

VALORIZACION DE OBRA N° 04 - SETIEMBRE 2020

OBRA :
PROPIETARIO :
CONTRATISTA
SUPERVISOR :
F. CONTRATO
F. INICIO OBRA
V.R.
M.C.

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.P. N°90640, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE LORETO
GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
CONSORCIO REQUENILLO
CONSORCIO CONSULTOR 88P
CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019
17 de Febrero del 2020
S/.
S/.

PROPIETARIO:



CONTRATISTA:



6,006,444.26
6,606,444.26

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio (S/.)	Parcial (S/.)	EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
						Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%
01	ESTRUCTURAS										
01.01.01	OBRAS PROVISIONALES										
01.01.01	GIGANTOGRAFIA 2.70 x 3.80m cbast. Madera 2"x2"	und	2.00	557.07	S/	1,114.14	0.00%	2.00	1,114.14	100.00%	0.00%
01.01.02	CONSTRUCCIONES PROVISIONALES (Techo de crisnejas, piso de tierra, baulidor de madera de 2"x2")	M2	450.00	50.65	S/	22,792.50	0.00%	450.00	22,792.50	100.00%	0.00%
01.01.03	POZA DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DE LADRILLO TARRAJEADO DE 1.00 X 2.00 X 1.20 m.	und	3.00	401.93	S/	1,205.79	33.33%	3.00	1,205.79	100.00%	0.00%
01.01.04	TRANSPORTE DE MATERIALES Y EQUIPOS A OBRA	ton	1,608.57	80.00	S/	128,685.60	15.54%	1,292.48	103,398.46	80.35%	25,287.14
01.01.05	TRASTEO DE MATERIALES Y EQUIPOS A OBRA	ton	1,608.57	45.00	S/	72,388.65	15.54%	1,292.48	58,161.63	80.35%	14,224.02
01.01.06	SERVICIOS HIGIENICOS PARA EL PERSONAL DE OBRA	und	2.00	2,500.00	S/	5,000.00	0.00%	2.00	5,000.00	100.00%	0.00%
01.01.07	CONSTRUCCION DE CERCO PROVISIONAL CON CALAMINA Y MADERA	M2	903.99	65.45	S/	77,245.95	0.00%	903.99	77,245.95	100.00%	0.00%
01.01.08	HABILITACION DE TOLDOS PARA LLUVIA (madera y lora)	und	20.00	774.12	S/	15,482.40	0.00%	20.00	15,482.40	100.00%	0.00%
01.01.09	ELECTRICIDAD PARA OBRA	mbs	6.00	300.00	S/	1,800.00	16.67%	3.50	1,050.00	58.33%	750.00
01.01.10	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	und	6.00	6,500.00	S/	39,000.00	16.67%	3.50	22,750.00	58.33%	16,250.00
01.01.11	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	6.00	9,900.00	S/	59,400.00	16.67%	3.50	34,650.00	58.33%	24,750.00
01.01.12	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	und	6.00	10,088.00	S/	60,528.00	16.67%	3.50	35,308.00	58.33%	25,220.00
01.01.13	RECURSO PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	und	6.00	3,500.00	S/	21,000.00	16.67%	3.50	12,250.00	58.33%	8,750.00
01.01.14	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	und	6.00	4,000.00	S/	24,000.00	16.67%	3.50	14,000.00	58.33%	10,000.00
01.02	TRABAJOS PRELIMINARES										
01.02.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	4,691.21	0.81	S/	3,798.88	0.00%	4,691.21	3,798.88	100.00%	0.00%
01.02.02	TRAZO NIVELES Y REPLANTEO (con lecdolito o nivel)	M2	4,691.21	2.34	S/	10,977.43	35.63%	4,691.21	10,977.43	100.00%	0.00%
01.02.03	DEMOLICION DE ESTRUCTURA EXISTENTE	M2	1,995.44	65.34	S/	130,382.05	0.00%	1,995.44	130,382.05	100.00%	0.00%
01.02.04	SISTEMA TEMPORAL DE BOMBEO EN ZAPATAS	dia	90.00	72.24	S/	6,501.60	44.44%	90.00	6,501.60	100.00%	0.00%
01.02.05	SEMBRADO DE AREA VERDES.	M2	510.16	19.29	S/	9,840.99	0.00%	0.00	0.00	0.00%	9,840.99
01.03	MOVIMIENTO DE TIERRAS GENERAL										
01.03.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL SUBRASANTE	m3	1,999.36	7.77	S/	15,535.03	0.00%	1,999.36	15,535.03	100.00%	0.00%
01.03.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO CON EQUIPO	M3	989.75	34.80	S/	34,245.35	20.21%	989.75	34,245.35	100.00%	0.00%
01.03.03	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE > 2.00 KM. CIVOLQ	M3	1,630.58	14.49	S/	23,627.10	12.28%	1,630.58	23,627.10	100.00%	0.00%
01.04	MODULO 1										
01.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS										
01.04.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA CIMENTO CORRIDO HASTA 1.00 m.	m3	5.70	32.67	S/	186.22	0.00%	5.70	186.22	100.00%	0.00%
01.04.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA ZAPATAS HASTA 2.00 m.	m3	53.49	37.41	S/	2,001.06	0.00%	53.49	2,001.06	100.00%	0.00%
01.04.01.03	EXCAVACION DE ZANJAS PARA VIGA DE CIMENTACION HASTA 1.20 m.	m3	38.29	32.67	S/	1,250.93	0.00%	38.29	1,250.93	100.00%	0.00%
01.04.01.04	EXCAVACION PARA VEREDAS	M3	38.38	32.67	S/	1,253.87	0.00%	38.38	1,253.87	100.00%	0.00%
01.04.01.05	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	M3	31.69	27.03	S/	856.58	50.00%	15.85	428.29	50.00%	428.29
01.04.01.06	NIVELACION REGLADO Y AFISONADO MANUAL	M2	384.76	2.05	S/	788.76	0.00%	384.76	788.76	100.00%	0.00%
01.04.01.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	94.20	15.27	S/	1,418.43	17.50%	16.49	251.73	17.50%	1,166.70
01.04.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE										
01.04.02.01	SOLADO MEZCLA 1:10 es-f' vaciado con carretilla	m2	353.30	22.23	S/	7,853.86	55.00%	353.30	7,853.86	100.00%	0.00%

