

REFERENCIAL LP N° 005-2018-C50-08L - (Demorable)
 OBRA: OBRERA DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. SECUNDARIA JUANCIUTO, DISTRITO DE SAN YACU - UQUAYALI - LORETO
 PROPIEDAD: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
 INSPECTOR: ING. RAUL ANDRÉS PINEDA ROSRIGUEZ
 CONTRATISTA: CONSORCIO JUANCITO

VALOR REFERENCIAL: R. 8,037,897.02
 VALOR CONTRATADO: R. 5,124,802.00
 FACTOR DE RELACION: 1.0000
 MES DEL VALOR REFERENCIAL: Enero del 2019
 PLAZO DE EJECUCION: 300 días calendario

VALORIZACION N° 06 - FEBRERO 2020 - JUANCITO

PART.	DESCRIPCION	VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL	VALOR REFERENCIAL	
		UNID.	METRADO	F. UNIT.	PARCIAL	PARCIAL	PARCIAL	PARCIAL	PARCIAL	PARCIAL	PARCIAL	PARCIAL	PARCIAL			
04.01	TUBERIA PVC 2"	m	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	13.54	100.00%	
04.01	INSTALACIONES ELÉCTRICAS															
04.10.01	ENLACE MANUAL DE ZANJA	m	13.87	6.95	206.10	13.87	206.10	13.87	206.10	13.87	206.10	13.87	206.10	13.87	100.00%	
04.10.02	RELLENO Y COMPACTACION MANUAL DE ZANJA	m	11.43	11.43	198.53	11.43	198.53	11.43	198.53	11.43	198.53	11.43	198.53	11.43	100.00%	
04.10.03	ACEROS INTERIORES (M.T. PROSED. DE ENCAJONES)	m	1.67	3.37	22.65	1.67	22.65	1.67	22.65	1.67	22.65	1.67	22.65	1.67	100.00%	
04.10.04	INTERPOSICIONES DOBLES PARA EMPOTRAR	m	10.00	10.00	942.00	10.00	942.00	10.00	942.00	10.00	942.00	10.00	942.00	10.00	100.00%	
04.10.05	POSO A TIERRA	m	5.00	39.44	542.20	5.00	542.20	5.00	542.20	5.00	542.20	5.00	542.20	5.00	100.00%	
04.10.06	ALIMENTADOR AL STD.-08	m	1.16	54.86	537.51	1.16	537.51	1.16	537.51	1.16	537.51	1.16	537.51	1.16	100.00%	
04.10.07	ALIMENTADOR AL STD.-08	m	8.18	54.86	362.64	8.18	362.64	8.18	362.64	8.18	362.64	8.18	362.64	8.18	100.00%	
04.10.08	TABLERO ELÉCTRICO STD.-08 DE 18 POLOS	und	1.00	1,126.89	1,126.89	1.00	1,126.89	1.00	1,126.89	1.00	1,126.89	1.00	1,126.89	1.00	100.00%	
04.10.09	TABLERO ELÉCTRICO STD.-08 DE 18 POLOS	und	1.00	1,126.89	1,126.89	1.00	1,126.89	1.00	1,126.89	1.00	1,126.89	1.00	1,126.89	1.00	100.00%	
04.10.10	FLUORESCENTE RECTO (SIN TUBO) INCLuye EQUIPO Y PANTALLA	und	3.00	131.59	116.72	3.00	116.72	3.00	116.72	3.00	116.72	3.00	116.72	3.00	100.00%	
04.10.11	ARMADO DE ILUMINACION (AMPARAN Y BARRIDOR) CON REJILLA PROTECTORA DE	und	2.00	81.92	121.24	2.00	121.24	2.00	121.24	2.00	121.24	2.00	121.24	2.00	100.00%	
04.10.12	ARMADO PARA LOS OS (BARRIDOR) CON REJILLA Y LAMPARA DE 220V	und	1.00	81.92	81.92	1.00	81.92	1.00	81.92	1.00	81.92	1.00	81.92	1.00	100.00%	
04.10.13	ARMADO PARA LOS OS (BARRIDOR) CON REJILLA Y LAMPARA DE 220V	und	3.00	181.03	546.09	3.00	546.09	3.00	546.09	3.00	546.09	3.00	546.09	3.00	100.00%	
04.10.14	ENTUBADO DE CABLES EN PARED	m	18.00	36.73	661.14	18.00	661.14	18.00	661.14	18.00	661.14	18.00	661.14	18.00	100.00%	
04.10.15	CANALERA DE P. DE CABLES EN PARED	m	18.00	36.73	661.14	18.00	661.14	18.00	661.14	18.00	661.14	18.00	661.14	18.00	100.00%	
04.10.16	BAJADA DE EVACUACION PLUMBA DE 4"	m	2.00	307.02	614.04	2.00	614.04	2.00	614.04	2.00	614.04	2.00	614.04	2.00	100.00%	
