

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA N° 06  
PERIODO DEL 01/09/2020 AL 30/09/2020

Obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.L.P. N° 891586, BARRIO TUMBITO, CIUDAD DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO"  
Proceso: LICITACION PUBLICA N° 031-2019-CSSO-GRL (PRIMERA CONVOCATORIA)  
Medio: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.L.P. N° 891586, BARRIO TUMBITO, CIUDAD DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO  
Entidad: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO  
Ubicación: BARRIO TUMBITO - REQUENA - LORETO  
Contraoferta: CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO  
Residencia: ING. LUIS ARMANDO DELGADO PEREZ  
Superficie: JUR CONSTRUCTORA Y SERVICIOS GENERALES S.A.C.  
Jefe de Supervisión: ING. ELIAS CARDENAS OCHOA  
Fórmula 001: ESTRUCTURAS

Valor Referencial (C/IGV) SI: 3.204,0758  
Valor Referencial (S/IGV) SI: 3.223,74371  
Monto Ofertado (S/IGV) SI: 3.223,74371  
Plazo de Ejecución: 180 d.e

ITEM	DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO INICIAL			ANTERIOR			ACTUAL			ACUMULADO			SALDO			
		Und	Metrado	Unitario	Metrado	Parcial	%	Metrado	Parcial	%	Metrado	Parcial	%	Metrado	Parcial	%	
01	ESTRUCTURAS																
01.01	OBRAS PROFESIONALES																
01.01.01	CARTEL DE IDENTIFICACION DE OBRAS (5.40 X 3.60M) (In. bord. de máxima 2x3)	und	1.00	1,233.18	1.00	1,233.18	100.00%	1.00	1,233.18	100.00%	1.00	1,233.18	100.00%	1.00	1,233.18	100.00%	
01.01.02	ALQUILER DE ALMACEN Y OFICINA DE OBRA	mas	6.00	3,600.00	6.00	3,600.00	100.00%	6.00	3,600.00	100.00%	6.00	3,600.00	100.00%	6.00	3,600.00	100.00%	
01.01.03	POZOS DE ALMACENAMIENTO DE AGUA DEL DORILLO Y TERREBAJO DE 1.00 X 2.00 X 1.20 m.	und	1.00	399.88	1.00	399.88	100.00%	1.00	399.88	100.00%	1.00	399.88	100.00%	1.00	399.88	100.00%	
01.01.04	TRANSPORTE DE MATERIALES Y FERRAMENTAS AL OBRA	ton	663.34	64,034.00	640.34	64,034.00	96.24%	640.34	64,034.00	96.24%	640.34	64,034.00	100.00%	640.34	64,034.00	100.00%	
01.01.05	CARGA DE MATERIALES DE PUERTO ALANCHA	ton	663.34	16,883.50	640.34	16,008.50	95.24%	640.34	16,008.50	95.24%	640.34	16,008.50	100.00%	640.34	16,008.50	100.00%	
01.01.06	CARGA DE MATERIALES DE PUERTO AVORRA	ton	663.34	32,017.00	640.34	32,017.00	96.24%	640.34	32,017.00	96.24%	640.34	32,017.00	100.00%	640.34	32,017.00	100.00%	
01.01.07	MOVILIZACION Y DESMOLVACION DE MANO DE OBRAS Y EQUIPOS	m	2.00	30,000.00	2.00	30,000.00	100.00%	2.00	30,000.00	100.00%	2.00	30,000.00	100.00%	2.00	30,000.00	100.00%	
01.01.08	SISTEMA DE DRENAJE DE AGUAS PLUVIALES DURANTE EJECUCIÓN	m	275.00	3,588.75	275.00	3,588.75	100.00%	275.00	3,588.75	100.00%	275.00	3,588.75	100.00%	275.00	3,588.75	100.00%	
01.01.09	CONSTRUCCION DE CERCO PROVISIONAL CON CALAMITA Y ALAMBRA	m2	363.51	31,759.87	363.51	31,759.87	100.00%	363.51	31,759.87	100.00%	363.51	31,759.87	100.00%	363.51	31,759.87	100.00%	
01.01.10	IMPLEMENTACION DE TALUDS PARALLAMOS (materia y zona)	und	3,875.10	5.00	3,875.10	100.00%	3,875.10	5.00	3,875.10	100.00%	3,875.10	5.00	100.00%	3,875.10	5.00	100.00%	
01.01.11	ELECTRICIDAD PARA LA OBRA	mas	5.00	2,400.00	5.00	2,400.00	100.00%	5.00	2,400.00	100.00%	5.00	2,400.00	100.00%	5.00	2,400.00	100.00%	
