

RESUMEN DE METRADOS DE MURO DE GRAVEDAD

SERVICIO SERVICIO DE ACONDICIONAMIENTO DE CERCO EN TALUD CON MAMPOSTERIA DE PIEDRA POR ALTO RIESGO EN LA I.E. MEDALLA MILAGROSA, DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, COD. LOCAL 346916

UBICACIÓN : DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO - LIMA -LIMA

FECHA : FEBRERO 2025

ITEM	DESCRIPCION	Und.	METRADO
01.00.00	MURO DE GRAVEDAD		
01.01.00	INSTALACIONES PROVISIONALES		
01.01.01	ALMACEN Y GUARDIANIA PARA EL SERVICIO	mes	3.00
01.01.02	ALQUILER DE SS.HH. PARA EL SERVICIO	mes	3.00
01.01.03	MOVILIZACION Y DESMOVILIZACION DE EQUIPOS, MAQUINARIAS Y HERRAMIENTAS	glb	1.00
01.02.00	ACTIVIDADES PRELIMINARES		
01.02.01	LIMPIEZA MANUAL DE TERRENO	m2	550.00
01.02.02	TRAZO Y REPLANTEO EN TERRENO NORMAL CON EQUIPO	m2	550.00
01.02.03	DESMONTAJE DE PREFABRICADO DE MADERA MACHIHEMBRADA	glb.	1.00
01.03.00	ACTIVIDADES SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO		
01.03.01	CAPACITACION DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO	glb	1.00
01.03.02	EQUIPOS DE PROTECCION PERSONAL Y COLECTIVA	glb	1.00
01.03.03	SEÑALIZACION TEMPORAL DE SEGURIDAD	glb	1.00
01.03.04	RECURSOS PARA RESPUESTAS ANTE EMERGENCIAS EN SEGURIDAD Y SALUD DURANTE EL TRABAJO.	glb	1.00
01.04.00	ACTIVIDADES DE MOVIMIENTO DE TIERRAS		
01.04.01	EXCAVACION DE ZANJAS Y CORTE DE TALUD EN TERRENO NORMAL	m3	767.35
01.04.02	ENTIBADO DE TALUDES EN TERRENOS INESTABLES	m2	55.00
01.04.03	NIVELACION Y CONFORMACION DE SUBRASANTE PARA BASE DE MURO	m2	198.00
01.04.04	RELLENO CON MATERIAL PROPIO COMPACTACION CON EQUIPO	m3	533.94
01.04.05	RELLENO CON MATERIAL DE PRESTAMO, COMPACTACION CON EQUIPO	m3	22.14
01.04.06	ACARREO Y ELIMINACION DE MATERIAL EXCEDENTE, CON CARGADOR FRONTAL	m3	333.49
01.05.00	ACTIVIDADES DE ACARREO DE MATERIALES		
01.05.01	ACARREO MANUAL DE PIEDRA GRANDE (prom. 8") D < 100 m	m3	305.31
01.05.02	ACARREO DE AGREGADOS D<100m	m3	186.65
01.05.03	ACARREO DE AGUA PARA EL SERVICIO D<=50 m	m3	43.10
01.05.04	ACARREO DE CEMENTO D<=100 m	Und	1,077.62
01.06.00	ACTIVIDADES DE MURO DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA		
01.06.01	SOLADO DE CONCRETO C:H 1:12, CEMENTO TIPO V, H=0.20m	m3	39.60
01.06.02	CIMENTO CORRIDO - MEZCLA C:H 1:10 + 30% P.G INC. PREPARACION C/MEZCLADORA (CEM	m3	158.40
01.06.03	ASENTADO DE MURO DE PIEDRA HABILITADA MEZCLA CH: 1:6 + 75% PG (Cemento Tipo V)	m3	277.75
01.06.04	ENCOFRADO Y DESENCOFRADO NORMAL EN PANTALLA	m2	198.00
01.06.05	EMBOQUILLADO DECORATIVO EN MURO DE PIEDRA, MEZCLA C:A 1:4, TIPO V	m2	231.00
01.06.06	ACABADO PULIDO DE CORONA EN MURO	m2	22.00
01.06.07	DRENAJE CON GRAVA DE 1/2" - 3/4" Y TUBO DE PVC ø 3"	m	66.00
01.06.08	JUNTA DE DILATACION DE TECNOPOR e= 1" PARA MUROS	m2	60.60
01.06.09	SELLO ASFALTICO EN PANTALLA	m	57.60


 ING. HUGO RAUL BARTUREN BECERRA
 ESPECIALISTA UGM - PRONIED
 CIP. N°65189

RESUMEN DE METRADOS DE MURO DE GRAVEDAD

SERVICIO SERVICIO DE ACONDICIONAMIENTO DE CERCO EN TALUD CON MAMPOSTERIA DE PIEDRA POR ALTO RIESGO EN LA I.E. MEDALLA MILAGROSA, DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO, PROVINCIA Y DEPARTAMENTO DE LIMA, COD. LOCAL 346916

UBICACIÓN : DISTRITO DE VILLA MARIA DEL TRIUNFO - LIMA -LIMA

FECHA : FEBRERO 2025

ITEM	DESCRIPCION	Und.	METRADO
01.07.00	ACTIVIDADES VARIAS		
01.07.01	Suministro e instalación de cerco metálico provisional h=2.0 m con tubos verticales de 3"x3" e=3mm. a una equidistancia de 2.44 m., con un tubo de refuerzo intermedio de 2"x2" e=2mm. , tubos horizontales de 2"x2" e=2mm a una equidistancia de 1.22m., angulos de 1 1/2"x1 1/2" e=2mm y platina de 1" e=2mm. para fijación de malla olimpica galvanizada N°10 cocada de 2"x2" con dos manos de base anticorrosiva y dos manos de pintura esmalte color negro, incl. Pernos, planchas base de acero de 3/8"y elementos de fijación en base de dado armado con refuerzo de acero de 3/8".	m	55.00
01.07.02	POSTES PARA SEÑALIZACIÓN DE MADERA ROLLIZA DE ø 3", h=1m, dados 0.30m x 0.30m x0.10m	Und	28.00
01.07.03	PINTURA BARNIZ PARA MUROS	m2	264.00
01.07.04	DESMONTAJE Y MONTAJE DE CERCO METALICO EXISTENTE	glb.	1.00
01.07.05	LIMPIEZA GENERAL DEL SERVICIO	glb.	1.00


.....
ING. HUGO RAUL BARTUREN BECERRA
ESPECIALISTA UGM – PRONIED
CIP. N°65189