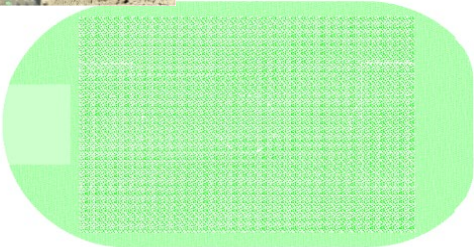
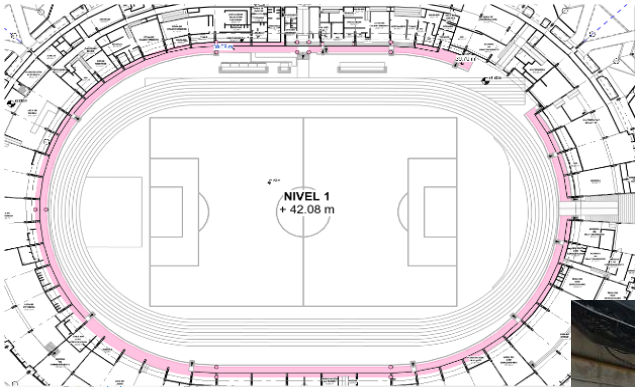


			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA							
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS											
CAPITULO:	CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.1.2	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	TRAZADO, REPLANTEO Y NIVELACIÓN					U.M:	M2	
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026			DESCRIPCION GRAFICA	LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES		
						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3
				REPLANTEO CANCHA	105,00	70,00				7350,00		
				REPLANTEO ZONAS ALEDAÑAS CANCHA						3263,38		
												
				SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				10.613,38				
Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:								
ACUMULADO ACTA ANTERIOR										0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:										10.613,38		
ACUMULADO A PRESENTE ACTA										10.613,38		

			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA												
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS																
CAPITULO:	CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.1.3	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE CANAL PERIMETRAL						U.M:	ML					
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026				LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES							
DESCRIPCION GRAFICA						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3					
 					CANAL PERIMETRAL	510,00				510,00							
										SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				510,00			
					Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:			Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:							
					ACUMULADO ACTA ANTERIOR											0,00	
TOTAL PRESENTE ACTA:											510,00						
ACUMULADO A PRESENTE ACTA											510,00						

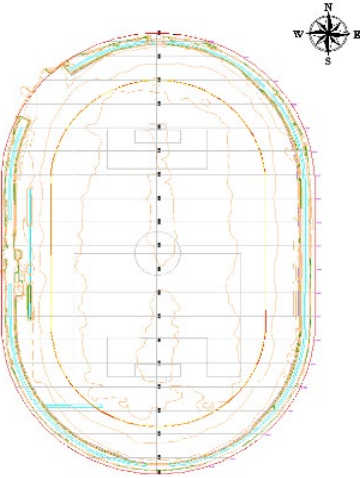
				ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA							
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS											
CAPITULO:		CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.1.6	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	RETIRO DE DRENAJES EXISTENTES, INCLUYE DEMOLICIÓN DE REGISTROS					U.M:	GLB	
PERIODO:		19/01/2026 A 30/01/2026			LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES			
DESCRIPCION GRAFICA				LONG (M)		ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3		
				RETIRO DENAJES DE LA CANCHA EXISTENTE	8,00			1,00					
								SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				1,00	
Vo. P. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:			OBSERVACIONES:								
ACUMULADO ACTA ANTERIOR											0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:											1,00		
ACUMULADO A PRESENTE ACTA											1,00		

				ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA							
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS											
CAPITULO:		CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.1.7	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	RETIRO DE SISTEMA DE RIEGO EXISTENTE					U.M:	GLB	
PERIODO:		19/01/2026 A 30/01/2026			LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES			
DESCRIPCION GRAFICA				LONG (M)		ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3		
				SISTEMA DE RIEGO	105,39	70,05		1,00					
								SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				1,00	
Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:			OBSERVACIONES:								
ACUMULADO ACTA ANTERIOR											0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:											1,00		
ACUMULADO A PRESENTE ACTA											1,00		

			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA										
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA										
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS														
CAPITULO:	CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.1.8	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	RETIRO REDES ELÉCTRICAS EXISTENTES					U.M:	GLB				
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026			DESCRIPCION GRAFICA	LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES					
						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3			
				REDES EXISTENTES	512,00			1,00							
								SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				1,00			
				Vo. B- DIRECTOR DE OBRAS:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:							
				ACUMULADO ACTA ANTERIOR									0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:									1,00						
ACUMULADO A PRESENTE ACTA									1,00						