CONSORCIO REQUENILLO
JUAN E. VARGAS CABANILLAS
REPRESENTANTE COMUN

YENY ISOLA VARGAS CABANILLAS
INGENIERA CIVIL
CIP: 858866

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 44674

VALORIZACION DE OBRA N° 04 - SETIEMBRE 2020

OBRA : *MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.I.P. N°60640, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA.
 PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CONTRATISTA: CONSORCIO REQUENILLO
 SUPERVISOR : CONSORCIO CONSULTOR B&P
 F. CONTRATO : CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019
 F. INICIO OBRA : 17 de Febrero del 2020
 V.R. : S/
 M.C. : S/

PROPIETARIO:



CONTRATISTA:



Item	Descripción	Und.	Metrato	Precio (S/)	Parcial (S/)	EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
						Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%
01.04.02.02	FALSA ZAPATA Mezcla 1:8 (c.a)	M3	12.59	371.61	4,678.57	6.92	56.00%	12.59	4,678.57	0.00	0.00%
01.04.02.03	MORTERO f=175 Kg/m2 (CIMENTO Y SOBRECIMIENTO)	M3	45.37	485.35	22,474.03	45.37	100.00%	45.37	22,474.03	0.00	0.00%
01.04.03.01	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMENTOS	m2	74.83	21.36	1,598.37	74.83	100.00%	74.83	1,598.37	0.00	0.00%
01.04.03.02	OBRAS DE MORTERO ARMADO ZAPATAS										
01.04.03.01.01	MORTERO f=210 Kg/m2 PARA ZAPATAS	m3	12.59	565.90	7,124.88	12.59	100.00%	12.59	7,124.88	0.00	0.00%
01.04.03.01.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios en zapatas	kg	470.36	4.20	1,975.51	352.77	75.00%	470.36	1,975.51	0.00	0.00%
01.04.03.02.01	VIGA DE CIMENTACION										
01.04.03.02.02	MORTERO f=210 Kg/m2 PARA VIGAS DE CIMENTACION	m3	6.76	565.90	3,825.48	6.76	100.00%	6.76	3,825.48	0.00	0.00%
01.04.03.02.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	69.67	25.19	1,754.99	69.67	100.00%	69.67	1,754.99	0.00	0.00%
01.04.03.02.04	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	881.00	4.20	3,700.20	600.75	75.00%	881.00	3,700.20	0.00	0.00%
01.04.03.03.01	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	440.50	4.20	1,850.10	330.38	75.00%	440.50	1,850.10	0.00	0.00%
01.04.03.03.02	COLUMNAS										
01.04.03.03.03	MORTERO f=210 Kg/m2 PARA COLUMNAS	m3	22.26	585.90	12,866.93	10.57	47.50%	10.57	5,983.54	11.89	47.50%
01.04.03.03.04	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	1,701.73	4.20	7,147.27	659.42	93.75%	1,084.85	4,565.38	616.88	63.75%
01.04.03.04.01	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	2,151.74	4.20	9,037.31	780.42	35.34%	1,298.36	5,453.11	853.38	60.34%
