



SUPERVISOR :
F. CONTRATO
CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2018
F. INICIO OBRA
17 de Febrero del 2020
B/
M.C.
6.008.444.28
6.668.444.28

Table with columns: Item, Descripción, Unid., Métrado, Precio (B/L), Parcial (B/L), Acumulado Anterior, En el periodo, Acumulado Actual, Métrado, Saldo por Valorizar. The table lists various construction items such as 'TRAMPA P* CON REJILLA', 'YEE PVC SAL DE 4"', 'APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS', 'SUMINISTRO E INSTALACION DE INODORO', etc., with their respective units, quantities, prices, and cumulative values.

JOSE LUIS BENDAYAN MIGUEL
INGENIERO CIVIL
CIP: 65566

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

CONSORCIO REQUENILLO
JUAN C. VARGAS CABANILLAS
REPRESENTANTE COMUN

Item	Descripción	Und.	Precio (B/)		Parcial (B/)	ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
			Metrado	Unidad		Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%	Metrado	%
03.02.03.03	SISTEMA DE AGUA												
03.02.03.03.01	PUNTO DE AGUA FRIA DE 1/2"	m3	2.00	S/	80.18	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	80.18
03.02.03.03.02	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE Ø 3/4" PVC SAP CLASE A-10	M.L.	1.00	S/	30.99	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	30.99
03.02.03.03.03	RED DE DISTRIBUCION TUBERIA DE Ø 1/2" PVC SAP CLASE A-10	M.L.	0.89	S/	18.73	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.89	18.73
03.02.03.03.04	CODO PVC SAP Ø 1/2"	und	1.00	S/	10.44	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	10.44
03.02.03.03.05	VALVULA ESFERICA DE 1/2"	und	2.00	S/	63.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	126.00
03.02.03.03.06	REDUCCION TIPO BUSHINGS PVC SAP DE Ø 3/4" A 1/2"	und	2.00	S/	21.22	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	42.44
03.02.03.03.07	SISTEMA DE DESAGUE												
03.02.03.03.01	SALIDA DE DESAGUE 2'toma de botellones, cisterna, urinario, etc.	pln	1.00	S/	107.10	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	107.10
03.02.03.03.02	SALIDA DE DESAGUE 4" zona de inodoro	pln	1.00	S/	86.53	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	86.53
03.02.03.03.03	SALIDA DE VENTILACION PVC SAP 2"	pln	1.00	S/	50.86	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	50.86
03.02.03.03.04	RED DE DESAGUE PVC SAP 2" emp. y/o enterrado	M.L.	0.77	S/	10.62	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.77	10.62
03.02.03.03.05	RED DE DESAGUE PVC SAP 4" emp. y/o enterrado	M.L.	2.20	S/	15.89	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.20	35.18
03.02.03.03.06	SUMIDERO DE BRONCE DE 4" sustruccion y cisterna.	und	1.00	S/	24.85	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	24.85
03.02.03.03.07	REGISTRO ROSCADO DE BRONCE DE 4"	und	1.00	S/	27.31	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	27.31
03.02.03.03.08	CODO PVC-SAL DE 7x6"	und	2.00	S/	17.89	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	2.00	35.78
03.02.03.03.09	TRAMPA "p" CON REJILLA	und	1.00	S/	40.44	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	40.44
03.02.03.03.10	YEE PVC SAL DE 4"	und	1.00	S/	18.44	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	18.44
03.02.03.03.11	YEE PVC SAL DE 6"x2"	und	1.00	S/	14.44	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	14.44
03.02.03.03	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS												
03.02.03.03.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE INODORO	und	1.00	S/	218.52	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	218.52
03.02.03.03.02	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVATORIO TIPO OVALIN, inc. grifo cromado	und	1.00	S/	280.74	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	280.74
03.02.03.03.03	PAPELERA DE LOSA BLANCA	und	1.00	S/	81.38	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	81.38
03.02.03.03.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS	und	3.00	S/	16.44	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	3.00	49.32