01.02	SEGURIDAD Y SALUD EN OBRA																
01.02.01	ELABORACION, IMPLEMENTACION Y ADMINISTRACION DEL PLAN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	und	1.00	12,000.00	1.00	12,000.00	100.00%	1.00	12,000.00	100.00%	1.00	12,000.00	100.00%	1.00	12,000.00	100.00%	
01.02.02	EQUIPOS DE PROTECCION INDIVIDUAL	und	8,900.00	9,900.00	8,900.00	75.00%	8,900.00	9,900.00	75.00%	8,900.00	9,900.00	100.00%	8,900.00	9,900.00	100.00%	8,900.00	100.00%
01.02.04	EQUIPOS DE PROTECCION COLECTIVA	und	9,900.00	9,900.00	9,900.00	75.00%	9,900.00	9,900.00	75.00%	9,900.00	9,900.00	100.00%	9,900.00	9,900.00	100.00%	9,900.00	100.00%
01.02.05	RECURSOS PARA RESPUESTA ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	und	4,000.00	4,000.00	4,000.00	75.00%	4,000.00	4,000.00	75.00%	4,000.00	4,000.00	100.00%	4,000.00	4,000.00	100.00%	4,000.00	100.00%
01.03	CAPACITACION EN SEGURIDAD Y SALUD	und	5,000.00	5,000.00	5,000.00	75.00%	5,000.00	5,000.00	75.00%	5,000.00	5,000.00	100.00%	5,000.00	5,000.00	100.00%	5,000.00	100.00%
01.03.01	TRABAJOS PRELIMINARES																
01.03.01	LIMPIEZA DE TERRENO MANUAL (Con pico, limpa y carretilla)	m2	2,455.52	1.05	2,455.52	100.00%	2,455.52	1.05	2,455.52	100.00%	2,455.52	1.05	100.00%	2,455.52	1.05	100.00%	
01.03.02	TRAZO Y NIVELES Y REFLECTOS (con nivelado o nivel)	m2	2,455.52	1.16	2,455.52	100.00%	2,455.52	1.16	2,455.52	100.00%	2,455.52	1.16	100.00%	2,455.52	1.16	100.00%	
01.03.03.01	CORTE DE TERRENO ANTEL DE SUB BASANTE CON MANO DE OBRERA	m3	55,987.14	14.71	55,987.14	100.00%	55,987.14	14.71	55,987.14	100.00%	55,987.14	14.71	100.00%	55,987.14	14.71	100.00%	
01.03.03.02	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO CON MANO DE OBRERA	m3	492,000.87	78.85	492,000.87	100.00%	492,000.87	78.85	492,000.87	100.00%	492,000.87	78.85	100.00%	492,000.87	78.85	100.00%	
01.03.03.04	REFINE Y NIVELACION ANTEL DE SUB BASANTE CON MANO DE OBRERA	m2	4,419.94	1.80	4,419.94	100.00%	4,419.94	1.80	4,419.94	100.00%	4,419.94	1.80	100.00%	4,419.94	1.80	100.00%	
01.04	ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE < 2.0m CON VOLQUETE < 20% de Espesamiento	m3	37,223.25	8.15	37,223.25	100.00%	37,223.25	8.15	37,223.25	100.00%	37,223.25	8.15	100.00%	37,223.25	8.15	100.00%	
01.04.01	ESTRUCTURAS																
01.04.01	MOVIMIENTO DE TIERRAS																
01.04.01.01	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA ZAPATOS	m3	192.99	5,606.36	192.99	5,606.36	100.00%	192.99	5,606.36	100.00%	192.99	5,606.36	100.00%	192.99	5,606.36	100.00%	
01.04.01.02	EXCAVACION MANUAL DE ZANJAS PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS	m3	512.52	14,888.71	512.52	14,888.71	100.00%	512.52	14,888.71	100.00%	512.52	14,888.71	100.00%	512.52	14,888.71	100.00%	
01.04.01.04	REFINE Y NIVELACION MANUAL EN ZAPATOS Y MOVIMIENTO DE TIERRAS	m2	753.63	1,366.66	753.63	1,366.66	100.00%	753.63	1,366.66	100.00%	753.63	1,366.66	100.00%	753.63	1,366.66	100.00%	
01.04.02	MORTERO SIMPLE	m3	846.61	12,098.06	846.61	12,098.06	100.00%	846.61	12,098.06	100.00%	846.61	12,098.06	100.00%	846.61	12,098.06	100.00%	
01.04.02.01	ZAPATOS																