01.04.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA COLUMNAS	M2	612.38	31.44	19,252.60	333.74	54.50%	333.74	10,492.67	278.82	54.50%
01.04.03.04.03	VIGAS Y DIENTES										
01.04.03.04.04	MORTERO f=210 Kg/m2 PARA VIGAS	m3	22.40	587.80	13,166.72	0.00	0.00%	0.00	0.00	22.40	100.00%
01.04.03.04.05	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	2,371.88	4.20	9,961.90	0.00	0.00%	0.00	0.00	2,371.88	100.00%
01.04.03.04.06	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	2,150.01	4.20	9,030.04	0.00	0.00%	0.00	0.00	2,150.01	100.00%
01.04.03.04.07	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	M2	269.12	39.19	11,330.81	0.00	0.00%	0.00	0.00	269.12	100.00%
01.05.01	MODULO 2										
01.05.01.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS										
01.05.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA CIMIENTO CORRIDO HASTA 1.00 m.	m3	8.03	32.87	262.34	8.03	100.00%	8.03	262.34	0.00	0.00%
01.05.01.03	EXCAVACION DE ZANJAS PARA ZAPATAS HASTA 2.00 m.	m3	61.99	37.41	2,319.05	61.99	100.00%	61.99	2,319.05	0.00	0.00%
01.05.01.04	EXCAVACION DE ZANJAS PARA VIGA DE CIMENTACION HASTA 1.20 m.	m3	40.92	32.67	1,336.86	40.92	100.00%	40.92	1,336.86	0.00	0.00%
01.05.01.05	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	M3	41.48	32.67	1,355.15	0.00	0.00%	0.00	0.00	41.48	100.00%
01.05.01.06	NIVELACION REGIADO Y APISONADO MANUAL	M3	37.18	27.03	1,004.98	37.18	100.00%	37.18	1,004.98	0.00	0.00%
01.05.01.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M2	419.84	2.05	860.87	419.84	100.00%	419.84	860.87	0.00	0.00%
01.05.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE	M3	101.48	15.27	1,549.80	101.48	100.00%	101.48	1,549.80	0.00	0.00%
01.05.02.01	SOLADO MEZCLA 1:10 e=4" vaseado con carrelilla	m2	383.38	22.23	8,522.54	383.38	100.00%	383.38	8,522.54	0.00	0.00%
01.05.02.02	FALSA ZAPATA Mezcla 1:8 (c.a)	M3	14.59	371.61	5,421.79	14.59	100.00%	14.59	5,421.79	0.00	0.00%
01.05.02.03	MORTERO f=175 Kg/m2 (CIMENTO Y SOBRECIMIENTO)	M3	54.48	465.35	26,986.67	54.48	100.00%	54.48	26,986.67	0.00	0.00%
01.05.02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMENTOS	m2	88.24	21.36	1,884.81	88.24	100.00%	88.24	1,884.81	0.00	0.00%
01.05.03	OBRAS DE MORTERO ARMADO ZAPATAS										
01.05.03.01	MORTERO f=210 Kg/m2 PARA ZAPATAS	m3	14.59	585.90	8,522.48	14.59	30.00%	4.38	2,476.94	4.38	30.00%
01.05.03.01.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios en zapatas	kg	518.17	4.20	2,176.31	155.46	30.00%	155.46	652.89	155.46	30.00%
01.05.03.02	VIGA DE CIMENTACION										

