



**ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PROVISIONAL CONTRATO  
PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TRIBUNAS, CUBIERTAS,  
CAMERINOS, BATERÍAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA  
VARIAS ÁREAS DEPORTIVAS DEL CANTÓN PEDRO  
MONCAYO.**

**IDENTIFICACION DEL PROYECTO:**

<b>NOMBRE:</b>	CONTRATO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TRIBUNAS, CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERÍAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS ÁREAS DEPORTIVAS DEL CANTÓN PEDRO MONCAYO.
<b>CODIGO:</b>	COTO-GADMPM-004-2019
<b>PROVINCIA:</b>	PICHINCHA
<b>CANTÓN:</b>	PEDRO MONCAYO
<b>PARROQUIA:</b>	TABACUNDO, MALCHINGUÍ, TUPIGACHI

**DATOS GENERALES DEL CONTRATO:**

CONTRATISTA	Consortio VyB Construcciones
REPRESENTANTE LEGAL	Ing. Wilson Vásquez
MONTO DEL CONTRATO	\$ 584.843,15
FECHA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO	24/12/2019
FECHA ENTREGA ANTICIPO	15/01/2020
PORCENTAJE ANTICIPO	50%
MONTO ANTICIPO	\$ 292.421,58
FECHA INICIO DE PLAZO CONTRACTUAL	15/01/2020
PLAZO CONTRACTUAL	120 días
FECHA DE TERMINACIÓN PLAZO CONTRACTUAL	13/05/2020
FISCALIZACIÓN (15/01/2020 Hasta 04/10/2021)	Arq. Patricia Tafur
FISCALIZACIÓN (Desde el 05/10/2022 Hasta 31/01/2022)	Ing. Andrés Matango
FISCALIZACIÓN (Desde el 02/02/2022)	Arq. William Tupiza
ADMINISTRADOR DE CONTRATO	Ing. Marcelo González

En la ciudad de Tabacundo, a los dieciséis días de mes de mayo de dos mil veinte y dos, se reúnen para la Recepción Provisional, los señores Ing. Kevin Bustamante, en calidad de delegado del Sr. Alcalde, Ing. Marcelo González, Director de Obras Públicas, Administrador del Contrato, Arq. William Tupiza, Coordinador de la Unidad de Fiscalización, por una parte, y por otra, el señor Ing. Wilson Vásquez con RUC N°



Teléfono: 026 207640

1



Correo electrónico: info@pedromoncayo.gob.ec



Dirección: Calle N° 1001 (Parque Central)



1001533213-001 en calidad de contratista, para suscribir el acta Entrega Recepción Provisional del CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO" CODIGO COTO-GADMPM-004-2019, bajo las siguientes cláusulas:

**PRIMERA.- ANTECEDENTES:**

Con fecha 24 de diciembre de 2019, se firma el "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO", entre el Sr. Virgilio Andrango Cuascota Alcalde del GAD Municipal Cantón Pedro Moncayo y el Consorcio VyB Construcciones, legalmente representada por el Wilson Vásquez en calidad de Procurador Común.

Cabe mencionar que las obras que contemplan el "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO" son:

- Estadio de Malchinguí, Parroquia rural de Malchinguí.
- Estadio del Polideportivo de la Parroquia de Tabacundo.
- Estadio de la Comunidad de Loma Gorda en la Parroquia Tupigachi.

Con Memorando No. 024-DF-GADMPM de fecha 16 de enero de 2020 la Dirección Financiera informa que el SPI-SP del Banco Central del Ecuador, confirmando la transferencia efectiva en la cuenta bancaria de la Consorcio VyB Construcciones. Desde el 15 de enero de 2020. Siendo esta fecha la correspondiente al inicio de obra, tal lo estipulado en el contrato suscrito.

Con fecha 15 de enero se inicia los trabajos de ejecución del "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO" con un plazo de ejecución de 120 días.

Con fecha 16 de marzo de 2020 ante la declaración de emergencia sanitaria por parte del Gobierno Central, el Ing. Wilson Vásquez Procurador Común del Consorcio VyB, Contratista, solicita la suspensión de Obra mediante Oficio s/n. Para lo cual la Dirección de Fiscalización emite el informe N° 039-GADMPM-UF-PTR-2020, en el cual se justifican las causas del Contratista para solicitar la suspensión de la obra; documento remitido al Administrador de Contrato, Ing. Marcelo González, para que se continúen los trámites administrativos correspondientes.

Mediante Memorando N° 276 DIROP-GADMPM-2020 suscrito el 16 de marzo de 2020, El Ing. Marcelo González, Administrador de Contrato oficializa la suspensión de la obra por la declaratoria de la emergencia sanitaria a nivel nacional.

Luego de la declaratoria de emergencia sanitaria por la pandemia del COVID-19 por parte del Gobierno Central, el COE CANTONAL acoge las disposiciones emitidas por



la emergencia sanitaria a causa de la pandemia del COVID19, declarando al Cantón Pedro Moncayo en semáforo rojo. El Sr. Alcalde Virgilio Andrango Virgilio Andrango, dispone mediante RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA ALCALDÍA # 20-2020, lo siguiente:

*"Art. 1.- SUSPENDER, la jornada laboral por el plazo de 6 días contados desde el 17 de marzo al 22 de marzo de 2020, a todas las instancias del GAD Municipal del cantón Pedro Moncayo que no pueden efectuar teletrabajo; a fin de que permanezcan en sus domicilio en cumplimiento a las disposiciones emitidas por el órgano rector en materia de salud.*

*Art. 6.- En caso de que persistan las condiciones que motivaron la presente resolución; estas medidas serán prorrogadas por el tiempo que sea necesario de conformidad a las disposiciones emitidas por el ente rector, en materia de salud."*

Con Memorando No. 004 GADMPPM-UF-PTR-2021, fiscalización y Administrador de Contrato informan que el reinicio de los trabajos es a partir del 06 de enero de 2021.

Mediante oficio No. 052-2021-VyB el Contratista solicita ampliación de plazo debida a la reducción de la jornada laboral diaria que se ha reducido en un 50% por las restricciones debido a la pandemia del covid-19.

Mediante Memorando No. 016-GADMPPM-UF-PTR-2021 del 20 de enero de 2021, fiscalización emite informe favorable para la ampliación de plazo.

Con Memorando No. 58 DIROP-GADMPPM-2021 del 20 de enero de 2021, el Administrador de Contrato emite el informe de aprobación de ampliación de plazo, el cual es autorizado por Alcaldía.

Con Oficio No. 0058-2021-VyB el Contratista solicita una suspensión de plazo debido a que no se cancelan los valores pendientes de planillas por parte de la Municipalidad.

Mediante Memorando No. 042A-GADMPPM-UF-PTR-2021 del 05 de Marzo de 2021, fiscalización emite informe favorable para la suspensión de plazo.

Con Memorando No. 268 DIROP-GADMPPM-2021 del 05 de Marzo de 2021, el Administrador de Contrato emite el informe de aprobación de suspensión de plazo, el cual es autorizado por Alcaldía.

Con Memorando No. 056A GADMPPM-UF-PTR-2021, fiscalización y Administrador de Contrato informan que el reinicio de los trabajos es a partir del 30 de marzo de 2021.

Mediante oficio No. 065-2021-VyB el Contratista solicita ampliación de plazo debido a la creación de rubros nuevos.

Mediante Memorando No. 072A-GADMPPM-UF-PTR-2021 del 23 de abril de 2021, fiscalización emite informe favorable para la ampliación de plazo.

Con Memorando No. 488 DIROP-GADMPPM-2021 del 23 de abril de 2021, el Administrador de Contrato emite el informe de aprobación de ampliación de plazo, el cual es autorizado por Alcaldía.



07 252 2000

3



www.pedromoncayo.gob.ec



Calle Guayas No. 1091 (Parque Central)



Con Oficio No. 0069-2021-VyB el Contratista solicita una suspensión de plazo debido a que no se cancelan los valores pendientes de planillas por parte de la Municipalidad.

Mediante Memorando No. 083A-GADMPPM-UF-PTR-2021 del 07 de Mayo de 2021, fiscalización emite informe favorable para la suspensión de plazo.

Con Memorando No. 556 DIROP-GADMPPM-2021 del 07 de Mayo de 2021, el Administrador de Contrato emite el informe de aprobación de suspensión de plazo, el cual es autorizado por Alcaldía.

Con Memorando No. 117A GADMPPM-UF-PTR-2021, fiscalización y Administrador de Contrato informan que el reinicio de los trabajos es a partir del 10 de junio de 2021.

Con Oficio No. 0082-2021-VyB el Contratista solicita una suspensión de plazo debido a que no se cancelan los valores pendientes de planillas por parte de la Municipalidad.

Mediante Memorando No. 155A-GADMPPM-UF-PTR-2021 del 03 de Agosto de 2021, fiscalización emite informe favorable para la suspensión de plazo.

Con Memorando No. 885 DIROP-GADMPPM-2021 del 03 de Agosto de 2021, el Administrador de Contrato emite el informe de aprobación de suspensión de plazo, el cual es autorizado por Alcaldía.

Con fecha 13 de agosto de 2021 se firma el ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PARCIAL PROVISIONAL ESTADIO LOMA GORDA correspondiente al contrato "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO".

Con Memorando No. 1247 DIROP-GADMPPM-2021, el Administrador de Contrato informan que el reinicio de los trabajos es a partir del 04 de octubre de 2021.

Con fecha 15 de octubre de 2021 se firma el ACTA DE ENTREGA RECEPCIÓN PARCIAL PROVISIONAL ESTADIO CENTRAL MALCHINGUÍ correspondiente al contrato "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO".

Mediante oficio No. 0092-2021-VyB de fecha 21 de octubre de 2021, el contratista solicita ampliación de plazo de 90 días debido a los incrementos de obra que han existido.

Con Memorando No. 010A-GADMPPM-UF-AM-2021 de fecha 08 de noviembre de 2021, Fiscalización emite el informe favorable para la ampliación de plazo de 90 días debido a los rubros nuevos creador según orden de trabajo No. 003 y los incrementos de volúmenes de obra presentados.

