

VALORIZACION DE OBRA N° 02 - MARZO 2020

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, DEPARTAMENTO DE LORETO'

OBRA :  
 PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO  
 CONTRATISTA: CONSORCIO REQUENILLO  
 SUPERVISOR : CONSORCIO CONSULTOR BBP  
 F. CONTRATO : CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019  
 V.R. : 17 de Febrero del 2020  
 M.C. : SI. 6.606.444.26  
 SI. 6.606.444.26

PROPIETARIO:



CONTRATISTA:



Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio (S/)	Parcial (S/)	ACUMULADO ANTERIOR			EN EL PERIODO			ACUMULADO ACTUAL			SALDO POR VALORIZAR		
						Metrado	%	S/	Metrado	%	S/	Metrado	%	S/	Metrado	%	S/
02.03.04.02	TARRAJEO FROTACHADO EN VIGAS Y COLUMNAS e=15cm (c.a.)1:5-5% desperdicio	M2	197,60	S/ 21,95	S/ 4,337,32		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	197,60	0,00%	4,337,32	100,00%			
02.03.04.03	VESTIDURA DE DERRAMES, ca 1:5 e=1,5-5% desperdicios	m	182,08	S/ 14,93	S/ 2,718,45		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	182,08	0,00%	2,718,45	100,00%			
02.03.04.04	TARRAJEO PRIMARIO (c.a.)1:5 rayado e=1cm-5% desperdicios	M2	13,36	S/ 19,67	S/ 262,79		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	13,36	0,00%	262,79	100,00%			
02.03.04.05	BRUNADO DE VIGAS, COLUMNAS, Y CONTRAZOCALOS	ML	1,292,96	S/ 7,79	S/ 10,072,16		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,292,96	0,00%	10,072,16	100,00%			
02.03.05	ZOCALOS																
02.03.05.01	ZOCALO DE MAYOLICA 0,45x0,45m de Ita	M2	13,36	S/ 70,16	S/ 937,34		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	13,36	0,00%	937,34	100,00%			
02.03.06	CARPINTERIA DE MADERA																
02.03.06.01	P-1 PUERTA DE MADERA DE 01 HOJA BATIENTE ApneladoMachihembrado + Ventana Alta c/1do (1,20 x 2,83)	und	3,00	S/ 1,500,00	S/ 4,500,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	3,00	0,00%	4,500,00	100,00%			
02.03.06.02	P-5 PUERTA DE MADERA DE 01 HOJA BATIENTE ELEVADA 15cm DEL NIVEL DE PISO	und	2,00	S/ 850,00	S/ 1,700,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,00	0,00%	1,700,00	100,00%			
02.03.06.03	P-6 PUERTA DE MADERA DE 01 HOJA BATIENTE ELEVADA 15cm DEL NIVEL DE PISO	und	1,00	S/ 750,00	S/ 750,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	750,00	100,00%			
02.03.06.04	P-7 PUERTA DE MADERA DE 01 HOJA BATIENTE ELEVADA 15cm DEL NIVEL DE PISO (1,00 x 2,83)	und	1,00	S/ 1,500,00	S/ 1,500,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	1,500,00	100,00%			
02.03.06.05	V-1 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 2,37 x 2,03)	und	1,00	S/ 2,010,00	S/ 2,010,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	2,010,00	100,00%			
02.03.06.06	V-2 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 3,58 x 2,15)	und	1,00	S/ 3,020,00	S/ 3,020,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	3,020,00	100,00%			
02.03.06.07	V-5 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 3,58 x 1,73)	und	2,00	S/ 2,580,00	S/ 5,160,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,00	0,00%	5,160,00	100,00%			
02.03.06.08	V-19 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 3,30 x 1,73)	und	2,00	S/ 2,300,00	S/ 4,600,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,00	0,00%	4,600,00	100,00%			
02.03.06.09	V-24 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 3,60 x 1,73)	und	1,00	S/ 2,600,00	S/ 2,600,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	2,600,00	100,00%			
02.03.06.10	V-25 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 2,40 x 2,03)	und	1,00	S/ 2,030,00	S/ 2,030,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	2,030,00	100,00%			
02.03.06.11	V-26 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 2,13 x 2,03)	und	1,00	S/ 1,800,00	S/ 1,800,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	1,800,00	100,00%			
02.03.06.12	V-27 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 3,33 x 2,03)	und	1,00	S/ 2,800,00	S/ 2,800,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	2,800,00	100,00%			
02.03.06.13	V-28 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 1,11 x 2,03)	und	2,00	S/ 980,00	S/ 1,960,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	2,00	0,00%	1,960,00	100,00%			
02.03.06.14	V-29 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 2,98 x 1,73)	und	1,00	S/ 2,200,00	S/ 2,200,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	2,200,00	100,00%			
02.03.06.15	V-30 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 2,05 x 1,73)	und	1,00	S/ 1,500,00	S/ 1,500,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	1,500,00	100,00%			
02.03.06.16	V-31 (Ventana CMARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Corredizas 0,83 x 2,03)	und	1,00	S/ 700,00	S/ 700,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	700,00	100,00%			
02.03.07	PINTURA																
02.03.07.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, dos manos.	m2	352,27	S/ 8,30	S/ 2,923,31		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	352,27	0,00%	2,923,31	100,00%			
02.03.07.02	PINTURA LATEX EN VIGAS Y COLUMNAS dos manos	M2	197,60	S/ 13,57	S/ 2,681,43		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	197,60	0,00%	2,681,43	100,00%			
02.03.07.03	PINTURA ANTICORROSIVO PARA COBERTURA, Inc. base zincromato en 02 manos	M2	334,97	S/ 24,12	S/ 8,077,66		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	334,97	0,00%	8,077,66	100,00%			
02.03.07.04	PINTURA LATEX EN CIELRASO dos manos	M2	285,50	S/ 8,49	S/ 2,429,40		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	285,50	0,00%	2,429,40	100,00%			
02.03.07.05	PINTURA ANTICORROSIVO EN FRISOS, Inc. base zincromato en 02 manos	M2	33,41	S/ 24,12	S/ 805,65		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	33,41	0,00%	805,65	100,00%			
02.03.08	OTROS																
02.03.08.01	PIZARRA AGRULICA (2,44 X 1,22m) Incluye marco de madera y portabizas	und	1,00	S/ 230,00	S/ 230,00		0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,00	0,00%	230,00	100,00%			