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL
 INGENIERO CIVIL
 Reg. del Colegio de Ingenieros N° 44674

YENY ISELA VARGAS CABANILLAS
 INGENIERA CIVIL
 CIP: 85866

CONSORCIO REQUENILLO
 JUAN E. VARGAS CABANILLAS
 REPRESENTANTE COMUN

VALORIZACION DE OBRA N° 04 - SETIEMBRE 2020

OBRA : *MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.I.P. N°6040, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE LORETO*

PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

CONTRATISTA: CONSORCIO REQUENILLO

SUPERVISOR : CONSORCIO CONSULTOR B&P

F. CONTRATO : CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019

F. INICIO OBRA : 17 de Febrero del 2020

V.R. S/.

M.C. S/.

PROPIETARIO:



CONTRATISTA:



6,600,444.26
6,606,444.26

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio (S/)	Parcial (S/)	EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR		
						Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%	
01.06.03.02.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA VIGAS DE CIMENTACION	m3	8.13	585.90	4,600.77	2.44	30.01%	2.44	1,990.80	5.69	3,219.97	69.95%
01.06.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	82.96	25.19	2,089.76	24.38	30.00%	24.38	626.98	58.07	1,462.78	70.00%
01.06.03.02.03	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	1,064.69	4.20	4,471.70	319.90	30.05%	319.90	1,943.58	744.79	3,128.12	69.95%
01.06.03.02.04	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	523.15	4.20	2,197.23	187.00	30.01%	187.00	659.40	398.15	1,537.83	69.95%
01.06.03.03.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA COLUMNAS	m3	26.71	585.90	15,115.19		0.00%	0.00	0.00	26.71	15,115.19	100.00%
01.06.03.03.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	2,985.60	4.20	10,019.52	666.04	27.50%	666.04	2,755.37	1,729.56	7,284.15	72.50%
01.06.03.03.03	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	2,961.28	4.20	12,437.38	814.35	27.50%	814.35	3,420.28	2,146.93	9,017.10	72.50%
01.06.03.03.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA COLUMNAS	M2	165.75	31.44	6,154.38		0.00%	0.00	0.00	195.75	6,154.38	100.00%
01.06.03.04.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA VIGAS	m3	30.43	587.80	17,886.75		0.00%	0.00	0.00	30.43	17,886.75	100.00%
01.06.03.04.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	3,281.48	4.20	13,782.22		0.00%	0.00	0.00	3,281.48	13,782.22	100.00%
01.06.03.04.03	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	2,795.77	4.20	11,480.23		0.00%	0.00	0.00	2,795.77	11,480.23	100.00%
01.06.03.04.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	M2	362.33	39.19	14,199.71		0.00%	0.00	0.00	362.33	14,199.71	100.00%
01.06	MODULO 3											
01.06.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS											
01.06.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA CIMIENTO CORRIDO. HASTA 1.00 m.	m3	2.54	32.67	82.98		0.00%	2.54	82.98	0.00	0.00	0.00%
01.06.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA ZAPATAS HASTA 2.00 m.	m3	41.73	37.41	1,561.12		0.00%	41.73	1,561.12	0.00	0.00	0.00%
01.06.01.03	EXCAVACION DE ZANJAS PARA VIGA DE CIMENTACION. HASTA 1.20 m.	m3	21.80	32.67	712.21		0.00%	21.80	712.21	0.00	0.00	0.00%
01.06.01.04	EXCAVACION PARA VEREDAS	M3	22.03	32.67	719.72		0.00%	10.00	326.70	12.03	393.02	54.61%
01.06.01.05	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	M3	24.12	27.03	651.96		20.00%	4.82	130.39	16.82	454.75	30.25%
01.06.01.06	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	226.37	2.05	464.06		10.00%	22.64	464.74	3.57	197.21	7.31%
01.06.01.07	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	51.81	15.27	791.14		25.00%	12.95	197.76	35.95	548.99	69.99%
01.06.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE											
01.06.02.01	SOLADO MEZCLA 1:10 e=4" vaciado con carretilla	m2	201.82	22.23	4,488.46		15.00%	30.27	672.97	201.82	4,488.46	100.00%
01.06.02.02	FALSA ZAPATA Mezcla 1:8 (ca)	M3	9.82	371.61	3,649.21		15.00%	1.47	547.36	9.82	3,649.21	100.00%
01.06.02.03	MORTERO f=175 Kg/cm2 (CIMENTO Y SOBRECIMIENTO)	M3	28.95	495.95	14,340.38		65.46%	18.95	9,386.88	28.95	14,340.38	100.00%
01.06.02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMENTOS	m2	46.48	21.36	982.81		67.73%	31.48	672.41	46.48	982.81	100.00%
01.06.03.01	OBRAS DE MORTERO ARMADO											
01.06.03.01	ZAPATAS											
01.06.03.01.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA ZAPATAS	m3	9.82	585.90	5,557.14		15.00%	1.47	833.57	9.82	5,557.14	100.00%
01.06.03.01.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios, en zanjas	kg	321.76	4.20	1,351.39		15.00%	48.26	202.71	321.76	1,351.39	100.00%
01.06.03.02	VIGA DE CIMENTACION											
01.06.03.02.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA VIGAS DE CIMENTACION	m3	4.33	585.90	2,460.35		15.00%	0.65	367.55	4.33	2,460.35	100.00%
01.06.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	45.20	25.19	1,138.59		15.00%	6.78	170.79	45.20	1,138.59	100.00%
01.06.03.02.03	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	561.33	4.20	2,357.59		15.00%	84.20	353.64	561.33	2,357.59	100.00%
01.06.03.02.04	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	276.19	4.20	1,160.00		15.00%	41.43	174.00	276.19	1,160.00	100.00%
01.06.03.03	COLUMNAS											
01.06.03.03.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA COLUMNAS	m3	17.08	585.90	9,965.57		59.19%	3.98	5,138.37	17.08	9,965.57	100.00%
01.06.03.03.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	1,461.18	4.20	6,136.66		0.00%	0.00	0.00	1,461.18	6,136.66	100.00%
01.06.03.03.03	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	2,019.69	4.20	8,473.50		0.00%	0.00	0.00	2,019.69	8,473.50	100.00%

