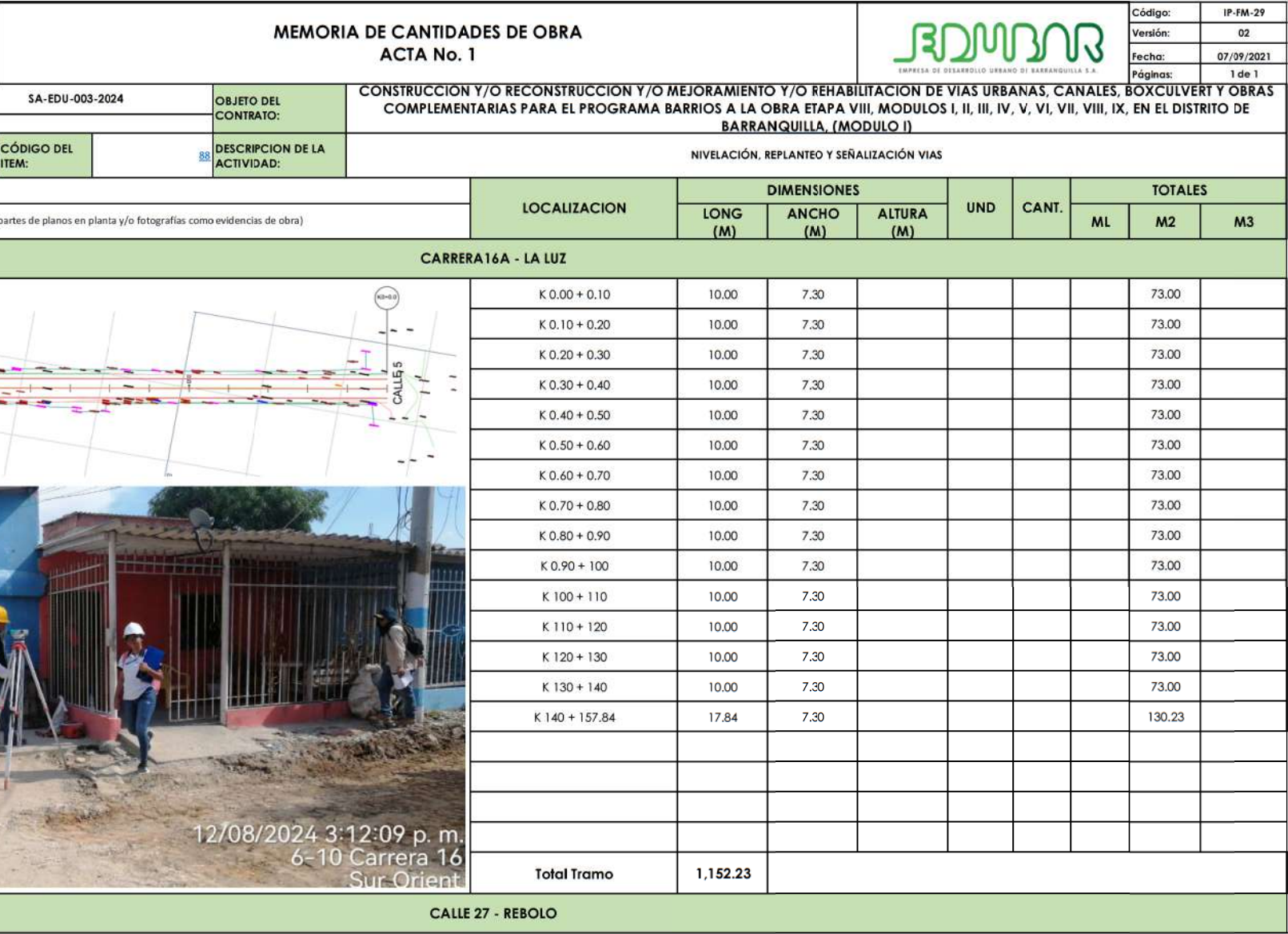
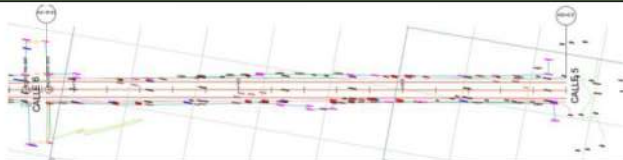




		<div>MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA</div> <div>ACTA No. 1</div>						<div>Código: IP-FM-29</div> <div>Versión: 02</div> <div>Fecha: 07/09/2021</div> <div>Páginas: 1 de 1</div>									
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)												
CAPITULO:	PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	88	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	NIVELACIÓN, REPLANTEO Y SEÑALIZACIÓN VIAS												
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES						
						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3				
 <div>18 oct. 2024 7:44:48 a. m. 28-54 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>					 <div>18 oct. 2024 7:44:24 a. m. 28-54 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>					K 0.00 + 0.10	10.00	7.30				73.00	
										K 0.10 + 0.20	10.00	7.30				73.00	
										K 0.20 + 0.30	10.00	7.30				73.00	
										K 0.30 + 0.40	10.00	7.30				73.00	
										K 0.40 + 0.50	10.00	7.30				73.00	
										K 0.50 + 0.60	10.00	7.30				73.00	
										K 0.60 + 0.70	10.00	7.30				73.00	
										K 0.70 + 0.80	10.00	7.30				73.00	
										K 0.80 + 0.9681	16.81	7.30				122.71	
Total Tramo		706.71															
CALLE 26 - REBOLO																	
 <div>12 nov. 2024 9:24:19 a. m. 26-02 Calle 28 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>					 <div>23 nov. 2024 10:09:53 a. m. 28-68 Calle 26 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>					K 0.00 + 0.10	10.00	7.30				73.00	
										K 0.10 + 0.20	10.00	7.30				73.00	
										K 0.20 + 0.30	10.00	7.30				73.00	
										K 0.30 + 0.40	10.00	7.30				73.00	
										K 0.40 + 0.50	10.00	7.30				73.00	
										K 0.50 + 0.60	10.00	7.30				73.00	
										K 0.60 + 0.70	10.00	7.30				73.00	
										K 0.70 + 0.80	10.00	7.30				73.00	
										K 0.80 + 0.90	10.00	7.30				73.00	
										K 0.90 + 1.008	10.80	7.30				78.84	
Total Tramo		735.84															
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:					2.594.79						
						OBSERVACIONES:											

 Consorcio Vías BAREM			MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.			Código: IP-FM-29						
CONTRATO:			SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:																
CAPITULO:		PRELIMINARES		CÓDIGO DEL ITEM:		5913		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		EXCAVACION A MAQUINA Y RETIRO DE MATERIALES						
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES			
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CARRERA16A - LA LUZ																
 						Excavacion Pavimento. Ver cartera movimiento de tierra		157.84	5.50	0.80					688.05	
						Total Tramo		688.05								
CALLE 27 - REBOLO																
  22 ago 2024 09:38:07 2807 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico						K 0.00 + 0.10. Alcantarillado		10.00	0.80	1.60					12.80	
						K 0.10 + 0.20. Alcantarillado		10.00	0.80	1.60					12.80	
						K 0.20 + 0.30. Alcantarillado		10.00	0.80	1.60					12.80	
						K 0.30 + 0.40. Alcantarillado		10.00	0.80	1.60					12.80	
						K 0.40 + 0.50. Alcantarillado		10.00	0.80	1.60					12.80	
						K 0.50 + 0.60. Alcantarillado		10.00	0.80	1.60					12.80	
						K 0.60 + 0.70. Alcantarillado		10.00	0.80	1.60					12.80	
						K 0.70 + 0.80. Alcantarillado		10.00	0.80	1.60					12.80	
						K 0.80 + 0.9681		16.81	0.80	1.60					21.52	
						Excavacion Pavimento. Ver cartera movimiento de tierra									278.77	
						FALLOS										
						K0.30 + K0.40		10.00	4.30	0.40					17.20	
						K0.45 + K0.50		5.00	3.60	0.42					7.56	
						K0.50 + K0.75		25.00	4.00	0.45					45.00	
						K0.80 + K0.94		14.00	4.80	0.47					31.58	
												Total Tramo		504.03		

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29																					
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)																							
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		EXCAVACION A MAQUINA Y RETIRO DE MATERIALES																							
CAPITULO:		PRELIMINARES		CÓDIGO DEL ITEM:		5913																							
						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND		CANT.		TOTALES														
								LONG (M)			ANCHO (M)			ALTURA (M)			ML			M2			M3						
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)																													
CALLE 26 - REBOLO																													
 <p>13 nov. 2024 11:06:30 a. m. 28-43 Calle 26 Sur Orient</p>						K 0.00 + 0.10 Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.10 + 0.20 Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.20 + 0.30 Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.30 + 0.40, Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.40 + 0.50, Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.50 + 0.60, Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.60 + 0.70, Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.70 + 0.80, Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.80 + 0.90, Alcantarillado		10.00			0.80			1.60										12.80					
						K 0.90 + 1.008, Alcantarillado		10.80			0.80			1.60										13.82					
						Manhole		4.50			3.50			1.60										25.20					
						Excavacion Pavimento, Ver cartera movimiento de tierra																		284.55					
						K 0.10 + 0.20 Fallo		10.00			3.00			0.30										9.00					
						K 0.20 + 0.30 Fallo		10.00			4.80			0.30										14.40					
						K 0.35 + 0.74 Fallo		39.00			4.50			0.50										87.75					
Total Tramo		549.93																											
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:						Vo.Bo. INTERVENTORIA:						Vo.Bo. SUPERVISOR:						TOTAL PRESENTE ACTA:						1,742.00					
																		OBSERVACIONES:											

CAMINO:	
TRAMO:	ESTACION:
SUB-	ORIG

SIMBOLOGIA	
DC	DESPALME EN CORTE
DT	DESPALME EN TERRAPLEN
C	CORTE
T	TERRAPLEN
P J	PIEDRA RAJON
MJ	MEJORAMIENTO
C F	CONCRETO FUIDO
PRG	PAVIMENTO-RIGIDO

NOTA: Los conceptos que se incluirán en el cálculo de volúmenes aparecen subrayados. Se ha considerado el terreno ya despalmado al calcular áreas y volúmenes de corte y terraplén.

COORDENADA INICIAL DE CURVA MASA			10,000.00		AREAS										VOLUMENES											
SECCIONES DE TN LEVANTADAS EN	ELEVACIONES		ESPESORES		DESPALME		C	I	P.J	MJ	C F	PRG	Factor de abundamiento en corte	SEMI-DISTANCIA	DESPALME		C	I	P.J	MJ	C F	PRG	RESUMEN (ORDENADAS DE LA CURVA MASA)			
	TN	SUBRASANTE	C	T	DC	DT									DC	DT										
0+000.000	12.238	11.584	0.65	0.00	0.00	0.00	5.55	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80											0+000.000	10,000.00		
0+005.000	12.185	11.599	0.59	0.00	0.00	0.00	5.35	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	27.25	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+005.000	10,027.25		
0+010.000	12.132	11.614	0.52	0.00	0.00	0.00	5.11	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	26.15	0.00	10.60	2.65	5.30	3.97	0+010.000	10,053.40		
0+015.000	12.295	11.629	0.67	0.00	0.00	0.00	5.72	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	27.07	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+015.000	10,080.48		
0+020.000	12.236	11.644	0.59	0.00	0.00	0.00	5.36	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	27.72	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+020.000	10,108.19		
0+025.000	12.376	11.659	0.72	0.00	0.00	0.00	5.97	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	28.32	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+025.000	10,136.51		
0+030.000	12.254	11.673	0.58	0.00	0.00	0.00	5.44	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	28.52	0.00	10.60	2.65	5.30	3.97	0+030.000	10,165.03		
0+035.000	12.482	11.688	0.79	0.00	0.00	0.00	6.39	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	29.59	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+035.000	10,194.62		
0+040.000	12.468	11.703	0.76	0.00	0.00	0.00	6.21	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	31.52	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+040.000	10,226.14		
0+045.000	12.654	11.718	0.94	0.00	0.00	0.00	7.12	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	33.34	0.00	10.60	2.65	5.30	3.97	0+045.000	10,259.48		
0+050.000	12.481	11.733	0.75	0.00	0.00	0.00	6.21	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	33.32	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+050.000	10,292.80		
0+055.000	12.642	11.748	0.89	0.00	0.00	0.00	6.93	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	32.84	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+055.000	10,325.64		
0+060.000	12.444	11.763	0.68	0.00	0.00	0.00	5.80	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	31.82	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+060.000	10,357.47		
SUMATORIA DE VOLUMENES															357.47	0.00	127.20	31.80	63.60	47.70	M3					

CAMINO:	
TRAMO:	ESTACION:
SUB-	ORIG
TRAMO:	EN

SIMBOLOGIA	
DC	DESPALME EN CORTE
DT	DESPALME EN TERRAPLEN
C	CORTE
T	TERRAPLEN
P J	PIEDRA RAJON
MJ	MEJORAMIENTO
C F	CONCRETO FUIDO
PRG	PAVIMENTO-RIGIDO

NOTA: Los conceptos que se incluirán en el cálculo de volúmenes aparecen subrayados. Se ha considerado el terreno ya despalmado al calcular áreas y volúmenes de corte y terraplén.

