



VALORIZACION

N.º 12

“Año del Bicentenario del Perú: 200 años de Independencia”

Oficio n° 1793-2021-GRL-GRI-SGSyC

Ing. Mag. Artemio Del Águila Panduro
Gerente Regional de Infraestructura
Presente



Asunto: Conformidad de Valorización de Obra n° 12
Correspondiente a Mayo 2021.

Obra: “Mejoramiento y Equipamiento del Servicio de Educación Inicial y Primaria en la Institución Educativa n.° 62200 del Barrio Carabanchel en la Ciudad de San Lorenzo, distrito de Barranca, Provincia de Datem del Marañón – Loreto”.

Ref.: a. Informe n° 125-2021-GRL/GRI/SGSyC/OLVB
b. Carta n° 032-2021-CSCB
c. Informe n° 016-2021-FVRU/JS
d. Carta n° 145-2021-RCG.SAC-MART/GG

Tengo el agrado de saludarle, a su vez alcanzarle la documentación de la Valorización n° 12 por ejecución de obra, correspondiente a mayo del 2021, que asciende a la suma de **Cuatrocientos Ochenta mil Novecientos Veintiocho con 38/100 Soles (480 928.38)**, presentada y aprobada por el Supervisor mediante carta de la referencia b), revisada por el coordinador según la referencia a), de acuerdo al siguiente detalle:

Valorización Bruta n° 12 mayo 2021	S/.	480 928.38
Reajuste Neto	S/.	0.00
Amortización Adelanto Directo	S/.	0.00
Amortización Adelanto Materiales	S/.	0.00
Garantía de Fiel Cumplimiento	S/.	0.00
Neto a Pagar	S/.	480 928.38

Asimismo, la obra a mayo del 2021, tiene un avance real acumulado ejecutado de 94.65%, versus un avance programado de 91.87%, encontrándose la obra adelantada y en ejecución.

Por lo tanto, encontrándose **conforme** la documentación de la valorización que sustenta el inspector, se solicita continuar con el trámite respectivo **a favor de RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.** Se adjunta factura electrónica.

Atentamente,

GOBIERNO REGIONAL DEL PERU
Gerencia Regional de Infraestructura
Ing. RAUL FLORES AQUEPUCHO
Sub Gerente de Supervisión y Control
CIP. 83653



INFORME N° 0125-2021-GRL-GRI-SGSyC/OLVB-REMITE VALORIZACION 11 DE IEIP CARABACHEL

Belén, 08 de Junio del 2021.

Ing. Raúl FLORES AQUEPUCHO

Sub Gerente de Supervisión y Control.

ASUNTO : Conformidad Técnica – Pago de Valorización de Avance de Obra N° 12 Correspondiente al mes de mayo 2021 de la Obra: "MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABACHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE DATUM DEL MARAÑON - LORETO"
Contratista: RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC



Referencia : a) Carta N°032-2021-CSCB Proveído: 13134
b) Informe N°16-2021-FVRU/JS
c) Carta N°145-2021-RCG.SAC-MART/GG

=====OLVB=====

Mediante el presente me dirijo a usted, para saludarle cordialmente, así mismo informarle que el supervisor CONSORCIO SUPERVISOR CB ha presentado la Valorización de Obra N° 11, que corresponde al mes de mayo 2021, a fin de determinar si cumple con los lineamientos y requerimientos establecidos para el trámite de pago, de acuerdo a lo siguiente:

OBRA	: "MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABACHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE DATUM DEL MARAÑON - LORETO".
UBICACIÓN	: BARRIO CARABACHEL - BARRANCA - LORETO.
CONTRATISTA	: RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC.
PROCESO DE SELECCION	: LP N° 022-2019-CSO-GRL - (Primera Convocatoria).
CONTRATO DE OBRA	: CONTRATO N° 018-2019-GRL-GGR-GRI.
FIRMA DE CONTRATO	: 14 de Noviembre del 2019.
VALOR REFERENCIAL	: S/. 6' 112,702.26 Soles (con I.G.V.)
MONTO CONTRACTUAL	: S/. 5' 180,256.15 Soles (sin I.G.V.)
PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA	: DOSCIENTOS SETENTA (270) DIAS CALENDARIO
FECHA ENTREGA DE TERRENO	: 28 de Noviembre del 2019.
ADELANTO DIRECTO	: S/. 518,025.61
ADELANTO DE MATERIALES	: S/. 1' 036,051.22
FECHA DE INICIO CONTRACTUAL	: 27/12/2019
FECHA DE TÉRMINO DE OBRA	: 23/09/2019
REPRESENTANTE LEGAL	: Gte. Gral. Marco Antonio
RAMOS TAFUR. RESIDENTE	: Ing. Marco Antonio RAMOS TAFUR.
SUPERVISOR / INSPECTOR	: CONSORCIO SUPERVISOR CB

ANTECEDENTES:

- Con fecha 17 de octubre 2019, el comité de selección adjudico la Buena Pro de la Licitación Publica N° 022-2019-CSO-GRL - (Primera Convocatoria). Para la contratación de la ejecución de la obra: MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA

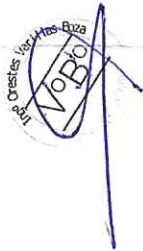




INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑÓN – LORETO".

A.- Contenido de la valorización:

1. COPIA DE RESOLUCION DE APROBACION DEL EXPEDIENTE TECNICO (SOLO EN LOS ADELANTOS DIRECTOS, ADELANTOS DE MATERIALES Y EN LA 1ERA VALORIZACION)
 2. COPIA DEL CONTRATO (SOLO EN LOS ADELANTOS DIRECTOS, ADELANTOS DE MATERIALES Y EN LA 1ra VALORIZACION)
 3. COPIA DEL CONTRATO DE CONSORCIO DE EXISTIR (SOLO EN LOS ADELANTOS DIRECTOS, ADELANTOS DE MATERIALES Y EN LA 1ERA VALORIZACION)
 4. COPIA DE ACTA DE ENTREGA DE TERRENO (SOLO EN ADELANTOS DE MATERIALES Y EN LA 1ERA VALORIZACION)
 5. COPIA DE COMPROBANTES DE PAGO EMITIDOS POR LA OFICINA EJECUTIVA DE TESORERIA Y DOCUMENTO QUE SUSTENTE LA TRANSFERENCIA ELECTRONICA 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
 6. MEMORIA DESCRIPTIVA DE LA VALORIZACION DE OBRA
 7. 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:
 - * HOJA DE LIQUIDACION DE OBRA
 - * RESUMEN DE VALORIZACION DE OBRA
 - * RESUMEN DE PAGOS POR VALORIZACIONES DE OBRA
 - * CUADRO COMPARATIVO DE EJECUCION DE OBRA
 - * CUADRO Y GRAFICO DE LA CURVA "S" DE AVANCE DE OBRA
 - * CONTROL DE AMORTIZACIONES POR ADELANTO DIRECTO
 - * CONTROL DE AMORTIZACIONES POR ADELANTO DE MATERIALES
 - * FORMULA POLINOMICA DE REAJUSTES
 - * VALORIZACION DE OBRA DEL MES
 - * PLANILLA DE METRADOS EJECUTADOS DEL MES
 8. COPIA DE LA FORMULA POLINOMICA DEL EXPEDIENTE TECNICO, CON VºBº DE LA SUB GERENCIA DE ESTUDIOS Y PROYECTOS; INDICE DEL INEI PUBLICADO POR EL PERUANO, DE SER SOLICITADO SU PAGO DE REAJUSTES POR EL CONTRATISTA
 9. CALENDARIO PROGRAMADO VALORIZADO ACTUALIZADO
 10. DOCUMENTOS QUE ACREDITE EL CONTROL CALIDAD EN OBRA DE LAS PARTIDAS VALORIZADAS EN EL MES, DE CORRESPONDER, DE ACUERDO A LO SEÑALADO POR EL SUPERVISOR
 11. CERTIFICADO Y/O REPORTE QUE ACREDITE LA HABILIDAD VIGENTE DEL RESIDENTE
 12. PAGOS DE TRIBUTOS DEL MES VALORIZADO:
 - * SENCICO
 - * ESALUD
 - * ONP Y/O AFP
 - * SCTR
 - * CONAFOVICER
 - * COPIA DE PLANILLA DE JORNALES
 - * COPIA DE DECLARACION PDT - SUNAT
 - * COPIA DE RNP
 13. COPIA DE ASIENTOS DEL CUADERNO DE OBRA VISADOS POR EL RESIDENTE, SUPERVISOR O INSPECTOR
 14. COPIA DE LA RESOLUCION DE ADICIONAL Y/O DEDUCTIVO DE OBRA SI LOS HUBIERA
 15. COPIA DE RESOLUCIONES DE AMPLIACION DE PLAZO, SI LOS HUBIERA
 16. COPIA DEL DOCUMENTO DE SUSPENSION O PARALIZACION DE OBRA, SI LO HUBIERA
 17. COPIA DEL DOCUMENTO DE REINICIO DE OBRA, SI LO HUBIERA
 18. RELACION DE PERSONAL TECNICO DE ACUERDO A LA PROPUESTA DE LAS ESPECIALIDADES Y EL PORCENTAJE DE PARTICIPACION, ASI COMO EL INFORME DE ACTIVIDADES VISADO POR EL RESIDENTE
 19. PANEL FOTOGRAFICO DE LAS PARTIDAS EJECUTADAS DEL MES VALORIZADO DE OBRA (FISICO Y DIGITAL)
 20. COPIA INFORME SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE
 21. EXPEDIENTE DE VALORIZACION (DIGITAL)
 22. FACTURA ELECTRONICA Y/O MANUAL
 23. INFORME DE CONFORMIDAD DE VALORIZACION, EMITIDA POR LA SUB GERENCIA DE SUPERVISION Y CONTROL
 24. COPIAS DE CARTAS FIANZAS VIGENTES (FEDATEADAS)
- B.- Información digital
25. INFORMACION EN CD



11:50



Para Comprobar
Para Firmar
Juan C. García



EVALUACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN PRESENTADA:

Visto las copias del Cuaderno de Obra, del Ingeniero Residente conjuntamente con el supervisor de obra CONSORCIO SUPERVISOR CB, en lo que han cuantificado los trabajos ejecutados para la Valorización de Obra N° 12, correspondiente al mes de mayo 2021, se ha revisado, evaluado y se procede a aprobar, el procedimiento del cálculo de los montos consignados en la Valorización N° 12, de la obra en referencia, se ha determinado que se ajustan a los procedimientos que rigen el cálculo de las valorizaciones de obras públicas, en concordancia con la documentación presentada, .

La presente Valorización se ha evaluado en gabinete de acuerdo a las normas legales y en concordancia con la documentación y cálculos adjuntos que se encontró procedente efectuar el pago con cargo al contrato, por lo que el monto neto asciende a la suma de **Cuatrocientos Ochenta mil Novecientos Venticinco y 38/100 Soles (S/ 480,928.38)**, sin incluir IGV, el cual es tramitada de acuerdo al siguiente detalle:

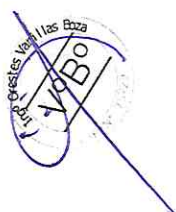
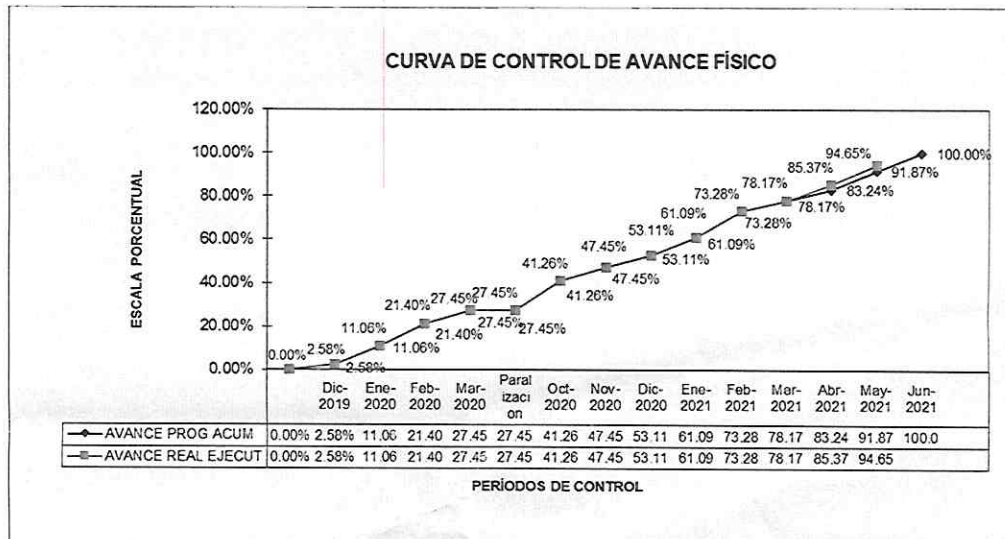
MONTO NETO A CANCELAR	
Valorización Bruta N° 2	S/. 480,928.38
Reajuste neto de valorizaciones	S/. 0.00
Amortización del Adelanto Directo	S/. 0.00
Amortización del Adelanto de Materiales	S/. 0.00
Deducción de Reajuste que no corresponde Adelanto Directo	S/. 0.00
Deducción de Reajuste que no corresponde Adelanto Materiles	S/. 0.00
Sub Total	S/. 480,928.38
IGV (18.00%)	S/. 0.00
Monto a facturar	S/. 480,928.38
Retención de fondo de garantía (5% x MC)	S/. 0.00
Monto a pagar a contratista	480,928.37

CONCLUSIONES:

La Valorización de Obra N° 12 del mes de mayo 2021, cuenta con la documentación sustentadora correspondiente a las Valorizaciones de obras tramitadas y amortizaciones contractual de acuerdo al del RLCE son:

PERIODO	PROGRAMADO			REAL EJECUTADO			ESTADO (adelant./retras)
	PARCIAL	ACUMULADO	% ACUM	PARCIAL	ACUMULADO	% ACUM	
Dic-2019	133,468.51	133,468.51	2.58%	133,468.51	133,468.51	2.58%	ADELANTADO
Ene-2020	439,294.09	572,762.60	11.06%	439,294.09	572,762.60	11.06%	ADELANTADO
Feb-2020	535,762.94	1,108,525.54	21.40%	535,762.94	1,108,525.55	21.40%	ADELANTADO
Mar-2020	313,638.74	1,422,164.28	27.45%	313,638.75	1,422,164.29	27.45%	ADELANTADO
Paralización			27.45%			27.45%	
Oct-2020	715,145.82	2,137,310.10	41.26%	715,145.82	2,137,310.11	41.26%	ADELANTADO
Nov-2020	320,866.96	2,458,177.06	47.45%	320,866.96	2,458,177.07	47.45%	ADELANTADO
Dic-2020	292,965.28	2,751,142.34	53.11%	292,965.29	2,751,142.36	53.11%	ADELANTADO
Ene-2021	413,460.60	3,164,602.94	61.09%	413,460.60	3,164,603.01	61.09%	ATRASADO
Feb-2021	631,679.88	3,796,282.82	73.28%	631,679.88	3,796,282.95	73.28%	ATRASADO
Mar-2021	252,932.31	4,049,215.13	78.17%	252,932.31	4,049,215.31	78.17%	ATRASADO
Abr-2021	262,819.58	4,312,034.71	83.24%	373,074.46	4,422,289.82	85.37%	ADELANTADO
May-2021	447,107.28	4,759,141.99	91.87%	480,928.38	4,903,218.25	94.65%	ADELANTADO
Jun-2021	421,114.16	5,180,256.15	100.00%				

SITUACIÓN DE LA OBRA: EN LO QUE COMPETE A ESTA FÓRMULA LA OBRA SE ENCUENTRA ADELANTADA DE ACUERDO AL CALENDARIO DE REINICIO DE OBRA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA Y APROBADA POR LA ENTIDAD.





RECOMENDACIÓN:

- Al contar con la opinión favorable y validación del monto consignado, por parte del representante común de la obra mediante referencia a) de la supervisión, se da Conformidad Técnica Administrativa para el trámite a la Gerencia Regional de Infraestructura del Gobierno Regional de Loreto, y se viabilice el pago de la valorización N° 12 correspondiente al mes de mayo - 2021, por un monto de **Cuatrocientos Ochenta mil Novecientos Ventiocho y 38/100 Soles (S/ 480,928.38)**, sin IGV; a favor de la empresa RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC, para la ejecución de la obra: **"MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑON - LORETO"**.
- Así mismo para la cancelación de dicha valorización la firma contratista acredita el pago a SENCICO por la suma de S/. 961.86 y la constancia de estar al día en sus pagos a ESSALUD - CONAFOVISER, ONP, SCTR. Presentando comprobante de pago al mes de la valorización, en cumplimiento de la Ley.

respectivo.