CONSORCIO REQUENILLO

JUAN E. VARGAS CABANILLAS
REPRESENTANTE COMUN

YENI ISABEL VARGAS CABANILLAS
INGENIERA CIVIL
CIP: 86866

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL
INGENIERO CIVIL
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 44674

VALORIZACION DE OBRA N° 04 - SETIEMBRE 2020

OBRA : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.I.P. N°6040, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE LORETO
 PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CONTRATISTA: CONSORCIO REQUENILLO
 SUPERVISOR : CONSORCIO CONSULTOR B&P
 F. CONTRATO CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019
 F. INICIO OBRA 17 de Febrero del 2020
 V/R: S/
 M.C: S/

CONTRATISTA:

PROPIETARIO:



6,606,444.26
 6,606,444.26

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio (S/.)		Parcial (S/.)	EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR		
				Metrado	Precio (S/.)		Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%	
01.06.03.03.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA COLUMNAS	M2	123.17	31.44	S/	3,872.46	63.17	1,966.06	51.28%	123.17	3,872.46	0.00	0.00%
01.06.03.04.01	VIGAS Y DINTELES	m3	10.35	587.80	S/	6,083.73	5.35	3,144.73	51.65%	10.35	6,083.73	0.00	0.00%
01.06.03.04.02	MORTERO f=210 Kg/m2 PARA VIGAS	kg	1,380.80	4.20	S/	5,796.36	630.80	2,649.36	45.68%	1,380.80	5,796.36	0.00	0.00%
01.06.03.04.03	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	871.55	4.20	S/	2,820.51	271.55	1,140.51	40.44%	871.55	2,820.51	0.00	0.00%
01.06.03.04.04	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	152.57	39.19	S/	5,879.22	67.57	2,648.07	44.28%	152.57	5,879.22	0.00	0.00%
01.07	MODULO 4												
01.07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
01.07.01.01	EXCAVACION DE ZANJAS PARA ZAPATAS HASTA 2.00 m.	m3	24.31	37.41	S/	909.44	0.00	0.00	0.00%	24.31	909.44	0.00	0.00%
01.07.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA VIGA DE CIMENTACION HASTA 1.20 m.	m3	15.09	32.67	S/	492.99	0.00	0.00	0.00%	15.09	492.99	0.00	0.00%
01.07.01.03	EXCAVACION PARA VEREDAS	M3.	14.92	32.67	S/	487.44	7.92	268.75	53.08%	14.92	487.44	0.00	0.00%
01.07.01.04	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	M3.	24.31	27.03	S/	657.10	12.31	332.74	50.64%	24.31	657.10	0.00	0.00%
01.07.01.05	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2.	149.50	2.05	S/	306.48	19.32	39.61	12.92%	149.50	306.48	0.00	0.00%
01.07.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3.	7.40	15.27	S/	113.00	4.40	67.19	59.46%	7.40	113.00	0.00	0.00%
01.07.02	BRAS DE MORTERO SIMPLE												
01.07.02.01	SOLADO MEZCLA 1:10 e=4" vacado con canchilla	m2	136.20	22.23	S/	3,005.50	20.28	450.82	15.00%	136.20	3,005.50	0.00	0.00%
01.07.02.02	FALSA ZAPATA Mezcla 1:8 (ca)	M3.	5.72	371.81	S/	2,125.61	0.96	318.84	15.00%	5.72	2,125.61	0.00	0.00%