CONSORCIO REQUENILLO  
 REPRESENTANTE COMUN  
 JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. del Colegio de Ingenieros N° 44874

RESIDENTE DE OBRA  
 HEDER L. VARGAS CABANILLAS  
 CIP N° 14317

VALORIZACION DE OBRA N° 02 - MARZO 2020

OBRA : MEMORIAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.P. N°60640, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA-PROVINCIA DE LORETO  
 PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO  
 CONTRATISTA: CONSORCIO REQUENILLO  
 SUPERVISOR : CONSORCIO CONSULTOR B&P  
 F. INICIO OBRA CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019  
 V.R. 17 de Febrero del 2020  
 M.C. SI.  
 6.896.444,26  
 6.896.444,26

PROPIETARIO:



CONTRATISTA:



Item	Descripción	Und.	ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR			
			Metrado	Parcial (\$/)	Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%		
02.04.02.01	BOTADERO DE ZINC LISO SEGUN DETALLE	und	2,00	516,58	SI	1.037,16	0,00%	0,00	0,00%	2,00	1.037,16	100,00%
02.04.02.02	BANCA DE MORTERO f=175 Kg/cm2 (1,30 x 0,40)m. Segun Diseño	und	1,00	1.164,86	SI	1.164,86	0,00%	0,00	0,00%	1,00	1.164,86	100,00%
02.04.02.04	MESA DE MORTERO PARA LAVATORIO, mortero f=175kg/cm2 Incl. encofrado y fierro congado	m	8,91	141,74	SI	1.262,90	0,00%	0,00	0,00%	8,91	1.262,90	100,00%
02.04.02.05	JUNTAS DE CONSTRUCCION (ESPUMA JEBE)	M.L.	338,80	16,38	SI	6.565,94	0,00%	0,00	0,00%	338,80	6.565,94	100,00%
02.04	MODULO N° 4											
02.04.01	MUROS Y TABIQUERIA											
02.04.01.01	MURO DE LADRILLO TUB (10,5*16,5*21,5) espesor canto ca 1,5 e=1,5cm.	M2	87,16	50,59	SI	4.409,42	0,00%	30,00	34,42%	1.517,70	1.517,70	34,42%
02.04.02	ESTRUCTURA DE MADERA											
02.04.02.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TIJERAL DE MADERA TIPO 01 (10,70 X 1,69) Incluye accesorios	und	2,00	788,12	SI	1.576,24	0,00%	0,00	0,00%	2,00	1.576,24	100,00%
02.04.02.02	COBERTURA DE CALAMINA CORRUGADA 0,26mm (3' * 6')	M2	217,07	41,95	SI	9.106,09	0,00%	0,00	0,00%	217,07	9.106,09	100,00%
02.04.02.03	FRISO DE ZINC LISO	M2	35,69	24,46	SI	872,98	0,00%	0,00	0,00%	35,69	872,98	100,00%
02.04.02.04	CAVALETA RECTANGULAR METALICA DE EVACUACION DE AGUAS PLUVIALES 0,28 cm x 0,30 cm	m	38,30	67,22	SI	2.440,09	0,00%	0,00	0,00%	38,30	2.440,09	100,00%
02.04.02.05	CUMBRERA DE ZINC LISO	m	18,15	20,14	SI	365,54	0,00%	0,00	0,00%	18,15	365,54	100,00%
02.04.02.06	CHELASO CON PLANCHA PANEL DE FIBROCEMENTO e = 4mm incluye entramado de 2"x2"	M2	194,21	39,00	SI	7.574,19	0,00%	0,00	0,00%	194,21	7.574,19	100,00%
02.04.03	PSOS											
02.04.03.01	MORTERO f=175 Kg/cm2 PARA ESTRUCTURAS	M3	14,89	955,17	SI	7.621,98	0,00%	0,00	0,00%	14,89	7.621,98	100,00%