Con Memorando No. 1397 DIROP-GADMPPM-2021 del 08 de noviembre de 2021, el Administrador de Contrato emite el informe de aprobación de ampliación de plazo, el cual es autorizado por Alcaldía.



Con Oficio No. 0096-2021-VyB de fecha 29 de noviembre de 2021, el Contratista solicita una suspensión de plazo debido a que no se cancelan los valores pendientes de planillas por parte de la Municipalidad.

Mediante Memorando No. 022A-GADMPPM-UF-AM-2021 del 30 de noviembre de 2021, fiscalización emite informe favorable para la suspensión de plazo.

Con Memorando No. 1519 DIROP-GADMPPM-2021 del 30 de noviembre de 2021, el Administrador de Contrato emite el informe de aprobación de suspensión de plazo, el cual es autorizado por Alcaldía.

## SEGUNDA.- CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN:

2.1 Las Condiciones Generales de Ejecución de Obra, estuvieron incorporadas como parte integrante de los Pliegos y las Especificaciones Técnicas aplicables a la construcción de la Obra.

## TERCERA.- CONDICIONES OPERATIVAS:

### 3.1 Condiciones Operativas

El contratista dispuso en obra del equipo requerido para el replanteo y nivelación; herramienta menor y de maquinaria necesaria, en el sitio de trabajo, del personal mínimo solicitado en los Pliegos y las Especificaciones Técnicas aplicables a la construcción de la obra.

### 3.2 Pruebas y Ensayos

Se realizaron las pruebas de laboratorio obteniendo resultados satisfactorios y en concordancia a lo establecido en las Especificaciones Técnicas.

## CUARTA.- RECEPCIÓN DE CAMPO

4.1 Mediante RESOLUCIÓN ADMINISTRATIVA No 089 del 16 de mayo de 2022, se designa al Ing. Kevin Bustamante como delegado técnico por la máxima autoridad para la recepción provisional del contrato "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO".

4.2 La Comisión de recepción integrada para el efecto, procede en el sitio de la obra a realizar la diligencia de recepción provisional materia de este contrato, no existiendo observaciones.

4.3 Cabe señalar que la calidad y la cantidad de los materiales, accesorios empleados, liquidación económica y de plazos de ejecución de trabajos, son de responsabilidad de fiscalización del GAD Municipal del Cantón Pedro Moncayo.





4.4 Observaciones de campo: El contratista, en el plazo comprendido entre la recepción provisional y definitiva, se compromete a realizar los trabajos necesarios para dar cumplimiento a las observaciones indicadas en sitio.

#### **QUINTA.- FISCALIZACIÓN DE OBRA.**

5.1 En atención al Artículo 408-18 de las Normas de Control Interno de la Contraloría General del Estado, la Fiscalización de la obra da cumplimiento a los TDR y Especificaciones Técnicas y Pliegos determinadas en el proceso de contratación y son parte del contrato para: "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO".

5.2 La Fiscalización de la obra, estuvo a cargo de la Arq. Patricia Tafur / Coordinadora de la Unidad de fiscalización (desde el 15-01-2020 hasta 04-10-2021), del Ing. Andrés Matango / Coordinador de la Unidad de Fiscalización (desde el 05-10-2021 hasta el 31 de enero de 2022) y del Arq. William Tupiza (desde el 02 de febrero de 2022).

5.3 Los miembros de la Comisión, proceden a la firma del Acta de Recepción Provisional de la obra, de acuerdo al Art. 124 del Reglamento de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

5.4 El Contratista, responderá por los Vicios Ocultos que pudieren presentarse, por la ejecución de los trabajos, en cuyo caso la correcta y oportuna solución será de exclusiva responsabilidad del mismo.

5.5 El contratista libera a la Entidad Contratante de toda responsabilidad por cualquier reclamo u obligación derivada de la ejecución del contrato por parte de terceros vinculados al Contratista.

#### **SEXTA.- OBRA EJECUTADA:**

6.1 Con los antecedentes expuestos, el Contratista realizó la obra conforme a lo establecido en el contrato de acuerdo a la tabla de cantidades y especificaciones técnicas, de acuerdo a la revisión de la información que reposa en los archivos de la Unidad de Fiscalización.

#### **SÉPTIMA.- LIQUIDACIÓN ECONÓMICA**

7.1 El análisis se ha realizado de acuerdo a la información que reposa en los archivos de la Unidad de Fiscalización. Los rubros ejecutados por el contratista corresponden a los establecidos en los TDRs del proceso de contratación, teniendo decrementos e incrementos que no han incidido en la ejecución de la obra.

7.2 Los rubros contractuales fueron medidos en obra y aceptados por fiscalización bajo los términos contractuales, se hallan consignados en las respectivas planillas de obra, según el siguiente detalle:



**CONTRATO PRINCIPAL**

ITEM	DESCRIPCION	CONTRATO				CANTIDADES			MONTO USD			POB
		UNID	CANTID	PRECIO UNITARI	TOTAL	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMULADO	ANTERIOR	ACTUAL	ACUMUL	
<b>TRIBUNA ESTADIO DE MALCHIGUI</b>												
<b>PRELIMINARES - MOVIMIENTOS DE TIERRAS-DESALOJOS</b>												
1	REPLANTEO Y NIVELACION PARA ESTRUCTURAS	m2	1,040.00	1.02	1,060.80	1,002.52		1,002.52	1,022.58	-	1,022.58	0.96
2	EXCAVACION MANUAL DE CIMIENTOS Y PLINTOS SUELO NATURAL	m3	167.64	8.37	1,403.15	401.95		401.95	3,364.32	-	3,364.32	2.40
3	EXCAVACION PARA ESTRUCTURA A MAQUINA	m3	127.40	1.93	245.88	781.26		781.26	1,507.83	-	1,507.83	6.13
4	RETIRO DE CUBIERTA EXISTENTE	m2	151.20	3.42	517.10	269.10		269.10	920.32	-	920.32	1.78
5	ROTURA DE H.S. DE CONTRAPISO	m3	45.88	4.29	196.83	21.55		21.55	92.46	-	92.46	0.47
6	DERROCAMIENTO CONSTRUCCION EXISTENTE CON MAQUINARIA	m3	133.58	2.15	287.20	331.50		331.50	712.73	-	712.73	2.48
7	DESALOJO DE MATERIALES A MAQUINA CON CARGADA FRONTAL Y VOLQUETA	m3	270.97	1.87	506.71	799.30		799.30	1,494.69	-	1,494.69	2.95
<b>HORMIGONES Y ESTRUCTURA</b>												
8	REPLANTILLO DE H SIMPLE f'c=180 kg/cm2	m3	13.80	114.93	1,586.03	6.41		6.41	736.70	-	736.70	0.46
9	H. SIMPLE EN PLINTOS F'C=210 KG/CM2	m3	20.10	134.71	2,707.67	21.71		21.71	2,924.55	-	2,924.55	1.08
10	RELLENO COMPACTADO MANUAL DE TIERRA ESTRUCTURAS MENORES DE CIMENTO COMPACTADO*CAPAS=20CM	m3	161.46	3.42	552.19	269.55		269.55	921.86	-	921.86	1.67
11	HORMIGON S. Fc=210 kg/cm2 EN CADENAS INCL. ENCOFRADO	m3	13.00	131.34	1,707.42	20.20		20.20	2,653.08	-	2,653.08	1.50
12	HORMIGON S. Fc=210 kg/cm2 EN COLUMNAS INC. ENCOFRADO	m3	35.40	162.84	5,764.54	21.65		21.65	3,525.48	-	3,525.48	0.61
13	HORMIGON EN LOSA Fc=210 kg/cm2 INC. ENCOFRADO	m3	14.00	167.28	2,341.92	39.24		39.24	6,564.08	-	6,564.08	2.80
14	BLOQUE ALIVIANADO EN LOSA. E=(15X20X40) CM	u	1,530.00	0.59	902.70	822.00		822.00	484.98	-	484.98	0.54
15	PROVISION E INSTALACION DE MATERIAL PARA CONTROL DE TEMPERATURA POR TRACCION DEL HORMIGON (REFUERZO DE TEMPERATURA R-188 (10x10x6) mm	m2	172.00	5.43	933.96	117.92		117.92	640.30	-	640.30	0.69
16	ENCOFRADO-DESEN. METALICO 2 LADO-(ENTIBADO)	m2	266.00	7.35	1,955.10	124.52		124.52	915.22	-	915.22	0.47
17	HORMIGON CICLOPEO Fc 180 kg/cm2	m3	371.13	100.02	37,120.42	163.32		163.32	16,335.27	-	16,335.27	0.44
18	RELLENO MECANICO CON SUB BASE CLASE III ( COMPACTADO E HIDRATADO) CAPAS=20CM SIN TRANSPORTE	m3	60.00	8.49	509.40	71.91		71.91	610.52	-	610.52	1.24
19	TUBERIA DE DRENAJE Y BARBACADA 4"	m	12.00	3.86	46.32	-		-	-	-	-	-
20	SUMINISTRO, FIGURADO E INSTALACION DE BARRA DE ACERO CORRUGADO Fy= 4200 kg/cm2	Kg	11,207.00	1.74	19,500.18	10,835.44		10,835.44	18,853.67	-	18,853.67	0.97
21	CONTRAPISO H.S e=6cm 180 kg/cm2 + PIEDRA BOLA e=9cm	m2	540.00	11.75	6,345.00	303.76		303.76	3,569.18	-	3,569.18	0.56
22	PROVISION E INSTALACION DE MATERIAL PARA CONTROL DE TEMPERATURA POR TRACCION DEL HORMIGON (REFUERZO DE TEMPERATURA-R84 (15x15x4) mm	m2	540.00	5.28	2,851.20	105.21		105.21	555.52	-	555.52	0.19



07 234 551



www.pedromoncayo.gub.ec



Calle Sucre s/n. 3-81 (Parque Central)