Es todo cuanto informo a usted, para su conocimiento y trámite

Atentamente.



Drestes Lucio Varillas Boza
Ingeniero Civil

Reg. Colegio de Ingenieros del Peru N° 75729





CONSORCIO SUPERVISOR CB

CARTA N° 032-2021-CSCB

Señores:
**GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
GOBIERNO REGIONAL DE LORETO**
Atención:
SUB GERENCIA DE SUPERVISION Y CONTROL
Ing. Lucio Orestes Varillas Boza
Coordinador de Obra

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
Sub Gerencia de Supervisión y Control
7 JUN 2021
13134
9:12 AM
N° Reg:

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACION
OFICINA GENERAL DE ADMINISTRACION
04 JUN 2021
13134

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
GERENCIA REGIONAL DE INFRAESTRUCTURA
04 JUN 2021
11.25 AM
Reg N°

Asunto
Ref.

**REMITE VALORIZACION DE OBRA N° 012
MAYO 2021**

: OBRA "MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABACHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑON - LORETO"
CONTRATO N° 018-2019-GRL-GGR-GRI
a) Carta N° 145-2021-RCG-SAC-MART/GG
b) Informe N° 016-2021-FVRU/JS

Es grato dirigirme a usted con la finalidad de remitir la **Valorización de Obra N° 012** correspondiente al mes de **MAYO 2021**, en **01 original y 03 copias**, la misma que se encuentra con un avance físico del 09.28% y un acumulado de 94.65%, cuyo neto a cobrar por el contratista (Ejecutor de Obra) asciende a **S/. 480,928.38 (CUATROCIENTOS OCHENTA MIL NOVECIENTOS VEINTIOCHO CON 38/100 Soles)**, de los trabajos ejecutados en la obra: "MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABACHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE DATEM DEL MARAÑON - LORETO" por la firma Contratista **RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.**, en el periodo del **01/05/2021 al 31/05/2021**.

A la vez de acuerdo a lo indicado en el asunto, se ha elaborado la solicitud de pago de Obra al mes de **MAYO 2021**, cuyo detalle es el siguiente:

1.	Valorización Bruta N° 012-MAYO 2021	S/.	480,928.38
2.	Reajuste Neto (+)	S/.	0.00
3.	Amortización de Adelanto Directo (-)	S/.	0.00
4.	Amortización de Adelanto Materiales (-)	S/.	0.00
	NETO A FACTURAR	S/.	480,928.38
5.	Garantía de Fiel Cumplimiento	S/.	0.00
	NETO A PAGAR	S/.	480,928.38

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

Atentamente,

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. JUAN JESUS OCAÑA APONTE
Representante Común

PROVENIO DE
A: Ing. Orestes V.
PARA:



13134
SUPERVISOR Y GNT
SU EVALUACION



CONSORCIO SUPERVISOR CB

Informe N° 16-2021-FVRU/JS

Al : Juan Jesús Ocaña Aponte
Rep. Legal Consorcio Supervisor CB

Del : Ing. Francisco v. Reátegui Upiachihuay
Jefe de Supervisión

Asunto : **REMITO CONFORMIDAD DE VALORIZACIÓN DE OBRA
N° 12 – MES DE MAYO 2021**

Obra : “MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑON - LORETO”

Referencia : Carta N° 145-2021-RCG-SAC-MART/GG

Fecha : 03 de Junio del 2021

Es grato dirigirme a usted con la finalidad de remitir **Valorización de Obra N° 12** correspondiente al **mes de Mayo 2021**, la misma que se encuentra con un avance físico del 9.28% y un acumulado de 94.65% en estado ADELANTADA en respecto al calendario vigente, de la obra: “MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑON - LORETO”, de la firma Contratista **RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC**, en el Periodo del **01 al 31 de mayo del 2021**.

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

a.) Valorización 12 - Mes Mayo 2021	S/480,928.38
b.) Reajuste Neto total (+)	S/0.00
c.) Amortiz. Adelanto directo (-)	S/0.00
d.) Amortiz. Adelanto Materiales (-)	S/0.00
NETO A FACTURAR	S/480,928.38
e.) IGV	S/. 0.00
NETO A PAGAR	S/480,928.38

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

Atentamente,

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHIHUAY
JEFE DE SUPERVISIÓN - CP 05547

C.C.

"AÑO DEL BICENTENARIO DEL PERU: 200 AÑOS DE INDEPENDENCIA"

Yurimaguas, 01 de Junio del 2021

CARTA N° 145-2021-RCG-SAC-MART/GG

Señor:
Ing. Juan OCAÑA APONTE
Representante Legal
CONSORCIO SUPERVISOR CB



Atención : Ing. Francisco Valentin REATEGUI UPIACHIHUAY
Jefe de Supervisión de Obra

Ciudad.-

Asunto : Remite Valorización de Obra N° 12 - Mes Mayo 2021

Ref. : Contrato N° 018-2019-GRL-GGR-GRI
Obra: "MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑON - LORETO"

De mi especial consideración.

Tengo el agrado de dirigirme a Ustedes con la finalidad de saludarlos muy cordialmente y al mismo tiempo hacerle llegar adjunto el Informe de la Valorización N° 12, correspondiente al mes de Mayo del 2021 de la Obra: "MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑON - LORETO", la misma que se encuentra con un avance físico del 9.28% y un acumulado de 94.65% según se detalla en la valorización respectiva; cuyo monto asciende a la suma de **S/. 480,928.38** (Cuatrocientos Ochenta Mil Novecientos Veintiocho con 38/100 Soles), cuyo detalle se muestra en la Hoja de Liquidación de la Valorización de Obra que se adjunta.

Sin otro particular es propicia la oportunidad para expresarle las muestras de mi consideración y estima personal.

Atentamente,

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC


MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
GERENTE GENERAL

C.c.
Archivo

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DAYEM DEL MARAÑON - LORETO

MODULO GENERAL
 GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datem del Maraion, Region Loreto
 S/. 6,112,702.26 CON IGV
 S/. 5,180,256.16 SIN IGV

CONTRAT: RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC
 PROGR.: 270 días calendarios
 EJECUC.: 200 días calendarios
 BASE: Febrero del 2019

ARTISTA: RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Und	Metrado	Prec.Unit.	Total	VALORIZACIÓN								
					Anterior		Actual		Acumulado		%		
					Metrado	Monito	Metrado	Monito	Metrado	Monito	Avance	Monito	Metrado
OBRAS PROVISIONALES													
CARTEL DE OBRA - GIGANTOGRAFIA (2.70 x 3.60m) Cebastidones de Madera Según D.ueño	und	1.00	773.66	773.66	0.00	0.00	0.00	773.66	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CONSTRUCCIONES PROVISIONALES TECHO DE CRISOLAS, lj, madera pino-5cm.	m2	150.00	61.38	9,207.00	150.00	0.00	0.00	9,207.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
POZA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LADRILLO TAPAJEADO DE 1.00 X 2.00 X 1.20 m.	und	1.00	596.11	596.11	0.00	0.00	0.00	596.11	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRANSPORTE DE MATERIALES Y EQUIPOS	ton	973.63	435.00	423,529.05	967.00	1.63	709.05	423,529.05	98.63	5.99	2,175.00	0.51	0.00
MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE MAQUINARIA	h	1.00	20,000.00	20,000.00	1.00	0.00	0.00	20,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRABAJOS PRELIMINARES													
DESARROLLO DE COBERTURA con herramientas manuales	m2	696.40	9.71	6,768.14	696.40	0.00	0.00	6,768.14	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
DESMONTAJE DE TABQUERIA DE MADERA Con Herramientas Manuales	m2	529.60	17.90	9,480.42	529.60	0.00	0.00	9,480.42	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ELIMINACION DE DESMONTAJE DE DEMOLICIONES	m3	28.41	18.67	530.41	28.41	0.00	0.00	530.41	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL (Con pica, lompia y carrola)	m2	3,322.23	1.31	4,352.12	3,322.23	0.00	0.00	4,352.12	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TRAZO MARLES Y REPARANTEO (con liochido o nivel)	m2	3,322.23	1.52	5,049.79	3,322.23	0.00	0.00	5,049.79	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA													
ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	pb	1.00	4,500.00	4,500.00	1.00	0.00	0.00	4,500.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	1.00	8,240.00	8,240.00	1.00	0.00	0.00	8,240.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVAS	und	1.00	2,385.00	2,385.00	1.00	0.00	0.00	2,385.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	pb	1.00	5,000.00	5,000.00	0.98	0.01	4,900.00	4,900.00	99.00	0.01	50.00	1.00	0.00
RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS	pb	1.00	5,000.00	5,000.00	0.98	0.01	4,900.00	4,900.00	99.00	0.01	60.00	1.00	0.00
ESTRUCTURAS													
MOVIMIENTO DE TIERRAS													
CORTE MASIVO DE TERRENO	m3	749.98	10.29	7,717.26	749.98	0.00	0.00	7,717.26	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EXCAVACION DE ZANJA PARA ZAPATAS	m3	261.98	37.34	9,782.33	261.98	0.00	0.00	9,782.33	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
EXCAVACION DE ZANJA PARA VIGA DE CIMENTACION Y CEMENTO CORRIDO	m3	321.79	36.50	11,859.79	321.79	0.00	0.00	11,859.79	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	313.69	19.84	6,227.58	313.69	0.00	0.00	6,227.58	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO	m3	820.35	111.62	91,567.47	820.35	0.00	0.00	91,567.47	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
NIVELACION REGULADA Y AFISONADO MANUAL	m2	456.12	1.31	597.52	456.12	0.00	0.00	597.52	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A NORMA DE LABRRA cbanella	m3	1,266.61	18.67	24,021.91	1,266.61	0.00	0.00	24,021.91	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MORTERO SIMPLE													
SOLADO CON MORTERO F'c=100kg/cm²	m2	275.73	25.61	7,061.45	275.73	0.00	0.00	7,061.45	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
CIMENTOS CON MORTERO F'c=140kg/cm²	m3	14.46	426.43	6,168.16	14.46	0.00	0.00	6,168.16	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MORTERO ARMADO													
ZAPATAS													
MORTERO f'c=210 kg/cm² (zapatas)	m3	62.04	955.86	59,356.95	62.04	0.00	0.00	59,356.95	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 1/2" - Fy = 4,200 Kg/Cm² incluye Cobocado -6% Desperdicios	kg	1,895.30	5.40	10,258.62	1,895.30	0.00	0.00	10,258.62	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VIGA DE CIMENTACION													
MORTERO f'c=210 kg/cm² (Vigas de Cimentacion)	m3	65.68	574.87	37,763.71	65.68	0.00	0.00	37,763.71	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENCORRADO Y DESENCORRADO - VIGA DE CIMENTACION	m2	431.26	28.34	12,221.91	431.26	0.00	0.00	12,221.91	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 1/2" - Fy = 4,200 Kg/Cm² incluye Cobocado -6% Desperdicios	kg	4,341.73	5.40	23,445.34	4,341.73	0.00	0.00	23,445.34	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 3/8" - Fy = 4,200 Kg/Cm² incluye Doblado -6% Desperdicios	kg	2,765.58	5.33	14,740.54	2,765.58	0.00	0.00	14,740.54	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SORBEIMIENTO ARMADO													
MORTERO f'c = 210 kg/cm² (Sorbecimiento)	m3	53.54	585.35	31,339.64	53.54	0.00	0.00	31,339.64	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENCORRADO Y DESENCORRADO EN SOBRECIMIENTO ARMADO	m2	905.72	28.34	25,668.10	905.72	0.00	0.00	25,668.10	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 3/8" - Fy = 4,200 Kg/Cm² incluye Doblado -6% Desperdicios	kg	2,589.78	5.07	14,684.05	2,589.78	0.00	0.00	14,684.05	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
COLUMNAS													
MORTERO f'c=210 kg/cm² (columnas)	m3	85.90	587.68	50,481.71	85.90	0.00	0.00	50,481.71	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00

CONSORCIO SUPERVISOR CB
 Ing FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHIRAY
 JEFE DE SUPERVISION CIP 85547

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 60613
 RESIDENTE DE OBRA

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

: MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA

ULA 1

ETARIO

CIÓN

BASE:

ONTRAT:

PROGR.

EJECUC.

BASE

ATISTA

: Barrio Carabanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datum del Marañon, Region Loreto

Sf. 6,112,702.26 CON IGV

Sf. 5,480,266.15 SIN IGV

: 270 días calendario

: 300 días calendario

: Febrero del 2019

: RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Und	Metrado	Prec. Unid.	Total	VALORIZACIÓN				Saldo			
					Anterior	Actual	Acumulado	%				
					Metrado	Monito	Metrado	Monito	Metrado	Monito	%	
02	m2	1,287.27	28.34	36,481.23	1,287.27	36,481.23	1,287.27	36,481.23	100.00	0.00	0.00	
03	kg	5,512.86	5.40	29,769.44	5,512.86	29,769.44	5,512.86	29,769.44	100.00	0.00	0.00	
04	kg	16,183.47	5.07	81,760.27	16,183.47	81,760.27	16,183.47	81,760.27	100.00	0.00	0.00	
05	kg	1,045.03	5.35	5,590.91	1,045.03	5,590.91	1,045.03	5,590.91	100.00	0.00	0.00	
01	m3	40.62	612.62	24,884.62	40.62	24,884.62	40.62	24,884.62	100.00	0.00	0.00	
02	m2	358.46	28.34	10,158.76	358.46	10,158.76	358.46	10,158.76	100.00	0.00	0.00	
03	kg	2,981.83	5.40	16,101.88	2,981.83	16,101.88	2,981.83	16,101.88	100.00	0.00	0.00	
04	kg	1,638.94	5.67	9,332.99	1,638.94	9,332.99	1,638.94	9,332.99	100.00	0.00	0.00	
05	kg	31.32	187.56	5,875.56	31.32	187.56	31.32	187.56	100.00	0.00	0.00	
APORTAECTURA												
MAMPUESTRA												
	m2	1,231.96	60.26	74,237.91	1,231.96	74,237.91	1,231.96	74,237.91	100.00	0.00	0.00	
	m2	20.16	228.44	4,605.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20.16	4,605.35	
PISOS Y VEREDAS												
	m3	231.59	122.77	28,432.30	231.59	28,432.30	231.59	28,432.30	100.00	0.00	0.00	
	m2	1,024.75	37.02	37,936.25	1,024.75	37,936.25	1,024.75	37,936.25	100.00	0.00	0.00	
	m2	993.12	31.85	31,730.18	993.12	31,730.18	993.12	31,730.18	100.00	0.00	0.00	
	m2	31.63	36.56	1,156.30	31.63	1,156.30	31.63	1,156.30	100.00	0.00	0.00	
	m2	929.29	103.67	96,339.49	929.29	96,339.49	929.29	96,339.49	100.00	0.00	0.00	
	m2	63.83	99.79	6,359.60	63.83	6,359.60	63.83	6,359.60	100.00	0.00	0.00	
	m2	122.46	187.60	22,973.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	122.46	22,973.50	
	m2	856.68	51.79	44,382.99	856.68	44,382.99	856.68	44,382.99	100.00	0.00	0.00	
	m2	233.68	28.34	6,622.49	233.68	6,622.49	233.68	6,622.49	100.00	0.00	0.00	
	m	388.20	10.55	4,074.41	166.06	1,666.43	365.06	3,714.23	91.15	34.14	360.18	
	m	1,369.22	1.45	1,981.02	1,369.22	1,981.02	1,369.22	1,981.02	100.00	0.00	0.00	
ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS												
	m	515.39	19.89	10,148.03	515.39	10,148.03	515.39	10,148.03	100.00	0.00	0.00	
	m2	227.68	78.75	17,953.43	227.68	17,953.43	227.68	17,953.43	100.00	0.00	0.00	
REVOCQUES Y ENLUCIDOS												
	m2	2,461.15	26.51	65,245.09	2,461.15	65,245.09	2,461.15	65,245.09	100.00	0.00	0.00	
	m2	1,645.73	26.85	44,107.85	1,645.73	44,107.85	1,645.73	44,107.85	100.00	0.00	0.00	
	m2	227.98	23.22	5,293.70	227.98	5,293.70	227.98	5,293.70	100.00	0.00	0.00	
	m	786.53	6.01	4,727.05	786.53	4,727.05	786.53	4,727.05	100.00	0.00	0.00	
ESTRUCTURA METALICA Y COBIERTURA												
	und	8.00	8,721.71	69,773.68	8.00	69,773.68	8.00	69,773.68	100.00	0.00	0.00	
	m	766.40	48.18	36,925.15	766.40	36,925.15	766.40	36,925.15	100.00	0.00	0.00	
	m	21.00	58.27	1,223.87	21.00	1,223.87	21.00	1,223.87	100.00	0.00	0.00	
	m	218.24	27.70	6,045.25	218.24	6,045.25	218.24	6,045.25	100.00	0.00	0.00	
	m	168.00	27.70	4,653.60	168.00	4,653.60	168.00	4,653.60	100.00	0.00	0.00	
	m2	834.14	51.00	42,541.14	834.14	42,541.14	834.14	42,541.14	100.00	0.00	0.00	
	m2	136.88	185.43	25,381.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	136.88	25,381.95	
	m	72.22	51.59	3,716.63	0.00	0.00	72.22	3,716.63	100.00	0.00	0.00	
	und	1.00	2,984.22	2,984.22	1.00	2,984.22	1.00	2,984.22	100.00	0.00	0.00	
	und	1.00	2,118.55	2,118.55	1.00	2,118.55	1.00	2,118.55	100.00	0.00	0.00	

