-	-	50.00
03.03.02	M2	Zócalo de mayólica 0.30"x1.30m	138.08	49.03	6,770.95	0.00	-	-	138.08
03.04		REVOQUES Y ENLUCIDOS							
03.04.01	M2	Tarrajeo acabado en nueva yeso y esbozados c=1.5 e=1.5m	2,316.59	23.26	53,863.88	0.00	-	-	2,316.59
03.04.02	M2	Tarrajeo acabado en vigas y columnas c=1.5 e=1.5m	343.99	26.26	9,033.18	0.00	-	-	343.99
03.04.03	M2	Tarrajeo primado yeso c=1.5 e=1.5m	138.08	20.75	2,865.16	0.00	-	-	138.08
03.04.04	M	Veredas de demarcación c=1.5m	636.80	5.97	3,801.70	0.00	-	-	636.80
03.05		ESTRUCTURA METALICA Y COBERTURA							
03.05.01	M	Viga metálica con sacro cargado de 1"	216.00	1,211.58	261,701.28	0.00	-	-	216.00
03.05.02	M	Angular de 2" x 2" x 1/8" para soporte de cornisas metálicas	836.00	19.14	16,001.04	0.00	-	-	836.00
03.05.03	M	Cornisa metálica tipo canal "C" de 4" x 1.18 m	1,026.00	43.29	44,415.54	0.00	-	-	1,026.00
03.05.04	M2	Cubierta de plancha de acero ASTM A792 aluminio 0.35 mm x 0.80 cm x 2.66 m con color azul	891.46	61.91	49,618.39	0.00	-	-	891.46
03.05.05	M	Cubierta de plancha galvanizada de zinc tipo galva 30" x 4"	18.05	12.09	218.22	0.00	-	-	18.05
03.05.06	M	Cubierta rectangular planch galvanizada de aluminio soldado.	36.00	315.48	11,357.28	0.00	-	-	36.00
03.05.07	Und	Montaje de estructura metálica	12.00	875.42	10,505.04	0.00	-	-	12.00
03.05.08	Und	Protección de aluminio rectangular de 2" x 4"	62.00	80.54	4,993.48	0.00	-	-	62.00
03.05.09	M2	Coladura tipo yeso adhiere en alquidat	79.62	82.57	6,574.22	0.00	-	-	79.62
03.06		ESTRUCTURAS DE MADERA Y COBERTURA							
03.06.01	Und	Tijera F-1 (10.45 x 1.05m)	15.00	761.63	11,424.45	0.00	-	-	15.00
03.06.02	Und	Tijera F-2 (9.15 x 1.05m)	15.00	794.63	11,919.45	0.00	-	-	15.00
03.06.03	Und	Arcoque estos tijeras 2" x 2" de madera primada con alquidat	139.08	22.02	3,062.54	0.00	-	-	139.08
03.06.04	M	Cornisa de madera de 2" x 2"	748.50	10.48	7,844.28	0.00	-	-	748.50
03.06.05	M2	Cubierta de plancha de acero ASTM A792 aluminio 0.35 mm x 0.80 cm x 2.66 m con color azul	707.74	56.31	39,852.84	0.00	-	-	707.74
03.06.06	M2	Cubierta rectangular planch galvanizada de aluminio soldado.	73.10	315.48	23,061.59	0.00	-	-	73.10
03.07		CARPINTERIA METALICA Y DE MADERA							
03.07.01	Und	Puerta F-1 de madera machihembrada 1.05 x 2.05 (0.80x1.10m)	11.00	463.61	5,099.71	0.00	-	-	11.00
03.07.02	Und	Puerta F-2 de madera machihembrada 1.05 x 2.05 (1.10x1.10m)	4.00	575.82	2,303.28	0.00	-	-	4.00
03.07.03	Und	Puerta F-3 de madera machihembrada 1.05 x 2.05 (1.10x1.10m)	9.00	522.71	4,704.39	0.00	-	-	9.00
03.07.04	Und	Puerta F-4 de madera machihembrada 1.05 x 2.05 (1.10x1.10m)	10.00	679.32	6,793.20	0.00	-	-	10.00
03.07.05	Und	Puerta F-5 de madera machihembrada 1.05 x 2.05 (1.10x1.10m)	6.00	463.32	2,779.92	0.00	-	-	6.00
03.07.06	Und	Puerta F-6 de madera machihembrada 1.05 x 2.05 (1.10x1.10m)	1.00	1,673.83	1,673.83	0.00	-	-	1.00
03.07.07	Und	Puerta F-7 metálica (0.80 x 2.10m) lac. pintura	1.00	1,388.23	1,388.23	0.00	-	-	1.00
03.07.08	M2	Veredas aluminio de madera + vaina tipo + zócalo tipo de 1/2" verticales + media espesura metálicas	223.03	103.45	23,072.45	0.00	-	-	223.03
03.07.09	M2	Veredas aluminio de madera + vaina tipo + zócalo tipo de 1/2" verticales	2.53	167.48	423.72	0.00	-	-	2.53
03.07.10	M2	Veredas aluminio de madera + vaina tipo + zócalo tipo de 1/2" verticales	3.30	177.48	585.68	0.00	-	-	3.30
03.07.11	M2	Veredas aluminio de madera + vaina tipo	2.70	143.56	387.61	0.00	-	-	2.70
03.07.12	M2	Veredas aluminio de madera + vaina curvada	16.16	152.30	2,461.17	0.00	-	-	16.16
03.08		CEMENTERIA							
03.08.01	Und	Soga Aluminada de 3 1/2" x 2 1/2"	123.00	13.86	1,704.78	0.00	-	-	123.00
03.08.02	Und	Cornisa exterior de 3 galletas 3.00 est. Seguro y perfilado pvc	1.00	84.15	84.15	0.00	-	-	1.00
03.08.03	Und	Cornisa para balcones tipo espalido completa	34.00	65.15	2,215.10	0.00	-	-	34.00
03.08.04	Und	Propietario de 4"	6.00	17.06	102.36	0.00	-	-	6.00

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

Memo Kelvin Derfano Alvarn
 REPRESENTANTE COMUN
 JUNORU/UMI CHOZITA

CONSORCIO RAFABLA
 Norma Sánchez Pazo de Alvarn
 Representante Legal

JOSE LOLO FERNANDEZ BERROSP
 INGENIERO CIVIL
 CIP 17906

280000

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO TAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO TAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	UNID.	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESEKT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL		SALDOS POR LIQUIDAR
03.09									
03.09.01	HQ	507.82	35.53	18,042.84	0.00	-	-	507.82	18,042.84
03.09.02	HQ	131.08	225.44	29,550.68	0.00	-	-	131.08	29,550.68
03.10.01	HQ	2,316.59	14.56	33,729.55	0.00	-	-	2,316.59	33,729.55
03.10.02	HQ	345.99	14.88	5,207.85	0.00	-	-	345.99	5,207.85
03.10.03	HQ	28.80	19.12	550.66	0.00	-	-	28.80	550.66
03.10.04	HQ	638.50	14.87	9,500.44	0.00	-	-	638.50	9,500.44
03.10.05	HQ	166.62	14.65	2,440.98	0.00	-	-	166.62	2,440.98
03.10.06	HQ	1,508.89	17.94	27,069.49	0.00	-	-	1,508.89	27,069.49
03.11									
03.11.01	Unid	6.00	266.41	1,598.46	0.00	-	-	6.00	1,598.46
03.11.02	Unid	2.00	180.00	360.00	0.00	-	-	2.00	360.00
03.11.03	Unid	1.00	130.00	260.00	0.00	-	-	1.00	260.00
03.11.04	Unid	1.00	2,118.04	2,118.04	0.00	-	-	1.00	2,118.04
03.11.05	M	159.20	48.15	7,665.48	0.00	-	-	159.20	7,665.48
03.12									
03.12.01	Unid	1.00	3,352.48	3,352.48	0.00	-	-	1.00	3,352.48
03.12.02	Unid	1.00	1,464.79	1,464.79	0.00	-	-	1.00	1,464.79
03.12.03	Unid	1.00	1,442.04	1,442.04	0.00	-	-	1.00	1,442.04
03.12.04	Unid	1.00	1,050.81	1,050.81	0.00	-	-	1.00	1,050.81
03.13									
03.13.01	Unid	6.00	41.19	247.14	0.00	-	-	6.00	247.14
04									
04.01									
04.01.01	Unid	9.00	60.84	547.56	0.00	-	-	9.00	547.56
04.01.02	Pro	12.00	42.79	513.48	0.00	-	-	12.00	513.48
04.01.03	Pro	9.00	42.25	389.25	0.00	-	-	9.00	389.25
04.02									
04.02.01	M	136.13	15.19	2,067.81	0.00	-	-	136.13	2,067.81
04.02.02	M	25.07	11.72	293.82	0.00	-	-	25.07	293.82
04.02.03	M	36.90	17.56	647.95	0.00	-	-	36.90	647.95
04.03									
04.03.01	Unid	7.00	49.66	347.62	0.00	-	-	7.00	347.62
04.03.02	Unid	17.00	32.62	554.54	0.00	-	-	17.00	554.54
04.04									
04.04.01	Unid	12.00	28.36	340.32	0.00	-	-	12.00	340.32
04.04.02	Unid	16.00	22.37	357.92	0.00	-	-	16.00	357.92
04.04.03	Unid	6.00	2.54	20.32	0.00	-	-	6.00	20.32
04.04.04	Unid	9.00	26.17	235.53	0.00	-	-	9.00	235.53
04.04.05	Unid	4.00	24.67	98.68	0.00	-	-	4.00	98.68
04.04.06	Unid	2.00	19.92	39.84	0.00	-	-	2.00	39.84
04.04.07	Unid	17.00	17.92	304.64	0.00	-	-	17.00	304.64
04.04.08	Unid	6.00	17.09	102.54	0.00	-	-	6.00	102.54
04.04.09	Unid	4.00	14.98	59.96	0.00	-	-	4.00	59.96
04.04.10	Unid	9.00	18.36	165.24	0.00	-	-	9.00	165.24
04.05									
04.05.01	Unid	63.00	207.44	13,068.72	0.00	-	-	63.00	13,068.72
04.06									
04.06.01	Unid	0.57	38.66	22.04	0.00	-	-	0.57	22.04

JOSE LOPEZ BERROSP
 INGENIERO CIVIL
 CIP. 17906

CONSORCIO MI CHOZITA
 Mano Kevin Dorteño Alvan
 REPRESENTANTE COMUN

180000

CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sánchez Pazo de Alcores
 Representante Legal