CAD MUNICIPAL DEL CANTÓN  
**PEDRO MONCAYO**  
*Moderno y Turístico*

HORMIGÓN S/ f <sub>c</sub> =210 kg/cm <sup>2</sup> EN GRADAS CON ENCOFRADO CON ENCOFRADO INCLUYE MASILLADO PALETEADO FINO	m <sup>3</sup>	58.00	144.27	8,367.66	28.88	28.88	4,166.51	-	4,166.51	0.50
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL CONTROL DE TRACCIÓN DE HORMIGÓN R-196 (10x10x5)mm	m <sup>2</sup>	608.15	6.01	3,654.98	300.63	300.63	1,806.79	-	1,806.79	0.49
JUNTA DE DILATACION	m	140.00	2.61	365.40	91.20	91.20	238.03	-	238.03	0.65
<b>CUBIERTAS</b>										
ENTECHADO ESTIPANEL CURVO PREPINTADO e=4 mm	m <sup>2</sup>	706.25	15.39	10,869.19	1,000.21	1,000.21	15,393.23	-	15,393.23	1.42
SUMINISTRO, MONTAJE Y FIGURADO DE ACERO ESTRUCTURAL TUBULAR INCLUYE BARLADO, FONDO Y PINTURA	Kg	8,060.00	2.28	18,376.80	11,729.81	11,729.81	26,743.96	-	26,743.96	1.46
PLACAS Y ACCESORIOS DE ANCLAJE EN ACERO LAMINADO A36	Kg	1,700.00	1.93	3,281.00	1,477.08	1,477.08	2,850.76	-	2,850.76	0.87
ANCLAJE (INCLUYE ROSCADO, TUERCA Y ARANDELA)	u	232.00	2.43	563.76	288.00	288.00	699.84	-	699.84	1.24
SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTAS METÁLICAS DE REMATE IMPERMEABILIZACIÓN DE JUNTAS CON CINTA METÁLICAS	m	113.00	8.08	913.04	122.66	122.66	991.09	-	991.09	1.09
CABLE DE ACERO TRENZADO 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	m	60.00	5.57	334.20	110.60	110.60	616.04	-	616.04	1.84
TENSOR DE HIERRO 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	u	270.00	18.39	4,965.30	-	-	-	-	-	-
GRILLETES 1/2" ALTA RESISTENCIA PARA CABLES (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	u	29.00	12.64	366.56	-	-	-	-	-	-
CANAL TOL GALV h=15cm, a=15cm desarr. 60 cm	m	174.00	15.43	2,684.82	-	-	-	-	-	-
BAJANTE A.A.LL. PVC-D 110 mm SUJECIÓN GANCHO	m	113.00	11.36	1,283.68	143.56	143.56	1,630.84	-	1,630.84	1.27
MAMPOSTERIAS Y ENLUCIDOS										
MAMPOSTERÍA BLOQUE PESADO e=10 cm JUNTAS CON MORTERO 1:6	m <sup>2</sup>	18.44	2.16	39.83	-	-	-	-	-	-
MAMPOSTERÍA BLOQUE PESADO e=15 cm JUNTAS CON MORTERO 1:6	m <sup>2</sup>	38.05	12.57	478.29	41.11	41.11	516.76	-	516.76	1.08
ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO INTERIOR MORTERO 1:4 e=1.50CM	m <sup>2</sup>	302.00	13.88	4,191.76	464.86	464.86	6,452.27	-	6,452.27	1.54
ENLUCIDO VERTICAL ALISADO EXTERIOR MORTERO 1:4 1:5+ IMPERMEABILIZANTE	m <sup>2</sup>	339.00	4.86	1,647.54	374.52	374.52	1,820.16	-	1,820.16	1.10
ENLUCIDO HORIZONTAL PALETEADO MORTERO 1:5	m <sup>2</sup>	260.00	5.08	1,320.80	210.09	210.09	1,067.26	-	1,067.26	0.81
MESÓN H.A. f <sub>c</sub> =180 kg/cm <sup>2</sup> e=7 cm RECUBIERTO CON CERÁMICA	m	145.10	5.84	847.38	137.78	137.78	804.64	-	804.64	0.95
ENLUCIDO DE FILOS a=0.12 cm	m	11.96	39.00	466.44	12.16	12.16	474.05	-	474.05	1.02
RECUBRIMIENTO DE PISOS										
MASILLADO FINO IMPERMEABLE (INC. ADITIVO) E=3 mm MORTERO 1:3	m <sup>2</sup>	132.40	1.96	259.50	576.92	576.92	1,130.76	-	1,130.76	4.36
MASILLADO DE GRADAS EXISTENTE (INCLUYE FILOS Y FAJAS)	m <sup>2</sup>	540.00	3.61	1,949.40	98.79	98.79	356.63	-	356.63	0.18
ALISADO DE LOSA DE CUBIERTA CERÁMICA PARA PISOS (40x40)CM ANTIDESLIZANTE	m <sup>2</sup>	1,110.00	4.86	5,394.60	-	-	-	-	-	-
BARREDERA DE CERÁMICA A=10CM	m	145.09	2.29	332.26	138.10	138.10	316.25	-	316.25	0.95
RECUBRIMIENTO DE PAREDES										
ESTUCADO DE PAREDES INTERIOR	m <sup>2</sup>	109.34	17.62	1,926.57	112.03	112.03	1,973.97	-	1,973.97	1.02
ESTUCADO DE PAREDES EXTERIOR	m <sup>2</sup>	94.00	1.87	175.78	102.96	102.96	192.54	-	192.54	1.10







GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN  
**PEDRO MONCAYO**  
*Misión y Turismo*



51	ESTUCADO HORIZONTAL LISO	m2	145.09	3.47	503.46	139.06	139.06	482.54	-	482.54	0.96
52	PINTURA ELASTOMERICA (DOS MANOS) INTERIOR	m2	339.00	3.51	1,189.89	337.36	337.36	1,184.13	-	1,184.13	1.00
53	PINTURA DE CAUCHO(DOS MANOS/LIMPIEZA) EXTERIOR	m2	978.00	3.92	3,833.76	237.10	237.10	929.42	-	929.42	0.24
54	CERAMICA PARA PAREDES INTERIORES	m2	108.68	18.09	1,966.02	112.28	112.28	2,031.15	-	2,031.15	1.03
55	PINTURA REFLECTIVA PARA GRADERIOS	m2	20.00	3.99	79.80	-	-	-	-	-	-
<b>CARPINTERIA METALICA Y ALUMINIO</b>											
56	PUERTA METALICA DE TOL INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD	u	5.00	135.00	675.00	4.50	4.50	607.50	-	607.50	0.90
57	VENTANA ALUMINIO CORREDIZA CON VIDRIO ARENADO DE 4mm	m2	5.20	57.90	301.08	2.52	2.52	145.91	-	145.91	0.48
58	PUERTA ALUMINIO-VIDRIO CORREDIZA INCLUYE MANIJA ALADERA	m2	6.00	77.74	466.44	4.00	4.00	310.96	-	310.96	0.67
59	PUERTA MADERA TAMBORADA (0.80x2.70) m (INCLUYE CERRADURA -LACADO DOS MANOS)	u	6.00	171.34	1,028.04	-	-	-	-	-	-
60	DIVISION METALICA TAMBORADA INCLUYE FONDO Y PINTURA + INSTALACION	m2	18.00	141.47	2,546.46	6.21	6.21	878.53	-	878.53	0.35
61	PUERTA DE METALICA TAMBORADA (0.70'x2.10)m	u	5.00	100.51	502.55	10.00	10.00	1,005.10	-	1,005.10	2.00
62	CERRADURA BOTON -SEGURO	u	5.00	21.29	106.45	10.00	10.00	212.90	-	212.90	2.00
63	ESPEJO CON MARCO e=6 mm	m2	3.60	23.97	86.29	4.00	4.00	95.88	-	95.88	1.11
<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>											
64	PUNTO DE ILUMINACION CON TUBERIA CONDUIT	u	56.00	29.04	1,626.24	70.00	70.00	2,032.80	-	2,032.80	1.25
65	PUNTO ILUMINACION	u	34.00	21.31	724.54	34.00	34.00	724.54	-	724.54	1.00
66	SALIDA ESPECIAL 110 V INCLUYE BREAKER 40A	u	4.00	26.31	105.24	4.00	4.00	105.24	-	105.24	1.00
67	ILUMINACION DECORATIVA EMPOTRADA TIPO OJO DE BUEY LUMINARIA PARA EXTERIORES SOBRE PUESTAS PARA CUBIERTAS	u	6.00	7.81	46.86	-	-	-	-	-	-
68	PUNTO TOMACORRIENTE 110V DOBLE PARA PISO	u	56.00	45.21	2,531.76	70.00	70.00	3,164.70	-	3,164.70	1.25
69	PUNTO TOMACORRIENTE DOBLE 110 V	u	4.00	16.78	67.12	2.00	2.00	33.56	-	33.56	0.50
70	TABLERO DE CONTROL 16 PUNTOS	u	18.00	13.78	248.04	19.00	19.00	261.82	-	261.82	1.06
71	TABLERO DE CONTROL 8 PUNTOS INCLUYE BREAKERS	u	1.00	121.21	121.21	1.00	1.00	121.21	-	121.21	1.00
72	TABLERO DE CONTROL 8 PUNTOS INCLUYE BREAKERS	u	2.00	101.21	202.42	2.00	2.00	202.42	-	202.42	1.00
73	LAMPARAS LED SOBRE PUESTAS CUADRADO BLANCO INCLUYE PANEL PROTECTOR	u	28.00	19.58	548.24	34.00	34.00	665.72	-	665.72	1.21
74	ACOMETIDA PRINCIPAL ELECTRICA AWG 3#6 RIGIDO CONEXION A TIERRA CON VARRILA INCLUYE CONECTOR	m	250.00	17.54	4,385.00	347.00	347.00	6,086.38	-	6,086.38	1.35
75	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	u	3.00	29.65	88.95	-	-	-	-	-	-
76	PUNTO PVC-PA ROSCABLE 1/2" ACOMETIDA A LA RED MATRIZ DE AA PP 1"	u	26.00	14.16	368.16	24.00	24.00	339.84	-	339.84	0.92
77	TUBERIA PVC ROSCABLE D=1/2"	m	200.00	1.91	382.00	104.95	104.95	200.45	-	200.45	0.52
78	PUNTO DE DESAGUES PVC 110 mm INCLUYE ACCESORIOS	u	7.00	17.36	121.52	10.00	10.00	173.60	-	173.60	1.42
79	PUNTO DE DESAGUES PVC 75 mm INCLUYE ACCESORIOS	u	31.00	15.13	469.03	34.00	34.00	514.42	-	514.42	1.10
80	TUBERIA PVC D=110 mm DESAGUE	m	12.00	4.73	56.76	70.70	70.70	334.41	-	334.41	5.88
81	TUBERIA PVC D=75 mm DESAGUE	m	30.00	4.31	129.30	-	-	-	-	-	-
82	BAJANTE AA LL. PVC-D 110 mm SUJECION GANCHO	m	18.00	2.16	38.88	-	-	-	-	-	-
83											



