REFERENCIA LP Nº 008-2019-CSO-GRL - (I Convocatoria)

OBRA CREACION DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. SECUNDARIA JUANCITO, LOCALIDAD DE JUANCITO, DISTRITO DE SARAYACU - UCAYALI - LORETO
PROPIETARIO GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
INSPECTOR Ing. RAUL PINEDA RODRIGUEZ

CONTRATISTA CONSORCIO JUANCITO

VALOR REFERENCIAL S/. 6,081,887.02

VALOR CONTRATADO S/. 5,137,802.56
FACTOR DE RELACION 1.00000
MES DEL VALOR REFERENCIAL Enero del 2019

PLAZO DE EJECUCION : 300 días calendarios

VALORIZACION Nº 06 - FEBRERO 2020 - JUANCITO

ART.	DESCRIPCION	UND	VALOR REFERENCIAL METRADO	P. UNIT	PARCIAL	ACUMULADO ANTERIOR METRADO	ACUMULADO ANTERIOR COSTO	VALORIZACION ACTUAL METRADO	VALORIZACION ACTUAL COSTO	ACUMULADO ACTUAL METRADO	ACUMULADO ACTUAL COSTO	SALDO A EJECUTAR METRADO	SALDO A EJECUTAR COSTO	% AVANCE
04.04.01	VIGUERAL PRINCIPAL DE MADERA TORNILLO O SIMILAR	m2	394.3	.39	2,914.17	394.34	2,914.17			394.34	2,914.17			100.00%
04.04.02	CORREAS DE MADERA TORNILLO O SIMILAR	m	405.2	.60	2,350.57	405.27	2,350.57			405.27	2,350.57			100.00%
04.04.03	COBERTURA DE PLANCHA TIPO ONDULINE	m2	94.9	.21	5,999.26	94.91	5,999.26			94.91	5,999.26			100.00%
04.04.04	CUMBRERA DE CALAMINA LISA O PREFABRICADA	m	9.3	.61	320.14	9.25	320.14			9.25	320.14			100.00%
04.04.05	ENTRAMADO PARA CIELORRASO INC. DURMIENTES, CON MADERA TORNILLO O	m2	300.8	.95	2,391.44	300.81	2,391.44			300.81	2,391.44			100.00%
04.04.06	CIELORRASO DE PLANCHAS DE SUPERBOARD	m2	88.2	.46	2,600.43	88.27	2,600.43			88.27	2,600.43			100.00%
04.05	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA													
04.05.01	MURO DE LADRILLO KING KONG DE ARCILLA (9x13x24 CM.) ASENTADO DE SOGA	m2	117.9	.08	9,325.90	117.93	9,325.90			117.93	9,325.90			100.00%
04.06	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
04.06.01	TARRAJEO MUROS INTERIORES Y EXTERIORES	m2	235.8	.80	7,028.63	235.86	7,028.63			235.86	7,028.63			100.00%
04.06.02	TARRAJEO DE COLUMNAS, PLACAS Y COLUMNETAS	m2	18.1	.17	818.45	18.15	818.45			18.15	818.45			100.00%
04.06.03	TARRAJEO DE VIGAS, VIGUETAS Y TABLEROS	m2	41.1	.28	1,573.22	41.13	1,573.22			41.13	1,573.22			100.00%
04.06.04	VESTIDURA DE DERRAMES	m	18.8	.14	304.75	18.80	304.75			18.80	304.75			100.00%
04.06.05	TARRAJEO PRIMARIO O RAYADO	m2	105.6	.26	2,667.02	105.66	2,667.02			105.66	2,667.02			100.00%
04.06.06	BRUÑAS DE 1.00cm x 1.0cm	m	108.0	.27	558.62	108.00	558.62			108.00	558.62			100.00%
04.07	PISOS Y PAVIMENTOS													
04.07.01	PISO DE CEMENTO SEMI-PULIDO Y BRUÑADO E= 4"													
04.07.01.01	FALSO PISO DE 4" DE MEZCLA CONCRETO 1:10	m2	43.3	.55	2,407.54	43.34	2,407.54			43.34	2,407.54			100.00%
04.07.01.02	CONTRAPISO DE 50 mm.	m2	43.3	.21	2,349.48	43.34	2,349.48			43.34	2,349.48			100.00%
04.07.01.03	ENCHAPE CERAMICO 30x30 EN PISO	m2	43.3	.76	2,720.02	43.34	2,720.02			43.34	2,720.02			100.00%
04.07.02	VEREDAS DE MORTERO SEMIPULIDA Y BRUÑADA E=4"													
04.07.02.01	VEREDA DE MORTERO F'c= 140 kg/cm2 E= 4"	m2	41.0	.15	2,798.24	41.06	2,798.24			41.06	2,798.24			100.00%
04.07.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	m2	7.0	.08	427.56	7.00	427.56			7.00	427.56			100.00%
04.08	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
04.08.01	CONTRAZOCALO CERAMICO ANTIDESLIZANTE 20x30 H=1.5 m.	m	105.6	.10	7,512.43	105.66	7,512.43			105.66	7,512.43			100.00%
04.08.02	CONTRAZOCALO CEMENTO SEMPULIDO SIN COLOREAR H=0.20 C/I (INTERIOR)	m	24.4	.99	341.38	24.40	341.38			24.40	341.38			100.00%
04.09	CARPINTERIA DE MADERA													
04.09.01	PUERTA DE MADERA TORNILLO O SIMILAR INC MARCO Y COLOCACION	m2	17.2	.41	6,721.22			17.26	6,721.2	17.26	6,721.22			100.00%
04.09.02	VENTANA DE MADERA TORNILLO O SIMILAR C/PROTECCION DE FIERRO DE 1/2" Y	m2	4.4	21.28	929.63			4.40	929.6	4.40	929.63			100.00%
04.09.03	JUNTAS SELLADORA CON SILICONA e=1.0cm, CARP. MAD.	m	82.5	.53	538.80			82.52	538.8	82.52	538.80			100.00%
04.10	CARPINTERIA METALICA													
04.10.01	CARPINTERIA METALICA EN SEPARACION DE URINARIO INC / ACCESORIOS PINTADO Y	m	2.5	.11	95.28			2.50	95.2	2.50	95.28			100.00%
04.10.02	BARANDA METALICA TUBO DE Ø 2" INC. INSTALACION Y ACABADO EN	m	2.4	200.60	481.44			2.40	481.4	2.40	481.44			100.00%