MARCO ALEJANDRO RAMOS TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 60613
RESIDENTE DE OBRA

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGU UPACHINJAY
JEFE DE SUPERVISION CIP 85547


VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑON - LORETO
 MODULO GENERAL
 GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datem del Marañon, Region Loreto
 SI. 6,112,702.28 CON IGV
 SI. 5,180,256.15 SIN IGV

INSTRUMENTO : 270 días calendarios
 PROGR. : 300 días calendarios
 EJECUC. : Febrero del 2019
 BASE :
 ARTISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Descripción	Und	Medrado	Prec.UniL.	Total	Anterior			Actual			Acumulado			%		
						Medrado	Monto	%	Medrado	Monto	%	Medrado	Monto	%	Medrado	Monto	%
						0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TIJERAL METALICO TM-3 DE TUBO DE ACERO LAC 2" x 4" x 3mm y 2" x 3" x 2.5mm L=7.60m	und	1.00	2,350.83	2,350.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,350.83	100.00	0.00	0.00	0.00
	TIJERAL METALICO TM-4 DE TUBO DE ACERO LAC 2" x 4" x 3mm y 2" x 3" x 2.5mm L=6.00m	und	1.00	1,674.06	1,674.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,674.06	100.00	0.00	0.00	0.00	
	TIJERAL METALICO TM-5 DE TUBO DE ACERO LAC 2" x 4" x 3mm y 2" x 3" x 2.5mm L=7.30m	und	1.00	1,759.49	1,759.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,759.49	100.00	0.00	0.00	0.00	
	TIJERAL METALICO TM-6 DE TUBO DE ACERO LAC 2" x 4" x 3mm y 2" x 3" x 2.5mm L=10.80m	und	29.00	74,776.21	2,178,610.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.00	74,776.21	100.00	0.00	0.00	0.00	
	TIJERAL METALICO TM-7 DE TUBO DE ACERO LAC 2" x 4" x 3mm y 2" x 3" x 2.5mm L=6.50m	und	1.00	1,496.10	1,496.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,496.10	100.00	0.00	0.00	0.00	
	CORREA METALICA TIPO CNALES "U" DE 3x1.489" @ 1.21m	m	1,611.29	70,703.41	114,143,811.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,611.29	70,703.41	100.00	0.00	0.00	0.00	
	COBERTURA DE PLANCHA DE CALAMINA TRS 0.40mm COLOR AZUL	m2	1,685.80	96,175.80	161,895,540.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,685.80	96,175.80	100.00	0.00	0.00	0.00	
	CUBIERTA DE CALAMINA TRS 0.40mm COLOR AZUL	m	183.54	5,601.64	1,037,503.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	183.54	5,601.64	100.00	0.00	0.00	0.00	
	MONTAJE DE ESTRUCTURA METALICA	und	35.00	1,137.56	39,814.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	35.00	39,814.60	100.00	0.00	0.00	0.00	
	CARPINTERIA DE MADERA Y METALICA	und	1.00	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	6,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA PM-1 DE FIERRO T* CUADRADO e=1" x 3" (3.00 x 3.00m)	und	1.00	4,500.00	4,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	4,500.00	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA PM-2 DE FIERRO T* CUADRADO e=1" x 3" (2.20 x 3.00m)	und	1.00	2,000.00	2,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,000.00	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA PM-3 DE FIERRO T* CUADRADO e=1" x 3" (1.00 x 2.10m)	und	4.00	1,360.67	5,442.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	5,442.68	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA P-1 DE MADERA MACHEMBRADA DOBLE HOJA (1.80 x 2.10m)	und	11.00	842.21	9,264.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	9,264.31	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA P-2 DE MADERA MACHEMBRADA sola a 180° (1.20 x 2.10m)	und	11.00	750.38	8,254.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	8,254.18	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA P-3 DE MADERA MACHEMBRADA sola a 180° (1.00 x 2.10m)	und	1.00	675.40	675.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	675.40	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA P-4 DE MADERA MACHEMBRADA sola a 90° (0.95 x 2.10m)	und	3.00	620.09	1,860.27	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1,860.27	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA P-5 DE MADERA MACHEMBRADA sola a 90° (0.90 x 2.10m)	und	2.00	564.95	1,129.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	1,129.90	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA P-6 DE MADERA MACHEMBRADA sola a 90° (0.80 x 2.10m)	und	8.00	875.81	7,006.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.00	7,006.48	100.00	0.00	0.00	0.00	
	PUERTA P-7 DE ACRILICA e=3mm sola a 90° (0.70 x 1.60m)	und	4.00	775.81	3,103.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	3,103.24	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VIDRIOS, CRISTALES Y SIMILARES	und	29.00	2,120.34	61,489.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	29.00	61,489.66	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-1, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.65x0.60m)	und	13.00	1,985.34	25,809.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.00	25,809.42	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-2, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (3.76x1.50m)	und	11.00	1,531.61	16,847.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	16,847.71	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-3, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.58x1.50m)	und	11.00	890.77	9,798.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.00	9,798.47	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-4, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.20x1.10m)	und	2.00	1,217.11	2,434.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2,434.22	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-5, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.65x0.60m)	und	1.00	794.77	794.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	794.77	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-6, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.95x0.60m)	und	3.00	611.33	1,833.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	1,833.99	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-8, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.95x0.60m)	und	1.00	788.41	788.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	788.41	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-9, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.68x1.50m)	und	4.00	1,010.61	4,042.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	4,042.44	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-10, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.88x1.10m)	und	1.00	1,189.15	1,189.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,189.15	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-11, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.68x1.50m)	und	4.00	672.36	2,689.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	2,689.44	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-12, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (4.04x0.60m)	und	1.00	1,217.07	1,217.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,217.07	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-13, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.20x0.60m)	und	1.00	624.38	624.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	624.38	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-14, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.20x0.60m)	und	1.00	1,189.57	1,189.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,189.57	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-15, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.63x1.10m)	und	4.00	757.52	3,030.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00	3,030.08	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-16, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.15x0.60m)	und	1.00	1,730.63	1,730.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,730.63	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-18, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (1.25x1.50m)	und	1.00	982.96	982.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	982.96	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-19, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.00x1.10m)	und	1.00	1,063.75	1,063.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,063.75	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-20, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.20x0.60m)	und	1.00	757.43	757.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	757.43	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-21, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.58x1.50m)	und	1.00	1,426.33	1,426.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,426.33	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-22, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.15x0.60m)	und	1.00	1,200.08	1,200.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,200.08	100.00	0.00	0.00	0.00	
	VENTANA V-23, de Vidrio Templado e=8mm Con Marco de Aluminio Tipo Corredizo (2.15x0.60m)	und	1.00	1,522.40	1,522.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,522.40	100.00	0.00	0.00	0.00	

CONSORCIO SUPERVISOR CB

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 60613
 RESIDENTE DE OBRA

Ing. FRANCISCO ALEJANDRO REATEGUI IPIACHIAN
 JEFE DE SUPERVISION CIP 65547 3

19

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

: MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA

DATUM DEL MARAÑÓN - LORETO

: MODULO GENERAL

: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

: Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datem del Marañón, Region Loreto

SI/ 6,112,702.26 CON IGV

SI/ 5,180,258.15 SIN IGV

BASE :

: 270 días calendarios

: 300 días calendarios

: Febrero del 2019

ACTIVIDAD : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Unid	Metrado	Prec.Unit.	Total	VALORIZACIÓN								
					Anterior		Actual		Acumulado		%		
					Metrado	Monito	Metrado	Monito	Metrado	Monito	Metrado	Monito	
PRESUPUESTO													
1	m2	1,814.68	100.50	182,556.81	1,814.68	82,556.81	0.00	0.00	1,814.68	182,556.81	100.00	0.00	0.00
CIELORRASO													
1	m2	2,461.15	13.71	33,742.37	1,230.57	16,871.11	500.00	12,201.90	2,130.57	29,073.01	86.35	340.56	4,693.35
PINTURA													
1	m2	1,645.73	14.54	23,939.49	822.86	12,046.67	620.00	9,076.80	1,442.86	21,123.47	87.67	202.87	2,916.02
1	m2	1,814.68	14.52	26,349.15	1,542.48	22,396.81	272.70	3,952.34	1,814.68	26,349.15	100.00	0.00	0.00
1	m2	153.93	15.50	2,385.92	0.00	0.00	120.00	1,860.00	120.00	1,860.00	77.96	33.53	525.92
1	m2	4,106.88	15.24	62,588.85	3,938.00	59,557.92	194.88	3,030.93	4,106.88	62,588.85	100.00	0.00	0.00
VARIOS													
1	und	2.00	220.00	440.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	440.00
1	und	3.00	95.00	285.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	285.00
1	und	1.00	300.00	300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	300.00
1	und	1.00	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	80.00
1	und	1.00	380.00	380.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	380.00
1	und	1.00	2,008.11	2,008.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,008.11
1	und	1.00	600.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	600.00
1	m2	800.50	13.09	11,656.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	800.50	11,656.65
1	und	55.00	43.78	2,407.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.00	2,407.90
1	und	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,500.00
OBRA EJECUTADA													
1	m3	117.00	37.34	4,368.78	117.00	4,368.78	0.00	0.00	117.00	4,368.78	100.00	0.00	0.00
MOVIMIENTO DE TIERRA													
1	m3	112.89	57.34	6,473.11	108.23	6,205.91	0.00	0.00	108.23	6,205.91	96.87	4.06	267.20
EXCAVACION DE ZANJA PARA VIGA DE ORIENTACION													
1	m3	134.36	19.84	2,665.70	131.60	2,610.94	0.00	0.00	131.60	2,610.94	97.95	2.76	54.76
RELLENADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO													
1	m2	215.43	1.31	282.21	210.25	275.43	0.00	0.00	210.25	275.43	97.60	5.18	6.79
NIVELACION REGULADA Y APISONADO MANUAL													
1	m3	141.50	18.67	2,641.81	138.67	2,588.97	0.00	0.00	138.67	2,588.97	98.00	2.83	52.84
EL MARAJON DE MATERIAL EXCEDENTE A 100% DE LA OBRA EJECUTADA													
1	m2	215.43	25.61	5,517.16	210.25	5,384.50	0.00	0.00	210.25	5,384.50	97.60	5.18	132.66
MORTERO SIMPLE													
1	m3	36.00	505.86	20,370.96	36.00	20,370.96	0.00	0.00	36.00	20,370.96	100.00	0.00	0.00
SOLADO CON MORTERO Fc=100kg/cm²													
1	kg	145.66	5.40	786.56	145.66	786.56	0.00	0.00	145.66	786.56	100.00	0.00	0.00
MORTERO ARMADO													
1	kg	25.99	574.87	14,940.87	25.13	14,446.48	0.00	0.00	25.13	14,446.48	96.69	0.95	494.26
ZAPATAS													
1	kg	207.90	28.34	5,891.89	201.00	5,696.34	0.00	0.00	201.00	5,696.34	96.68	6.50	195.55
MORTERO Fc=210 Kg/cm² (Vigas de Orientación)													
1	kg	1,711.46	5.40	9,241.88	1,658.64	8,956.66	0.00	0.00	1,658.64	8,956.66	96.91	52.82	285.23
ENCORRADO Y DESCORRADO DE VIGAS DE ORIENTACION													
1	kg	1,219.39	5.33	6,499.36	1,166.49	6,217.39	0.00	0.00	1,166.49	6,217.39	95.66	52.90	281.95
ACERO DE REFUERZO Ø 1/2" ; Fy = 4,200 Kg/Cm² Incluye Cobrado -5% Desperdicios													
1	kg	1,219.39	5.33	6,499.36	1,166.49	6,217.39	0.00	0.00	1,166.49	6,217.39	95.66	52.90	281.95
ACERO DE REFUERZO Ø 3/8" ; Fy = 4,200 Kg/Cm² Incluye Doblado -5% Desperdicios													
1	kg	1,219.39	5.33	6,499.36	1,166.49	6,217.39	0.00	0.00	1,166.49	6,217.39	95.66	52.90	281.95
SOBRECIMENTOS ARRABO													

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 60013
RESIDENTE DE OBRA

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VILCAYIN REATEGUI UPIACHINAY
JEFE DE SUPERVISION - CIP 25547

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DAREM DEL MARAÑON - LORETO

MODULO GENERAL

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

Barrío Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia de Barranca, Región Loreto