024 3366100

9



www.pedromoncayo.gub.ec



Teléfono: 024 3366100 (Parque Central)





CAD MUNICIPAL DEL CANTON  
**PEDRO MONCAYO**  
*Municipio Turístico*

CAUCE PARA DESFOGUE DE AGUAS SERVIDAS CON TUBERIA PVC D=150 mm	m	200.00	10.32	2,064.00	115.44	115.44	1,191.34	-	1,191.34	0.58
SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE DE PASO 1/2"	u	3.00	6.46	19.38	4.00	4.00	25.84	-	25.84	1.33
CAJAS REVISION LADRILLO MAMBRON 0.8x0.80 180 kg/cm2+TAPA HA	u	7.00	53.23	372.61	11.00	11.00	585.53	-	585.53	1.57
<b>APARATOS SANITARIOS</b>										
INÓDORO CON BOTÓ PUSH(INC. ACCESORIOS)	u	7.00	114.94	804.58	6.00	6.00	689.64	-	689.64	0.86
UPINARIO LINEA INSTITUCIONAL CON FLUXOMETRO DE PRESION (INCLUYE ACCESORIOS)	u	4.00	78.14	312.56	4.00	4.00	312.56	-	312.56	1.00
LAVAMANOS BLANCO EMPOTRABLES (INC. ACCESORIOS)	u	4.00	47.24	188.96	4.00	4.00	188.96	-	188.96	1.00
LAVAMANOS CON PEDESTAL BLANCO (CON ACCESORIOS) INCLUYE GRIFERIA	u	2.00	65.83	131.66	2.00	2.00	131.66	-	131.66	1.00
DUCHAS ELECTRICAS INCLUYE LLAVE	u	4.00	53.28	213.12	4.00	4.00	213.12	-	213.12	1.00
FREGADERO UN POZO INCLUYE ACCESORIOS	u	4.00	60.49	241.96	4.00	4.00	241.96	-	241.96	1.00
LLAVE CUELLO DE GANSO PARA FREGADERO	u	4.00	32.38	129.52	4.00	4.00	129.52	-	129.52	1.00
REJILLA DE PISO 75MM INCLUYE ACCESORIOS	u	18.00	6.59	118.62	10.00	10.00	65.90	-	65.90	0.56
REJILLA DE PISO 3" ALUMINIO PARA CUBIERTA EXTERIOR INCLUYE ACCESORIOS	u	9.00	6.81	61.29	6.00	6.00	40.86	-	40.86	0.67
PROVISION E INSTALACION DE DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO	u	4.00	17.46	69.84	4.00	4.00	69.84	-	69.84	1.00
PROVISION E INSTALACION DISPENSADOR DE PAPEL JUMBO	u	7.00	16.44	115.08	6.00	6.00	98.64	-	98.64	0.86
<b>VARIOS</b>										
LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA	m2	1,040.00	1.20	1,248.00	1,096.12	1,096.12	1,315.34	-	1,315.34	1.05
ROTULO IDENTIFICATIVO METALICO (2.40x1.20)m	u	1.00	164.93	164.93	8.33	8.33	1,373.87	-	1,373.87	8.33
<b>TRIBUNA ESTADIO DE LOMA GORDA</b>										
<b>PRELIMINARES -MOVIMIENTOS DE TIERRAS-DESALOJOS</b>										
REPLANTEO Y NIVELACION PARA ESTRUCTURAS	m2	603.28	1.01	609.31	462.79	462.79	467.42	-	467.42	0.77
EXCAVACION MANUAL DE CIMIENTOS Y PLINTOS SUELO NATURAL	m3	106.27	8.37	889.48	286.18	286.18	2,395.33	-	2,395.33	2.69
DESALOJO DE MATERIALES A MAQUINA CON CARGADA FRONTAL Y VOLQUETA	m3	108.00	1.87	201.96	286.37	286.37	535.51	-	535.51	2.65
<b>HORMIGONES Y ESTRUCTURA</b>										
REPLANTILLO DE H SIMPLE f'c=180 kg/cm2	m3	7.20	114.94	827.57	4.72	4.72	542.52	-	542.52	0.66
H SIMPLE EN PLINTOS F'c=210 KG/CM2	m3	8.10	134.71	1,091.15	7.34	7.34	988.77	-	988.77	0.91
RELLENO COMPACTADO MANUAL DE TIERRA ESTRUCTURAS MENORES DE CIMIENTO COMPACTADO*CAPAS=20CM	m3	8.27	3.43	28.37	229.93	229.93	788.66	-	788.66	28.80
HORMIGON S f'c=210 kg/cm2 EN CADENAS INCL. ENCOFRADO	m3	5.60	131.34	735.50	2.45	2.45	321.78	-	321.78	0.44
HORMIGON S f'c=210 kg/cm2 EN COLUMNAS INC. ENCOFRADO	m3	13.50	162.84	2,198.34	13.27	13.27	2,160.89	-	2,160.89	0.98
BLOQUE ALVIANADO EN LOSA. E=(15X20X40) CM	u	938.00	0.59	553.42	564.00	564.00	332.76	-	332.76	0.60
PROVISION E INSTALACION DE MATERIAL PARA CONTROL DE TEMPERATURA POR TRACCION DEL HORMIGON (REFUERZO DE TEMPERATURA R-188 (10x10x6) mm	m2	103.95	5.43	564.45	92.73	92.73	503.52	-	503.52	0.89
HORMIGON EN LOSA f'c=210 kg/cm2 INC. ENCOFRADO	m3	8.30	167.28	1,388.42	20.71	20.71	3,464.37	-	3,464.37	2.50





111	ENCOFRADO-DESEN. METALICO 2 LADO-(ENTIBADO)	m2	193.10	7.35	1,419.29	284.38	284.38	2,090.19	-	2,090.19	1.47
112	HORMIGON CICLOPEO f <sub>c</sub> 180 kg/cm <sup>2</sup>	m3	236.10	100.02	23,614.72	208.28	208.28	20,832.17	-	20,832.17	0.88
113	RELLENO MECANICO CON SUB BASE CLASE III (COMPACTADO E HIDRATADO) CAPAS=20CM SIN TRANSPORTE	m3	100.00	8.49	849.00	464.71	464.71	3,945.38	-	3,945.38	4.65
114	TUBERIA DE DRENAJE Y BARBACADA 4"	m	24.00	3.86	92.64	37.75	37.75	145.72	-	145.72	1.57
115	SUMINISTRO, FIGURADO E INSTALACION DE BARRA DE ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> = 4200 kg/cm <sup>2</sup>	Kg	6,033.00	1.74	10,497.42	5,033.72	5,033.72	8,758.67	-	8,758.67	0.83
116	CONTRAPISO H.S e=6cm 180 kg/cm <sup>2</sup> + PIEDRA BOLA e=9 cm	m2	277.00	11.75	3,254.75	78.90	78.90	927.08	-	927.08	0.28
117	PROVISION E INSTALACION DE MATERIAL PARA CONTROL DE TEMPERATURA POR TRACCION DEL HORMIGON (REFUERZO DE TEMPERATURA-R84 (15x15x4) mm)	m2	277.00	5.28	1,462.56	93.05	93.05	491.30	-	491.30	0.34
118	HORMIGON S. f <sub>c</sub> =210 kg/cm <sup>2</sup> EN GRADAS CON ENCOFRADO CON ENCOFRADO INCLUYE MASILLADO PALETEADO FINO	m3	30.30	144.27	4,371.38	48.70	48.70	7,025.95	-	7,025.95	1.61
119	SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIAL CONTROL DE TRACCION DE HORMIGON R-196 (10x10x5)mm	m2	470.00	6.01	2,824.70	468.13	468.13	2,813.46	-	2,813.46	1.00
120	JUNTA DE DILATACION	m	70.00	2.61	182.70	257.68	257.68	672.54	-	672.54	3.68
<b>CUBIERTAS</b>											
121	ENTECHADO ESTIPANEL CURVO PREPINTADO e=4 mm	m2	210.00	15.39	3,231.90	264.95	264.95	4,077.58	-	4,077.58	1.26
122	SUMINISTRO, MONTAJE Y FIGURADO DE ACERO ESTRUCTURAL TUBULAR INCLUYE BAROLADO, FONDO Y PINTURA	Kg	2,503.20	2.28	5,707.30	3,116.67	3,116.67	7,106.00	-	7,106.00	1.25
123	PLACAS Y ACCESORIOS DE ANCLAJE EN ACERO LAMINADO A36	Kg	363.30	1.93	701.17	379.17	379.17	731.80	-	731.80	1.04
124	ANCLAJE (INCLUYE ROSCADO, TUERCA Y ARANDELA)	u	72.00	2.43	174.96	72.00	72.00	174.96	-	174.96	1.00
125	IMPERMEABILIZACION DE JUNTAS METALICAS	m	18.00	5.57	100.26	27.90	27.90	155.40	-	155.40	1.55
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUNTAS METALICAS DE REMATE	m	33.00	8.08	266.64	33.00	33.00	266.64	-	266.64	1.00
127	CABLE DE ACERO TRENZADO 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACION)	m	80.00	18.39	1,471.20	13.50	13.50	248.27	-	248.27	0.17
128	TENSOR DE HIERRO (SUMINISTRO E INSTALACION)	u	9.00	12.64	113.76	3.00	3.00	37.92	-	37.92	0.30
129	GRILLETES (SUMINISTRO E INSTALACION)	u	54.00	15.43	833.22	24.00	24.00	370.32	-	370.32	0.44
130	CANAL TOL GALV h=15cm, a=15cm desarr. 60 cm	m	33.00	11.36	374.88	33.00	33.00	374.88	-	374.88	1.00
131	BAJANTE AA LL. PVC-D 110 mm SUJECION GANCHO	m	9.22	2.16	19.92	-	-	-	-	-	-
<b>MAMPOSTERIAS Y ENLUCIDOS</b>											
132	MAMPOSTERIA BLOQUE PESADO e=15 cm JUNTAS CON MORTERO 1:6	m2	272.00	13.88	3,775.36	255.03	255.03	3,539.82	-	3,539.82	0.94
133	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO INTERIOR MORTERO 1:4 e=1.50CM	m2	162.00	4.86	787.32	223.81	223.81	1,087.72	-	1,087.72	1.31
134	ENLUCIDO VERTICAL ALISADO EXTERIOR MORTERO 1:4:1.5+ IMPERMEABILIZANTE	m2	422.20	4.92	2,077.22	303.17	303.17	1,491.60	-	1,491.60	0.71
135	ENLUCIDO HORIZONTAL PALETEADO MORTERO 1:5	m2	93.00	5.84	543.12	90.49	90.49	528.46	-	528.46	0.91
136	MESON H.A. f <sub>c</sub> =180 kg/cm <sup>2</sup> e=7 cm RECUBIERTO CON CERAMICA	m	12.36	39.02	482.29	16.04	16.04	625.69	-	625.69	1.31
137	ENLUCIDO DE FILOS a=0.12 cm	m	111.00	1.96	217.56	642.70	642.70	1,259.70	-	1,259.70	5.71
<b>RECUBRIMIENTO DE PISOS</b>											



