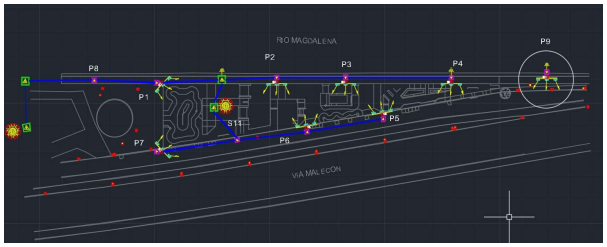
MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-001	REGISTRO ELECTRICO DE 0.40 X 0.40 METROS CON MUROS , Y TAPA MACIZA EN CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADO, Y MARCO	UNIDAD	UND	CANTIDAD	9.00



UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ESPESOR	LARGO	ANCHO		
POSTES DE ALUMBRADO ZONA SKATEPARK Y SE ADICIONA 1 PARA ZONA DE LOCALES				9	9
SUMATORIA					9.00
CANTIDAD TOTAL					9.00

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

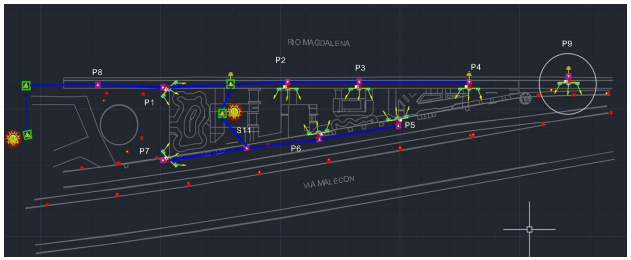
OCCIDENTAL DE COLOMBIA

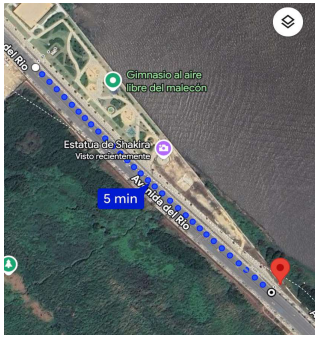
MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

ALCALDÍA DE BARRANQUILLA
Distrito Especial, Industrial y Portuario

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-002	REGISTRO ELECTRICO DE 0.60 X 0.60 METROS CON MUROS , Y TAPA MACIZA EN CONCRETO DE 3000 PSI REFORZADO.	UNIDAD	UND	CANTIDAD	13





UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ESPESOR	LARGO	ANCHO		
REGISTRO MASTIL Y ZONA SHAKIRA				4	4
ACOMETIDAD LOCALES SE CALCULA 1 REGISTRO CADA 50 ML PARA LA ACOMETIDA DE LOCALES		405.00	50.00	9	9
SUMATORIA					13
CANTIDAD TOTAL					13

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

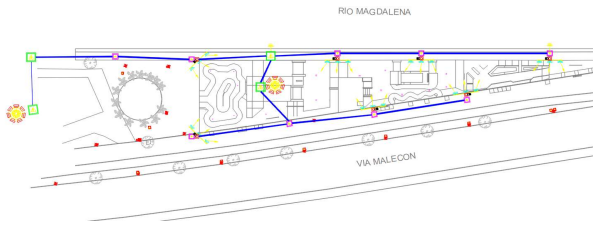
OCCIDENTAL DE COLOMBIA

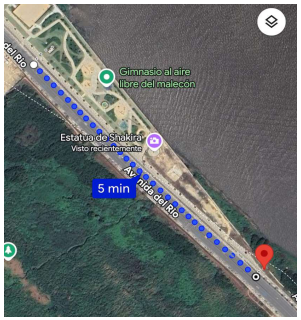
MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

ALCALDÍA DE BARRANQUILLA
Distrito Especial, Industrial y Portuario

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-003	SUMINISTRO Y TENDIDO DE DUCTERÍA CONDUIT PVC 2", INCLUYE ACCESORIOS Y CINTA DE SEGURIDAD ELÉCTRICA	UNIDAD	ML	CANTIDAD	1,200.00



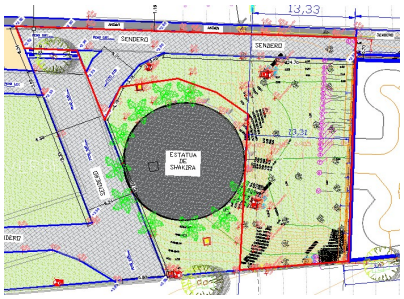


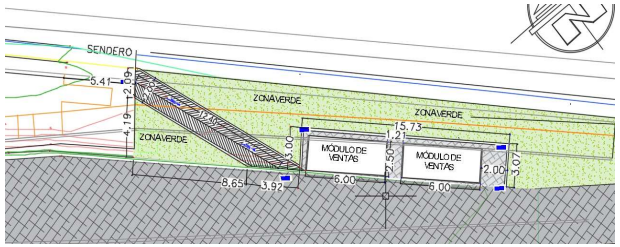
UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ESPESOR	LARGO	ANCHO		
SKATEPARK POR LA ZONA DE ANDEN COSTADO DEL RIO		390.00			390.00
ACOMETIDA LOCALES		405.00		2.00	810.00