03.03	CISTERNA (MODULO) 14x8												
03.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
03.03.01.01	EXCAVACIONES MASIVAS PARA ESTRUCTURAS	m3	22.64	S/	37.41	22.64	100.00%	0.00	0.00%	22.64	100.00%	0.00	0.00
03.03.01.02	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	9.30	S/	2.05	9.30	99.67%	19.07	0.00%	9.30	99.67%	0.00	0.00
03.03.02.01	SOLARO MEZCLA 1:10 emp vaseado con cartilla	m2	9.00	S/	22.23	9.00	100.00%	200.07	0.00%	9.00	100.00%	0.00	0.00
03.03.03	OBRAS DE MORTERO ARMADO												
03.03.03.01	MORTERO T=210 Kg/m2	m3	7.89	S/	897.80	7.89	100.00%	4,637.74	0.00%	7.89	100.00%	0.00	0.00
03.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	23.68	S/	39.19	23.68	100.00%	2,895.36	0.00%	23.68	100.00%	0.00	0.00
03.03.03.03	AGERO CORRUGADO Ø 30" incluye colocado +5% desperdicio.	kg	716.28	S/	4.20	716.28	100.00%	3,004.72	0.00%	716.28	100.00%	0.00	0.00
03.03.04	REVOCOS Y ENLUCIDOS												
03.03.04.01	TARRAJEO IMPERMEABILIZADO	m2	38.89	S/	51.28	38.89	100.00%	1,992.74	0.00%	38.89	100.00%	0.00	0.00
03.03.05	VARIOS												
03.03.05.01	TAPA DE INSPECCION METALICA (Ø80x3.80) EN CISTERNA	und	1.00	S/	168.42	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	168.42
03.03.05.02	ESCALERA DE GATO DE TUBO GALV.	und	1.00	S/	2,263.57	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	2,263.57
03.03.05.03	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PARA CISTERNA	und	1.00	S/	4,102.88	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	4,102.88
03.03.05.04	REJILLA DE FIERRO PARA CAJA DE REBOSE	und	1.00	S/	99.90	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	1.00	99.90
03.04	TANQUE ELEVADO (MODULO 1)												
03.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS												
03.04.01.01	EXCAVACIONES MASIVAS PARA ESTRUCTURAS	m3	13.61	S/	37.41	13.61	100.00%	506.15	0.00%	13.61	100.00%	0.00	0.00
03.04.01.02	NIVELACION REGLADO Y APISONADO MANUAL	M2	7.36	S/	2.05	7.36	99.59%	15.50	0.00%	7.36	99.59%	0.00	0.00
03.04.01.03	RELIEVO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	M3	6.91	S/	27.03	6.91	100.00%	184.07	0.00%	6.91	100.00%	0.00	0.00
03.04.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE												
03.04.02.01	SOLARO MEZCLA 1:10 emp vaseado con cartilla	m2	13.48	S/	22.23	13.48	100.00%	299.86	0.00%	13.48	100.00%	0.00	0.00
03.04.03	OBRAS DE MORTERO ARMADO												
03.04.03.01	PLATEA												
03.04.03.01.01	MORTERO T=210 Kg/m2	m3	6.05	S/	587.80	6.05	100.00%	3,556.19	0.00%	6.05	100.00%	0.00	0.00
03.04.03.01.02	AGERO CORRUGADO Ø 30" incluye colocado +5% desperdicio	kg	668.30	S/	4.20	668.30	100.00%	2,806.66	0.00%	668.30	100.00%	0.00	0.00
03.04.03.02	VIGA DE CIMENTACION												
03.04.03.02.01	MORTERO T=210 Kg/m2 PARA VIGAS DE CIMENTACION	m3	1.03	S/	565.80	1.03	100.00%	582.89	0.00%	1.03	100.00%	0.00	0.00
03.04.03.02.02	AGERO CORRUGADO Ø 12" incluye colocado +5% desperdicio, en zigzags	kg	101.18	S/	14.20	101.18	100.00%	1,429.96	0.00%	101.18	100.00%	0.00	0.00
03.04.03.02.03	AGERO CORRUGADO Ø 30" incluye colocado +5% desperdicio	kg	56.45	S/	1.20	56.45	100.00%	67.74	0.00%	56.45	100.00%	0.00	0.00
03.04.03.03	COLUMNAS												
03.04.03.03.01	MORTERO T=210 Kg/m2 PARA COLUMNAS	m3	3.13	S/	1,711.27	3.13	100.00%	1,771.27	0.00%	3.13	100.00%	0.00	0.00
03.04.03.03.02	ENCOFRADO Y BIENENCOFRADO PARA COLUMNAS	M2	41.76	S/	11.41	41.76	100.00%	476.19	0.00%	41.76	100.00%	0.00	0.00
03.04.03.03.03	AGERO CORRUGADO Ø 50" incluye colocado +5% recuperacion	kg	498.64	S/	14.31	498.64	100.00%	7,132.58	0.00%	498.64	100.00%	0.00	0.00

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

JUAN E. VARGAS CABANILLAS
REPRESENTANTE COMÚN

CONSORSIO LORETO REQUENILLO

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

JUAN E. VARGAS CABANILLAS
REPRESENTANTE COMÚN

CONSORSIO LORETO REQUENILLO

SUPERVISOR :
F. CONTRATO
17 de Febrero del 2020
V.R:
M.C:

CONSORCIO CONSULTOR B&P
CON FECHA DE CONTRATO 16/12/2019
17 de Febrero del 2020
B.
B.

