

OBJETO DEL CONTRATO	CONSTRUCCIÓN DE BORDILLOS, ADOQUINADOS Y ASFALTADO EN LAS PARROQUIAS DE LA ARGELIA Y CHIMBACALLE		
UBICACIÓN	PARROQUIAS DE LA ARGELIA Y CHIMBACALLE		
CONTRATISTA	Compañía CONSORCIO BS	REPRESENTANTE LEGAL	Byron Rubén Condo Lucano
ADMINISTRADOR DE CONTRATO	Arq. Marco Galarza	FISCALIZADOR	Arq. Nelson Peñafiel
FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO	martes, 14 de junio de 2022	JEFE DE FISCALIZACION	Arq. Mario Esparza
FECHA DE INICIO DE OBRA	miércoles, 13 de julio de 2022		
PLAZO	63 días	AMPLIACION DE PLAZO	49 días
FECHA DE TERMINO DE CONTRATO	martes, 1 de noviembre de 2022	MONTO DEL CONTRATO	\$ 170,240.06
PERIODO DE EJECUCION	del 01 de octubre al 01 de noviembre	MONTO DE LA PLANILLA	\$ 25,166.78

ACTIVIDADES DE FISCALIZACIÓN

Control diario de actividades.
Exigir al contratista el cumplimiento de las leyes laborales y el reglamento de la seguridad industrial.
Medición de las cantidades ejecutadas.
Control de calidad de materiales y ejecución de los rubros a través de ensayos de laboratorio de hormigón, compactación de sub-rasante, y otros.
Elaboración de informes técnicos.
Calificación de personal asignado a la obra.
Control de la ejecución conforme al cronograma presentado, de la utilización y del buen estado del equipo comprometido contractualmente para la ejecución de la obra.
Inspecciones para verificar el cumplimiento del objeto contractual y del plazo.
Revisión de planillas de ejecución de obra.

