MEMORIAS DE CALCULO

FECHA	DD	18	MM	11	AA	2025	ACTA N°	1	ELABORÓ	ELINCER DE JESUS HERRERA FLOREZ

OBJETO DEL CONTRATO	IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE CONSERVACIÓN, PRODUCCCIÓN SOSTENIBLE Y CONSUMO RESPONSABLE EN AREAS DE INTERES AMBIENTAL DEL D.M.I GUASIMO EN EL MUNICIPIO DE LA VIRGINIA				
CONTRATISTA	INNSOLUTIONS S&M SAS	NIT O C.C.	901.112.928-9	CONTRATO N°	CD-055-2025-COP
CONTRATANTE	EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DEL NORTE DE ANTIOQUIA – EDUNA	NIT O C.C.	901.442.761-1		
CAPÍTULO	ITEM	DESCRIPCION			
B	F.1.1	Transporte materiales a la vereda el aguacate en JEEP, incluye cargue y descargue	UND	Viaje/Ton	UBICACIÓN: ZONA RURAL-LA VIRGINIA








Descripción	DIMENSIONES Peso Kg	cantidad		No Elem.	Kg Total
CONSTRUCCION ESTUFAS					
Suministro e instalación de ladrillo tipo tolete, temperatura hasta 1400 grados de 5x10x20 cm, liso 4 caras	2,50	103,68		48,00	12.442
Arena de pega	2,28	20,00		48,00	2.189
Cemento gris x 50 kl	11,80	1,00		48,00	566
Mampostería ladrillo adobe macizo de 10 x 20 x 40 cm	12,00	13,00		48,00	7.488
Arena de pega	1,40	20,00		48,00	1.344
Cemento gris x 50 kl	7,25	1,00		48,00	348
Muro en ladrillo farol pandereta e = 0,10 m	5,50	25,68		48,00	6.780
Arena de pega	1,40	20,00		48,00	1.344
Cemento gris x 50 kl	5,50	35,00		48,00	9.240
Suministro e Instalación de vitrificado	1,50	16,00		48,00	1.152
Arena de pega	1,55	20,00		48,00	1.488
Cemento gris x 50 kl	7,90	1,00		48,00	379
Suministro e Instalación KIT de Herrajes, incluye mortero, melaza.	54,50	1,00		48,00	2.616
Arena de pega	11,50	20,00		48,00	11.040
Cemento gris x 50 kl	69,00	1,00		48,00	3.312
Malla electrosoldada losa de contrapiso	135,75	1,00		48,00	6.516
Tabla para formaleta de 1" x 10" x 2,9 m	5,00	3,34		48,00	801
Varillón de sajo 3 x 3	0,50	1,00		48,00	24
Antisol blanco	0,20	1,00		48,00	10
ACPM	0,05	1,00		48,00	2
Arena de pega	2,45	20,00		48,00	2.350
Grava	3,70	20,00		48,00	3.552
Cemento gris x 50 kl	7,00	1,00		48,00	336
IMPLEMENTACION HUERTO LEÑERO					
Material Vegetal - Plantulas					
Plántula (nacedero, carey, leucaena, matarratón), altura promedio 0.25 m	0,80	20,00		48,00	768
					-
					-

OBSERVACIONES:	Detalle: se hace necesario incluir el transporte en jeep para que pueda transitar por via destapada, ademas como complemento se debe trasnportar el material a lomo de mula y por utimo a hombro debido al grado de dificulltad que existe se hace necesario incluirlo.	**ACUMULADO EN ITEM**	76,09	**TOTAL** 76,09

Colaboró /Inspector de obra: JHONY ALEJANDRO GALINDO GUTIERREZ	Elaboró /Residente de obra: ELINCER DE JESUS HERRERA FLOREZ	Revisó Residente de interventoría: JORGE ROBINSON RODRIGUEZ LOPEZ