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-004	RELLENO CON MATERIAL DE SITIO COMPACTADO	UNIDAD	M3	CANTIDAD	433.64





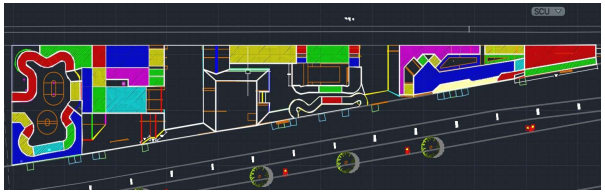
UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ESPESOR	LARGO	ANCHO		
Relleno Zona Shakira	0.60	11.00	22.73		150
Relleno Local 1 -- ZONA FINAL	0.74	15.73	3.00		35
Relleno Local 2 - CERCANO AL BOWL	1.00	6.00	2.00		12
Relleno zanja acometida electrica de locales	0.60	426.00	0.40		102.24
Relleno Zanja Acometida Hidraulica	0.60	560.00	0.40		134.4
SUMATORIA					433.64
CANTIDAD TOTAL					433.64

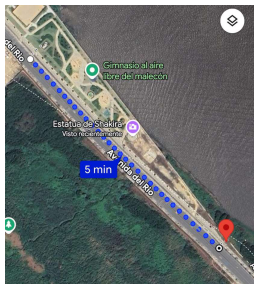
CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-005	PERFILACIÓN MANUAL DEL TERRENO	UNIDAD	M2	CANTIDAD	213.00





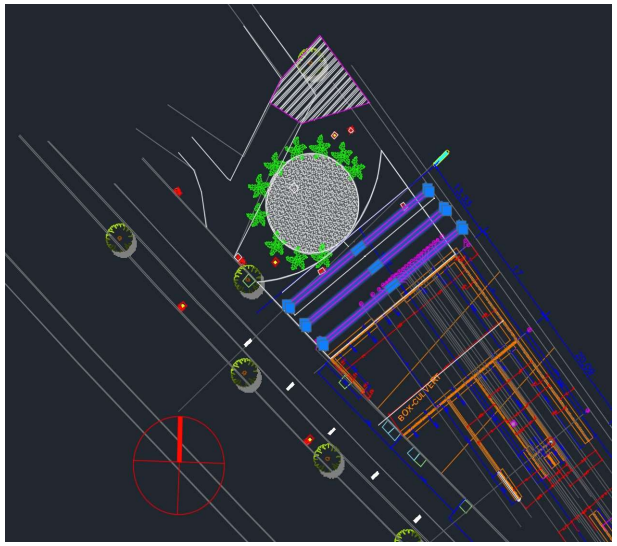
UBICACIÓN	Dimensiones			AREA	SUBTOTAL
	ESPESOR	LARGO	ANCHO		
ZONA BOWL				158	158
ZONA CARACOLES				25	25
ZONA MURO J				18	18
ZONA STRRET FREE 3				12	12
					0
SUMATORIA					213.00
CANTIDAD TOTAL					213.00

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-006	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIEDRA FILTRANTE	UNIDAD	M3	CANTIDAD	32.40



UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
FILTRO 1	0.60	30.00	0.60	1.00	10.8
FILTRO 2	0.60	30.00	0.60	1.00	10.8
FILTRO 3	0.60	30.00	0.60	1.00	10.8
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
SUMATORIA					32.40
CANTIDAD TOTAL					32.40

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

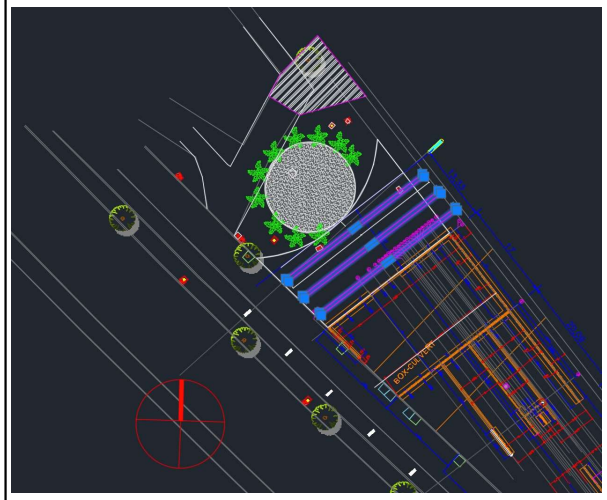
OCCIDENTAL DE COLOMBIA

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

ALCALDÍA DE BARRANQUILLA
Distrito Especial, Industrial y Portuario

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-007	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA 4"	UNIDAD	ML	CANTIDAD	112.00



UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
FILTRO 1		30.00		1.00	30
FILTRO 2		30.00		1.00	30
FILTRO 3		30.00		1.00	30
CONEXIÓN A DRENAJE		22.00		1.00	22
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
SUMATORIA					**112.00**
CANTIDAD TOTAL					**112.00**

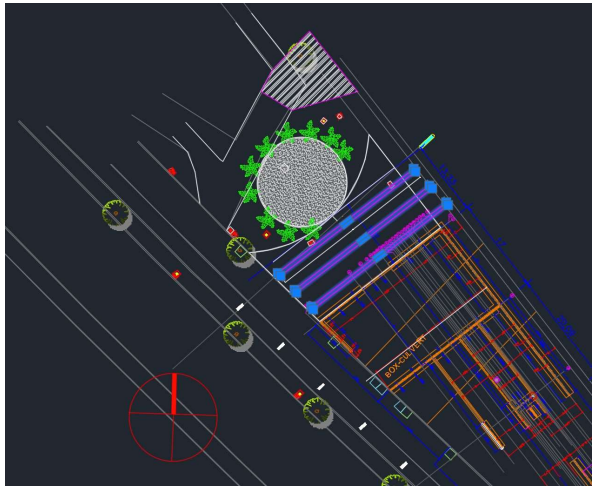
Javier Andres Torres

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-008	SUMINISTRO E INSTALACIÓN GEOTEXTIL NO TEJIDO NT 1600	UNIDAD	ML	CANTIDAD	108.00



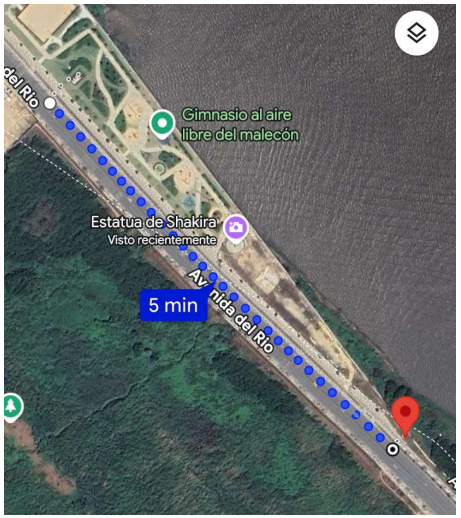
UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
FILTRO 1		30.00	1.20	1.00	36
FILTRO 2		30.00	1.20	1.00	36
FILTRO 3		30.00	1.20	1.00	36
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
SUMATORIA					108.00
CANTIDAD TOTAL					108.00

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-009	ALIMENTADOR EN CABLE 1#2 AWG	UNIDAD	ML	CANTIDAD	3,408.00



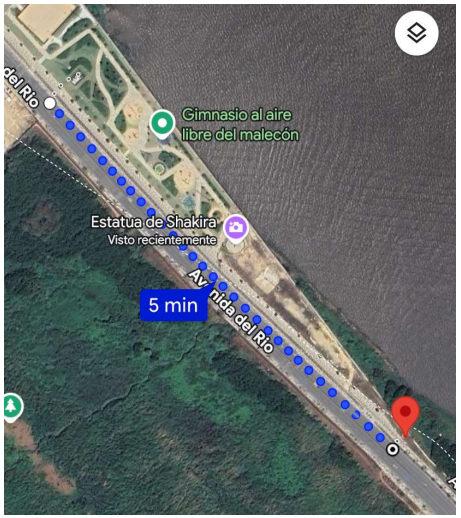
UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
Linea local 1 (3 FASES Y UN NEUTRO)		426.00		4.00	1704
Linea local 2 (3 FASES Y 1 NEUTRO)		426.00		4.00	1704
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
SUMATORIA					3,408.00
CANTIDAD TOTAL					3,408.00

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

OCCIDENTAL DE COLOMBIA	MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS	ALCALDÍA DE BARRANQUILLA Distrito Especial, Industrial y Portuario