TRABAJOS EJECUTADOS RUBROS CONTRACTUALES

N°	DESCRIPCION DEL RUBRO	UNIDAD	P.U.	EJECUTADO	
				CANTIDAD	COSTO
Asfaltado tramo Calle Saraguro, desde Intersección Calle Taya hasta Intersección Curva Final Calle Saraguro, Aída León Parroquia La Argelia				\$217.07	
42	CANALIZACIÓN TUBERÍA CEMENTO CENTRIF. 20cmNo incluye excavación.	m	8.86	24.50	217.07
Adoquinado, Bordillos y Graderíos de la Calle Saa, desde el Camino del Inca hasta Calle C, Adoquinado de la Calle A, Santa María del Sur, Parroquia Argelia.				\$24949.71	
65	EXCAVACIÓN SIN CLASIFICAR. Incluye conformación, compactación de subrasante, y transporte de tierra 500m. 303-2(1).	m3	3.41	189.04	644.63
67	SOBREACARREO DE ESCOMBROS, TIERRA DE EXCAVACIÓN Y MAT. PETREOS. Vías perimetrales de la ciudad o carreteras, pago de escombreras esta incluido en el rubro desalojo, incluye espolamiento.	m3-km	0.27	1,247.66	336.87
68	RELLENO COMPACTADO CON PLANCHA COMPACTADORA. Tierra producto de excavación, capas máx. 20cm hidratadas, compactación con plancha compactadora.	m3	5.95	660.04	3,927.24
69	SUB-BASE CLASE 3 - SIN TRANSPORTE. Incluye tendido y compactación. 403-1(E).	m3	8.49	149.14	1,266.20
70	TRANSPORTE SUB-BASE, BASE, MATERIAL MEJORAMIENTO. Transporte de la mina a la obra incluye	m3-km	0.27	5,428.70	1,465.75
71	BORDILLO HORMIGÓN SIMPLE f'c = 180kg/cm2, h=50cm. bM=20cm, bm=15cm. Incluye encofrado, excavación y desalojo. 610 (1) A.	m	13.16	28.20	371.11
73	ADOQUINADO VEHICULAR f'c=350Kg/cm2. Incluye cama de arena. 401-4(1).	m2	10.57	748.46	7,911.22
74	EXCAVACIÓN A MANO DE ESTRUCTURAS MENORES. Altura máxima 1.8m. herramienta manual, desalojo de	m3	4.29	33.04	141.74
75	PINTURA TRÁFICO SEÑALIZACIÓN BORDILLOS. Limpieza superficie, 2 manos pint. tráfico a brocha, sin thiner, sup. aprox. 0.30m2 por metro lineal.	m	1.35	606.93	819.36
78	SUB-BASE CLASE 3. ACERAS, SENDEOS Y DIFICULTAD DE ACCESOS. Incluye transporte, tendido y compactado con plancha compactadora Especific. MOP-001-F2002; 403-1.	m3	20.33	1.01	20.53
82	PASAMANO HG. ISO II, 1 1/2", 1 1/4", PINTADO. h=0.90m, empotramiento 0.20m, t. super. par. c/1.00m tu. 1 1/2" trav. 1 1/4", pintura de secado rápido, esmal. 2manos.	m	49.89	62.50	3,118.13
83	ALZADA POZO DE REVISIÓN O SUMIDERO. Picada asfalto y hormigón, alzada H.S. f'c=210kg/cm2. Incluye instalación de cerco, tapa, rejilla existente.	u	52.25	4.00	209.00
84	SUMIDERO: TAZA HORMIGON Y REJILLA HIERRO, instalado, no incluye tubería	u	117.91	6.00	707.46
86	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO 220mmx6m (Di 200mm). Tubería corrugada, instalada	m	16.64	2.50	41.60
88	HORMIGON PREMEZCLADO Fc=210 Kg/cm2 ESPECIFICACIÓN : 503(1) Esp.MOP-001-F2002,horm.puesto en obra incluye bomba,aditivo y transporte	m3	115.53	21.15	2,443.46
89	ENCOFRADO-DESEN.MURO TABLERO CONTRACHAP. Altura promedio muro 4 metros, tablero contrachapado de	m2	16.97	87.72	1,488.61
90	TUBO PVC 110mm PARA DRENAJE Y MICHINALES. 606-2(1)	m	7.36	5.00	36.80
				TOTAL	25,166.78

CONTROL DE CALIDAD

FRENTE	LABORATORIO	TIPO DE ENSAYO	ELEMENTO	RESULTADO / OBSERVACIONES
Adoquinado, Bordillos y Graderíos de la Calle Saa, desde el Camino del Inca hasta Calle C, Adoquinado de la Calle		DENSIDAD DE CAMPO MÉTODO NUCLEAR	SUB RASANTE CALLE CARLOS SAA	SE REALIZARON DOS ENSAYOS DE LOS CUALES EL MENOR ARROJÓ UN VALOR DEL 95.0% CON UNA HUMEDAD 13.2%

A, Santa María del Sur, Parroquia Argelia	TORRES & TORRES ASOCIADOS	DENSIDAD DE CAMPO MÉTODO NUCLEAR	SUB BASE CALLE CARLOS SAA	SE REALIZARON DOS ENSAYOS DE LOS CUALES EL MENOR ARROJÓ UN VALOR DEL 101.4% CON UNA HUMEDAD 4.7%
		ENSAYO A LA COMPRESIÓN DE ADOQUINES (350 Kg/cm ²)	CALZADA	SE REALIZARON DIEZ ENSAYOS CON UNA RESISTENCIA PROMEDIO DE 364 Kg/cm ² QUE REPRESENTA EL 104% DE LA ESPECIFICACIÓN.

PERSONAL Y MAQUINARIA

PERSONAL PRESENTE EN OBRA	DOS RESIDENTES DE OBRA, UN MAESTRO DE OBRA, TRES ALBAÑILES Y TRES AYUDANTES.
MAQUINARIA Y EQUIPO	HERRAMIENTA MENOR, DOS CONCRETERAS, TRES PLANCHAS COMPACTADORAS, TRES VIBROAPISONADORES, DOS VIBRADORES, DOS VOLQUETAS, DOS RETROESCAVADORA, DOS MINI CARGADORAS, TRES RODILLOS, UNA MOTONIVELADORA Y DOS TANQUEROS.