02.04.03.02	PISO CERAMICO BEIGE ANTIDESLIZANTE (0,60X0,60)	m2	119,12	105,07	SI	12.515,54	0,00%	0,00	0,00%	119,12	12.515,54	100,00%
02.04.04	REVOQUES Y ENLUCIDOS											
02.04.04.01	TARRAJO FROTACHADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES ca ±15 e=1,5cm.	M2	174,33	23,56	SI	4.107,21	0,00%	0,00	0,00%	174,33	4.107,21	100,00%
02.04.04.02	TARRAJEO FROTACHADO EN VIGAS Y COLUMNAS e=1,5cm (c.a.) (1,5-6% desperdicio	M2	117,36	21,95	SI	2.576,05	0,00%	0,00	0,00%	117,36	2.576,05	100,00%
02.04.04.03	VESTIDURA DE DERRAMES ca 1,5 e=1,5-6% desperdicios	m	321,48	14,93	SI	4.799,70	0,00%	0,00	0,00%	321,48	4.799,70	100,00%
02.04.04.04	BRUMADO DE VIGAS, COLUMNAS, Y CONTRAZOCALOS	M.L.	688,00	7,79	SI	5.367,31	0,00%	0,00	0,00%	688,00	5.367,31	100,00%
02.04.05	CARPINTERIA DE MADERA											
02.04.05.01	P-1 PUERTA DE MADERA DE 01 HOJA BATIENTE Apunetado Machihembrado - Ventana Alta e Vidrio (1,20 x 2,93)	und	2,00	1.500,00	SI	3.000,00	0,00%	0,00	0,00%	2,00	3.000,00	100,00%
02.04.05.02	V-1 (Ventana C/ MARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Correderas 2,37 x 2,03)	und	1,00	2.010,00	SI	2.010,00	0,00%	0,00	0,00%	1,00	2.010,00	100,00%
02.04.05.03	V-2 (Ventana C/ MARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Correderas 3,56 x 2,03)	und	1,00	3.020,00	SI	3.020,00	0,00%	0,00	0,00%	1,00	3.020,00	100,00%
02.04.05.04	V-5 (Ventana C/ MARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Correderas 3,56 x 1,73)	und	2,00	2.580,00	SI	5.160,00	0,00%	0,00	0,00%	2,00	5.160,00	100,00%
02.04.05.05	V-23 (Ventana C/ MARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Correderas 3,80 x 2,03)	und	2,00	3.050,00	SI	6.100,00	0,00%	0,00	0,00%	2,00	6.100,00	100,00%
02.04.05.06	V-24 (Ventana C/ MARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Correderas 3,80 x 1,73)	und	2,00	2.600,00	SI	5.200,00	0,00%	0,00	0,00%	2,00	5.200,00	100,00%
02.04.05.07	V-25 (Ventana C/ MARCO DE MADERA Y VIDRIO 2 Fijas y 2 Correderas 2,40 x 2,03)	und	1,00	2.030,00	SI	2.030,00	0,00%	0,00	0,00%	1,00	2.030,00	100,00%
02.04.06	PINTURA											
02.04.06.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, dos manos.	m2	174,33	9,30	SI	1.621,27	0,00%	0,00	0,00%	174,33	1.621,27	100,00%
02.04.06.02	PINTURA LATEX EN VIGAS Y COLUMNAS dos manos	M2	188,45	13,57	SI	2.550,13	0,00%	0,00	0,00%	188,45	2.550,13	100,00%
02.04.06.03	PINTURA ANTICORROSION PARA COBERTURA, Inc. base zincromato en 02 manos	M2	217,07	24,12	SI	5.235,73	0,00%	0,00	0,00%	217,07	5.235,73	100,00%
02.04.06.04	PINTURA LATEX EN CIELRASO dos manos	M2	194,21	9,49	SI	1.843,05	0,00%	0,00	0,00%	194,21	1.843,05	100,00%
02.04.06.05	PINTURA ANTICORROSION EN FRISOS, Inc. base zincromato en 02 manos	M2	35,69	24,12	SI	860,84	0,00%	0,00	0,00%	35,69	860,84	100,00%