04.10.17	CALAMINA DE PROTECCION DE EVACUACION PLUMBA	und	2.00	466.13	932.26	2.00	932.26	2.00	932.26	2.00	932.26	2.00	932.26	2.00	100.00%	
04.10.18	CONSTRUCCION DE CASITA DE FUERA															
04.10.19	MOVIMIENTO DE TIERRAS															
04.20.01	EXCAVACION MANUAL PARA ZANJAS	m ³	5.51	45.21	249.11	5.51	249.11	5.51	249.11	5.51	249.11	5.51	249.11	5.51	100.00%	
04.20.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO DEL EJECUTOR	m ³	13.15	31.89	420.85	13.15	420.85	13.15	420.85	13.15	420.85	13.15	420.85	13.15	100.00%	
04.20.03	ARMADO Y COMPACTACION INTERIORES CON MATERIAL DE PRESIANG POR M. ZONA	m ²	2.39	57.23	137.78	2.39	137.78	2.39	137.78	2.39	137.78	2.39	137.78	2.39	100.00%	
04.20.04	GRABA DE ZANJAS EN 1/4"	m ²	1.00	44.73	44.73	1.00	44.73	1.00	44.73	1.00	44.73	1.00	44.73	1.00	100.00%	
04.20.05	BOJADO EN VIGA DE CONCRECCION 8"x2" POSTO 10 CM CADA	m ²	2.75	34.63	95.23	2.75	95.23	2.75	95.23	2.75	95.23	2.75	95.23	2.75	100.00%	
04.20.06	CRASO EN MORTERO ARMADO															
04.20.07	MORTERO EN ZANJAS EN 210 kg/m ³	m ³	1.40	401.34	561.88	1.40	561.88	1.40	561.88	1.40	561.88	1.40	561.88	1.40	100.00%	
04.20.08	ACERO CORRUGADO 1/4"x20" (MORT. GRABADO)	kg	40.40	5.03	203.21	40.40	203.21	40.40	203.21	40.40	203.21	40.40	203.21	40.40	100.00%	
04.20.09	VIGAS DE CONCRECCION	m ³	1.40	458.44	641.82	1.40	641.82	1.40	641.82	1.40	641.82	1.40	641.82	1.40	100.00%	
04.20.10	MORTERO EN VIGAS DE CONCRECCION 105 kg/m ³	m ³	11.30	53.30	602.23	11.30	602.23	11.30	602.23	11.30	602.23	11.30	602.23	11.30	100.00%	
04.20.11	ACERO CORRUGADO 1/4"x20" (MORT. GRABADO)	kg	143.00	9.03	1291.29	143.00	1291.29	143.00	1291.29	143.00	1291.29	143.00	1291.29	143.00	100.00%	
04.20.12	ACEROS CORRUGADOS 1/4"x20" (MORT. GRABADO)	m ³	2.42	422.44	1022.90	2.42	1022.90	2.42	1022.90	2.42	1022.90	2.42	1022.90	2.42	100.00%	
04.20.13	ENCAPADO Y DEBENEFICADO EN SOBRES ELEVADOS	m ²	30.20	52.63	1589.61	30.20	1589.61	30.20	1589.61	30.20	1589.61	30.20	1589.61	30.20	100.00%	
04.20.14	ACERO CORRUGADO 1/4"x20" (MORT. GRABADO)	kg	124.70	8.03	1001.94	124.70	1001.94	124.70	1001.94	124.70	1001.94	124.70	1001.94	124.70	100.00%	
04.20.15	COLUMINAS	m ³	2.11	99.96	211.11	2.11	211.11	2.11	211.11	2.11	211.11	2.11	211.11	2.11	100.00%	
04.20.16	MORTERO EN COLUMINAS 105 kg/m ³	m ³	3.124	59.88	188.83	3.124	188.83	3.124	188.83	3.124	188.83	3.124	188.83	3.124	100.00%	
04.20.17	ENCAPADO Y DEBENEFICADO DE COLUMINAS	m ²	102.86	5.08	520.57	102.86	520.57	102.86	520.57	102.86	520.57	102.86	520.57	102.86	100.00%	
04.20.18	VIGAS	m ³	0.94	508.76	478.93	0.94	478.93	0.94	478.93	0.94	478.93	0.94	478.93	0.94	100.00%	
04.20.19	MORTERO EN VIGAS 105 kg/m ³	m ³	11.34	32.42	367.43	11.34	367.43	11.34	367.43	11.34	367.43	11.34	367.43	11.34	100.00%	
04.20.20	ENCAPADO Y DEBENEFICADO DE VIGAS	m ²	143.00	5.03	720.41	143.00	720.41	143.00	720.41	143.00	720.41	143.00	720.41	143.00	100.00%	
04.20.21	ACERO CORRUGADO 1/4"x20" (MORT. GRABADO)	kg	59.62	7.39	439.37	59.62	439.37	59.62	439.37	59.62	439.37	59.62	439.37	59.62	100.00%	
04.20.22	ESTRUCTURA DE MADERA Y COBERTURAS															
04.20.23	TUBERIA PRINCIPAL DE MADERA TORILLO BILMAR	m	52.49	6.91	362.64	52.49	362.64	52.49	362.64	52.49	362.64	52.49	362.64	52.49	100.00%	