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEE N 537 NE CHOYZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOYZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND.	METR.	P. UNIT.	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
04.01.06.02	Caja de registro de 2.00 x 0.05m, material armado incluye tapa	Und	1.00	402.50	402.50	0.00	-	-	402.50
04.01.06.03	Canal de distribución de canal de 2.00 x 0.50 m panel de trabajo incluye tapa	M	1.00	170.74	170.74	0.00	-	-	170.74
04.01.06.04	Red de desagüe PVC S&P 4" x 4", fijado y/o enterrado	M	9.70	34.78	337.37	0.00	-	-	337.37
04.01.06.05	Cable PVC S&P 1" x 30' cable pasado	Und	3.00	18.15	54.45	0.00	-	-	54.45
04.01.06.06	ZANCA DE FILTRACION								
04.01.06.06.01	Encachado de zanja para tubería PVC S&P 1/2" x 1.10 m	PD	50.40	36.58	1,863.79	0.00	-	-	1,863.79
04.01.06.06.02	Rebordo impermeado con material graso seleccionada	M3	25.20	19.84	499.97	0.00	-	-	499.97
04.01.06.06.03	Hellero con grava de 1" x 2"	PD	15.04	93.93	1,412.71	0.00	-	-	1,412.71
04.01.06.06.04	Hellero con grava de 10 mm a 25 mm	PD	6.30	93.93	591.76	0.00	-	-	591.76
04.01.06.06.05	Capa de protección para malla filtrante 0.5 cm	M3	63.00	40.32	2,540.16	0.00	-	-	2,540.16
04.01.06.06.06	Red de drenaje PVC 4" perforado y accesorios	M	90.00	23.62	2,125.80	0.00	-	-	2,125.80
04.01.07	RED DE AGUA								
04.01.07.01	Punto de agua tipo 6" x 1/2"	Pts	21.00	27.27	572.67	0.00	-	-	572.67
04.01.07.02	Red de agua PVC S&P 4" x 4"	M	8.00	21.69	173.52	0.00	-	-	173.52
04.01.07.03	Red de agua PVC S&P 4" x 3/4"	M	33.00	19.43	641.19	0.00	-	-	641.19
04.01.07.04	Red de agua PVC S&P 4" x 1/2"	M	81.95	18.06	1,480.02	0.00	-	-	1,480.02
04.01.07.05	Válvula compuerta de bronce rosada de 1/2" tipo sillita	Und	6.00	38.17	229.02	0.00	-	-	229.02
04.01.07.06	Cable PVC S&P 1" x 30'	Und	4.00	12.23	48.92	0.00	-	-	48.92
04.01.07.07	Cable PVC S&P 1/2" x 30'	Pcs	15.00	9.84	147.60	0.00	-	-	147.60
04.01.07.08	Tubo PVC S&P 4" x 3/4"	Pcs	5.00	11.93	59.65	0.00	-	-	59.65
04.01.07.09	Tubo PVC S&P 4" x 1/2"	Pcs	19.00	10.91	207.67	0.00	-	-	207.67
04.01.07.10	Reducción PVC S&P de 4" x 3/4"	Und	1.00	12.85	12.85	0.00	-	-	12.85
04.01.07.11	Reducción PVC S&P de 4" x 1/2"	Und	6.00	11.85	71.10	0.00	-	-	71.10
04.01.08	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS								
04.01.08.01	Inodoro tipo bajo de las verificadas (incluye armarios y rebalado)	Und	9.00	325.48	2,929.32	0.00	-	-	2,929.32
04.01.08.02	Papelera de las verificadas, incluye rebalado	Und	9.00	50.33	452.97	0.00	-	-	452.97
04.01.08.03	Unifano de material armado (1.15 x 6.25 m revestido con malla 0.28 x 0.20)	Und	3.00	498.34	1,495.62	0.00	-	-	1,495.62
04.01.08.04	Lavatorio de porcelana	Und	9.00	364.66	3,281.94	0.00	-	-	3,281.94
04.01.08.05	Lavadero de 1 pieza de acero inoxidable c/ accesorios para mesa de cocina	Und	1.00	709.33	709.33	0.00	-	-	709.33
04.01.08.06	grifo de bronce cromado de 1/2"	Und	9.00	45.45	409.05	0.00	-	-	409.05
04.01.08.07	Grifo de 1/2" en latón tipo cuello de ganso	Pcs	1.00	65.89	65.89	0.00	-	-	65.89
04.01.08.08	Tanque elevado de polietileno 2,000 lts, incluye accesorios, válvulas y tuberías de conexión	Und	1.00	2,737.41	2,737.41	0.00	-	-	2,737.41
04.01.08.09	Escalera tipo de gata estándar 1.30 m, 4-8 50%	Und	1.00	391.81	391.81	0.00	-	-	391.81
04.01.08.10	Electrovalvula de 1/2" tipo 1/2", accesorios	Und	1.00	2,458.12	2,458.12	0.00	-	-	2,458.12
04.01.09	 SISTEMA DE AGUAS PLUVIALES								
04.01.09.01	Canalera rectangular de extrusión plastil con elementos de sujeción, sellado y rebalado	M	367.50	29.48	10,833.90	0.00	-	-	10,833.90
04.01.09.02	Tubería de 4" de bajada de aguas pluviales	Pcs	42.00	141.66	5,949.72	0.00	-	-	5,949.72
04.01.09.03	Tubería de 1" drenaje plastil en lona	M	834.00	1.72	1,434.48	0.00	-	-	1,434.48
04.01.10	INSTALACIONES ELECTRICAS GENERALES								
04.01.10.01	CENTROS DE LUZ Y ANTIFRASCOS DE ALUMBRADO								
04.01.10.01.01	Centro de luz con conductor de Cu 2x2.5 mm en tubería PVC S&P de 20 mm	Pcs	101.00	142.73	14,415.73	0.00	-	-	14,415.73
04.01.10.01.02	Antifrasco tipo panel 60 W 230-0 Hz	Und	79.00	272.78	21,549.62	0.00	-	-	21,549.62
04.01.10.01.03	Antifrasco tipo panel de 30W	Und	18.00	67.78	1,220.04	0.00	-	-	1,220.04
04.01.10.01.04	Antifrasco tipo campana de 30W	Und	4.00	420.78	1,683.12	0.00	-	-	1,683.12
04.01.10.01.05	Interruptor de alumbrado simple 15A - 250V - 60Hz	Und	23.00	22.19	510.37	0.00	-	-	510.37
04.01.10.01.06	Interruptor de alumbrado doble 15A - 250V - 60Hz	Und	5.00	30.19	150.95	0.00	-	-	150.95
04.01.10.01.07	Interruptor de alumbrado triple 15A - 250V - 60Hz	Und	8.00	38.19	305.52	0.00	-	-	305.52
04.01.10.02	SALIDAS ESPECIALES DE ILUMINACION								
04.01.10.02.01	Artículo de alumbrado de emergencia con linterna tipo led 2x6W, incluye espejo curvado - especificar 220VAC/120V, batería 18-65 con autonomía 3	Und	5.00	94.38	496.90	0.00	-	-	496.90
04.01.10.03	SALIDA DE FUERZA - BAJA TENSION								
04.01.10.03.01	Salida de fuerza de 5.00	Und	5.00	94.38	496.90	0.00	-	-	496.90

INGENIERO CIVIL
 JOSÉ LOLO FERNÁNDEZ BERROSPÍ
 CIP 17906

180000

CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sánchez Pezo de Albuarez
 Representante Legal

ING. JUAN JESUS OGANA APONTE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA

VALORIZACION N° 05 - NOVIEMBRE 2020

OBRA : "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IET N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
 CONTRAT. : CONSORCIO MI CHOZITA
 ENTIDAD : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 LUGAR : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : NOVIEMBRE 2020

PART.	DESCRIPCION	UND.	METR.	P.UNIT.	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
05.02.01	Soldado para tornasientos bipolar con punta a tierra - para uso general	Pa	53.00	143.78	7,593.84	0.00	-	-	53.00
05.02.02	Soldado para tornasientos bipolar con punta a tierra - para salida de emergencia	Pa	5.00	129.04	645.20	0.00	-	-	5.00
05.04	VENTILADORES								
05.04.05	Verificador de techo - incluye tornasientos de control	Und	16.00	312.75	5,004.00	0.00	-	-	16.00
05.04.05	Proteccion contra descargas atmosféricas								
05.04.05	Proteccion tipo intracable T-100m incluye enmiel de PVC de 90 mm x 3.00 m - Cond Cu. desn. 20mm x punto de CAC de 15x100mm	Pa	1.00	4,738.10	4,738.10	0.00	-	-	1.00
05.06	TABLEROS ELECTRICOS								
05.06.01	Tablero general (T0) 30-300-220V 80W - de acuerdo a especificaciones técnicas	Pa	1.00	912.90	912.90	0.00	-	-	1.00
05.06.02	Tablero de distribución TD-1, de acuerdo a especificaciones técnicas	Pa	1.00	668.45	668.45	0.00	-	-	1.00
05.06.03	Tablero de distribución TD-2, de acuerdo a especificaciones técnicas	Pa	1.00	670.03	670.03	0.00	-	-	1.00
05.06.04	Tablero de distribución TD-3, de acuerdo a especificaciones técnicas	Pa	1.00	670.03	670.03	0.00	-	-	1.00
05.06.05	Tablero de distribución TD-4, de acuerdo a especificaciones técnicas	Pa	1.00	548.03	548.03	0.00	-	-	1.00
05.07	CAMA DE PASE								
05.07.01	Caja de paso galvanizada 100 x 100mm	Und	4.00	50.10	200.40	0.00	-	-	4.00
05.07.02	Caja de paso galvanizada 200 x 200 x 100mm	Und	1.00	76.83	76.83	0.00	-	-	1.00
05.08	CONDUCTORES ELECTRICOS								
05.08.01	Conductor de cobre tipo PRETOSI NEXION (fibras de hidrogeno) de seccion 2 - 1x18 mm2	M	90.00	26.51	2,385.90	0.00	-	-	90.00
05.08.02	Conductor de cobre tipo PRETOSI NEXION (fibras de hidrogeno) de seccion 2 - 1x8 mm2	M	5.00	16.85	84.25	0.00	-	-	5.00
05.08.03	Conductor de cobre tipo PRETOSI NEXION (fibras de hidrogeno) de seccion 1x18 mm2	M	80.00	16.85	1,348.00	0.00	-	-	80.00
05.08.04	Conductor de cobre tipo PRETOSI NEXION (fibras de hidrogeno) de seccion 1x8 mm2	M	44.00	12.12	533.28	0.00	-	-	44.00
05.08.05	Conductor de cobre tipo PRETOSI NEXION (fibras de hidrogeno) de seccion 1x4 mm2	M	51.00	10.23	521.73	0.00	-	-	51.00
05.08.06	Conductor de Cu tipo Triplex 2 x 15mm2	M	385.00	4.19	1,613.15	0.00	-	-	385.00
05.08.07	Conductor de Cu tipo Triplex 2 x 10mm2	M	290.00	4.55	1,319.50	0.00	-	-	290.00
05.09	TUBERIA PARA PROTECCION DE CONDUCTORES ELECTRICOS								
05.09.01	Tuberia PVC-55 de 3/4"	M	850.00	8.23	6,995.50	0.00	-	-	850.00
05.10	SETIMO DE PUESTA A TIERRA								
05.10.01	Pazo de punta a tierra - para tableros general	Und	1.00	654.98	654.98	0.00	-	-	1.00
05.10.02	Pazo de punta a tierra - para tableros de distribucion	Pa	4.00	657.71	2,630.84	0.00	-	-	4.00
05.10.03	Pazo de punta a tierra - para patajeo	Pa	1.00	1,272.71	1,272.71	0.00	-	-	1.00
05.11	PROTOCOLO DE PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA								
05.11.01	Pruebas de puesta a tierra	Pa	1.00	800.00	800.00	0.00	-	-	1.00
05.11.02	Pruebas de aislamiento del sistema	Pa	1.00	900.00	900.00	0.00	-	-	1.00
	COSTO DIRECTO								
	GASTOS GENERALES								
	UTILIDADES								
	INFRAESTRUCTURA								
	EQUIPAMIENTO								
	CONTINGENCIA								
	I.G.V (18%) SIN I.G.V.								
	TOTAL PRESUPUESTO								
	FACTOR DE RELACION								
	PORCENTAJE %								
						20.58%	7.48%	34.06%	65.44%