RESERVA DE OBRA  
 Fig. Juan E. Vargas Cabanillas  
 CIP N° 74337

CONSORCIO REQUENILLO  
 JOSE LUIS BENDAYANMIGUEL  
 INGENIERO CIVIL  
 Rep. del Consorcio de Inversiones S.A. 44374

VALORIZACION DE OBRA N° 02 - MARZO 2020

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.I.P. N° 90840, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE LORETO"

OBRA :  
 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. 6.506.444,26  
 6.506.444,26

PROPIETARIO:



CONTRATISTA:



Item	Descripción	Unid.	ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
			Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%
02.04.07	OTROS									
02.04.07.01	PIZARRA ACRILICA (2.44 X 1.22 m) Incluye marco de madera y portelizas	und	2,00	0,00%	0,00	0,00%	2,00	0,00%	460,00	100,00%
02.04.07.02	BOTADERO DE ZINC LISO SEGUN DETALLE	und	2,00	0,00%	0,00	0,00%	2,00	0,00%	1.037,16	100,00%
02.04.07.03	JUNTAS DE CONSTRUCCION (ESPIÑA JEBE)	ML	252,60	0,00%	0,00	0,00%	252,60	0,00%	4.895,39	100,00%
02.05	MODULO 5 - 5									
02.05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS									
02.05.01.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL SUBRASANTE	m3	234,03	100,00%	0,00	0,00%	234,03	100,00%	1.818,41	0,00%
02.05.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA ZAPATAS HASTA 2,00 m.	m3	39,81	65,00%	0,00	0,00%	39,81	65,00%	963,18	0,00%
02.05.01.03	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO, en zapatas.	M3	22,05	0,00%	0,00	0,00%	22,05	0,00%	598,01	0,00%
02.05.01.04	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-3	M3	668,87	0,00%	0,00	0,00%	668,87	0,00%	66.378,87	0,00%
02.05.01.05	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	668,87	0,00%	0,00	0,00%	668,87	0,00%	1.370,77	0,00%
02.05.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	240,15	100,00%	0,00	0,00%	240,15	100,00%	3.667,08	0,00%
02.05.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE									
02.05.02.01	SOLADO MEZCLA 1:10 en 2" vacado con canchilla	m2	704,17	0,00%	0,00	0,00%	704,17	0,00%	17.766,21	0,00%
02.05.02.02	MORTERO f=175 Kg/m2 PARA ESTRUCTURAS	M3	111,14	0,00%	0,00	0,00%	111,14	0,00%	56.144,59	0,00%
02.05.02.03	ENCORRADO Y DISENCOFRADO DE LOSA	M2	83,92	0,00%	0,00	0,00%	83,92	0,00%	1.884,84	0,00%
02.05.03	OBRAS DE MORTERO ARMADO									
02.05.03.01	ZAPATAS	m3	15,75	0,00%	0,00	0,00%	15,75	0,00%	9.031,37	0,00%
02.05.03.01.01	MORTERO f=210 Kg/m2 PARA ESTRUCTURAS	kg	331,30	0,00%	0,00	0,00%	331,30	0,00%	1.696,26	0,00%
02.05.03.01.02	FIERRO CORRUGADO 1/2" Incluye colocado -5% desperdicios	kg	5,12	0,00%	0,00	0,00%	5,12	0,00%	1.696,26	0,00%