ELIAS CARDENAS OCHOA  
INGENIERO CIVIL  
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 54001

LUIS ARMANDO DELGADO PEREZ  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 114349

CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO  
REYNALDO NEYSI CORREA TANCHIVA  
REPRESENTANTE COMUN

**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA N° 06  
PERIODO DEL 01/09/2020 AL 30/09/2020**

"MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA LE.I.P. N° 601668, BARRIO TUMBITO, CIUDAD DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO"

MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA LE.I.P. N° 601668, BARRIO TUMBITO, CIUDAD DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO  
 GOBIERNO REGIONAL DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA LE.I.P. N° 601668, BARRIO TUMBITO  
 BARRIO TUMBITO - REQUENA - REQUENA - LORETO  
 CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO  
 ING. LUIS ARMANDO DELGADO PEREZ  
 JAR CONSTRUCTORA Y SERVICIOS GENERALES S.A.C.  
 ELIAS CARDENAS OCHOA  
 ESTRUCTURAS

Valor Referencial (CIGEV)  
 Valor Referencial (SIGEV)  
 Monto Ofertado (SIGEV)  
 Plazo de Ejecución

SI 3,804,077.58  
 SI 3,233,743.71  
 SI 3,233,743.71  
 : 180 d.e

Obra  
 Proceso  
 Medida  
 Ubicación  
 Contraloría  
 Residencia  
 Supervisión  
 Jefe de Supervisión  
 Fórmula 001