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCANA APOITE
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO MI CHOZITA
 Mario Kevin Derfeano Alvan
 REPRESENTANTE COMUN

JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPÍ
 INGENIERO CIVIL
 CIP-17906

000079

CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sánchez Pezo de Albaraz
 Representante Legal



CONSORCIO MI CHOZITA

000100

PANEL FOTOGRÁFICO.



IMAGEN N°01: EN LA IMAGEN SE MUESTRA TRABAJOS DE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS.

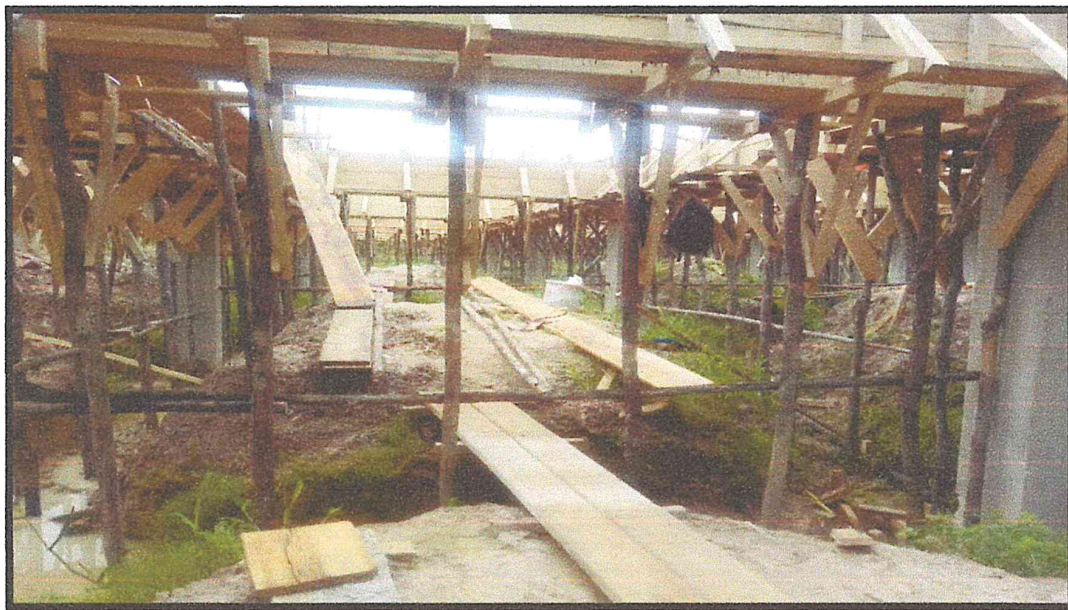


IMAGEN N°02: SE PUEDE OBSERVAR TRABAJOS DE ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS

J. L. Berrospi
JOSÉ LOLO FERNÁNDEZ BERROSPI
INGENIERO CIVIL
C.P. 17906

Norma Sánchez Pezo de Alvarez
CONSORCIO RAFAELA
Norma Sánchez Pezo de Alvarez
Representante Legal

Mario Kevin Derteano Alva
CONSORCIO MI CHOZITA
Mario Kevin Derteano Alva
REPRESENTANTE COMUNITARIO

Juan Jesús Ocaña Aponte
CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
INGENIERO DE SUPERVISION - CIP 125103

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990205042



CONSORCIO MI CHOZITA

000099

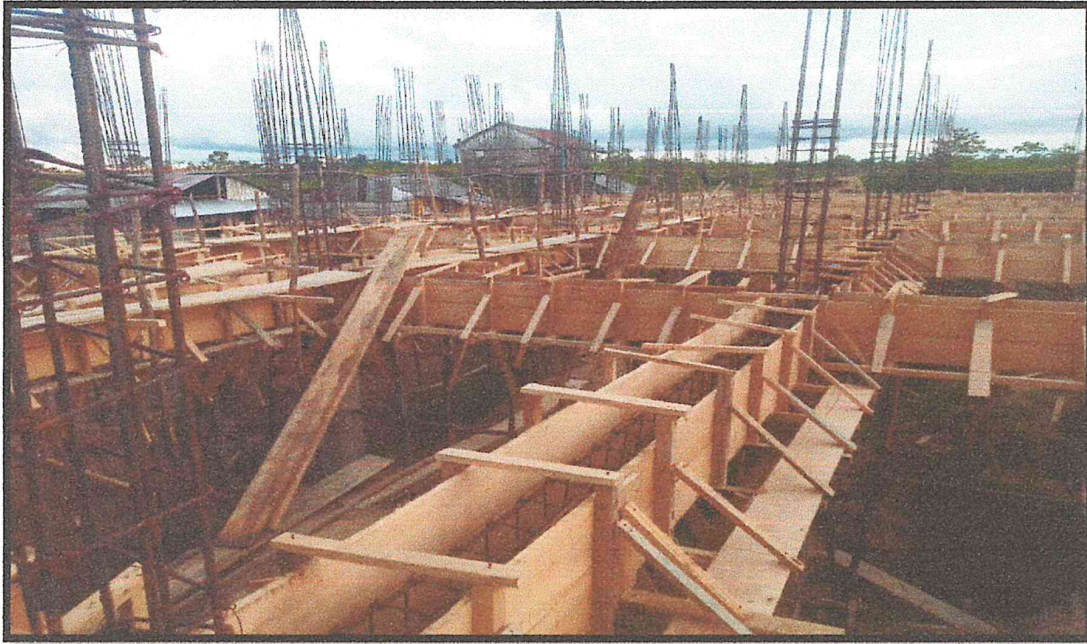


IMAGEN N°03: SE MUESTRA EN LA IMAGEN LA HABILITACION DEL ACERO DE REFUERZO EN LA VIGAS



IMAGEN N°04: EN LA FOTO, SE MUESTRA LA HABILITACION DEL ACERO DE REFUERZO D=1/2" FY=4,200 KG/CM2 EN LA RAMPA DE ACCESO

JOSE LUIS FERNANDEZ BERROSO
INGENIERO CIVIL
CIP: 17908

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kevin Derriano Alvarez
REPRESENTANTE COMUNITARIO

CONSORCIO RAFAELA

Walter Sánchez Pezo de Alvarado
Representante Legal

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042



CONSORCIO MI CHOZITA

000098



IMAGEN N°05: SE PUEDE OBSERVAR LOS TRABAJOS DE VACEADO DE MORTERO F'C=210 KG/CM2 (EN RAMPA)



IMAGEN N°06: SE EVIDENCIA TRABAJOS DE DESENCOFRADO DE VIGAS Y COLUMNAS DE LA I.E


JOSÉ LUIS FERNÁNDEZ BERROSPI
INGENIERO CIVIL
CIP. 17906

CONSORCIO RAFAELA


ING. JUAN JESÚS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISIÓN - CIP 125103

CONSORCIO MI CHOZITA


Mario Kevin Derteano Alvarado
REPRESENTANTE COMUNITARIO

CONSORCIO RAFAELA


Norma Sánchez Pezo de Alcares
Representante Legal

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042



CONSORCIO MI CHOZITA

000097



IMAGEN N°07: SE MUESTRA LA HABILITACION DEL ACERO DE REFUERZO EN LA RAMPA DE ACCESO DE LA I.E



IMAGEN N°08: EN LA FOTO SE OBSERVA TRABAJOS DE ENCOFRADO PARA LA RAMPA DE ACCESO DE LA I.E

JOSÉ LUIS FERNÁNDEZ BERROU
INGENIERO CIVIL
CIP 17908

CONSORCIO RAFAELA
ING. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO MI CHOZITA
Mario Kevin Derteano Alvarado
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO RAFAELA
Representante Legal

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042



CONSORCIO MI CHOZITA

00009E



IMAGEN N°09: SE PUEDE APRECIAR TRABAJOS DE DESENCOFRADO DE VIGAS Y A LA VEZ SE MUESTRA LA HABILITACION DEL ACERO DE REFUERZO EN LA MISMA



IMAGEN N°10: SE MUESTRA TRABAJOS DE ENCOFRADO DE VIGAS Y HABILITACION DEL ACERO DE REFUERZO.

J. Lo
JOSÉ LOLO FERNÁNDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP: 17906

Mario Kevin Derteano Alvar
Mario Kevin Derteano Alvar
REPRESENTANTE COMISIÓN

Juan Jesus Ocana Aponte
CONSORCIO RAFAELA
ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

Norma Sanchez Pezo de Alvarez
CONSORCIO RAFAELA
Norma Sanchez Pezo de Alvarez
Representante Legal

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042



VALORIZACION

N.º 6



"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"



Belén, 11 de enero de 2021

Oficio n° 0077-2021-GRL-GRI-SGSyC

Ingeniero Edi Wisberto Ruiz Zarate
Gerente Regional de Infraestructura
Presente



Asunto: Remite Valorización de Obra n° 06
diciembre 2020 – Periodo 02.

Obra: "Mejoramiento de la Prestación de los Servicios de Educación Inicial de la I.E.I. n° 537 Mi Chozita del Caserío San Francisco – Rio Itaya, Distrito, Provincia de Maynas Departamento de Loreto".

