

VALORIZACION DE OBRA N° 02 - MARZO 2020

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIAL Y PRIMARIA DE INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.P. N° 10004, BARRIO REQUENILLO, CIUDAD DE REGGIUM PROMONICA DE REGGIUM, DEPARTAMENTO DE LORETO

PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

CONTRATISTA: CONSORCIO REQUENILLO

SUPERVISOR: CONSORCIO CABANTILLAS TORIBIARF

F. CONTRATO: CON RECUA DE CONTRATO 19120079

F. FIN DE OBRA: 17 de febrero del 2020

V/E: S/

M/C: S/

6.006.444,26

6.006.444,26

PROPIETARIA



CONTRATISTA



Item	Descripción	ACUMULADO ANTERIOR		DEL PERÍODO		ACUMULADO ACTUAL		VALOR POR VALORIZAR	
		Metros	%	Metros	%	Metros	%	Metros	%
01.04.01.01.01	ACERO CORROSIONADO Ø 3/8" incluye soldado +8% desperdicio.	kg	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	398,85	1,708,31
01.04.01.01.02	VARAS TORNILLOS								
01.04.01.01.03	MORTERO FORTALECIMIENTO PARA VIGAS	m3	3,10	67,80	0,00	0,00	0,00	2,30	1,872,18
01.04.01.01.04	ENCORTRADO Y CORROSIONADO DE VIGAS	M2	30,60	58,15	0,00	0,00	0,00	30,60	1,213,32
01.04.01.01.05	ACERO CORROSIONADO Ø 1/2" incluye soldado +8% desperdicio	kg	303,00	4,09	0,00	0,00	0,00	303,00	1,274,31
01.04.01.01.06	ACERO CORROSIONADO Ø 3/8" incluye soldado +8% desperdicio	kg	303,00	4,28	0,00	0,00	0,00	303,00	841,09
01.04.01.01.07	OBRA - RESERVADO								
01.04.01.01.08	MORTERO F=200 Kg/m3 PARA CUBRTE DE RESERVADO	m3	3,00	208,78	0,00	0,00	0,00	3,00	2,715,78
01.04.01.01.09	ENCORTRADO Y RESERVADO DE TIRANTE BLANCO	M2	37,97	54,15	0,00	0,00	0,00	37,97	5,858,38
01.04.01.01.10	ACERO CORROSIONADO Ø 3/8" incluye soldado +8% desperdicio	kg	69,48	4,28	0,00	0,00	0,00	69,48	2,857,88
01.04.01.01.11	PIEDRA Y VEREDAS								
01.04.01.01.12	GRABADO MEDIDA 118" x 4" incluido con canchales	m2	12,40	52,21	0,00	0,00	0,00	12,40	62,40
01.04.01.01.13	VEREDA x 4" incluye los 15% aglomerado con arena de color y taraxaco	M2	18,00	52,18	0,00	0,00	0,00	18,00	1,899,17
01.04.01.01.14	ENCORTRADO Y RESERVADO	m2	1,75	25,19	0,00	0,00	0,00	1,75	3,275
01.04.01.01.15	MARCOS Y TABLEROS								
01.04.01.01.16	MERDE LASELLO (UNIDAD) P.P.T. El que incluye +8% p.m. con.	M2	14,97	56,59	0,00	0,00	0,00	14,97	742,37
01.04.01.01.17	PROFUNDOS Y EN LINDAZOS								
01.04.01.01.18	TERRAZO PROFUNDADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES en +15 p.m. con.	M2	28,74	33,38	0,00	0,00	0,00	28,74	799,67