COORDENADA INICIAL DE CURVA MASA			10,000.00		AREAS								VOLUMENES										RESUMEN (ORDENADAS DE LA CURVA MASA)	
SECCIONES DE TN LEVANTADAS EN	ELEVACIONES		ESPESORES		DESPALME		C	I	P	MJ	C F	PRG	Factor de abundamiento en corte	SEMI-DISTANCIA	DESPALME		C	I	P	MJ	C F	PRG		
	TN	SUBRASANTE	C	T	DC	DT									DC	DT								
0+060.000	12.444	11.763	0.68	0.00	0.00	0.00	5.80	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80											0+060.000	10,000.00
0+065.000	12.270	11.778	0.49	0.00	0.00	0.00	4.91	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	26.78	0.00	10.60	2.65	5.30	3.97	0+065.000	10,026.78
0+070.000	12.741	11.793	0.95	0.00	0.00	0.00	7.22	0.00	2.12	0.53	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	30.32	0.00	10.60	2.65	5.30	3.98	0+070.000	10,057.10
SUMATORIA DE VOLUMENES																	57.10	0.00	21.20	5.30	10.60	7.95	M3	

CAMINO:

TRAMO:

ESTACION:

SUB-TRAMO:

SIMBOLOGIA		NOTA: Los conceptos que se incluirán en el cálculo de volúmenes aparecen subrayados. Se ha considerado el terreno ya despalmado al calcular áreas y volúmenes de corte y terraplén.
DC	DESPALME EN CORTE	
DT	DESPALME EN TERRAPLEN	
C	CORTE	
T	TERRAPLEN	
MJ	MEJORAMIENTO	
SC	SUELO CEMENTO	
CF	CONCRETO FUIDO	

COORDENADA INICIAL DE CURVA MASA			10,000.00		ÁREAS								Factor de abund amien	SEMI- DISTANCIA	VOLUMENES							RESUMEN (ORDENADAS DE LA CURVA MASA)			
SECCIONES DE TN LEVANTADAS EN CAMPO	ELEVACIONES		ESPESORES		DESPALME		C	T	MJ	SC	C F	DESPALME			C	T	MJ	SC	C F						
	TN	SUBRASANTE	C	T	DC	DT						DC								DT					
0+070.000	12.741	11.893	0.85	0.00	0.00	0.00	4.57	0.00	2.12	1.06	0.80													0+070.000	10,000.00
0+075.000	12.697	11.908	0.79	0.00	0.00	0.00	4.25	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	22.05	0.00	10.60	5.30	3.97				0+075.000	10,022.05
0+080.000	12.668	11.923	0.75	0.00	0.00	0.00	4.02	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	11.67	0.00	10.60	5.30	3.98				0+080.000	10,042.72
0+085.000	12.426	11.938	0.49	0.00	0.00	0.00	2.74	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	16.90	0.00	10.60	5.30	3.97				0+085.000	10,059.61
0+090.000	12.464	11.953	0.51	0.00	0.00	0.00	3.00	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	14.36	0.00	10.60	5.30	3.97				0+090.000	10,073.97
0+095.000	12.492	11.969	0.52	0.00	0.00	0.00	2.99	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	10.98	0.00	10.60	5.30	3.97				0+095.000	10,088.95
0+100.000	12.539	11.984	0.55	0.00	0.00	0.00	3.08	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	15.17	0.00	10.60	5.30	3.97				0+100.000	10,104.12
0+105.000	12.550	11.999	0.55	0.00	0.00	0.00	2.99	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	15.17	0.00	10.60	5.30	3.98				0+105.000	10,119.29
0+110.000	12.548	12.014	0.53	0.00	0.00	0.00	2.93	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	14.80	0.00	10.60	5.30	3.97				0+110.000	10,134.09
0+115.000	12.735	12.030	0.71	0.00	0.00	0.00	3.82	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	15.86	0.00	10.60	5.30	3.97				0+115.000	10,150.96
0+120.000	12.898	12.045	0.85	0.00	0.00	0.00	4.56	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	15.93	0.00	10.60	5.30	3.98				0+120.000	10,171.89
0+125.000	12.868	12.060	0.81	0.00	0.00	0.00	4.21	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	10.91	0.00	10.60	5.30	3.97				0+125.000	10,193.80
0+130.000	12.653	12.075	0.58	0.00	0.00	0.00	3.29	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	18.94	0.00	10.60	5.30	3.98				0+130.000	10,212.54
0+135.000	12.786	12.090	0.70	0.00	0.00	0.00	3.82	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	17.77	0.00	10.60	5.30	3.97				0+135.000	10,230.31
0+140.000	12.800	12.106	0.69	0.00	0.00	0.00	3.75	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	14.92	0.00	10.60	5.30	3.97				0+140.000	10,249.23
0+145.000	12.810	12.121	0.69	0.00	0.00	0.00	3.73	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	18.70	0.00	10.60	5.30	3.98				0+145.000	10,267.93
0+150.000	12.699	12.136	0.56	0.00	0.00	0.00	3.19	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	12.30	0.00	10.60	5.30	3.97				0+150.000	10,285.23
0+155.000	12.820	12.151	0.67	0.00	0.00	0.00	3.61	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	2.50	0.00	0.00	17.00	0.00	10.60	5.30	3.97				0+155.000	10,302.23
0+157.824	12.818	12.160	0.66	0.00	0.00	0.00	3.51	0.00	2.12	1.06	0.80	1.00	1.41	0.00	0.00	10.05	0.00	5.99	2.99	2.25				0+157.824	10,312.28
SUMATORIA DE VOLUMENES																	273.48	0.00	186.16	93.09	69.82			M3	

CAMINO:		
TRAMO:		ESTACION:
SUB-		ORIGEN:

SIMBOLOGIA	
DC	DESPALME EN CORTE
DT	DESPALME EN TERRAPLEN
C	CORTE
T	TERRAPLEN
MJ	MEJORAMIENTO
SC	SUELO CEMENTO
PRG	PAVIMENTO-RIGIDO

NOTA: Los conceptos que se incluirán en el cálculo de volúmenes aparecen subrayados. Se ha considerado el terreno ya despalmado al calcular áreas y volúmenes de corte y terraplén.

COORDENADA INICIAL DE CURVA MASA			10,000.00		AREAS				VOLUMENES							
SECCIONES DE TALLAS EN LEVANTADAS	ELEVACIONES		ESPESORES		DESPALME		C	I	Factor de abundamiento en corte	SEMI-DISTANCIA	DESPALME		C	I	RESUMEN (ORDENADAS DE LA CURVA MASA)	
	TN	SUBRASANTE	C	T	DC	DT					DC	DT				
0+000.000	20.512	20.062	0.45	0.00	0.00	0.00	2.46	0.00							0+000.000	10,000.00
0+005.000	20.586	20.042	0.54	0.00	0.00	0.00	2.98	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	13.61	0.00	0+005.000	10,013.61
0+010.000	20.599	20.022	0.58	0.00	0.00	0.00	3.15	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	15.33	0.00	0+010.000	10,028.93
0+015.000	20.702	20.003	0.70	0.00	0.00	0.00	3.76	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	17.28	0.00	0+015.000	10,046.22
0+020.000	20.746	19.983	0.76	0.00	0.00	0.00	4.17	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	19.83	0.00	0+020.000	10,066.05
0+025.000	20.879	19.964	0.91	0.00	0.00	0.00	4.91	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	22.71	0.00	0+025.000	10,088.76
0+030.000	20.941	19.944	1.00	0.00	0.00	0.00	5.35	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	25.65	0.00	0+030.000	10,114.41
0+035.000	20.594	19.925	0.67	0.00	0.00	0.00	3.73	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	22.68	0.00	0+035.000	10,137.09
0+040.000	20.642	19.905	0.74	0.00	0.00	0.00	4.10	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	19.58	0.00	0+040.000	10,156.67
0+045.000	20.623	19.885	0.74	0.00	0.00	0.00	3.98	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	20.20	0.00	0+045.000	10,176.87
0+050.000	20.355	19.861	0.49	0.00	0.00	0.00	2.86	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	17.10	0.00	0+050.000	10,193.97
0+055.000	20.323	19.807	0.52	0.00	0.00	0.00	2.91	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	14.44	0.00	0+055.000	10,208.42
0+060.000	20.091	19.754	0.34	0.00	0.00	0.00	1.94	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	12.13	0.00	0+060.000	10,220.55
0+065.000	20.090	19.700	0.39	0.00	0.00	0.00	2.12	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	10.15	0.00	0+065.000	10,230.70
0+070.000	19.755	19.646	0.11	0.00	0.00	0.00	0.99	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	7.77	0.00	0+070.000	10,238.47
0+075.000	19.824	19.592	0.23	0.00	0.00	0.00	1.30	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	5.72	0.00	0+075.000	10,244.19
0+080.000	19.747	19.538	0.21	0.00	0.00	0.00	1.18	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	6.19	0.00	0+080.000	10,250.38
0+085.000	19.822	19.484	0.34	0.00	0.00	0.00	1.82	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	7.50	0.00	0+085.000	10,257.87
0+090.000	19.831	19.431	0.40	0.00	0.00	0.00	2.10	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	9.80	0.00	0+090.000	10,267.67
0+094.882	19.828	19.378	0.45	0.00	0.00	0.00	2.44	0.00	1.00	2.44	0.00	0.00	11.10	0.00	0+094.882	10,278.77

SUMATORIA DE VOLUMENES	278.77	0.00	M3.
------------------------	--------	------	------------

CAMINO:	
TRAMO:	ESTACION:
SUB-TRAMO:	ORIGEN

SIMBOLOGIA	
DC	DESPALME EN CORTE
DT	DESPALME EN TERRAPLEN
C	CORTE
T	TERRAPLEN

NOTA: Los conceptos que se incluirán en el cálculo de volúmenes aparecen subrayados. Se ha considerado el terreno ya despalmado al calcular áreas y volúmenes de corte y terraplén.

