

BITÁCORA DE OBRA						CONSORCIO <b>ASIS</b> INTERVENTORÍA			
DIA:	62,00	FECHA (dd/mm/aaaa):	3/12/2025						
PROYECTO:	TERCERA ETAPA DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE SONSÓN			LOCALIZACIÓN	MH C58 - MH C 57				
INTERVENTOR:	CONSORCIO ASIS			CONSTRUCTOR:	GRUPO DANEK				
DATOS DE OBRA									
INGENIERO	3	TOTAL PERSONAL EN OBRA  36	LLUVIA  SI      NO      X  duración(hr)	EQUIPOS/MAQUINARIA			RECEPCION MATERIAL		
TECNOLOGO	2			CONCEPTO	UN	CANT.	CONCEPTO	UN	CANT.
PROF. AMBIENTAL	1			NIVEL AUTOMATICO	UND	1	TUBO	UND	0,00
PROF. SOCIAL	2			ESTACIÓN TOTAL	UND	1	NOVAFORT 12"	UND	0,00
TOPOGRAFO	1			ORUGA	UND	1	TUBO	UND	0,00
CADENERO	1			RETROEXCAVADORA	UND	1	NOVAFORT 6"	UND	0,00
OFICIALES	5			VOLQUETA 8m³	UND	2	SILLA YEE 12"X6"	UND	0,00
AYUDANTES	15			CANGUROS	UND	1			
OPERADORES	4			CONCRETADORA	UND	1	CODO DE 45° 6"	UND	0,00
PROF. SST	1								
MAESTRO DE OBRA	1						TRITURADO	m³	16,00
							MATERIAL DE PRESTAMO	m³	72,00
							BASE	m³	16,00
ACTIVIDADES EJECUTADAS									
A continuación se presentan las actividades realizadas con su respectiva cantidad:									
ITEM	ACTIVIDAD					UNIDAD	CANT.		
1.3.1	EXCAVACIÓN MANUAL de material heterogéneo de 0-2 m., bajo cualquier grado de humedad. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³. Su medida será en sitio (brecha). No incluye entibado. Incluye acarreo interno.					m³	101,37		
1.3.3	EXCAVACIÓN MANUAL de material heterogéneo de 2-4 m, humedo. Incluye: roca descompuesta, bolas de roca de volumen inferior a 0.35 m³. Su medida será en sitio (brecha). No incluye entibado. Incluye acarreo interno.					m³	3,04		
1.3.7	CARGUE MANUAL, TRANSPORTE Y BOTADA de material proveniente de las EXCAVACIONES Y VOLADURAS DE ROCA DEMOLICIONES Y OTROS. Incluye transportes internos, paleros, derecho de botadero. Se debe hacer en botaderos oficiales autorizados por la entidad competente o hasta el sitio que indique la interventoría.					m³	135,74		
1.3.9	LLENOS BASE, compactados mecánicamente hasta obtener una densidad del 98% de la máxima obtenida en el ensayo del Próctor modificado. Incluye el suministro, transporte, colocación de la base, la compactación de la misma y transporte interno. Y su medida será en sitio ya compactado. Incluye ensayo prócto modificado y chequeo de densidad en campo. Su medida será en sitio (brecha).					m³	13,18		
1.3.10	LLENOS EN ARENILLA, compactados mecánicamente hasta obtener una densidad del 90% de la máxima obtenida en el ensayo del Próctor modificado. Incluye el suministro, transporte, colocación de la arenilla, la compactación de la misma y transporte interno. Y su medida será en sitio ya compactado. Incluye ensayo prócto modificado y chequeo de densidad en campo. Su medida será en sitio (brecha).					m³	10,14		
1.3.11	LLENOS EN TRITURADO. Incluye el suministro, transporte, colocación del triturado, el transporte interno. Y su medida será en sitio.					m³	13,39		
1.3.12	LLENOS EN MATERIAL DE PRESTAMO, compactados mecánicamente hasta obtener una densidad del 95% de la máxima obtenida en el ensayo del Próctor modificado. Incluye el suministro, transporte, colocación de la arenilla, la compactación de la misma y transporte interno. Y su medida será en sitio ya compactado. Incluye ensayo prócto modificado y chequeo de densidad en campo. Su medida será en sitio (brecha).					m³	74,34		
1.4.1	Entibado temporal.					m²	112,64		
1.6.8	Perforada y abocada de MH exis. para nueva tub. y resane, menor o igual a 400 mm (unidad).					UND	1,00		
1.7.1	Instalación de tubería alcantarillado novafort 315mm.					m	56,32		
1.8.1	Suministro y transporte de tubería alcantarillado novafort 315mm.					m	56,32		
<b>OBSERVACIONES:</b> Se continuo con las labores de ejecución de obra en los frentes ubicados en los MH C58 - MH C 57. Las actividades desarrolladas incluyeron trabajos de intervención en infraestructura bajo los estándares técnicos requeridos.									

BITÁCORA DE OBRA				CONSORCIO <b>ASIS</b> INTERVENTORÍA
DIA:	62,00	FECHA (dd/mm/aaaa):	3/12/2025	

PROYECTO:	TERCERA ETAPA DEL PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE SONSÓN	LOCALIZACIÓN	MH C58 - MH C 57
INTERVENTOR:	CONSORCIO ASIS	CONSTRUCTOR:	GRUPO DANEK

**REGISTRO FOTOGRÁFICO**



**FIGURA 1.**

**FIGURA 2.**



**FIGURA 3.**

**FIGURA 4.**

Firma Residente de Interventoría	
Nombre:	

Firma Residente de Obra	
Nombre:	