Ref.: a. Informe n° 008-2021-GRL-GRI-SGSyC-JAZP
b. Carta n° 001-2021-SUP.JR.RE/CR
c. Informe n° 001-2021-SUP.I.E.MICH/C.RAFAELA/JS-JJOA
d. Carta n° 001-CMC-2021

Tengo el agrado de saludarle cordialmente, en atención a la referencia a), remitirle la valorización n° 06 por ejecución de obra, correspondiente al periodo 02 del 21 al 31 de diciembre del 2020, revisada y aprobada por el Supervisor, que asciende a la suma de **Cuatrocientos diez mil seiscientos doce con 03/100 Soles (S/. 410 612.03)**, sin incluir IGV; de acuerdo al siguiente detalle:

Valorización Contractual n° 06 – diciembre 2020 – Periodo 02	S/. 410 612.03
Reajuste	S/. 0.00
Amortización adelanto directo	S/. 0.00
Amortización adelanto materiales	S/. 0.00
Neto a Pagar	S/. 410 612.03

Asimismo, la obra a diciembre del 2020, tiene un avance real acumulado ejecutado de 54.73%, versus un avance programado de 62.94%, encontrándose la obra atrasada y en ejecución.

Por lo tanto, encontrándose conforme la documentación que sustenta la supervisión, se solicita continuar con el trámite respectivo a favor de **CONSORCIO MI CHOZITA**. Se adjunta factura electrónica n° E001-14.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
Gerencia Regional de Infraestructura

Ing. RAUL FLORES AQUEPUCHO
Sub Gerente de Supervisión y Control



INFORME N° 008 -2021-GRL/GRI/SGSyC/JAZP

Al : **ING. RAUL FLORES AQUEPUCHO**
Sub Gerente de Supervisión y Control

Del : **ING. JOSE ARMANDO ZUMARAN PEREZ**
Coordinador de Obra

Asunto : Remite Valorización de obra N° 06, correspondiente al mes de Diciembre-2020 (período del 21 al 31/12/2020).
Proyecto: "Mejoramiento de la Prestación de los Servicios de Educación Inicial de la IEI N° 537 MI CHOZITA del Caserío San Francisco – Río Itaya, Distrito de Belén, Departamento de Loreto".

Referencia : 1 CARTA N° 01-2021-SUP.Jr.RE/CR (07/01/2021).
2 INFORME N° 001-20201-SUP.I.E.MiCH/C.RAFAELA/JS-JJOA (06/01/2021).
3 CARTA N° 001-CMC-2021 (06/01/2021).
4 PROVEIDO N° 00350 (SGSyC).

Fecha : Iquitos, 08 de Enero de 2021

Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarlo muy cordialmente e informar, en mi condición de Coordinador de Obra, sobre lo indicado en el asunto.

DATOS GENERALES

Obra : **"MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, DEPARTAMENTO DE LORETO"**.

Ubicación : **CASERIO SAN FRANCISCO - BELEN - MAYNAS - LORETO.**

Contratista : **CONSORCIO MI CHOZITA.**

Conformado por : **CONSTRUCKDERT S.A.C.**
SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DIAZ E.I.R.L.

Proceso de Selección N° : **LP N° 014-2019-SCO-GRL - (I CONVOCATORIA).**

Contrato de Obra : **Contrato N° 008-2019-GRL-GGR-GRI.**

Firma de Contrato : **04 de Octubre del 2019.**

Sistema de Contratación : **A Suma Alzada.**

Valor Referencial : **S/ 3'720,815.06 (con I.G.V.).**

Valor Contractual : **S/ 3'212,877.38 (sin I.G.V.).**

Plazo de ejecución de obra : **Ciento ochenta (180) días calendario.**

Fecha entrega de terreno : **19 de Octubre del 2019.**

Adelanto Directo : **No solicita.**

Adelanto de Materiales : **No solicita.**

Fecha de inicio contractual : **20-10-2019.**

Fecha de término de obra : **16-04-2020.**

Suspensión Plazo Ejec. de Obra : **26-11-2019 (Acta del 03-12-2019).**

Lev. Susp. Plazo Ejec. de Obra : **03-08-2020.**

Inicio Adecuación Plan Covid-19 : **26-08-2020.**

Plazo Adecuación Plan Covid-19 : **19 días calendario (RGR N° 126-2020-GRL-GRI).**

Término Adecuación Plan CV-19 : **13-09-2020.**

Fecha reinicio ejec. de obra : **14/09/2020.**

Ampliac. Excep. Plazo Ejec. Obra : **30 días calendario (RGR N° 126-2020-GRL-GRI).**

Susp. Plazo + Adec. Plan CV-19 : **294 días calendario.**

Plazo vigente de ejecuc. de obra : **504 días calendario.**

Fecha de término vig. de obra : **06-03-2021.**

Representante Legal : **Señor Mario Kevin Derteano Alván.**



"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Residente : Ing. José Lolo Fernández Berrospi.
Supervisión : CONSORCIO RAFAELA.
Supervisor 1 : Ing° Teddy Uriarte.
Supervisor 2 : Ing° Juan Jesús Ocaña Aponte.
Coordinador de obra : Ing° José Armando Zumarán Pérez.
Avance físico Prog. Acumulado : 26.98%.
Avance físico ejecutado mes : 4.77%.
Avance físico Ejec. Acumulado : 26.83%.
Situación actual de avance físico: ATRASADA.

ANTECEDENTES

- ✓ Con fecha 04 de octubre del 2019, mediante Contrato N° 008-2019.GRL-GGR-GRI, se firma el contrato entre la Entidad y el contratista CONSORCIO MI CHOZITA para la Ejecución de la obra mencionada en el asunto, con un monto de 3'212,877.38 (Tres Millones Doscientos Doce Mil Ochocientos Setentisiete y 38/100 Soles) sin IGV. Con un plazo de ejecución de obra de 180 días calendario.
- ✓ Mediante Acta de Entrega de Terreno de fecha 19 de Octubre de 2019, se efectuó la entrega de terreno de la Entidad al contratista. Con fecha 20 de octubre 2019, se da inicio al Plazo Contractual de la obra.
- ✓ Mediante Acta de Suspensión de Plazo de Ejecución de Obra, se suspende el plazo de ejecución de la obra a partir del 25 de Noviembre de 2019, por las inundaciones producida por las intensas lluvias en la zona, hasta que se den las condiciones para el reinicio de la obra.
- ✓ Mediante Acta de Levantamiento de Suspensión de Plazo de Ejecución de Obra, de fecha 03/08/2020, se levanta la Suspensión de la Ejecución de la Obra a partir del 04 de Agosto de 2020.
- ✓ Mediante Carta N° 005-CMC-2020 de fecha 04 de Agosto de 2020, el Representante Legal de la Contratista, solicita, cuantifica y sustenta su solicitud de Ampliación Excepcional de Plazo, ante la Entidad.
- ✓ Mediante CARTA N° 381-2020-GRL/GRI/SGSyC de fecha 06 de Agosto de 2020, la Entidad remite las observaciones a la solicitud de Ampliación Excepcional de Plazo presentada por la Contratista.
- ✓ Mediante CARTA N° 006-CMC-2020, el Contratista (CONSORCIO MI CHOZITA), remite la subsanación de observaciones de la **Ampliación Excepcional de plazo de ejecución de obra**.
- ✓ Mediante CARTA N° 369-CMC-2020- GRL/GRI, de fecha 21/08/2020, la Entidad remite al Contratista la Resolución Gerencial Regional N° 126-2020-GRL/GRI.
- ✓ Mediante Resolución Gerencial Regional N° 126-2020-GRL-GRI, de fecha 21/08/2020, se aprobó la solicitud de Ampliación Excepcional de Plazo a favor del CONSORCIO MI CHOZITA, por cuarenta y nueve (49) días calendario y notificada al Contratista el 25/08/2020. Dicho plazo se descompone en 19 días calendario para las adecuaciones y adaptaciones de los ambientes de trabajo, plazo que se inicia al día siguiente de la notificación al Contratista, es decir, el 26/08/2020 y concluye el 13/09/2020; y 30 días calendario, más el saldo del plazo de ejecución de la obra de 144 días calendario, que hacen un total de 174 días calendario para la ejecución propia de la obra, plazo que se inicia el 14/09/2020 y concluye el 06/03/2021.

ANALISIS

Se ha tomado conocimiento de la Valorización N° 06, período del 21 al 31/12/2020, practicada por el Residente, con la conformidad de la Supervisión (CONSORCIO RAFAELA), quien la presenta mediante documento 1 de la referencia, la cual pasamos a evaluar.

De la revisión de las copias del Cuaderno de Obra, el Ing. Residente, José Lolo Fernández Berrospi, en su Asiento N° 221 del cuaderno de obra (páginas 094 a 097), de fecha 21



"Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia"

Nº 06 (período del 21 al 31/12/2020). El Supervisor, mediante Asiento Nº 222 del cuaderno de obra (página 097) aprueba dichos metrados y, en forma conjunta, elaboran la Valorización Nº 06 de Diciembre de 2020, período del 021 al 31/12/2020.

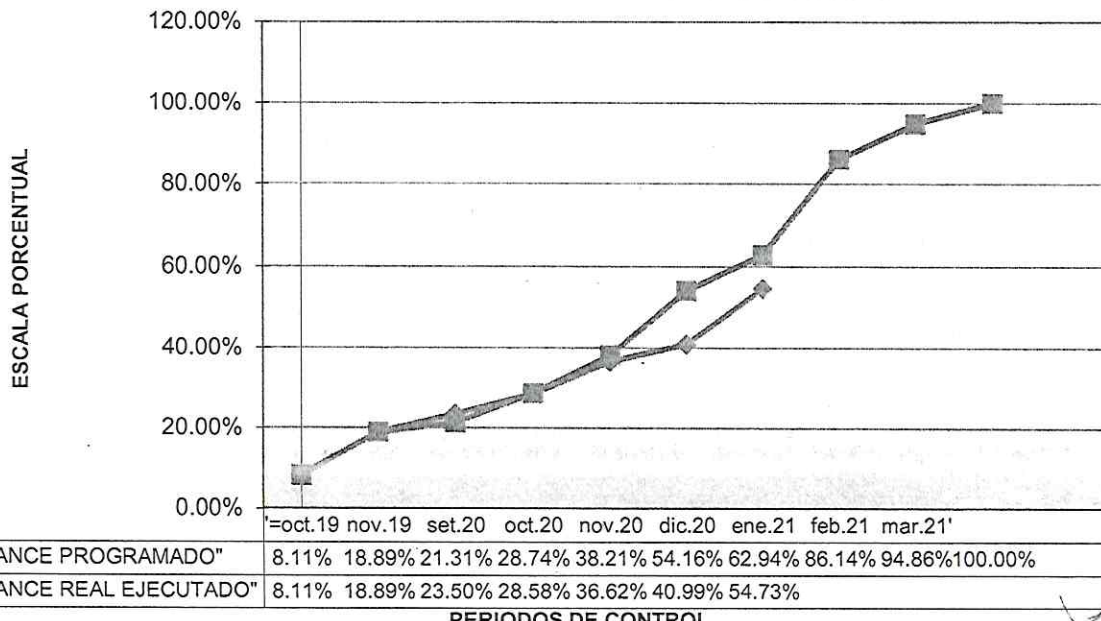
La Valorización Nº 06 mencionada, arroja el siguiente resultado en forma global:

Valorización Contractual	S.	410,612.03	
Reajuste Neto		00.00	
Amortización Adelanto Directo		00.00	
Amortización Adelanto Materiales		00.00	
Sub total			410,612.03
Retención por Garantía de Fiel Cumplimiento			0.00
TOTAL VALORIZADO	S.		<u>410,612.03</u>

Monto valorización : S/ 410,612.03
VALOR ACUMULADO: S/ 2,988,542.68 (sin IGV) AVANCE 13.74%.