01.04.01.01.19	TERRAZO PROFUNDADO EN VIGAS Y COLUMNAS en 1.5m (ca +15-20% desperdicio	M2	96,91	21,96	0,00	0,00	0,00	96,91	2,085,47
01.04.01.01.20	TERRAZO IMPERMEABILIZADO	m2	18,73	51,20	0,00	0,00	0,00	18,73	1,011,24
01.04.01.01.21	PINTURA								
01.04.01.01.22	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES, dos manos.	m2	28,74	0,30	0,00	0,00	0,00	28,74	292,69
01.04.01.01.23	PINTURA LATEX EN VIGAS Y COLUMNAS dos manos	M2	96,91	53,07	0,00	0,00	0,00	96,91	1,280,00
01.04.01.01.24	CARPINTERIA MELIPALCA - VIGOS								
01.04.01.01.25	BALAN DE ORO DE TIPO ONLY	m2	1,80	2,389,07	0,00	0,00	0,00	1,80	2,389,07
01.04.01.01.26	TAPAS DE INSPECCION (UNIDAD) TAPAJE EL ENLACE, incluye limpieza y pintura.	und	1,00	95,77	0,00	0,00	0,00	1,00	95,77
01.04.01.01.27	RECALZACIONES SARTANAS								
01.04.01.01.28	CUARTO DE MAQUINAS								
01.04.01.01.29	SUMISTRO E INSTALACION DE FILTRO DESHIDRATOR DE CLORO PARA AGUA	und	1,00	7,811,27	0,00	0,00	0,00	1,00	7,811,27
01.04.01.01.30	EQUIPAMIENTO DE BOMBAS TANQUE BLANCO Y OSTRERA								
01.04.01.01.31	SUMISTRO E INSTALACION DE ADPOSITORES PARA CUBRIMIENTO DE MANGUERA	und	1,00	10,492,01	0,00	0,00	0,00	1,00	10,492,01
01.04.01.01.32	PERFORACION DE POZO ARTESIANO EN 80 MT, incluye anexo	und	1,00	6,708,43	0,00	0,00	0,00	1,00	6,708,43
01.04.01.01.33	OTROS								
01.04.01.01.34	PUNTA METALICA - TUBOS PERFILES - TPC INT PURO 2.1% según diseño	und	1,00	2,000,00	0,00	0,00	0,00	1,00	2,000,00
01.04.01.01.35	VERTICALES CON MALLA M602/ITERO + MARRON DE MADERA TPO V11 (1.00 x 4.00)	und	1,00	1,286,06	0,00	0,00	0,00	1,00	1,286,06
01.04.01.01.36	ANALISIS FISICO-QUIMICO Y BACTERIOLOGICO DEL AGUA DE POZO	und	1,00	5,000,00	0,00	0,00	0,00	1,00	5,000,00
01.04.01.01.37	SELLO GOMADO EN ESPACIO MULAR	m	68,08	197,25	0,00	0,00	0,00	68,08	11,822,00
01.04.01.01.38	DESHIDRACION DE POZO TUBULAR	m	68,08	26,98	0,00	0,00	0,00	68,08	1,503,80
01.04.01.01.39	TANQUE SEPTICO 4'								
01.04.01.01.40	TANQUES PRELIMINARES								
01.04.01.01.41	LIMPIEZA DE TERRENO MARRON	m2	43,30	6,91	0,00	0,00	0,00	43,30	34,77
01.04.01.01.42	TIRAS MARRON Y SEPANTADO	m2	43,30	1,53	0,00	0,00	0,00	43,30	62,34
01.04.01.01.43	MOVIMIENTO DE TIERRAS								
01.04.01.01.44	EXCAVACIONES MARRON PARA ESTRUCTURAS	m3	146,26	37,41	0,00	0,00	0,00	146,26	1,469,80