S/ 6,112,702.26 CON IGV

S/ 5,180,258.15 SIN IGV

CONTRAT: RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

PROGR.: 270 días calendarios

EJECUC.: 300 días calendarios

BASE: Febrero del 2019

ATISTA: RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Und	Metrado	Prec.Unit.	Total	VALORIZACION				Saldo						
					Anterior		Actual			Acumulado		% Avance	Metrado	Monto	% Saldo
					Metrado	Monto	Metrado	Monto		Metrado	Monto				
PRESUPUESTO															
11	m3	23.39	601.30	14,064.41	22.61	13,595.39	0.00	0.00	22.61	13,595.39	96.67	0.78	493.01	3.33	
MORTERO f=210 Kg/cm2 (Subconcreto Armado)															
12	m2	311.65	28.34	8,838.11	301.50	8,544.51	0.00	0.00	301.50	8,544.51	96.68	10.36	293.60	3.32	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMIENTO ARMADO															
13	kg	1,038.89	5.67	6,152.67	1,046.33	5,932.80	0.00	0.00	1,046.33	5,932.80	96.27	40.54	229.86	3.73	
ACERO DE REFUERZO Ø 38" : Fy = 4,200 Kg/Cm2 Incluye Doblado -6% Desperdicios															
COLUMNAS															
11	m3	25.20	587.68	14,809.54	25.20	14,809.54	0.00	0.00	25.20	14,809.54	100.00	0.00	0.00	0.00	
MORTERO f=210 Kg/cm2 (columnas)															
12	m2	403.20	28.34	11,426.88	403.20	11,426.88	0.00	0.00	403.20	11,426.88	100.00	0.00	0.00	0.00	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS															
13	kg	2,935.76	5.40	15,853.10	2,935.76	15,853.10	0.00	0.00	2,935.76	15,853.10	100.00	0.00	0.00	0.00	
ACERO DE REFUERZO Ø 12" : Fy = 4,200 Kg/Cm2 Incluye Cobrado -5% Desperdicios															
14	kg	1,268.34	5.67	7,361.59	1,268.34	7,361.59	0.00	0.00	1,268.34	7,361.59	100.00	0.00	0.00	0.00	
ACERO DE REFUERZO Ø 38" : Fy = 4,200 Kg/Cm2 Incluye Doblado -6% Desperdicios															
VIGAS															
11	m3	16.24	612.62	9,948.95	15.70	9,618.13	0.00	0.00	15.70	9,618.13	96.67	0.54	330.81	3.33	
MORTERO f=210 Kg/cm2 (vigas)															
12	m2	194.91	28.34	5,523.75	188.44	5,340.38	0.00	0.00	188.44	5,340.38	96.68	6.47	183.36	3.32	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS															
13	kg	1,711.46	5.40	9,241.88	1,698.64	8,956.56	0.00	0.00	1,698.64	8,956.56	96.91	52.82	265.73	3.69	
ACERO DE REFUERZO Ø 12" : Fy = 4,200 Kg/Cm2 Incluye Cobrado -6% Desperdicios															
14	kg	958.35	5.67	5,473.53	933.47	5,236.07	0.00	0.00	933.47	5,236.07	95.65	41.88	237.46	4.34	
ACERO DE REFUERZO Ø 38" : Fy = 4,200 Kg/Cm2 Incluye Doblado -6% Desperdicios															
MAPOSTERIA															
11	m2	34.88	60.26	2,101.25	390.28	23,795.47	0.00	0.00	390.28	23,795.47	98.64	4.80	277.20	1.16	
MURO DE LADRILLO TUBULAR (2" x 16" x 12") acabado de canto e=1.5 e=1.5cm															
12	und	616.00	51.51	31,730.16	576.00	29,689.76	0.00	0.00	576.00	29,689.76	93.51	40.00	2,060.40	6.49	
TUBO PVC Ø 3" L=3.65m. tubo con mortero + aceto de 30"															
13	m	85.12	10.55	898.02	81.12	855.82	0.00	0.00	81.12	855.82	95.30	4.00	42.20	4.70	
JUNTA DE DILATACION e=1", con mortero asfalto 1:4															
REVOCOS Y ENLUCIDOS															
11	m2	789.76	26.51	20,936.54	780.56	20,692.65	0.00	0.00	780.56	20,692.65	98.84	9.20	243.89	1.16	
TARRAJEO FROTACHADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES ca=1.5 e=1.5cm.															
12	m2	909.97	26.85	24,432.60	893.14	23,980.81	0.00	0.00	893.14	23,980.81	98.15	16.63	451.69	1.85	
TARRAJEO FROTACHADO EN VIGAS Y COLUMNAS ca= 1.5, e=1.5 cm.															
PINTURA															
11	m2	769.76	13.71	10,627.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES 2 manos															
12	m2	909.97	14.64	13,321.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
PINTURA LATEX EN VIGAS Y COLUMNAS 2 manos															
13	m2	1,659.73	15.24	25,300.89	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ENPASTADO EN PARED															
FUORTICO DE BARRIO															
MOVIMIENTO DE TIERRA															
11	m3	6.00	10.29	61.74	6.00	61.74	0.00	0.00	6.00	61.74	100.00	0.00	0.00	0.00	
CORTE MASIVO DE TERRENO															
12	m3	11.07	37.34	413.35	11.07	413.35	0.00	0.00	11.07	413.35	100.00	0.00	0.00	0.00	
EXCAVACION DE ZANJA PARA ZAPATAS															
13	m3	4.27	57.31	244.84	4.27	244.84	0.00	0.00	4.27	244.84	100.00	0.00	0.00	0.00	
EXCAVACION DE ZANJA PARA VIGA DE CIMENTACION															
14	m3	8.30	19.64	163.07	8.30	163.07	0.00	0.00	8.30	163.07	100.00	0.00	0.00	0.00	
RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO															
15	m3	6.00	111.62	669.72	6.00	669.72	0.00	0.00	6.00	669.72	100.00	0.00	0.00	0.00	
RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO															
16	m2	10.21	1.31	13.38	10.21	13.38	0.00	0.00	10.21	13.38	100.00	0.00	0.00	0.00	
NIVELACION REGLADO Y AFISONADO MANUAL															
17	m3	19.62	18.67	366.31	19.62	366.31	0.00	0.00	19.62	366.31	100.00	0.00	0.00	0.00	
ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A 100M DE LA OBRA o/más															
MORTERO SIMPLE															
11	m2	9.92	26.61	264.05	9.92	264.05	0.00	0.00	9.92	264.05	100.00	0.00	0.00	0.00	
SOLADO CON MORTERO F=100Kg/m3															
MORTERO ARMADO															
11	m3	2.77	566.85	1,567.43	2.77	1,567.43	0.00	0.00	2.77	1,567.43	100.00	0.00	0.00	0.00	
MORTERO f=210 Kg/cm2 (zapatas)															
12	kg	44.06	5.40	237.92	44.06	237.92	0.00	0.00	44.06	237.92	100.00	0.00	0.00	0.00	
ACERO DE REFUERZO Ø 12" : Fy = 4,200 Kg/Cm2 Incluye Cobrado -6% Desperdicios															
VIGA DE CIMENTACION															
11	m3	0.90	574.87	517.38	0.90	517.38	0.00	0.00	0.90	517.38	100.00	0.00	0.00	0.00	
MORTERO f=210 Kg/cm2 (Vigas de Cimentación)															
12	m2	3.60	28.34	102.02	3.60	102.02	0.00	0.00	3.60	102.02	100.00	0.00	0.00	0.00	
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGA DE CIMENTACION con madera catunha o similar															
13	kg	48.56	5.40	262.38	48.56	262.38	0.00	0.00	48.56	262.38	100.00	0.00	0.00	0.00	
ACERO DE REFUERZO Ø 12" : Fy = 4,200 Kg/Cm2 Incluye Cobrado -6% Desperdicios															
14	kg	49.16	5.33	262.02	49.16	262.02	0.00	0.00	49.16	262.02	100.00	0.00	0.00	0.00	
ACERO DE REFUERZO Ø 38" : Fy = 4,200 Kg/Cm2 Incluye Doblado -6% Desperdicios															
SOBRECIMIENTO ARMADO															

CONSORCIO SUPERVISOR CB

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 60013
RESIDENTE DE OBRA

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑON - LORETO

PLA 1 : MODULO GENERAL

ITARIO : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

CIÓN : Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datem del Marañon, Region Loreto

ASE : SI/ 6,112,702.26 CON IGV

SI/ 5,180,268.15 SIN IGV

ENTRAT: : 270 días calendarios

PROGR. : 300 días calendarios

EJECUC. : Febrero del 2019

BASE : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

ATISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Und	Metrado	Prec.Uni.	Total	VALORIZACION						Saldo		
					Anterior		Actual		Acumulado			%	
					Metrado	Monito	Metrado	Monito	Metrado	Monito		Metrado	Monito
1	m3	0.96	565.35	561.94	0.96	561.94	0.00	0.00	0.96	561.94	0.00	0.00	
2	m2	4.40	28.34	124.70	4.40	124.70	0.00	0.00	4.40	124.70	100.00	0.00	
3	kg	53.82	5.67	305.16	53.82	305.16	0.00	0.00	53.82	305.16	100.00	0.00	
11	m3	1.26	507.08	740.48	1.26	740.48	0.00	0.00	1.26	740.48	100.00	0.00	
12	m2	10.14	28.34	287.37	10.14	287.37	0.00	0.00	10.14	287.37	100.00	0.00	
13	kg	153.41	5.40	828.41	153.41	828.41	0.00	0.00	153.41	828.41	100.00	0.00	
14	kg	29.32	108.24	317.24	29.32	317.24	0.00	0.00	29.32	317.24	100.00	0.00	
15	kg	3.25	17.39	56.51	3.25	56.51	0.00	0.00	3.25	56.51	100.00	0.00	
16	m3	9.10	616.94	5,614.15	9.10	5,614.15	0.00	0.00	9.10	5,614.15	100.00	0.00	
17	m2	72.80	28.34	2,063.15	72.80	2,063.15	0.00	0.00	72.80	2,063.15	100.00	0.00	
18	kg	763.26	5.67	4,327.60	763.26	4,327.60	0.00	0.00	763.26	4,327.60	100.00	0.00	
19	m3	0.60	612.62	367.57	0.60	367.57	0.00	0.00	0.60	367.57	100.00	0.00	
20	m2	2.40	28.34	68.02	2.40	68.02	0.00	0.00	2.40	68.02	100.00	0.00	
21	kg	48.96	5.40	264.38	48.96	264.38	0.00	0.00	48.96	264.38	100.00	0.00	
22	kg	49.16	5.67	278.74	49.16	278.74	0.00	0.00	49.16	278.74	100.00	0.00	
23	m3	1.07	631.34	675.53	1.07	675.53	0.00	0.00	1.07	675.53	100.00	0.00	
24	m2	11.59	28.34	328.60	11.59	328.60	0.00	0.00	11.59	328.60	100.00	0.00	
25	kg	78.66	5.67	447.14	78.66	447.14	0.00	0.00	78.66	447.14	100.00	0.00	
26	m2	52.32	28.55	1,389.10	52.32	1,389.10	0.00	0.00	52.32	1,389.10	100.00	0.00	
27	m2	40.34	14.52	585.74	40.34	585.74	0.00	0.00	40.34	585.74	100.00	0.00	
28	m2	92.66	15.24	1,412.14	92.66	1,412.14	0.00	0.00	92.66	1,412.14	100.00	0.00	
29	m2	600.00	25.61	15,366.00	600.00	15,366.00	0.00	0.00	600.00	15,366.00	100.00	0.00	
30	m3	60.00	568.51	33,990.60	60.00	33,990.60	0.00	0.00	60.00	33,990.60	100.00	0.00	
31	m2	57.00	28.34	1,615.38	57.00	1,615.38	0.00	0.00	57.00	1,615.38	100.00	0.00	
32	m2	600.00	3.88	2,328.00	600.00	2,328.00	0.00	0.00	600.00	2,328.00	100.00	0.00	
33	m2	370.00	9.57	3,540.90	370.00	3,540.90	0.00	0.00	370.00	3,540.90	100.00	0.00	
34	m	477.20	2.70	1,288.44	477.20	1,288.44	0.00	0.00	477.20	1,288.44	100.00	0.00	
35	und	2.00	2,548.63	5,097.26	2.00	5,097.26	0.00	0.00	2.00	5,097.26	100.00	0.00	
36	und	4.00	41.74	166.96	4.00	166.96	0.00	0.00	4.00	166.96	100.00	0.00	
37	und	2.00	205.64	411.28	2.00	411.28	0.00	0.00	2.00	411.28	100.00	0.00	
38	m3	504.00	10.29	5,186.16	504.00	5,186.16	0.00	0.00	504.00	5,186.16	100.00	0.00	
39	m3	0.83	37.34	30.99	0.83	30.99	0.00	0.00	0.83	30.99	100.00	0.00	
40	m3	0.06	19.94	1.19	0.06	1.19	0.00	0.00	0.06	1.19	100.00	0.00	
41	m3	504.00	111.62	56,256.48	504.00	56,256.48	0.00	0.00	504.00	56,256.48	100.00	0.00	

CONSORCIO SUPERVISOR CB

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR

INGENIERO CIVIL

Reg. CIP N° 60613

RESIDENTE DE OBRA

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACIÓN INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA N° 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATUM DEL MARAÑÓN - LORETO

MODULO GENERAL

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

Barrio Carabanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datum del Marañón, Region Loreto

SI. 8,112,702.26 CON IGV

SI. 5,180,256.15 SIN IGV

CONTRAT:

PROGR. : 270 días calendario

EJECUC. : 300 días calendario

BASE : Febrero del 2019

ARTISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

PRESUPUESTO

Item	Und	Metrado	Prec.Uni.	Total	VALORIZACIÓN									
					Anterior		Actual		Acumulado		% Avance	Saldo		
					Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto		Metrado	Monto	%
5	m2	1.28	1.31	1.68	0.00	0.00	1.28	1.68	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
6	m3	605.73	18.67	11,308.98	0.00	0.00	605.73	11,308.98	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
11	m2	1.28	25.61	32.78	0.00	0.00	1.28	32.78	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
12	m3	0.85	539.02	458.17	0.00	0.00	0.85	458.17	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
13	m2	1.60	28.34	45.34	0.00	0.00	1.60	45.34	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
1	und	14.00	138.62	1,940.68	0.00	0.00	14.00	1,940.68	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
2	m2	155.00	70.55	10,936.50	0.00	0.00	155.00	10,936.50	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
3	m3	11.30	549.37	6,207.88	11.30	6,207.88	0.00	0.00	11.30	6,207.88	100.00	0.00	0.00	
4	m	112.65	28.34	3,201.29	112.65	3,201.29	0.00	0.00	112.65	3,201.29	100.00	0.00	0.00	
5	kg	608.30	6.57	3,449.95	608.30	3,449.95	0.00	0.00	608.30	3,449.95	100.00	0.00	0.00	
6	m	141.20	91.30	12,891.56	100.00	9,130.00	41.20	3,761.56	141.20	12,891.56	100.00	0.00	0.00	
7	m3	82.60	37.34	3,087.64	82.60	3,087.64	0.00	0.00	82.60	3,087.64	100.00	0.00	0.00	
8	m3	30.85	57.31	1,768.94	30.85	1,768.94	0.00	0.00	30.85	1,768.94	100.00	0.00	0.00	
9	m3	81.17	19.84	1,610.41	81.17	1,610.41	0.00	0.00	81.17	1,610.41	100.00	0.00	0.00	
10	m2	60.33	1.31	79.03	60.33	79.03	0.00	0.00	60.33	79.03	100.00	0.00	0.00	
11	m3	55.07	18.67	1,028.16	55.07	1,028.16	0.00	0.00	55.07	1,028.16	100.00	0.00	0.00	
12	m2	48.64	25.61	1,245.67	48.64	1,245.67	0.00	0.00	48.64	1,245.67	100.00	0.00	0.00	
13	m3	24.32	565.85	13,761.72	24.32	13,761.72	0.00	0.00	24.32	13,761.72	100.00	0.00	0.00	
14	kg	545.90	5.40	2,947.86	545.90	2,947.86	0.00	0.00	545.90	2,947.86	100.00	0.00	0.00	
15	m3	7.23	574.87	4,156.31	7.23	4,156.31	0.00	0.00	7.23	4,156.31	100.00	0.00	0.00	
16	m2	28.91	28.34	819.31	28.91	819.31	0.00	0.00	28.91	819.31	100.00	0.00	0.00	
17	kg	633.05	5.40	3,418.47	633.05	3,418.47	0.00	0.00	633.05	3,418.47	100.00	0.00	0.00	
18	kg	470.38	5.39	2,507.13	470.38	2,507.13	0.00	0.00	470.38	2,507.13	100.00	0.00	0.00	
19	m3	30.03	587.68	17,648.03	30.03	17,648.03	0.00	0.00	30.03	17,648.03	100.00	0.00	0.00	
20	m2	264.00	28.34	7,481.76	264.00	7,481.76	0.00	0.00	264.00	7,481.76	100.00	0.00	0.00	
21	kg	2,700.16	4.85	13,083.78	2,700.16	13,083.78	0.00	0.00	2,700.16	13,083.78	100.00	0.00	0.00	
22	kg	1,524.89	5.67	8,646.13	1,524.89	8,646.13	0.00	0.00	1,524.89	8,646.13	100.00	0.00	0.00	
23	m2	228.00	26.85	6,143.28	228.00	6,143.28	0.00	0.00	228.00	6,143.28	100.00	0.00	0.00	
24	m2	228.00	14.64	3,349.63	0.00	0.00	128.00	1,873.92	128.00	1,873.92	55.94	900.80	1,475.71	44.06
25	m2	228.00	15.24	3,485.91	0.00	0.00	128.00	1,950.72	128.00	1,950.72	55.94	900.80	1,536.15	44.06
26	m2	10.24	1.31	13.41	10.24	13.41	0.00	0.00	10.24	13.41	100.00	0.00	0.00	0.00

IMPRESA DE TERREÑO MANUAL (Con piso, limpia y cementillo)

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 60613
RESIDENTE DE OBRA



CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPACHINIÑA
JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

VALORIZACION DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA

DATEM DEL MARAÑON - LORETO

MODULO GENERAL

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia de Barranca, Region Loreto

SI. 6,112,702.26 CON IGV

SI. 5,180,256.15 SIN IGV

USO:

CONTRAT: 270 días calendarios

PROGR. : 300 días calendarios

EJECUC. : Febrero del 2019

BASE : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

ARTISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

PRESUPUESTO

VALORIZACION

Item	Und	Metrado	Prec.Unit.	Total	Anterior			Actual			Acumulado			%		Saldo	
					Metrado	Monto	%	Metrado	Monto	%	Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado
TRAZO NIVEL Y REPLANTEO (con teodolito o nivel)	m2	10.24	1.52	15.56	10.24	15.56	100.00	0.00	0.00	0.00	10.24	15.56	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MOVIMIENTO DE TIERRA																	
EXCAVACION DE ZANJA PARA PLATEA	m3	24.58	57.34	1,409.42	24.58	1,409.42	100.00	0.00	0.00	24.58	1,409.42	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENTIBADO DE ZANJA PARA PLATEA	m2	7.02	26.08	183.08	7.02	183.08	100.00	0.00	0.00	7.02	183.08	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	6.78	19.84	134.52	6.78	134.52	100.00	0.00	0.00	6.78	134.52	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AVELACION REGLADO Y APSIONADO MANUAL	m3	10.24	1.31	13.41	10.24	13.41	100.00	0.00	0.00	10.24	13.41	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE A 100M. DE LA OBRA abaneta	m3	22.71	18.67	424.00	22.71	424.00	100.00	0.00	0.00	22.71	424.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MORTERO SIMPLE	m2	10.24	25.61	262.25	10.24	262.25	100.00	0.00	0.00	10.24	262.25	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
SOLLADO CON MORTERO FC=100kg/m ³	m2	10.24	25.61	262.25	10.24	262.25	100.00	0.00	0.00	10.24	262.25	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MORTERO ARMADO	m3	3.07	584.58	1,794.66	3.07	1,794.66	100.00	0.00	0.00	3.07	1,794.66	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MORTERO FC = 210 kg/m ³ (Plata)	kg	248.88	5.40	1,343.56	248.88	1,343.56	100.00	0.00	0.00	248.88	1,343.56	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 1/2" ; Fy = 4,200 Kg/Cm ² Incluye Dobrado +6% Desperdicios	m3	2.88	587.68	1,692.52	2.88	1,692.52	100.00	0.00	0.00	2.88	1,692.52	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MORTERO FC=210 kg/m ³ (columna)	m2	38.40	28.34	1,088.26	38.40	1,088.26	100.00	0.00	0.00	38.40	1,088.26	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS	kg	274.18	5.40	1,480.57	274.18	1,480.57	100.00	0.00	0.00	274.18	1,480.57	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 1/2" ; Fy = 4,200 Kg/Cm ² Incluye Dobrado +6% Desperdicios	kg	122.50	5.67	694.58	122.50	694.58	100.00	0.00	0.00	122.50	694.58	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 3/8" ; Fy = 4,200 Kg/Cm ² Incluye Dobrado +6% Desperdicios	kg	122.50	5.67	694.58	122.50	694.58	100.00	0.00	0.00	122.50	694.58	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
VIGAS																	
MORTERO FC=210 kg/m ³ (Vigas)	m2	16.72	26.34	439.84	16.72	439.84	100.00	0.00	0.00	16.72	439.84	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	kg	137.09	5.40	740.29	137.09	740.29	100.00	0.00	0.00	137.09	740.29	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 1/2" ; Fy = 4,200 Kg/Cm ² Incluye Dobrado +6% Desperdicios	kg	82.04	5.67	465.17	82.04	465.17	100.00	0.00	0.00	82.04	465.17	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 3/8" ; Fy = 4,200 Kg/Cm ² Incluye Dobrado +6% Desperdicios	kg	82.04	5.67	465.17	82.04	465.17	100.00	0.00	0.00	82.04	465.17	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
LOSA MACIZA (Tanque Elevado)																	
MORTERO FC = 210 kg/m ³ (Losa Maciza)	m3	1.45	631.34	915.44	1.45	915.44	100.00	0.00	0.00	1.45	915.44	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA MACIZA	m2	0.68	28.34	19.23	0.68	19.23	100.00	0.00	0.00	0.68	19.23	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 3/8" ; Fy = 4,200 Kg/Cm ² Incluye Dobrado +6% Desperdicios	kg	100.22	5.67	568.25	100.22	568.25	100.00	0.00	0.00	100.22	568.25	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TANQUE CISTERNA																	
MORTERO FC = 210 kg/m ³	m3	4.11	604.07	2,482.73	4.11	2,482.73	100.00	0.00	0.00	4.11	2,482.73	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE CISTERNA	m2	47.48	28.34	1,345.58	47.48	1,345.58	100.00	0.00	0.00	47.48	1,345.58	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 3/8" ; Fy = 4,200 Kg/Cm ² Incluye Dobrado +6% Desperdicios	kg	383.38	5.67	2,162.36	383.38	2,162.36	100.00	0.00	0.00	383.38	2,162.36	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO CORRUGADO (140) Incluye Dobrado y Cebado +6% Desperdicios	kg	2.61	6.35	16.57	2.61	16.57	100.00	0.00	0.00	2.61	16.57	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TANQUE ELEVADO																	
MORTERO FC = 210 kg/m ³ (Tanque Elevado)	m3	1.96	631.34	1,237.43	1.96	1,237.43	100.00	0.00	0.00	1.96	1,237.43	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE TANQUE ELEVADO	m2	32.38	28.34	917.65	32.38	917.65	100.00	0.00	0.00	32.38	917.65	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO DE REFUERZO Ø 3/8" ; Fy = 4,200 Kg/Cm ² Incluye Dobrado +6% Desperdicios	kg	169.04	5.67	958.46	169.04	958.46	100.00	0.00	0.00	169.04	958.46	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ACERO CORRUGADO (140) Incluye Dobrado y Cebado +6% Desperdicios	kg	2.61	5.35	13.96	2.61	13.96	100.00	0.00	0.00	2.61	13.96	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
REVOCOS Y ENLUCIDOS																	
TARRAJO FROTACHADO EN VIGAS Y COLUMNAS ca = 1.5, e=1.5cm	m2	46.96	26.85	1,260.88	46.96	1,260.88	100.00	0.00	0.00	46.96	1,260.88	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TARRAJO FROTACHADO EN LOSA MACIZA ca=1.5 e=1.5cm	m2	12.13	26.09	316.47	12.13	316.47	100.00	0.00	0.00	12.13	316.47	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
TARRAJO IMPERMEABILIZADO EN CISTERNA Y TANQUE ELEVADO	m2	107.68	40.99	4,413.80	107.68	4,413.80	100.00	0.00	0.00	107.68	4,413.80	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PINTURA																	
PINTURA LATEX EN VIGAS Y COLUMNAS 2 manos	m2	46.96	14.64	687.49	46.96	687.49	100.00	0.00	0.00	46.96	687.49	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PINTURA LATEX EN LOSA MACIZA 2 manos	m2	12.13	14.52	176.13	12.13	176.13	100.00	0.00	0.00	12.13	176.13	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PINTURA LATEX EN TANQUE ELEVADO	m2	34.03	14.64	498.20	34.03	498.20	100.00	0.00	0.00	34.03	498.20	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00


MARCO ARFONIO RAMOS TAFUR
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 60613
 RESIDENTE DE OBRA


CONSORCIO SUPERVISOR CB


FRANCISCO VASANTIN RATEGUI UPIACHIHUI
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA

DATUM DEL MARAFON - LORETO

MODULO GENERAL

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia de Barranca, Region Loreto

S/ 6,112,702.26 CON IGV

S/ 5,180,258.15 SIN IGV

CONTRAT: 270 días calendarios

PROGR. : 300 días calendarios

EJECUC. : Febrero del 2019

BASE : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

ATISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

VALORIZACIÓN

Item	Und	Metrado	Prec.Unit.	Total	Anterior		Actual		Acumulado		% Avance		Saldo	
					Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto
PRESUPUESTO														
1	und	2,00	1,414.53	2,829.06	0.00	1,414.53	1.00	1,414.53	1.00	1,414.53	50.00	1.00	1,414.53	50.00
2	und	2.00	744.40	1,488.80	0.00	744.40	1.00	744.40	1.00	744.40	50.00	1.00	744.40	50.00
3	und	174.00	13.66	2,411.64	174.00	2,411.64	0.00	0.00	174.00	2,411.64	100.00	0.00	0.00	0.00
4	und	27.00	112.15	3,028.05	27.00	3,028.05	0.00	0.00	27.00	3,028.05	100.00	0.00	0.00	0.00
5	und	15.00	65.15	977.25	15.00	977.25	0.00	0.00	15.00	977.25	100.00	0.00	0.00	0.00
6	und	16.00	13.73	219.68	0.00	0.00	16.00	219.68	16.00	219.68	100.00	0.00	0.00	0.00
7	m2	1,814.68	100.60	182,556.81	1,814.68	182,556.81	0.00	0.00	1,814.68	182,556.81	100.00	0.00	0.00	0.00
8	m2	2,461.15	13.71	33,742.37	1,230.57	16,871.11	890.00	12,201.90	2,120.57	29,073.01	86.16	3.84	340.58	13.84
9	m2	1,645.73	14.64	24,093.49	822.86	12,046.67	620.00	9,076.80	1,442.86	21,123.47	87.67	1.33	202.87	12.33
10	m2	1,814.68	14.52	26,349.15	1,542.48	22,396.81	272.20	3,952.34	1,814.68	26,349.15	100.00	0.00	0.00	0.00
11	m2	153.93	15.50	2,385.92	0.00	0.00	120.00	1,860.00	120.00	1,860.00	77.96	22.04	33.93	22.04
12	m2	4,106.88	15.24	62,588.85	3,908.00	59,557.92	198.88	3,030.93	4,106.88	62,588.85	100.00	0.00	0.00	0.00
13	und	2.00	220.00	440.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	440.00	100.00
14	und	3.00	95.00	285.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	285.00	100.00
15	und	1.00	300.00	300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	300.00	100.00
16	und	80.00	80.00	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	80.00	100.00
17	und	1.00	380.00	380.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	380.00	100.00
18	und	1.00	2,008.11	2,008.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	2,008.11	100.00
19	und	1.00	600.00	600.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	600.00	100.00
20	m2	890.50	13.09	11,656.65	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	890.50	11,656.65	100.00
21	und	55.00	43.78	2,407.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	55.00	2,407.90	100.00
22	und	1.00	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1,500.00	100.00
MURO PERIMETRICO														
MOVIMIENTO DE TIERRA														
1	m3	117.00	37.34	4,368.78	117.00	4,368.78	0.00	0.00	117.00	4,368.78	100.00	0.00	0.00	0.00
2	m3	112.89	57.34	6,473.11	108.23	6,205.91	0.00	0.00	108.23	6,205.91	96.87	4.68	267.20	4.13
3	m3	134.36	19.84	2,665.70	131.60	2,610.94	0.00	0.00	131.60	2,610.94	97.95	2.76	54.76	2.05
4	m2	215.43	1.31	282.21	210.25	275.43	0.00	0.00	210.25	275.43	97.60	5.18	6.79	2.40
5	m3	141.50	18.67	2,641.81	138.67	2,588.97	0.00	0.00	138.67	2,588.97	98.00	2.83	52.84	2.00
6	m2	215.43	25.61	5,517.16	210.25	5,384.50	0.00	0.00	210.25	5,384.50	97.60	5.18	132.66	2.40
MORTERO ARMADO														
1	m3	36.00	585.86	20,370.96	36.00	20,370.96	0.00	0.00	36.00	20,370.96	100.00	0.00	0.00	0.00
2	kg	145.66	5.40	786.56	145.66	786.56	0.00	0.00	145.66	786.56	100.00	0.00	0.00	0.00
VIGA DE CIMENTACION														
1	m3	25.99	574.87	14,940.87	25.13	14,446.46	0.00	0.00	25.13	14,446.46	96.69	0.66	494.39	3.31
2	m2	207.90	28.34	5,891.69	201.00	5,696.34	0.00	0.00	201.00	5,696.34	96.69	6.90	195.55	3.32
3	kg	1,711.46	5.40	9,241.88	1,658.64	8,956.66	0.00	0.00	1,658.64	8,956.66	96.91	52.82	285.23	3.09
4	kg	1,219.39	5.33	6,469.35	1,166.49	6,217.39	0.00	0.00	1,166.49	6,217.39	95.66	52.90	281.96	4.84
SOBRECIMIENTO ARMADO														

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 60013
RESIDENTE DE OBRA

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENZUELA REATEGUI UPIACHINUY
JEFE DE SUPERVISION - CIP 85537

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

: MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑON - LORETO

ILA 1 : MODULO GENERAL

ETARIO : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

DION : Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datem del Marañon, Region Loreto

ION : SI/ 6,112,702.26 CON IGV

ASE : SI/ 5,180,256.15 SIN IGV

ONTRAT: :

ROGR. : 270 días calendarios

EJECUC. : 300 días calendarios

BASE : Febrero del 2019

ATISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Und	Metrado	Prec.Unit.	Total	VALORIZACION									
					Anterior		Actual		Acumulado		%		Saldo	
					Metrado	Moneto	Metrado	Moneto	Metrado	Moneto	Metrado	Moneto	Metrado	Moneto
PRESUPUESTO														
31	m3	23.39	601.30	14,064.41	22.61	13,555.39	0.00	0.00	22.61	13,555.39	96.67	0.78	463.01	
32	m2	311.86	28.34	8,838.11	301.50	8,544.51	0.00	0.00	301.50	8,544.51	96.68	10.36	293.60	
33	kg	1,086.89	5.67	6,162.67	1,046.35	5,932.80	0.00	0.00	1,046.35	5,932.80	96.27	40.54	229.86	
COLUMNAS														
31	m3	25.20	587.68	14,809.54	25.20	14,809.54	0.00	0.00	25.20	14,809.54	100.00	0.00	0.00	
32	m2	403.20	28.34	11,426.69	403.20	11,426.69	0.00	0.00	403.20	11,426.69	100.00	0.00	0.00	
33	kg	2,935.76	5.40	15,853.10	2,935.76	15,853.10	0.00	0.00	2,935.76	15,853.10	100.00	0.00	0.00	
34	kg	1,298.34	5.67	7,361.59	1,298.34	7,361.59	0.00	0.00	1,298.34	7,361.59	100.00	0.00	0.00	
VIGAS														
31	m3	16.24	612.62	9,948.95	15.70	9,618.13	0.00	0.00	15.70	9,618.13	96.67	0.54	330.81	
32	m2	194.91	28.34	5,523.75	188.44	5,340.39	0.00	0.00	188.44	5,340.39	96.68	6.47	183.36	
33	kg	1,711.46	5.40	9,241.88	1,658.64	8,956.66	0.00	0.00	1,658.64	8,956.66	96.91	52.82	265.23	
34	kg	955.35	5.67	5,473.63	933.47	5,236.07	0.00	0.00	933.47	5,236.07	96.66	41.88	237.46	
MAPOSTERIA														
	m2	384.88	60.26	23,195.47	390.28	23,518.27	0.00	0.00	390.28	23,518.27	98.84	4.60	277.20	
	und	616.00	51.51	31,730.16	576.00	29,669.76	0.00	0.00	576.00	29,669.76	93.51	40.00	2,060.40	
	m	85.12	10.55	898.02	81.12	855.82	0.00	0.00	81.12	855.82	95.30	4.00	42.20	
	m2	789.76	26.51	20,936.54	780.56	20,692.65	0.00	0.00	780.56	20,692.65	98.84	9.20	243.89	
	m2	909.97	26.85	24,432.69	893.14	23,960.81	0.00	0.00	893.14	23,960.81	98.15	16.83	451.89	
	m2	789.76	13.71	10,827.61	0.00	0.00	0.00	0.00	780.56	10,701.48	98.84	9.20	126.13	
	m2	909.97	14.64	13,321.96	0.00	0.00	0.00	0.00	893.14	13,075.57	98.15	16.83	246.39	
	m2	1,659.73	15.24	25,303.89	0.00	0.00	0.00	0.00	1,673.70	25,507.19	98.47	26.03	396.70	
PORTICO DE INGRESO														
MOVIMIENTO DE TIERRA														
	m3	6.00	10.29	61.74	6.00	61.74	0.00	0.00	6.00	61.74	100.00	0.00	0.00	
	m3	11.07	37.34	413.35	11.07	413.35	0.00	0.00	11.07	413.35	100.00	0.00	0.00	
	m3	4.27	57.34	244.84	4.27	244.84	0.00	0.00	4.27	244.84	100.00	0.00	0.00	
	m3	8.30	19.84	164.67	8.30	164.67	0.00	0.00	8.30	164.67	100.00	0.00	0.00	
	m3	6.00	111.62	669.72	6.00	669.72	0.00	0.00	6.00	669.72	100.00	0.00	0.00	
	m2	10.21	1.31	13.38	10.21	13.38	0.00	0.00	10.21	13.38	100.00	0.00	0.00	
	m3	19.62	18.67	366.31	19.62	366.31	0.00	0.00	19.62	366.31	100.00	0.00	0.00	
	m2	9.92	25.61	254.05	9.92	254.05	0.00	0.00	9.92	254.05	100.00	0.00	0.00	
ZAPATAS														
1	m3	2.77	565.85	1,567.43	2.77	1,567.43	0.00	0.00	2.77	1,567.43	100.00	0.00	0.00	
2	kg	44.06	5.40	237.92	44.06	237.92	0.00	0.00	44.06	237.92	100.00	0.00	0.00	
VIGA DE CIMENTACION														
1	m3	0.90	574.87	517.38	0.90	517.38	0.00	0.00	0.90	517.38	100.00	0.00	0.00	
2	m2	3.60	28.34	102.02	3.60	102.02	0.00	0.00	3.60	102.02	100.00	0.00	0.00	
3	kg	48.96	5.40	264.38	48.96	264.38	0.00	0.00	48.96	264.38	100.00	0.00	0.00	
4	kg	49.16	5.33	262.02	49.16	262.02	0.00	0.00	49.16	262.02	100.00	0.00	0.00	

