

CONTRATO No. 2777 DE 2023

OBJETO DEL CONTRATO

HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO DEL INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO.

CONTRATANTE:

INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS – INVIAS



CONTRATISTA:

MOJICA CONSTRUCTORES SAS



FECHA DE FIRMA DE CONTRATO:	10 DE AGOSTO DE 2023
PLAZO DE EJECUCIÓN:	4 MESES
FECHA DE INICIO DE OBRA:	1 DE SEPTIEMBRE DE 2023.
FECHA DE VENCIMIENTO DEL CONTRATO:	31/12/2023

INFORME EJECUTIVO DE ACTA DE RECIBO PARCIAL DE OBRA No.2- FINAL

PERIODO DESDE 01/10/2023 HASTA 14/11/2023

FECHA DE ELABORACIÓN DEL PRESENTE INFORME: 14 DE NOVIEMBRE DE 2023

CANTIDADES DE OBRA ORIGINALES DEL CONTRATO

CONTRATO No. 2777 DE 2023								
HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO DEL INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO								
CANTIDADES DE OBRA Y PRECIOS UNITARIOS DEL CONTRATO SEGÚN OFERTA ECONÓMICA								
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
II - EXPLANACIONES								
	210.1.1 P	210-13	X	CANALIZACION DE CAUCES (Incluye transporte de equipo)	M3	1,000.0	\$ 15,000.00	\$ 15,000,000.00
	211.1	211-13		REMOCION DE DERRUMBES	M3	4,786.2	\$ 12,000.00	\$ 57,434,143.00
	230.1	230-13		MEJORAMIENTO O DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	M2	100.0	\$ 32,200.00	\$ 3,220,000.00
III - AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES								
								\$ -
IV - PAVIMENTOS ASFÁLTICOS								
								\$ -
V - PAVIMENTOS DE CONCRETO								
								\$ -
VI - ESTRUCTURAS Y DRENAJES								
	600.2.3	600-13		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	200.00	\$ 22,390.00	\$ 4,478,000.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO A MANO	M3	50.00	\$ 49,480.00	\$ 2,474,000.00
	610.2 P	610-13	X	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL CRUDO DE RIO	M3	80.00	\$ 128,040.00	\$ 10,243,200.00
	630.1.4	630-13		CONCRETO CLASE D, RESISTENCIA A LA COMPRESION f'c= 21 Mpa	M3	8.00	\$ 797,100.00	\$ 6,376,800.00
	630.1.6	630-13		CONCRETO CLASE F, RESISTENCIA A LA COMPRESION f'c= 14 Mpa	M3	4.00	\$ 604,158.00	\$ 2,416,632.00
	630.1.7	630-13		CONCRETO CLASE G, CICLOPEO EMPLEANDO CONCRETO SIMPLE DE RESISTENCIA MINIMA A LA COMPRESION F'c = 14 MPA	M3	2.00	\$ 605,700.00	\$ 1,211,400.00
	640.1	640-13		ACERO DE REFUERZO fy= 412 Mpa	KG	449.90	\$ 9,050.00	\$ 4,071,595.00
	661.1	661-13		TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO CLASE D, 900 MM DE DIAMETRO INTERIOR.	ML	6.00	\$ 1,123,900.00	\$ 6,743,400.00
	681.1	681-13		GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1, RECUBIERTO CON ZINC (GALVANIZADO)	M3	15.00	\$ 407,790.00	\$ 6,116,850.00
VII - SEÑALIZACION Y SEGURIDAD								
								\$ -
VIII - OBRAS VARIAS								
								\$ -
IX - TRANSPORTE								
	900.2	900-13		Transportes de la excavación canales y prestamos	M3-KM	1,250.00	\$ 2,540.00	\$ 3,175,000.00
	900.3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes medido a partir de 100 M	M3-KM	23,930.89	\$ 2,540.00	\$ 60,784,468.00
SUBTOTAL OBRAS								\$ 183,745,488
SUBTOTAL OBRAS								\$ 183,745,488
VALOR IVA OBRA (19% SOBRE UTILIDAD DE OBRA)								\$ 1,342,755
VALOR TOTAL								\$ 185,088,243

DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	A=	20%
IMPREVISTO	I=	5%
UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30%

CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No.1

DE FECHA 21/09/2023

CONTRATO No. 2777 DE 2023									
HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO DEL INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO									
CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA No.1, DE FECHA 21/09/2023.									
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
		GENERAL	PARTICULAR						
II - EXPLANACIONES								\$	-
	210.1.1 P	210-13	X	CANALIZACION DE CAUCES (Incluye transporte de equipo)	M3		\$ 15,000.00	\$	-
	211.1	211-13		REMOCION DE DERRUMBES	M3		\$ 12,000.00	\$	-
	230.1	230-13		MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	M2		\$ 32,200.00	\$	-
III - AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES								\$	-
IV - PAVIMENTOS ASFÁLTICOS								\$	-
V- PAVIMENTOS DE CONCRETO								\$	-
VI - ESTRUCTURAS Y DRENAJES								\$	170,643,019.00
	600.2.3	600-13		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	74.30	\$ 22,390.00	\$	1,663,577.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO A MANO	M3	20.00	\$ 49,480.00	\$	989,600.00
	610.2 P	610-13	X	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL CRUDO DE RIO	M3	571.60	\$ 128,040.00	\$	73,187,664.00
	630.1-4	630-13		CONCRETO CLASE D, RESISTENCIA A LA COMPRESION F'c= 21 Mpa	M3	25.40	\$ 797,100.00	\$	20,246,340.00
	630.1-6	630-13		CONCRETO CLASE F, RESISTENCIA A LA COMPRESION F'c= 14 Mpa	M3	4.10	\$ 604,158.00	\$	2,477,048.00
	630.1-7	630-13		CONCRETO CLASE G, CICLOPEO EMPLEANDO CONCRETO SIMPLE DE RESISTENCIA MINIMA A LA COMPRESION F'c = 14 MPA	M3	28.70	\$ 605,700.00	\$	17,383,590.00
	640.1	640-13		ACERO DE REFUERZO fy= 412 Mpa	KG	1,763.00	\$ 9,050.00	\$	15,955,150.00
	661.1	661-13		TUBERIA DE CONCRET O REFORZADO CLASE D, 900 MM DE DIAMETRO INTERIOR.	ML	-	\$ 1,123,900.00	\$	-
	681.1	681-13		GAJONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1, RECUBIERTO CON ZINC (GALVANIZADO)	M3	95.00	\$ 407,790.00	\$	38,740,050.00
VII - SEÑALIZACION Y SEGURIDAD								\$	-
VIII - OBRAS VARIAS								\$	-
IX - TRANSPORTE								\$	-
	900.2	900-13		Transportes de la excavación canales y prestamos	M3-KM		\$ 2,540.00	\$	-
	900.3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes medido a partir de 100 M	M3-KM		\$ 2,540.00	\$	-
ÍTEM NO PREVISTOS								\$	13,093,200.00
	201.13P	200-13	X	REMOCIÓN DE GAJONES	M3	60.00	\$ 74,100.00	\$	4,446,000.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN BAJO AGUA A MANO	M3	120.10	\$ 72,000.00	\$	8,647,200.00
Valor de ajuste por Actas de Modificación:								\$	9,269.00
SUBTOTAL OBRAS								\$	183,745,488
SUBTOTAL OBRAS								\$	183,745,488
VALOR IVA OBRA (19% SOBRE UTILIDAD DE OBRA)								\$	1,342,755
VALOR TOTAL								\$	185,088,243
					DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE		
					ADMINISTRACIÓN	A=	20%		
					IMPREVISTO	I=	5%		
					UTILIDAD	U=	5%		
					TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30%		

CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS EN ACTA DE RECIBO PARCIAL No.1

CONTRATO No. 2777 DE 2023

HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO DEL INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO

CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS EN ACTA 1, PERIODO MES DE SEPTIEMBRE DE 2023