02.05.03.02	COLUMNAS									
02.05.03.02.01	MORTERO f=210 Kg/m2 PARA ESTRUCTURAS	m3	21,80	0,00%	0,00	0,00%	21,80	0,00%	12.328,63	0,00%
02.05.03.02.02	FIERRO CORRUGADO 5/8" Incluye colocado -5% desperdicios	kg	327,80	0,00%	0,00	0,00%	327,80	0,00%	1.897,14	0,00%
02.05.03.02.03	FIERRO CORRUGADO DE 3/8" para entibos Incluye colocado -5% desperdicios.	kg	214,37	0,00%	0,00	0,00%	214,37	0,00%	1.097,57	0,00%
02.05.03.02.04	ENCORRADO Y DISENCOFRADO	m2	70,00	0,00%	0,00	0,00%	70,00	0,00%	1.763,30	0,00%
02.05.04	CARPINTERIA METALICA									
02.05.04.01	COLUMNAS METALICAS CUADRADE DE 8"X8"X6M, Según diseño, Incluye colocado en obra.	und	14,00	0,00%	0,00	0,00%	14,00	0,00%	91.000,00	0,00%
02.05.04.02	ARCO METALICO PARABOLICO	und	7,00	0,00%	0,00	0,00%	7,00	0,00%	128.500,00	0,00%
02.05.04.03	VIGA PRINCIPAL DE FIERRO LISO 3/4" X 3/4" CON DIAGONALES DE FIERRO LISO Ø 1/2 L=39,50 mt	m	91,50	0,00%	0,00	0,00%	91,50	0,00%	11.754,09	0,00%
02.05.04.05	CORREAS METALICAS (2"x1"x1/2"x16" + acero Cortugado de Ø 1/2" y Ø 3/8")	ML	915,00	0,00%	0,00	0,00%	915,00	0,00%	67.124,40	0,00%
02.05.04.06	ARRIOSTRE ENTRE TUBERIAES METALICOS	und	12,00	0,00%	0,00	0,00%	12,00	0,00%	3.363,24	0,00%
02.05.04.07	VIGUETA METALICA DE 0,075 x 0,20 m.	m	495,00	0,00%	0,00	0,00%	495,00	0,00%	30.998,90	0,00%
02.05.05	TEMPADORES DE TIPO PESADO 1/2"	und	24,00	0,00%	0,00	0,00%	24,00	0,00%	44.400,00	0,00%
02.05.05.01	COBERTURA									
02.05.05.01.01	COBERTURA DE CALAMINA ONDULINE 0,26mm	M2	686,25	0,00%	0,00	0,00%	686,25	0,00%	44.688,60	0,00%
02.05.06	VARIOS									
02.05.06.01	CERCO DE MALLA METALICA DE 2" x 2"	m2	316,11	0,00%	0,00	0,00%	316,11	0,00%	64.100,79	0,00%
02.05.06.02	DEMARACION DE LOSA DEPORTIVA con pintura de Transito das marcos.	m	224,05	0,00%	0,00	0,00%	224,05	0,00%	1.680,38	0,00%
02.05.06.03	CURADO DE LOSA con material de prestamo	m2	668,87	0,00%	0,00	0,00%	668,87	0,00%	1.979,26	0,00%
02.05.06.04	JUNTAS DE DILATACION CON MORTERO ASFALTICO 1:4	ML	349,39	0,00%	0,00	0,00%	349,39	0,00%	6.952,86	0,00%
02.05.06.05	ARCO METALICO DE FULBITO Y TABLERO DE BASKET con tub. de fierro galvanz.	und	2,00	0,00%	0,00	0,00%	2,00	0,00%	6.452,54	0,00%
02.05.06.06	FLADORES PARA POSTE DE NET	und	6,00	0,00%	0,00	0,00%	6,00	0,00%	240,24	0,00%
02.05.06.07	NET DE VOLEY + POSTES DE FIJACION + TENSORES	und	1,00	0,00%	0,00	0,00%	1,00	0,00%	1.278,63	0,00%
02.05.06.08	BANCA DE MORTERO f=175 Kg/m2 (1,30 x 0,40) m. Según Diseño A	und	22,00	0,00%	0,00	0,00%	22,00	0,00%	25.622,52	0,00%
03	INSTALACIONES SANITARIAS									