04.20.24	CORRIERA DE MADERA TORILLO BILMAR	m	36.00	61.31	2246.56	36.00	2246.56	36.00	2246.56	36.00	2246.56	36.00	2246.56	36.00	100.00%	
04.20.25	COBERTURA DE P. JARDIN DE TIPO ONDULINE	m	6.00	34.81	208.86	6.00	208.86	6.00	208.86	6.00	208.86	6.00	208.86	6.00	100.00%	
04.20.26	CANALERA DE CALAMINA LUNA DE PERSIFICADA	m	37.84	7.95	300.63	37.84	300.63	37.84	300.63	37.84	300.63	37.84	300.63	37.84	100.00%	
04.20.27	CELOSIAS DE ALUMINIO CON REJILLA DE ALUMINIO	m ²	30.93	29.57	915.31	30.93	915.31	30.93	915.31	30.93	915.31	30.93	915.31	30.93	100.00%	
04.20.28	MURO Y TABICADURA DE ALUMINIO															
04.20.29	MURO DE LADILLO (MORT. CONG. DE ARCILLA) (REJILLA) (ASBESTADO DE BOCA)	m ²	5.87	79.26	465.26	5.87	465.26	5.87	465.26	5.87	465.26	5.87	465.26	5.87	100.00%	
04.20.30	REVOQUES BILMADOS Y MALBOMAS															
04.20.31	TARRAJE DE MADERA, PLACAS Y COLUMINAS	m ²	1.22	38.17	46.57	1.22	46.57	1.22	46.57	1.22	46.57	1.22	46.57	1.22	100.00%	
04.20.32	PHOS Y PAVIMENTO															
04.20.33	PHOS DE CEMENTO PULIDO 5" x 4" MEDIDA BRUNDO	m ²	12.00	55.85	670.20	12.00	670.20	12.00	670.20	12.00	670.20	12.00	670.20	12.00	100.00%	
04.20.34	ENCAPADO Y DEBENEFICADO DE TIERRAS	m ²	3.17	61.08	193.62	3.17	193.62	3.17	193.62	3.17	193.62	3.17	193.62	3.17	100.00%	
04.20.35	CANALERIA METALICA															
04.20.36	PUERTA METALICA DE INGRESO CON FANCHA ESTRADA DE 310"	m ²	3.90	140.26	547.13	3.90	547.13	3.90	547.13	3.90	547.13	3.90	547.13	3.90	100.00%	
04.20.37	VENTANA CON MALLA QUIMICA DE 2"	m ²	21.76	81.01	1762.78	21.76	1762.78	21.76	1762.78	21.76	1762.78	21.76	1762.78	21.76	100.00%	
04.20.38	PINTURAS															
04.20.39	PINTURA LATEX MAYOR ENFRIOS Y COLUMINAS	m ²	57.22	13.95	798.85	57.22	798.85	57.22	798.85	57.22	798.85	57.22	798.85	57.22	100.00%	
04.20.40	MOVIMIENTO DE TIERRAS															
04.20.41	RELENO Y ASBESTADO DE ZANJA	m	7.00	9.12	63.84	7.00	63.84	7.00	63.84	7.00	63.84	7.00	63.84	7.00	100.00%	
04.20.42	RELENO Y COMPACTACION ZANJA MANUAL	m	7.00	11.13	77.91	7.00	77.91	7.00	77.91	7.00	77.91	7.00	77.91	7.00	100.00%	
04.20.43	ELIMINACION DE MATERIAL DE DESMOLTE	m ³	0.84	17.84	14.98	0.84	14.98	0.84	14.98	0.84	14.98	0.84	14.98	0.84	100.00%	

VALOR REFERENCIAL: R\$ 6.077.874,22
 VALOR CONTRATADO: R\$ 3.133.807,26
 FACTOR DE RELACION: 1,00000
 MES DEL VALOR REFERENCIAL: Enero del 2019
 FLUJO DE EJECUCION: 300 días calendario

REFERENCIAL: LP N° 009-2019-CDD-01R - (Convite 19)
 OBRA: OBRERA DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE AGUAS Y SANEAMIENTO, LOCALIDAD DE JUANCITO, DISTRITO DE SANAYACUI - UCAYALI - LORETO
 PROYECTO: OBRERA DE MANTENIMIENTO DE LA RED DE AGUAS Y SANEAMIENTO, LOCALIDAD DE JUANCITO, DISTRITO DE SANAYACUI - UCAYALI - LORETO
 INSPECTOR: ING. RAUL ANDRÉS PINEDA ROSRIGUEZ
 CONTRATISTA: CONSORCIO JUANCITO

VALORIZACION N° 08 - FEBRERO 2020 - JUANCITO

FECHA	PARTI	DESCRIPCION	VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		VALOR REFERENCIAL		AVANCE
			UNID.	RENTADO	P. UNID.	RENTADO	UNID.	RENTADO	UNID.	RENTADO	UNID.	RENTADO	UNID.	RENTADO	