CONSORCIO SUPERVISOR CB

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 60613
RESIDENTE DE OBRA

Ing. FRANCISCO VARELA CATEGUJI UPACHINWAY
JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATEM DEL MARAÑON - LORETO

ILA 1 : MODULO GENERAL
 ETARIO : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 IÓN : Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Provincia Datem del Marañon, Region Loreto
 ASE: SI/ 6,112,702.26 CON IGV SIN IGV
 SI/ 5,180,266.15

DNTRAT: :
 PROGR. : 270 días calendarios
 EJECUC. : 300 días calendarios
 BASE : Febrero del 2019
 ATISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Und	Metrado	Prec.Unit.	Total	VALORIZACIÓN							
					Anterior		Actual		Acumulado		%	
					Metrado	Moneto	Metrado	Moneto	Metrado	Moneto	Avance	Saldo
PRESUPUESTO												
1	m3	0.96	585.35	561.94	0.96	561.94	0.00	0.00	0.96	561.94	100.00	0.00
2	m2	4.40	28.34	124.70	4.40	124.70	0.00	0.00	4.40	124.70	100.00	0.00
3	kg	53.82	5.67	305.16	53.82	305.16	0.00	0.00	53.82	305.16	100.00	0.00
DESCRIPCIÓN												
1	m3	1.26	587.68	740.48	1.26	740.48	0.00	0.00	1.26	740.48	100.00	0.00
2	m2	10.14	28.34	287.37	10.14	287.37	0.00	0.00	10.14	287.37	100.00	0.00
3	kg	153.41	5.40	828.41	153.41	828.41	0.00	0.00	153.41	828.41	100.00	0.00
4	kg	29.32	5.67	166.24	29.32	166.24	0.00	0.00	29.32	166.24	100.00	0.00
5	kg	3.25	5.35	17.39	3.25	17.39	0.00	0.00	3.25	17.39	100.00	0.00
PLACAS												
1	m3	9.10	616.94	5,614.15	9.10	5,614.15	0.00	0.00	9.10	5,614.15	100.00	0.00
2	m2	72.80	28.34	2,063.15	72.80	2,063.15	0.00	0.00	72.80	2,063.15	100.00	0.00
3	kg	763.28	5.67	4,327.60	763.28	4,327.60	0.00	0.00	763.28	4,327.60	100.00	0.00
VIGAS												
1	m3	0.60	612.62	367.57	0.60	367.57	0.00	0.00	0.60	367.57	100.00	0.00
2	m2	2.40	28.34	68.02	2.40	68.02	0.00	0.00	2.40	68.02	100.00	0.00
3	kg	48.96	5.40	264.38	48.96	264.38	0.00	0.00	48.96	264.38	100.00	0.00
4	kg	49.16	5.67	278.74	49.16	278.74	0.00	0.00	49.16	278.74	100.00	0.00
LOSA MAGIZA												
1	m3	1.07	631.34	675.53	1.07	675.53	0.00	0.00	1.07	675.53	100.00	0.00
2	m2	11.99	28.34	339.60	11.99	339.60	0.00	0.00	11.99	339.60	100.00	0.00
3	kg	78.86	5.67	447.14	78.86	447.14	0.00	0.00	78.86	447.14	100.00	0.00
REVOQUES Y ENLUCIDOS												
1	m2	52.32	28.65	1,389.10	52.32	1,389.10	0.00	0.00	52.32	1,389.10	100.00	0.00
TARRAJEO FROTACHADO EN COLUMNAS Y MUROS												
1	m2	40.34	14.52	585.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.34
2	m2	92.66	15.24	1,412.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	92.66
LOSA DEPORTIVA BUL TRIPLE												
LOSA DEPORTIVA												
1	m2	600.00	25.61	15,366.00	600.00	15,366.00	0.00	0.00	600.00	15,366.00	100.00	0.00
2	m3	60.00	568.51	33,990.60	60.00	33,990.60	0.00	0.00	60.00	33,990.60	100.00	0.00
3	m2	57.00	28.34	1,615.38	57.00	1,615.38	0.00	0.00	57.00	1,615.38	100.00	0.00
4	m2	600.00	3.88	2,328.00	600.00	2,328.00	0.00	0.00	600.00	2,328.00	100.00	0.00
5	ml	370.00	9.57	3,540.90	0.00	0.00	290.00	2,775.30	290.00	2,775.30	78.38	80.00
OTROS												
1	m	477.20	2.70	1,288.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	477.20
2	und	2.00	2,548.63	5,097.26	0.00	0.00	2.00	5,097.26	2.00	5,097.26	100.00	0.00
3	und	4.00	41.74	166.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
4	und	2.00	205.64	411.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
DEMARCACION DE LOSA DEPORTIVA con pintura de Transito dos manos.												
1	und	4.00	41.74	166.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00
2	und	2.00	205.64	411.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00
CERCO DE MALLA OLIMPICA												
1	m3	504.00	10.29	5,186.16	0.00	0.00	504.00	5,186.16	504.00	5,186.16	100.00	0.00
2	m3	0.83	37.34	30.99	0.00	0.00	0.83	30.99	0.83	30.99	100.00	0.00
3	m3	0.06	19.84	1.19	0.00	0.00	0.06	1.19	0.06	1.19	100.00	0.00
4	m3	504.00	111.62	56,256.48	0.00	0.00	504.00	56,256.48	504.00	56,256.48	100.00	0.00

CONSORCIO SUPERVISOR CB

MARGO ANTONIO RAMOS TAFUR
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 60613
 RESIDENTE DE OBRA

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

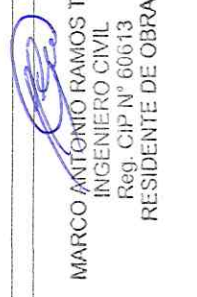
: MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATUM DEL MARAÑON - LORETO
 : MODULO GENERAL
 : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 : Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datum del Marañon, Region Loreto
 SI. 6,112,702.26 CON IGV
 SI. 5,180,256.15 SIN IGV

INTRAT:
 PROGR. : 270 días calendario
 EJECUC. : 300 días calendario
 BASE : Febrero del 2019
 ARTISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Und	Metrado	Prec.Unit.	Total	VALORIZACIÓN									
					Anterior		Actual		Acumulado		%			
					Metrado	Monito	Metrado	Monito	Metrado	Monito	Avance	Monito		
5	m2	1.28	1.31	1.68	0.00	0.00	1.28	1.68	100.00	1.68	100.00	0.00	0.00	
6	m3	605.73	18.67	11,308.98	0.00	0.00	605.73	11,308.98	605.73	11,308.98	100.00	0.00	0.00	
11	m2	1.28	25.61	32.78	0.00	0.00	1.28	32.78	1.28	32.78	100.00	0.00	0.00	
12	m3	0.85	539.02	458.17	0.00	0.00	0.85	458.17	0.85	458.17	100.00	0.00	0.00	
13	m2	1.60	28.34	45.34	0.00	0.00	1.60	45.34	1.60	45.34	100.00	0.00	0.00	
1	und	14.00	138.62	1,940.68	0.00	0.00	14.00	1,940.68	14.00	1,940.68	100.00	0.00	0.00	
2	m2	155.00	70.55	10,936.80	0.00	0.00	155.00	10,936.80	155.00	10,936.80	100.00	0.00	0.00	
3	m3	11.30	549.37	6,207.88	11.30	6,207.88	0.00	0.00	11.30	6,207.88	100.00	0.00	0.00	
4	m	112.96	28.34	3,201.29	112.96	3,201.29	0.00	0.00	112.96	3,201.29	100.00	0.00	0.00	
5	kg	608.30	5.67	3,449.06	608.30	3,449.06	0.00	0.00	608.30	3,449.06	100.00	0.00	0.00	
6	m	141.20	91.30	12,891.56	100.00	9,130.00	41.20	3,761.56	141.20	12,891.56	100.00	0.00	0.00	
1	m3	82.69	37.34	3,087.64	82.69	3,087.64	0.00	0.00	82.69	3,087.64	100.00	0.00	0.00	
2	m3	30.85	57.34	1,768.94	30.85	1,768.94	0.00	0.00	30.85	1,768.94	100.00	0.00	0.00	
3	m3	81.17	19.84	1,610.41	81.17	1,610.41	0.00	0.00	81.17	1,610.41	100.00	0.00	0.00	
4	m2	60.33	1.31	79.03	60.33	79.03	0.00	0.00	60.33	79.03	100.00	0.00	0.00	
5	m3	55.07	18.67	1,028.16	55.07	1,028.16	0.00	0.00	55.07	1,028.16	100.00	0.00	0.00	
1	m2	48.64	25.61	1,245.67	48.64	1,245.67	0.00	0.00	48.64	1,245.67	100.00	0.00	0.00	
1	m3	24.32	565.86	13,761.72	24.32	13,761.72	0.00	0.00	24.32	13,761.72	100.00	0.00	0.00	
1.01	kg	545.90	5.40	2,947.86	545.90	2,947.86	0.00	0.00	545.90	2,947.86	100.00	0.00	0.00	
2	m3	7.23	574.87	4,156.31	7.23	4,156.31	0.00	0.00	7.23	4,156.31	100.00	0.00	0.00	
2.02	m2	28.91	28.34	819.31	28.91	819.31	0.00	0.00	28.91	819.31	100.00	0.00	0.00	
2.03	kg	633.05	5.40	3,418.47	633.05	3,418.47	0.00	0.00	633.05	3,418.47	100.00	0.00	0.00	
2.04	kg	470.38	5.33	2,507.13	470.38	2,507.13	0.00	0.00	470.38	2,507.13	100.00	0.00	0.00	
3	m3	30.03	587.68	17,648.03	30.03	17,648.03	0.00	0.00	30.03	17,648.03	100.00	0.00	0.00	
1.02	m2	264.00	26.34	7,481.76	264.00	7,481.76	0.00	0.00	264.00	7,481.76	100.00	0.00	0.00	
1.03	kg	2,780.16	4.85	13,483.78	2,780.16	13,483.78	0.00	0.00	2,780.16	13,483.78	100.00	0.00	0.00	
1.04	kg	1,524.89	5.67	8,646.13	1,524.89	8,646.13	0.00	0.00	1,524.89	8,646.13	100.00	0.00	0.00	
1	m2	228.80	26.85	6,143.28	228.80	6,143.28	0.00	0.00	228.80	6,143.28	100.00	0.00	0.00	
1	m2	228.80	14.64	3,349.63	0.00	0.00	228.80	1,873.92	128.00	1,873.92	55.94	100.80	1,475.71	44.06
1	m2	228.80	15.24	3,485.91	0.00	0.00	228.80	1,950.72	128.00	1,950.72	55.94	100.80	1,536.19	44.06
1	m2	10.24	1.31	13.41	10.24	13.41	0.00	0.00	10.24	13.41	100.00	0.00	0.00	0.00

CONSORCIO SUPERVISOR CB

 Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHIHUA
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547


 MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 60613
 RESIDENTE DE OBRA

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE BARRANCA, PROVINCIA

DATEDM DEL MARAÑON - LORETO
 : MODULO GENERAL
 : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 : Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datem del Marañon, Region Loreto
 SI. 6,112,702.26 CON IGV
 SI. 5,180,256.15 SIN IGV

BASE : 270 días calendarios
 : 300 días calendarios
 : Febrero del 2019
 : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Descripción	PRESUPUESTO											VALORIZACION					
		Und	Medrado	Prec.Unit.	Total	Anterior		Actual		Acumulado		% Avance		Saldo				
						Medrado	Monto	Medrado	Monto	Medrado	Monto	Medrado	Monto	Medrado	Monto			
	EMPASTADO EN PARED Y COLUMNAS	m2	93.12	15.24	1,419.15	0.00	93.12	1,419.15	0.00	93.12	1,419.15	100.00	0.00	0.00	0.00			
INSTALACIONES SANITARIAS (TANQUE ELEVADO)																		
1	RED DE AGUA POTABLE	m	20.00	16.87	337.40	20.00	337.40	0.00	0.00	20.00	337.40	100.00	0.00	0.00	0.00			
2	RED DE AGUA PVC SAP Ø 1" incl tendido y cobo.	und	1.00	72.00	72.00	1.00	72.00	0.00	0.00	1.00	72.00	100.00	0.00	0.00	0.00			
3	VALVULA ESFERICA Ø 1", bronce Tipo Bola	und	1.00	52.59	52.59	1.00	52.59	0.00	0.00	1.00	52.59	100.00	0.00	0.00	0.00			
4	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1"	und	6.00	28.70	172.20	6.00	172.20	0.00	0.00	6.00	172.20	100.00	0.00	0.00	0.00			
5	CODO PVC SP Ø = 1" x 90°	und	1.00	12.19	12.19	1.00	12.19	0.00	0.00	1.00	12.19	100.00	0.00	0.00	0.00			
6	TEE DE 1" PVC-SAL	und	19.88	26.77	532.19	19.88	532.19	0.00	0.00	19.88	532.19	100.00	0.00	0.00	0.00			
7	RED DE AGUA PVC SAP DE 2" CP Clase 10	m	1.00	61.43	61.43	1.00	61.43	0.00	0.00	1.00	61.43	100.00	0.00	0.00	0.00			
8	VALVULA ESFERICA Ø 2", bronce Tipo Bola	und	1.00	70.40	70.40	1.00	70.40	0.00	0.00	1.00	70.40	100.00	0.00	0.00	0.00			
9	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 2"	und	1.00	70.40	70.40	1.00	70.40	0.00	0.00	1.00	70.40	100.00	0.00	0.00	0.00			
10	CODO PVC SAL 2" x 90° Clase Pesada	und	6.00	13.75	82.50	6.00	82.50	0.00	0.00	6.00	82.50	100.00	0.00	0.00	0.00			
11	RED DE DESAGUE	ml	12.20	29.87	364.41	12.20	364.41	0.00	0.00	12.20	364.41	100.00	0.00	0.00	0.00			
12	TUBERIA DE REBOSE	M.	2.70	31.08	83.92	2.70	83.92	0.00	0.00	2.70	83.92	100.00	0.00	0.00	0.00			
13	TUBERIA DE LIMPIEZA	und	1.00	61.43	61.43	1.00	61.43	0.00	0.00	1.00	61.43	100.00	0.00	0.00	0.00			
14	VALVULA ESFERICA Ø 2", bronce Tipo Bola	und	2.00	18.82	37.64	2.00	37.64	0.00	0.00	2.00	37.64	100.00	0.00	0.00	0.00			
15	CODO PVC SAP 2" x 90°	und	2.00	19.87	39.74	2.00	39.74	0.00	0.00	2.00	39.74	100.00	0.00	0.00	0.00			
16	TEE PVC SAP Ø 2"	und	1.00	46.69	46.69	1.00	46.69	0.00	0.00	1.00	46.69	100.00	0.00	0.00	0.00			
INSTALACIONES SANITARIAS																		
TRABAJOS PRELIMINARES																		
1	EXCAVACION DE ZANJA PARA TENDIDO DE TUBERIAS	m3	80.47	37.34	3,004.75	80.47	3,004.75	0.00	0.00	80.47	3,004.75	100.00	0.00	0.00	0.00			
2	EXCAVACION DE ZANJA PARA CAJA DE REGISTRO Y SUMIDERO	m3	3.78	37.34	141.15	3.78	141.15	0.00	0.00	3.78	141.15	100.00	0.00	0.00	0.00			
3	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO Y Compaction Con Plancha Compactadora	m3	42.10	57.69	2,428.75	42.10	2,428.75	0.00	0.00	42.10	2,428.75	100.00	0.00	0.00	0.00			
4	CAMA DE ARENA	m3	17.45	122.77	2,142.34	17.45	2,142.34	0.00	0.00	17.45	2,142.34	100.00	0.00	0.00	0.00			
5	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE CON CARRETILLA	m3	42.15	18.49	779.35	42.15	779.35	0.00	0.00	42.15	779.35	100.00	0.00	0.00	0.00			
CAMARAS DE INSPECCION																		
1	CAJA DE REGISTRO PREFABRICADO DE (0.30 x 0.60)m tapa de mortero armado (desague)	und	9.00	205.42	1,848.78	9.00	1,848.78	0.00	0.00	9.00	1,848.78	100.00	0.00	0.00	0.00			
2	CAJA DE REGISTRO PREFABRICADO DE (0.60 x 0.60)m tapa de mortero armado (desague)	und	5.00	289.73	1,448.65	5.00	1,448.65	0.00	0.00	5.00	1,448.65	100.00	0.00	0.00	0.00			
SISTEMA DE DESAGUE																		
1	SALIDA DE DESAGUE 4" PVC-SAL zona de inodoros	plo	13.00	83.34	1,083.42	13.00	1,083.42	0.00	0.00	13.00	1,083.42	100.00	0.00	0.00	0.00			
2	SALIDA DE DESAGUE 2" zona bañeros, duchas, urinarios, etc.	plo	21.00	52.17	1,095.57	21.00	1,095.57	0.00	0.00	21.00	1,095.57	100.00	0.00	0.00	0.00			
3	SALIDA DE VENTILACION PVC DSG Ø 2"	plo	13.00	42.46	551.98	13.00	551.98	0.00	0.00	13.00	551.98	100.00	0.00	0.00	0.00			
RED DE DISTRIBUCION DE DESAGUES																		
1	RED DE DESAGUE PVC Clase Pesada (CP) Ø 6" emp. y/o enterrado	m	192.17	132.17	25,399.11	192.17	25,399.11	0.00	0.00	192.17	25,399.11	100.00	0.00	0.00	0.00			
2	RED DE DESAGUE PVC Clase Pesada (CP) Ø 4" emp. y/o enterrado	m	59.23	17.57	1,040.67	59.23	1,040.67	0.00	0.00	59.23	1,040.67	100.00	0.00	0.00	0.00			
3	RED DE DESAGUE PVC Clase Pesada (CP) Ø 2" emp. y/o enterrado	m	41.43	17.57	727.93	41.43	727.93	0.00	0.00	41.43	727.93	100.00	0.00	0.00	0.00			
ADITAMENTO VARIOS																		
1	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 4" proveido y cobocado	und	20.00	48.36	967.20	20.00	967.20	0.00	0.00	20.00	967.20	100.00	0.00	0.00	0.00			
2	SUMIDERO DE BRONCE DE 4" proveido y cobocacion	und	9.00	47.96	431.64	9.00	431.64	0.00	0.00	9.00	431.64	100.00	0.00	0.00	0.00			
ACCESORIOS PARA REDES DE DESAGUE																		
1	YEE PVC SAL 4"	und	16.25	406.25	6,600.00	16.25	6,600.00	0.00	0.00	16.25	6,600.00	100.00	0.00	0.00	0.00			
2	YEE DE P.V.C. SAL SP,RAMAL CON REDUCCION DE 4"-2"	und	15.00	264.75	3,971.25	15.00	3,971.25	0.00	0.00	15.00	3,971.25	100.00	0.00	0.00	0.00			
3	TEE PVC SAP Ø 4" x 4"	und	6.00	25.75	154.50	6.00	154.50	0.00	0.00	6.00	154.50	100.00	0.00	0.00	0.00			
4	TEE PVC SAP Ø 2" x 2"	und	3.00	19.37	58.11	3.00	58.11	0.00	0.00	3.00	58.11	100.00	0.00	0.00	0.00			