PERIODO	PROGRAMADO			REAL EJECUTADO			ESTADO (adelantada / atrasada)
	PARCIAL	ACUMULADO	% ACUM	PARCIAL	ACUMULADO	% ACUM	
oct-19	242,462.35	242,462.35	8.11%	242,462.35	242,462.35	8.11%	NORMAL
nov-19	322,108.83	564,571.18	18.89%	322,108.83	564,571.18	18.89%	NORMAL
sep-20	72,144.64	636,715.82	21.31%	137,860.91	702,432.09	23.50%	ADELANTADA
oct-20	222,099.14	858,814.96	28.74%	151,672.16	854,104.25	28.58%	ATRASADA
nov-20	283,196.61	1,142,011.57	38.21%	240,345.87	1,094,450.12	36.62%	ATRASADA
dic-20	476,586.07	1,618,597.64	54.16%	130,537.01	1,224,987.13	40.99%	ATRASADA
dic-20	262,307.07	1,880,904.71	62.94%	410,612.03	1,635,599.16	54.73%	ATRASADA
ene-21	693,365.67	2,574,270.38	86.14%				
feb-21	260,524.32	2,834,794.70	94.86%				
mar-21	153,747.98	2,988,542.68	100.00%				
	2,988,542.68			1,635,599.16		54.73%	

CURVA DE CONTROL DE AVANCE FISICO



PERIODOS DE CONTROL



CONCLUSION

Se ha cumplido con presentar toda la documentación pertinente de la Valorización N° 06 (período del 21 al 31/12/2020) del Contratista. De acuerdo al CRONOGRAMA DE AVANCE DE OBRA vigente, el porcentaje de avance programado acumulado para el mes de Diciembre 2020 (período del 21 al 31/12/2020) es de 62.94% y el avance de obra acumulado real es de 54.73%, por lo tanto la obra se encuentra **atrasada** en un 8.21%.

RECOMENDACION

Continuar con el trámite respectivo para el pago de la Valorización N° 06 por un monto de **S/ 410,612.03 (Cuatrocientos Diez Mil Seiscientos Doce y 03/100 Soles)**, correspondiente al período del 21 al 31/12/2020.

Es cuanto informo a Ud. para su conocimiento y fines correspondientes.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
Gerencia Regional de Infraestructura
Sub. Gerencia de Supervisión y Control


JOSE ARMANDO ZUMARAN PEREZ
Ingeniero Civil
CIP. N° 10738

José Armando Zumarán Pérez
Ingeniero Civil
N° Reg. Prof.: 10738

Iquitos, 07 de enero del 2021.

CARTA N° 01-2021-SUP.Jr.RE/CR

Señor:
Ing. Edi Wisberto Ruiz Zarate.
Gerente Regional de Infraestructura del GORELORETO
Ciudad.-



Atención : Ing. Raúl Flores Aquepucho.
Sub Gerente de Supervisión y Control

Asunto : Remite Valorización de Obra N° 06, correspondiente al mes de DICIEMBRE – 2020 – SEGUNDO PERIODO (21 al 31/12/2020).

Referencia : a) Carta N° 001-CMC-2021, recepcionado con fecha 06 de enero del 2021.
b) ADENDA N° 01 AL CONTRATO N° 008-2019-GRL-GGR-GRI, de fecha 14/12/2020.
c) Obra: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"

De nuestra consideración:

Mediante la presente nos dirigimos a usted, para saludarlo cordialmente y asimismo en atención a la Carta indicada en la referencia a), hacerle llegar la Valorización N° 06, correspondiente al mes de diciembre del 2020 – Segundo Periodo (21 al 31/12/2020), de la obra indicada en la referencia b), de acuerdo al siguiente detalle:

1.00. DATOS GENERALES DE LA OBRA.

- Obra: "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEI N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELÉN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO"
- Ubicación : Comunidad San Francisco - Belén – Maynas – Loreto
- Contrato Ejecución de Obra : CONTRATO N° 008-2019-GRL-GGR-GRI
- Fecha Firma Contrato : 04 de Octubre de 2019.
- Sistema de Contratación : A suma alzada.
- Valor Referencial : S/ 3'720,815.06 con IGV. – Marzo 2019.
- Monto de Contrato : S/ 3'212,877.38 sin IGV.
- Contratista : CONSORCIO MI CHOZITA, conformado por:
CONSTRUCKDERT S.A.C. y
SERVICIOS Y CONSTRUCCIONES DIAZ E.I.R.L.
Representante Común: Sr. Derteano Alvan Kevin Mario.
- Supervisión : CONSORCIO RAFAELA, conformado por:
WAMA S.A.C.
ALVAREZ PAREDES WILFREDO
Representante Legal: Norma Sánchez Pezo de Alvarez
- Inspector de obra : Ing. Orestes Lucio Varillas Boza.
- Supervisor de obra : Ing. Juan Jesús Ocaña Aponte (desde el 22/07/2020)
- Residente de obra : Ing. José Lolo Fernandez Berrospi.
- Fecha entrega de terreno : 19 de octubre del 2019.
- Plazo de ejecución : 180 días Calendarios.
- Monto del Adelanto Directo : NO SOLICITÓ.
- Inicio plazo de ejecución : 20 de octubre del 2019.
- Término contractual : 16 de abril del 2020.
- Monto Adelanto Materiales : NO SOLICITÓ.
- Suspensión de Plazo Ejec. de Obra : 25 de noviembre del 2019 (Acta del 03/12/2019)
- Lev. Suspens. Plazo Ejec. de Obra : 03 de agosto del 2019 (Acta del 03/08/2020)
- Inicio Adecuación del Plan CV-19 : 26 de agosto del 2020.



Termino Adecuación Plan CV-19	: 13 de setiembre del 2020
Plazo Adecuación del Plan CV-19	: 19 días Calendario (RGR N°126-2020-GRL-GRI)
Fecha Real Reinicio de Ejec. Obra	: 14 de setiembre del 2020
Ampliación Excep. Plazo Ejec. Obra	: 30 días Calendario (RGR N°126-2020-GRL-GRI)
Susp. Plazo + Adec. Plan CV-19	: 294 días calendario
Plazo Vigente de Ejecución de Obra	: 504 días Calendario
Fecha de Término Vigente de Obra	: 06 de marzo del 2021
Avance físico Prog. Mes	: 23.00 %
Avance físico Prog. Acum.	: 58.54%
Avance físico Ejec. Mes	: 16.84%
Avance físico Ejec. Acum.	: 50.91%
Situación avance físico	: ATRASADA.

2.00. RESUMEN DE VALORIZACIÓN N° 06 – DICIEMBRE 2020 – SEGUNDO PERIODO.

a. V.R. ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA SIN IGV	S/.	0.00
V.R. EJECUCIÓN DE LA OBRA SIN IGV		3,153,233.10
VALOR REFERENCIAL SIN IGV		3,153,233.10
VALOR REFERENCIAL CON IGV		3,720,815.06
b. M.C. ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA	S/.	0.00
M.C. EJECUCIÓN DE OBRA		3,212,877.38
MONTO CONTRATADO (sin IGV)		3,212,877.38
c. DEDUCTIVO	S/.	
d. ADICIONALES Y MAYORES METRADOS	S/.	
1 VALORIZACIÓN DE OBRA N° 06 – DICIEMBRE – 2020 - 2DO. PERIODO:	S/.	410,612.03
2 REAJUSTE DE VALORIZACIÓN N° 06	S/.	0.00
3 REGULARIZACION DE REAJUSTE VALORIZACIÓN N° 05	S/.	0.00
4 DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE POR ADEL. DIRECTO	S/.	0.00
5 DEDUCCIÓN QUE NO CORRESPONDE POR ADEL. MAT.	S/.	0.00
6 AMORTIZACIÓN POR ADELANTADO DIRECTO	S/.	0.00
7 AMORTIZACIÓN POR ADELANTADO MATERIALES	S/.	0.00
8 AVANCE ACUMULADO	50.91%	
MONTO NETO A PAGAR	S/.	410,612.03

SON: CUATROCIENTOS DIEZ MIL SEISCIENTOS DOCE Y 03/100 SOLES


El contratista deberá acreditar en el momento de la cancelación de la valorización, el abono a la cuenta del SENCICO, el monto equivalente al 0.2% aplicada a la valorización bruta (Valorización + reajustes).

Revisada la documentación adjunta, se indica que estos se encuentran conformes, por lo que se recomienda seguir con el trámite correspondiente en los plazos que establece el Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado Vigente. Cabe mencionar que las valorizaciones tienen el carácter de pagos a cuenta, de acuerdo a lo estipulado en el numeral 194.1 del artículo 194 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado (RLCE) aprobado mediante D.S. N° 344-2018-EF, de existir discrepancias estas se resuelven en la liquidación del contrato, numeral 196.1 del artículo 196 del RLCE.

Se deja constancia que la Valorización N° 06, correspondiente al mes de diciembre del 2020 – Segundo Periodo, para su revisión y aprobación por la Entidad, fue recepcionada por La Supervisión, el día miércoles 06 de enero del 2021, a las 17:10 horas, por lo que se recomienda a la Entidad, tramitar el pago correspondiente en los plazos que establece la ADENDA N° 01 AL CONTRATO N° 008-2019-GRL-GGR-GRI, de fecha 14/12/2020.

Sin otro particular, y en espera de la atención que se sirva dar a la presente, me reitero de usted.