06.03.01	06.03.01	MONTAJE DE BOMBAS	m²	1,00	38.286,46									1,00	38.286,46
06.03.01	06.03.01	MONTAJE DE CABLE ELECTROCONDENSADOR	m²	13,85	45,21	626,16	13,85	626,16	13,85	626,16	13,85	626,16	13,85	626,16	100,00%
06.03.01	06.03.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS	m³	2,10	45,21	94,94	2,10	94,94	2,10	94,94	2,10	94,94	2,10	94,94	100,00%
06.03.01	06.03.01	EXCAVACION MANUAL PARA ZAPAVAS	m³	1,78	33,96	60,45	1,78	60,45	1,78	60,45	1,78	60,45	1,78	60,45	100,00%
06.03.01	06.03.01	RELLENO CON MATERIAL DE CUBIERTA EN 10% TERREJO NORMAL	m³	1,12	33,96	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	100,00%
06.03.01	06.03.01	APLACADO COMPACTADO EN TERREJO CON MATERIAL DE PRESTADO PARA 7% M	m²	1,12	33,96	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	100,00%
06.03.01	06.03.01	ACARREO INTERNO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	m³	8,87	11,52	102,21	8,87	102,21	8,87	102,21	8,87	102,21	8,87	102,21	100,00%
06.03.01	06.03.01	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m³	8,87	11,52	102,21	8,87	102,21	8,87	102,21	8,87	102,21	8,87	102,21	100,00%
06.03.01	06.03.01	CEBOS DE CONCRETO SIMPLE	m²	8,25	44,71	369,02	8,25	369,02	8,25	369,02	8,25	369,02	8,25	369,02	100,00%
06.03.01	06.03.01	COLADO EN VIGA DE CIMENTACION F= 10/10/0,042	m²	1,26	34,83	43,84	1,26	43,84	1,26	43,84	1,26	43,84	1,26	43,84	100,00%
06.03.01	06.03.01	CEBOS DE HORMIGON ARMADO	m²	4,11	461,04	1.908,67	4,11	1.908,67	4,11	1.908,67	4,11	1.908,67	4,11	1.908,67	100,00%
06.03.01	06.03.01	MORTERO EN ZAPAVAS F= 2/10/10/2	m²	1,12	33,96	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO DE ZAPAVAS	m²	1,12	33,96	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	1,12	38,04	100,00%
06.03.01	06.03.01	ACERO CORRUGADO 14/200 10/10/2 GRADO 60	kg	128,50	0,00	128,50	128,50	128,50	128,50	128,50	128,50	128,50	128,50	100,00%	
06.03.01	06.03.01	VIAS DE DRENAJACION	m³	1,02	405,44	413,61	1,02	413,61	1,02	413,61	1,02	413,61	1,02	413,61	100,00%
06.03.01	06.03.01	MORTERO EN VIAS DE CIMENTACION F= 2/10/10/2	m²	8,34	53,30	444,52	8,34	444,52	8,34	444,52	8,34	444,52	8,34	444,52	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO DE VIGA DE CIMENTACION	kg	224,50	0,00	224,50	224,50	224,50	224,50	224,50	224,50	224,50	224,50	100,00%	
06.03.01	06.03.01	ACERO CORRUGADO 14/200 10/10/2 GRADO 60	kg	0,45	422,44	190,10	0,45	190,10	0,45	190,10	0,45	190,10	0,45	190,10	100,00%
06.03.01	06.03.01	MORTERO EN DESPESEMENTO F= 2/10/10/2	m²	3,32	59,93	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO DE VIGAS	kg	78,87	0,00	78,87	78,87	78,87	78,87	78,87	78,87	78,87	78,87	100,00%	
06.03.01	06.03.01	ACERO CORRUGADO 14/200 10/10/2 GRADO 60	kg	3,32	59,93	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	100,00%
06.03.01	06.03.01	VIAS	m³	3,32	59,93	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	100,00%
06.03.01	06.03.01	MORTERO EN COLANAS F= 2/10/10/2	m²	3,32	59,93	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	3,32	198,73	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO DE COLANAS	m²	31,85	59,93	1.933,69	31,85	1.933,69	31,85	1.933,69	31,85	1.933,69	31,85	1.933,69	100,00%