COORDENADA INICIAL DE CURVA MASA			10,000.00		AREAS				VOLUMENES						RESUMEN (ORDENADAS DE LA CURVA MASA)	
SECCIONES DE TN LEVANTADAS EN CAMPO	ELEVACIONES		ESPESORES		DESPALME		C	T	Factor de abundamie nto en corte	SEMI-DISTANCIA	DESPALME		C	T		
	TN	SUBRASANTE	C	T	DC	DT					DC	DT				
0+000.000	19.705	19.255	0.45	0.00	0.00	0.00	2.81	0.00							0+000.000	10,000.00
0+005.000	19.716	19.191	0.53	0.00	0.00	0.00	3.21	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	15.06	0.00	0+005.000	10,015.06
0+010.000	19.978	19.127	0.85	0.00	0.00	0.00	4.70	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	19.79	0.00	0+010.000	10,034.85
0+015.000	19.680	19.063	0.62	0.00	0.00	0.00	3.74	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	11.10	0.00	0+015.000	10,055.95
0+020.000	19.517	19.000	0.52	0.00	0.00	0.00	3.09	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	10.07	0.00	0+020.000	10,073.02
0+025.000	19.417	18.936	0.48	0.00	0.00	0.00	3.11	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	15.50	0.00	0+025.000	10,088.53
0+030.000	19.304	18.872	0.43	0.00	0.00	0.00	3.20	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	15.78	0.00	0+030.000	10,104.31
0+035.000	19.334	18.808	0.53	0.00	0.00	0.00	3.39	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	16.48	0.00	0+035.000	10,120.79
0+040.000	19.310	18.745	0.57	0.00	0.00	0.00	3.33	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	16.81	0.00	0+040.000	10,137.60
0+045.000	19.315	18.681	0.63	0.00	0.00	0.00	3.68	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	12.52	0.00	0+045.000	10,155.12
0+050.000	19.233	18.617	0.62	0.00	0.00	0.00	3.51	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	10.96	0.00	0+050.000	10,173.08
0+055.000	18.979	18.578	0.40	0.00	0.00	0.00	2.42	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	14.83	0.00	0+055.000	10,187.90
0+060.000	19.108	18.540	0.57	0.00	0.00	0.00	3.33	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	14.37	0.00	0+060.000	10,202.28
0+065.000	18.827	18.501	0.33	0.00	0.00	0.00	2.48	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	14.52	0.00	0+065.000	10,216.80
0+070.000	18.927	18.463	0.46	0.00	0.00	0.00	2.79	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	13.17	0.00	0+070.000	10,229.97
0+075.000	19.340	18.424	0.92	0.00	0.00	0.00	5.03	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	19.54	0.00	0+075.000	10,249.51
0+080.000	18.894	18.385	0.51	0.00	0.00	0.00	3.58	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	10.52	0.00	0+080.000	10,271.03
0+085.000	18.949	18.347	0.60	0.00	0.00	0.00	3.44	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	17.55	0.00	0+085.000	10,288.58
0+090.000	18.715	18.308	0.41	0.00	0.00	0.00	2.56	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	15.01	0.00	0+090.000	10,303.60
0+095.000	18.710	18.270	0.44	0.00	0.00	0.00	2.66	0.00	1.00	2.50	0.00	0.00	13.05	0.00	0+095.000	10,316.65
0+098.000	18.696	18.246	0.45	0.00	0.00	0.00	2.61	0.00	1.00	1.50	0.00	0.00	7.90	0.00	0+098.000	10,324.55

SUMATORIA DE VOLUMENES	284.55	M3
------------------------	--------	----



Consorcio Vías BAREM

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA No. 1



EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.

Código: IP-FM-29

Versión: 02

Fecha: 07/09/2021

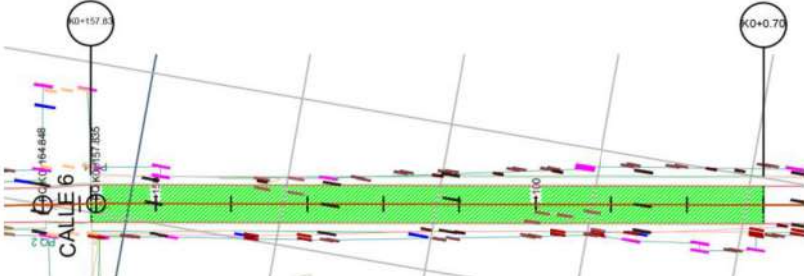
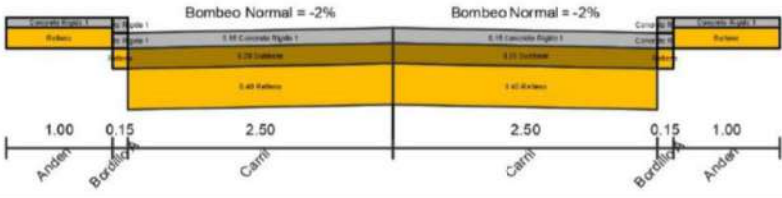
Páginas: 1 de 1

CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:														
CAPITULO:	PRELIMINARES	CÓDIGO DEL ITEM:	556	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE PAVIMENTO Y RETIRO DE MATERIAL									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES			
						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CARRERA16A - LA LUZ														
					Total Tramo	0.00								
CALLE 27 - REBOLO														
<div><p>24/05/2024 2:59:29 p.m. 26-62 Carrera 27 Sur-Orient Barranquilla Atlántico Casa No 50</p></div> <div><p></p></div> <div><p>22 ago 2024 14:02:00</p></div> <div><p>23/09/2024 12:37:50 p.m. 28-09 Calle 27 Sur-Orient Barranquilla Atlántico Casa No 50</p></div>					K 0.20 + 0.30	18.20	3.00					54.60		
					K 0.80 + 0.986	6.40	3.60					23.04		
					Anden en concreto	36.00	1.00					36.00		
					Total Tramo	113.64								



 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29 Versión: 02 Fecha: 07/09/2021 Páginas: 1 de 1											
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)													
FECHA:																			
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		7795		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. BASE EN SUELO-CEMENTO PROPORCIÓN 1:20 E=0.20 METROS									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)										LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
												LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ																			
										K 0.71 + 0.80	9.00	5.50					49.50		
										K 0.80 + 0.90	10.00	5.50					55.00		
										K 0.90 + 100	10.00	5.50					55.00		
										K 100 + 110	10.00	5.50					55.00		
										K 110 + 120	10.00	5.50					55.00		
										K 120 + 130	10.00	5.50					55.00		
										K 130 + 140	10.00	5.50					55.00		
										K 140 + 157.84	17.84	5.50					98.12		
										Total Tramo	477.62								
CALLE 27 - REBOLO																			
										K 0.00 + 0.10	10.00	5.50					55.00		
										K 0.10 + 0.20	10.00	5.50					55.00		
										K 0.20 + 0.30	10.00	5.50					55.00		
										K 0.30 + 0.40	10.00	5.50					55.00		
										K 0.40 + 0.50	10.00	5.50					55.00		
										K 0.50 + 0.60	10.00	5.50					55.00		
										K 0.60 + 0.70	10.00	5.50					55.00		
										K 0.70 + 0.80	10.00	5.50					55.00		
										K 0.80 + 0.9681	16.81	5.50					92.46		
										Total Tramo	532.46								

		<div>MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA</div> <div>ACTA No. 1</div>						<div>Código:IP-FM-29</div> <div>Versión:02</div> <div>Fecha:07/09/2021</div> <div>Páginas:1 de 1</div>									
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCIÓN Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)											
FECHA:																	
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		7795		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. BASE EN SUELO-CEMENTO PROPORCIÓN 1:20 E=0.20 METROS							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)								LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
										LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CALLE 26 - REBOLO																	
 <div>30 nov. 2024 11:57:29 a. m. 28-68 Calle 26 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>  <div>2 dic. 2024 4:46:48 p. m. 28-45 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>								K 0.48 + 0.50		2.00	5.50				11.00		
								K 0.50 + 0.60		10.00	5.50				55.00		
								K 0.60 + 0.70		10.00	5.50				55.00		
								K 0.70 + 0.80		10.00	5.50				55.00		
								K 0.80 + 0.9833		10.00	5.50				55.00		
								K 0.90 + 1.008		10.80	5.50				59.40		
								Total Tramo		290.40							
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:					1,300.48						
						OBSERVACIONES:											

 Consorcio Vías BAREM				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.				Código: IP-FM-29 Versión: 02 Fecha: 07/09/2021 Páginas: 1 de 1		
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)								
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	7789	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO Y COMPACTADO PARA ANDEN Y ZONA DE CALZADA DONDE SE REQUIERA								
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
							LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ														
 SECCIONES CRA 16ª POR CALLE 						K 0.00 + 0.10 - CALZADA	10.00	5.50	0.10					5.50
						K 0.10 + 0.20 - CALZADA	10.00	5.50	0.10					5.50
						K 0.20 + 0.30 - CALZADA	10.00	5.50	0.10					5.50
						K 0.30 + 0.40 - CALZADA	10.00	5.50	0.10					5.50
						K 0.40 + 0.50 - CALZADA	10.00	5.50	0.10					5.50
						K 0.50 + 0.60 - CALZADA	10.00	5.50	0.10					5.50
						K 0.60 + 0.70 - CALZADA	10.00	5.50	0.10					5.50
						K 0.70 + 0.80 - CALZADA	10.00	5.50	0.40					22.00
						K 0.80 + 0.90 - CALZADA	10.00	5.50	0.40					22.00
						K 0.90 + 100 - CALZADA	10.00	5.50	0.40					22.00
						K 100 + 110 - CALZADA	10.00	5.50	0.40					22.00
						K 110 + 120 - CALZADA	10.00	5.50	0.40					22.00
						K 120 + 130 - CALZADA	10.00	5.50	0.40					22.00
						K 130 + 140 - CALZADA	10.00	5.50	0.40					22.00
						K 140 + 157.84 - CALZADA	17.84	5.50	0.40					39.25
 7 oct 2024 11:33:21 340° N 618 Carrera 16 Sur Oriente Barranquilla Atlantico						K 0.00 + 0.10 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.10 + 0.20 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.20 + 0.30 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.30 + 0.40 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.40 + 0.50 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.50 + 0.60 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.60 + 0.70 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.70 + 0.80 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.80 + 0.90 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 0.90 + 100 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 100 + 110 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 110 + 120 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
 Viernes, 11 de octubre de 2024 14:14:01 Barranquilla						K 120 + 130 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 130 + 140 - ANDEN	10.00	1.00	0.15					
						K 140 + 157.84 - ANDEN	17.84	1.00	0.15					



Consorcio Vías BAREM

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA No. 1



EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.

Código: IP-FM-29

Versión: 02

Fecha: 07/09/2021

Páginas: 1 de 1

CONTRATO:

SA-EDU-003-2024

OBJETO DEL CONTRATO:

CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)

FECHA:

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:

P. B. O. RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO Y COMPACTADO PARA ANDEN Y ZONA DE CALZADA DONDE SE REQUIERA

CAPITULO:

PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO

CÓDIGO DEL ITEM:

7789

	LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
		LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)	Total Tramo	231.75							

CALLE 27 - REBOLO

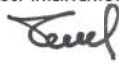



LOCALIZACION	CALZADA Y ANDEN				ALCANTARILLADO 10"			
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	M3	ANCHO (M)	ALTURA (M)	SECCION TUBO	M3
K 0.00 + 0.10 - CALZADA	10.00	5.50	0.10	5.50	0.80	1.60	0.02534	10.73
K 0.10 + 0.20 - CALZADA	10.00	5.50	0.10	5.50	0.80	1.60	0.02534	10.73
K 0.20 + 0.30 - CALZADA	10.00	5.50	0.10	5.50	0.80	1.60	0.02534	10.73
K 0.30 + 0.40 - CALZADA	10.00	5.50	0.10	5.50	0.80	1.60	0.02534	10.73
K 0.40 + 0.50 - CALZADA	10.00	5.50	0.10	5.50	0.80	1.60	0.02534	10.73
K 0.50 + 0.60 - CALZADA	10.00	5.50	0.10	5.50	0.80	1.60	0.02534	10.73
K 0.60 + 0.70 - CALZADA	10.00	5.50	0.10	5.50	0.80	1.60	0.02534	10.73
K 0.70 + 0.80 - CALZADA	10.00	5.50	0.10	5.50	0.80	1.60	0.02534	10.73
K 0.80 + 0.9681 - CALZADA	16.81	5.50	0.10	9.25	0.80	1.60	0.02534	18.04
K 0.00 + 0.10 - ANDEN	10.00	2.00	0.15	3.00				
K 0.10 + 0.20 - ANDEN	10.00	2.00	0.15	3.00				
K 0.20 + 0.30 - ANDEN	10.00	2.00	0.15	3.00				
K 0.30 + 0.40 - ANDEN	10.00	2.00	0.15	3.00				
K 0.40 + 0.50 - ANDEN	10.00	2.00	0.15	3.00				
K 0.50 + 0.60 - ANDEN	10.00	2.00	0.15	3.00				
K 0.60 + 0.70 - ANDEN	10.00	2.00	0.15	3.00				
K 0.70 + 0.80 - ANDEN	10.00	2.00	0.15	3.00				
K 0.80 + 0.986 - ANDEN	18.60	2.00	0.15	5.58				
LOCALIZACION	ACOMETIDAS PARA ALCANTARILLADO							
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANTIDAD	vol. Excavacion	SECCION TUBO (M)	VOLUMEN TUBO	M3
Tubería Alcantarillado Novafort 6"	3.80	0.60	1.20	22.0	60.19	0.02	1.52	58.67
Total Tramo	326.50							