				ACTA N°		1		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																																																																																																																																																																																																						
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO				OBJETO DEL CONTRATO:		OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA																																																																																																																																																																																																						
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS																																																																																																																																																																																																												
CAPITULO:		CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.1.9		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO REFORZADO						U.M:	M3																																																																																																																																																																																															
PERIODO:		19/01/2026 A 30/01/2026						<table><thead><tr><th rowspan="2">LOCALIZACION</th><th colspan="3">DIMENSIONES</th><th rowspan="2">CANT.</th><th colspan="3">TOTALES</th></tr><tr><th>LONG (M)</th><th>ANCHO (M)</th><th>ESPESOR (M)</th><th>UND</th><th>ML</th><th>M2</th><th>M3</th></tr></thead><tbody><tr><td>CARCAMO PERIMETRAL</td><td>510,00</td><td>1,40</td><td>0,20</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>142,80</td></tr><tr><td>ACCESO ARBITROS (MUROS)</td><td>100,00</td><td>2,00</td><td>0,30</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td>120,00</td></tr><tr><td>ACCESO ARBITROS (LOSA)</td><td>100,00</td><td>2,00</td><td>0,20</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td>80,00</td></tr><tr><td>TANQUE MUROS</td><td>38,00</td><td>2,00</td><td>0,30</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td>45,60</td></tr><tr><td>TANQUE LOSAS</td><td>15,00</td><td>4,00</td><td>0,30</td><td>2,00</td><td></td><td></td><td>36,00</td></tr><tr><td>BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA EXTERNO</td><td>510,00</td><td>0,15</td><td>0,30</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>22,95</td></tr><tr><td>BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA INTERNO</td><td>467,00</td><td>0,15</td><td>0,30</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>21,02</td></tr><tr><td>LOSA EN CONCRETO CON GRAMA ARTIFICIAL</td><td>5348,67</td><td></td><td>0,20</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>1.069,73</td></tr><tr><td>RAMPA EN CONCRETO</td><td>34,77</td><td>2,00</td><td>0,20</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>13,91</td></tr><tr><td>MURO DE CONTECCION RAMPA A BANCO SUPLENTE</td><td>30,26</td><td>2,00</td><td>0,20</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>12,10</td></tr><tr><td>ESTRUCTURA BANCO DE SUPLENTE</td><td>5,00</td><td>0,20</td><td>0,15</td><td>14,00</td><td></td><td></td><td>2,10</td></tr><tr><td>CANAL PERIMETRAL BORDE DE CANCHA</td><td>350,00</td><td>8,30</td><td>0,20</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>581,00</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td colspan="5">SUBTOTAL PRESENTE ACTA:</td><td colspan="3">2.147,21</td></tr></tbody></table>								LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES			LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)	UND	ML	M2	M3	CARCAMO PERIMETRAL	510,00	1,40	0,20	1,00			142,80	ACCESO ARBITROS (MUROS)	100,00	2,00	0,30	2,00			120,00	ACCESO ARBITROS (LOSA)	100,00	2,00	0,20	2,00			80,00	TANQUE MUROS	38,00	2,00	0,30	2,00			45,60	TANQUE LOSAS	15,00	4,00	0,30	2,00			36,00	BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA EXTERNO	510,00	0,15	0,30	1,00			22,95	BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA INTERNO	467,00	0,15	0,30	1,00			21,02	LOSA EN CONCRETO CON GRAMA ARTIFICIAL	5348,67		0,20	1,00			1.069,73	RAMPA EN CONCRETO	34,77	2,00	0,20	1,00			13,91	MURO DE CONTECCION RAMPA A BANCO SUPLENTE	30,26	2,00	0,20	1,00			12,10	ESTRUCTURA BANCO DE SUPLENTE	5,00	0,20	0,15	14,00			2,10	CANAL PERIMETRAL BORDE DE CANCHA	350,00	8,30	0,20	1,00			581,00																																																																									SUBTOTAL PRESENTE ACTA:					2.147,21		
LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES																																																																																																																																																																																																									
	LONG (M)	ANCHO (M)	ESPESOR (M)		UND	ML	M2									M3																																																																																																																																																																																														
CARCAMO PERIMETRAL	510,00	1,40	0,20	1,00			142,80																																																																																																																																																																																																							
ACCESO ARBITROS (MUROS)	100,00	2,00	0,30	2,00			120,00																																																																																																																																																																																																							
ACCESO ARBITROS (LOSA)	100,00	2,00	0,20	2,00			80,00																																																																																																																																																																																																							
TANQUE MUROS	38,00	2,00	0,30	2,00			45,60																																																																																																																																																																																																							
TANQUE LOSAS	15,00	4,00	0,30	2,00			36,00																																																																																																																																																																																																							
BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA EXTERNO	510,00	0,15	0,30	1,00			22,95																																																																																																																																																																																																							
BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA INTERNO	467,00	0,15	0,30	1,00			21,02																																																																																																																																																																																																							
LOSA EN CONCRETO CON GRAMA ARTIFICIAL	5348,67		0,20	1,00			1.069,73																																																																																																																																																																																																							
RAMPA EN CONCRETO	34,77	2,00	0,20	1,00			13,91																																																																																																																																																																																																							
MURO DE CONTECCION RAMPA A BANCO SUPLENTE	30,26	2,00	0,20	1,00			12,10																																																																																																																																																																																																							
ESTRUCTURA BANCO DE SUPLENTE	5,00	0,20	0,15	14,00			2,10																																																																																																																																																																																																							
CANAL PERIMETRAL BORDE DE CANCHA	350,00	8,30	0,20	1,00			581,00																																																																																																																																																																																																							
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:					2.147,21																																																																																																																																																																																																									
Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:				OBSERVACIONES:																																																																																																																																																																																																								
ACUMULADO ACTA ANTERIOR								0,00																																																																																																																																																																																																						
TOTAL PRESENTE ACTA:								2.147,21																																																																																																																																																																																																						
ACUMULADO A PRESENTE ACTA								2.147,21																																																																																																																																																																																																						

				ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:		OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA											
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS																
CAPITULO:	CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.1.10	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		CARGUE Y RETIRO DE MATERIAL A BOTADERO CERTIFICADO						U.M:	M3				
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026					LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES						
DESCRIPCION GRAFICA					LONG (M)		ANCHO (M)	ALTURA (M)	EXP		M2	M3					
						Area Pista Atletica	495,69	9,96	0,15	1,00	1,30		962,33				
						CARCAMO PERIMETRAL	510,00	1,40	0,20	1,00	1,30		185,64				
						ACCESO ARBITROS (MUROS)	100,00	2,00	0,30	2,00	1,30		156,00				
						ACCESO ARBITROS (LOSA)	100,00	2,00	0,20	2,00	1,30		104,00				
						TANQUE MUROS	38,00	2,00	0,30	2,00	1,30		59,28				
						TANQUE LOSAS	15,00	4,00	0,30	2,00	1,30		46,80				
						BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA EXTERNO	510,00	0,15	0,30	1,00	1,30		29,84				
						BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA INTERNO	467,00	0,15	0,30	1,00	1,30		27,32				
						LOSA EN CONCRETO CON GRAMA ARTIFICIAL	5348,67		0,20	1,00	1,30		1.390,65				
						RAMPA EN CONCRETO	34,77	2,00	0,20	1,00	1,30		18,08				
						MURO DE CONTECCION RAMPA A BANCO SUPLENTE	30,26	2,00	0,20	1,00	1,30		15,74				
						ESTRUCTURA BANCO DE SUPLENTE	5,00	0,20	0,15	14,00	1,30		2,73				
						CANAL PERIMETRAL BORDE DE CANCHA	350,00	8,30	0,20	1,00	1,30		581,00				
						REPLANTEO CANCHA			3,80			7350,00	27.930,00				
						REPLANTEO ZONAS ALEDAÑAS CANCHA			3,80			3263,38	12.400,84				
						MUROS FOSO	510,00	0,15	4,70	1,00			359,55				
						LOSA EN CONCRETO FOSO	510,00	2,70	0,24	1,00			330,48				
						MURO ENTRE FOSO Y CANCHA	505,00	0,15	2,50	1,00			189,38				
						VIGA PERIMETRAL DE GRADERIA CIEMTACION	509,40	0,40	0,50	1,00			101,88				
						ESTRUCTURA DE GRADERIA TIPO 1	69,80	2,66	0,10	1,00			18,57				
						ESTRUCTURA DE GRADERIA TIPO 2	439,24	6,44	0,10	1,00			282,87				
						LOSA EN CONCRETO ACCESO NORTE	100,64	510,00	0,20	1,00			10.265,28				
						ESCALERA EN CONCRETO ACCESO ORTE	6,14	510,00	0,15	1,00			469,71				
						RAMPA EN CONCRETO ACCESO NORTE	10,28	20,41	0,20	1,00			41,94				
						MURO CONTENCION ACCESO NORTE	19,72	0,20	2,00	1,00			7,89				
						MURO PERIMETRAL A FOSO	509,00	0,25	2,50	1,00			318,13				
						VIGA PERMETRAL BORDE GRADA GRADAS	509,00	0,60	0,40	1,00			122,16				
						EXCAVACION GRADERIAS	9537,00		5,30	1,00			50.546,10				
						SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									106.964,18		
						Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:							
						ACUMULADO ACTA ANTERIOR									0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:									106.964,18								
ACUMULADO A PRESENTE ACTA									106.964,18								

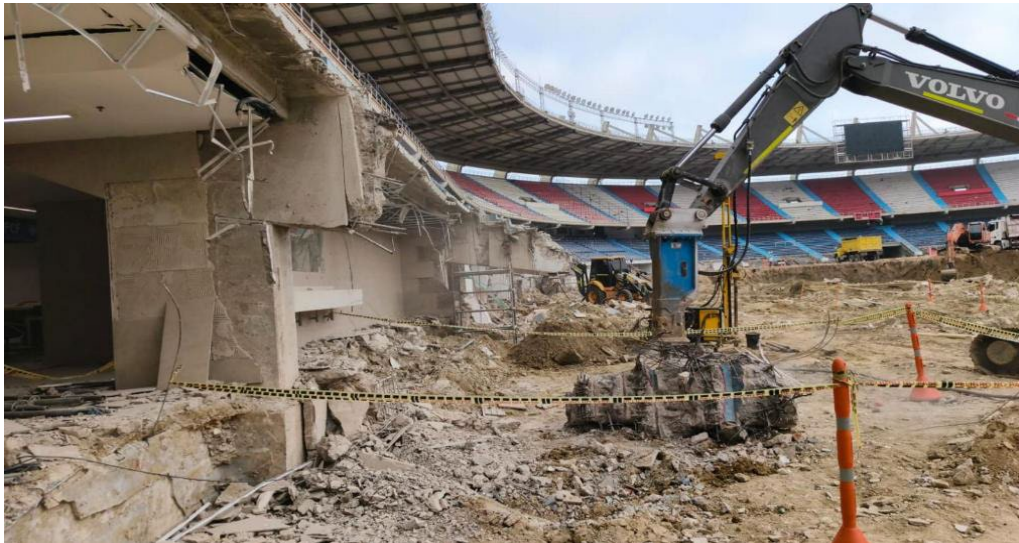
			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA							
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS											
CAPITULO:	CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.2.1	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN A MÁQUINA					UNI	M3	
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026			DESCRIPCION GRAFICA	LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES		
						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3
 				REPLANTEO CANCHA			3,90			7350,00	28.665,00	
				REPLANTEO ZONAS ALEDAÑAS CANCHA			3,90			3263,38	12.727,18	
				SUBTOTAL PRESENTE ACTA:					41.392,18			
Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:								
												
ACUMULADO ACTA ANTERIOR										0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:										41.392,18		
ACUMULADO A PRESENTE ACTA										41.392,18		

			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA							
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS											
CAPITULO:	CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.2.11	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	RETIRO DE MATERIAL			U.M:	M3/KM			
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026											
DESCRIPCION GRAFICA					LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES		
						LONG	ANCH	ESP		EXP	KM	M3/KM
					EXCAVACION CANCHA (M2)			VOL				
							41392,18		1,30	15,00	807.147,46	
					ACCESO ARBITROS (MUROS)	100,00	2,00	0,30	2,00	1,30	15,00	2.340,00
					ACCESO ARBITROS (LOSA)	100,00	2,00	0,20	2,00	1,30	15,00	1.560,00
					TANQUE MUROS	38,00	2,00	0,30	2,00	1,30	15,00	889,20
					TANQUE LOSAS	15,00	4,00	0,30	2,00	1,30	15,00	702,00
					BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA EXTERNO	510,00	0,15	0,30	1,00	1,30	15,00	447,53
					BORDILLO DE CONFINAMIENTO PERIMETRAL PISTA ATLETICA INTERNO	467,00	0,15	0,30	1,00	1,30	15,00	409,79
					LOSA EN CONCRETO CON GRAMA ARTIFICIAL	5348,67		0,20	1,00	1,30	15,00	20.859,81
					RAMPA EN CONCRETO	34,77	2,00	0,20	1,00	1,30	15,00	271,21
					MURO DE CONTECCION RAMPA A BANCO SUPLENTE	30,26	2,00	0,20	1,00	1,30	15,00	236,03
					ESTRUCTURA BANCO DE SUPLENTE	5,00	0,20	0,15	14,00	1,30	15,00	40,95
					CANAL PERIMETRAL BORDE DE CANCHA	350,00	8,30	0,20	1,00	1,30	15,00	11.329,50
					Area Pista Atletica	495,69	9,96	0,15	1,00	1,30	15,00	14.435,02
					SUBTOTAL PRESENTE ACTA:			860.668,49				
Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:								
ACUMULADO ACTA ANTERIOR										0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:										860.668,49		
ACUMULADO A PRESENTE ACTA										860.668,49		