CLIMA

EL CLIMA BRINDO LAS CONDICIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DE LOS TRABAJOS,

CORRESPONDENCIA ENTRE LAS PARTES

TIPO Y NUMERO	OFICIO N° GADDMQ-AZEA-DAF-UA-SG-2022-4837-E	FECHA:	martes, 1 de noviembre de 2022
REMITENTE:	CONTRATISTA	RECEPTOR:	AZEA
ASUNTO:	SOLICITA RECEPCIÓN PROVISIONAL		

TIPO Y NUMERO	OFICIO N° GADDMQ-AZEA-DAF-UA-SG-2022-5020-E	FECHA:	jueves, 10 de noviembre de 2022
REMITENTE:	CONTRATISTA	RECEPTOR:	AZEA
ASUNTO:	SOLICITA APROBACIÓN DE PLANILLA 4 DE LIQUIDACIÓN		

TIPO Y NUMERO	OFICIO N° GADDMQ-AZEA-DGT-UFIS-2022-0087-O	FECHA:	miércoles, 16 de noviembre de 2022
REMITENTE:	AZEA	RECEPTOR:	CONTRATISTA
ASUNTO:	NOTIFICA FECHA DE RECORRIDO PARA RECEPCIÓN.		

TIPO Y NUMERO	OFICIO N° GADDMQ-AZEA-DGT-UTV-2022-0435-O	FECHA:	lunes, 28 de noviembre de 2022
REMITENTE:	AZEA	RECEPTOR:	CONTRATISTA
ASUNTO:	INFORMA OBSERVACIONES A LA RECEPCIÓN PROVISIONAL		

INFORME NARRATIVO, COMENTARIOS, CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Adoquinado Bordillos y Graderíos de la Calle Saa, desde el Camino del Inca hasta Calle C Adoquinado de la Calle A, Santa María del Sur, ADOQUINADO DE LA CALLE SAA, EL PASAJE A Y EL PASAJE C. CONSTRUCCIÓN DE SEIS SUMIDEROS, CANAL RECOLECTOR DE AGUAS LLUVIA CON REJILLAS DE HIERRO FUNDIDO. SE REALIZÓ EL ALZADO DE DOS POZOS DE REVISIÓN.

INVERSIÓN ECONÓMICA, PLAZOS Y MULTAS

PLAZOS Y FECHAS DEL CONTRATO

FECHA DE FIRMA DE CONSTRATO:	martes, 14 de junio de 2022	PLAZOS (DÍAS)		
FECHA DE ANTICIPO:	martes, 12 de julio de 2022	CONTRATO	PRORROGAS	TOTAL
FECHA INICIO CONTRACTUAL:	miércoles, 13 de julio de 2022	63	49	112
FECHA TÉRMINO CONTR.:	martes, 1 de noviembre de 2022			
FECHA DE TÉRMINO REAL:				

PRÓRROGAS DE PLAZO

DETALLE	TIPO Y NÚMERO DE DOCUMENTO	OBSERVACIONES - DESCRIPCIÓN	DIAS AUTORIZADOS
INCREMENTO DE CANTIDADES Y OBRA NUEVA: COSTO + %	GADDMQ-AZEA-DGT-UTV-2022-0277-M CONTRATO COMPLEMENTARIO	SE AUTORIZA LA PRORROGA PARA LA EJECUCION DE SE AUTORIZA LA PRORROGA PARA LA EJECUCION DE	28.00 21.00
TOTAL DE DIAS DE PRORROGA			49 DIAS