Tubería Pead 4"

Volume n Total	% Mat. Seleccion	Volumen Mat. Seleccion (m3)
115.89	0.70	81.12

Página 14 de 72 - 7789

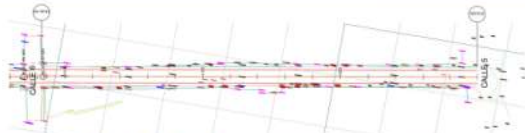
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O REHABILITACION Y/O MEJORAMIENTO Y/O VIALIDAD EN VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)															
FECHA:						DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO Y COMPACTADO PARA ANDEN Y ZONA DE CALZADA DONDE SE REQUIERA													
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		7789															
								LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND		CANT.		TOTALES				
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)										LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)					ML	M2	M3		
CALLE 26 - REBOLO																					
<div><div></div><div></div></div> <div><div>6 nov. 2024 5:24:44 p. m. 2817 Calle 26 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div><div>15 nov. 2024 9:53:26 a. m. 2846 Calle 26 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div></div>								LOCALIZACION		CALZADA Y ANDEN				ALCANTARILLADO 8"							
										LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	M3	vol. Excava	VOL TRITURA	VOL TUBO	M3				
								K 0.00 + 0.10 - CALZADA		10.00	5.50	0.20	11.00	12.80	14.26	0.32429	12.48				
								K 0.10 + 0.20 - CALZADA		10.00	5.50	0.20	11.00	12.80		0.32429	12.48				
								K 0.20 + 0.30 - CALZADA		10.00	5.50	0.20	11.00	12.80		0.32429	12.48				
								K 0.30 + 0.48 - CALZADA		18.00	5.50	0.20	19.80	23.04		0.58373	22.48				
								K 0.48 + 0.60 - CALZADA		12.00	5.50	0.10	6.60	15.36		0.38915	14.97				
								K 0.60 + 0.70 - CALZADA		10.00	5.50	0.10	5.50	12.80		0.32429	12.48				
								K 0.70 + 0.80 - CALZADA		10.00	5.50	0.10	5.50	12.80		0.32429	12.48				
								K 0.80 + 0.9681 - CALZADA		16.81	5.50	0.10	9.25	21.52		0.54514	20.97				
								K 0.00 + 0.10 - ANDEN		10.00	2.00	0.15	3.00	SUBTOTAL			106.51				
								K 0.10 + 0.20 - ANDEN		10.00	2.00	0.15	3.00								
								K 0.20 + 0.30 - ANDEN		10.00	2.00	0.15	3.00	MANHOLL							
								K 0.30 + 0.40 - ANDEN		10.00	2.00	0.15	3.00	ALTURA (M)	RADIO (M)	AREA TRANSV.	VOLUMEN				
								K 0.40 + 0.50 - ANDEN		10.00	2.00	0.15	3.00	1.60	2.35	17.35	27.76				
								K 0.50 + 0.60 - ANDEN		10.00	2.00	0.15	3.00	1.60	0.60	1.13	-1.81				
								K 0.60 + 0.70 - ANDEN		10.00	2.00	0.15	3.00	Tuberia Pead 4"							
								K 0.70 + 0.80 - ANDEN		10.00	2.00	0.15	3.00	Volume n Total	% Mat. Seleccion	Volumen Mat. Seleccion (m3)					
								K 0.80 + 0.9833 - ANDEN		18.33	2.00	0.15	5.50	106.31	0.70	74.42					
								LOCALIZACION		LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT.	M3	SECCION N	VOLUMEN TUBO	VOLUMEN				
Tuberia Alcantarillado Novafort 6"		3.80	0.60	1.20	24.0	65.66	0.02	1.66	64.00												
Total Tramo		380.02																			
TOTAL PRESENTE ACTA: 938.27																					
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:					Vo.Bo. INTERVENTORIA:					Vo.Bo. SUPERVISOR:					OBSERVACIONES:						
																					

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29					
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)							
FECHA:													
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	8829	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	BASE EN CONCRETO FLUIDO DE 1,500 PSI PREMEZCLADO, E=0,10 METROS							
(Este espacio es para anexas partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CAPAS	TOTALES		
						LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ													
 					K0+0,00 - K0+0,10	10.00	5.50	0.20		2.00		110.00	
					K0+0,10 - K0+0,20	10.00	5.50	0.20		2.00		110.00	
					K0+0,20 - K0+0,288	8.80	5.50	0.20		2.00		96.80	
					K0+0,368 - K0+0,40	3.20	5.50	0.20		2.00		35.20	
					K0+0,40 - K0+0,50	10.00	5.50	0.20		2.00		110.00	
					K0+0,50 - K0+0,60	10.00	5.50	0.20		2.00		110.00	
					K0+ 0.60 - K0+0.71	11.00	5.50	0.10		1.00		60.50	
					OBSERVACIONES:								
					Para poder alcanzar la cota de diseño de la losa de pavimento debido al estado de saturación presentado por el tipo de suelo y las condiciones climáticas adversas, fue necesario fundir una base en concreto fluido de 20 centímetros de espesor, entre las abscisas k0+0.00 a la k0+0.288, y de la abscisa k0+ 0.368 a la k0 + 0.60. Teniendo en cuenta que contractualmente no se cuenta con un ítem para una base en concreto fluido de 20 centímetros de espesor, el supervisor del contrato y la interventoría, autorizan al contratista a utilizar el APU del ítem contractual correspondiente a la base en concreto fluido de 10 centímetros de espesor en 2 capas equivalentes en la zona donde se fundió con un espesor de 20 centímetros.								
					Total Tramo	632.50							
CALLE 27 - REBOLO													
					Total Tramo	0.00							

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29							
								Versión: 02							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:															
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM: 8829		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: BASE EN CONCRETO FLUIDO DE 1,500 PSI PREMEZCLADO, E=0,10 METROS									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CAPAS	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)			ML	M2	M3
CALLE 26 - REBOLO															
						K 0.00 + 0.10 - CALZADA	10.00	5.50					55.00		
						K 0.10 + 0.20 - CALZADA	10.00	5.50					55.00		
						K 0.20 + 0.30 - CALZADA	10.00	5.50					55.00		
						K 0.30 + 0.48 - CALZADA	18.00	5.50					99.00		
				Total Tramo		264.00									
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo. Bo. INTERVENTORIA:		Vo. Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA: 896.50									
						OBSERVACIONES:									

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29 Versión: 02 Fecha: 07/09/2021 Páginas: 1 de 1						
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)								
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		BASE EN CONCRETO FLUIDO DE 1,500 PSI PREMEZCLADO, E=0,15 METROS								
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	2153											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)				LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CAPAS	TOTALES			
						LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)			ML	M2	M3	
CARRERA16A - LA LUZ														
 				K0+0,288 - K0+0,368		8.00	5.50	0.30		2.00		88.00		
OBSERVACIONES: Para poder alcanzar la cota de diseño de la losa de pavimento debido al estado de saturación presentado por el tipo de suelo y las condiciones climáticas adversas, fue necesario fundir una base en concreto fluido de 30 centímetros de espesor, entre las abscisas k0+0.288 a la k0+ 0.368. Teniendo en cuenta que contractualmente no se cuenta con un ítem para una base en concreto fluido de 30 centímetros de espesor, el supervisor del contrato y la interventoría, autorizan al contratista a utilizar el APU del ítem contractual correspondiente a la base en concreto fluido de 15 centímetros de espesor en 2 capas equivalentes a la zona donde se fundió con un espesor de 30 centímetros.				Total Tramo		88.00								
CALLE 27 - REBOLO														
		Total Tramo		0.00										

CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)											
FECHA:																
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	2153	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	BASE EN CONCRETO FLUIDO DE 1,500 PSI PREMEZCLADO, E=0,15 METROS											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CAPAS	TOTALES					
						LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)			ML	M2	M3			
CALLE 26 - REBOLO																
					Total Tramo	0.00										
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:										88.00
						OBSERVACIONES:										

				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1								Código: IP-FM-29							
CONTRATO:				SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)						Versión: 02					
FECHA:														Fecha: 07/09/2021					
CAPITULO:				PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ÍTEM:		8755		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. PAVIMENTO EN CONCRETO RÍGIDO MR=39, ESPESOR=0,15 METROS, MEZCLADO EN PLANTA Y TRANSPORTADO AL SITIO DE LAS OBRAS, INCLUYE PASADORES DE 3/4" LISO A 0,30 METROS Y DE 1/2" CORRUGADO A 1,00 METRO DE SEPARACIÓN, CANASTILLA DE SOPORTE PARA DOVELAS, JUNTA EN SILICONA, CORTADORA DE PAVIMENTO Y ADITIVO CURADOR DE SUPERFICIE.						Páginas: 1 de 1	
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)										LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
												LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ																			
    										K 0.00 + 0.10	10.00	5.30					53.00		
										K 0.10 + 0.20	10.00	5.30					53.00		
										K 0.20 + 0.30	10.00	5.30					53.00		
										K 0.30 + 0.40	10.00	5.30					53.00		
										K 0.40 + 0.50	10.00	5.30					53.00		
										K 0.50 + 0.60	10.00	5.30					53.00		
										K 0.60 + 0.70	10.00	5.30					53.00		
										K 0.70 + 0.80	10.00	5.30					53.00		
										K 0.80 + 0.90	10.00	5.30					53.00		
										K 0.90 + 100	10.00	5.30					53.00		
										K 100 + 110	10.00	5.30					53.00		
										K 110 + 120	10.00	5.30					53.00		
										K 120 + 130	10.00	5.30					53.00		
										K 130 + 140	10.00	5.30					53.00		
										K 140 + 157.84	17.84	5.30					94.55		
Total Tramo		836.55																	
CALLE 27 - REBOLO																			
 <div>19 oct. 2024 3:39:35 p. m. 2823 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>										K 0.00 + 0.10	10.00	5.30					53.00		
										K 0.10 + 0.20	10.00	5.30					53.00		
										K 0.20 + 0.30	10.00	5.30					53.00		
										K 0.30 + 0.40	10.00	5.30					53.00		
										K 0.40 + 0.50	10.00	5.30					53.00		
										K 0.50 + 0.60	10.00	5.30					53.00		
										K 0.60 + 0.70	10.00	5.30					53.00		
										K 0.70 + 0.80	10.00	5.30					53.00		
										K 0.80 + 0.9681	16.81	5.30					89.09		
										Total Tramo		513.09							
 <div>22 oct. 2024 3:41:17 p. m. 28-09 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>																			



 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29					
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)							
FECHA:													
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	8756	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	P. B. O. BORDILLO EN CONCRETO DE 3000 PSI PREMEZCLADO EN PLANTA Y TRANSPORTADO AL SITIO ESPECIFICADO, BORDILLO DE 0,15 X 0,15 M., INCLUYE ACERO DE 3/8 LONGITUDINAL Y GRAPAS DE 3/8 A 0.50 MT DE 60,000 PSI LEGITIMO							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ													
 					K 0.00 + 0.10	10.00				2.00	20.00		
					K 0.10 + 0.20	10.00				2.00	20.00		
					K 0.20 + 0.30	10.00				2.00	20.00		
					K 0.30 + 0.40	10.00				2.00	20.00		
					K 0.40 + 0.50	10.00				2.00	20.00		
					K 0.50 + 0.60	10.00				2.00	20.00		
					K 0.60 + 0.70	10.00				2.00	20.00		
					K 0.70 + 0.80	10.00				2.00	20.00		
					K 0.80 + 0.90	10.00				2.00	20.00		
					K 0.90 + 100	10.00				2.00	20.00		
					K 100 + 110	10.00				2.00	20.00		
					K 110 + 120	10.00				2.00	20.00		
					K 120 + 130	10.00				2.00	20.00		
					K 130 + 140	10.00				2.00	20.00		
					K 140 + 157.84	17.84				2.00	35.68		
					Total Tramo	315.68							
CALLE 27 - REBOLO													
 					K 0.00 + 0.10	10.00				2.00	20.00		
					K 0.10 + 0.20	10.00				2.00	20.00		
					K 0.20 + 0.30	10.00				2.00	20.00		
					K 0.30 + 0.40	10.00				2.00	20.00		
					K 0.40 + 0.50	10.00				2.00	20.00		
					K 0.50 + 0.60	10.00				2.00	20.00		
					K 0.60 + 0.70	10.00				2.00	20.00		
					K 0.70 + 0.80	10.00				2.00	20.00		
					K 0.80 + 0.948	14.80				2.00	29.60		
					Total Tramo	189.60							