CONSORCIO REQUENILLO
 JUAN E. VARGAS CABANTILLAS
 REPRESENTANTE COMUN

RESIDENTE DE OBRA
 Juan E. Vargas Cabantillas
 D.N.I. 72897

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL
 INGENIERO CIVIL

VALORIZACION DE OBRA N° 02 - MARZO 2020

MANTENIMIENTO DEL SERVICIO INDICATIVO EN LOS NIVELES DE REDAL Y PRIMARIA DE LA L.I.F. N° 0066, DISTRITO RESERVA, CANTÓN DE RESERVA, PROVINCIA DE SUCUMBIOS, DISTRICCIÓN DEL DISTRITO

PROPIETARIO: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO

CONTABILISTA: CONSORCIO REQUEJILLO

SUPERVISOR: CONSORCIO COMASAL DON RIF

F. CONTIATO: CON FECHA DE CONTIATO 19/12/2019

F. INICIO OBRA: 17 de Febrero del 2020

M.C. S. 0.00.44.25

M.C. S. 0.00.44.25

PROPIETARIO:



CONTABILISTA:



Item	Descripción	Unid	Método		Precio (S)	ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		VALOR POR VALORIZAR	
			Método	Porcentaje		Método	%	Método	%	Método	%	Método	%
04.00.01	SALIDA PARA EQUIPO AIRE ACONDICIONADO MONTAFASCO 220V-60HZ 50/150 TPO	pie	1.00	5%	5,000.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	5.00%
04.00.01	INVENTER 3000 BTU/HR INCLUIDO TUBOS PVPY CONDUCTORES ELECTRICOS Y CAJAS DE CONEXION	pie	1.00	5%	4,000.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	4.00%
04.00.01	SALIDAS DE PAREDES EXTERIORES	md	1.00	5%	84.20		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	0.84%
04.00.01	TABLEROS ELECTRICOS	md											
04.00.01	TABLEROS-GENERAL TRIFASICO 10E 3000VA-60HZ, GABINETE METALICO PARA EMPOTRAR DE 30 PULGOS	md	1.00	5%	3,200.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	3.20%
04.00.01	TABLEROS-GENERAL TRIFASICO 10E 3000VA-60HZ, GABINETE METALICO PARA EMPOTRAR DE 30 PULGOS	md	1.00	5%	2,200.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	2.20%
04.00.01	TABLEROS-GENERAL TRIFASICO 10E 3000VA-60HZ, GABINETE METALICO PARA EMPOTRAR DE 30 PULGOS	md	1.00	5%	2,300.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	2.30%
04.00.01	TABLEROS-GENERAL TRIFASICO 10E 3000VA-60HZ, GABINETE METALICO PARA EMPOTRAR DE 30 PULGOS	md	1.00	5%	1,900.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	1.90%
04.00.01	TABLEROS-GENERAL TRIFASICO 10E 3000VA-60HZ, GABINETE METALICO PARA EMPOTRAR DE 30 PULGOS	md	1.00	5%	2,100.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	2.10%
04.00.01	CONDUCTORES Y ALIMENTADORES	m	20.00	5%	80.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	20.00	0.80%
04.00.01	CONDUCTOR DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS TIPO ROZORIN (P-141-1400N-1417)mm ² EN TUBO PVC-P DE 50mm	m	30.00	5%	60.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	30.00	1.20%
04.00.01	CONDUCTOR DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS TIPO ROZORIN (P-141-1400N-1417)mm ² EN TUBO PVC-P DE 20mm DIAMETRO	m	65.00	5%	325.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	65.00	2.50%
04.00.01	CONDUCTOR DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS TIPO ROZORIN (P-141-1400N-1417)mm ² EN TUBO PVC-P DE 20mm DIAMETRO	m	30.00	5%	150.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	30.00	1.10%
04.00.01	ALUMBRADO DE LUNA DEPORTIVA	md	12.00	5%	60.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	12.00	0.45%
04.00.01	ALUMBRADO DE ALUMBRADO LUNA DEPORTIVA REFLECTOR CON LAMPARA TPO LED 100W 220V-60HZ, GRADO DE PROTECCION IP65	md	6.00	5%	47.70		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	6.00	0.23%
04.00.01	CONCRETO ARMADO	m ³	96.00	5%	4,800.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	96.00	3.60%
04.00.01	CONCRETO TPO AL T DE 305mm EN TUBO PVC-P DE 60mm	m	142.00	5%	7,100.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	142.00	5.35%
04.00.01	CONDUCTOR DE COBRE LIBRE DE HALOGENOS TIPO ROZORIN (P-141-1400N-1417)mm ² EN TUBO PVC-P DE 20mm	m	3.00	5%	15.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	3.00	0.11%
04.00.01	EXPANCONTE DUNA DE 0.00 a 0.25 m Partiendo de nivel alUMBRAO LUNA DEPORTIVA CON REFLECTORES	m ²	28.00	5%	140.00		0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	28.00	1.05%

CONSORCIO REQUEJILLO
 JUAN E. JACAS GABRIELAS
 REPRESENTANTE COMUN

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

RESIDENTE DE OBRA
 Ing. Juan E. Jacas Gabrielas
 09/11/2020

VALORIZACION DE OBRA N° 02 - MARZO 2020

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVEL DE INICIAL Y PRIMARIA DEL A.E.L.F. N° 2004, BARRIO REQUENILLO, CUIDADO DE PROCEMA, PROVINCIA DE RESERVA, DEPARTAMENTO DE LORETO