07 25280000



Av. 29 de Septiembre, 130, Quito



Calle Bolívar 130 y 131 (Banco Central)



9	MASILLADO FINO IMPERMEABLE (INC. ADITIVO) E=3mm MORTERO 1:3	m2	277.00	3.61	999.97	92.73	92.73	334.76	-	334.76	0.33
9	ALISADO DE LOSA DE CUBIERTA CERAMICA PARA PISOS (40x40)CM ANTIDESLIZANTE	m2	93.00	2.29	212.97	92.73	92.73	212.35	-	212.35	1.00
3	BAHREDERA DE CERAMICA A=10CM	m	73.00	1.94	141.62	61.77	61.77	119.83	-	119.83	0.85
<b>RECUBRIMIENTO DE PAREDES</b>											
2	ESTUCADO DE PAREDES INTERIOR	m2	141.61	2.59	366.77	152.81	152.81	395.78	-	395.78	1.08
3	ESTUCADO DE PAREDES EXTERIOR	m2	201.20	2.74	551.29	304.31	304.31	833.81	-	833.81	1.51
1	ESTUCADO HORIZONTAL LISO	m2	92.73	3.47	321.77	90.49	90.49	314.00	-	314.00	0.98
5	PINTURA ELASTOMERICA (DOS MANOS) INTERIOR	m2	52.76	3.51	185.19	243.30	243.30	853.98	-	853.98	4.61
3	PINTURA DE CAUCHO(DOS MANOS/LIMPIEZA) EXTERIOR	m2	422.20	3.92	1,655.02	313.09	313.09	1,227.32	-	1,227.32	0.74
7	CERAMICA PARA PAREDES INTERIORES	m2	132.54	18.09	2,397.65	71.00	71.00	1,284.39	-	1,284.39	0.54
3	PINTURA REFLECTIVA PARA GRADEPIOS	m2	10.00	3.99	39.90	-	-	-	-	-	-
<b>CARPINTERIA METALICA Y ALUMINIO</b>											
1	PUERTA METALICA DE TOL INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD	u	6.00	135.00	810.00	6.00	6.00	810.00	-	810.00	1.00
1	VENTANA ALUMINIO CORREDIZA CON VIDRIO ARENADO DE 4mm	m2	2.40	57.90	138.96	2.24	2.24	129.70	-	129.70	0.93
1	PUERTA PANELADA PB (0.80'x2.10) INCLUYE MARCO - TAPAMARCO Y CERRADURA+ TARJETERO	u	1.00	93.77	93.77	-	-	-	-	-	-
1	DIVISION METALICA TAMBORADA INCLUYE FONDO Y PINTURA + INSTALACION	m2	18.00	141.47	2,546.46	0.36	0.36	50.93	-	50.93	0.02
1	PUERTA METALICA TAMBORADA (0.70'x2.10)m	u	5.00	100.51	502.55	6.00	6.00	603.06	-	603.06	1.20
1	CERRADURA BOTON -SEGURO	u	5.00	21.29	106.45	6.00	6.00	127.74	-	127.74	1.20
1	ESPEJO CON MARCO e=6 mm	m2	3.00	23.97	71.91	3.00	3.00	71.91	-	71.91	1.00
<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>											
1	PUNTO DE ILUMINACION CON TUBERIA CONDUIT	u	16.00	29.04	464.64	16.00	16.00	464.64	-	464.64	1.00
1	PUNTO ILUMINACION LUMINARIA PARA EXTERIORES SOBPE PUESTAS PARA CUBIERTAS	u	16.00	21.31	340.96	16.00	16.00	340.96	-	340.96	1.00
1	PUNTO TOMACORRIENTE 110V DOBLE PARA PISO	u	16.00	45.21	723.36	16.00	16.00	723.36	-	723.36	1.00
1	PUNTO TOMACORRIENTE DOBLE 110 V	u	2.00	16.78	33.56	2.00	2.00	33.56	-	33.56	1.00
1	TABLERO DE CONTROL 6 PUNTOS INCLUYE BREAKERS	u	10.00	13.78	137.80	10.00	10.00	137.80	-	137.80	1.00
1	TABLERO DE CONTROL 8 PUNTOS INCLUYE BREAKERS	u	2.00	56.95	113.90	2.00	2.00	113.90	-	113.90	1.00
1	TABLERO DE CONTROL 6 PUNTOS INCLUYE BREAKERS	u	1.00	101.21	101.21	1.00	1.00	101.21	-	101.21	1.00
1	LAMPARAS LED SOBRE PUESTAS CUADRADO BLANCO INCLUYE PANEL PROTECTOR	u	16.00	19.58	313.28	16.00	16.00	313.28	-	313.28	1.00
1	ACOMETIDA PRINCIPAL ELECTRICA AWG 3#6 RIGIDO CONEXION A TIERRA CON VARRILA INCLUYE CONECTOR	m	120.00	17.54	2,104.80	-	-	-	-	-	-
1	CONEXION A TIERRA CON VARRILA INCLUYE CONECTOR	u	1.00	29.65	29.65	1.00	1.00	29.65	-	29.65	1.00
<b>INSTALACIONES HIDROSANITARIAS</b>											
1	PUNTO PVC-PA ROSCABLE 1/2" ACOMETIDA A LA RED MATRIZ DE AA PP 1"	u	17.00	14.16	240.72	15.00	15.00	212.40	-	212.40	0.88
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE DE PASO 1/2"	u	1.00	65.58	65.58	-	-	-	-	-	-
1	TUBERIA PVC ROSCABLE D=3/4" EN CONDUCCION + PRUEBA	m	3.00	6.46	19.38	-	-	-	-	-	-
1	PUNTO DE DESAGUES PVC 110 mm INCLUYE ACCESORIOS	u	50.00	1.91	95.50	-	-	-	-	-	-
1	PUNTO DE DESAGUES PVC 110 mm INCLUYE ACCESORIOS	u	5.00	17.36	86.80	12.00	12.00	208.32	-	208.32	2.40