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
II - EXPLANACIONES \$ -								
	210.1.1 P	210-13	X	CANALIZACION DE CAUCES (Incluye transporte de equipo)	M3		\$ 15,000.00	\$ -
	211.1	211-13		REMOCION DE DERRUMBES	M3		\$ 12,000.00	\$ -
	230.1	230-13		MEJORAMIENTO DE LASUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	M2		\$ 32,200.00	\$ -
III - AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES \$ -								
IV - PAVIMENTOS ASFÁLTICOS \$ -								
V - PAVIMENTOS DE CONCRETO \$ -								
VI - ESTRUCTURAS Y DRENAJES \$ 168,079,785.00								
	600.2.3	600-13		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	74.30	\$ 22,390.00	\$ 1,663,577.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO A MANO	M3	10.00	\$ 49,480.00	\$ 494,800.00
	610.2 P	610-13	X	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL CRUDO DE RIO	M3	565.00	\$ 128,040.00	\$ 72,342,600.00
	630.1.4	630-13		CONCRETO CLASE D, RESISTENCIA A LA COMPRESION f'c= 21 Mpa	M3	25.40	\$ 797,100.00	\$ 20,246,340.00
	630.1.6	630-13		CONCRETO CLASE F, RESISTENCIA A LA COMPRESION f'c= 14 Mpa	M3	4.10	\$ 604,158.00	\$ 2,477,048.00
	630.1.7	630-13		CONCRETO CLASE G, CICLOPEO EMPLEANDO CONCRETO SIMPLE DE RESISTENCIA MINIMA A LA COMPRESION F'c = 14 MPa	M3	28.70	\$ 605,700.00	\$ 17,383,590.00
	640.1	640-13		ACERO DE REFUERZO fy= 412 Mpa	KG	1,763.00	\$ 9,050.00	\$ 15,955,150.00
	661.1	661-13		TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO CLASE D, 900 MM DE DIAMETRO INTERIOR.	ML		\$ 1,123,900.00	\$ -
	681.1	681-13		GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1, RECUBIERTO CON ZINC (GALVANIZADO)	M3	92.00	\$ 407,790.00	\$ 37,516,680.00
VII - SEÑALIZACION Y SEGURIDAD \$ -								
VIII - OBRAS VARIAS \$ -								
IX - TRANSPORTE \$ -								
	900.2	900-13		Transportes de la excavación canales y prestamos	M3-KM		\$ 2,540.00	\$ -
	900.3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes medido a partir de 100 M	M3-KM		\$ 2,540.00	\$ -
ÍTEM NO PREVISTOS \$ 13,093,200.00								
	201.13P	200-13	X	REMOCIÓN DE GAVIONES	M3	60.00	\$ 74,100.00	\$ 4,446,000.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN BAJO AGUA A MANO	M3	120.10	\$ 72,000.00	\$ 8,647,200.00
SUBTOTAL OBRAS								\$ 181,172,985
SUBTOTAL OBRAS								\$ 181,172,985
VALOR IVA OBRA (19% SOBRE UTILIDAD DE OBRA)								\$ 1,323,956
VALOR TOTAL								\$ 182,496,941

DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	A=	20%
IMPREVISTO	I=	5%
UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A.I.U.	A.I.U.=	30%

CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES No.2
DE FECHA 20/10/2023