6.606.444,26
0.006.444,26



Item	Descripción	Und.	Metrado	Precio (\$/U)	Parcial (\$/U)	ACUMULADO ANTERIOR		EN EL PERIODO		ACUMULADO ACTUAL		SALDO POR VALORIZAR	
						Metrado	SL	%	Metrado	SL	%	Metrado	SL
03.04.03.03.04	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye cobrado +5% desperdicio.	kg	316,85 \$/	4,20 \$/	1.338,33	1.338,33	100,00%	0,00	0,00%	1.338,33	100,00%	0,00	0,00%
03.04.03.04.01	VIGAS Y DIENTES	m³	3,10 \$/	587,80 \$/	1.822,18	1.822,18	100,00%	0,00	0,00%	1.822,18	100,00%	0,00	0,00%
03.04.03.04.02	MORTERO F=210 Kg/m² PARA VIGAS ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	M2	30,98 \$/	38,19 \$/	1.213,32	30,98	100,00%	0,00	0,00%	1.213,32	100,00%	0,00	0,00%
03.04.03.04.03	ACERO CORRUGADO Ø 1/2" incluye cobrado +5% desperdicio	kg	302,85 \$/	4,20 \$/	1.274,91	302,85	100,00%	0,00	0,00%	1.274,91	100,00%	0,00	0,00%
03.04.03.04.04	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye cobrado +5% desperdicio	kg	200,45 \$/	4,20 \$/	841,89	200,45	100,00%	0,00	0,00%	841,89	100,00%	0,00	0,00%
03.04.03.05	CUBA - RESERVORIO	m³	3,92 \$/	590,76 \$/	2.315,78	3,92	100,00%	0,00	0,00%	2.315,78	100,00%	0,00	0,00%
03.04.03.05.01	MORTERO F=210 Kg/m² PARA CUBA DE RESERVORIO ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE TANQUE ELEVADO	M2	37,97 \$/	54,15 \$/	2.056,06	37,97	100,00%	0,00	0,00%	2.056,06	100,00%	0,00	0,00%
03.04.03.05.02	ACERO CORRUGADO Ø 3/8" incluye cobrado +5% desperdicio.	kg	489,49 \$/	4,20 \$/	2.057,86	489,49	100,00%	0,00	0,00%	2.057,86	100,00%	0,00	0,00%
03.04.04	PIOSOS Y VEREDAS	m²	12,42 \$/	22,23 \$/	276,10	12,42	100,00%	0,00	0,00%	276,10	100,00%	0,00	0,00%
03.04.04.01	SOLADO MEZCLA 1:10 emp' vacado con carotilla VEREDA emp' Madera f= 175 kg/m² acabado con bruto de canto / Transversal ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	M2	18,02 \$/	53,18 \$/	1.038,17	18,02	100,00%	0,00	0,00%	1.038,17	100,00%	0,00	0,00%
03.04.04.02	MUROS Y TABICQUERIA	m²	3,75 \$/	25,19 \$/	94,46	3,75	100,00%	0,00	0,00%	94,46	100,00%	0,00	0,00%
03.04.05.01	MURO DE LADRILLO TLH (0,5*16,5*21,5) acabado canto ca 1,5 m=1,5m.	M2	14,87 \$/	50,59 \$/	752,27	14,87	100,00%	0,00	0,00%	752,27	100,00%	0,00	0,00%
03.04.06	REVOQUES Y ENLUCIDOS	M2	28,74 \$/	23,36 \$/	700,67	28,74	100,00%	0,00	0,00%	700,67	100,00%	0,00	0,00%
03.04.06.01	TARRAÑO FROTACHADO EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES ca=1:5 emp' 1,5m.	M2	95,01 \$/	21,95 \$/	2.085,47	95,01	100,00%	0,00	0,00%	2.085,47	100,00%	0,00	0,00%
03.04.06.02	TARRAÑO FROTACHADO EN VIGAS Y COLUMNAS emp'1,5m (ca.)1:5+5% desperdicio	M2	19,72 \$/	51,28 \$/	1.011,24	19,72	100,00%	0,00	0,00%	1.011,24	100,00%	0,00	0,00%
03.04.06.03	TARRAÑO IMPERMEABILIZADO	M2	29,74 \$/	9,30 \$/	276,58	0,00	0,00%	0,00	0,00%	276,58	100,00%	29,74	276,58
03.04.07	PINTURA	M2	95,21 \$/	13,57 \$/	1.292,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	1.292,00	100,00%	95,21	1.292,00