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO INICIAL		ANTERIOR		ACTUAL		ACUMULADO		SALDO		
		Unid	Métrico	Unidad	Métrico	Métrico	%	Métrico	%	Métrico	%	
01.04.02.01.01	FALSA ZAPATA CON MORTERO 1/8 (ca ) 1m. 5% Dependientes tasado con canchilla	m3	39.42	381.40	37,837.39	100.00%	37,837.39	100.00%	37,837.39	100.00%	-	0.00%
01.04.02.02.01	CIMENTOS MORTERO 1/8 (ca ) 1m. 5% Dependientes	m3	174.86	657.59	62,871.10	100.00%	62,871.10	100.00%	62,871.10	100.00%	-	0.00%
01.04.02.03.01	SOPRECEMENTOS MORTERO 1/8 (ca ) 1m. 5% Dependientes	m3	23.83	974.70	9,705.27	100.00%	9,705.27	100.00%	9,705.27	100.00%	0.00	0.00%
01.04.02.03.02	ENCORFADO Y SOBRECORFADO DE SOBRECIMENTOS	m2	344.89	22.16	7,642.71	100.00%	344.89	100.00%	7,642.79	100.00%	-	0.00%
01.04.03	MORTERO ARMADO	m3	39.42	607.83	59,832.47	100.00%	59,832.47	100.00%	59,832.47	100.00%	-	0.00%
01.04.03.01.01	MORTERO F+ 2 (0) 1/8m2	kg	2,698.01	14,191.53	14,191.53	100.00%	14,191.53	100.00%	14,191.53	100.00%	-	0.00%
01.04.03.02	COLUMNAS	m3	56.21	607.20	9,422.54	100.00%	56.21	100.00%	34,232.54	100.00%	-	0.00%
01.04.03.02.01	ENCORFADO Y SOBRECORFADO DE COLUMNAS	m2	904.14	32.51	29,393.62	100.00%	904.14	100.00%	29,393.59	100.00%	-	0.00%
01.04.03.02.02	ACERO DE REFUERZO Ø 8m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	415.24	5.43	2,258.55	100.00%	415.24	100.00%	2,258.55	100.00%	-	0.00%
01.04.03.02.03	ACERO DE REFUERZO Ø 12m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	4,820.92	5.26	23,353.46	100.00%	4,820.92	100.00%	25,355.46	100.00%	-	0.00%
01.04.03.02.05	ACERO DE REFUERZO Ø 38m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	2,747.30	6.05	13,873.87	100.00%	2,747.30	100.00%	13,873.87	100.00%	-	0.00%
01.04.03.03	VIGA DCLLARIN	m3	24.87	607.99	15,119.22	100.00%	24.87	100.00%	15,119.22	100.00%	-	0.00%
01.04.03.03.01	ENCORFADO Y SOBRECORFADO	m2	279.43	3,632.87	279.43	100.00%	279.43	100.00%	279.43	100.00%	-	0.00%
01.04.03.03.02	ACERO DE REFUERZO Ø 12m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	2,095.43	5.26	11,021.96	100.00%	2,095.43	100.00%	11,021.96	100.00%	-	0.00%
01.04.03.03.04	ACERO DE REFUERZO Ø 38m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	3,145.24	3.05	15,863.46	100.00%	3,145.24	100.00%	15,863.46	100.00%	0.00	0.00%
01.04.03.04	VIGA DE CIMENTACIÓN	m3	68.77	607.59	68.77	100.00%	68.77	100.00%	41,807.35	100.00%	-	0.00%
01.04.03.04.01	ENCORFADO Y SOBRECORFADO	m2	30.23	11,372.22	550.53	100.00%	30.23	100.00%	550.53	100.00%	-	0.00%
01.04.03.04.02	ACERO DE REFUERZO Ø 12m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	2,133.27	5.26	11,221.01	100.00%	2,133.27	100.00%	11,221.00	100.00%	-	0.00%
01.04.03.04.03	ACERO DE REFUERZO Ø 38m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	4,508.73	3.05	22,759.99	100.00%	4,508.73	100.00%	22,759.99	100.00%	0.00	0.00%
01.04.03.05.01	MORTERO F+ 2 (0) 1/8m2	m3	23.16	607.99	14,079.66	100.00%	23.16	100.00%	14,079.66	100.00%	-	0.00%
01.04.03.05.02	ENCORFADO Y SOBRECORFADO	m2	309.16	20.23	6,254.91	100.00%	309.16	100.00%	309.16	100.00%	-	0.00%
01.04.03.05.03	ACERO DE REFUERZO Ø 38m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	1,777.60	5.05	8,978.40	100.00%	1,777.60	100.00%	6,978.40	100.00%	-	0.00%
01.04.03.06.01	SARNE LARINADO	m3	6.54	607.99	5,181.72	100.00%	6.54	100.00%	5,191.72	100.00%	-	0.00%
01.04.03.06.02	MORTERO F+ 2 (0) 1/8m2	m2	56.96	20.23	1,132.30	100.00%	56.96	100.00%	1,132.30	100.00%	-	0.00%
01.04.03.06.03	ENCORFADO Y SOBRECORFADO	kg	407.89	5.05	2,059.84	100.00%	407.89	100.00%	2,059.84	100.00%	-	0.00%
01.04.03.07.01	ACERO DE REFUERZO Ø 38m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	m3	13,429.17	607.99	11,09	100.00%	11,09	100.00%	6,741.94	50.20%	11.00	49.80%
01.04.03.07.02	ENCORFADO Y SOBRECORFADO	m2	3,398.85	20.23	109.06	100.00%	109.06	100.00%	2,186.05	64.30%	60.00	35.70%
01.04.03.07.03	ACERO DE REFUERZO Ø 38m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	824.92	5.05	4,163.34	100.00%	824.92	100.00%	3,155.34	75.75%	200.00	24.25%
01.04.03.08.01	MORTERO F+ 2 (0) 1/8m2	m3	2.11	607.99	1,282.73	100.00%	2.11	100.00%	1,282.73	100.00%	-	0.00%
01.04.03.08.02	ENCORFADO Y SOBRECORFADO DE DANTEL	m2	36.55	20.23	739.41	100.00%	36.55	100.00%	739.41	100.00%	0.00	0.00%
01.04.03.08.03	ACERO DE REFUERZO Ø 38m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	684.88	5.05	684.88	100.00%	684.88	100.00%	1,35.62	100.00%	-	0.00%
01.04.03.08.04	ACERO DE REFUERZO Ø 14m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	707.8	4.69	331.86	100.00%	707.8	100.00%	331.86	100.00%	-	0.00%
01.04.03.09.01	PLATA DE CIMENTACIÓN TANQUE ELEVADO	m3	3.87	607.99	2,352.69	100.00%	3.87	100.00%	2,352.69	100.00%	-	0.00%
01.04.03.09.02	ACERO DE REFUERZO Ø 12m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	130.69	5.26	657.39	100.00%	130.69	100.00%	657.39	100.00%	-	0.00%
01.04.03.10.01	MORTERO F+ 2 (0) 1/8m2	m3	0.40	607.99	243.17	100.00%	0.40	100.00%	243.17	100.00%	-	0.00%
01.04.03.10.02	ACERO DE REFUERZO Ø 38m F+ 4200 kg/Cm2 Inlaya Colado +5% Dependientes	kg	19.29	5.05	97.41	100.00%	19.29	100.00%	97.41	100.00%	-	0.00%

CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO  
 REYNA NETSY CORREA TANCHIVA  
 REPRESENTANTE COMUN

ELIAS CARDENAS OCHOA  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. del Colegio de Ingenieros N° 54001

LUIS ARMANDO DELGADO PEREZ  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. CIF N° 11349



**VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA N° 06  
PERIODO DEL 01/09/2020 AL 30/09/2020**

Obra: "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.I.F. N° 601688, BARRIO TUMBITO, CIUDAD DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO"  
 Proceso: LICITACION PUBLICA N° 031-2019-CO-SO-GR (PRIMERA CONVOCATORIA)  
 Medio: MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.I.F. N° 601688, BARRIO TUMBITO  
 Entidad: GOBIERNO REGIONAL DE LORETO  
 Ubicación: BARRIO TUMBITO - REQUENA - REQUENA - LORETO  
 Contratista: CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO  
 Residente: ING. LUIS ARMANDO DELGADO PEREZ  
 Supervisión: JUR CONSTRUCTORA Y SERVICIOS GENERALES S.A.C.  
 Jefe de Supervisión: ING. ELIAS CARDENAS OCHOA  
 Fórmula: 001

**VALOR REFERENCIAL (CHG) : 3.804.017,68  
 VALOR REFERENCIAL (SAGU) : 3.223.748,71  
 MONTO OBTENIDO (SIGUV) : 3.223.748,71  
 PLAZA DE EJECUCION : 180 D.S**