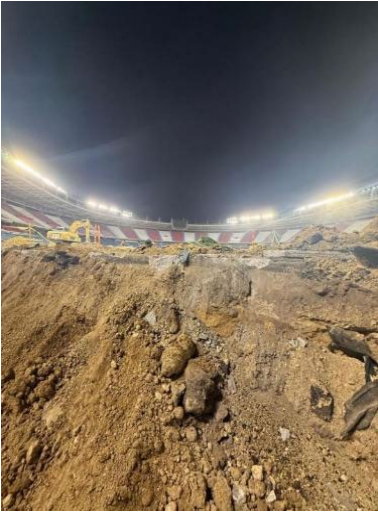
9.537,00

ACUMULADO ACTA ANTERIOR	0,00
TOTAL PRESENTE ACTA:	1.525,00
ACUMULADO A PRESENTE ACTA	1.525,00

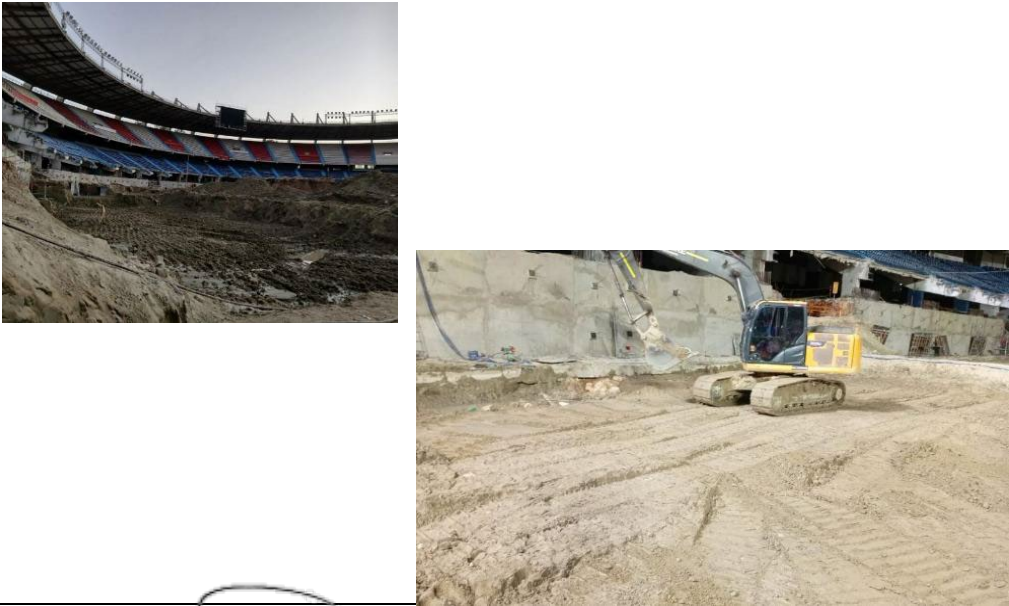
ACUMULADO ACTA ANTERIOR	0,00
TOTAL PRESENTE ACTA:	540,28
ACUMULADO A PRESENTE ACTA	540,28

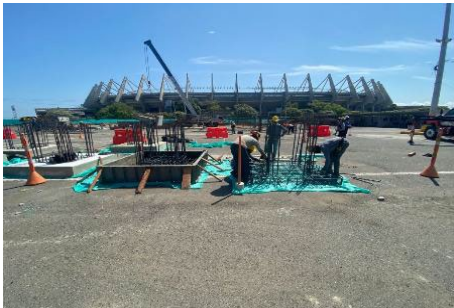
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO		OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA						
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS									
CAPITULO:	GRADERÍAS	CÓDIGO DEL ÍTEM:	1.2.1.4	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO REFORZADO				U.M:	M3	
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026			LOCALIZACION (gradas)	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES		
DESCRIPCION GRAFICA					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3
				MUROS FOSO	510,00	0,15	4,70	1,00			359,55
				LOSA EN CONCRETO FOSO	510,00	2,70	0,24	1,00			330,48
				MURO ENTRE FOSO Y CANCHA	505,00	0,15	2,50	1,00			189,38
				VIGA PERIMETRAL DE GRADERIA CIENTACION	509,40	0,40	0,50	1,00			101,88
				ESTRUCTURA DE GRADERIA TIPO 1	69,80	2,66	0,10	1,00			18,57
				ESTRUCTURA DE GRADERIA TIPO 2	439,24	6,44	0,10	1,00			282,87
				LOSA EN CONCRETO ACCESO NORTE	100,64	510,00	0,20	1,00			10.265,28
				ESCALERA EN CONCRETO ACCESO ORTE	6,14	510,00	0,15	1,00			469,71
				RAMPA EN CONCRETO ACCESO NORTE	10,28	20,41	0,20	1,00			41,94
				MURO CONTENCION ACCESO NORTE	19,72	0,20	2,00	1,00			7,89
				MURO PERIMETRAL A FOSO	509,00	0,25	2,50	1,00			318,13
				VIGA PERMETRAL BORDE GRADA GRADAS	509,00	0,60	0,40	1,00			122,16
SUBTOTAL PRESENTE ACTA:								12.507,83			
Vo. Bc. DIRECTOR DE OURA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:							
ACUMULADO ACTA ANTERIOR									0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:									12.507,83		
ACUMULADO A PRESENTE ACTA									12.507,83		

				ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA							
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS											
CAPITULO:	GRADERÍAS	CÓDIGO DEL ITEM:	1.2.1.6	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	CORTE ESTRUCTURA EN CONCRETO CON EQUIPO MECÁNICO PARA AISLAMIENTO DE DEMOLICIÓN						UNI	ML	
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026				LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES			
DESCRIPCION GRAFICA						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3	
					CORTE PERIMETRAL GRADA	489.95				489.95			
					EJE ENTRE VIGAS	286.20				286.20			
										SUBTOTAL PRESENTE ACTA:			
Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:			OBSERVACIONES:								
ACUMULADO ACTA ANTERIOR											0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:											776,15		
ACUMULADO A PRESENTE ACTA											776,15		

				ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA							
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA							
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS											
CAPITULO:		GRADERÍAS	CÓDIGO DEL ITEM:	1.2.1.7	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	RETIRO DE MATERIAL					U.M:	M3/KM	
PERIODO:		19/01/2026 A 30/01/2026			LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES			
DESCRIPCION GRAFICA				LONG (M)		ANCHO (M)	ALTURA (M)	EXP	KM	M2	M3/KM		
					MUROS FOSO	510,00	0,15	4,70	1,30	15,00		7011,23	
					LOSA EN CONCRETO FOSO	510,00	2,70	0,24	1,30	15,00		6444,36	
					MURO ENTRE FOSO Y CANCHA	505,00	0,15	2,50	1,30	15,00		3692,81	
					VIGA PERIMETRAL DE GRADERIA CIENTACION	509,40	0,40	0,50	1,30	15,00		1986,66	
					ESTRUCTURA DE GRADERIA TIPO 1	69,80	2,66	0,10	1,30	15,00		362,05	
					ESTRUCTURA DE GRADERIA TIPO 2	439,24	6,44	0,10	1,30	15,00		5515,98	
					LOSA EN CONCRETO ACCESO NORTE	100,64	510,00	0,20	1,30	15,00		200172,96	
					ESCALERA EN CONCRETO ACCESO ORTE	6,14	510,00	0,15	1,30	15,00		9159,35	
					RAMPA EN CONCRETO ACCESO NORTE	10,28	20,41	0,20	1,30	15,00		817,88	
					MURO CONTENCION ACCESO NORTE	19,72	0,20	2,00	1,30	15,00		153,82	
					MURO PERIMETRAL A FOSO	509,00	0,25	2,50	1,30	15,00		6203,44	
					VIGA PERMETRAL BORDE GRADA GRADAS	509,00	0,60	0,40	1,30	15,00		2382,12	
					SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				243.902,64				
Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:			OBSERVACIONES:								
ACUMULADO ACTA ANTERIOR											0,00		
TOTAL PRESENTE ACTA:											243.902,64		
ACUMULADO A PRESENTE ACTA											243.902,64		

			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA												
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA												
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS																
CAPITULO:	GRADERÍAS	CÓDIGO DEL ITEM:	1.2.2.1	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN A MÁQUINA					U.M:	M3						
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026				LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES							
DESCRIPCION GRAFICA						AREA (M2)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3					
					EXCAVACION GRADERIAS	9537,00		5,60	1,00			53.407,20					
										SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				53.407,20			
					Ve. Bo. DIRECTOR DE OBRA:			Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:							
					ACUMULADO ACTA ANTERIOR											0,00	
TOTAL PRESENTE ACTA:											53.407,20						
ACUMULADO A PRESENTE ACTA											53.407,20						

				ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO				OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA											
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS																
CAPITULO:	GRADERÍAS	CÓDIGO DEL ITEM:	1.2.2.4	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	RETIRO DE MATERIAL						U.M:	M3/KM					
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026				LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES							
DESCRIPCION GRAFICA						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	EXP	M3/KM	M2	M3/KM					
					EXCAVACION GRADERIAS	50546,00			1,30	15,00		985.647,00					
					SUBTOTAL PRESENTE ACTA:									985.662,00			
					Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:				Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:				OBSERVACIONES:				
					ACUMULADO ACTA ANTERIOR											0,00	
TOTAL PRESENTE ACTA:											985.662,00						
ACUMULADO A PRESENTE ACTA											985.662,00						

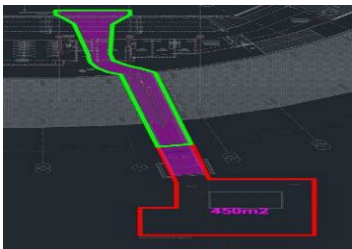
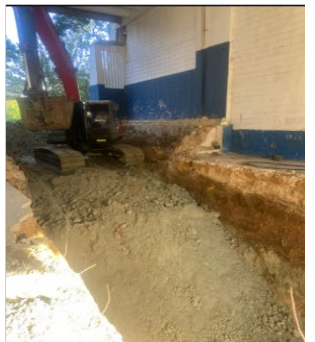
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:		OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA													
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS																		
CAPITULO:		GRADERÍAS	CÓDIGO DEL ÍTEM:	1.2.8.1	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		ZAPATAS PREFABRICADAS EN CONCRETO F'C= 350 KG/CM2 (5.000 PSI) RESISTENCIA RAPIDA A 18 HORAS, CONSIDERANDO ACERO DE REFUERZO 130 KG/M3 DE CONCRETO. PASO POR GUÍAS O DUCTOS, MOLDES PARA ZAPATAS FABRICADO CON PLACA DE 3/16 Y				U.M:	M3								
PERIODO:		19/01/2026 A 30/01/2026					LOCALIZACION		DIMENSIONES			CANT.	TOTALES							
DESCRIPCION GRAFICA									LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3					
							ZAPATA 1	3,00	3,00	0,50	26,00			117,00						
							ZAPATA 2	2,50	2,50	0,30	19,00			35,63						
							ZAPATA 3	2,00	2,00	0,30	36,00			43,20						
														SUBTOTAL PRESENTE ACTA:			195,83			
							Vo. B. DIRECTOR DE OBRA:				Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:			OBSERVACIONES:						
							ACUMULADO ACTA ANTERIOR												0,00	
							TOTAL PRESENTE ACTA:												195,83	
ACUMULADO A PRESENTE ACTA												195,83								

CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO		OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA						
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS									
CAPITULO:	GRADERÍAS	CÓDIGO DEL ITEM:	1.2.9.1	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	VIGAS DE CIMENTACIÓN PREFABRICADAS EN CONCRETO F´C= 350 KG/CM2 (5.000 PSI) RESISTENCIA RÁPIDA A 18 HORAS, CONSIDERANDO ACERO DE REFUERZO 130 KG/M3 DE CONCRETO, PASO POR GUÍAS O DUCTOS, MOLDES PARA VIGAS DE 1.00 X 0.30, FABRICADO CON PLACA DE 3/16 Y ACERO			U.M:	M3		
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026			LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES		
DESCRIPCION GRAFICA					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3
 				TRABES	8,70	0,40	0,75	17,00			44,37
				TRABES	8,60	0,40	0,75	18,00			46,44
				CONTRATRABES	8,70	0,40	0,70	17,00			41,41
				CONTRATRABES	8,60	0,40	0,70	18,00			43,34
				(-) Descuento TRABES	1,60	0,20	0,65	-35,00			-7,28
				(-) Descuento CONTRATRABES	1,60	0,20	0,60	-35,00			-6,72
				SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				161,57			
Vo. Bc. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:							
ACUMULADO ACTA ANTERIOR								0,00			
TOTAL PRESENTE ACTA:								161,57			
ACUMULADO A PRESENTE ACTA								161,57			

			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA											
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS															
CAPITULO:	TÚNELES DE ACCESO - VIENTO	CÓDIGO DEL ITEM:	1.3.1.1	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	TRAZADO, REPLANTEO Y NIVELACIÓN					U.M:	M2					
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026				LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES						
DESCRIPCION GRAFICA						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3				
					Excavación mecanica Tunel Nororiental	35,00	5,00		1,00		175,00					
					Excavación mecanica Tunel Oriental	35,00	5,00		1,00		175,00					
					Excavación mecanica Tunel Suroriental	35,00	5,00		1,00		175,00					
										SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				525,00		
					Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:							
ACUMULADO ACTA ANTERIOR										0,00						
TOTAL PRESENTE ACTA:										525,00						
ACUMULADO A PRESENTE ACTA										525,00						

			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA								
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA								
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS												
CAPITULO:	CANCHA	CÓDIGO DEL ITEM:	1.1.4.24	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE MUROS EXISTENTES EN MAMPOSTERÍA INCLUYE RETIRO			U.M:	M2				
PERIODO:				LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES				
					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3		
				Excavación mecanica Tunel Nororiental	11,28	1,10		1,00		12,41			
				Excavación mecanica Tunel Oriental	11,28	1,10		1,00		12,41			
				Excavación mecanica Tunel Suroriental	11,28	1,10		1,00		12,41			
				SUBTOTAL PRESENTE ACTA:								37,22	
				Vo. Bo. DIRECTOR DE CBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:					
ACUMULADO ACTA ANTERIOR									0,00				
TOTAL PRESENTE ACTA:									37,22				
ACUMULADO A PRESENTE ACTA									37,22				

			ACTA N°	1	MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA											
CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA											
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS															
CAPITULO:	TÚNELES DE ACCESO - VIENTO	CÓDIGO DEL ITEM:	1.3.1.2	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EN CONCRETO REFORZADO					U.M:	M3					
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026				LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES						
DESCRIPCION GRAFICA						LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3				
					Demolición piso en concreto Tunel Nororiental	11,28	2,40	0,15	1,00			4,06				
					Demolición piso en concreto Tunel Oriental	11,28	2,40	0,15	1,00			4,06				
					Demolición piso en concreto Tunel Suroriental	11,28	2,40	0,15	1,00			4,06				
					Demolición vigas Tunel Nororiental	5,00	0,50	1,00	3,00			7,50				
					Demolición vigas Tunel Oriental	5,00	0,50	1,00	3,00			7,50				
					Demolición vigas Tunel Nororiental	5,00	0,50	1,00	3,00			7,50				
										SUBTOTAL PRESENTE ACTA:				34,68		
					Vo. Bo. DIRECTOR DE OBRA:			Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:						
ACUMULADO ACTA ANTERIOR										0,00						
TOTAL PRESENTE ACTA:										34,68						
ACUMULADO A PRESENTE ACTA										34,68						

CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO		OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA									
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS												
CAPITULO:	TÚNELES DE ACCESO - VIENTO	CÓDIGO DEL ITEM:	1.3.2.1	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	EXCAVACIÓN A MÁQUINA				U.M:	M3				
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026			LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES					
DESCRIPCION GRAFICA					LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3			
 NORIENTAL A  Vo. Cj. DIRECTOR DE CRR: Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:				Excavación mecánica Tunel Nororiental	5,60	30,00	5,74				964,32			
				Excavación mecánica Tunel Oriental	5,60	30,00	5,74				964,32			
				Excavación mecánica Tunel Suroriental	5,60	30,00	5,74				964,32			