01.07.02.03	MORTERO f=175 Kg/cm2 (CIMENTO Y SOBRECIMIENTO)	M3.	16.92	485.35	S/	8,381.32	8.42	4,170.85	49.76%	16.92	8,381.32	0.00	0.00%
01.07.02.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMIENTOS	m2	29.42	21.39	S/	628.41	14.42	306.01	49.01%	29.42	628.41	0.00	0.00%
01.07.03	BRAS DE MORTERO ARMADO												
01.07.03.01	ZAPATAS												
01.07.03.01.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA ZAPATAS	m3	5.72	565.90	S/	3,236.95	0.86	485.54	15.00%	5.72	3,236.95	0.00	0.00%
01.07.03.01.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +3% desperdicios, en zapatas	kg	184.78	4.20	S/	776.08	27.72	116.41	15.00%	184.78	776.08	0.00	0.00%
01.07.03.02	VIGA DE CIMENTACION												
01.07.03.02.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA VIGAS DE CIMENTACION	m3	2.94	565.80	S/	1,663.75	0.51	291.16	17.50%	2.94	1,663.75	0.00	0.00%
01.07.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	29.42	25.19	S/	741.09	5.15	129.69	17.50%	29.42	741.09	0.00	0.00%
01.07.03.02.03	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	377.34	4.20	S/	1,584.83	0.00	0.00	0.00%	377.34	1,584.83	0.00	0.00%
01.07.03.02.04	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	183.46	4.20	S/	770.53	0.00	0.00	0.00%	183.46	770.53	0.00	0.00%
01.07.03.03	COLUMNAS												
01.07.03.03.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA COLUMNAS	m3	9.21	565.90	S/	5,211.94	5.41	3,081.52	58.74%	9.21	5,211.94	0.00	0.00%
01.07.03.03.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	820.05	4.20	S/	3,444.21	0.00	0.00	0.00%	820.05	3,444.21	0.00	0.00%
01.07.03.03.03	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	1,044.96	4.20	S/	4,388.83	0.00	0.00	0.00%	1,044.96	4,388.83	0.00	0.00%
01.07.03.03.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO PARA COLUMNAS	M2.	70.25	31.44	S/	2,208.66	35.25	1,108.28	50.18%	70.25	2,208.66	0.00	0.00%
01.07.03.04	VIGAS Y DINTELES												
01.07.03.04.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA VIGAS	m3	9.67	587.80	S/	5,684.03	6.17	3,628.73	63.81%	9.67	5,684.03	0.00	0.00%
01.07.03.04.02	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye colocado +5% desperdicios	kg	1,009.92	4.20	S/	4,241.66	459.92	1,931.66	45.54%	1,009.92	4,241.66	0.00	0.00%
01.07.03.04.03	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	707.62	4.20	S/	2,972.00	357.62	1,502.00	50.54%	707.62	2,972.00	0.00	0.00%
01.07.03.04.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	M2.	125.04	39.19	S/	4,900.32	60.04	2,352.97	48.02%	125.04	4,900.32	0.00	0.00%
01.08	CORREDORES EXTERIORES												
01.08.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
01.08.01.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL SUBRASANTE	m3	427.10	7.77	S/	3,318.57			0.00%	427.10	3,318.57	0.00	100.00%