Atentamente,

CONSORCIO RAFAELA

 Norma Sánchez Pezo de Alvarez
 Representante Legal

Iquitos, 06 de enero de 2021

INFORME N° 001-2021-SUP.I.E.MiCH./C.RAFAELA/JS-JJOA

Señor(a):

Norma Sánchez Pezo de Álvarez

Representante Legal

CONSORCIO RAFAELA

Av. Grau N° 1028-Iquitos

SUPERVISOR DE OBRA

Asunto **REMITE CONFORMIDAD DE VALORIZACION DE OBRA
N° 06 DICIEMBRE 2020 – PERIODO 02**

Ref. : OBRA “MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS
SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537
MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO
ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS,
DEPARTAMENTO DE LORETO”
Carta N° 001-CMC-2021

Es grato dirigirme a usted con la finalidad de remitir **Valorización de Obra N° 006** correspondiente al mes de **DICIEMBRE del 2020 PERIODO 02**, la misma que se encuentra con un avance físico del 12.78% y un acumulado de 50.90% en estado atrasada respecto al calendario vigente, en la obra: “MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO – RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO” por la firma Contratista **CONSORCIO MI CHOZITA**, en el periodo del **21/12/2020 al 31/12/2020**.


A la vez de acuerdo a lo indicado en el asunto, cuyo detalle es el siguiente:

1.	Valorización Bruta N° 006 – DICIEMBRE (2020) PERIODO 02	SI.	410,612.03
2.	Reajuste Neto (+)	SI.	0.00
3.	Amortización de Adelanto Directo (-)	SI.	0.00
4.	Amortización de Adelanto Materiales (-)	SI.	0.00
	NETO A FACTURAR	SI.	410,612.03
5.	Garantía de Fiel Cumplimiento	SI.	0.00
	NETO A PAGAR	SI.	410,612.03

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

CONSORCIO RAFAELA


ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103



CONSORCIO MI CHOZITA

Iquitos 06/01/2021

CARTA N° 001-CMC-2021

Señores.:

Norma Sánchez Pezo de Álvarez.
Representante Legal
Av. Grau N° 1028 – Iquitos - Loreto.
CONSORCIO RAFAELA
SUPERVISOR DE OBRA

Recibido
06.01.21
CONSORCIO RAFAELA
Norma Sánchez Pezo de Álvarez
Representante Legal
NOVA 5.10 p.m.

Atención :

Ing. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
JEFE DE SUPERVISION

Presente.-

Asunto : Presentamos Valorización de obra N°06 correspondiente al mes de diciembre del 2020 – periodo 2: del 21 al 31 de diciembre 2020

Obra : **OBRA "MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA I.E.I. N° 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO".**

De nuestra consideración:

En adjunto, presentamos a ustedes la valorización de obra N° 06 correspondiente al mes de diciembre del 2020, – periodo 2: del 21 al 31 de diciembre 2020 para su revisión y trámite correspondiente.

Sin otro particular, reiteramos a ustedes nuestras expresiones de la más alta consideración y estima.

Atentamente,

CONSORCIO MI CHOZITA
Mario Kevin Bertrano Alvan
REPRESENTANTE COMÚN

CALLE: ATLANTIDA N° 314

R.U.C: 20605264779

CELULAR: 990203042

VALORIZACION N° 06 - DICIEMBRE 2020 (periodo 2: del 21 al 31 de diciembre 2020)

PERIODO 2: DEL 21 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROS
INGENIERO CIVIL
CIP: 17906

MEMORIAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IET N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO -
 GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : DICIEMBRE 2020

DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR		PRESENT VALORIZ.		ACUMULADO ACTUAL		SALDOS POR LIQUIDAR		
					METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.	%	METR.	P. PARC.	METR.	P. PARC.
OBRAS PROVISIONALES													
Cerda de obra - gisnografía (2.70 x 3.60m) (frescos de madera según diseño)	Und	1.00	783.41	783.41	783.41	1.00	783.41	-	0.00%	1.00	783.41	-	0.00%
Construcciones provisionales techo de crujiales, drijales de madera para = 5 cm	M2	150.00	53.06	7,959.00	7,959.00	150.00	7,959.00	-	0.00%	150.00	7,959.00	-	0.00%
Pisa de almacenamiento de agua de leñido terraplen de 1.00 x 2.00 x 1.20 m	Und	1.00	436.78	436.78	436.78	1.00	436.78	-	0.00%	1.00	436.78	-	0.00%
Transporte de materiales y equipos	Ton	1,848.45	130.00	240,298.50	1684.10	218,933.00	70.00	9,100.00	3.79%	1,754.10	228,033.00	94.35	5.10%
TRABAJOS PRELIMINARES													
Limpieza de terreno manual (con pico, pala y pala)	M2	1,315.55	2.15	2,828.43	1315.55	2,828.43	-	0.00%	1,315.55	2,828.43	-	0.00%	
Trazo, niveles y replanteo (con teodolito o nivel)	M2	1,315.55	1.52	1,999.64	1315.55	1,999.64	-	0.00%	1,315.55	1,999.64	-	0.00%	
Excavación de aguas pluviales y filtraciones	Oba	20.00	72.57	1,451.40	20.00	1,451.40	-	0.00%	20.00	1,451.40	-	0.00%	
SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA													
Elaboración, implementación y administración del plan de seguridad y salud en el trabajo	Glb	1.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	1.00	4,000.00	-	0.00%	1.00	4,000.00	-	0.00%
Equipos de protección colectiva	Und	1.00	1,485.00	1,485.00	0.71	1,054.35	0.03	44.55	3.00%	0.74	1,098.90	0.26	74.00%
Equipos de protección individual	Und	1.00	7,160.00	7,160.00	0.71	5,083.60	0.03	214.80	3.00%	0.74	5,298.40	0.26	26.00%
Recursos para respuestas ante emergencias	Glb	1.00	5,000.00	5,000.00	0.71	3,550.00	0.03	150.00	3.00%	0.74	3,700.00	0.26	74.00%
Capacitación en seguridad y salud	Glb	1.00	2,500.00	2,500.00	0.71	1,775.00	0.03	75.00	3.00%	0.74	1,850.00	0.26	26.00%
MITIGACION AMBIENTAL													
Medidas de mitigación ambiental	Und	1.00	17,000.00	17,000.00	1.00	17,000.00	-	0.00%	1.00	17,000.00	-	0.00%	
ESTRUCTURAS													
MOVIMIENTO DE TIERRAS													
Excavación de zanja para zapatas	M3	422.74	57.52	24,316.00	422.74	24,316.00	-	0.00%	422.74	24,316.00	-	0.00%	
Excavación de zanja en excavación	M2	300.00	71.19	21,357.00	300.00	21,357.00	-	0.00%	300.00	21,357.00	-	0.00%	
Excavación de zanja para viga de cimentación	M3	150.69	57.52	8,667.69	150.69	8,667.69	-	0.00%	150.69	8,667.69	-	0.00%	
Refinición y apisonado en fondo de zanja	M2	528.57	3.70	1,955.71	528.57	1,955.71	-	0.00%	528.57	1,955.71	-	0.00%	
Relleno en estructuras con material propio seleccionado	M3	272.16	19.84	5,399.65	136.08	2,699.83	-	0.00%	136.08	2,699.83	-	50.00%	
Eliminación de material excedente a 100 m del eje de obra	M3	49.25	18.67	919.50	14.85	277.25	-	0.00%	14.85	277.25	-	30.15%	
MORTERO SIMPLE													
Soldado mezcla 1:10 e+H' vaciado con canchales	M2	536.41	30.53	16,376.60	536.41	16,376.60	-	0.00%	536.41	16,376.60	-	0.00%	
MORTERO ARMADO													
ZAPATAS													
ING. JUAN JESUS OCAÑA APORTE													
Mortero f=210 kg/cm2 (zapatas)	M3	204.12	515.19	105,160.58	204.12	105,160.58	-	0.00%	204.12	105,160.58	-	0.00%	
Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	M9	5,273.10	4.30	22,674.33	5,273.10	22,674.33	-	0.00%	5,273.10	22,674.33	-	0.00%	
Burros acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	M9	952.56	5.13	4,886.63	952.56	4,886.63	-	0.00%	952.56	4,886.63	-	0.00%	
VIGA DE CIMENTACION													
Mortero f=210 kg/cm2 (columnas)	M3	98.52	527.95	52,013.63	98.52	52,013.63	-	0.00%	98.52	52,013.63	-	0.00%	
Encofado y desencofado de viga de cimentación con madera calchua o similar	M2	492.58	23.16	11,408.15	492.58	11,408.15	-	0.00%	492.58	11,408.15	-	0.00%	
Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	M9	3,817.46	4.30	16,415.08	3,817.46	16,415.08	-	0.00%	3,817.46	16,415.08	-	0.00%	
Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	M9	2,768.64	5.13	14,203.12	2,768.64	14,203.12	-	0.00%	2,768.64	14,203.12	-	0.00%	
COLUMNAS													
Mortero f=210 kg/cm2 (columnas)	M3	129.48	547.23	70,855.34	107.52	58,838.17	21.96	12,017.17	16.96%	129.48	70,855.34	-	0.00%
Encofado y desencofado de columnas	M2	1,368.00	33.07	45,239.76	1,075.20	35,556.86	292.80	9,682.90	21.40%	1,368.00	45,239.76	-	0.00%
Acero de refuerzo d=5/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	M9	10,927.50	4.30	46,988.25	8,918.70	38,350.41	2,008.80	6,637.84	18.38%	10,927.50	46,988.25	-	0.00%
Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	M9	228.48	5.06	1,156.11	114.24	578.05	114.24	578.05	50.00%	228.48	1,156.11	-	0.00%
Acero de refuerzo d=3/8" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	M9	4,144.00	5.13	21,258.72	4,144.00	21,258.72	-	0.00%	4,144.00	21,258.72	-	0.00%	
LOSA ALIGERADA													
Mortero f=210 kg/cm2 (losa aligerada)	M3	33.45	571.07	19,102.29	8.14	4,648.51	25.31	14,453.78	75.67%	33.45	19,102.29	-	0.00%
Encofado y desencofado de losa aligerada	M2	1,212.52	33.07	40,098.04	308.75	10,210.36	903.77	29,887.67	74.54%	1,212.52	40,098.04	-	0.00%
Acero de refuerzo d=1/2" fy=4,200 kg/cm2 incluye colocado + 5% de desperdicios	M9	3,848.46	5.06	19,473.21	1,325.05	6,704.75	2,523.41	12,768.45	65.57%	3,848.46	19,473.21	-	0.00%
Teckoport para losa aligerada (0.15*0.3*1.20m) subota y colocado h=3 m	M3	1,818.00	7.96	14,471.28	490.00	3,900.40	1,328.00	10,570.88	73.05%	1,818.00	14,471.28	-	0.00%
VIGAS													
Mortero f=210 kg/cm2 (vigas)	M3	285.91	571.07	163,274.62	143.12	81,728.68	142.79	81,545.94	49.94%	285.91	163,274.62	-	0.00%