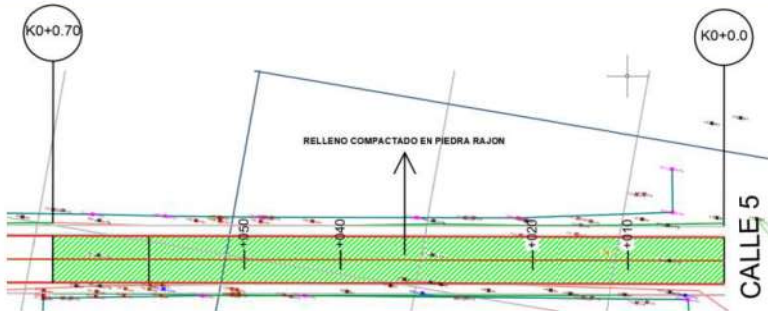
 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. BORDILLO EN CONCRETO DE 3000 PSI PREMEZCLADO EN PLANTA Y TRANSPORTADO AL SITIO ESPECIFICADO, BORDILLO DE 0,15 X 0,15 M., INCLUYE ACERO DE 3/8 LONGITUDINAL Y GRAPAS DE 3/8 A 0.50 MT DE 60,000 PSI LEGITIMO									
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		8756									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CALLE 26 - REBOLO															
						K 0.00 + 0.10		10.00				2.00	20.00		
						K 0.10 + 0.20		10.00				2.00	20.00		
						K 0.20 + 0.30		10.00				2.00	20.00		
						K 0.30 + 0.40		10.00				2.00	20.00		
						K 0.40 + 0.50		10.00				2.00	20.00		
						K 0.50 + 0.60		0.00				0.00	0.00		
						K 0.60 + 0.70		0.00				0.00	0.00		
						K 0.70 + 0.80		0.00				0.00	0.00		
						K 0.80 + 0.9833		0.00				0.00	0.00		
Total Tramo						100.00									
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA: 605.28									
						OBSERVACIONES:									

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29 Versión: 02 Fecha: 07/09/2021 Páginas: 1 de 1							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:															
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		7801		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. ANDEN EN CONCRETO PREMEZCLADO FC=3,000 PSI E=0.07 M. (INCLUYE RAMPA PARA DISCAPACITADOS)					
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ															
						K 0.00 + 0.10		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.10 + 0.20		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.20 + 0.30		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.30 + 0.40		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.40 + 0.50		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.50 + 0.60		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.60 + 0.70		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.70 + 0.80		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.80 + 0.90		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.90 + 100		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 100 + 110		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 110 + 120		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 120 + 130		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 130 + 140		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 140 + 157.84		17.84	1.00			0.00		0.00	
						Total Tramo		0.00							
CALLE 27 - REBOLO															
 26/11/2024 9:43:49 am						K 0.00 + 0.10		10.00	1.00			2.00		20.00	
						K 0.10 + 0.20		10.00	1.00			2.00		20.00	
						K 0.20 + 0.30		10.00	1.00			2.00		20.00	
						K 0.30 + 0.40		10.00	1.00			2.00		20.00	
						K 0.40 + 0.50		10.00	1.00			2.00		20.00	
						K 0.50 + 0.60		10.00	1.00			2.00		20.00	
						K 0.60 + 0.70		10.00	1.00			2.00		20.00	
						K 0.70 + 0.80		10.00	1.00			2.00		20.00	
						K 0.80 + 0.94882		14.88	1.00			2.00		29.76	
						Total Tramo		189.76							
 26/11/2024 9:43:29 am															

		<div>MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA</div> <div>ACTA No. 1</div>						<div>Código: IP-FM-29</div> <div>Versión: 02</div> <div>Fecha: 07/09/2021</div> <div>Páginas: 1 de 1</div>							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII. MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. (MODULO I)									
FECHA:															
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		7801		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. ANDEN EN CONCRETO PREMEZCLADO FC=3,000 PSI E=0.07 M. (INCLUYE RAMPA PARA DISCAPACITADOS)					
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CALLE 26 - REBOLO															
						K 0.00 + 0.10		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.10 + 0.20		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.20 + 0.30		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.30 + 0.40		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.40 + 0.50		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.50 + 0.60		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.60 + 0.70		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.70 + 0.80		10.00	1.00			0.00		0.00	
						K 0.80 + 0.1008		20.80	1.00			0.00		0.00	
Total Tramo						0.00									
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA: 189.76									
						OBSERVACIONES:									

		<div>MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA</div> <div>ACTA No. 1</div>						<div>Código:IP-FM-29</div> <div>Versión:02</div> <div>Fecha:07/09/2021</div> <div>Páginas:1 de 1</div>									
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)											
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		B. P. O. ACERO DE REFUERZO DE 1/2" 60.000 PSI LEGITIMO PARA PLACAS DE PAVIMENTO IRREGULARES CUANTIA 8 KG/M2											
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		7790											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)								LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
										LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	Kg	M3
CARRERA16A - LA LUZ																	
 <div>viernes, 8 de noviembre de 2024 09:02:44 Barranquilla</div>		 <div>viernes, 8 de noviembre de 2024 10:22:21 Barranquilla</div>		REFUERZO MH #1 ABSC K0+0,008		2.91	2.65		Kg/M2	8.00		123.38					
				REFUERZO MH #2 ABSC K0+0,077		2.80	2.65		Kg/M2	8.00		118.72					
				AREA A DESCONTAR SEMICIRCULOS													
				REFUERZO MH #1 ABSC K0+0,008		3.14	0.30		Kg	8.00		-2.26					
				REFUERZO MH #2 ABSC K0+0,077		3.14	0.30		Kg	8.00		-2.26					
Total Tramo		237.58															
CALLE 27 - REBOLO																	
 <div>29 oct. 2024 8:54:52 a. m. 28-54 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>		 <div>29 oct. 2024 8:55:57 a. m. 28-54 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>		REFUERZO MH #1 ABSC K0+0,060		3.00	2.65		Kg/M2	8.00		127.20					
				AREA A DESCONTAR SEMICIRCULOS													
				REFUERZO MH #1 ABSC K0+0,060		3.14	0.30		Kg	8.00		-2.26					
Total Tramo		124.94															

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29										
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII. MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. (MODULO I)												
FECHA:																		
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM: 7790		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: B. P. O. ACERO DE REFUERZO DE 1/2" 60.000 PSI LEGITIMO PARA PLACAS DE PAVIMENTO IRREGULARES CUANTIA 8 KG/M2												
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES					
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	Kg	M3			
CALLE 26 - REBOLO																		
						REFUERZO MH #1 ABSC K0+0,055		2.80	2.65		Kg/M2	8.00		118.72				
						REFUERZO MH #1 ABSC K0+0,055		2.80	2.65		Kg/M2	8.00		118.72				
						AREA A DESCONTAR SEMICIRCULOS												
						REFUERZO MH #1 ABSC K0+0,055		3.14	0.30		Kg	8.00		-2.26				
						REFUERZO MH #1 ABSC K0+0,055		3.14	0.30		Kg	8.00		-2.26				
						Total Tramo		232.92										
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA: 595.43												
						OBSERVACIONES:												

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29						
								Versión: 02						
								Fecha: 07/09/2021						
								Páginas: 1 de 1						
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:														
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	7809	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	P. B. O. RELLENO COMPACTADO EN PIEDRA CIMIENTO PARA ESTABILIZACION									
					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES			
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CARRERA16A - LA LUZ														
					K 0.00 + 0.10	10.00	5.30	0.40					21.20	
					K 0.10 + 0.20	10.00	5.30	0.40					21.20	
					K 0.20 + 0.30	10.00	5.30	0.40					21.20	
					K 0.30 + 0.40	10.00	5.30	0.40					21.20	
					K 0.40 + 0.50	10.00	5.30	0.40					21.20	
					K 0.50 + 0.60	10.00	5.30	0.40					21.20	
					K 0.60 + 0.70	10.00	5.30	0.40					21.20	
 jueves, 10 de octubre de 2024 16:11:13 Barranquilla miércoles, 6 de noviembre de 2024 Bar														
					Total Tramo	148.40								
CALLE 27 - REBOLO														
					K0.30 + K0.40	10.00	4.30	0.40					17.20	
					K0.45 + K0.50	5.00	3.60	0.42					7.56	
					K0.50 + K0.75	25.00	4.00	0.45					45.00	
					K0.80 + K0.94	14.00	4.80	0.47					31.58	
					Total Tramo	101.34								

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29													
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)															
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. RELLENO COMPACTADO EN PIEDRA CIMIENTO PARA ESTABILIZACION															
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM: 7809																	
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES								
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3						
CALLE 26 - REBOLO																					
 28 nov. 2024 4:39:34 p. m. 28-53 Calle 26 Sur Orient Barranquilla Atlántico						 28/11/2024, 4:39:16 p.m						K 0.10 + 0.20 Fallo		10.00	3.00	0.30					9.00
												K 0.20 + 0.30 Fallo		10.00	4.80	0.30					14.40
												K 0.35 + 0.74 Fallo		39.00	4.50	0.50					87.75
Total Tramo						111.15															
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:								360.89							
						OBSERVACIONES:															



Consorcio Vías BAREM

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA No. 1



EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.