04.11	CERRAJERIA													
04.11.01	BISAGRA ALUMINIZADA DE 3" X 2"	und	12.0	.77	201.24			12.00	201.2	12.00	201.24			100.00%
04.11.02	BISAGRA ALUMINIZADA DE 3" X 3"	und	20.0	.77	335.40			20.00	335.4	20.00	335.40			100.00%
04.11.03	CERRADURA DE TRES GOLPES (INC. JALADOR)	und	5.0	.68	769.40			5.00	769.4	5.00	769.40			100.00%
04.11.04	CERRADURA PARA PUERTA DE BAÑOS	und	8.0	.28	870.24			8.00	870.2	8.00	870.24			100.00%
04.11.05	MANIJA DE BRONCE PARA PUERTA	und	5.0	.51	87.55			5.00	87.5	5.00	87.55			100.00%
04.12	PINTURA													
04.12.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES.	m2	239.8	.88	2,802.02			235.86	2,802.0	235.86	2,802.02			100.00%
04.12.02	PINTURA LATEX EN CIELO RASO	m2	88.2	.68	1,119.26			88.27	1,119.2	88.27	1,119.26			100.00%
04.12.03	PINTURA LATEX EN COLUMNAS, VIGAS Y VIGUETAS	m2	57.2	.51	716.45			57.27	716.4	57.27	716.45			100.00%
04.12.04	PINTURA BARNIZ MARINO EN CARPINTERIA DE MADERA	m2	21.6	.30	569.66			21.66	569.6	21.66	569.66			100.00%
04.12.05	PINTURA ESMALTE EN CONTRAZOCALOS	m2	4.8	.39	89.74			4.88	89.7	4.88	89.74			100.00%
04.13	VARIOS													
04.13.01	BRUÑAS EN PISO Y VEREDAS DE 1/2"	m	87.4	.82	508.78	87.42	508.78			87.42	508.78			100.00%
04.13.02	JUNTA EN PISO Y VEREDA e= 1"	m	8.0	.05	88.95	8.05	88.95			8.05	88.95			100.00%
04.13.03	PLACAS ACRILICAS DE IDENTIFICACION DE AMBIENTES	und	5.0	.77	363.85			5.00	363.8	5.00	363.85			100.00%
04.14	INSTALACIONES SANITARIAS													
04.14.01	TRABAJOS PRELIMINARES													
04.14.01.01	EXCAVACION A MANO EN TERRENO NORMAL	m3	4.5	.21	203.45	4.50	203.45			4.50	203.45			100.00%
04.14.01.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS	m2	9.0	.15	64.35	9.00	64.35			9.00	64.35			100.00%
04.14.01.03	CAMA DE ARENA h=0.10	m2	9.0	.77	98.93	9.00	98.93			9.00	98.93			100.00%
04.14.01.04	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL PROPIO	m3	3.6	.59	95.72	3.60	95.72			3.60	95.72			100.00%
04.14.02	APARATOS Y ACCESORIOS SANITARIOS													
04.14.02.01	INODORO TIPO FLUXOMETRO C/BLANCO	und	9.0	.81	6,712.29	9.00	6,712.29			9.00	6,712.29			100.00%
04.14.02.02	LAVATORIO CON PEDESTAL BLANCO DE LOSA VITRIFICADA	und	10.0	.81	3,758.10	10.00	3,758.10			10.00	3,758.10			100.00%
04.14.02.03	JUEGO DE ACCESORIOS (PAPELERA, JABONERA, TOALLERO)	jgo	1.0	.85	183.85	1.00	183.85			1.00	183.85			100.00%
04.14.02.04	URINARIO CORRIDO DE 1.2"	und	1.0	1,38_.50	1,389.50	1.00	1,389.50			1.00	1,389.50			100.00%
04.14.02.05	BEBEDERO DE C° A°	und	2.0	2,08_.51	4,163.02	2.00	4,163.02			2.00	4,163.02			100.00%
04.14.03	SISTEMA DE AGUA FRIA													
04.14.03.01	SALIDA DE AGUA 1/2"	pto	25.0	.62	1,340.50	25.00	1,340.50			25.00	1,340.50			100.00%
04.14.03.02	TUBERIA PVC -SAP 1/2"	m	10.6	.52	90.74	10.65	90.74			10.65	90.74			100.00%
04.14.03.03	TUBERIA PVC -SAP 3/4"	m	11.0	.36	113.96	11.00	113.96			11.00	113.96			100.00%
04.14.03.04	VALVULA COMPUERTA DE BRONCE DE 1/2"	und	3.0	.92	260.76	3.00	260.76			3.00	260.76			100.00%
04.14.03.05	REDUCCION DE PVC DE 1/2" a 1" PVC - SAP _C-10	und	1.0	.12	7.12	1.00	7.12			1.00	7.12			100.00%
04.14.03.06	REDUCCION DE PVC DE 1/2" a 1/2" PVC C-10	und	3.0	.72	23.16	3.00	23.16			3.00	23.16			100.00%
04.14.03.07	REDUCCION DE PVC DE " a 1/2" PVC C-10	und	25.0	.82	145.50	25.00	145.50			25.00	145.50			100.00%
04.14.03.08	CODO PVC SAP DE 1 1/2"	und	3.0	.17	33.51	3.00	33.51			3.00	33.51			100.00%
04.14.03.09	CODO PVC DE 1"X90°	und	1.0	.44	8.44	1.00	8.44			1.00	8.44			100.00%
04.14.03.10	CODO PVC DE 3/4"X90°	und	25.0	.42	160.50	25.00	160.50			25.00	160.50			100.00%
04.14.03.11	TEE PVC-SAP 1 1/2"	und	1.0	.47	13.47	1.00	13.47			1.00	13.47			100.00%
04.14.03.12	TEE PVC-SAP 1"	und	2.0	.44	18.88	2.00	18.88			2.00	18.88			100.00%
04.14.03.13	TEE PVC-SAP 3/4"	und	24.0	.12	146.88	24.00	146.88			24.00	146.88			100.00%
04.14.04	SISTEMA DE DESAGUE													
04.14.04.01	SALIDA DE DESAGUE EN PVC 2"	pto	6.0	.88	377.28	6.00	377.28			6.00	377.28			100.00%
04.14.04.02	SALIDA DE DESAGUE EN PVC 4"	pto	9.0	.54	616.86	9.00	616.86			9.00	616.86			100.00%
04.14.04.03	SALIDA DE VENTILACION PVC 2"	pto	9.0	.96	1,034.64	9.00	1,034.64			9.00	1,034.64			100.00%
04.14.04.04	REGISTROS DE BRONCE DE 4"	pto	4.0	.13	340.52	4.00	340.52			4.00	340.52			100.00%