Valor Referencial (CHG)  
 Valor Referencial (SAGU)  
 Monto Obtenido (SIGUV)  
 Plaza de Ejecución

Jun-19  
 Jun-19  
 Jun-19

ITEM	DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO INICIAL			ANTERIOR			ACTUAL			ACUMULADO			SALDO		
		Unid	Metrado	Unitario	Metrado	Parcial	%	Metrado	Parcial	%	Metrado	Parcial	%	Metrado	Parcial	%
01.04.05.14	FRISO DE ZINC LISO/ Codo, longitudinales 2"x3" -aproximada	m	277,56	40,39	11.210,65	0,00%			0,00%			0,00%	277,56	11.210,65	100,00%	
01.04.05	VARIOS															
01.04.06.01	FIERRO TUBULAR DIAMETRO 2"	m	288,20	2879	7.986,99	100,00%	283,20	7.586,93	100,00%	283,20	7.586,93	100,00%	283,20	7.586,93	100,00%	
01.04.06.02	REALLAS DE PROTECCION PARA CUNETAS	m <sup>2</sup>	240,08	84,56	22.942,04	0,00%			100,00%	240,08	22.942,04	100,00%			0,00%	
	TOTAL COSTO DIRECTO				1.490.294,99	93,82%		1.996.126,25	93,82%		1.458.900,42	97,89%		1.458.900,42	2,11%	
	GASTOS GENERALES				149.029,50			139.812,59			145.690,04			145.690,04		
	UTILIDAD				149.029,50			139.812,59			145.690,04			145.690,04		
	SUB TOTAL				1.788.353,99			1.677.751,80			1.750.680,50			1.750.680,50		
	FACTOR DE RELACION = 1,0000															
	IGV				0,00			0,00			0,00			0,00		
	TOTAL PRESUPUESTO = SIGUV				1.788.353,99			1.677.751,80			1.750.680,50			1.750.680,50		



**ELIAS CARDENAS OCHOA**  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. del Colegio de Ingenieros N° 54001



**CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO**  
 REYNA NEYSI CORREA TARTAGUIVA  
 REPRESENTANTE COMUN

**LUIS ARMANDO DELGADO PEREZ**  
 INGENIERO CIVIL  
 Reg. CIP N° 114349

VALORIZACION DE AVANCE DE OBRA N° 06  
PERIODO DEL 01/09/2020 AL 30/09/2020

Obra "MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.J.P. N° 601568, BARRIO TUMBITO, CIUDAD DE REQUENA - PROVINCIA DE REQUENA - DEPARTAMENTO DE LORETO"  
Proceso LICITACION PUBLICA N° 031-2019-CSD-GR. (PRIMERA CONVOCATORIA)  
Mesa MEJORAMIENTO DEL SERVICIO EDUCATIVO EN LOS NIVELES INICIAL Y PRIMARIA DE LA I.E.J.P. N° 601568, BARRIO TUMBITO  
Entidad GOBIERNO REGIONAL DE LORETO  
Ubicación BARRIO TUMBITO - REQUENA - REQUENA - LORETO  
Contratista CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO  
Residente ING. LUIS ARMANDO DELGADO PEREZ  
Supervisor JAJ CONSTRUCTORA Y SERVICIOS GENERALES S.A.C.  
Jefe de Supervisión: ING. ELIAS CARDENAS OCHOA  
Fórmula 002 ARQUITECTURA

Valor Referencial (CHGV)  
Valor Referencial (SIGV)  
Monto Ofertado (SIGV)  
Plazo de Ejecución

S/ 3,804,017.58 Jun-19  
S/ 3,223,743.71 Jun-19  
S/ 3,223,743.71 Jun-19  
: 180 d.c

CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO  
REYNA NEYSI CORREA TANCHIVA  
REPRESENTANTE COMUN

ITEM	DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO INICIAL			ANTERIOR			ACTUAL			ACUMULADO			SALDO		
		Und	Metrado	Unitario	Parcial	Metrado	%	Parcial	Metrado	%	Parcial	Metrado	%	Parcial	Metrado	%
02.01.01	02 ARQUITECTURA															
02.01.01	MARPOSTERIA															
02.02	MURO DE LADRILLO TUB (10.2*16.5*21.5) ejemplo cmo. ca 1.5 es 1.5m.	M2	1214.62	48.34	58,714.73	1,214.62	100.00%	58,714.73	0.00%	1,214.62	100.00%	58,714.73	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
02.02	REVOQUE Y ENLUCIDOS	M2	2,865.87	22.50	64,482.08	2,865.87	100.00%	64,482.08	0.00%	2,865.87	100.00%	64,482.08	0.00%	-	0.00%	0.00%
02.02.01	TARMAJO PROTACHADO EN MUEBROS INTERIORES Y EXTERIORES ca=1.5 es 1.5m.	M2	1,059.82	22.07	23,390.23	1,059.82	100.00%	23,390.23	0.00%	1,059.82	100.00%	23,390.23	0.00%	-	0.00%	0.00%
02.02.03	TARRAJEO PROTACHADO EN VIGAS Y COLUMNAS ca=1.5 es 1.5m.	M2	174.11	18.63	3,417.78	174.11	100.00%	3,417.78	0.00%	174.11	100.00%	3,417.78	0.00%	-	0.00%	0.00%
02.02.04	TARRAJEO IMPERMEABILIZADO fierren. 2da=1m, ca=1.3	m2	0.46	34.56	328.53	0.00	0.00%	-	0.00%	0.00	0.00%	-	0.00%	9.44	100.00%	100.00%
02.02.05	VERTIDORA DE CERRAMJES ca 1.5 es 1.3m	m	886.46	15.08	10,095.76	669.48	100.00%	10,095.76	0.00%	669.48	100.00%	10,095.76	0.00%	-	0.00%	0.00%
02.03.01	FALSO PISO e= 0.10m, MORTERO 1:4 ca	M2	888.75	31.23	20,885.06	0.00	0.00%	-	0.00%	668.75	100.00%	20,885.06	0.00%	-	0.00%	0.00%
02.03.02	MORTERO f=175 Kg/m2, EN PATIO DE FORMACION	M3	51.46	530.82	27,316.00	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	51.46	100.00%	100.00%
02.03.03	MORTERO f=175 Kg/m2, EN VEREDAS	M3	78.24	500.87	39,174.42	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	78.24	100.00%	100.00%
02.03.05	PRO DE CEMENTO PULIDO e= 1" - Inc. Brnido	m2	388.47	28.82	11,404.21	0.00	0.00%	-	0.00%	398.47	100.00%	11,404.21	0.00%	-	0.00%	0.00%
02.03.08	PRO DE CERMAMA BLANCO (0.40 X 0.40)	m2	270.28	82.87	22,425.13	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	270.28	100.00%	100.00%
02.03.07	ENCORRIDO Y DESENCORRIDO DE VEREDA	m2	108.48	29.50	3,200.16	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	108.48	100.00%	100.00%
02.03.07	JUNTAS DE DILATACION= 1" Con Masca Adhiso - Arena 1:4	m	516.88	11.32	5,882.55	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	519.66	100.00%	100.00%
02.03.08	CURADO DE VEREDAS Y CIRCULACION 5 VECES AL D.I.Y 10 S	M2	1,943.22	2.83	3,056.83	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	1,043.22	100.00%	100.00%
02.04.01	ZOCALOS Y CONTRAZOCALOS	m	268.53	11.07	10,256.88	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	926.53	100.00%	100.00%
02.05	CONTRAZOCALO DE CEMENTO H= 20 cm MORTERO 1:5	m2	174.11	74.77	13,018.20	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	174.11	100.00%	100.00%
02.05.01	MURO ENCHAPADO CON CERAMJCS NACIONAL DE 0.40 x 0.40 - SEGUN DISEÑO A ESBOGAR	M2	881.15	40.38	39,888.28	0.00	0.00%	-	0.00%	480.15	48.99%	19,393.26	48.99%	500.00	20,195.00	51.01%