Código: IP-FM-29

Versión: 02

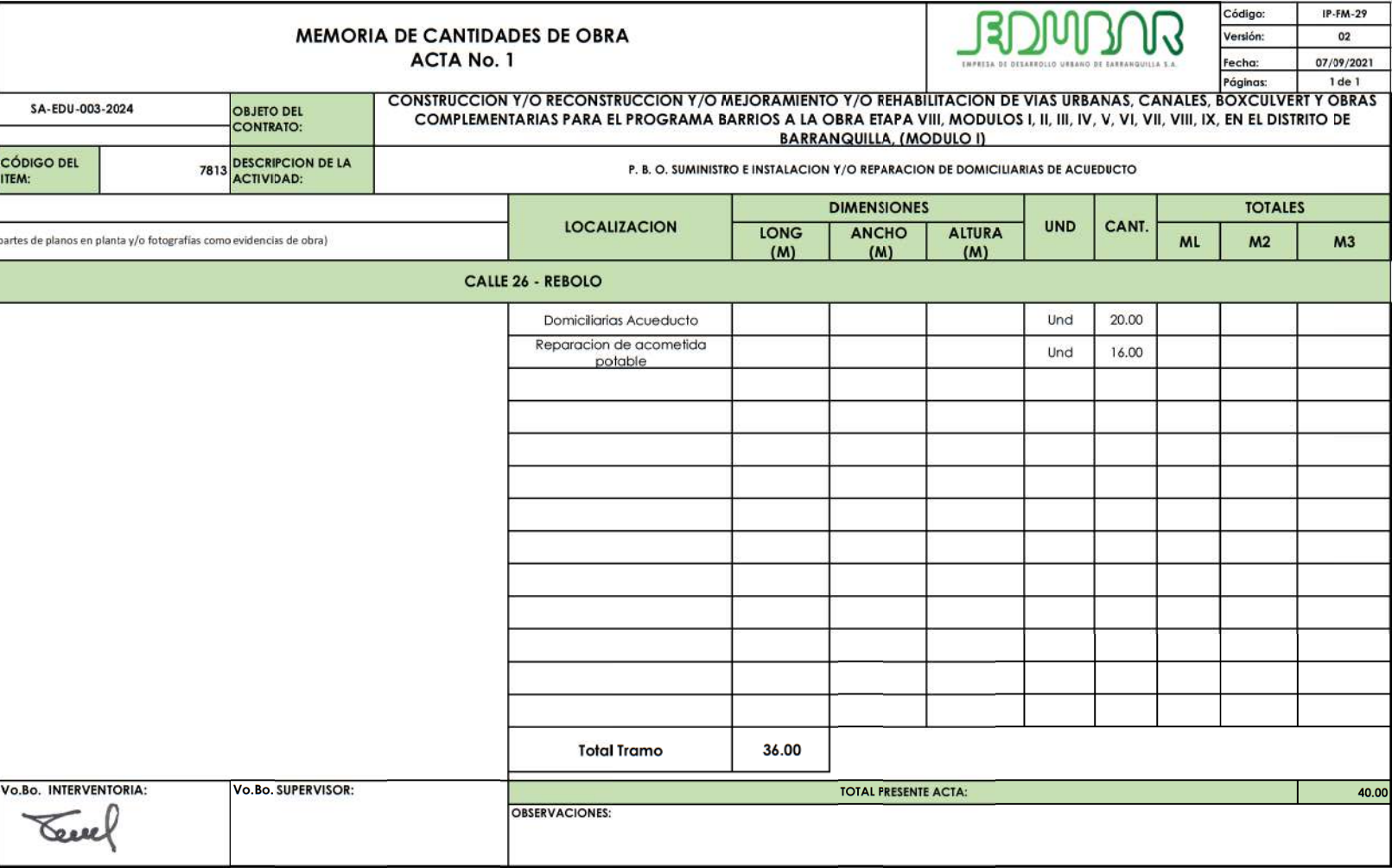
Fecha: 07/09/2021

Páginas: 1 de 1

CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)							
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	3432	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	REGISTRO EN CONCRETO. 60X60 CM.							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)				LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ												
 <p>viernes, 25 de octubre de</p>				Registros en concreto 60x60	0.60	0.60	0.60		1.00			
				Total Tramo	1.00							
CALLE 27 - REBOLO												
 <p>23 oct. 2024 5:46:44 p. m. 2661 Calle 26 Sur Oriente Barranquilla Atlántico</p> <p>7 oct. 2024 5:52:31 p. m. 28.63 Calle 26</p>				Registros en concreto 60x60					22.00			
								Total Tramo	22.00			

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29											
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)													
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		REGISTRO EN CONCRETO. 60X60 CM.													
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		3432													
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)								LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES				
										LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3		
CALLE 26 - REBOLO																			
								Registros en concreto 60x60						24.00					
Total Tramo		24.00																	
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:							47.00						
						OBSERVACIONES:													

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:															
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM: 7813		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. SUMINISTRO E INSTALACION Y/O REPARACION DE DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ															
						Reparacion de acometida potable					Und	15.00			
						Total Tramo		15.00							
CALLE 27 - REBOLO															
						Domiciliarias Acueducto					Und	25.00			
						Reparacion de acometida potable					Und	15.00			
						Total Tramo		40.00							





Consorcio Vías BAREM

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

ACTA No. 1



EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.

Código:

IP-FM-29

Versión:

02

Fecha:

07/09/2021

Páginas:

1 de 1

CONTRATO:

SA-EDU-003-2024

OBJETO DEL CONTRATO:

CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)

FECHA:

CAPITULO:

PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO

CÓDIGO DEL ITEM:

7811

DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:

P. B. O. CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO EN 6" TUBERIA NOVAFORT LONGITUD HASTA 6 M., INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO

(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)

LOCALIZACION

DIMENSIONES

LONG (M)

ANCHO (M)

ALTURA (M)

UND

CANT.

TOTALES

ML

M2

M3

CARRERA16A - LA LUZ



2 oct 2024 10:26:44
351° N
4 Carrera 16
Sur Orient
Barranquilla
Atlántico



2 oct 2024 10:26:44
351° N
4 Carrera 16
Sur Orient
Barranquilla
Atlántico



4 oct 2024 10:26:44
351° N
4 Carrera 16
Sur Orient
Barranquilla
Atlántico



2 oct 2024 16:49:10
354° N
4 Carrera 16
Sur Orient
Barranquilla
Atlántico

Reparacion Domiciliarias Alcantarillado

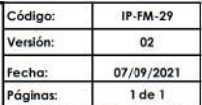
Und

11.00

Total Tramo

11.00

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII. MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. (MODULO I)									
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. CONEXIONES DOMICILIARIAS DE ALCANTARILLADO EN 6" TUBERIA NOVAFORT LONGITUD HASTA 6 M., INCLUYE EXCAVACIÓN Y RELLENO									
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		7811									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CALLE 27 - REBOLO															
						Domiciliarias Alcantarillado					Und	22.00			
Total Tramo						22.00									
CALLE 26 - REBOLO															
						Domiciliarias Alcantarillado					Und	24.00			
Total Tramo						24.00									
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:							57.00		
						OBSERVACIONES:									



		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29				
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII. MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. (MODULO I)						
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA PARA MANHOL HD 1/P 24"						
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	8800									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)				LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CALLE 26 - REBOLO												
				Total Tramo	0.00							
				TOTAL PRESENTE ACTA:								
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		OBSERVACIONES:						
						OBSERVACIONES:						

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29					
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)							
FECHA:													
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	7822	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	P. B. O. REPARACION DE FUGAS AGUA POTABLE							
(Este espacio es para anexas partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ													
 14/08/2024 11:07:38 a. m. 55a 18 Carrera 17b Sur Orient Barranquilla Atlántico Código No. 59		 14/08/2024 11:07:38 a. m. 55a 18 Carrera 17b Sur Orient Barranquilla Atlántico Código No. 59		Reparacion Fugas agua Potable					Und	3.00			
				Total Tramo	3.00								
CALLE 27 - REBOLO													
 13 oct. 2024 11:14:12 a. m. 26-140 Calle 28 Sur Orient Barranquilla Atlántico		 19 oct. 2024 10:26:35 a. m. 28-53 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico		Reparacion Fugas agua Potable					Und	5.00			
				Total Tramo	5.00								

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29														
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)																
FECHA:																						
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM: 7822		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P. B. O. REPARACION DE FUGAS AGUA POTABLE														
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES									
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3							
CALLE 26 - REBOLO																						
 31 oct. 2024 3:21:44 p. m. 2607 Carrera 29 Sur Orient Barranquilla Atlántico						 30 oct. 2024 3:53:50 p. m. 2817 Calle 26 Sur Orient Barranquilla Atlántico						Reparacion Fugas agua Potable					Und	5.00				
Total Tramo		5.00																				
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:								13.00								
						OBSERVACIONES:																

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1					Código: IP-FM-29					
							Versión: 02					
							Fecha: 07/09/2021					
							Páginas: 1 de 1					
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)							
FECHA:												
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	7820	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	P. B. O. PASACALLE DE 1 MT X 6 MT, INSTALADOS							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)				LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ												
				Pasacalle de 1 x 6 mts				Und	0.00			
								Total Tramo	0.00			
CALLE 27 - REBOLO												
				Pasacalle de 1 x 6 mts				Und	0.00			
								Total Tramo	0.00			
CALLE 26 - REBOLO												
				Pasacalle de 1 x 6 mts				Und	0.00			

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				Código: IP-FM-29							
						Versión: 02							
						Fecha: 07/09/2021							
						Páginas: 1 de 1							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)								
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	7820	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	P. B. O. PASACALLE DE 1 MT X 6 MT, INSTALADOS								
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3
					Total Tramo	0.00							
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:					0.00		
						OBSERVACIONES:							

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1					Código: IP-FM-29						
							Versión: 02						
							Fecha: 07/09/2021						
							Páginas: 1 de 1						
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)								
FECHA:													
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	8820	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PROVISION SOCIAL (CULTURA CIUDADANA, ACTAS DE VECINDAD DE INICIO Y/O CIERRE LONG. PROMEDIO <=30,00 M)								
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)				LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES			
					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CARRERA16A - LA LUZ													
				Actas de Vecindad				Und	0.00				
				Total Tramo	0.00								
CALLE 27 - REBOLO													
				Actas de Vecindad				Und	0.00				

CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)
FECHA:					
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	8820	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PROVISION SOCIAL (CULTURA CIUDADANA, ACTAS DE VECINDAD DE INICIO Y/O CIERRE LONG. PROMEDIO <=30,00 M)

		LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)			LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3
										
 <div>23 may. 2024 3:27:42 p. m. 2844 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>										
  <div>24 may. 2024 12:02:10 p. m. 28-74 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>										
		Total Tramo	0.00							

CALLE 26 - REBOLO

Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:

Ernst Baugitz

Vo.Bo. INTERVENTORIA:

Teufel

Vo.Bo. SUPERVISOR:

TOTAL PRESENTE ACTA:

0.00

OBSERVACIONES:

				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1					Código: IP-FM-29								
									Versión: 02								
									Fecha: 07/09/2021								
									Páginas: 1 de 1								
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)											
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL											
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		9002											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)								LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
										LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ																	
								PMA				Und	0.00				
								Total Tramo								0.00	
CALLE 27 - REBOLO																	
								PMA				Und	0.00				

				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				Código: IP-FM-29									
								Versión: 02									
								Fecha: 07/09/2021									
								Páginas: 1 de 1									
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)											
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		PLAN DE MANEJO AMBIENTAL Y SOCIAL											
CAPITULO:		PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO		CÓDIGO DEL ITEM:		9002											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES				
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3		
																	
Total Tramo						0.00											
CALLE 26 - REBOLO																	
  						PMA					Und	0.00					
Total Tramo						0.00											
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:				Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:				0.00					
								OBSERVACIONES:									

CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)
FECHA:					
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	9002	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO

	LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)		LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3

CARRERA16A - LA LUZ



PMT				Und	0.00			
Total Tramo	0.00							

CALLE 27 - REBOLO

[illegible]

		<div>MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA</div> <div>ACTA No. 1</div>					<div>Código: IP-FM-29</div> <div>Versión: 02</div> <div>Fecha: 07/09/2021</div> <div>Páginas: 1 de 1</div>					
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)							
FECHA:												
CAPITULO:	PAVIMENTO CONCRETO RIGIDO	CÓDIGO DEL ITEM:	9002	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)				LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3
<div>17 Oct 2024 10:55:23 a.m.</div> <div>2623 Calle 26</div> <div>Sur Orient</div> <div>Barranquilla</div> <div>Atlántico</div> <div>rebole, la luz</div>												
				Total Tramo	0.00							
CALLE 26 - REBOLO												
				PMT				Und	0.00			
				Total Tramo	0.00							
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:				0.00		
						OBSERVACIONES:						

				MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1					Código: IP-FM-29									
									Versión: 02									
									Fecha: 07/09/2021									
									Páginas: 1 de 1									
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)												
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		SUMINISTRO DE BRIDA UNIVERSAL EN HD DE 100 MM (4") NORMA ISO PN 10												
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		7777												
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES					
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3			
CARRERA16A - LA LUZ																		
						Total Tramo		0.00										
CALLE 27 - REBOLO																		
 <div>13 oct. 2024 11:14:12 a. m. 26-140 Calle 28 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>						 <div>19 oct. 2024 10:26:35 a. m. 28-53 Calle 27 Sur Orient Barranquilla Atlántico</div>		Brida universal en HD 100 mm (4")					Und	2.00				
								Total Tramo		2.00								

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1					Código: IP-FM-29					
							Versión: 02					
							Fecha: 07/09/2021					
							Páginas: 1 de 1					
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)							
FECHA:												
CAPITULO:	OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS	CÓDIGO DEL ITEM:	7777	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	SUMINISTRO DE BRIDA UNIVERSAL EN HD DE 100 MM (4") NORMA ISO PN 10							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)				LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CALLE 26 - REBOLO												
				Brida universal en HD 100 mm (4")				Und	2.00			
				Total Tramo	2.00							
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:					4.00	
						OBSERVACIONES:						