000112

CONSORCIO JUANCITO
Ing MARTIN A. CHAVEZ GUTIERREZ
INGENIERO RESIDENTE

CONSORCIO JUANCITO
DIANA ISABEL TORRES NEYRA
REPRESENTANTE COMUN DEL CONSORCIO

REFERENCIA LP N° 038-2019-CSO.ERL - (I Convocatoria)

OBRA CREACION DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. SECUNDARIA JUANCITO, LOCALIDAD DE JUANCITO, DISTRITO DE SARAYACU - UCAYALI - LORETO
PROPIETARIO GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
INSPECTOR Ing. RAUL PINEDA RODRIGUEZ
CONTRATISTA CONSORCIO JUANCITO

VALOR REFERENCIAL S/. 5,087,887.02
VALOR CONTRATADO S/. 5,137,802.56
FACTOR DE RELACION 1.00000
MES DEL VALOR REFERENCIAL Enero del 2019
PLAZO DE EJECUCION 300 días calendarios

VALORIZACION N° 06 - FEBRERO 2020 - JUANCITO

PART.	DESCRIPCION	UNID	METRADO	P. UNIT	PARCIAL	ACUMULADO ANTERIOR METRADO	ACUMULADO ANTERIOR COSTO	VALORIZACION ACTUAL METRADO	VALORIZACION ACTUAL COSTO	ACUMULADO ACTUAL METRADO	ACUMULADO ACTUAL COSTO	SALDO A EJECUTAR METRADO	SALDO A EJECUTAR COSTO	% AVANCE
04.14 04.05	REGISTROS DE BRONCE Ø 2"	pto	6.0	.48	506.88	6.00	506.88			6.00	506.88			100.00%
04.14 04.06	TUBERIA PVC DE 4"	m	27.8	.82	486.31	27.80	486.31			27.80	486.31			100.00%
04.14 04.07	TUBERIA PVC Ø 2"	m	15.5	.51	193.91	15.50	193.91			15.50	193.91			100.00%
04.15	INSTALACIONES ELECTRICAS													
04.15.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA	m	13.8	.95	235.10	13.87	235.10			13.87	235.10			100.00%
04.15.02	RELLENO Y COMPACTACION MANUAL DE ZANJA	m	13.8	.43	158.53	13.87	158.53			13.87	158.53			100.00%
04.15.03	ACARREO INTERNO, MAT. PROCED. DE EXCAVACIONES	m3	1.8	.57	22.88	1.87	22.88			1.87	22.88			100.00%
04.15.04	SALIDA DE CENTRO DE LUZ	pto	10.0	.28	242.80	10.00	242.80			10.00	242.80			100.00%
04.15.05	INTERRUPTORES DOBLES PARA EMPOTRAR	und	5.0	.44	492.20	5.00	492.20			5.00	492.20			100.00%
04.15.06	POZO A TIERRA	und	1.0	.87	949.87	1.00	949.87			1.00	949.87			100.00%
04.15.07	ALIMENTADOR AL STD - 02	m	9.1	.88	537.51	9.16	537.51			9.16	537.51			100.00%
04.15.08	ALIMENTADOR AL STD - 08	m	6.1	.88	382.64	6.18	382.64			6.18	382.64			100.00%
04.15.09	TABLERO ELECTRICO STD - 02 DE 18 POLOS	und	1.0	1,1 .89	1,125.89			1.00	1,125.89	1.00	1,125.89			100.00%
04.15.10	TABLERO ELECTRICO STD - 08 DE 18 POLOS	und	1.0	1,1 .89	1,125.89			1.00	1,125.89	1.00	1,125.89			100.00%
04.15.11	FLUORESCENTE RECTO DE 2x36 W INCLUYE EQUIPO Y PANTALLA	und	8.0	.59	1,116.72			8.00	1,116.72	8.00	1,116.72			100.00%
04.15.12	ARTEFACTO DE ILUMINACION LAMPARA AHORRADOR CON REJILLA PROTECTORA DE	und	2.0	.62	121.24			2.00	121.24	2.00	121.24			100.00%
04.15.13	ARTEFACTO PARA LUZ DE EMERGENCIA CON EQUIPO Y LAMPARA DE 2x22 w	und	1.0	.92	81.92			1.00	81.92	1.00	81.92			100.00%
04.15.14	CAJA DE PASE DE F°G° 100 (100X50 mm) (INCLUYE TAPA)	und	3.0	.03	54.09			3.00	54.09	3.00	54.09			100.00%
04.16	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL													
04.16.01	CANALETA DE 6" DE DRENAJE PLUVIAL	ml	18.5	.73	861.01			18.50	861.01	18.50	861.01			100.00%
04.16.02	BAJADA DE EVACUACION PLUVIAL DE 3"	pto	2.0	.00	604.00			2.00	604.00	2.00	604.00			100.00%
04.16.03	COLUMNETA DE PROTECCION DE EVACUACION PLUVIAL	und	2.0	.13	970.26			2.00	970.26	2.00	970.26			100.00%
05	CONSTRUCCION DE CASETA DE FUERZA													
05.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
05.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA ZAPATAS	m3	5.5	.21	249.11	5.51	249.11			5.51	249.11			100.00%
05.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	13.1	.69	445.65	13.15	445.65			13.15	445.65			100.00%
05.01.03	AFIRMADO COMPACTADO EN INTERIORES CON MATERIAL DE PRESTAMO (H=2PM.	m2	2.3	.23	120.05	2.39	120.05			2.39	120.05			100.00%
05.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
05.02.01	SOLADO DE ZAPATAS E=4, 0 M.	m2	4.0	.73	178.92	4.00	178.92			4.00	178.92			100.00%
05.02.02	SOLADO EN VIGA DE CIMENTACION E=4" FC=110 KG/M2	m2	2.7	.83	95.78	2.75	95.78			2.75	95.78			100.00%
05.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
05.03.01	ZAPATAS													
05.03.01.01	CONCRETO EN ZAPATAS f'c= 210 kg/cm2	m3	1.6	.94	739.10	1.60	739.10			1.60	739.10			100.00%
05.03.01.02	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	40.4	.03	243.61	40.40	243.61			40.40	243.61			100.00%
05.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
05.03.02.01	CONCRETO EN VIGAS DE CIMENTACION f'c= 210 kg/cm2	m3	1.4	.44	641.82	1.40	641.82			1.40	641.82			100.00%
05.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS DE CIMENTACION	m2	11.2	.30	596.96	11.20	596.96			11.20	596.96			100.00%
05.03.02.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	143.6	.03	865.91	43.60	865.91			143.60	865.91			100.00%
05.03.03	SOBRECIMIENTO													
05.03.03.01	CONCRETO EN SOBRECIMIENTO f'c=210 kg/cm2	m3	2.4	.44	1,022.30	2.42	1,022.30			2.42	1,022.30			100.00%
05.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMIENTOS.	m2	32.2	.93	1,704.35	32.20	1,704.35			32.20	1,704.35			100.00%
05.03.03.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	124.7	.03	751.94	24.70	751.94			124.70	751.94			100.00%
05.03.04	COLUMNAS													
05.03.04.01	CONCRETO EN COLUMNAS f'c=210 kg/cm2	m3	2.1	.56	1,075.21	2.11	1,075.21			2.11	1,075.21			100.00%
05.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS	m2	31.0	.55	1,848.43	31.04	1,848.43			31.04	1,848.43			100.00%
05.03.04.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	102.8	.03	620.37	02.88	620.37			102.88	620.37			100.00%
05.03.05	VIGAS													
05.03.05.01	CONCRETO EN VIGAS f'c=210 kg/cm2.	m3	0.9	.75	529.93	0.94	529.93			0.94	529.93			100.00%
05.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	m2	11.2	.42	814.00	11.24	814.00			11.24	814.00			100.00%
05.03.05.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	143.6	.03	865.91	43.60	865.91			143.60	865.91			100.00%
05.04	ESTRUCTURA DE MADERA Y COBERTURAS													
05.04.01	VIGA SOLERA PRINCIPAL DE MADERA TORNILLO O SIMILAR	p2	99.8	.39	737.67	99.82	737.67			99.82	737.67			100.00%
05.04.02	CORREAS DE MADERA TORNILLO O SIMILAR	m	52.4	.80	304.44	52.49	304.44			52.49	304.44			100.00%
05.04.03	COBERTURA DE PLANCHA DE TIPO ONDULINE	m2	38.0	.21	2,275.58	38.00	2,275.58			38.00	2,275.58			100.00%
05.04.04	CUMBRERA DE CALAMINA LISA O PREFABRICADA	m	6.0	.61	207.66	6.00	207.66			6.00	207.66			100.00%
05.04.05	ENTRAMADO PARA CIELORRASO INC. DURMIENTES, CON MADERA TORNILLO D	p2	37.8	.95	300.83	37.84	300.83			37.84	300.83			100.00%
05.04.06	CIELORRASO DE PLANCHAS DE SUPERBOARD	m2	30.9	.46	910.31	30.90	910.31			30.90	910.31			100.00%
05.05	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA													
05.05.01	MURO DE LADRILLO KING KONG DE ARCILLA (9x13x24 CM.) ASENTADO DE SOGA	m2	5.8	.08	464.20	5.87	464.20			5.87	464.20			100.00%
05.06	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
05.06.01	TARRAJEO MUROS INTERIORES Y EXTERIORES	m2	31.4	.80	935.72	31.40	935.72			31.40	935.72			100.00%
05.06.02	TARRAJEO DE COLUMNAS, PLACAS Y COLUMNETAS	m2	11.2	.17	429.41	11.25	429.41			11.25	429.41			100.00%
05.07	PISOS Y PAVIMENTOS													
05.07.01	PISOS DE CEMENTO PULIDO E = 4" MEZCLA 1:4 BRUÑADO	m2	12.0	.55	386.60			12.00	386.60	12.00	386.60			100.00%
05.07.02	VEREDA DE CONCRETO f'c=140 kg/cm2 E= 4"	m2	11.9	.15	310.99			11.90	310.99	11.90	310.99			100.00%
05.07.03	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	m2	3.1	.08	193.62			3.17	193.62	3.17	193.62			100.00%
05.08	CARPINTERIA METALICA													
05.08.01	PUERTA METALICA DE INGRESO CON PLANCHA ESTRIADA DE 3/16	m2	3.9	1 .29	547.13			3.90	547.13	3.90	547.13			100.00%
05.08.02	VENTANA CON MALLA OLIMPICA DE 2"	m2	21.7	.01	1,782.78			21.76	1,782.78	21.76	1,782.78			100.00%
05.09	PINTURAS													
05.09.01	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS Y COLUMNAS	m2	42.2	.89	586.85			42.25	586.85	42.25	586.85			100.00%
05.10	MONTAJE ELECTROMECANICO													
05.10.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
05.10.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA..	m	7.0	.22	64.54			7.00	64.54	7.00	64.54			100.00%
05.10.01.02	REFINE Y NIVELACION DE ZANJAS.	m	7.0	.53	10.71			7.00	10.71	7.00	10.71			100.00%
05.10.01.03	RELLENO Y COMPACTACION DE ZANJAS MANUAL.	m	7.0	.79	82.53			7.00	82.53	7.00	82.53			100.00%
05.10.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL DE DESMONTE	m3	0.8	.54	23.13			0.84	23.13	0.84	23.13			99.00%
05.10.02	ALIMENTADORES Y TUBERIA													
05.10.02.01	ALIMENTADOR 2 - 1X14mm2 TW - 19mm PVC-P	m	10.5	.49	173.97			10.55	173.97	10.55	173.97			100.00%
05.10.02.02	LUMINARIA ADOSADO A TECHO CON LAMPARA FLUORESCENTE DE 2x36W ALTO	und	2.0	.65	155.30			2.00	155.30	2.00	155.30			100.00%