171	PUNTO DE DESAGUES PVC 75 mm INCLUYE ACCESORIOS	u	24.00	15.13	363.12	24.00	24.00	363.12	-	363.12	1.00
172	TUBERIA PVC D=110 mm DESAGUE	m	18.00	4.73	85.14	81.13	81.13	383.75	-	383.75	4.51
173	TUBERIA PVC D=75 mm DESAGUE	m	24.00	4.31	103.44	42.82	42.82	184.55	-	184.55	1.78
174	BAJANTE AA LL PVC-D 110 mm SUJECION GANCHO	m	10.40	2.16	22.46	-	-	-	-	-	-
175	CAUCE PARA DESFOGUE DE AGUAS SERVIDAS CON TUBERIA PVC D=160 mm	m	120.00	10.32	1,238.40	334.41	334.41	3,451.11	-	3,451.11	2.79
176	CAJAS REVISION LADRILLO MAMBRON 0.8x0.80 180 kg/cm2+TAPA HA	u	6.00	53.23	319.38	10.00	10.00	532.30	-	532.30	1.67
<b>APARATOS SANITARIOS</b>											
177	INODORO CON BOTÓN PUSH(INC. ACCESORIOS)	u	5.00	114.94	574.70	5.00	5.00	574.70	-	574.70	1.00
178	URINARIO LINEA INSTITUCIONAL CON FLUXOMETRO DE PRESION (INCLUYE ACCESORIOS)	u	2.00	78.14	156.28	2.00	2.00	156.28	-	156.28	1.00
179	LAVAMANOS BLANCO EMPOTRABLES (INC. ACCESORIOS)	u	4.00	47.24	188.96	4.00	4.00	188.96	-	188.96	1.00
180	FREGADERO UN POZO INCLUYE ACCESORIOS	u	4.00	60.49	241.96	4.00	4.00	241.96	-	241.96	1.00
181	LLAVE CUELLO DE GANSO PARA FREGADERO	u	4.00	32.38	129.52	4.00	4.00	129.52	-	129.52	1.00
182	REJILLA DE PISO 75MM INCLUYE ACCESORIOS	u	8.00	6.59	52.72	8.00	8.00	52.72	-	52.72	1.00
183	REJILLA DE PISO 3" ALUMINIO PARA CUBIERTA EXTERIOR INCLUYE ACCESORIOS	u	4.00	6.81	27.24	6.00	6.00	40.86	-	40.86	1.50
184	PROVISION E INSTALACION DE DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO	u	2.00	17.46	34.92	2.00	2.00	34.92	-	34.92	1.00
185	PROVISION E INSTALACION DISPENSADOR DE PAPEL JUMBO	u	5.00	16.44	82.20	5.00	5.00	82.20	-	82.20	1.00
186	PROVISION E INSTALACION DE TANQUE SEPTICO BIODIGESTOR	u	1.00	3,572.08	3,572.08	1.00	1.00	3,572.08	-	3,572.08	1.00
<b>MOBILIARIO</b>											
187	PASAMANO DE METALICO INCLUYE FONDO Y PINTURA	m	8.00	53.69	429.52	5.47	5.47	293.68	-	293.68	0.68
<b>VARIOS</b>											
188	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA	m2	603.28	1.20	723.94	-	-	-	-	-	-
189	ROTULO IDENTIFICATIVO METALICO (2.40x1.20)m	u	1.00	164.93	164.93	8.33	8.33	1,373.87	-	1,373.87	8.33
<b>TRIBUNA ESTADIO DEL POLIDEPORTIVO DE TABACUNDO</b>											
<b>PRELIMINARES -MOVIMIENTOS DE TIERRAS-DESALOJOS</b>											
190	REPLANTEO Y NIVELACION PARA ESTRUCTURAS	m2	1,115.00	1.02	1,137.30	2,547.56	2,547.56	2,598.52	-	2,598.52	2.28
191	EXCAVACION MANUAL DE CIMIENTOS Y PLINTOS SUELO NATURAL	m3	285.73	8.37	2,391.56	2,396.38	2,396.38	20,057.70	-	20,057.70	8.39
192	DESALOJO DE MATERIALES A MAQUINA CON CARGADA FRONTAL Y VOLQUETA	m3	294.95	1.87	551.56	3,199.93	3,199.93	5,983.86	-	5,983.86	10.8
<b>HORMIGONES Y ESTRUCTURA</b>											
193	REPLANTILLO DE H SIMPLE f'c=180 kg/cm2	m3	13.30	114.94	1,528.70	11.50	11.50	1,321.82	-	1,321.82	0.86
194	H SIMPLE EN PLINTOS F'C=210 KG/CM2	m3	19.80	134.71	2,667.26	21.16	21.16	2,850.46	-	2,850.46	1.07
195	RELLENO COMPACTADO MANUAL DE TIERRA ESTRUCTURAS MENORES DE CIMENTO COMPACTADO*CAPAS=20CM	m3	19.35	3.43	66.37	3.92	3.92	13.45	-	13.45	0.20
196	HORMIGON S. f'c=210 kg/cm2 EN CADENAS INCL ENCOFRADO	m3	12.70	131.34	1,668.02	17.51	17.51	2,299.76	-	2,299.76	1.38
197	HORMIGON S. f'c=210 kg/cm2 EN COLUMNAS INC. ENCOFRADO	m3	35.40	162.84	5,764.54	32.18	32.18	5,240.20	-	5,240.20	0.91
198	HORMIGON EN LOSA f'c=210 kg/cm2 INC. ENCOFRADO	m3	13.00	167.28	2,174.64	23.58	23.58	3,944.47	-	3,944.47	1.81



07 252 6000

13



www.municipalidadpedromoncayo.gob.ec



Calle Juan Pablo Ibañez Plazuela Central



CAD MUNICIPAL DEL CANTÓN  
**PEDRO MONCAYO**  
*Aldeanueva Tumbaco*

9	BLOQUE ALMÁNADO EN LOSA E=(15X20X40) CM	u	1,440.00	0.59	849.60	819.00	819.00	483.21	-	483.21	0.57	
	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MATERIAL PARA CONTROL DE TEMPERATURA POR TRACCIÓN DEL HORMIGÓN (REFUERZO DE TEMPERATURA R-188 (10x10x6) mm	m2	163.20	5.43	886.18	145.33	145.33	789.14	-	789.14	0.89	
1	ENCOFRADO DE SEN METALICO 2 LADO (ENTIBADO)	m2	570.00	7.35	4,189.50	534.34	534.34	3,927.40	-	3,927.40	0.94	
2	HORMIGÓN CICLOPEO f <sub>c</sub> 180 kg/cm <sup>2</sup>	m3	370.00	100.02	37,007.40	475.18	0.41	475.59	47,527.51	41.01	47,568.52	1.29
3	RELLENO MECANICO CON SUB BASE CLASE III (COMPACTADO E HIDRATADO) CAPAS=20CM SIN TRANSPORTE	m3	400.00	8.49	3,396.00	1,654.55	1,654.55	14,047.13	-	14,047.13	4.14	
4	TUBERIA DE DRENAJE Y BARBACADA 4"	m	85.00	3.86	328.10	112.54	112.54	434.40	-	434.40	1.32	
5	SUMINISTRO, FIGURADO E INSTALACION DE BARRA DE ACERO CORRUGADO f <sub>y</sub> = 4200 kg/cm <sup>2</sup>	Kg	11,232.20	1.74	19,544.03	10,435.41	10,435.41	18,157.61	-	18,157.61	0.93	
3	CONTRAPIÑO H.S e=6cm 180 kg/cm <sup>2</sup> + PIEDRA BOLA e=9 cm	m2	407.00	11.75	4,782.25	109.10	109.10	1,281.93	-	1,281.93	0.27	
7	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE MATERIAL PARA CONTROL DE TEMPERATURA POR TRACCIÓN DEL HORMIGÓN (REFUERZO DE TEMPERATURA-R84 (15x15x4) mm	m2	407.00	5.28	2,148.96	129.45	129.45	683.50	-	683.50	0.32	
3	HORMIGÓN S f <sub>c</sub> =210 kg/cm <sup>2</sup> EN GRADAS CON ENCOFRADO INCLUYE MASILLADO PALETEADO FINO	m3	61.00	144.27	8,800.47	51.66	82.11	133.77	7,452.99	11,846.01	19,299.00	2.19
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIAL CONTROL DE TRACCIÓN DE HORMIGÓN R-196 (10x10x5)mm	m2	868.00	6.01	5,216.68	477.93	831.86	1,309.79	2,872.36	4,999.48	7,871.84	1.51
3	JUNTA DE DILATACION	m	140.00	2.61	365.40	340.83	340.83	889.57	-	889.57	2.43	
<b>CUBIERTAS</b>												
1	ENTECHADO ESTIPANEL CURVO PREPINTADO e=4 mm	m2	705.25	15.39	10,869.19	1,163.69	1,163.69	17,909.19	-	17,909.19	1.65	
2	SUMINISTRO, MONTAJE Y FIGURADO DE ACERO ESTRUCTURAL TUBULAR INCLUYE BAROLADO, FONDO Y PINTURA	Kg	8,060.00	2.28	18,376.80	12,539.65	12,539.65	28,590.40	-	28,590.40	1.56	
3	PLACAS Y ACCESORIOS DE ANCLAJE EN ACERO LAMINADO A36	Kg	1,170.00	1.93	2,258.10	1,528.01	1,528.01	2,949.06	-	2,949.06	1.31	
4	ANCLAJE (INCLUYE ROSCADO, TUERCA Y ARANDELA)	u	232.00	2.43	563.76	296.00	296.00	719.28	-	719.28	1.28	
5	IMPERMEABILIZACION DE JUNTAS METALICAS	m	56.00	5.57	311.92	-	107.30	107.30	-	597.66	597.66	1.92
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUNTAS METALICAS DE REMATE	m	113.00	8.08	913.04	132.15	132.15	1,067.77	-	1,067.77	1.17	
7	CABLE DE ACERO TRENZADO 1/2" (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	m	270.00	18.39	4,965.30	13.50	13.50	248.27	-	248.27	0.05	
3	TENSOR DE HIERRO (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	u	29.00	12.64	366.56	3.00	3.00	37.92	-	37.92	0.10	
7	GRILLETES (SUMINISTRO E INSTALACIÓN)	u	174.00	15.43	2,684.82	24.00	24.00	370.32	-	370.32	0.14	
2	CANAL TOL GALV h=15cm, a=15cm desarr. 60 cm	m	113.00	11.36	1,283.68	151.21	151.21	1,717.75	-	1,717.75	1.34	
1	BAJANTE AA LL PVC-D 110 mm SUJECION GANCHO	m	18.44	2.16	39.83	-	-	-	-	-	-	
<b>MAMPOSTERIAS Y ENLUCIDOS</b>												
2	MAMPOSTERIA BLOQUE PESADO e=10 cm JUNTAS CON MORTERO 1:6	m2	38.05	12.57	478.29	32.03	15.84	47.87	402.62	199.11	601.73	1.26
3	MAMPOSTERIA BLOQUE PESADO e=15 cm JUNTAS CON MORTERO 1:6	m2	370.85	13.88	5,147.40	295.77	50.12	345.89	4,105.29	695.67	4,800.96	0.93
4	ENLUCIDO VERTICAL PALETEADO FINO INTERIOR MORTERO 1:4 e=1.50CM	m2	301.64	4.86	1,465.97	278.91	91.05	369.96	1,355.50	442.50	1,798.00	1.23