CONSORCIO REQUENILLO
 JUAN E. VARGAS CABANILLAS
 REPRESENTANTE COMUN

YENY HERRERA VARGAS CABANILLAS
 INGENIERO CIVIL
 CIP: 85866

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL
 INGENIERO CIVIL
 Reg. del Colegio de Ingenieros N° 44674

VALORIZACION DE OBRA N° 04 - SETIEMBRE 2020

OBRA : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.I.P. N°6640, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE LORETO
 PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CONTRATISTA: CONSORCIO REQUENILLO
 SUPERVISOR : CONSORCIO CONSULTOR B&P
 F. CONTRATO CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019
 F. INICIO OBRA 17 de Febrero del 2020
 V.R. S/. 6,606,444.26
 M.C. S/. 6,606,444.26

CONTRATISTA:



Item	Descripcion	Und.	Metrado	Precio (S/.)	Parcial (S/.)	EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
						Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%
01.08.01.02	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2.	1,185.25	2.05	2,429.76	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1,185.25	100.00%
01.08.01.03	CAMA DE ARENA E=0.10M.	m3	118.52	73.07	8,660.26	0.00	0.00%	0.00	0.00%	118.52	100.00%
01.08.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3.	555.23	15.27	8,478.36	0.00	0.00%	0.00	0.00%	555.23	100.00%
01.08.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE	m2	1,185.25	19.05	22,579.01	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1,185.25	100.00%
01.08.02.01	SOLADO MEZCLA 1:10 e=2" vacado con canchalla										
01.08.02.01	OBRAS DE MORTERO SIMPLE EN VEREDA										
01.08.03.01	VEREDAS										
01.08.03.01.01	VEREDA e= 6" Mortero f= 175 kg/cm2 acabado con bruna de canto y transversal	m3	153.53	525.42	80,667.73	0.00	0.00%	0.00	0.00%	153.53	100.00%
01.08.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	128.69	25.19	3,241.70	0.00	0.00%	0.00	0.00%	128.69	100.00%
01.08.04	RAMPAS Y ESCALERAS										
01.08.04.01	MORTERO f= 175 Kg/cm2	M3.	57.60	495.35	28,532.16	0.00	0.00%	0.00	0.00%	57.60	100.00%
01.08.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	348.78	25.19	8,735.39	0.00	0.00%	0.00	0.00%	348.78	100.00%
01.08.04.03	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluído colocado +5% desperdicios.	kg	2,453.08	4.20	10,302.94	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2,453.08	100.00%
01.08.05	VIARIOS										
01.08.05.01	CURADO DE LOSA con material de relleno	m2	1,185.25	2.86	3,508.34	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1,185.25	100.00%
01.08.05.02	JUNTAS DE DILATACION DE 1" x 6" @ 8.00M.	ML.	1,125.00	13.31	14,973.76	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1,125.00	100.00%
01.08.05.03	JUNTAS DE DILATACION DE 1" x 2" @ 3.00M.	ML.	1,300.00	10.90	14,170.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1,300.00	100.00%
01.08.05.04	BOTADERO DE ZINC LISO SEGUN DETALLE	und	10.00	518.89	5,188.90	0.00	0.00%	0.00	0.00%	10.00	100.00%