INVERSIÓN PROGRAMADA Y EJECUTADA

PLANILLA	PERIODO DE EJECUCIÓN	DÍAS DEL PERIODO	MONTO PROGRAMADO	% PROGRAMADO	MONTO EJECUTADO	% EJECUTADO
PLANILLA 1	del 13 al 31 de julio	19	\$53,105.25	31.19%	\$58,351.30	34.28%
PLANILLA 2 Y RUBROS NUEVOS	del 1 al 31 de agosto	31	\$59,647.53	32.81%	\$66,808.78	36.75%
PLANILLA 3	del 01 al 30 de septiembre	30	\$34,087.47	18.75%	\$23,200.75	12.76%
PLANILLA 4	del 01 de octubre al 01 de noviembre	32	\$34,946.76	17.24%	\$25,166.78	16.21%
TOTAL		112	\$181,787.01	100.00%	\$25,166.78	100.00%

MULTAS

CLAUSULA OCTAVA. MULTA PO MORA A LA ENTREGA DE LA OBRA	
MULTA POR DIA = 1 X MIL DEL MONTO DEL CONTRATO	\$170.24
DIAS DE MORA	0
TOTAL MULTA POR MORA AL PLAZO USD.	\$ 0.00

COMUNICACIONES ENTREGA DE LA OBRA	
TIPO Y No. DE DOCUMENTO	FECHA



ART. 94 LOSNCP =5% DEL MONTO DEL CONTRATO

CLÁUSULA OCTAVA. MULTA POR MORA EN LA ENTREGA DE LA PLANILLA	
FECHA LIMITE DE INGRESO DE PLANILLA	10/11/22
FECHA INGRESO DE PLANILLA	10/11/22
FECHA DE DEVOLUCIÓN PLANILLA CON 1er CORRECCIÓN.	
FECHA LIMITE INGRESO PLANILLA CON 1ERA CORRECCIÓN	
FECHA INGRESO PLANILLA CON 1ERA CORRECCIÓN.	
FECHA DE DEVOLUCIÓN PLANILLA CON 2da CORRECCIÓN.	
FECHA LIMITE DE INGRESO PLANILLA CON 2da CORRECCIÓN	
FECHA INGRESO PLANILLA CON 2da CORRECCIÓN.	
TOTAL DE DIAS DE MORA	-
TOTAL DE MULTA POR MORA A LA PLANILLA	\$0.00

COMUNICACIONES ENTREGA DE PLANILLA	
OFICIO No.	FECHA
GADDMQ-AZEA-DAF-UA-SG-2022-5020-E	Jueves, 10 de noviembre de 2022

CLÁUSULA OCTAVA. MULTAS VARIAS		
NUM. 10.02.1.- NO DISPONE DEL PERSONAL TÉCNICO		\$0.00
NUM. 10.2.2.- NO CONTAR CON RÓTULO IDENTIFICATIVO		\$0.00
NUM. 10.2.3.- NO ACATAR DISPOSICIONES DE FISC.		\$0.00
NUM 10.2.3.- OBSTACULIZAR TRABAJOS DE OTROS		\$0.00
TOTAL MULTAS VARIOS		\$0.00

COMUNICACIONES MULTAS VARIAS
TIPO, No. DE DOCUMENTO Y FECHA

TOTAL DE MULTAS USD	0
---------------------	---

MONTOS PLANILLADOS

PLANILLA 4 DE LIQUIDACIÓN DE OBRA	
TRABAJOS REALIZADOS	\$ 25,166.78
IVA 12%	\$ 3,020.01
TOTAL MAS IVA	\$ 28,186.79
AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO	\$ 7,584.82
MULTAS	\$ -
TOTAL LÍQUIDO A PAGAR	\$ 20,601.97

Aprobado por:



Firmado electrónicamente por:
**NELSON GABRIEL
PEÑAFIEL AYALA**

Arq. Nelson Peñafiel
FISCALIZADOR

PLANILLA COSTO MAS PORCENTAJE	
TRABAJOS REALIZADOS	\$ -
IVA 12%	\$ -
TOTAL MAS IVA	\$ -
TOTAL LÍQUIDO A PAGAR	\$ -

Aprobado por:



Firmado electrónicamente por:
**MARIO ENRIQUE
ESPARZA MOROCHO**

Arq. Mario Esparza
RESPONSABLE DE LA UNIDAD DE FISCALIZACIÓN

COSTO TOTAL DE LA PLANILLA	\$ 20,601.97
----------------------------	--------------