GAD MUNICIPAL DEL CANTÓN  
**PEDRO MONCAYO**  
*Modernidad y Turismo*



225	ENLUCIDO VERTICAL ALISADO EXTERIOR MORTERO 1.41.5+ IMPERMEABILIZANTE	m2	917.30	4.92	4,513.12	114.06	260.68	374.74	561.18	1,282.55	1,843.73	0.41
226	ENLUCIDO HORIZONTAL PALETEADO MORTERO 1.5	m2	145.09	5.84	847.33	-	127.45	127.45	-	744.31	744.31	0.89
227	MESON H.A. f <sub>c</sub> =180 kg/cm <sup>2</sup> e=7 cm RECUBIERTO CON CERAMICA	m	15.56	39.02	607.15	-	-	-	-	-	-	-
228	ENLUCIDO DE FILOS a=0.12 cm	m	132.40	1.96	259.50	-	1,018.61	1,018.61	-	1,996.48	1,996.48	7.69
<b>RECUBRIMIENTO DE PISOS</b>												
229	MASILLADO FINO IMPERMEABLE (INC. ADITIVO ) E=3 mm MORTERO 1.3	m2	406.50	3.60	1,463.40	145.74	-	145.74	524.67	-	524.67	0.36
230	ALISADO DE LOSA DE CUBIERTA CERAMICA PARA PISOS (40x40)CM ANTIDESLIZANTE	m2	145.09	2.29	332.26	153.91	-	153.91	352.45	-	352.45	1.06
231	BARREDERA DE CERAMICA A=10CM	m	109.34	17.62	1,926.57	-	-	-	-	-	-	-
232		m	97.68	1.94	189.50	-	-	-	-	-	-	-
<b>RECUBRIMIENTO DE PAREDES</b>												
233	ESTUCADO DE PAREDES INTERIOR	m2	200.00	2.59	518.00	-	-	-	-	-	-	-
234	ESTUCADO DE PAREDES EXTERIOR	m2	412.80	2.74	1,131.07	-	369.96	369.96	-	1,013.69	1,013.69	0.90
235	ESTUCADO HORIZONTAL LISO	m2	145.09	3.47	503.46	-	-	-	-	-	-	-
236	PINTURA ELASTOMERICA (DOS MANOS) INTERIOR	m2	200.00	3.51	702.00	-	-	-	-	-	-	-
237	PINTURA DE CAUCHO(DOS MANOS/LIMPIEZA) EXTERIOR	m2	412.80	3.92	1,618.18	-	-	-	-	-	-	-
238	CERAMICA PARA PAREDES INTERIORES	m2	109.34	18.09	1,977.96	-	-	-	-	-	-	-
239	PINTURA REFLECTIVA PARA GRADERIOS	m2	20.00	3.99	79.80	-	-	-	-	-	-	-
<b>CARPINTERIA METALICA Y ALUMINIO</b>												
240	PUERTA METALICA DE TOL INCLUYE CHAPA DE SEGURIDAD	u	9.00	135.00	1,215.00	-	-	-	-	-	-	-
241	VENTANA ALUMINIO CORREDIZA CON VIDRIO ARENADO DE 4mm	m2	6.24	57.90	361.30	-	-	-	-	-	-	-
242	PUERTA ALUMINIO-VIDRIO CORREDIZA INCLUYE MANIJA ALADERA	m2	6.00	77.74	466.44	-	-	-	-	-	-	-
243	PUERTA MADERA TAMBORADA (0.80x2.70) m (INCLUYE CERRADURA -LACADO DOS MANOS)	u	6.00	171.34	1,028.04	-	-	-	-	-	-	-
244	DIVISION METALICA TAMBORADA INCLUYE FONDO Y PINTURA + INSTALACION	m2	18.00	141.47	2,546.46	-	-	-	-	-	-	-
245	PUERTA METALICA TAMBORADA (0.70'x2.10)m	u	5.00	100.51	502.55	-	-	-	-	-	-	-
246	CERRADURA BOTON -SEGURO	u	5.00	21.29	106.45	-	-	-	-	-	-	-
247	ESPEJO CON MARCO e=6 mm	m2	3.60	23.97	86.29	-	-	-	-	-	-	-
<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>												
248	PUNTO DE ILUMINACION CON TUBERIA CONDUIT	u	56.00	29.04	1,626.24	-	-	-	-	-	-	-
249	PUNTO ILUMINACION	u	34.00	21.31	724.54	-	-	-	-	-	-	-
250	SALIDA ESPECIAL 110 V INCLUYE BREAKER 40A	u	4.00	26.31	105.24	-	-	-	-	-	-	-
251	ILUMINACION DECORATIVA EMPOTRADA TIPO OJO DE BUEY	u	6.00	7.81	46.86	-	-	-	-	-	-	-
252	LUMINARIA PARA EXTERIORES SOBRE PUESTAS PARA CUBIERTAS	u	56.00	45.21	2,531.76	-	-	-	-	-	-	-
253	PUNTO TOMACORRIENTE 110V DOBLE PARA PISO	u	4.00	16.78	67.12	-	-	-	-	-	-	-
254	PUNTO TOMACORRIENTE DOBLE 110 V	u	18.00	13.78	248.04	-	-	-	-	-	-	-
255	TABLERO DE CONTROL 16 PUNTOS	u	1.00	121.21	121.21	-	-	-	-	-	-	-
256	TABLERO DE CONTROL 8 PUNTOS INCLUYE BREAKERS	u	2.00	101.21	202.42	-	-	-	-	-	-	-



Teléfono: 076 242 4200

15

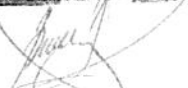


Correo electrónico: info@pedromoncayo.gob.ec



Dirección: N. S. del Planicie Central

**Pedro Moncayo**  
Capital Mundial del Turismo





CAD MUNICIPAL DEL CANTON  
**PEDRO MONCAYO**  
*Modernidad y Turismo*

7	LAMPARAS LED SOBRE PUESTAS CUADRADO BLANCO INCLUYE PANEL PROTECTOR	u	28.00	19.58	548.24	-	-	-	-	-	-
8	ACOMETIDA PRINCIPAL ELECTRICA AWG 3#6 RIGIDO	m	200.00	17.54	3,508.00	-	-	-	-	-	-
9	CONEXION A TIERRA CON VARRILA INCLUYE CONECTOR	u	3.00	29.65	88.95	-	-	-	-	-	-
<b>INSTALACIONES HIDROSANITARIAS</b>											
0	PUNTO PVC PA ROSCABLE 1/2"	u	26.00	14.16	368.16	-	-	-	-	-	-
1	ACOMETIDA A LA RED MATRIZ DE AA PP 1"	u	1.00	65.58	65.58	-	-	-	-	-	-
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLAVE DE PASO 1/2"	u	3.00	6.46	19.38	-	-	-	-	-	-
3	TUBERIA PVC ROSCABLE D=3/4" EN CONDUCCION + PRUEBA	m	100.00	1.91	191.00	-	-	-	-	-	-
4	PUNTO DE DESAGUES PVC 110 mm INCLUYE ACCESORIOS	u	7.00	17.36	121.52	-	7.00	7.00	-	121.52	121.52 1.00
5	PUNTO DE DESAGUES PVC 75 mm INCLUYE ACCESORIOS	u	36.00	15.13	544.68	-	37.00	37.00	-	559.81	559.81 1.03
6	TUBERIA PVC D=110 mm DESAGUE	m	12.00	4.73	56.76	-	5.60	5.60	-	26.49	26.49 0.47
7	TUBERIA PVC D=75 mm DESAGUE	m	36.00	4.31	155.16	-	-	-	-	-	-
8	BAJANTE AA LL PVC D 110 mm SUJECION GANCHO	m	18.00	2.16	38.88	-	-	-	-	-	-
9	CAUCE PARA DESFOGUE DE AGUAS SERVIDAS CON TUBERIA PVC D=160 mm	m	250.00	10.32	2,580.00	-	-	-	-	-	-
0	CAJAS REVISION LADRILLO M/MBRON 0.8x0.80 180 kg/cm2+TAPA HA	u	16.00	53.23	851.68	-	-	-	-	-	-
<b>APARATOS SANITARIOS</b>											
1	INODORO CON BOTÓN PUSH(INC. ACCESORIOS)	u	7.00	114.94	804.58	-	-	-	-	-	-
2	URINARIO LINEA INSTITUCIONAL CON FLUXÓMETRO DE PRESIÓN (INCLUYE ACCESORIOS)	u	4.00	78.14	312.56	-	-	-	-	-	-
3	LAVAMANOS BLANCO EMPOTRABLES (INC. ACCESORIOS)	u	4.00	47.24	188.96	-	-	-	-	-	-
4	LAVAMANOS CON PEDESTAL BLANCO (CON ACCESORIOS) INCLUYE GRIFERIA	u	2.00	65.83	131.66	-	-	-	-	-	-
5	DUCHAS ELECTRICA INCLUYE LLAVE	u	4.00	53.28	213.12	-	-	-	-	-	-
6	FREGADERO UN POZO INCLUYE ACCESORIOS	u	4.00	60.49	241.96	-	-	-	-	-	-
7	LLAVE CUELLO DE GANSO PARA FREGADERO	u	4.00	32.38	129.52	-	-	-	-	-	-
8	REJILLA DE PISO 75MM INCLUYE ACCESORIOS	u	18.00	6.59	118.62	-	18.00	18.00	-	118.62	118.62 1.00
9	REJILLA DE PISO 3" ALUMINIO PARA CUBIERTA EXTERIOR INCLUYE ACCESORIOS	u	14.00	6.81	95.34	-	5.00	5.00	-	34.05	34.05 0.36
0	PROVISIÓN E INSTALACION DE DISPENSADOR DE JABON LIQUIDO	u	4.00	17.46	69.84	-	-	-	-	-	-
1	PROVISIÓN E INSTALACION DISPENSADOR DE PAPEL JUMBO	u	7.00	16.44	115.08	-	-	-	-	-	-
<b>MOBILIARIO</b>											
2	PASAMANO DE METALICO INCLUYE FONDO Y PINTURA	m	8.00	53.69	429.52	-	-	-	-	-	-
<b>VARIOS</b>											
4	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA	m2	1,115.00	1.20	1,338.00	-	1,115.00	1,115.00	-	1,338.00	1,338.00 1.00
1	ROTULO IDENTIFICATIVO METALICO (2.40x1.20)m	u	1.00	164.93	164.93	8.33	-	8.33	1,373.87	-	1,373.87 8.33
<b>CERRAMIENTO PERIMETRAL</b>											
5	REPLANTEO Y NIVELACION MANUAL DEL TERRENO	m	286.66	0.84	240.79	879.06	-	879.06	738.41	-	738.41 3.07
6	EXCAVACION MANUAL DE CIMIENTOS Y PLINTOS SUELO NATURAL	m3	74.10	8.37	620.22	64.34	-	64.34	538.53	-	538.53 0.87