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29						
								Versión: 02						
								Fecha: 07/09/2021						
								Páginas: 1 de 1						
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)								
FECHA:														
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		8765		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PEAD PE100 110MM PN10				
				LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES			
(Este espacio es para anexas partes de planos en planta y/o fotografias como evidencias de obra)						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CARRERA16A - LA LUZ														
				Total Tramo		0.00								
CALLE 27 - REBOLO														
						K 0.00 + 0.10	10.00					10.00		
						K 0.10 + 0.20	10.00					10.00		
						K 0.20 + 0.30	10.00					10.00		
						K 0.30 + 0.40	10.00					10.00		
						K 0.40 + 0.50	10.00					10.00		
						K 0.50 + 0.60	10.00					10.00		
						K 0.60 + 0.70	10.00					10.00		
						K 0.70 + 0.80	10.00					10.00		
						K 0.80 + 0.100	20.00					20.00		
														
				Total Tramo		100.00								



SA-EDU-003-2024	OBJETO DEL CONTRATO:
-----------------	----------------------

CÓDIGO DEL ITEM:	8765	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:
---------------------	------	---------------------------------

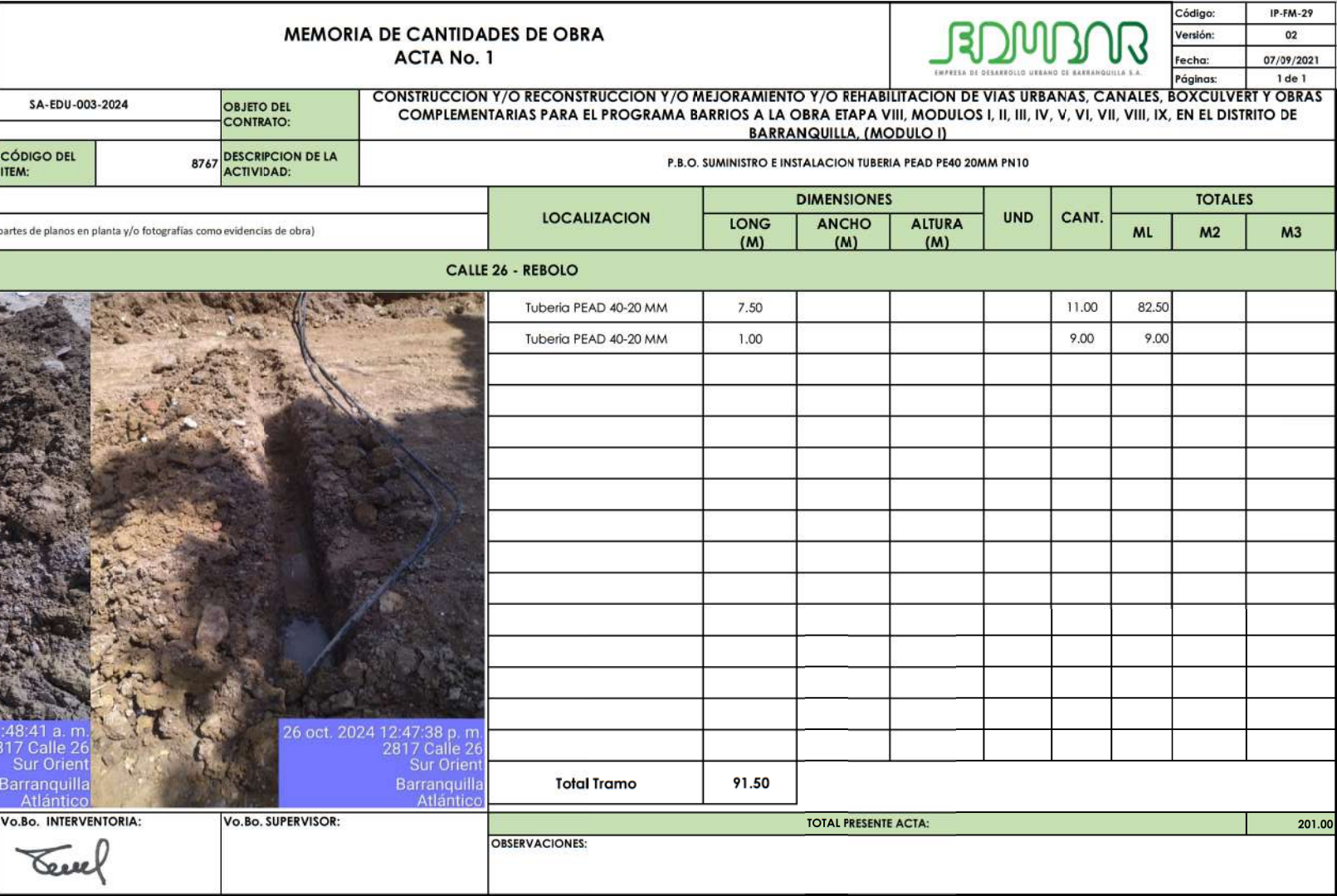
CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA (MODULO I)

P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PEAD PE100 110MM PN10

Vo.Bo. INTERVENTORIA: 	Vo.Bo. SUPERVISOR:	TOTAL PRESENTE ACTA:	198.33
		OBSERVACIONES:	

Página 51 de 72 - 8765

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29										
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)												
FECHA:																		
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		8767		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA PEAD PE40 20MM PN10								
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)								LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES			
										LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CARRERA16A - LA LUZ																		
Total Tramo								0.00										
CALLE 27 - REBOLO																		
								Tuberia PEAD 40-20 MM		7.50					13.00	97.50		
								Tuberia PEAD 40-20 MM		1.00					12.00	12.00		
Total Tramo								109.50										



		<div>MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA</div> <div>ACTA No. 1</div>						<div>Código: IP-FM-29</div> <div>Versión: 02</div> <div>Fecha: 07/09/2021</div> <div>Páginas: 1 de 1</div>				
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)						
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE SILETA ELECTROFUSION 110 X200 MM						
CAPITULO:	OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS	CÓDIGO DEL ITEM:	8770									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)				LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ												
				Total Tramo	0.00							
CALLE 27 - REBOLO												
				Sileta electrofusion				Und	25.00			
				Total Tramo	25.00							



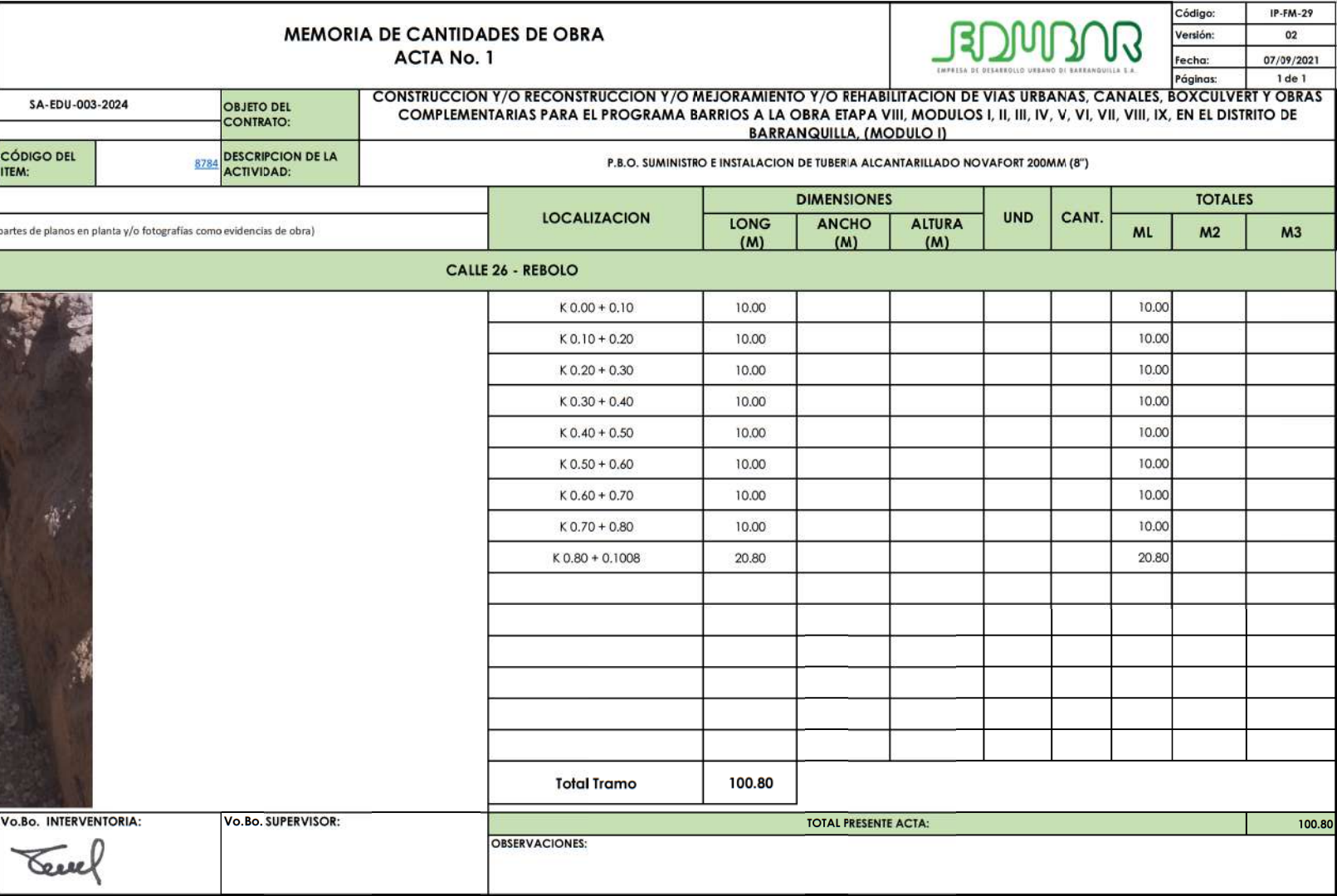
		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:															
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM: 8779		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE NOVAFORT 200MM X 160MM							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ															
Total Tramo						0.00									

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29								
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)										
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TEE NOVAFORT 200MM X 160MM										
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		8779										
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES			
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CALLE 27 - REBOLO																
						Tee Novafort					Und	22.00				
Total Tramo						22.00										
CALLE 26 - REBOLO																
						Tee Novafort 200 mm					Und	24.00				
Total Tramo						24.00										
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:								46.00		
						OBSERVACIONES:										

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29 Versión: 02 Fecha: 07/09/2021 Páginas: 1 de 1							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:															
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		8781		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:							
						P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ALCANTARILLADO NOVAFORT 160MM (6")									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ															
Total Tramo						0.00									
CALLE 27 - REBOLO															
															
Total Tramo						0.00									

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29									
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)											
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ALCANTARILLADO NOVAFORT 160MM (6")											
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		8781											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES				
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3		
CALLE 26 - REBOLO																	
																	
Total Tramo		0.00															
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:						Vo.Bo. INTERVENTORIA:						Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:		0.00	
												OBSERVACIONES:					

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA ALCANTARILLADO NOVAFORT 200MM (8")									
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:											
				8784											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ															
						Total Tramo		0.00							
CALLE 27 - REBOLO															
						Total Tramo		0.00							



 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:															
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		5		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE TRITURADO DE 3/4" PARA SOPORTE DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO							
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			ALTURA	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	V. TUBO (M3)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ															
Total Tramo						0.00									
CALLE 27 - REBOLO															
						K 0.00 + 0.10		10.00	0.80	0.25	0.23				1.56
						K 0.10 + 0.20		10.00	0.80	0.25	0.23				1.56
						K 0.20 + 0.30		10.00	0.80	0.25	0.23				1.56
						K 0.30 + 0.40		10.00	0.80	0.25	0.23				1.56
						K 0.40 + 0.50		10.00	0.80	0.25	0.23				1.56
						K 0.50 + 0.60		10.00	0.80	0.25	0.23				1.56
						K 0.60 + 0.70		10.00	0.80	0.25	0.23				1.56
						K 0.70 + 0.80		10.00	0.80	0.25	0.23				1.56
						K 0.80 + 0.986		18.60	0.80	0.47	0.23				2.91
Total Tramo						15.41									