02.06.01	CIELO RASADO	m2	174.11	74.77	13,018.20	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	174.11	100.00%	100.00%
02.06.07	CARPINTERIA DE MADERA Y METALICA	und	8.00	683.38	0,427.04	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	8.00	100.00%	100.00%
02.07.01	PUERTA MACHEMBRADA P-1 (1.20 X 2.10)	und	11.00	634.27	8,978.97	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	11.00	100.00%	100.00%
02.07.02	PUERTA MACHEMBRADA P-2 (0.80 X 2.10)	und	3.00	874.97	2,624.91	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	3.00	100.00%	100.00%
02.07.03	PUERTA MACHEMBRADA P-3 (0.80 X 2.10)	und	6.00	444.77	2,668.62	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	6.00	100.00%	100.00%
02.07.04	PUERTA MACHEMBRADA P-4 (0.70 X 1.80)	und	4.00	416.40	1,665.60	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	4.00	100.00%	100.00%
02.07.05	PUERTA MACHEMBRADA P-5 (0.70 X 1.40)	und	2.00	4,008.00	8,000.00	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	2.00	100.00%	100.00%
02.07.06	PUERTA METALICA (0.30 x 3.00m) 2 Hojas Con Correas Tipo Pasaporte	und	1.00	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	1.00	100.00%	100.00%
02.07.07	PUERTA METALICA PH -02 (0.80 x 2.10)m	und	1.00	2,500.00	2,500.00	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	1.00	100.00%	100.00%
02.07.08	PUERTA METALICA PH -03 (2.00 x 2.50)m	und	1.00	900.00	900.00	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	1.00	100.00%	100.00%
02.07.10	VENTANA CORREDIZA CON PARANTE Y VORIO LAMINADO DE ALUM.	m2	442.26	376.88	168,381.45	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	442.26	100.00%	100.00%
02.08	CERRAJERIA	und	19.00	121.17	2,302.23	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	19.00	100.00%	100.00%
02.08.01	CERRAJERIA EXTERIOR DE 3 GOLPES llave ext. seguro y parante, todo Pin	und	9.00	65.15	586.35	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	9.00	100.00%	100.00%
02.08.02	CERRAJERIA PARA INTERIORES TIPO ESPOLOK	PAR	86.00	14.88	1,268.88	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	86.00	100.00%	100.00%
02.08.03	ESBOGA ALUMINADA 3 1/2"x3.1/2"	und	4.00	22.05	88.24	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	4.00	100.00%	100.00%
02.08.04	PICKUPORTE DE 3".	und	2.00	44.00	88.00	0.00	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	2.00	100.00%	100.00%
02.09	PINTURA	und	2,865.87	11.28	32,297.01	0.00	0.00%	-	0.00%	1,465.87	51.15%	16,535.01	51.15%	1,400.00	15,792.00	48.85%
02.09.01	PINTURA LATEX EN MUEBROS INTERIORES Y EXTERIORES. 2 manos	M2	2,865.87	11.28	32,297.01	0.00	0.00%	-	0.00%	1,465.87	51.15%	16,535.01	51.15%	1,400.00	15,792.00	48.85%

**ELIAS CARDENAS OCHOA**  
INGENIERO CIVIL  
Reg. del Colegio de Ingenieros N° 54001

CONSORCIO EDUCATIVO TUMBITO  
REPRESENTANTE COMUN

REYNA NEYSI CORREA TANCHIVA  
REPRESENTANTE COMUN

LUIS ARMANDO DELGADO PEREZ  
INGENIERO CIVIL  
Reg. CIP N° 114319