CONTRATO No. 2777 DE 2023								
HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO DEL INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO								
CONDICIONES ACTUALIZADAS SEGÚN ACTA DE MODIFICACIÓN DE CANTIDADES DE OBRA No.2, DE FECHA 20/10/2023.								
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERAL	PARTICULAR					
II - EXPLANACIONES								
	210.1.1 P	210-13	X	CANALIZACION DE CAUCES (Incluye transporte de equipo)	M3		\$ 15,000.00	\$ -
	211.1	211-13		REMOCION DE DERRUMBES	M3		\$ 12,000.00	\$ -
	230.1	230-13		MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	M2		\$ 32,200.00	\$ -
III - AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES								
								\$ -
IV - PAVIMENTOS ASFÁLTICOS								
								\$ -
V- PAVIMENTOS DE CONCRETO								
								\$ -
VI - ESTRUCTURAS Y DRENAJES								
	600.2.3	600-13		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	74.30	\$ 22,390.00	\$ 1,663,577.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO A MANO	M3	20.00	\$ 49,480.00	\$ 989,600.00
	610.2 P	610-13	X	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL CRUDO DE RIO	M3	1,107.50	\$ 128,040.00	\$ 141,804,300.00
	630.1-4	630-13		CONCRETO CLASE D, RESISTENCIA A LA COMPRESION F'c= 21 Mpa	M3	25.40	\$ 797,100.00	\$ 20,246,340.00
	630.1-6	630-13		CONCRETO CLASE F, RESISTENCIA A LA COMPRESION F'c= 14 Mpa	M3	4.10	\$ 604,158.00	\$ 2,477,048.00
	630.1-7	630-13		CONCRETO CLASE G, CICLOPEO EMPLEANDO CONCRETO SIMPLE DE RESISTENCIA MINIMA A LA COMPRESION F'c = 14 MPA	M3	28.70	\$ 605,700.00	\$ 17,383,590.00
	640.1	640-13		ACERO DE REFUERZO fy = 412 Mpa	KG	1,763.00	\$ 9,050.00	\$ 15,955,150.00
	661.1	661-13		TUBERIA DE CONCRETO REFORZADO CLASE D, 900 MM DE DIAMETRO INTERIOR.	ML	-	\$ 1,123,900.00	\$ -
	681.1	681-13		GAVONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1, RECUBIERTO CON ZINC (GALVANIZADO)	M3	152.00	\$ 407,790.00	\$ 61,984,080.00
VII - SEÑALIZACION Y SEGURIDAD								
								\$ -
VIII - OBRAS VARIAS								
								\$ -
IX - TRANSPORTE								
	900.2	900-13		Transportes de la excavación canales y prestamos	M3-KM		\$ 2,540.00	\$ -
	900.3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes medido a partir de 100 M	M3-KM		\$ 2,540.00	\$ -
ÍTEMS NO PREVISTOS								
	201.13P	200-13	X	REMOCIÓN DE GAVONES	M3	60.00	\$ 74,100.00	\$ 4,446,000.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN BAJO AGUA A MANO	M3	120.10	\$ 72,000.00	\$ 8,647,200.00
Valor de ajuste por Actas de Modificación:							\$	21,048.00
							SUBTOTAL OBRAS	\$ 275,617,933
				SUBTOTAL OBRAS			\$	275,617,933
				VALOR IVA OBRA (19% SOBRE UTILIDAD DE OBRA)			\$	2,014,131
				VALOR TOTAL			\$	277,632,064
					DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE	
					ADMINISTRACIÓN	A=	20%	
					IMPREVISTO	I=	5%	
					UTILIDAD	U=	5%	
					TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30%	