RESOLUCION DE OBRA

CONSORCIO REQUENILLO

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

JUAN E. VARGAS CABRILLES  
 REPRESENTANTE COMUN  
 CIP N° 13577

VALORIZACION DE OBRA N° 02 - MARZO 2020

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.L.P. N°60640, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE LORETO

OBRA : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO  
 PROPIETARIO: CONSORCIO REQUENILLO  
 CONTRATISTA: CONSORCIO CONSULTOR B&P  
 SUPERVISOR : CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019  
 F. INICIO OBRA 17 de Febrero del 2020  
 V.R. SI.  
 M.C. SI.

5,906,444.26  
 6,896,444.26

PROPIETARIO:



CONTRATISTA:



Item	Descripción	Und.	ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
			Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%
03.01	REDES EXTERIORES AGUA Y DESAGUE									
03.01.01.01	EXCAVACIONES DE REDES EXTERIORES AGUA	m3	68.89	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	68.89	100.00%
03.01.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA REDES (AGUA O DESAGUE)	m3	8.61	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	8.61	100.00%
03.01.01.02	CAMA DE ARENA E=0.10M.	M3	25.64	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	25.64	100.00%
03.01.01.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-3	M2	86.12	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	86.12	100.00%
03.01.01.04	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	m3	89.80	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	89.80	100.00%
03.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA REDES (AGUA O DESAGUE)	m3	11.22	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	11.22	100.00%
03.01.02.02	CAMA DE ARENA E=0.10M.	M3	72.89	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	72.89	100.00%
03.01.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-3	M2	112.25	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	112.25	100.00%
03.01.02.04	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M3	206.30	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	206.30	100.00%
03.01.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	15.27	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	15.27	100.00%
03.01.03	SISTEMA DE AGUA									
03.01.03.01	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE Ø 3/4" PVC SP CLASE A-10	M.L.	143.53	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	143.53	100.00%
03.01.03.02	VALVULA ESFERICA DE 3/4"	und	7.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	7.00	100.00%
03.01.03.03	CODO PVC SP Ø 3/4"	und	6.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	6.00	100.00%
03.01.03.04	TEE PVC SP Ø 3/4"	und	5.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	5.00	100.00%
03.01.03.05	CAJA DE VALVULA	und	7.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	7.00	100.00%
03.01.04	SISTEMA DE DESAGUE									
03.01.04.01	RED DE DESAGUE DN 160mm PVC UF S-25	m	187.08	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	187.08	100.00%
03.01.04.02	CAJA DE REGISTRO DE 0.30 x 0.60. Met. armado f=175kg/cm2, Incl. encofrado, barjeo	und	17.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	17.00	100.00%
03.01.04.03	BUZON DE MORTERO ARMADO H = 2.00 M., Fc= 210 kg/cm2 VACEADO CON MEZCLADORA.	und	3.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	3.00	100.00%
03.01.05	SISTEMA DE AGUAS PLUVIALES									
03.01.05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS									
03.01.05.01.01	CORTE DE TERRENO A NIVEL SUBSANTANTE	m3	90.10	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	90.10	100.00%
03.01.05.01.02	CAMA DE ARENA E=0.10M.	m3	18.02	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	18.02	100.00%
03.01.05.01.03	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	180.20	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	180.20	100.00%
03.01.05.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	93.70	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	93.70	100.00%
03.01.05.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE									
03.01.05.02.01	SOLDADO MEZCLA 1:10 e=2" vaciado con canchalla	m2	180.20	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	180.20	100.00%
03.01.05.03	CUNETAS									
03.01.05.03.01	MORTERO f=175 kg/cm2 PARA ESTRUCTURAS	M3	32.53	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	32.53	100.00%
03.01.05.03.02	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye colocado +5% desperdicios	kg	2,857.28	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2,857.28	100.00%
03.01.05.03.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	784.73	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	784.73	100.00%
03.01.05.03.04	JUNTA DE DILATACION CON WATER STOP 4"	M.L.	42.35	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	42.35	100.00%
03.01.05.04	REVOCOS Y ENLUCIDOS									
03.01.05.04.01	TARRAJEO IMPERMEABILIZADO	m2	719.33	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	719.33	100.00%
03.01.05.05	OTROS									
03.01.05.05.01	BAJADA DE AGUAS PLUVIALES TUBERIA DE PVC-SAL 4"	M.L.	195.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	195.00	100.00%
03.01.05.05.02	FALSA COLUMNA B.A.P. Ø 15x0.15x1.80 mt, mortero f=140 kg/cm2 incluye encofrado y relucido.	und	39.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	39.00	100.00%
03.01.05.05.03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGULA METALICA, proteccion de curules.	und	109.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	109.00	100.00%
03.01.05.05.04	CAJA DE AGUA PLUVIALES	und	15.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	15.00	100.00%
03.02	REDES INTERIORES (MODULOS)									
03.02.01	MODULO 1									
03.02.01.01	EXCAVACIONES DE REDES INTERIORES AGUA									
03.02.01.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA REDES (AGUA O DESAGUE)	m3	9.94	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	9.94	100.00%