CONSORCIO JUANCITO
Ing. MARTIN A. CHAVEZ GUTIERREZ
INGENIERO RESIDENTE

CONSORCIO JUANCITO
DIANA ISABEL TORRES NEYRA
REPRESENTANTE COMUN DEL CONSORCIO

REFERENCIA LP Nº 008-2019-CSO-GRL - (I Convocatoria)

OBRA CREACIÓN DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. SECUNDARIA JUANCITO, LOCALIDAD DE JUANCITO, DISTRITO DE SARAYACU - UCAYALI - LORETO
PROPIETARIO GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
INSPECTOR Ing. RAUL PINEDA RODRIGUEZ

CONTRATISTA CONSORCIO JUANCITO

VALOR REFERENCIAL : S/. 6,097,887.02

VALOR CONTRATADO : S/. 5,137,802.56
FACTOR DE RELACION : 1.00000
MES DEL VALOR REFERENCIAL : Enero del 2019

PLAZO DE EJECUCION : 300 días calendarios

VALORIZACION Nº 06 - FEBRERO 2020 - JUANCITO

		VALOR REFERENCIAL				ACUMULADO ANTERIOR		VALORIZACION ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO A EJECUTAR		%
ART.	DESCRIPCION	UND	METRADO	P. UNIT	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	AVANCE
06.10.02.03	TABLERO GENERAL (T.G.)	und	1.00	1,870.61	1,870.61			1.00	1,870.6	1.00	1,870.61			100.00%
06.10.02.04	MEDIDOR TRIFASICO	und	1.00	2,071.56	2,071.56			1.00	2,071.56	1.00	2,071.56			100.00%
06.10.02.05	SISTEMA DE POZO A TIERRA	und	3.00	[illegible].32	2,949.96			3.00	2,949.9	3.00	2,949.96			100.00%
06.10.03	MONTAJE DE EQUIPOS													
06.10.03.01	MONTAJE DE GRUPO ELECTROGENO	glb	1.00	38,[illegible].46	38,299.46			1.00	38,299.4	1.00	38,299.46			100.00%
06	PORTICO PRINCIPAL Y CASETA DE VIGILANCIA													
06.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
06.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA ZAPATAS	m3	13.88	[illegible].21	626.16	13.88	626.16			13.88	626.16			100.00%
06.01.02	EXCAVACION DE ZANJAS PARA VIGAS DE CIMENTACION H= 1.00 TERRENO NORMAL	m3	2.10	[illegible].21	94.04	2.10	94.04			2.10	94.04			100.00%
06.01.03	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	7.78	[illegible].89	282.99	7.78	282.99			7.78	282.99			100.00%
06.01.04	AFIRMADO COMPACTADO EN INTERIORES CON MATERIAL DE PRESTAMO (H=3" M.	m2	14.87	[illegible].23	746.92	14.87	746.92			14.87	746.92			100.00%
06.01.05	ACARREO INTERNO, MAT. PROCED. DE EXCAVACIONES	m3	6.87	[illegible].57	93.23	6.87	93.23			6.87	93.23			100.00%
06.01.06	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	6.87	[illegible].53	79.21	6.87	79.21			6.87	79.21			100.00%
06.02	OBRAS DE CONCRETO SIMPLE													
06.02.01	SOLADO DE ZAPATAS E=0.10 M.	m2	6.25	[illegible].73	369.02	6.25	369.02			6.25	369.02			100.00%
06.02.02	SOLADO EN VIGA DE CIMENTACION E=2" FC=110 KG/CM2	m2	1.25	[illegible].83	43.54	1.25	43.54			1.25	43.54			100.00%
06.03	OBRAS DE CONCRETO ARMADO													
06.03.01	ZAPATAS													
06.03.01.01	CONCRETO EN ZAPATAS f'c=210 kg/cm2	m3	4.11	[illegible].94	1,898.57	4.11	1,898.57			4.11	1,898.57			100.00%
06.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE ZAPATAS	m2	9.21	[illegible].30	435.63	9.21	435.63			9.21	435.63			100.00%
06.03.01.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	129.50	[illegible].03	780.89	129.50	780.89			129.50	780.89			100.00%
06.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
06.03.02.01	CONCRETO EN VIGAS DE CIMENTACION f'c= 210 kg/cm2	m3	1.02	[illegible].44	467.61	1.02	467.61			1.02	467.61			100.00%
06.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS DE CIMENTACION	m2	8.34	[illegible].30	444.52	8.34	444.52			8.34	444.52			100.00%
06.03.02.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	234.50	[illegible].03	1,414.04	234.50	1,414.04			234.50	1,414.04			100.00%
06.03.03	SOBRECIMIENTO													
06.03.03.01	CONCRETO EN SOBRECIMIENTO f'c=210 kg/cm2	m3	0.45	[illegible].44	190.10	0.45	190.10			0.45	190.10			100.00%
06.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIMIENTOS.	m2	3.32	[illegible].93	175.73	3.32	175.73			3.32	175.73			100.00%
06.03.03.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	78.90	[illegible].03	475.77	78.90	475.77			78.90	475.77			100.00%
06.03.04	COLUMNAS													
06.03.04.01	CONCRETO EN COLUMNAS f'c=210 kg/cm2	m3	3.32	[illegible].58	1,691.81	3.32	1,691.81			3.32	1,691.81			100.00%
06.03.04.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS	m2	31.80	[illegible].55	1,893.69	31.80	1,893.69			31.80	1,893.69			100.00%
06.03.04.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	258.90	[illegible].03	1,561.17	258.90	1,561.17			258.90	1,561.17			100.00%
06.03.05	VIGAS													
06.03.05.01	CONCRETO EN VIGAS f'c=210 kg/cm2.	m3	0.85	[illegible].75	479.19	0.85	479.19			0.85	479.19			100.00%
06.03.05.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	m2	3.56	[illegible].42	257.82	3.56	257.82			3.56	257.82			100.00%
06.03.05.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	187.40	[illegible].03	1,130.02	187.40	1,130.02			187.40	1,130.02			100.00%
06.03.06	LOSAS ALIGERADAS													
06.03.06.01	CONCRETO EN LOSAS ALIGERADAS f'c=210 kg/cm2.	m3	1.27	[illegible].75	715.98	1.27	715.98			1.27	715.98			100.00%