CONTRATO No. 2777 DE 2023										
HABILITAR Y/O BRINDAR TRANSITABILIDAD EN LA RED VIAL A CARGO DEL INVIAS, A TRAVÉS DEL SISTEMA DE MONTO AGOTABLE, EN VÍAS A CARGO DE LA DIRECCIÓN TERRITORIAL PUTUMAYO										
CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS EN ACTA 2-FINAL, PERIODO 01/10/2023 a 14/11/2023 y ACUMULADO										
Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCION	UND.	VALOR UNITARIO	CANTIDAD EJECUTADA EN ACTA 2 - FINAL	TOTAL EJECUTADO EN ACTA 2 - FINAL	ACUMULADO	
		GENERAL	PARTICULAR						CANTIDAD	TOTAL
I - EXPLANACIONES							\$	-		
	210.1.1 P	210-13	X	CANALIZACION DE CAUCES (Incluye transporte de equipo)	M3	\$ 15,000.00		\$ -		
	211.1	211-13		REMOCION DE DERRUMBES	M3	\$ 12,000.00		\$ -		
	230.1	230-13		MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE CON ADICION DE MATERIALES	M2	\$ 32,200.00		\$ -		
II - AFIRMADOS, SUBBASES Y BASES							\$	-		
III - PAVIMENTOS ASFÁLTICOS							\$	-		
IV - PAVIMENTOS DE CONCRETO							\$	-		
V - ESTRUCTURAS Y DRENAJES							\$ 94,423,900.00		\$ 262,503,685.00	
	600.2.3	600-13		EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO	M3	\$ 22,390.00		\$ -	74.30	\$ 1,663,577.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN EN SECO A MANO	M3	\$ 49,480.00	10.00	\$ 494,800.00	20.00	\$ 989,600.00
	610.2 P	610-13	X	RELLENO DE ESTRUCTURAS CON MATERIAL CRUDO DE RIO	M3	\$ 128,040.00	542.50	\$ 69,461,700.00	1,107.50	\$ 141,804,300.00
	630.1.4	630-13		CONCRET O CLASE D, RESISTENCIA A LA COMPRESION F'c= 21 Mpa	M3	\$ 797,100.00		\$ -	25.40	\$ 20,246,340.00
	630.1.6	630-13		CONCRET O CLASE F, RESISTENCIA A LA COMPRESION F'c= 14 Mpa	M3	\$ 604,158.00		\$ -	4.10	\$ 2,477,048.00
	630.1.7	630-13		CONCRET O CLASE G, CICLOPEO EMPLEANDO CONCRET O SIMPLE DE RESISTENCIA MINIMA A LA COMPRESION F'c= 14 MPA	M3	\$ 605,700.00		\$ -	28.70	\$ 17,383,590.00
	640.1	640-13		ACERO DE REFUERZO fy= 412 Mpa	KG	\$ 9,050.00		\$ -	1,763.00	\$ 15,955,150.00
	661.1	661-13		TUBERIA DE CONCRET O REFORZADO CLASE D, 900 MM DE DIAMETRO INTERIOR.	ML	\$ 1,123,900.00		\$ -	-	\$ -
	681.1	681-13		GAVIONES DE MALLA DE ALAMBRE DE ACERO ENTRELAZADO CLASE 1, RECUBIERTO CON ZINC (GALVANIZADO)	M3	\$ 407,790.00	60.00	\$ 24,467,400.00	152.00	\$ 61,984,080.00
VI - SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD							\$	-		
VII - OBRAS VARIAS							\$	-		
X - TRANSPORTE							\$	-		
	900.2	900-13		Transportes de la excavación canales y prestamos	M3-KM	\$ 2,540.00		\$ -		
	900.3	900-13		Transporte de materiales provenientes de derrumbes medido a partir de 100 M	M3-KM	\$ 2,540.00		\$ -		
ÍTEM NO PREVISTOS							\$	-		\$ 13,093,200.00
	201.13P	200-13	X	REMOCIÓN DE GAVIONES	M3	\$ 74,100.00		\$ -	60.00	\$ 4,446,000.00
	600.2.3 P	600-13	X	EXCAVACIONES VARIAS EN MATERIAL COMUN BAJO AGUA A MANO	M3	\$ 72,000.00		\$ -	120.10	\$ 8,647,200.00
SUBTOTAL OBRAS							\$ 94,423,900			\$ 275,596,885
SUBTOTAL OBRAS							\$ 94,423,900			\$ 275,596,885
VALOR IVA OBRA (19% SOBRE UTILIDAD DE OBRA)							\$ 690,021			\$ 2,013,977
VALOR TOTAL							\$ 95,113,921			\$ 277,610,862

DESCRIPCIÓN	A=	PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	A=	20%
IMPREVISTO	I=	5%
UTILIDAD	U=	5%
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	30%

CONTRATO No. 2777 DE 2023

**REGISTRO FOTOGRÁFICO DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN ACTA DE
OBRA NO. 2 – FINAL, PERIODO 01/10/2023 a 14/11/2023.**



**K1+600 Vía terciaria Colón – Vergel de Fátima, Municipio de Colón
EXCAVACIONES A MANO PARA CIMENTACIÓN DE GAVIONES.**



**K1+600 Vía terciaria Colón – Vergel de Fátima, Municipio de Colón
EXCAVACIONES A MANO PARA CIMENTACIÓN DE GAVIONES.**



K1+600 Vía terciaria Colón – Vergel de Fátima, Municipio de Colón
RELLENO PARA ESTRUCTURAS. COMPACTACIÓN MANUAL.



K1+600 Vía terciaria Colón – Vergel de Fátima, Municipio de Colón
RELLENO PARA ESTRUCTURAS. COMPACTACIÓN MANUAL.



K1+600 Vía terciaria Colón – Vergel de Fátima, Municipio de Colón
CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN GAVIONES DE MALLA DE ACERO GALVANIZADO.



K1+600 Vía terciaria Colón – Vergel de Fátima, Municipio de Colón
CONSTRUCCIÓN DE MURO DE CONTENCIÓN EN GAVIONES DE MALLA DE ACERO GALVANIZADO.


WILLIAM RICARDO MOJICA ROMO
Representante legal
MOJICA CONSTRUCTORES SAS
Contratista