CONSORCIO REQUENILLO  
 PRESIDENTE DE OBRA  
 Ing. Juan E. Vargas Cabanillas  
 CIP N° 13384

CONSORCIO REQUENILLO  
 JUAN E. VARGAS CABANILLAS  
 REPRESENTANTE COMUN

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL  
 INGENIERO CIVIL

VALORIZACION DE OBRA N° 02 - MARZO 2020

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.L.P. N°600-00, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REQUENA, PROVINCIA DE REQUENA, DEPARTAMENTO DE LORETO

OBRA :  
 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. SI.  
 M.C. SI.

PROPIETARIO:



CONTRATISTA:



5,896,444.26  
 5,896,444.26

Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio (S/)	Parcial (S/)	ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
						Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%
03.02.01.01.02	CAMA DE ARENA E=0.10M.	m3	1.99	73.07	146.41	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.99	145.41
03.02.01.01.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-3	M3	7.95	99.27	789.20	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	7.95	789.20
03.02.01.01.04	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	19.98	2.05	40.75	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	19.98	40.75
03.02.01.02	EXCAVACIONES DE REDES INTERIORES DESAGUE												
03.02.01.02.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA REDES (AGUA O DESAGUE)	m3	31.32	37.41	1,171.68	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	31.32	1,171.68
03.02.01.02.02	CAMA DE ARENA E=0.10M.	m3	3.91	73.07	285.70	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	3.91	285.70
03.02.01.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-3	M3	27.40	99.27	2,790.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	27.40	2,790.00
03.02.01.02.04	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	39.14	2.05	80.24	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	39.14	80.24
03.02.01.02.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	M3	53.63	15.27	818.93	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	53.63	818.93
03.02.01.03	SISTEMA DE AGUA												
03.02.01.03.01	PUNTO DE AGUA FRIA DE 1/2"	pto	15.00	40.69	601.35	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	15.00	601.35
03.02.01.03.02	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE Ø 1/2" PVC SAP CLASE A-10	ML	50.26	18.73	941.37	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	50.26	941.37
03.02.01.03.03	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE Ø 3/4" PVC SAP CLASE A-10	ML	16.00	19.37	309.92	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	16.00	309.92
03.02.01.03.04	VALVULA ESFERICA DE 1/2"	und	2.00	63.00	126.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	126.00
03.02.01.03.05	CODO PVC SAP Ø 1/2"	und	6.00	10.44	62.64	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	6.00	62.64
03.02.01.03.06	CODO PVC SAP Ø 3/4"	und	2.00	14.17	28.34	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	28.34
03.02.01.03.07	REDUCCION PVC SAP DE Ø 3/4" A 1/2"	und	4.00	18.72	74.88	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	4.00	74.88
03.02.01.04	SISTEMA DE DESAGUE												
03.02.01.04.01	SALIDA DE DESAGUE 2 zonas de bañadores, duchas, urinarios, etc.	pto	10.00	107.10	1,071.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	10.00	1,071.00
03.02.01.04.02	SALIDA DE DESAGUE 4 zona de inodoros	pto	5.00	86.53	432.65	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	5.00	432.65
03.02.01.04.03	SALIDA DE VENTILACION PVC SAL 2"	pto	5.00	50.88	254.30	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	5.00	254.30
03.02.01.04.04	RED DE DESAGUE PVC SAL 2" emp. y/o enterrado	ML	29.40	10.62	312.23	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	29.40	312.23
03.02.01.04.05	RED DE DESAGUE PVC SAL 4" emp. y/o enterrado	ML	35.94	15.99	573.08	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	35.94	573.08