06.03.06.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN LOSA ALIGERADA	m2	10.76	[illegible].44	639.57	10.76	639.57			10.76	639.57			100.00%
06.03.06.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	203.30	[illegible].03	1,225.90	203.30	1,225.90			203.30	1,225.90			100.00%
06.03.06.04	LADRILLO DE ARCILLA HUECO 15X30X30 cm PARA TECHO ALIGERADO	und	128.00	[illegible].36	558.08	128.00	558.08			128.00	558.08			100.00%
06.03.07	LOSA MACIZA													
06.03.07.01	CONCRETO EN LOSAS MACIZA f'c= 210 kg/cm2	m3	1.12	2,[illegible].91	2,430.30	1.12	2,430.30			1.12	2,430.30			100.00%
06.03.07.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO	m2	14.40	[illegible].13	779.47	14.40	779.47			14.40	779.47			100.00%
06.03.07.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	255.70	[illegible].03	1,541.87	255.70	1,541.87			255.70	1,541.87			100.00%
06.04	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA													
06.04.01	MURO DE LADRILLO KING KONG DE ARCILLA (9x13x24 CM.) ASENTADO DE SOGA	m2	20.50	[illegible].08	1,621.14	20.50	1,621.14			20.50	1,621.14			100.00%
6.05	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
06.05.01	TARRAJEO MUROS INTERIORES Y EXTERIORES	m2	41.34	[illegible].80	1,231.93	41.34	1,231.93			41.34	1,231.93			100.00%
06.05.02	TARRAJEO DE COLUMNAS, PLACAS Y COLUMNETAS	m2	98.35	[illegible].17	3,754.02	98.35	3,754.02			98.35	3,754.02			100.00%
06.05.03	TARRAJEO DE VIGAS, VIGUETAS Y PARASOLES	m2	31.80	[illegible].25	1,216.35	31.80	1,216.35			31.80	1,216.35			100.00%
06.05.04	VESTIDURA DE DERRAMES	m	39.50	[illegible].14	716.53	39.50	716.53			39.50	716.53			100.00%
06.05.05	TARRAJEO EN CIELORRASO	m2	6.87	[illegible].22	269.44	6.87	269.44			6.87	269.44			100.00%
06.05.06	JUNTAS DE DILATACION CON TECNOPORT EN MUROS, SELLADO CON POLIURETANO	m	5.00	[illegible].64	59.58	5.00	59.58			5.00	59.58			100.00%
06.06	PISOS Y PAVIMENTOS													
06.06.01	PISO DE CEMENTO SEMI-PULIDO Y BRUÑADO E= 4"													
06.06.01.01	FALSO PISO DE 4" DE MORTERO 1:10	m2	9.30	[illegible].55	516.62	9.30	516.62			9.30	516.62			100.00%
06.06.01.02	CONTRAPISO DE 50 mm.	m2	9.30	[illegible].21	504.15	9.30	504.15			9.30	504.15			100.00%
06.06.02	VEREDAS DE MORTERO SEMIPULIDA Y BRUÑADA E=4"													
06.06.02.01	VEREDA DE CONCRETO f'c=140 kg/cm2 e=4"	m2	7.40	[illegible].15	504.31			7.40	504.3	7.40	504.31			100.00%
06.06.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VEREDAS	m2	1.95	[illegible].08	64.13			1.95	64.1	1.95	64.13			100.00%
06.07	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
06.07.01	CONTRAZOCALO CEMENTO SEMIPULIDO SIN COLOREAR H=0.20 C/4 (INTERIOR)	m	21.70	[illegible].99	303.58			21.70	303.6	21.70	303.58			100.00%
06.08	CARPINTERIA DE MADERA													
06.08.01	PUERTA DE MADERA TORNILLO O SIMILAR INC MARCO Y COLOCACION	m2	2.10	[illegible].41	817.76			2.10	817.7	2.10	817.76			100.00%
06.08.02	VENTANA DE MADERA TORNILLO O SIMILAR C/ PROTECCION DE FIERRO DE 1/2" Y	m2	2.90	[illegible].28	591.58			2.90	591.6	2.90	591.58			100.00%
06.08.03	JUNTAS SELLADORA CON SILICONA e=1.00cm. CARP. MAD.	m	12.74	[illegible].53	83.19			12.74	83.1	12.74	83.19			100.00%
06.09	CERRAJERIA													
06.09.01	BISAGRA ALUMINIZADA DE 3" X 2"	und	8.00	[illegible].77	134.16			8.00	134.1	8.00	134.16			100.00%
06.09.02	BISAGRA ALUMINIZADA DE 3" X 3"	und	4.00	[illegible].77	67.08			4.00	67.0	4.00	67.08			100.00%
06.09.03	CERRADURA DE TRES GOLPES (INC. JALADOR)	und	1.00	[illegible].88	153.88			1.00	153.8	1.00	153.88			100.00%
06.09.04	MANIJA DE BRONCE PARA PUERTA	und	1.00	[illegible].51	17.51			1.00	17.5	1.00	17.51			100.00%
06.10	PINTURA													
06.10.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES Y EXTERIORES.	m2	140.30	[illegible].88	1,666.76			140.30	1,666.7	140.30	1,666.76			100.00%
06.10.02	PINTURA LATEX EN CIELORRASO	m2	39.50	[illegible].68	500.86			39.50	500.9	39.50	500.86			100.00%
06.10.03	PINTURA LATEX EN COLUMNAS, VIGAS Y VIGUETAS	m2	31.80	[illegible].51	397.82			31.80	397.8	31.80	397.82			100.00%
06.10.04	PINTURA BARNIZ MARINO EN CARPINTERIA DE MADERA	m2	4.90	[illegible].30	128.87			4.90	128.9	4.90	128.87			100.00%
06.10.05	PINTURA ESMALTE EN CONTRAZOCALOS	m2	21.70	[illegible].39	399.06			21.70	399.06	21.70	399.06			100.00%
06.11	CARPINTERIA METALICA													

CONSORCIO JUANCITO
Ing. MARTIN A. CHAVEZ GUTIERREZ
INGENIERO RESIDENTE

CONSORCIO JUANCITO
DIANA ISABEL TORRES NEYRA
REPRESENTANTE COMÚN DEL CONSORCIO

000110

REFERENCIA LP Nº 008-2019-CSO-GRL - (I Convocatoria)

OBRA CREACION DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. SECUNDARIA JUANCITO, LOCALIDAD DE JUANCITO, DISTRITO DE SARAYACU – UCAYALI – LORETO
PROPIETARIO GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
INSPECTOR Ing. RAUL PINEDA RODRIGUEZ
CONTRATISTA CONSORCIO JUANCITO

VALOR REFERENCIAL S/. 6,097,887.02
VALOR CONTRATADO S/. 5,137,802.56
FACTOR DE RELACION 1.00000
MES DEL VALOR REFERENCIAL Enero del 2019
PLAZO DE EJECUCION 300 días calendarios