CONTRATISTA:



PROPIETARIO:



OBRA : MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVEL DE INICIAL Y PRIMARIA DEL A.E.L.F. N° 2004, BARRIO REQUENILLO, CUIDADO DE PROCEMA, PROVINCIA DE RESERVA, DEPARTAMENTO DE LORETO
 PROYECTADO : GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CONTRATISTA : CONSORCIO REQUENILLO
 SUPERVISOR : CONSORCIO COMISA TORIBIO
 F. CONTRATO : 01 de Febrero del 2020
 F. FIN DE OBRA :
 V.E. :
 M.C. :

4,086,444.28
 4,086,444.28

Item	Descripción	Ud.	Metros	Precio (U)	Precio (U)	ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		TOTAL POR VALORIZACION	
						Metros	%	Metros	%	Metros	%	Metros	%
04.01	SISTEMA DE PUESTA A TIERRA												
04.021	PODO DE PUESTA A TIERRA PARA CABLES DE USO GENERAL CON VARILLAS DE COBRE DE 10mm diámetro x 4.5m longitud. INCLUYE SECCIONADO DE 10T/0.4 x 3.0m x 1.20m Y TRATAMIENTO CON COMBUSTIVO PARA RESISTENCIA METAL A LOS CORROSIVOS	pa	2.30	3,074.61	15,373.25	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.30	15,373.25
04.01.02	PODO DE PUESTA A TIERRA PARA RED DE DATOS CON VARILLA DE COBRE DE 10mm DE DIAMETRO POR 2.80m DE LONGITUD, INCLUYE EXCAVACION DE 1.00m x 1.00m x 1.20m Y TRATAMIENTO CON COMBUSTIVO PARA RESISTENCIA METAL A LOS CORROSIVOS	pa	2.90	2,000.00	4,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.90	4,000.00
04.01.03	PODO DE PUESTA A TIERRA PARA PARARRAYOS CON VARILLA DE COBRE DE 10mm DE DIAMETRO POR 1.40m DE LONGITUD, INCLUYE EXCAVACION DE 1.00m x 1.00m x 1.20m Y TRATAMIENTO PARA RESISTENCIA METAL A LOS CORROSIVOS	pa	2.00	2,000.00	4,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	4,000.00
04.01	CREADORES ESPECIALES												
04.01.01	BANEA PARA RED DE GASA CON CONECTOR RJ-45 Y CABLES UTP Y ACCESORIOS	pa	30.00	50.00	1,500.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	30.00	1,500.00
04.01.02	LINE DE HALOGENOS PARA GASA SUPERIOR	pa	1.00	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	1,000.00
04.01.03	PAQUE DE COMPUTO INCLUYE LINE DE CONCENTRADOR DE 4 PUERTOS, SWITCH, ROUTER PARA RED DE COMPUTO CON RACK METALICO Y ACCESORIOS DE CONEXION	pa	18.00	56.22	941.52	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	18.00	941.52
04.11	CABLES DE PASE												
04.11.01	GASA DE PASE CABLEADA DE P"O DE 280x50x10mm. Con Tapa Para Empaquetar	pa	3.00	1,775.00	5,325.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	3.00	5,325.00
04.11.02	EXCAVACION DE ZANJA DE 0.80x0.80m PARA TIRADO DE CABLES DE GASA	pa	30.34	27.40	1,052.56	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	30.34	1,052.56
04.11.03	SISTEMA ELECTRONICO MONITOREO Y ESTABILIZADO CON UPS TEFALGO DE 1000W PARA RED DE DATOS Y CIRCUITOS ESPECIALES	pa	1.00	2,102.00	2,102.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	2,102.00
04.11.04	SISTEMA DE PROTECCION CONTRA ESCARGAS ATMOSFERICAS (PARARRAYOS) CON PARARRAYOS TERMOESTABILIZADA EN PORTE DE CONCRETO DE 10x10x10	pa	1.00	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	5,000.00
04.11.05	EMBOVEDADO E INSTALACION DE PORTES DE CONCRETO ARMADO CENTRADO EN GASA PARA RED DE GASA AUTOMATIZADA DESDE SUBESTACION EXISTENTE DE CONDOMINIO	pa	2.00	1,100.00	2,200.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	2,200.00
04.12	CABLE AUTOPORTANTE DE ALUMINO 30x30x4-PRIMO PARA INSTALAR EN POSTES DE CONCRETO DE 10x10x10 Y CONCORDIA SUBESTACION EXISTENTE DE CONDOMINIO	pa	54.00	79.64	4,302.04	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	54.00	4,302.04
04.12.01	ARMADO PARA CABLE AUTOPORTANTE EN POSTES PROYECTADOS DE CONCRETO DE 10x10x10	pa	1.00	1,300.00	1,300.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	1,300.00
04.12.02	MEJORA ELECTRONICA MULTIFUNCION TEFALGO 30-00W-0V-0V-1 y GASA PORTAFRANCO METALICO	pa	1.00	791.40	791.40	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	791.40
04.12.03	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE GASA MOLDSUMA 1000A-00W-0V-0V-1 PARA INSTALAR EN SUBESTACION RED PUBLICA	pa	1.00	545.60	545.60	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	545.60
04.13	PROTECCION DE PUESTA A TIERRA, GASEAMBIENTE Y PUNDEAMENTO CON TENSION APLICACION EN GASA TENSION 180V-60HZ	pa	1.00	1,113.10	1,113.10	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	1,113.10
04.13.01	TOTAL COSTO DIRECTO				4,532,871.21								