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:															
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		5 DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD: SUMINISTRO E INSTALACION DE TRITURADO DE 3/4" PARA SOPORTE DE TUBERIA DE ALCANTARILLADO									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			ALTURA	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	V. TUBO (M3)			ML	M2	M3
CALLE 26 - REBOLO															
						K 0.00 + 0.10		10.00	0.80	0.162	0.20				1.45
						K 0.10 + 0.20		10.00	0.80	0.16	0.20				1.45
						K 0.20 + 0.30		10.00	0.80	0.16	0.20				1.45
						K 0.30 + 0.40		10.00	0.80	0.16	0.20				1.45
						K 0.40 + 0.50		10.00	0.80	0.16	0.20				1.45
						K 0.50 + 0.60		10.00	0.80	0.16	0.20				1.45
						K 0.60 + 0.70		10.00	0.80	0.16	0.20				1.45
						K 0.70 + 0.80		10.00	0.80	0.16	0.20				1.45
						K 0.80 + 0.9833		18.33	0.80	0.30	0.20				2.66
Total Tramo		14.26													
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA: 29.67									
						OBSERVACIONES:									

		<div>MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA</div> <div>ACTA No. 1</div>						<div>Código: IP-FM-29</div> <div>Versión: 02</div> <div>Fecha: 07/09/2021</div> <div>Páginas: 1 de 1</div>							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		EXCAVACION MANUAL (INCLUYE RETIRO)									
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ															
						Total Tramo		0.00							
CALLE 27 - REBOLO															
						K 0.00 + 0.10. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90					4.50
						K 0.10 + 0.20. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90					4.50
						K 0.20 + 0.30. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90					4.50
						K 0.30 + 0.40. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90					4.50
						K 0.40 + 0.50. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90					4.50
						K 0.50 + 0.60. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90					4.50
						K 0.60 + 0.70. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90					4.50
						K 0.70 + 0.80. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90					4.50
						K 0.80 + 0.98 Tubería PEAD 4"		18.80	0.50	0.90					8.46
						Registros 0.60 x 0.60		0.80	0.80	1.20		22.00			16.90
						Total Tramo		61.36							

		<div>MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA</div> <div>ACTA No. 1</div>						<div>Código: IP-FM-29</div> <div>Versión: 02</div> <div>Fecha: 07/09/2021</div> <div>Páginas: 1 de 1</div>							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		EXCAVACION MANUAL (INCLUYE RETIRO)									
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:											
						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografias como evidencias de obra)						LONG (M)		ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CALLE 26 - REBOLO															
						K 0.00 + 0.10. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90				4.50	
						K 0.10 + 0.20. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90				4.50	
						K 0.20 + 0.30. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90				4.50	
						K 0.30 + 0.40. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90				4.50	
						K 0.40 + 0.50. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90				4.50	
						K 0.50 + 0.60. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90				4.50	
						K 0.60 + 0.70. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90				4.50	
						K 0.70 + 0.80. Tubería PEAD 4"		10.00	0.50	0.90				4.50	
						K 0.80 + 0.1008 Tubería PEAD 4"		20.80	0.50	0.90				9.36	
						Registros 0.60 x 0.60		0.80	0.80	1.20		24.00		18.43	
						Total Tramo		63.79							
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:							125.15		
						OBSERVACIONES:									



SA-EDU-003-2024	OBJETO DEL CONTRATO:
-----------------	----------------------

CÓDIGO DEL ITEM:	8788	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:
---------------------	------	---------------------------------

partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)

CARRERA16A - LA LUZ

CALLE 27 - REBOLO

CALLE 26 - REBOLO

Vo.Bo. INTERVENTORIA:	Vo.Bo. SUPERVISOR:
	

Página 66 de 72 - 8788

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29					
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)							
FECHA:													
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS	CÓDIGO DEL ITEM:	7	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DESMONTE DE TUBERIA ASBESTO CEMENTO 6" Y 8"							
					LOCALIZACION	DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			M1	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ													
													
					Total Tramo	0.00							
CALLE 27 - REBOLO													
					K 0.00 + 0.10. Alcantarillado	10.00					10.00		
					K 0.10 + 0.20. Alcantarillado	10.00					10.00		
					K 0.20 + 0.30. Alcantarillado	10.00					10.00		
					K 0.30 + 0.40. Alcantarillado	10.00					10.00		
					K 0.40 + 0.50. Alcantarillado	10.00					10.00		
					K 0.50 + 0.60. Alcantarillado	10.00					10.00		
					K 0.60 + 0.70. Alcantarillado	10.00					10.00		
					K 0.70 + 0.80. Alcantarillado	10.00					10.00		
					K 0.80 + 0.986 Alcantarillado	18.60					18.60		
					Tuberia Alcantarillado Novafort 6"	3.80			Und	22.00	83.60		
					Total Tramo	182.20							

 Consorcio Vías BAREM		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1				 EMPRESA DE DESARROLLO URBANO DE BARRANQUILLA S.A.		Código: IP-FM-29								
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)										
FECHA:																
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		7		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		DESMONTE DE TUBERIA ASBESTO CEMENTO 6" Y 8"						
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES			
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3	
CALLE 26 - REBOLO																
						K 0.00 + 0.10. Alcantarillado		10.00					10.00			
						K 0.10 + 0.20. Alcantarillado		10.00					10.00			
						K 0.20 + 0.30. Alcantarillado		10.00					10.00			
						K 0.30 + 0.40. Alcantarillado		10.00					10.00			
						K 0.40 + 0.50. Alcantarillado		10.00					10.00			
						K 0.50 + 0.60. Alcantarillado		10.00					10.00			
						K 0.60 + 0.70. Alcantarillado		10.00					10.00			
						K 0.70 + 0.80. Alcantarillado		10.00					10.00			
						K 0.80 + 0.99 Alcantarillado		19.00					19.00			
						Tubería Alcantarillado Novafort 6"		3.80				Und	24.00	91.20		
Total Tramo		190.20														
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA: 372.40										
						OBSERVACIONES:										

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29																	
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCION Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII. MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA. (MODULO I)																			
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		P.B.O. POZO DE INSPECCION 1.45 M< H<= 1.80 M																			
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		8790																			
						LOCALIZACION		DIMENSIONES		UND		CANT.		TOTALES											
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)								LONG (M)		ANCHO (M)		ALTURA (M)		ML		M2		M3							
CARRERA16A - LA LUZ																									
						Total Tramo		0.00																	
CALLE 27 - REBOLO																									
						Total Tramo		0.00																	
CALLE 26 - REBOLO																									
						Pozo de Inspeccion						Und		1.00											
												Total Tramo		1.00											
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:						Vo.Bo. INTERVENTORIA:						Vo.Bo. SUPERVISOR:						TOTAL PRESENTE ACTA:						1.00	
																		OBSERVACIONES:							

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29 Versión: 02 Fecha: 07/09/2021 Páginas: 1 de 1				
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACIÓN DE VÍAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERTY OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)						
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO (INCLUYE CORTE, TRASLADO, EXTENDIDA, HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN)						
CAPITULO:	OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS	CÓDIGO DEL ITEM:	2249									
				LOCALIZACION		DIMENSIONES		CANT.	Area Circunf.	TOTALES		
(Este espacio es para anexar partes de planos en plantay/o fotografías como evidencias de obra)						LONG (M)	ANCHO (M)			ALTURA (M)	ML	M2
CARRERA16A - LA LUZ												
				Total Tramo		0.00						
CALLE 27 - REBOLO												
				K 0.00 + 0.10. Tubería PEAD 4"		10.00	0.60	1.10		0.0081		6.52
				K 0.10 + 0.20. Tubería PEAD 4"		10.00	0.60	1.10		0.0081		6.52
				K 0.20 + 0.30. Tubería PEAD 4"		10.00	0.60	1.10		0.0081		6.52
				K 0.30 + 0.40. Tubería PEAD 4"		10.00	0.60	1.10		0.0081		6.52
				K 0.40 + 0.50. Tubería PEAD 4"		10.00	0.60	1.10		0.0081		6.52
				K 0.50 + 0.60. Tubería PEAD 4"		10.00	0.60	1.10		0.0081		6.52
				K 0.60 + 0.70. Tubería PEAD 4"		10.00	0.60	1.10		0.0081		6.52
				K 0.70 + 0.80. Tubería PEAD 4"		10.00	0.60	1.10		0.0081		6.52
				K 0.80 + 0.100 Tubería PEAD 4"		20.00	0.60	1.10		0.0081		13.04
				Domicilarias Acueducto		6.70	0.50	1.00	13.00	0.0005		43.51
				Domicilarias Acueducto		1.20	0.50	1.00	12.00	0.0005		7.19
									SUMATORIA			115.89
									MATERIAL DEL SITIO			0.30
									MATERIAL SELECCIONADO			0.70
				Total Tramo		34.77						

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29 Versión: 02 Fecha: 07/09/2021 Páginas: 1 de 1						
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)								
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO (INCLUYE CORTE, TRASLADO, EXTENDIDA, HUMECTACIÓN Y COMPACTACIÓN)								
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		2249								
(Este espacio es para anexar partes de planos en plantay/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			TOTALES			
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	CANT.	Area Circunf.	M1	M2
CALLE 26 - REBOLO														
						K 0.00 + 0.10, Tubería PEAD 4"	10.00	0.60	1.10		0.0081			6.52
						K 0.10 + 0.20, Tubería PEAD 4"	10.00	0.60	1.10		0.0081			6.52
						K 0.20 + 0.30, Tubería PEAD 4"	10.00	0.60	1.10		0.0081			6.52
						K 0.30 + 0.40, Tubería PEAD 4"	10.00	0.60	1.10		0.0081			6.52
						K 0.40 + 0.50, Tubería PEAD 4"	10.00	0.60	1.10		0.0081			6.52
						K 0.50 + 0.60, Tubería PEAD 4"	10.00	0.60	1.10		0.0081			6.52
						K 0.60 + 0.70, Tubería PEAD 4"	10.00	0.60	1.10		0.0081			6.52
						K 0.70 + 0.80, Tubería PEAD 4"	10.00	0.60	1.10		0.0081			6.52
						K 0.80 + 0.9833 Tubería PEAD 4"	18.33	0.60	1.10		0.0081			11.95
						Domiciliarias Acueducto	6.70	0.50	1.00	11.00	0.0005			36.81
						Domiciliarias Acueducto	1.20	0.50	1.00	9.00	0.0005			5.39
											SUMATORIA			106.31
											MATERIAL DEL SITIO		0.30	31.89
											MATERIAL SELECCIONADO		0.70	74.42
Total Tramo						31.89								
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE A ACTA: 66.66								
						OBSERVACIONES:								

		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA ACTA No. 1						Código: IP-FM-29							
CONTRATO:		SA-EDU-003-2024		OBJETO DEL CONTRATO:		CONSTRUCCIÓN Y/O RECONSTRUCCION Y/O MEJORAMIENTO Y/O REHABILITACION DE VIAS URBANAS, CANALES, BOXCULVERT Y OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA EL PROGRAMA BARRIOS A LA OBRA ETAPA VIII, MODULOS I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA, (MODULO I)									
FECHA:				DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		CONSTRUCCIÓN REGISTRO DE UNIÓN DOMICILIARIA 0.30 X 0.30									
CAPITULO:		OBRAS PARA REPOSICION DE TUBERIAS		CÓDIGO DEL ITEM:		3432-1									
(Este espacio es para anexar partes de planos en planta y/o fotografías como evidencias de obra)						LOCALIZACION		DIMENSIONES			UND	CANT.	TOTALES		
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)			ML	M2	M3
CARRERA16A - LA LUZ															
						CARRERA 16A 6 - 99						1.00			
						CARRERA 16A 5 - 101						1.00			
						CARRERA 16A 5 - 72						1.00			
Total Tramo						3.00									
CALLE 27 - REBOLO															
						Total Tramo		0.00							
CALLE 26 - REBOLO															
						Total Tramo		0.00							
Vo. Bo. RESPONSABLE DE LOS CALCULOS:		Vo.Bo. INTERVENTORIA:		Vo.Bo. SUPERVISOR:		TOTAL PRESENTE ACTA:								3.00	
						OBSERVACIONES:									