VALORIZACION Nº 06 - FEBRERO 2020 - JUANCITO

	VALOR REFERENCIAL					ACUMULADO ANTERIOR		VALORIZACION ACTUAL		ACUMULADO ACTUAL		SALDO A EJECUTAR		%
ART.	DESCRIPCION	UND	METRADO	P. UNIT	PARCIAL	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	METRADO	COSTO	AVANCE
06.11.01	PUERTA METALICA DE PORTON DE INGRESO	m2	21.00	[illegible].04	4,725.84			21.00	4,725.8	21.00	4,725.84			100.00%
06.12	VARIOS													
06.12.01	BRUÑAS EN PISO Y VEREDAS DE 1/2"	m	20.20	[illegible].82	117.56			20.20	117.5	20.20	117.56			100.00%
06.12.02	JUNTA EN PISO Y VEREDA E= 1"	m	10.00	[illegible].05	110.50			10.00	110.5	10.00	110.50			100.00%
06.12.03	PINTADO DE LOGOTIPO Y NOMBRE DE LA I.E. SECUNDARIA	und	2.00	[illegible].96	723.92			2.00	723.9	2.00	723.92			100.00%
06.13	INSTALACIONES ELECTRICAS													
06.13.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA	m	16.30	[illegible].95	276.29	16.30	276.29			16.30	276.29			100.00%
06.13.02	RELLENO Y COMPACTACION MANUAL DE ZANJA	m	16.40	[illegible].43	187.45	16.40	187.45			16.40	187.45			100.00%
06.13.03	ACARREO INTERNO, MAT. PROCED. DE EXCAVACIONES	m3	1.59	[illegible].57	21.58	1.59	21.58			1.59	21.58			100.00%
06.13.04	SALIDA DE ALUMBRADO INTERIOR	pto	3.00	[illegible].28	282.84	3.00	282.84			3.00	282.84			100.00%
06.13.05	SALIDA DE ALUMBRADO EXTERIOR (FAROLA)	pto	1.00	[illegible].50	166.50	1.00	166.50			1.00	166.50			100.00%
06.13.06	INTERRUPTORES DOBLES PARA EMPOTRAR	und	2.00	[illegible].44	196.88	2.00	196.88			2.00	196.88			100.00%
06.13.07	SALIDA PARA TOMACORRIENTE BIPOLAR DOBLE CON PUESTA A TIERRA	pto	1.00	[illegible].17	137.17			1.00	137.1	1.00	137.17			100.00%
06.13.08	POZO A TIERRA	und	1.00	[illegible].87	949.87			1.00	949.8	1.00	949.87			100.00%
06.13.09	ALIMENTACION AL STD - 07	m	18.54	[illegible].68	1,087.93			18.54	1,087.9	18.54	1,087.93			100.00%
06.13.10	TABLERO ELECTRICO STD - 07 DE 18 POLOS	und	1.00	1,1[illegible].89	1,125.89			1.00	1,125.8	1.00	1,125.89			100.00%
06.13.11	FLUORESCENTE RECTO TIPE 2x36 W INCLUYE EQUIPO Y PANTALLA	und	2.00	[illegible].59	279.18			2.00	279.1	2.00	279.18			100.00%
06.13.12	ARTEFACTO DE ILUMINACION LAMPARA AHORRADOR CON REJILLA PROTECTORA DE	und	1.00	[illegible].62	60.62			1.00	60.6	1.00	60.62			100.00%
06.13.13	CAJA DE PASE DE F°G° 100 (100X60 mm) INCLUYE TAPA	und	4.00	[illegible].03	72.12			4.00	72.1	4.00	72.12			100.00%
06.14	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL													
06.14.01	CANALETA DE 6" DE DRENAJE PLUVIAL	m	5.00	[illegible].73	178.65			5.00	178.6	5.00	178.65			100.00%
06.14.02	BAJADA DE EVACUACION PLUVIAL DE 4"	pto	2.00	[illegible].00	604.00			2.00	604.0	2.00	604.00			100.00%
06.14.03	COLUMNETA DE PROTECCION DE EVACUACION PLUVIAL	und	2.00	[illegible].13	970.26			2.00	970.2	2.00	970.26			100.00%
07	CERCO DE LADRILLO CARAVISTA													
07.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
07.01.01	EXCAVACION MANUAL PARA CIMIENTO CORRIDO	m3	156.30	[illegible].21	7,066.32	156.30	7,066.32			156.30	7,066.32			100.00%
07.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	37.99	[illegible].89	1,287.48	37.99	1,287.48			37.99	1,287.48			100.00%
07.01.03	ACARREO INTERNO, MAT. PROCED. DE EXCAVACIONES	m3	118.31	[illegible].57	1,605.47	118.31	1,605.47			118.31	1,605.47			100.00%
07.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	118.31	[illegible].53	1,364.11	118.31	1,364.11			118.31	1,364.11			100.00%
07.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE													
07.02.01	CONCRETO EN CIMIENTO CORRIDO f'c= 79 kg/cm2	m3	65.13	[illegible].47	25,561.57	65.13	25,561.57			65.13	25,561.57			100.00%
07.02.02	ENCOFRADO DE CIMENTACION	m2	217.09	[illegible].54	12,708.45	217.09	12,708.45			217.09	12,708.45			100.00%
07.03	OBRAS DE MORTERO ARMADO													
07.03.01	SOBRECIMIENTO													
07.03.01.01	MORTERO EN SOBRECIMIENTO f'c=210 kg/cm2	m3	26.05	[illegible].44	11,004.56	26.05	11,004.56			26.05	11,004.56			100.00%
07.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN SOBRECIEMIENTOS.	m2	347.34	[illegible].93	18,384.71	347.34	18,384.71			347.34	18,384.71			100.00%
07.03.01.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	1,435.40	[illegible].03	8,655.46	1,435.40	8,655.46			1,435.40	8,655.46			100.00%
07.03.02	COLUMNAS													
07.03.02.01	MORTERO EN COLUMNAS f'c=210 kg/cm2	m3	12.42	[illegible].58	6,328.98	12.42	6,328.98			12.42	6,328.98			100.00%
07.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS	m2	248.40	[illegible].55	14,792.22	248.40	14,792.22			248.40	14,792.22			100.00%
07.03.02.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	755.01	[illegible].03	4,552.71	755.01	4,552.71			755.01	4,552.71			100.00%
07.03.03	VIGAS													
07.03.03.01	MORTERO EN VIGAS f'c=210 kg/cm2.	m3	8.14	[illegible].75	4,588.93	8.14	4,588.93			8.14	4,588.93			100.00%
07.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS	m2	108.55	[illegible].42	7,861.19	108.55	7,861.19			108.55	7,861.19			100.00%
07.03.03.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	2,379.00	[illegible].03	14,345.37	2,379.00	14,345.37			2,379.00	14,345.37			100.00%
07.04	MUROS Y TABIQUERIA DE ALBAÑILERIA													
07.04.01	MURO DE LADRILLO CARAVISTA - MORTERO 1:5 JUNTA 1.5 cm.	m2	514.34	[illegible].31	54,165.15	514.34	54,165.15			514.34	54,165.15			100.00%
07.05	REVOQUES													
07.05.01	TARRAJEO DE SOBRECIMIENTO, COLUMNAS Y VIGAS	m2	1,056.43	[illegible].79	21,963.18	1,056.43	21,963.18			1,056.43	21,963.18			100.00%
07.06	PINTURAS													
07.06.01	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS Y COLUMNAS	m2	1,056.43	[illegible].46	19,501.70			1,056.43	19,501.7	1,056.43	19,501.70			100.00%
07.06.02	PINTURA BARNIZ EN MUROS CARAVISTA	m2	873.41	[illegible].79	12,917.73			873.41	12,917.7	873.41	12,917.73			100.00%
07.07	OTROS													
07.07.01	JUNTA DE DILATACION e=1"	m	89.70	[illegible].94	981.32	89.70	981.32			89.70	981.32			100.00%
08	CONSTRUCCION DE LOSA MULTIDEPORTIVA (720.0 M2)													
08.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
08.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA SARDINEL	m3	75.08	[illegible].21	3,394.37	75.08	3,394.37			75.08	3,394.37			100.00%
08.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	86.40	[illegible].89	2,928.10	86.40	2,928.10			86.40	2,928.10			100.00%
08.01.03	AFIRMADO COMPACTADO (HORM. 70% + TIERR. 30%)	m2	720.00	[illegible].23	36,165.60	720.00	36,165.60			720.00	36,165.60			100.00%
08.01.04	ACARREO INTERNO, MAT. PROCED. DE EXCAVACIONES	m3	97.60	[illegible].57	1,324.43	97.60	1,324.43			97.60	1,324.43			100.00%
08.01.05	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	97.60	[illegible].53	1,125.33	97.60	1,125.33			97.60	1,125.33			100.00%
08.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE													
08.02.01	MORTERO EN LOSA DEP. f'c =175kg/cm2 e=6"	m2	720.00	[illegible].92	49,622.40	720.00	49,622.40			720.00	49,622.40			100.00%
08.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE LOSA DEPORTIVA	m2	45.00	[illegible].46	3,665.70	45.00	3,665.70			45.00	3,665.70			100.00%
08.03	CARPINTERIA METALICA													
08.03.01	ARCO DE FULBITO CON TABLERO DE BASQUET	und	2.00	3,[illegible].51	7,199.02			2.00	7,199.0	2.00	7,199.02			100.00%
08.03.02	POSTE DE FIERRO INC. NET DE VOLEY	und	2.00	[illegible].06	1,036.12			2.00	1,036.1	2.00	1,036.12			100.00%
8.04	PINTURA													
08.04.01	PINTURA ESMALTE PARA TRAFICO EN DEMARCACION DE LINEA DE FUTBOL C/	m	165.31	[illegible].56	3,068.15			165.31	3,068.1	165.31	3,068.15			100.00%
08.04.02	PINTURA ESMALTE PARA TRAFICO EN DEMARCACION DE LINEA DE VOLEY C/	m	72.00	[illegible].56	1,336.32			72.00	1,336.3	72.00	1,336.32			100.00%
08.04.03	PINTURA ESMALTE PARA TRAFICO EN DEMARCACION DE LINEA DE BASKETBOLL C/	m	185.06	[illegible].56	3,434.71			185.06	3,434.7	185.06	3,434.71			100.00%
08.05	VARIOS													
08.05.01	BRUÑAS EN LOSA DEP.	m	188.00	[illegible].82	1,094.16	188.00	1,094.16			188.00	1,094.16			100.00%
08.05.02	JUNTA EN LOSA DEP. E= 1/2"	m	301.10	[illegible].80	3,251.88			301.10	3,251.8	301.10	3,251.88			100.00%
08.05.03	DADO DE MORTERO DE 40 x 40 x 60cm f'c= 210kg/cm2	und	6.00	[illegible].68	1,720.08			6.00	1,720.0	6.00	1,720.08			100.00%
09	CONSTRUCCION DE TRIBUNAS DE CONCRETO ARMADO [illegible]2.00 ML EN LOSA DEPORTIVA													
09.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
09.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	46.03	[illegible].21	2,081.02	46.03	2,081.02			46.03	2,081.02			100.00%
09.01.02	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE PRESTAMO 80% H. 20% T.R.	m3	36.20	[illegible].44	7,111.13	36.20	7,111.13			36.20	7,111.13			100.00%
09.01.03	ACARREO INTERNO, MAT. PROCED. DE EXCAVACIONES	m3	46.03	[illegible].57	624.63	46.03	624.63			46.03	624.63			100.00%