01.08.09	MURO PERIMETRICO										
01.08.01	TRABAJOS PRELIMINARES										
01.08.01.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL	m2	958.23	0.81	776.17	64.88	6.75%	958.23	6.75%	958.23	100.00%
01.08.01.02	TRAZO NIVELES Y REPLANTEO (con teodolito o nivel)	M2.	958.23	2.94	2,242.26	64.88	6.75%	958.23	6.75%	958.23	100.00%
01.08.02	MOVIMIENTO DE TIERRAS										
01.08.02.01	EXCAVACIONES MASIVAS PARA ESTRUCTURAS	m3	1,948.07	37.41	72,802.48	131.36	6.75%	1,948.07	6.75%	1,948.07	100.00%
01.08.02.02	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	889.74	2.05	1,782.87	58.71	6.75%	889.74	6.75%	889.74	100.00%
01.08.02.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	M3.	1,332.08	27.03	36,006.12	89.92	6.75%	1,332.08	6.75%	1,332.08	100.00%
01.08.02.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3.	798.18	15.27	12,188.21	53.88	6.75%	798.18	6.75%	798.18	100.00%
01.08.03	OBRAS DE MORTERO SIMPLE										
01.08.03.01	SOLADO MEZCLA 1:10 e=2" vacado con canchalla	m2	869.74	19.05	16,568.55	156.44	17.99%	869.74	17.99%	869.74	100.00%
01.08.03.02	MORTERO f=175 Kg/cm2 PARA ESTRUCTURAS	M3.	22.53	605.17	11,361.48	8.53	37.69%	22.53	37.69%	22.53	100.00%
01.08.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE SOBRECIMENTOS	m2	42.28	21.36	903.10	22.28	52.70%	42.28	52.70%	42.28	100.00%
01.08.03.04	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluído colocado +5% desperdicios	kg	463.95	4.20	1,948.59	203.95	43.96%	463.95	43.96%	463.95	100.00%
01.08.04	OBRAS DE MORTERO ARMADO										
01.08.04.01	ZAPATAS, PLACAS, VIGAS DE CIMENTACION MURO DE CONTENCIÓN										
01.08.04.01.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA ESTRUCTURAS	m3	746.74	573.42	428,195.65	91.74	12.29%	746.74	12.29%	746.74	100.00%
01.08.04.01.02	ACERO CORRUGADO Ø 5/8" incluído colocado +5% desperdicios	kg	7,353.37	4.20	30,926.15	0.00	0.00%	7,353.37	0.00%	7,353.37	100.00%
01.08.04.01.03	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluído colocado +5% desperdicios	kg	6,344.86	4.20	26,648.41	0.00	0.00%	6,344.86	0.00%	6,344.86	100.00%
01.08.04.01.04	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluído colocado +5% desperdicios	kg	5,849.17	4.20	25,796.51	0.00	0.00%	5,849.17	0.00%	5,849.17	100.00%
01.08.04.01.05	ENTIBADO DE MURO DE CONTENCIÓN	m2	1,945.83	25.19	49,015.46	135.00	6.94%	1,945.83	6.94%	1,945.83	100.00%
01.08.04.02	COLUMNAS Y MURO DE CONTENCIÓN										
01.08.04.02.01	MORTERO f=210 Kg/cm2 PARA COLUMNAS	m3	21.69	553.95	11,461.23	10.35	50.02%	21.69	50.02%	21.69	100.00%
						10.35		10.35		10.35	
						5,733.38		5,733.38		5,733.38	
						10.34		10.34		10.34	
						5,727.84		5,727.84		5,727.84	

CONSORCIO REQUENILLO
 JUAN E. VARGAS CABANILLAS
 REPRESENTANTE COMUN

YENY ISELA VARGAS CABANILLAS
 INGENIERA CIVIL
 CIP: 85886

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL
 INGENIERO CIVIL
 Reg. del Colegio de Ingenieros. N° 44674