06.03.01	06.03.01	ACERO CORRUGADO 14/200 10/10/2 GRADO 60	kg	248,50	0,00	248,50	248,50	248,50	248,50	248,50	248,50	248,50	248,50	100,00%	
06.03.01	06.03.01	MORTERO EN VIAS F= 2/10/10/2	m²	0,86	593,76	479,18	0,86	479,18	0,86	479,18	0,86	479,18	0,86	479,18	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO DE VIGAS	m²	3,46	72,45	257,62	3,46	257,62	3,46	257,62	3,46	257,62	3,46	257,62	100,00%
06.03.01	06.03.01	ACERO CORRUGADO 14/200 10/10/2 GRADO 60	kg	197,50	6,00	1.190,02	197,50	1.190,02	197,50	1.190,02	197,50	1.190,02	197,50	1.190,02	100,00%
06.03.01	06.03.01	MORTERO EN GRAB ALGERIANAS F= 2/10/10/2	m²	1,27	593,76	756,58	1,27	756,58	1,27	756,58	1,27	756,58	1,27	756,58	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO EN OSA ALGERIANO	kg	103,36	59,93	6.200,17	103,36	6.200,17	103,36	6.200,17	103,36	6.200,17	103,36	6.200,17	100,00%
06.03.01	06.03.01	ACERO CORRUGADO 14/200 10/10/2 GRADO 60	kg	203,36	6,00	1.205,90	203,36	1.205,90	203,36	1.205,90	203,36	1.205,90	203,36	1.205,90	100,00%
06.03.01	06.03.01	LADRILLO DE ARCILLA MACRO 60X60X100 P/MA, TECHO ALGERIANO	m²	140,00	4,36	609,00	140,00	609,00	140,00	609,00	140,00	609,00	140,00	609,00	100,00%
06.03.01	06.03.01	MORTERO EN LOMAS MADRA F= 2/10/10/2	m²	1,12	2.159,91	2.407,90	1,12	2.407,90	1,12	2.407,90	1,12	2.407,90	1,12	2.407,90	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO	m²	14,45	54,13	779,47	14,45	779,47	14,45	779,47	14,45	779,47	14,45	779,47	100,00%
06.03.01	06.03.01	ACERO CORRUGADO 14/200 10/10/2 GRADO 60	kg	265,70	0,00	1.541,87	265,70	1.541,87	265,70	1.541,87	265,70	1.541,87	265,70	1.541,87	100,00%
06.03.01	06.03.01	MORTERO EN LOMAS MADRA F= 2/10/10/2	m²	20,00	79,28	1.581,14	20,00	1.581,14	20,00	1.581,14	20,00	1.581,14	20,00	1.581,14	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO EN OSA ALGERIANO	m²	41,34	28,80	1.231,03	41,34	1.231,03	41,34	1.231,03	41,34	1.231,03	41,34	1.231,03	100,00%
06.03.01	06.03.01	TARRAJEO DE COLANAS, PLACAS Y COLANETAS	m²	46,35	35,17	1.644,02	46,35	1.644,02	46,35	1.644,02	46,35	1.644,02	46,35	1.644,02	100,00%
06.03.01	06.03.01	TARRAJEO DE VIAS, VOLETAS Y TARRAJEAS	m	31,85	38,26	1.216,35	31,85	1.216,35	31,85	1.216,35	31,85	1.216,35	31,85	1.216,35	100,00%
06.03.01	06.03.01	VERBUTAJA DE CERRAJES	m	39,50	18,14	716,63	39,50	716,63	39,50	716,63	39,50	716,63	39,50	716,63	100,00%
06.03.01	06.03.01	TARRAJEO EN CEMENTADO	m²	8,87	59,92	530,44	8,87	530,44	8,87	530,44	8,87	530,44	8,87	530,44	100,00%
06.03.01	06.03.01	JUNTA DE ELASTOMEROS EN PUERTAS Y VENTANAS	m	5,60	10,94	60,96	5,60	60,96	5,60	60,96	5,60	60,96	5,60	60,96	100,00%
06.03.01	06.03.01	PAISAJE CONCRETO SIMPLE Y BARRILES 4"	m²	8,30	64,56	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	100,00%
06.03.01	06.03.01	FALSO PISO DE F= 10/10/0,042	m²	8,30	64,56	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	100,00%
06.03.01	06.03.01	CONTRAPISO DE 60 MM.	m²	8,30	64,56	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	8,30	536,82	100,00%
06.03.01	06.03.01	VEREDAS DE MORTERO 1:4:10 PULIDA Y BARRILAS 4"	m²	7,40	65,15	484,31	7,40	484,31	7,40	484,31	7,40	484,31	7,40	484,31	100,00%