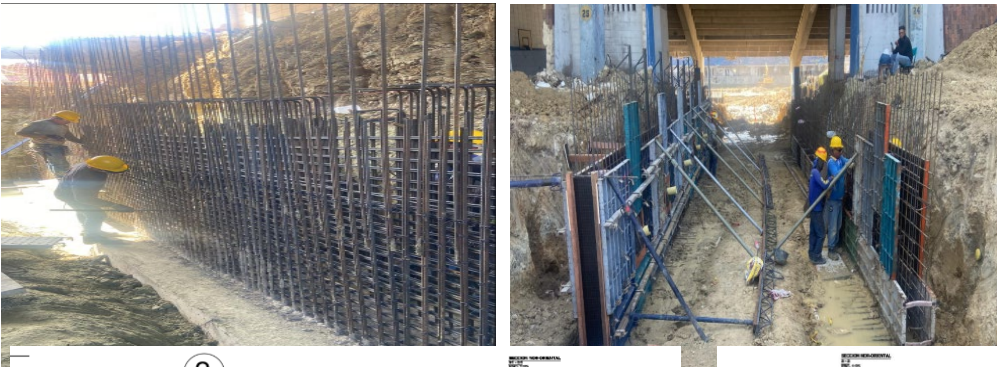
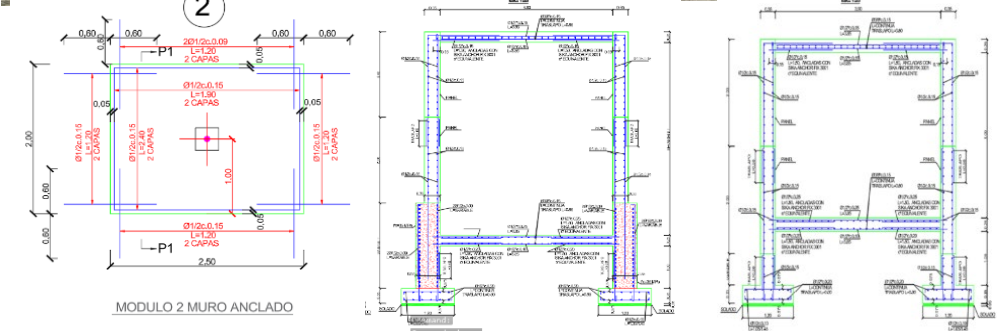
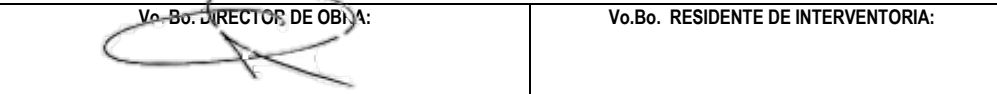
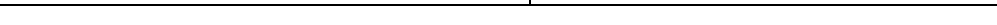
			ACTA N°		1		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:		OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
CAPITULO:		TÚNELES DE ACCESO - VIENTO	CÓDIGO DEL ITEM:	1.3.3.2		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:		CONCRETO DE 4000 PSI BAJA PERMEABILIDAD PARA TÚNELES (PLACAS Y MUROS)					U.M:	M3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
PERIODO:		19/01/2026 A 30/01/2026					<table><thead><tr><th rowspan="2">LOCALIZACION</th><th colspan="3">DIMENSIONES</th><th>CANT.</th><th colspan="4">TOTALES</th></tr><tr><th>LONG (M)</th><th>ANCHO (M)</th><th>ALTURA (M)</th><th>UND</th><th>ML</th><th>M2</th><th>M3</th></tr></thead><tbody><tr><td>Concreto zapatas muro 1 (TUNELES)</td><td>30,00</td><td>1,20</td><td>0,35</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>12,60</td></tr><tr><td>Concreto zapatas muro 2 (TUNELES)</td><td>30,00</td><td>1,20</td><td>0,35</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>12,60</td></tr><tr><td>Concreto baja permeabilidad para muros anclados</td><td>70,00</td><td>2,00</td><td>0,35</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>49,00</td></tr><tr><td>Concreto baja permeabilidad para muros variables</td><td>35,00</td><td>1,19</td><td>0,35</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>14,58</td></tr><tr><td>Concreto baja permeabilidad para muros variables</td><td>12,50</td><td>2,34</td><td>0,55</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>16,09</td></tr><tr><td>Placa Inferior transitable</td><td>25,00</td><td>4,00</td><td>0,25</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>25,00</td></tr><tr><td>Placa Superior</td><td>20,00</td><td>4,60</td><td>0,25</td><td>1,00</td><td></td><td></td><td>23,00</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></</td></tr></tbody></table>								LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES				LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3	Concreto zapatas muro 1 (TUNELES)	30,00	1,20	0,35	1,00			12,60	Concreto zapatas muro 2 (TUNELES)	30,00	1,20	0,35	1,00			12,60	Concreto baja permeabilidad para muros anclados	70,00	2,00	0,35	1,00			49,00	Concreto baja permeabilidad para muros variables	35,00	1,19	0,35	1,00			14,58	Concreto baja permeabilidad para muros variables	12,50	2,34	0,55	1,00			16,09	Placa Inferior transitable	25,00	4,00	0,25	1,00			25,00	Placa Superior	20,00	4,60	0,25	1,00			23,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														</
LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2	M3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Concreto zapatas muro 1 (TUNELES)	30,00	1,20	0,35	1,00			12,60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Concreto zapatas muro 2 (TUNELES)	30,00	1,20	0,35	1,00			12,60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Concreto baja permeabilidad para muros anclados	70,00	2,00	0,35	1,00			49,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Concreto baja permeabilidad para muros variables	35,00	1,19	0,35	1,00			14,58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Concreto baja permeabilidad para muros variables	12,50	2,34	0,55	1,00			16,09																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Placa Inferior transitable	25,00	4,00	0,25	1,00			25,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Placa Superior	20,00	4,60	0,25	1,00			23,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
					</																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															



ACTA N°

1

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO		OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA						
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS									
CAPITULO:	TÚNELES DE ACCESO - VIENTO	CÓDIGO DEL ITEM:	1.3.3.3	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ACERO DE REFUERZO FIGURADO				U.M:	KG	
PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026			LOCALIZACION	DESCRIPCION Y DESPIECE						
DESCRIPCION GRAFICA					LONG (M)	Diametro	Peso.no x ML	Cantidad de elemento	LONG TOTAL elemento	CANT	KG
				PANEL TIPO 1							
				REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	3,10	1/2"	0,99	14,00	43,40		43,14
				REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	3,10	1/2"	0,99	14,00	43,40		43,14
				REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				SUB TOTAL X PANEL				1,00	195,60	2,00	391,20
				PANEL TIPO 2							
				REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	3,70	1/2"	0,99	14,00	51,80		51,49
				REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	3,70	1/2"	0,99	14,00	51,80		51,49
				REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				SUB TOTAL X PANEL				8,00	212,40	2,00	3.398,40
				PANEL TIPO 3							
				REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	3,70	1/2"	0,99	14,00	51,80		51,49
				REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	3,70	1/2"	0,99	14,00	51,80		51,49
				REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				SUB TOTAL X PANEL				5,00	212,40	2,00	2.124,00
				PANEL TIPO 4							
				REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	2,20	1/2"	0,99	14,00	30,80		30,62
				REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	2,20	1/2"	0,99	14,00	30,80		30,62
				REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				SUB TOTAL X PANEL				1,00	170,40	2,00	340,80
				PANEL TIPO 5							
				REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	3,10	1/2"	0,99	14,00	43,40		43,14
				REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	3,10	1/2"	0,99	14,00	43,40		43,14
				REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				SUB TOTAL X PANEL				1,00	195,60	2,00	391,20
				PANEL TIPO 6							
				REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	3,70	1/2"	0,99	14,00	51,80		51,49
				REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	3,70	1/2"	0,99	14,00	51,80		51,49
				REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	3,20	1/2"	0,99	17,00	54,40		54,07
				SUB TOTAL X PANEL				5,00	212,40	2,00	2.124,00
				TOTAL					8.769,60		
Vo.Bo. DIRECTOR DE OBRA:		Vo.Bo. RESIDENTE DE INTERVENTORIA:		OBSERVACIONES:							