CONSORCIO JUANCITO
MARTIN A. CHAVEZ GUTIERREZ
INGENIERO RESIDENTE

CONSORCIO JUANCITO
DIANA ISABEL TORRES NEYRA
REPRESENTANTE COMÚN DEL CONSORCIO

REFERENCIA LP Nº 08-2019-CSO-GRL - (Convocatoria)

OBRA CREACION DE LOS SERVICIOS EDUCATIVOS DE LA I.E. SECUNDARIA JUANCITO, LOCALIDAD DE JUANCITO, DISTRITO DE SARAYACU - UCAYALI - LORETO
PROPIETARIO GOBIERNO REGIONAL DE LORETO
INSPECTOR Ing. RAUL PINEDA RODRIGUEZ

CONTRATISTA CONSORCIO JUANCITO

VALOR REFERENCIAL S/. 5,091,887.02

VALOR CONTRATADO S/. 5,137,802.56
FACTOR DE RELACION 1.00090
MES DEL VALOR REFERENCIAL Enero del 2019

PLAZO DE EJECUCION 300 días calendarios

VALORIZACION N° 06 - FEBRERO 2020 - JUANCITO

PART.	DESCRIPCION	UND	VALOR REFERENCIAL METRADO	P. UNIT	PARCIAL	ACUMULADO ANTERIOR METRADO	ACUMULADO ANTERIOR COSTO	VALORIZACION ACTUAL METRADO	VALORIZACION ACTUAL COSTO	ACUMULADO ACTUAL METRADO	ACUMULADO ACTUAL COSTO	SALDO A EJECUTAR METRADO	SALDO A EJECUTAR COSTO	% AVANCE
09.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	59.8	1.53	689.96	59.84	689.96			59.84	689.96			100.0%
09.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE													
09.02.01	SOLADO EN VIGA DE CIMENTACION E=2" FC=110 KG/CM2	m2	24.5	34.83	855.77	24.57	855.77			24.57	855.77			100.0%
09.02.02	CIMIENTO CORRIDO fc=175 kg/cm2	m3	7.3	392.47	2,892.50	7.37	2,892.50			7.37	2,892.50			100.0%
09.03	OBRAS DE MORTERO ARMADO													
09.03.01	VIGAS DE CIMENTACIÓN													
09.03.01.01	MORTERO EN VIGAS DE CIMENTACION f'c= 210 kg/cm2	m3	1.8	458.44	825.19	1.80	825.19			1.80	825.19			100.0%
09.03.01.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS DE CIMENTACION	m2	24.0	53.30	1,279.20	24.00	1,279.20			24.00	1,279.20			100.0%
09.03.01.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	208.4	6.03	1,244.71	208.42	1,244.71			208.42	1,244.71			100.0%
09.03.02	MUROS DE MORTERO													
09.03.02.01	MORTERO f'c 175 kg/cm2 EN MURO	m3	13.1	469.74	6,158.29	13.11	6,158.29			13.11	6,158.29			100.0%
09.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN MURO DE MORTERO	m2	144.1	58.55	8,437.64	144.11	8,437.64			144.11	8,437.64			100.0%
09.03.02.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	381.5	6.03	2,300.57	381.52	2,300.57			381.52	2,300.57			100.0%
09.04	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
09.04.01	TARRAJEO EN MUROS DE MORTERO	m2	144.1	29.80	4,294.48	144.11	4,294.48			144.11	4,294.48			100.0%
09.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
09.05.01	CONTRAZOCALO CEMENTO SEMIPULIDO SIN COLOREAR H = 20 CM (EXTERIOR)	m	8.4	19.13	160.69	8.40	160.69			8.40	160.69			100.0%
09.06	CARPINTERIA DE MADERA													
09.06.01	ASIENTOS DE MADERA EN TRIBUNAS	p2	2,356.9	5.08	11,973.15	2,356.92	11,973.15			2,356.92	11,973.15			100.0%
09.07	CARPINTERIA METALICA													
09.07.01	BARANDA METALICA DE TUBO F°G° 2"	m	51.8	311.64	16,146.07	23.31	7,285.73	28.50	8,860.3	51.81	16,146.07			100.0%
09.07.02	ANGULAR DE 2 X 2 X 3/16"	m	50.7	19.50	988.65			50.70	988.6	50.70	988.65			100.0%
09.08	PINTURAS													
09.08.01	PINTURA LATEX EN MUROS INTERIORES	m2	135.7	18.39	2,495.71			135.71	2,495.7	135.71	2,495.71			100.0%
09.08.02	PINTURA ESMALTE EN CARPINTERIA DE MADERA	m2	174.9	18.46	3,229.95			174.97	3,229.9	174.97	3,229.95			100.0%
09.09	VARIOS													
09.09.01	BRUÑA EN MUROS DE 1/2"	m	24.4	2.47	60.27			24.40	60.3	24.40	60.27			100.0%
10	CONSTRUCCION DE COBERTURA EN LOSA MULTI DEPORTIVA													
10.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS													
10.01.01	EXCAVACION DE ZANJA MANUAL	m3	76.0	45.21	3,435.96	76.00	3,435.96			76.00	3,435.96			100.0%
10.01.02	RELLENO CON MATERIAL PROPIO SELECCIONADO	m3	41.7	33.89	1,416.26	41.79	1,416.26			41.79	1,416.26			100.0%
10.01.03	ACARREO INTERNO, MAT. PROCED. DE EXCAVACIONES	m3	42.7	13.57	580.25	42.78	580.25			42.78	580.25			100.0%
10.01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE	m3	42.7	11.53	493.02	42.78	493.02			42.78	493.02			100.0%
10.02	OBRAS DE MORTERO SIMPLE													
10.02.01	SOLADO DE ZAPATAS E=4", 0 M.	m2	40.5	44.73	1,811.57	40.50	1,811.57			40.50	1,811.57			100.0%
10.03	OBRAS DE MORTERO ARMADO													
10.03.01	ZAPATAS													
10.03.01.01	MORTERO EN ZAPATAS f'c 210 kg/cm2	m3	20.2	461.94	9,358.90	20.26	9,358.90			20.26	9,358.90			100.0%
10.03.01.02	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	532.4	6.03	3,210.61	532.44	3,210.61			532.44	3,210.61			100.0%