06.03.01	06.03.01	ENCORRADO Y DEBERCORRADO DE VEREDAS	m²	1,06	65,15	69,06	1,06	69,06	1,06	69,06	1,06	69,06	1,06	69,06	100,00%
06.03.01	06.03.01	ACEROS Y CONTRAPISO 08	m	21,30	13,99	296,98	21,30	296,98	21,30	296,98	21,30	296,98	21,30	296,98	100,00%
06.03.01	06.03.01	CONTRAPISO CEMENTO DESPULGADO EN COLANAS MADRA EN INTERIOR	m²	2,10	369,41	775,76	2,10	775,76	2,10	775,76	2,10	775,76	2,10	775,76	100,00%
06.03.01	06.03.01	CARPINTERIA DE MADERA	m²	3,90	311,80	1.216,02	3,90	1.216,02	3,90	1.216,02	3,90	1.216,02	3,90	1.216,02	100,00%
06.03.01	06.03.01	VENTANAS DE MADERA, TORNILLO C/8MM, L/30 PROTECCION DE FIERRO DE 1/2 Y	m²	1,27	68,13	86,51	1,27	86,51	1,27	86,51	1,27	86,51	1,27	86,51	100,00%
06.03.01	06.03.01	JANTAS BELLASOLAS CON LACAS EN 1,00m. CARB. MAD.	m	1,27	68,13	86,51	1,27	86,51	1,27	86,51	1,27	86,51	1,27	86,51	100,00%
06.03.01	06.03.01	CERAMICA	und	4,00	15,77	63,11	4,00	63,11	4,00	63,11	4,00	63,11	4,00	63,11	100,00%
06.03.01	06.03.01	BISAGRA ALUMINADA DE 2" X 2"	und	4,00	15,77	63,11	4,00	63,11	4,00	63,11	4,00	63,11	4,00	63,11	100,00%
06.03.01	06.03.01	BISAGRA ALUMINADA DE 3" X 3"	und	1,00	153,88	153,88	1,00	153,88	1,00	153,88	1,00	153,88	1,00	153,88	100,00%
06.03.01	06.03.01	CERRAJES DE TRES CILINDROS (C/8MM, C/10MM)	und	1,00	153,88	153,88	1,00	153,88	1,00	153,88	1,00	153,88	1,00	153,88	100,00%
06.03.01	06.03.01	MANAJE DE BRONCE PARA PUERTA	und	1,00	171,61	171,61	1,00	171,61	1,00	171,61	1,00	171,61	1,00	171,61	100,00%
06.03.01	06.03.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES	m²	140,30	12,88	1.807,76	140,30	1.807,76	140,30	1.807,76	140,30	1.807,76	140,30	1.807,76	100,00%
06.03.01	06.03.01	PINTURA LATEX EN CIELO RASO	m²	39,50	12,88										

REFERENCIA: LP N° 0062018-C30-CR.- (completar)
 OBRAS DE OBRAS DE SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. SECUNDARIA JUANITO, LOCALIDAD DE JUANITO, DISTRITO DE SAN YACI - CUSCALI - LORETO
 PROYECTO: OBRAS DE SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. SECUNDARIA JUANITO
 INSPECTOR: ING. RAUL PINEDA ROSAIGUEZ
 CONTRATISTA: CONSORCIO JUANITO

VALOR REFERENCIAL: S/ 6,007,897.02
 VALOR CONTRATADO: S/ 5,133,025.9
 FACTOR DE RELACION: 1.0000
 MES DEL VOUCHER REFERENCIAL: Enero del 2019
 PLAZO DE DEVOLUCION: 300 días calendario

CANT.	UNID.	DESCRIPCION	VALOR REFERENCIAL		VALOR ACTUAL		VALOR DE OBRAS ACTUAL		VALOR DE OBRAS REFERENCIAL		% AVANCE
			ENTRADA	P. UNID.	PARTIAL	ACTUAL	ACTUAL	REFERENCIAL	REFERENCIAL		
08.13.01	m	PINTADO DE LOCOROJO Y NOMBRE DE LA I.E. SECUNDARIA	3.00	31.34	72.92	18.30	276.29	18.30	276.29	2.31	72.92
08.13.01	m	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA	15.30	16.95	259.32	15.30	256.25	15.30	256.25	100.00%	100.00%
08.13.02	m	RELLENO COMPACTADO MANUAL DE ZANJA	15.40	11.43	187.45	15.40	187.45	15.40	187.45	100.00%	100.00%
08.13.03	m	ACEREO INTERNO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.59	13.67	21.68	1.59	21.68	1.59	21.68	100.00%	100.00%
08.13.04	m	ACEREO EXTERNO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	3.00	94.26	282.84	3.00	282.84	3.00	282.84	100.00%	100.00%