CONSORCIO MI CHOZITA
Mario Kevin Delgado Avah
SEPE SELVANI COMUN

CONSORCIO RAFAELA

CONSORCIO RAFAELA
Norma Sánchez Pazo de Almaraz
 Representante Legal

VALORIZACION N° 00 - DICIEMBRE 2020 (periodo 2: del 21 al 31 de diciembre 2020)

PERIODO 2: DEL 21 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

! MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEL N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

: CONSORCIO MI CHOZITA

: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

: CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

CONSORCIO MI CHOZITA

Mario Kovij Dejeano Alvan
PRESIDENTE DEL COMITÉ

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
FECHA DE VALORIZACION : DICIEMBRE 2020

UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
H2	1,294.96	22.36	40,135.31	996.94	798.02	1,794.96	-
H3	21,946.62	7.27	159,551.93	1,954.58	9992.04	21,946.62	-
H4	1,270.51	5.06	6,428.78	3,272.32	12,701.51	1,270.51	-
H5	7,665.28	5.13	39,322.89	3,272.32	20,201.78	7,665.28	-
H6	10.40	509.29	5,296.62	0.00	-	10.40	5,296.62
H7	67.80	22.36	1,516.01	0.00	-	67.80	1,516.01
H8	663.92	5.06	3,359.44	0.00	-	663.92	3,359.44
H9	295.57	5.13	1,516.27	0.00	-	295.57	1,516.27
H10	26.42	508.52	13,435.10	26.42	-	13,435.10	-
H11	125.48	22.36	2,805.73	125.48	-	2,805.73	-
H12	2,858.61	5.06	14,464.57	2,858.61	-	14,464.57	-
H13	1,135.52	5.13	5,825.22	1,135.52	-	5,825.22	-
H14	1.00	2,657.86	2,657.86	0.00	-	1.00	2,657.86
H15	3.53	515.19	3,818.62	3.53	-	1,818.62	-
H16	133.92	4.30	575.86	133.92	-	575.86	-
H17	1.15	547.23	629.31	1.15	-	629.31	-
H18	18.32	33.07	605.84	18.32	-	605.84	-
H19	213.90	4.30	919.77	213.90	-	919.77	-
H20	64.96	5.13	333.24	64.96	-	333.24	-
H21	1.17	571.07	668.15	1.17	-	668.15	-
H22	12.29	22.36	274.80	12.29	-	274.80	-
H23	108.81	4.30	467.88	108.81	-	467.88	-
H24	42.22	5.13	216.59	42.22	-	216.59	-
H25	8.25	573.51	4,731.46	7.52	418.66	4,731.46	-
H26	63.85	42.62	2,721.29	63.85	-	2,721.29	-
H27	637.54	5.06	3,225.95	637.54	-	3,225.95	-
H28	4,376.80	2.33	10,197.94	3,501.44	-	8,158.36	-
H29	1,170.06	59.66	69,879.18	0.00	585.03	34,914.59	585.03
H30	46.58	59.66	2,779.89	0.00	-	46.58	2,779.89
H31	61.73	281.76	17,393.04	0.00	-	61.73	17,393.04
H32	7.51	92.21	692.50	0.00	-	7.51	692.50
H33	597.35	87.76	52,423.44	0.00	-	597.35	52,423.44
H34	39.24	79.36	3,114.09	0.00	-	39.24	3,114.09
H35	60.00	79.36	4,761.60	0.00	-	60.00	4,761.60
H36	229.67	100.75	23,139.25	0.00	-	229.67	23,139.25
H37	174.80	96.48	16,864.70	0.00	-	174.80	16,864.70
H38	75.13	49.69	3,733.21	0.00	-	75.13	3,733.21
H39	17.44	26.58	463.56	0.00	-	17.44	463.56

ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA

INGENIERO CIVIL
CIP 17906

JOSE LOPEZ FERNANDEZ BERRIOS
CONSORCIO RAFAELA

Norma Sanchez Peto de Alvarez

VALORIZACION N° 06 - DICIEMBRE 2020 (periodo 2: del 21 al 31 de diciembre 2020)

PERIODO 2: DEL 21 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEL N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO *
 GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

JOSÉ LOPEZ FERNANDEZ BERROS
INGENIERO CIVIL
CIP: 17906

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : DICIEMBRE 2020

UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
M	20.40	23.48	478.99	0.00	0.00%	20.40	478.99
M	155.40	1.81	281.27	0.00	0.00%	155.40	281.27
M	50.00	12.80	640.00	0.00	0.00%	50.00	640.00
M	138.08	49.03	6,770.06	0.00	0.00%	138.08	6,770.06
M	2,316.59	23.26	53,883.88	0.00	0.00%	2,316.59	53,883.88
M	343.99	26.26	9,033.18	0.00	0.00%	343.99	9,033.18
M	138.08	20.75	2,865.16	0.00	0.00%	138.08	2,865.16
M	636.80	5.97	3,801.70	0.00	0.00%	636.80	3,801.70
M	216.00	1,211.58	261,701.28	0.00	0.00%	216.00	261,701.28
M	836.00	19.14	16,001.04	0.00	0.00%	836.00	16,001.04
M	1,026.00	43.29	44,415.54	0.00	0.00%	1,026.00	44,415.54
M	801.46	61.91	49,618.39	0.00	0.00%	801.46	49,618.39
M	18.05	12.09	218.22	0.00	0.00%	18.05	218.22
M	36.00	315.48	11,357.28	0.00	0.00%	36.00	11,357.28
M	12.00	875.42	10,505.04	0.00	0.00%	12.00	10,505.04
M	62.00	80.54	4,993.48	0.00	0.00%	62.00	4,993.48
M	79.62	82.57	6,574.22	0.00	0.00%	79.62	6,574.22
M	15.00	761.63	11,424.45	0.00	0.00%	15.00	11,424.45
M	15.00	734.63	11,019.45	0.00	0.00%	15.00	11,019.45
M	139.08	22.02	3,062.54	0.00	0.00%	139.08	3,062.54
M	748.50	10.48	7,844.28	0.00	0.00%	748.50	7,844.28
M	707.74	56.31	39,852.84	0.00	0.00%	707.74	39,852.84
M	73.10	315.48	23,061.59	0.00	0.00%	73.10	23,061.59
M	11.00	463.61	5,099.71	0.00	0.00%	11.00	5,099.71
M	4.00	575.82	2,303.28	0.00	0.00%	4.00	2,303.28
M	9.00	522.71	4,704.39	0.00	0.00%	9.00	4,704.39
M	10.00	679.32	6,793.20	0.00	0.00%	10.00	6,793.20
M	6.00	463.32	2,779.92	0.00	0.00%	6.00	2,779.92
M	1.00	1,673.83	1,673.83	0.00	0.00%	1.00	1,673.83
M	1.00	1,388.23	1,388.23	0.00	0.00%	1.00	1,388.23
M	223.03	103.45	23,072.45	0.00	0.00%	223.03	23,072.45
M	2.53	167.48	423.72	0.00	0.00%	2.53	423.72
M	3.30	177.48	585.68	0.00	0.00%	3.30	585.68
M	2.70	143.56	387.61	0.00	0.00%	2.70	387.61
M	16.16	152.30	2,461.17	0.00	0.00%	16.16	2,461.17
M	123.00	13.86	1,704.78	0.00	0.00%	123.00	1,704.78
M	1.00	84.15	84.15	0.00	0.00%	1.00	84.15
M	34.00	65.15	2,215.10	0.00	0.00%	34.00	2,215.10
M	6.00	17.06	102.36	0.00	0.00%	6.00	102.36
M	507.82	35.53	18,042.84	0.00	0.00%	507.82	18,042.84
M	131.08	225.44	29,550.68	0.00	0.00%	131.08	29,550.68
M	2,316.59	14.56	33,729.55	0.00	0.00%	2,316.59	33,729.55
M	349.99	14.88	5,207.85	0.00	0.00%	349.99	5,207.85
M	28.80	19.17	550.66	0.00	0.00%	28.80	550.66
M	638.90	14.87	9,500.44	0.00	0.00%	638.90	9,500.44
M	166.62	14.65	2,440.98	0.00	0.00%	166.62	2,440.98

CONSORCIO MI CHOZITA
 Mario Kevin Peralta Alvar
 REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO RAFAELA
 ING. JUAN JESUS OCANA APDHT
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

CONSORCIO RAFAELA
 Norma Sánchez Peto de Alvarado
 Representante Legal

37

VALORIZACION N° 06 - DICIEMBRE 2020 (periodo 2: del 21 al 31 de diciembre 2020)

PERIODO 2: DEL 21 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

JOSÉ LOPEZ FERNANDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP: 17906

! MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEL N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO
 : CONSORCIO MI CHOZITA
 : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 : CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
 FECHA DE VALORIZACION : DICIEMBRE 2020