CONSORCIO SUPERVISOR CB

 Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHIHUAY
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 60613
 RESIDENTE DE OBRA

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANCHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DE BARRANCA, PERU

A 1 : DATED DEL MARAÑO - LORETO

ARIO : MODULO GENERAL

ON : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

SE : Barrio Carabanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia de Barranca, Region Loreto

S/ 6,112,702.26 CON IGV

S/ 5,180,256.15 SIN IGV

NITRAT : 270 días calendarios

ROGR. : 300 días calendarios

JECUC. : Febrero del 2019

BASE : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

Item	Descripción	PRESUPUESTO										VALORIZACIÓN					
		Und	Metrado	Prec. Unit.	Total	Anterior		Actual		Acumulado		%		Saldo			
						Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto		
und	CODO PVC/SAL 4" x 90° clase pesada	13.53	13.00	175.89	175.89	13.00	175.89	0.00	0.00	13.00	175.89	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	CODO PVC/SAL 2" x 90° Clase Pesada	21.00	21.00	288.75	288.75	21.00	288.75	0.00	0.00	21.00	288.75	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	CODO PVC/SAL 4" x 45° clase pesada	17.75	3.00	53.25	53.25	3.00	53.25	0.00	0.00	3.00	53.25	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS	323.47	13.00	4,205.11	4,205.11	13.00	4,205.11	0.00	0.00	13.00	4,205.11	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	INODORO TANQUE BAJO DE LOSA VITRIFICADA COLOR (Inc. Acces. y Cobecación)	61.82	13.00	651.82	651.82	13.00	651.82	0.00	0.00	13.00	651.82	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	PAPELERA DE LOSA VITRIFICADA, INC. COLOCACIÓN	111.58	4.00	446.32	446.32	4.00	446.32	0.00	0.00	4.00	446.32	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	URINARIO DE LOSA VITRIFICADA	636.59	2.00	1,273.18	1,273.18	2.00	1,273.18	0.00	0.00	2.00	1,273.18	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	APARATOS DE LOSA TIPO VITRIFICADA (CUBIERTOS) CON RECESO DE BARRILLO PARA PASADIZO CON MANGUERA	998.19	1.00	998.19	998.19	1.00	998.19	0.00	0.00	1.00	998.19	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	APARATOS DE LOSA TIPO VITRIFICADA (CUBIERTOS) CON RECESO DE BARRILLO PARA PASADIZO CON MANGUERA	892.33	1.00	892.33	892.33	1.00	892.33	0.00	0.00	1.00	892.33	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	APARATOS DE LOSA TIPO VITRIFICADA (CUBIERTOS) CON RECESO DE BARRILLO PARA PASADIZO CON MANGUERA	303.27	4.00	1,213.08	1,213.08	4.00	1,213.08	0.00	0.00	4.00	1,213.08	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	APARATOS DE LOSA TIPO VITRIFICADA (CUBIERTOS) CON RECESO DE BARRILLO PARA PASADIZO CON MANGUERA	789.36	1.00	789.36	789.36	1.00	789.36	0.00	0.00	1.00	789.36	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	URINARIO DE MORTERO ARMADO (2.00 x 0.35m Revestido con Mayolosa 0.20 x 0.30m)	331.99	2.00	663.98	663.98	2.00	663.98	0.00	0.00	2.00	663.98	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	GRIFO DE BRONCE CROMADO DE 1/2"	50.30	14.00	694.20	694.20	14.00	694.20	0.00	0.00	14.00	694.20	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	GRIFO DE 1/2" EN LAVADERO TIPO CUELLO DE GANZO	66.34	1.00	66.34	66.34	1.00	66.34	0.00	0.00	1.00	66.34	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	ESCALERA TIPO GATO EXTERIOR L=5.00m, A=0.50m	656.75	1.00	656.75	656.75	1.00	656.75	0.00	0.00	1.00	656.75	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	ELECTROBOBINA 1.5 HP Q=0.35 Lps; HDT= 45.00m; Inc. Accesorios Control Automático Nivel, Válvula Flotador, Válvula Estérica	941.12	1.00	941.12	941.12	1.00	941.12	0.00	0.00	1.00	941.12	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	ELECTROBOBINA SUMERGIBLE DE 2 HP inc. accesorios automático de regulación de nivel	5,037.24	1.00	5,037.24	5,037.24	1.00	5,037.24	0.00	0.00	1.00	5,037.24	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	PERFORACION DE POZO TUBULAR Hasta 45m. de Prof. Inc. Revestimiento	7,997.01	1.00	7,997.01	7,997.01	1.00	7,997.01	0.00	0.00	1.00	7,997.01	100.00	100.00	0.00	0.00		
plo	SALIDA DE AGUA FRIA	124.19	34.00	4,222.46	4,222.46	34.00	4,222.46	0.00	0.00	34.00	4,222.46	100.00	100.00	0.00	0.00		
m	REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA FRIA	15.31	20.00	306.20	306.20	20.00	306.20	0.00	0.00	20.00	306.20	100.00	100.00	0.00	0.00		
m	RED DE AGUA PVC SP Ø 2", C-10 empotrado y/o enterrado	12.47	192.30	2,397.98	2,397.98	192.30	2,397.98	0.00	0.00	192.30	2,397.98	100.00	100.00	0.00	0.00		
m	RED DE AGUA PVC SP Ø 3/4", C-10 empotrado y/o enterrado	35.95	35.95	335.77	335.77	35.95	335.77	0.00	0.00	35.95	335.77	100.00	100.00	0.00	0.00		
m	RED DE AGUA PVC SP Ø 1/2", C-10 empotrado y/o enterrado	12.47	71.52	891.85	891.85	71.52	891.85	0.00	0.00	71.52	891.85	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	ACCESORIOS PARA REDES DE AGUA FRIA	11.09	8.00	88.72	88.72	8.00	88.72	0.00	0.00	8.00	88.72	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	CODO PVC SAP 1" x 90°	10.59	13.00	137.67	137.67	13.00	137.67	0.00	0.00	13.00	137.67	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	CODO PVC SAP 3/4" X 90°	10.82	45.00	466.90	466.90	45.00	466.90	0.00	0.00	45.00	466.90	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	TEE PVC SAP Ø 1"	19.37	7.00	135.59	135.59	7.00	135.59	0.00	0.00	7.00	135.59	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	TEE PVC SAP Ø 3/4"	19.17	9.00	172.53	172.53	9.00	172.53	0.00	0.00	9.00	172.53	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	REDUCCION PVC SAP DE Ø 1" A 3/4"	15.79	25.00	394.75	394.75	25.00	394.75	0.00	0.00	25.00	394.75	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	REDUCCION PVC SAP DE Ø 3/4" A 1/2"	10.77	8.00	86.16	86.16	8.00	86.16	0.00	0.00	8.00	86.16	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	REDUCCION PVC SAP DE Ø 3/4" A 1/2"	10.34	14.00	144.76	144.76	14.00	144.76	0.00	0.00	14.00	144.76	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	LLAVES Y VALVULAS	75.44	2.00	150.88	150.88	2.00	150.88	0.00	0.00	2.00	150.88	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 2" Tipo Estérica	56.94	3.00	170.82	170.82	3.00	170.82	0.00	0.00	3.00	170.82	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 3/4" Tipo Estérica	57.58	11.00	633.38	633.38	11.00	633.38	0.00	0.00	11.00	633.38	100.00	100.00	0.00	0.00		
m	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL	29.83	487.83	14,551.97	14,551.97	487.83	14,551.97	0.00	0.00	487.83	14,551.97	100.00	100.00	0.00	0.00		
plo	CANALITA DE EVACUACION PLUVIAL, elemento de sujeción, soldad. y cobc.	341.76	380.90	130,176.38	130,176.38	380.90	130,176.38	0.00	0.00	380.90	130,176.38	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	TUBERIA Ø 4" DE BANDA DE AGUAS PLUVIALES	357.44	8.00	2,859.52	2,859.52	8.00	2,859.52	0.00	0.00	8.00	2,859.52	100.00	100.00	0.00	0.00		
und	SUMIDERO DE MORTERO ARMADO PREFABRICADO (0.40x0.40m)	72.77	66.00	4,802.82	4,802.82	66.00	4,802.82	0.00	0.00	66.00	4,802.82	100.00	100.00	0.00	0.00		
m	FAJSA COLUMNA B.A.P. 0.20x0.20x2.10 mt., mortero f=140 Kg/m ² -Encofrado-Relleno	91.30	374.10	34,155.33	34,155.33	374.10	34,155.33	0.00	0.00	374.10	34,155.33	100.00	100.00	0.00	0.00		
m	REJILLA DE CUNETETA MOVIL (A = 0.25 m) Con Angulares de 1" x 1" x 3/16" y Hierro Corrugado de 5/8"																



CONSORCIO SUPERVISOR CB

 Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPACHIHUAY

 JEFE DE SUPERVISION - CIR 65547



MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR

 INGENIERO CIVIL

 Reg. CIP N° 60613

 RESIDENTE DE OBRA

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA INSTITUCION EDUCATIVA N 62200 DEL BARRIO CARABANGHEL EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA

DATEM DEL MARAÑON - LORETO

MODULO GENERAL

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

Barrio Carabanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia de Barranca, Región Loreto