08.13.05	m	SALIDA DE ALUMBRADO INTERNO (BARRICA)	1.00	155.50	155.50	1.00	155.50	1.00	155.50	100.00%	100.00%
08.13.06	m	INTERGRUPPOSE DOBLE PARA EMPUJAS	1.00	155.50	155.50	1.00	155.50	1.00	155.50	100.00%	100.00%
08.13.07	m	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON PUESTA A TIERRA	2.00	117.17	234.33	2.00	234.33	2.00	234.33	100.00%	100.00%
08.13.08	m	POZOA TIERRA	1.00	94.67	94.67	1.00	94.67	1.00	94.67	100.00%	100.00%
08.13.09	m	ALIMENTADOR A. STD. -07	1.00	1,126.99	1,126.99	1.00	1,126.99	1.00	1,126.99	100.00%	100.00%
08.13.10	m	TABLERO ELECTRICO STD. -07 DE 16 POLOS	1.00	1,126.99	1,126.99	1.00	1,126.99	1.00	1,126.99	100.00%	100.00%
08.13.11	m	FLUORESCENTE RECTO SIPE PARA INCLUIR EQUIPO Y PANTALLA	2.00	1,355.69	2,711.38	2.00	2,711.38	2.00	2,711.38	100.00%	100.00%
08.13.12	m	ADREJADO DE LUMINACION PARA ACRICADOR CONTROLADA PROTECCION DE	1.00	69.69	69.69	1.00	69.69	1.00	69.69	100.00%	100.00%
08.13.13	m	ADREJADO DE LUMINACION PARA ACRICADOR CONTROLADA PROTECCION DE	1.00	69.69	69.69	1.00	69.69	1.00	69.69	100.00%	100.00%
08.14	m	BARRERA DE PROTECCION DE OBRAS EN CONSTRUCCION	4.00	18.00	72.00	4.00	72.00	4.00	72.00	100.00%	100.00%
08.14.01	m	CANALERA DE B. DE OBRAS EN PLAZA	8.00	26.31	210.52	8.00	210.52	8.00	210.52	100.00%	100.00%
08.14.02	m	BALAJA DE EVACUACION PLUVIAL 12x4	2.00	320.00	640.00	2.00	640.00	2.00	640.00	100.00%	100.00%
08.14.03	m	COLUMNETA DE PROTECCION DE EVACUACION PLUVIAL	2.00	425.11	850.22	2.00	850.22	2.00	850.22	100.00%	100.00%
07	m	MOVIMIENTO DE TIERRAS	158.30	48.21	7,630.32	158.30	7,630.32	158.30	7,630.32	100.00%	100.00%
07.01	m	EXCAVACION MANUAL PARA CIMENTADO CORRIDO	37.96	31.69	1,203.48	37.96	1,203.48	37.96	1,203.48	100.00%	100.00%
07.01.01	m	RELLENO CON MATERIAL PROPIO DELEGADO	118.31	13.57	1,605.47	118.31	1,605.47	118.31	1,605.47	100.00%	100.00%
07.01.02	m	ACEREO EXTERNO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	118.31	13.57	1,605.47	118.31	1,605.47	118.31	1,605.47	100.00%	100.00%
07.02	m	OBRAS DE BARRERAS EN LA I.E.	30.47	25.65	781.57	30.47	781.57	30.47	781.57	100.00%	100.00%
07.02.01	m	CONCRETO EN CIMENTADO CORRIDO 1x1.5x0.25	21.05	59.54	1,253.45	21.05	1,253.45	21.05	1,253.45	100.00%	100.00%
07.02.02	m	ENCOFRADO DE CIMENTACION	9.42	12.06	113.62	9.42	113.62	9.42	113.62	100.00%	100.00%
07.03	m	OBRAS DE BARRERAS EN LA I.E.	20.02	42.44	848.88	20.02	848.88	20.02	848.88	100.00%	100.00%
07.03.01	m	MORTERO EN BARRERAS EN LA I.E.	34.74	57.50	1,994.71	34.74	1,994.71	34.74	1,994.71	100.00%	100.00%
07.03.02	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN BARRERAS EN LA I.E.	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.03	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.04	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.05	m	MORTERO EN COLUMNAS 1x0.10x0.25	17.47	6.38	111.38	17.47	111.38	17.47	111.38	100.00%	100.00%
07.03.06	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN COLUMNAS	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	100.00%	100.00%
07.03.07	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	100.00%	100.00%
07.03.08	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	100.00%	100.00%
07.03.09	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	8.14	633.75	5,168.93	8.14	5,168.93	8.14	5,168.93	100.00%	100.00%
07.03.10	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO DE VIGAS	1.08	72.42	77.42	1.08	77.42	1.08	77.42	100.00%	100.00%
07.03.11	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	3.37	8.00	27.16	3.37	27.16	3.37	27.16	100.00%	100.00%
07.03.12	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.13	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.14	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.15	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.16	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.17	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.18	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.19	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.20	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.21	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.22	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.23	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.24	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.25	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.26	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.27	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.28	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.29	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.30	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.31	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.32	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.33	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.34	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.35	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.36	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.37	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.38	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.39	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.40	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.41	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.42	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.43	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.44	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.45	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.46	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.47	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.48	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.49	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.50	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.51	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.52	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.53	m	ACEREO CORRIDO MAT. PROCESO DE EXCAVACIONES	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.54	m	MORTERO EN VIGAS 1x0.10x0.25	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.00%
07.03.55	m	ENCOFRADO Y DESMOLDADO EN VIGAS	1.48	6.03	8.95	1.48	8.95	1.48	8.95	100.00%	100.0