10.03.02	VIGAS DE CIMENTACION													
10.03.02.01	MORTERO EN VIGAS DE CIMENTACION f'c= 210 kg/cm2	m3	8.1	458.44	3,713.38	8.10	3,713.38			8.10	3,713.38			100.0%
10.03.02.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE VIGAS DE CIMENTACION	m2	64.8	53.30	3,453.84	64.80	3,453.84			64.80	3,453.84			100.0%
10.03.02.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	669.1	6.03	4,034.79	669.12	4,034.79			669.12	4,034.79			100.0%
10.03.03	COLUMNAS													
10.03.03.01	MORTERO EN COLUMNAS f'c=210 kg/cm2	m3	10.2	509.58	5,238.48	10.28	5,238.48			10.28	5,238.48			100.0%
10.03.03.02	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO DE COLUMNAS	m2	124.5	59.55	7,417.55	124.56	7,417.55			124.56	7,417.55			100.0%
10.03.03.03	ACERO CORRUGADO fy=4200 kg/cm2 GRADO 60	kg	1,389.0	6.03	8,375.79	1,389.02	8,375.79			1,389.02	8,375.79			100.0%
10.04	REVOQUES ENLUCIDOS Y MOLDURAS													
10.04.01	TARRAJEO DE COLUMNAS, PLACAS Y COLUMNETAS	m2	112.8	38.17	4,307.87	112.86	4,307.87			112.86	4,307.87			100.0%
10.05	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS													
10.05.01	CONTRAZOCALO CEMENTO SEMIPULIDO SIN COLOREAR H=0.20 CM (INTERIOR)	m	21.3	13.99	297.99	21.30	297.99			21.30	297.99			100.0%
10.06	CARPINTERIA METALICA													
10.06.01	VIGA METALICA VM - 1 (25x10)	und	9.0	4,495.40	40,458.60	9.00	40,458.60			9.00	40,458.60			100.0%
10.06.02	VIGA METALICA VGM-2	und	16.0	205.28	3,284.48	16.00	3,284.48			16.00	3,284.48			100.0%
10.06.03	VIGA METALICA VGM-1	und	256.0	188.22	48,184.32	256.00	48,184.32			256.00	48,184.32			100.0%
10.06.04	ARRIOSTRAMIENTO DE VIGAS METALICAS	und	281.0	39.81	11,222.61	281.00	11,222.61			281.00	11,222.61			100.0%
10.06.05	TEMPLADOR METALICO AR 01 DE 1/2"	und	16.0	128.14	2,050.24	16.00	2,050.24			16.00	2,050.24			100.0%
10.06.06	TEMPLADOR METALICO AR 02 DE 3/8"	und	256.0	76.00	19,456.00	256.00	19,456.00			256.00	19,456.00			100.0%
10.06.07	COBERTURA DE PLANCHAS TIPO ONDULINE	m2	908.6	62.83	57,088.59	689.64	43,330.24	218.98	13,758.3	908.62	57,088.59			100.0%
10.07	PINTURA													
10.07.01	PINTURA LATEX 2 MANOS EN MUROS Y COLUMNAS	m2	114.8	18.46	2,120.87			114.89	2,120.9	114.89	2,120.87			100.0%
10.07.02	PINTURA ESMALTE EN CONTRAZOCALOS	m2	4.2	18.39	78.34			4.26	78.3	4.26	78.34			100.0%
10.07.03	PINTURA ANTICORROSIVO Y ESMALTE EN ESTRUCTURA METALICA	m2	976.7	15.56	15,197.76	976.72	15,197.76			976.72	15,197.76			100.0%
10.08	SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL													
10.08.01	CANALETA DE 8" DE DRENAJE PLUVIAL	m	73.6	110.66	8,153.43			73.68	8,153.4	73.68	8,153.43			100.0%
10.08.02	BAJADA DE EVACUACION PLUVIAL DE 4"	pto	6.0	302.00	1,812.00	6.00	1,812.00			6.00	1,812.00			100.0%
10.08.03	COLUMNETA DE PROTECCION DE EVACUACION PLUVIAL	und	6.0	485.13	2,910.78	6.00	2,910.78			6.00	2,910.78			100.0%
10.09	INSTALACIONES ELECTRICAS EN LOSA TECHADA													
10.09.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJA	m	52.2	9.04	472.34	52.25	472.34			52.25	472.34			100.0%
10.09.02	RELLENO COMPACTADO DE ZANJAS	m	52.2	11.43	597.22	52.25	597.22			52.25	597.22			100.0%
10.09.03	SALIDA PARA REFLECTOR DE 250 W y 400 W	pto	24.0	170.46	4,091.04	24.00	4,091.04			24.00	4,091.04			100.0%
10.09.04	INTERRUPTORES DOBLES PARA EMPOTRAR	und	6.0	148.44	890.64	6.00	890.64			6.00	890.64			100.0%
10.09.05	REFLECTOR DE 400 W	und	8.0	735.72	5,885.76			8.00	5,885.7	8.00	5,885.76			100.0%
10.09.06	REFLECTOR DE 250 W	und	16.0	531.72	8,507.52			16.00	8,507.5	16.00	8,507.52			100.0%
10.09.07	CAJA DE PASE DE F°G° 100X100X50 mm (INCLUYE TAPA)	und	4.0	15.29	61.16			4.00	61.1	4.00	61.16			100.0%
10.09.08	SALIDA PARA LUMINARIA DE EMERGENCIA CON BATERIA	pto	2.0	134.26	268.52			2.00	268.5	2.00	268.52			100.0%
10.09.09	ARTEFACTO PARA LUZ DE EMERGENCIA CON EQUIPO Y LAMPARA DE 2x22 w	und	2.0	81.92	163.84			2.00	163.8	2.00	163.84			100.0%
10.09.10	ALIMENTADOR AL STD - 01	m	25.6	195.31	5,015.56			25.68	5,015.6	25.68	5,015.56			100.0%
10.09.11	TABLERO ELECTRICO STD - 01 DE 24 POLOS	und	1.0	1,577.13	1,577.13			1.00	1,577.1	1.00	1,577.13			100.0%
10.09.12	POZO A TIERRA	und	1.0	949.87	949.87			1.00	949.9	1.00	949.87			100.0%

CONSORCIO JUANCITO
Ing. MARTIN A. CHAVEZ GUTIERREZ
INGENIERO RESIDENTE

CONSORCIO JUANCITO
DIANA ISABEL TORRES NEYRA
REPRESENTANTE COMÚN DEL CONSORCIO

000103