S/ 6,112,702.26 CON IGV

S/ 5,180,256.15 SIN IGV

TRAT: : 270 días calendarios

OGR. : 300 días calendarios

ECUC. : Febrero del 2019

SE : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

ISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

N	PRESUPUESTO	Descripción	Und	Medrado	Prec.Unit.	Total	VALORIZACIÓN							
							Anterior		Actual		Acumulado		Avance	
							Medrado	Monto	Medrado	Monto	Medrado	Monto	Medrado	Monto
INSTALACIONES ELECTRICAS GENERALES														
		CENTROS DE LUZ Y ARTEFACTOS DE ALUMBRADO												
		CENTRO DE LUZ Con Conductor de Cu THW 2-1x2.5mm ² en tubería PVC-SAP de 20mm	plo	230.00	158.90	37,977.10	230.00	37,977.10	0.00	0.00	230.00	37,977.10	100.00	0.00
		EQUIPO PANEL TIPO LED COLOR BLANCO - 80W 220-50HZ	und	127.00	300.78	38,199.06	127.00	38,199.06	0.00	0.00	127.00	38,199.06	100.00	0.00
		EQUIPO CIRCULAR TIPO SPOT LED PLANO - 42W 220-50HZ	und	112.00	265.78	29,767.36	112.00	29,767.36	0.00	0.00	112.00	29,767.36	100.00	0.00
		INTERRUPTOR DE ALUMBRADO SIMPLE 15A - 250V - 60 HZ	und	25.00	34.31	857.75	25.00	857.75	0.00	0.00	25.00	857.75	100.00	0.00
		INTERRUPTOR DE ALUMBRADO DOBLE 15A - 250V - 60 HZ	und	13.00	42.31	550.03	13.00	550.03	0.00	0.00	13.00	550.03	100.00	0.00
		INTERRUPTOR DE ALUMBRADO TRIPLE 15A - 250V - 60HZ	und	18.00	50.31	905.58	18.00	905.58	0.00	0.00	18.00	905.58	100.00	0.00
		SALIDAS ESPECIALES DE ILUMINACION												
		REFLECTOR SIMETRICO PARA ADOSAR con lámpara de Halogenuro Metálico 1 x 400W-220V-60Hz	und	6.00	644.34	3,866.04	6.00	3,866.04	0.00	0.00	6.00	3,866.04	100.00	0.00
		ARTEFACTO DE ALUMBRADO DE EMERGENCIA CON LAMPARA LED 2x5W Con Equipo Cargador - Rectificador 220V	und	119.38	119.38	2,148.84	119.38	2,148.84	0.00	0.00	119.38	2,148.84	100.00	0.00
		SALIDA DE FUERZA - BAJA TENSION												
		SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON PUESTA A TIERRA - PARA USO GENERAL	plo	85.00	212.03	18,022.55	85.00	18,022.55	0.00	0.00	85.00	18,022.55	100.00	0.00
		SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR CON PUESTA A TIERRA - PARA PISO	plo	28.00	270.71	7,579.88	28.00	7,579.88	0.00	0.00	28.00	7,579.88	100.00	0.00
		SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR CON PUESTA A TIERRA - PARA SALIDA DE EMERGENCIA	plo	18.00	197.44	3,553.92	18.00	3,553.92	0.00	0.00	18.00	3,553.92	100.00	0.00
		CIRCUITOS ESPECIALES												
		SALIDA PARA COMPUTO CON JACK MODULAR RJ-45 EN CALA RECTANGULAR DE FcGo De 100x50x55mm	plo	28.00	143.09	4,006.52	28.00	4,006.52	0.00	0.00	28.00	4,006.52	100.00	0.00
		AIRES ACONDICIONADOS Y VENTILADORES												
		EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DE 60.000 BTUHR-TRIFASICO 220V TIPO SPLIT DECORATIVO	und	1.00	4,817.60	4,817.60	1.00	4,817.60	1.00	4,817.60	1.00	4,817.60	100.00	0.00
		VENTILADOR DE TECHO. - Incluye interruptor de control	und	60.00	342.75	20,565.00	60.00	20,565.00	0.00	0.00	60.00	20,565.00	100.00	0.00
		PROTECCION CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS												
		PROTECCION TIPO TUBO CENTRAL T-100mm - Incluye interruptor de control y cableado de 10/10mm ² y 16/10mm ²	lgo	1.00	3,938.10	3,938.10	1.00	3,938.10	1.00	3,938.10	1.00	3,938.10	100.00	0.00
		TABLEROS ELECTRICOS												
		TABLERO GENERAL (TGS)30 - 380-220V 60Hz. De acuerdo a especificaciones técnicas	lgo	1.00	1,644.65	1,644.65	1.00	1,644.65	0.00	0.00	1.00	1,644.65	100.00	0.00
		TABLERO DE DISTRIBUCION TD-1. De acuerdo a especificaciones técnicas	lgo	1.00	885.30	885.30	1.00	885.30	0.00	0.00	1.00	885.30	100.00	0.00
		TABLERO DE DISTRIBUCION TD-2. De acuerdo a especificaciones técnicas	lgo	1.00	616.23	616.23	1.00	616.23	0.00	0.00	1.00	616.23	100.00	0.00
		TABLERO DE DISTRIBUCION TD-3. De acuerdo a especificaciones técnicas	lgo	1.00	772.45	772.45	1.00	772.45	0.00	0.00	1.00	772.45	100.00	0.00
		TABLERO DE DISTRIBUCION TD-4. De acuerdo a especificaciones técnicas	lgo	1.00	789.45	789.45	1.00	789.45	0.00	0.00	1.00	789.45	100.00	0.00
		TABLERO DE DISTRIBUCION TD-5. De acuerdo a especificaciones técnicas	lgo	1.00	734.25	734.25	1.00	734.25	0.00	0.00	1.00	734.25	100.00	0.00
		TABLERO DE DISTRIBUCION TD-6. De acuerdo a especificaciones técnicas	lgo	1.00	819.45	819.45	1.00	819.45	0.00	0.00	1.00	819.45	100.00	0.00
		TABLERO DE DISTRIBUCION TD-7. De acuerdo a especificaciones técnicas	lgo	1.00	692.55	692.55	1.00	692.55	0.00	0.00	1.00	692.55	100.00	0.00
		MOVIMIENTO DE TIERRAS Y OTROS PARA TENDIDO DE CABLES												
		Excavación de zanja de 0.70m (profundidad) x 0.80m (anchura) para tendido de cables alimentadores subterráneos.	m3	63.00	38.06	2,397.78	48.00	1,826.88	15.00	570.90	63.00	2,397.78	100.00	0.00
		RELLENO DE ZANJA 0.70 x 0.55m CON MATERIAL PROPIO	m3	57.75	35.81	2,068.03	47.00	1,683.07	10.75	384.96	57.75	2,068.03	100.00	0.00
		BUZON DE MORTERO ARMADO PARA PASO DE CONDUCTORES ELECTRICOS	und	12.00	1,178.04	14,136.48	6.00	7,068.24	6.00	7,068.24	12.00	14,136.48	100.00	0.00
		BUZON DE MORTERO ARMADO DE 0.80 x 0.50 x 0.50m. - Incluye tapa	und	2.00	1,426.64	2,853.28	1.00	1,426.64	1.00	1,426.64	2.00	2,853.28	100.00	0.00
		CONDUCTORES ELECTRICOS												
		CONDUCTOR DE COBRE TIPO FREETOX N2XH (Libre de halogenos) de seccion 3-1x50 mm ²	m	30.00	131.96	3,958.80	30.00	3,958.80	0.00	0.00	30.00	3,958.80	100.00	0.00
		CONDUCTOR DE COBRE TIPO FREETOX N2XH (Libre de Halogenos) de seccion 3-1 x 16 mm ²	m	90.00	40.19	3,617.10	90.00	3,617.10	0.00	0.00	90.00	3,617.10	100.00	0.00
		CONDUCTOR DE COBRE TIPO FREETOX N2XH (Libre de Halogenos) de seccion 3-1 x 10 mm ²	m	190.00	29.59	5,622.10	130.00	3,846.70	60.00	1,775.40	190.00	5,622.10	100.00	0.00
		CONDUCTOR DE COBRE TIPO FREETOX N2XH (Libre de Halogenos) de seccion 2-1 x 6 mm ²	m	260.00	28.22	7,055.00	200.00	5,644.00	50.00	1,411.00	260.00	7,055.00	100.00	0.00
		CONDUCTOR DE COBRE TIPO FREETOX N2XH (Libre de Halogenos) de seccion 1x25 mm ²	m	30.00	27.59	827.70	15.00	413.85	15.00	413.85	30.00	827.70	100.00	0.00
		CONDUCTOR DE COBRE TIPO FREETOX N2XH (Libre de Halogenos) de seccion 1 x 10 mm ²	m	270.00	22.45	6,061.50	210.00	4,714.50	60.00	1,347.00	270.00	6,061.50	100.00	0.00
		CONDUCTOR DE COBRE TIPO FREETOX N2XH (Libre de Halogenos) de seccion 1x6 mm ²	m	150.00	19.93	2,989.50	120.00	2,391.60	30.00	597.90	150.00	2,989.50	100.00	0.00

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 60613
RESIDENTE DE OBRA

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO ALEXANDER REATEGUI IPIACHIHUA
JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

VALORIZACIÓN DE OBRA N° 12

Mayo del 2021

MEJORAMIENTO Y EQUIPAMIENTO DEL SERVICIO DE EDUCACION INICIAL Y PRIMARIA EN LA CIUDAD DE SAN LORENZO, DISTRITO DE BARRANCA, PROVINCIA DATUM DEL MARAÑON - LORETO

MODULO GENERAL
 GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 Barrio Caravanchel, Ciudad de San Lorenzo, Distrito de Barranca, Provincia Datum del Marañon, Region Loreto
 SI. 6,112,702.26 CON IGV
 SI. 5,180,256.15 SIN IGV

INSTRAT: : 270 días calendarios
 PROGR. : 300 días calendarios
 EJECUC. : Febrero del 2019
 BASE :
 AYISTA : RAMOS CONTRATISTAS GENERALES SAC

em	Descripción	Und	Metrado	Prec.Unit.	Total	Anterior		Actual		Acumulado		Avance		Saldo	
						Metrado	Monto	Metrado	Monto	Metrado	Monto	%	Monto	%	Monto
	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA														
	POZO DE PUESTA A TIERRA -- PARA TABLERO GENERAL	ipo	1.00	739.01	739.01	0.00	0.00	1.00	739.01	1.00	739.01	100.00	0.00	0.00	0.00
	POZO DE PUESTA A TIERRA -- PARA TABLERO DE DISTRIBUCION	ipo	7.00	750.46	5,253.22	0.00	0.00	1.00	750.46	1.00	750.46	14.29	6.00	4,502.76	85.71
	POZO DE PUESTA A TIERRA -- PARA GRUPO ELECTROGENO	ipo	1.00	780.46	780.46	0.00	0.00	1.00	780.46	1.00	780.46	100.00	0.00	0.00	0.00
	POZO DE PUESTA A TIERRA -- PARA PARARRAYO	ipo	1.00	1,272.71	1,272.71	0.00	0.00	1.00	1,272.71	1.00	1,272.71	100.00	0.00	0.00	0.00
	SUMINISTRO E INSTALACION DE GRUPO ELECTROGENO	und	1.00	69,865.03	69,865.03	0.00	0.00	1.00	69,865.03	1.00	69,865.03	100.00	0.00	0.00	0.00
	PROTOCOLO DE PRUEBAS Y PUESTA EN SERVICIO DEL SISTEMA	pb	1.00	800.00	800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	800.00	100.00
	PRUEBAS DE PUESTA A TIERRA	pb	1.00	900.00	900.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	900.00	100.00
	PRUEBAS DE AISLAMIENTO DEL SISTEMA														
	COSTO DIRECTO				3,958,989.98		3,391,959.00		368,566.19		3,760,525.20				188,464.82
	GASTOS GENERALES 10.86395/20%				430,102.86		368,500.87		40,040.86		408,541.74				21,861.13
	UTILIDAD 8.00%				356,309.10		305,276.31		35,170.96		338,447.27				17,861.83
	TOTAL PARCIAL				4,745,401.94		4,065,736.18		441,778.01		4,507,514.21				237,887.78
	EQUIPAMIENTO				313,202.90		234,902.17		39,150.37		274,052.54				39,150.36
	CONTINGENCIA				121,651.31		121,651.31		0.00		121,651.31				0.00
	TOTAL VALORIZADO				5,180,256.15		4,422,269.66		480,928.38		4,903,218.06				277,038.14
	PORCENTAJE DE AVANCE DE OBRA				100.00%		85.37%		9.28%		94.65%				5.39%

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPACHIHUAY
 JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR
 INGENIERO CIVIL
 Reg. CIP N° 60613
 RESIDENTE DE OBRA

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.



FOTO N°01: Vista de la charla de seguridad en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".



FOTO N°02: Vista del trazo y excavación de zanja para la instalación de tubería exterior de desagüe de la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.



FOTO N°03: Vista de la confección y pintado de rejas de F°G° para campo deportivo en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".



CONSORCIO SUPERVISOR CB

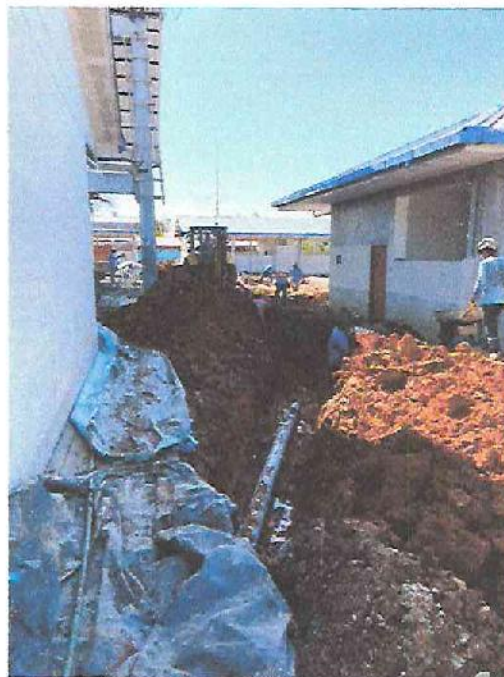
FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHIRUAY
JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

FOTO N°04: Vista colocado columnas F°G° y cimentaciones en polideportivo en obra "Mejoramiento y Equipamiento Servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.



FOTO N°05: Vista de maquinaria retroexcavadora realizando limpieza de terreno en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".



CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHUAY
JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

FOTO N°06: Vista del tendido de tubería para desagüe frente al frontis de modulo principal en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".

CALLE MARAÑÓN N° 307 Telf. (065) 781206 YURIMAGUAS-PERU

MARCO ANTONIO RAMOS TAFUR

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.



FOTO N°07: Vista del tendido de tubería para desagüe al frontis de polideportivo en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".



FOTO N°08: Vista excavación de zanjas con maquinaria al frontis de polideportivo en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHINJAY
JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.



FOTO N°09: Vista del pintado interior del cerco perimétrico y exteriores de aulas en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".



FOTO N°10: Vista del pintado exterior del cerco perimétrico en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".

CONSORCIO SUPERVISOR CB

FRANCISCO VALENTIN BEATEGUI UPIACHINWAY
JEFE DE SUPERVISION - CIP 85547

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.

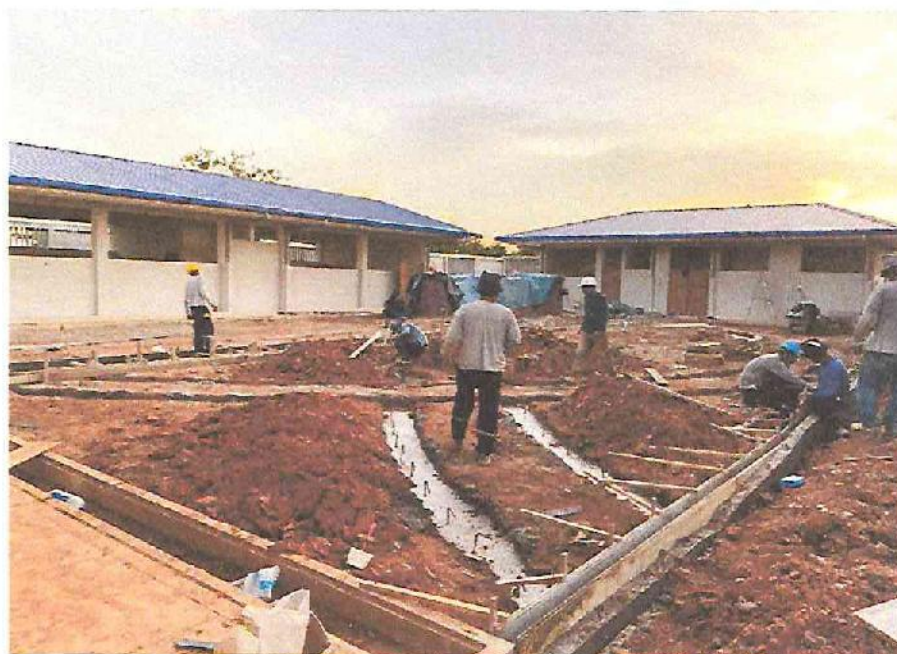


FOTO N°11: Vista desencofrado y vaciado de solado de las cunetas en la zona recreacional para los niños en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".



FOTO N°12: Vista vaciado de solado de las cunetas en la zona recreacional para los niños en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTE REATEGUI UPIACHINJAY
JEFE DE SUPERVISION CIP 05547

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.



FOTO N°13: Vista del encofrado de cunetas en la zona recreacional para los niños en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".



FOTO N°14: Vista del relleno de zanja de tubería para desagüe en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHIHUAY
JEFE DE SUPERVISIÓN - CIP 85547

RAMOS CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.

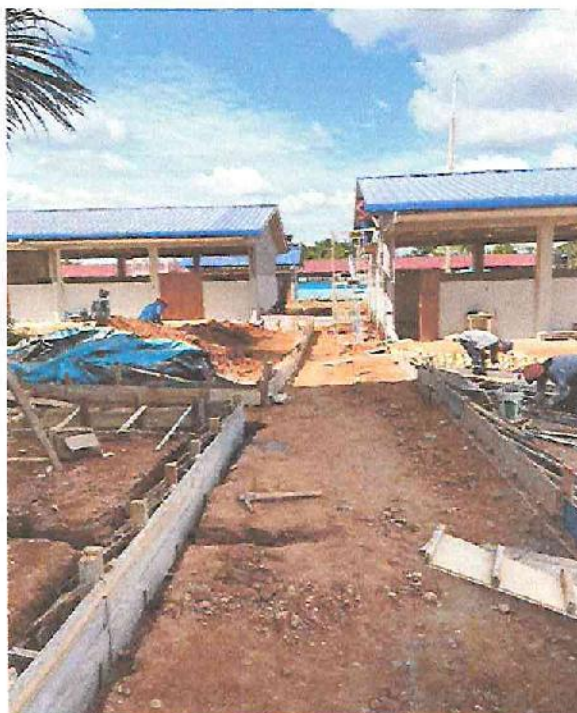


FOTO N°15: Vista del encofrado de cunetas en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".



FOTO N°16: Vista de soldadura de las rejas en el perímetro del polideportivo en la obra "Mejoramiento y Equipamiento del servicio Educativo N° 62200 Barrio Carabanchel - San Lorenzo, Distrito Barranca, Provincia Datem Del Marañón - Loreto".

CONSORCIO SUPERVISOR CB

Ing. FRANCISCO VALENTIN REATEGUI UPIACHIHUAY
JEFE DE SUPERVISION - CIP 86547