03.02.01.04.06	SUMIDERO DE BRONCE DE 2" sumifluido y cofecion.	und	2.00	15.23	30.46	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	30.46
03.02.01.04.07	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 4"	und	4.00	27.31	109.24	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	4.00	109.24
03.02.01.04.08	CODO PVC-SAL DE 2"x45°	und	15.00	12.94	194.10	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	15.00	194.10
03.02.01.04.09	CODO PVC-SAL DE 4"x45°	und	2.00	17.88	35.76	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	35.76
03.02.01.04.10	TEE PVC SAL DE 2"	und	4.00	14.44	57.76	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	4.00	57.76
03.02.01.04.11	TRAMPA 1" CON REJILLA	und	5.00	40.44	202.20	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	5.00	202.20
03.02.01.04.12	YEE PVC SAL DE 4"	und	10.00	16.44	164.40	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	10.00	164.40
03.02.01.05	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS												
03.02.01.05.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE INODORO	und	5.00	218.52	1,092.60	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	5.00	1,092.60
03.02.01.05.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIO Inc. grifo cremado	und	6.00	204.01	1,224.06	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	6.00	1,224.06
03.02.01.05.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE URINARIO	und	1.00	155.78	155.78	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	155.78
03.02.01.05.04	PAPELERA DE LOSA BLANCA	und	2.00	61.38	122.76	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	122.76
03.02.01.05.05	DUCHA CROMADA CON CABEZA GIRATORIA	und	2.00	110.45	220.90	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	220.90
03.02.01.05.06	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS	und	16.00	19.44	311.04	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	16.00	311.04
03.02.01.05.07	BARANDILLAS DE SEGURIDAD PARA DISCAPACITADOS	und	4.00	294.46	1,137.84	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	4.00	1,137.84
03.02.02	MODULO 2												
03.02.02.01	EXCAVACIONES DE REDES INTERIORES AGUA												
03.02.02.01.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA REDES (AGUA O DESAGUE)	m3	6.27	37.41	234.56	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	6.27	234.56
03.02.02.01.02	CAMA DE ARENA E=0.10M.	m3	1.25	73.07	91.34	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.25	91.34
03.02.02.01.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-3	M3	5.01	99.27	497.34	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	5.01	497.34
03.02.02.01.04	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	12.53	2.05	25.69	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	12.53	25.69
03.02.02.02	EXCAVACIONES DE REDES INTERIORES DESAGUE												
03.02.02.02.01	EXCAVACION DE ZANJA PARA REDES (AGUA O DESAGUE)	m3	22.61	37.41	845.64	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	22.61	845.64
03.02.02.02.02	CAMA DE ARENA E=0.10M.	m3	2.87	73.07	209.71	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.87	209.71
03.02.02.02.03	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO A-3	M3	19.24	99.27	1,909.95	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	19.24	1,909.95
03.02.02.02.04	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	56.79	27.03	1,535.03	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	56.79	1,535.03
03.02.02.02.05	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	56.79	27.03	1,535.03	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	56.79	1,535.03

CONSORCIO REQUENILLO  
 PRESIDENTE DE OBRA  
 JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL  
 INGENIERO CIVIL  
 JUAN E. VARGAS CABANILLAS  
 REPRESENTANTE COMUN  
 CP N° 15397