Pagina 1 de 3



ACTA N°

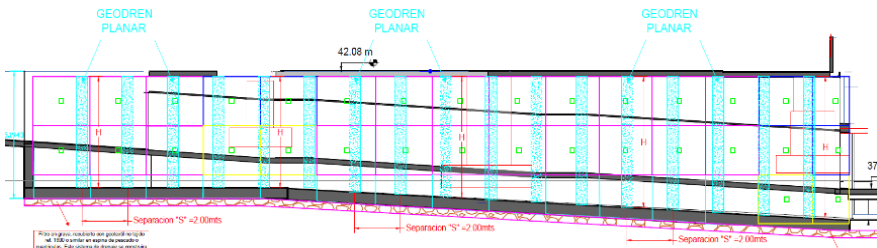
1

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

CONTRATISTA:	CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:	OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA			
INTERVENTORIA:	PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS							
CAPITULO:	TÚNELES DE ACCESO - VIENTO	CÓDIGO DEL ITEM:	1.3.3.3	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:	ACERO DE REFUERZO FIGURADO		U.M:	KG

PERIODO:	19/01/2026 A 30/01/2026
DESCRIPCION GRAFICA	
MODULO 2 MURO ANCLADO	MODULO 3 MURO ANCLADO
MODULO 4 MURO ANCLADO	MODULO 5 MURO ANCLADO

LOCALIZACION	DESCRIPCION Y DESPIECE						
	LONG (M)	Diametro	Peso.no x ML	Cantidad de elemento	LONG TOTAL elemento	CANT	KG
PANEL TIPO 7							
REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	7,40	1/2"	0,99	23,00	170,20		169,18
REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	6,40	1/2"	0,99	28,00	179,20		178,12
REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	7,40	1/2"	0,99	23,00	170,20		169,18
REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	6,40	1/2"	0,99	28,00	179,20		178,12
SUB TOTAL X PANEL				2,00	698,80	2,00	2.795,20
PANEL TIPO 8							
REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	7,40	1/2"	0,99	23,00	170,20		169,18
REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	6,40	1/2"	0,99	28,00	179,20		178,12
REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	7,40	1/2"	0,99	23,00	170,20		169,18
REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	6,40	1/2"	0,99	28,00	179,20		178,12
SUB TOTAL X PANEL				5,00	698,80	2,00	6.988,00
PANEL TIPO 9							
REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	4,40	1/2"	0,99	23,00	101,20		100,59
REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	6,40	1/2"	0,99	28,00	179,20		178,12
REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	4,40	1/2"	0,99	23,00	101,20		100,59
REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	6,40	1/2"	0,99	28,00	179,20		178,12
SUB TOTAL X PANEL				1,00	560,80	2,00	1.121,60
PANEL TIPO 12							
REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	3,70	1/2"	0,99	23,00	85,10		84,59
REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	3,20	1/2"	0,99	28,00	89,60		89,06
REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	3,70	1/2"	0,99	23,00	85,10		84,59
REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	3,20	1/2"	0,99	28,00	89,60		89,06
SUB TOTAL X PANEL				1,00	349,40	2,00	698,80
PANEL TIPO 13							
REFUERZO LONGITUDINAL POSTERIOR	4,40	1/2"	0,99	23,00	101,20		100,59
REFUERZO TRANSVERSAL POSTERIOR	6,40	1/2"	0,99	28,00	179,20		178,12
REFUERZO LONGITUDINAL FRONTAL	4,40	1/2"	0,99	23,00	101,20		100,59
REFUERZO TRANSVERSAL FRONTAL	6,40	1/2"	0,99	28,00	179,20		178,12
SUB TOTAL X PANEL				1,00	560,80	2,00	1.121,60
MUROS VARIABLES 55 CM							
SUB TOTAL X PANEL				43,32	43,74	2,00	3.789,29

			ACTA N°		1		MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA									
CONTRATISTA:		CONSORCIO METRO ESTADIO			OBJETO DEL CONTRATO:			OBRAS PARA LA REMODELACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL ESCENARIO DEPORTIVO ESTADIO METROPOLITANO ROBERTO MELENDEZ EN EL DISTRITO ESPECIAL, INDUSTRIAL Y PORTUARIO DE BARRANQUILLA								
INTERVENTORIA:		PUERTA DE ORO EMPRESA DE DESARROLLO DEL CARIBE SAS														
CAPITULO:		TÚNELES DE ACCESO - VIENTO	CÓDIGO DEL ITEM:	1.3.4.1		DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD:			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEODRÉN PERMADRAIN TUBULAR 1.0m (INCLUYE TUBERÍA)					U.M:	ML	
PERIODO:		19/01/2026 A 30/01/2026														
DESCRIPCION GRAFICA							LOCALIZACION	DIMENSIONES			CANT.	TOTALES				
								LONG (M)	ANCHO (M)	ALTURA (M)	UND	ML	M2		M3	
 CONVENCIONES:  GEODREN PLANAR							Concreto zapatas muro 1 (TUNELES)	36,00	1,20	0,35	1,00	36,00				
							Concreto zapatas muro 2 (TUNELES)	36,00	1,20	0,35	1,00	36,00				
							Concreto baja permeabilidad para muros anclados	70,00	2,00	0,35	1,00	70,00				
							Concreto baja permeabilidad para muros variables	36,00	1,19	0,35	1,00	36,00				
							Concreto baja permeabilidad para muros variables	36,00	2,34	0,55	2,00	72,00				
							Placa Inferior transitable	25,00	4,00	0,25	1,00	25,00				
							Placa Superior	20,00	4,60	0,25	1,00	20,00				