287	LIMPIEZA Y DESBROCE	m2	500.00	2.12	1,060.00	160.85	333.00	493.85	341.00	705.96	1,046.96	0.99
288	DESALOJO DE MATERIALES A MAQUINA CON CARGADA FRONTAL Y VOLQUETA	m3	62.64	1.87	117.14	64.34		64.34	120.32	-	120.32	1.03
289	HORMIGON CICLOPEO f'c 180 kg/cm2	m3	45.86	100.02	4,586.92	70.46		70.46	7,047.41	-	7,047.41	1.54
290	RELLENO COMPACTADO MANUAL DE TIERRA ESTRUCTURAS MENORES DE CIMENTO COMPACTADO*CAPAS=20CM	m3	11.46	3.42	39.19	-		-	-	-	-	-
291	HORMIGON S. f'c=210 kg/cm2 EN CADENAS INCL. ENCOFRADO	m3	16.77	131.34	2,202.57	16.08		16.08	2,111.95	-	2,111.95	0.96
292	HORMIGON S. f'c=210 kg/cm2 EN COLUMNAS INC. ENCOFRADO	m3	11.14	162.84	1,814.04	7.10		7.10	1,156.16	-	1,156.16	0.64
293	SUMINISTRO, FIGURADO E INSTALACIÓN DE BARRA DE ACERO CORRUGADO fy= 4200 kg/cm2	Kg	2,937.42	1.74	5,111.11	3,654.71		3,654.71	6,359.20	-	6,359.20	1.24
294	MAMPOSTERIA BLOQUE PESADO e=15 cm JUNTAS CON MORTERO 1:6	m2	109.84	13.88	1,524.58	-		-	-	-	-	-
295	ENLUCIDO VERTICAL ALISADO EXTERIOR MORTERO 1:4:15+ IMPERMEABILIZANTE	m2	219.68	5.08	1,115.97	257.11		257.11	1,306.12	-	1,306.12	1.17
296	PINTURA DE CAUCHO(DOS MANOS/LIMPIEZA) EXTERIOR	m2	219.68	3.92	861.15	-	209.00	209.00	-	819.28	819.28	0.95
297	HORMIGÓN SIMPLE f'c= 210 KG/cm2 EN ALFEIZER INCLUYE ENCOFRADO	m3	8.23	14.65	120.57	-		-	-	-	-	-
298	PUERTA METALICA TUBO CUADRADO INCLUYE FONDO Y PINTURA ANTICORROSIVA +PICAPORTE	m2	25.93	74.57	1,933.60	-	14.83	14.83	-	1,105.57	1,105.57	0.57
299	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPA DE SEGURIDAD PARA PORTON PRINCIPAL	u	3.00	63.68	191.04	-	2.00	2.00	-	127.36	127.36	0.67
300	CERRAMIENTO TUBO RECTANGULAR INCLUYE FONDO Y PINTURA	m	286.66	112.95	32,378.25	-		-	-	-	-	-
301	CERRAMIENTO DE MALLA GALVANIZADA H=2.200 M(INC. SUJ. INF), TUBO PERIMETRAL Y CONTRA VIENTO, BORDE DE CONFINAMIENTO INFERIOR	m	133.00	29.35	3,903.55	-		-	-	-	-	-
<b>ESTACIONAMIENTOS</b>												
302	CONFORMACIÓN DE LA CALZADA CON ADOQUIN DE CEMENTO e=8.50 cm f'c=350 kg/cm2 (VEHICULAR) INCLUYE CAMA DE ARENA E= 5CM) MAT/TRAN/INST+EMPORADO	m2	1,975.90	11.41	22,545.02	-		-	-	-	-	-
303	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BERMAS f'c=210 kg/cm2 (0.20*0.35)m	m	60.00	16.19	971.40	-		-	-	-	-	-
304	BORDILLO H.S. f'c=210 kg/cm2 INCLY. ENCOFRADO	m	328.00	14.43	4,733.04	-		-	-	-	-	-
<b>SUB TOTAL</b>									<b>499,361.32</b>	<b>28,815.13</b>	<b>528,176.45</b>	<b>90.3</b>

DESCRIPCION	MONTO EJECUTADO	PORCENTAJE DE AVANCE
CONTRATO PRINCIPAL	\$528.176.45	90.31%
CONTRATO COMPLEMENTARIO (8%)	\$42.551.89	90.95%
RUBROS NUEVOS (2%)	\$11.645.69	99.56%

### AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO



07 2 37 40 00

17



Av. 10 de Agosto No. 1000



Av. Cañar No. 181 (Parque Central)



DESCRIPCIÓN	MONTO PLANILLADO	MONTO A DEVENGAR POR CONCEPTO DE ANTICIPO EN PLANILLAS.
PLANILLA No. 1	\$115,288.01	\$57,644.01
PLANILLA No. 2	\$197,196.41	\$98,598.21
PLANILLA No. 3	\$40,171.97	\$20,085.99
PLANILLA No. 4	\$19,059.36	\$9,529.68
PLANILLA No. 5	\$77,759.81	\$38,879.91
PLANILLA No. 6	\$4,718.18	\$2,359.09
PLANILLA No. 7	\$8,435.80	\$4,217.90
PLANILLA No. 8	\$36,731.78	\$18,365.89
PLANILLA No. 9 LIQUIDACIÓN DE OBRA	\$28,815.13	\$28,310.87
<b>TOTAL</b>	<b>\$528,176.45</b>	<b>\$277,991.55</b>

DESCRIPCIÓN	MONTO U.S.D.
MONTO DE CONTRATO	\$584,843.15
MONTO DE ANTICIPO ENTREGADO	\$292,421.58
MONTO DEVENGADO DEL ANTICIPO SEGÚN PLANILLAS	\$277,991.55
<b>SALDO DE ANTICIPO POR DEVENGAR</b>	<b>\$14,430.03</b>

## OCTAVA.- PLAZOS

### 8.1 LIQUIDACIÓN DE PLAZOS

#### 8.1.1 El plazo de ejecución de la obra, se

TABLA DE LIQUIDACION DE PLAZOS	
DESCRIPCIÓN	FECHAS/PLAZOS
FECHA FIRMA DEL CONTRATO	24/12/2019
FECHA INICIO DE TRABAJOS	15/1/2020
PLAZO CONTRACTUAL (DÍAS)	120
FECHA TERMINACION CONTRATO	13/5/2020
INICIO DE SUSPENSIÓN 1 (COVID)	17/3/2020
SUSPENSIÓN 1 (DÍAS)	295
FECHA REINICIO 1	6/1/2021
AMPLIACIÓN DE PLAZOS 1	90
INICIO DE SUSPENSIÓN 2	6/3/2021
SUSPENSIÓN 2 (DÍAS)	24
FECHA REINICIO 2	30/3/2021
INICIO DE SUSPENSIÓN 3	8/5/2021
SUSPENSIÓN 3 (DÍAS)	33
FECHA REINICIO 3	10/6/2021
AMPLIACIÓN DE PLAZO 2	40
INICIO DE SUSPENSIÓN 4	4/8/2021
SUSPENSIÓN 4 (DÍAS)	61
FECHA REINICIO 4	4/10/2021
AMPLIACIÓN DE PLAZO 3	90
INICIO DE SUSPENSIÓN 5	30/11/2021
<b>DÍAS A FAVOR</b>	<b>67</b>



El plazo de ejecución del "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO" se encuentra vigente.

**NOVENA.- MULTAS**

9.1 El plazo contractual se encuentra vigente por lo cual no aplican multas.

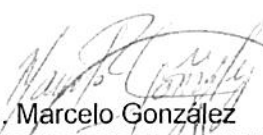
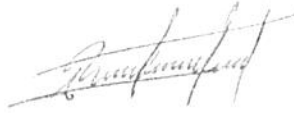

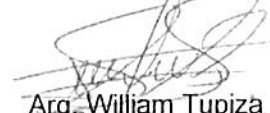
**DÉCIMA.- GARANTÍAS**

10.1 El contratista mantendrá vigente la garantía de fiel cumplimiento del Contrato, hasta la Entrega – Recepción Definitiva total de la obra.

**DÉCIMA PRIMERA.- SUSCRIPCIÓN DEL ACTA**

11.1 Mediante INFORME TECNICO DE FISCALIZACIÓN, el Arq. William Tupiza, Coordinador de la Unidad de Fiscalización del GAD Municipal del Cantón Pedro Moncayo, comunica al Administrador del Contrato el avance de los trabajos correspondientes al CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO", por lo que recomienda se proceda a la recepción provisional de acuerdo al Art. 124 del Reglamento de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.

11.2 Para constancia de lo actuado y en fe de conformidad y aceptación, se suscribe la presente Acta de Entrega Recepción Provisional de la obra: "CONTRATO PARA LA CONSTRUCCION DE TRIBUNAS CUBIERTAS, CAMERINOS, BATERIAS SANITARIAS Y KIOSKOS PARA VARIAS AREAS DEPORTIVAS DEL CANTON PEDRO MONCAYO", en cuatro ejemplares del mismo tenor y contenido, por parte de los delegados que han intervenido en esta diligencia.

 <b>Ing. Marcelo González</b> <b>ADMINISTRADOR DEL CONTRATO</b> <b>DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS</b>	 <b>Ing. Kevin Bustamante</b> <b>DELEGADO TÉCNICO</b>
 <b>Ing. Wilson Vásquez</b> <b>CONTRATISTA</b>	 <b>Arq. William Tupiza</b> <b>FISCALIZADOR GADMPPM</b> <b>OBSERVADOR</b>