03.04.07.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES dos manos.	M2	29,74 \$/	9,30 \$/	276,58	0,00	0,00%	0,00	0,00%	276,58	100,00%	29,74	276,58
03.04.07.02	PINTURA LATEX EN VIGAS Y COLUMNAS dos manos	M2	95,21 \$/	13,57 \$/	1.292,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	1.292,00	100,00%	95,21	1.292,00
03.04.08	CARPINTERIA METALICA - VARIOS	und	1,00 \$/	2.289,57 \$/	2.289,57	1,00	100,00%	0,00	0,00%	2.289,57	100,00%	1,00	2.289,57
03.04.08.01	ESCALERA DE GATO DE TUBO GALV.	und	1,00 \$/	186,77 \$/	186,77	1,00	100,00%	0,00	0,00%	186,77	100,00%	1,00	186,77
03.04.08.02	TAPA DE INSPECCION (Ø800,80) TANQUE ELEVADO. Incluye tarraño talado.	und	1,00 \$/	186,77 \$/	186,77	1,00	100,00%	0,00	0,00%	186,77	100,00%	1,00	186,77
03.04.09	INSTALACIONES SANITARIAS	und	1,00 \$/	7.011,77 \$/	7.011,77	1,00	100,00%	0,00	0,00%	7.011,77	100,00%	1,00	7.011,77
03.04.09.01	CUARTO DE MAQUINAS	und	1,00 \$/	7.011,77 \$/	7.011,77	1,00	100,00%	0,00	0,00%	7.011,77	100,00%	1,00	7.011,77
03.04.09.01.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DOBIFICADOR DE CLORO PARA AGUA	und	1,00 \$/	7.011,77 \$/	7.011,77	1,00	100,00%	0,00	0,00%	7.011,77	100,00%	1,00	7.011,77
03.04.09.02	EQUIPAMIENTO DE BOMBAS TANQUE ELEVADO Y CISTERNA	und	1,00 \$/	13.482,01 \$/	13.482,01	1,00	100,00%	0,00	0,00%	13.482,01	100,00%	1,00	13.482,01
03.04.09.02.01	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACCESORIOS PARA CUARTO DE MAQUINAS A TANQUE ELEVADO	und	1,00 \$/	8.769,43 \$/	8.769,43	1,00	100,00%	0,00	0,00%	8.769,43	100,00%	1,00	8.769,43
03.04.09.02.02	PERFORACION DE POZO ARTESIANO H= 80 MT. Incluye acceso	und	1,00 \$/	2.000,00 \$/	2.000,00	1,00	100,00%	0,00	0,00%	2.000,00	100,00%	1,00	2.000,00
03.04.09.03	OTROS	und	1,00 \$/	2.000,00 \$/	2.000,00	1,00	100,00%	0,00	0,00%	2.000,00	100,00%	1,00	2.000,00
03.04.09.03.01	PUERTA METALICA - TUBOS / PERFILES TIPO PM7 (Ø 90 x 2,10), según diseño	und	1,00 \$/	2.000,00 \$/	2.000,00	1,00	100,00%	0,00	0,00%	2.000,00	100,00%	1,00	2.000,00
03.04.09.03.02	VENTANA CON MALLA MOSQUITERO + MARCO DE MADERA TIPO V611 (3,00 x 0,60)	und	1,00 \$/	1.200,00 \$/	1.200,00	1,00	100,00%	0,00	0,00%	1.200,00	100,00%	1,00	1.200,00
03.04.09.03.03	ANALISIS FISICO-QUIMICO Y BACTERIOLOGICO DEL AGUA DE POZO	und	1,00 \$/	5.000,00 \$/	5.000,00	1,00	100,00%	0,00	0,00%	5.000,00	100,00%	1,00	5.000,00
03.04.09.03.04	SELO SANITARIO EN ESPACIO ANULAR	m	60,00 \$/	197,05 \$/	11.823,00	60,00	100,00%	0,00	0,00%	11.823,00	100,00%	60,00	11.823,00
03.04.09.03.05	DESINFECCION DE POZO TRIBULAR	ml	60,00 \$/	25,88 \$/	1.552,80	60,00	100,00%	0,00	0,00%	1.552,80	100,00%	60,00	1.552,80
03.05	TANQUE SEPTICO Ø1	m	60,00 \$/	25,88 \$/	1.552,80	60,00	100,00%	0,00	0,00%	1.552,80	100,00%	60,00	1.552,80
03.05.01	TRABAJOS PRELIMINARES												

(Firma)
LUIS VARGAS CABANILLAS
INGENIERA CIVIL
CIP. 658806

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

CONSORCIO REQUENILLO
LUIS VARGAS CABANILLAS
REPRESENTANTE COMUN