286,565.48

863,000.00

3,654,305.68

CONSORCIO REQUENILLO

RESIDENTE DE OBRA

JOSE LUIS BENDAYAN ANGUEL
 INGENIERO CIVIL
 Reg. del Colegio de Ingresantes N° 41674

CONSORCIO REQUENILLO
 INGENIERO E. JUANES LUIS TORIBIO
 REPRESENTANTE COMUN

VALORIZACION DE CERSA N° 02 - MARZO 2020

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES DE INICIA, Y PRIMARIOS DE LA I.L.P. "RODRIGUE BARRIO REQUEMILLO, CUSCO DE PERU EN LA PROVINCIA DE SEQUEMILLO, CUSCO DE PERU EN LA PROVINCIA DE SEQUEMILLO DE LORETO"

OBRA :
 PROYECTO :
 CONTRATISTA :
 SUPERVISOR :
 F. CONTRATO :
 V.R. :
 M.C. :

GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 CONSORCIO REQUEMILLO
 CONSORCIO CONSULTOR D&B
 CDM PROYECTO CONTRATO 18700018
 V.R. de febrero del 2020
 B.
 B.

PROYECTANTE:



CONTRATISTA:



5,208,443.00
 6,048,443.00

Item	Descripción	Unid.	Medición	Precio (A)		Precio (B)		ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
				Medición	Porcentaje	Medición	Porcentaje	Medición	%	Medición	%	Medición	%	Medición	%
	GASTOS GENERALES VARIABLES														
	ESTUDIO		0.00%					51,875.00		56,390.00		76,380.79		200,670.84	
	FINO TOTAL (B)		0.00%					56,390.00		200,670.80		86,363.09		286,432.85	
	EQUIPAMIENTO							706,487.87		304,360.00		1,010,848.00		4,348,493.30	
	FINO TOTAL (B)							0.00		0.00		0.00		0.00	
	FOR 10%		10.00%					706,487.87		304,360.00		1,010,848.00		4,348,493.30	
	TOTAL DE INFRAESTRUCTURA							1,212,975.67		504,720.80		1,517,696.89		8,696,926.15	
	FOR 10%							121,297.57		50,472.08		151,769.69		619,712.01	
	TOTAL DE INFRAESTRUCTURA							1,334,273.24		555,192.88		1,669,466.58		9,316,638.16	
	FOROSITIALE DE AVANCE DE OBRA							13.37%		0.87%		15.49%		01.02%	
								100.00%							

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL
 INGENIERO CIVIL
 Reg. del Colegio de Ingenieros N° 44824

CONSORCIO REQUEMILLO
 JUAN E. VARGAS CABALLERAS
 REPRESENTANTE COMUN

RESIDENTE DE OBRA
 Ing. Juan E. Vargas Caballeras
 04/03/2020