UNID	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
Und	1,508.89	17.94	27,069.49	0.00	-	-	1,508.89
VALORES							
Und	6.00	266.41	1,598.46	0.00	-	-	6.00
Und	2.00	180.00	360.00	0.00	-	-	2.00
Und	2.00	130.00	260.00	0.00	-	-	2.00
Und	1.00	2,118.04	2,118.04	0.00	-	-	1.00
M	159.20	48.15	7,665.48	0.00	-	-	159.20
JUEGOS INFANTILES							
Und	1.00	3,353.48	3,353.48	0.00	-	-	1.00
Und	1.00	1,464.79	1,464.79	0.00	-	-	1.00
Und	1.00	1,443.04	1,443.04	0.00	-	-	1.00
Und	1.00	1,050.81	1,050.81	0.00	-	-	1.00
PATIO							
Und	6.00	41.19	247.14	0.00	-	-	6.00
INSTALACIONES SANITARIAS							
TRABAJOS PRELIMINARES							
SISTEMA DE DESAGUE							
M	9.00	60.84	547.56	0.00	-	-	9.00
M	12.00	42.79	513.48	0.00	-	-	12.00
M	9.00	43.25	389.25	0.00	-	-	9.00
RED DE DISTRIBUCION DE DESAGUES							
M	136.13	15.19	2,067.81	0.00	-	-	136.13
M	25.07	11.72	293.82	0.00	-	-	25.07
M	36.90	17.56	647.96	0.00	-	-	36.90
ABASTECIMIENTO VARIOS							
Und	7.00	49.66	347.62	0.00	-	-	7.00
Und	17.00	32.62	554.54	0.00	-	-	17.00
ACCESORIOS PARA REDES DE DESAGUE							
Und	12.00	28.36	340.32	0.00	-	-	12.00
Und	16.00	22.37	357.92	0.00	-	-	16.00
Und	8.00	2.54	20.32	0.00	-	-	8.00
Und	9.00	28.17	253.53	0.00	-	-	9.00
Und	4.00	24.67	98.68	0.00	-	-	4.00
Und	2.00	19.92	39.84	0.00	-	-	2.00
Und	17.00	17.92	304.64	0.00	-	-	17.00
Und	6.00	17.09	102.54	0.00	-	-	6.00
Und	4.00	14.99	59.96	0.00	-	-	4.00
Und	9.00	18.36	165.24	0.00	-	-	9.00
SOPORTE DE TUBERIA D=4"							
Und	63.00	207.44	13,068.72	0.00	-	-	63.00
SISTEMA DE TANQUE SEPTICO							
M	0.57	38.66	22.04	0.00	-	-	0.57
Und	1.00	402.50	402.50	0.00	-	-	1.00
M	1.00	170.74	170.74	0.00	-	-	1.00
M	9.70	34.78	337.37	0.00	-	-	9.70
Und	3.00	18.15	54.45	0.00	-	-	3.00
ZANJA DE FILTRACION							
M	50.40	36.98	1,863.79	0.00	-	-	50.40
M	25.20	19.84	499.97	0.00	-	-	25.20
M	15.04	93.93	1,412.71	0.00	-	-	15.04
M	6.30	93.93	591.76	0.00	-	-	6.30
M	63.00	40.32	2,540.16	0.00	-	-	63.00
M	90.00	23.62	2,125.80	0.00	-	-	90.00
RED DE AGUA							
M	21.00	22.27	572.67	0.00	-	-	21.00

CONSORCIO MI CHOZITA

Mano Kavit Dy...
 NERY SE...

CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCANA APONTA
 JEFE DE SUPERVISION - CIP: 125103

CONSORCIO ZAFARLA

Morán Sánchez Pezo de Alvarés
 Representante Legal

VALORIZACION N° 06 - DICIEMBRE 2020 (periodo 2: del 21 al 31 de diciembre 2020)

PERIODO 2: DEL 21 AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2020

* MEJORAMIENTO DE LA PRESTACION DE SERVICIOS DE EDUCACION INICIAL DE LA IEL N 537 MI CHOZITA DEL CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO *

: CONSORCIO MI CHOZITA

: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

: CASERIO SAN FRANCISCO - RIO ITAYA, DISTRITO DE BELEN, PROVINCIA DE MAYNAS, DEPARTAMENTO DE LORETO

FECHA DEL PRESUPUESTO : MARZO 2019
FECHA DE VALORIZACION : DICIEMBRE 2020

JOSÉ LOPEZ FERNÁNDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP. 17906

DESCRIPCION	UND	METR.	P.UNIT	P. PARC.	ACUMULADO ANTERIOR	PRESENT VALORIZ.	ACUMULADO ACTUAL	SALDOS POR LIQUIDAR
Bid de agua PVC SAP de 1"	Und	8.00	21.69	173.52	0.00	-	-	8.00
Bid de agua PVC SAP de 3/4"	M	33.00	19.43	641.19	0.00	-	-	33.00
Bid de agua PVC SAP de 1/2"	M	81.95	18.06	1,480.02	0.00	-	-	81.95
Módulo compuesta de bronce instalado de 1/2" tipo esférica	Und	6.00	38.17	229.02	0.00	-	-	6.00
Cable PVC SAP 1" x 10'	Und	4.00	12.23	48.92	0.00	-	-	4.00
Cable PVC SAP 1/2" x 50'	Pie	15.00	9.84	147.60	0.00	-	-	15.00
Tier PVC SAP de 3/4"	Pie	5.00	11.93	59.65	0.00	-	-	5.00
Tier PVC SAP de 1/2"	Pie	19.00	10.93	207.67	0.00	-	-	19.00
Instalación PVC SAP de 1" a 3/4"	Und	1.00	12.85	12.85	0.00	-	-	1.00
Instalación PVC SAP de 3/4" a 1/2"	Und	6.00	11.85	71.10	0.00	-	-	6.00
APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS								
Reparar la tubería bajo de los vertederos (incluye arena y colocación)	Und	9.00	325.48	2,929.32	0.00	-	-	9.00
Reparar de los vertederos, incluye colocación	Und	9.00	50.33	452.97	0.00	-	-	9.00
Lavarlo de matorral ornado (1.15 x 0.25 m) instalado con mampolen 0.20 x 0.30	Und	3.00	498.54	1,495.62	0.00	-	-	3.00
Lustrado de perforación	Und	9.00	364.66	3,281.94	0.00	-	-	9.00
Lustrado de 1 pieza de acero inoxidable cromado para mesa de cocina	Und	1.00	709.33	709.33	0.00	-	-	1.00
Grifo de bronce cromado de 1/2"	Und	9.00	49.45	445.05	0.00	-	-	9.00
Grifo de 1/2" en bronce tipo cromo de grifo	Pie	1.00	65.89	65.89	0.00	-	-	1.00
Tubos de cobre de perforación 2,500 lb, incluye accesorios, válvulas y tuberías de conexión	Und	1.00	2,737.41	2,737.41	0.00	-	-	1.00
Escalera tipo de agua caliente L=3.00 m, A=0.50m	Und	1.00	391.81	391.81	0.00	-	-	1.00
Electroacabado de 0.5 kg PVC. accesorios	Und	1.00	2,458.12	2,458.12	0.00	-	-	1.00
SISTEMA DE AGUAS PLUVIALES								
Conectar receptor de exoneración pluvial con alumbrado de aguas, redado y colocación	M	367.50	29.48	10,833.90	0.00	-	-	367.50
Tubulía de 4" de bajada de agua pluvial	Pie	42.00	141.66	5,949.72	0.00	-	-	42.00
Tubulía de 3" de bajada pluvial en box	M	834.00	1.72	1,434.48	0.00	-	-	834.00
INSTALACIONES ELECTRICAS GENERALES								
CENTROS DE LUZ Y ARTEFACTOS DE ALUMBRADO								
Cable de luz con conductor de Cu THW 2 x 15 mm en tubería PVC SAP de 20 mm	Pie	101.00	142.73	14,415.73	0.00	-	-	101.00
Artículo luz tipo panel de W 230.00 Wc	Und	79.00	272.78	21,549.62	0.00	-	-	79.00
Artículo spot luz plano de 32w	Und	18.00	67.78	1,220.04	0.00	-	-	18.00
Artículo luz tipo consola de 30w	Und	4.00	420.78	1,683.12	0.00	-	-	4.00
Intensificador de alumbrado simple 15A - 250V - 60Hz	Und	23.00	22.19	510.37	0.00	-	-	23.00
Intensificador de alumbrado doble 15A - 250V - 60Hz	Und	5.00	30.19	150.95	0.00	-	-	5.00
Intensificador de alumbrado triple 15A - 250V - 60Hz	Und	8.00	38.19	305.52	0.00	-	-	8.00
SALIDAS ESPECIALES DE ILUMINACION								
Artículo de alumbrado de emergencia con batería tipo 20Ah, incluye equipo cargador - Intensificador 20Ah/21200C y batería Li-Co con autonomía 3	Und	5.00	99.38	496.90	0.00	-	-	5.00
SALIDA DE FUERZA - BAJA TENSION								
Sonda para funcionamiento de bomba con punto a tierra - para uso general	Pie	53.00	143.28	7,593.84	0.00	-	-	53.00
Sonda para funcionamiento de bomba con punto a tierra - para salida de emergencia	Pie	5.00	129.04	645.20	0.00	-	-	5.00
VENTILADORES								
Ventilador de techo - incluye instalación de montaje	Und	16.00	312.75	5,004.00	0.00	-	-	16.00
PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS								
Pararrayos tipo horizontal 1-100m incluye más de F'G' de 50 mm x 1.00 m x Canal Cu Alu. 20mm x peso de Cu. de 15m/200g	M	1.00	4,738.10	4,738.10	0.00	-	-	1.00
TABLEROS ELECTRICOS								
Tablero general (10) 30-300-2000 RDN - de alumbrado a especificaciones técnicas	M	1.00	912.90	912.90	0.00	-	-	1.00
Tablero de distribución TD-1, de alumbrado a especificaciones técnicas	M	1.00	668.45	668.45	0.00	-	-	1.00
Tablero de distribución TD-2, de alumbrado a especificaciones técnicas	M	1.00	670.03	670.03	0.00	-	-	1.00
Tablero de distribución TD-3, de alumbrado a especificaciones técnicas	M	1.00	670.03	670.03	0.00	-	-	1.00
Tablero de distribución TD-4, de alumbrado a especificaciones técnicas	M	1.00	548.03	548.03	0.00	-	-	1.00
CAJA DE FASE								
Caja de fase galvanizada 100 x 100 x 100mm	Und	4.00	50.10	200.40	0.00	-	-	4.00
Caja de fase galvanizada 200 x 200 x 200mm	Und	1.00	76.83	76.83	0.00	-	-	1.00
CONDUCTORES ELECTRICOS								

CONSORCIO MI CHOZITA
Mano Real
Mano Real

CONSORCIO RAFAELA
ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125403

CONSORCIO RAFAELA
Mano Real
Norma Sánchez Pazo de Albornoz
Representante Legal

32



CONSORCIO RAFAELA

ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP-125103

ANEXO N°01

RAMPA DE ACCESO

FOTO N°01 Colocación de acero en la obra



FOTO N°02 – TRABAJOS DE ENCOFRADO CON LINEA DE VIDA

JOSÉ LOLO FERNANDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP. 17906





CONSORCIO RAFAELA

ANEXO N°02

INSPECCIONES DE SEGURIDAD

ING. JUAN JESUS OCAÑA PONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

FOTO N°03 – habilitación de madera



FOTO N°04 – extracción de muestra de mortero $f'c = 210 \text{ kg/cm}^2$



JOSÉ LOPEZ FERNÁNDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP 17906



12

CONSORCIO RAFAELA

ANEXO N°03

INSPECCIONES DE SEGURIDAD

ING. JUAN JESUS OCANA APONTE
JEFE DE SUPERVISION - CIP 125103

FOTO N°05 – ENCOFRADO DE VIGAS CON LINEA DE SEGURIDAD



FOTO N°06 – escalera con los espacios mínimos requeridos



JOSÉ LOPEZ FERNÁNDEZ BERROSPÍ
INGENIERO CIVIL
CIP 17906

CONSORCIO M. CHOZITA

CONSORCIO M. CHOZITA



VALORIZACION

N.º 7