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-009	ALIMENTADOR EN CABLE 1#2 AWG	UNIDAD	ML	CANTIDAD	3,408.00



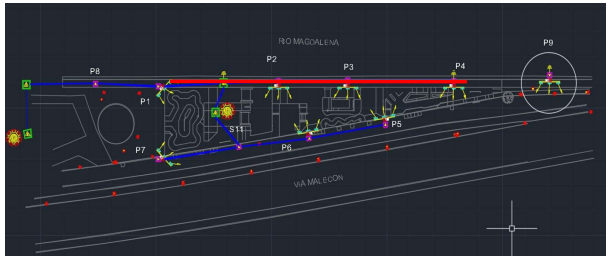
UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
Linea local 1 (3 FASES Y UN NEUTRO)		426.00		4.00	1704
Linea local 2 (3 FASES Y 1 NEUTRO)		426.00		4.00	1704
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
SUMATORIA					3,408.00
CANTIDAD TOTAL					3,408.00

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-011	REJILLA EN CONCRETO PARA CARCAMO, INCLUYE MORTERO DE NIVELACIÓN Y VIGA CINTA	UNIDAD	ML	CANTIDAD	129.71



UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
COSTADO LATERAL AL RIO, SOBRE CARCAMO		129.71		1.00	129.71
SUMATORIA					129.71
CANTIDAD TOTAL					129.71

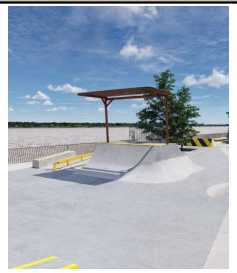
CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

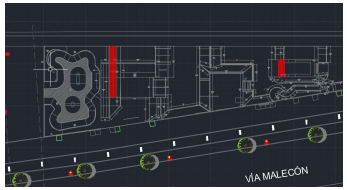
MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-012	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERGOLA EN ESTRUCTURA METALICA INCLUYE CUBIERTA EN LA MINA ALVEOLAR SEGÚN DISEÑO	UNIDAD	M2	CANTIDAD	40.00







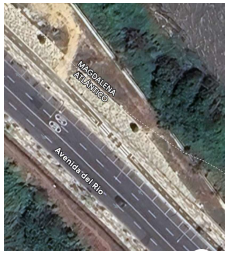
UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ESPESOR	LARGO	ANCHO		
ZONA ESTREET		15.00	2.00		30
ZONA PARTIDORES		5.00	2.00		10
					0
					0
					0.00
SUMATORIA					40.00
CANTIDAD TOTAL					40.00

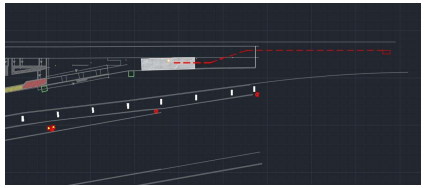
CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-013	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA SANITARIA EN PVC, DIAMETRO 4	UNIDAD	ML	CANTIDAD	60.00





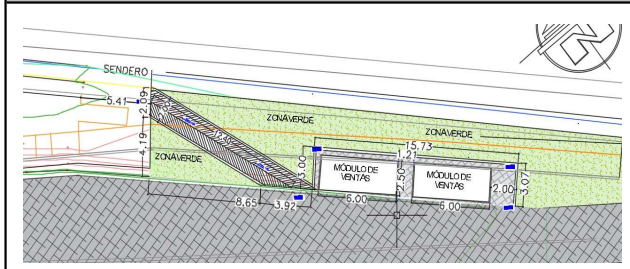
UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ESPESOR	LARGO	ANCHO		
TUBERIA SANITARIA DESDE LOCALES HASTA TANQUE SEPTICO		60.00	1.00		60
					0
					0
					0
					0.00
SUMATORIA					60.00
CANTIDAD TOTAL					60.00

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-014	PUNTO SANITARIO EN PVC, DIAMETRO 4"	UNIDAD	UND	CANTIDAD	2.00



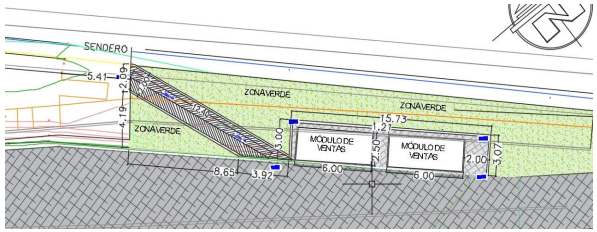
UBICACIÓN	Dimensiones ESPESOR	LARGO	ANCHO	CANTIDAD	SUBTOTAL
PUNTO SANITARIO LOCAL 1 Y 2				2	2
					0
					0
					0
					0.00
SUMATORIA					**2.00**
CANTIDAD TOTAL					**2.00**

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-015	PUNTO DE AGUA POTABLE POTABLE EN PVC DE 2"	UNIDAD	UND	CANTIDAD	3.00



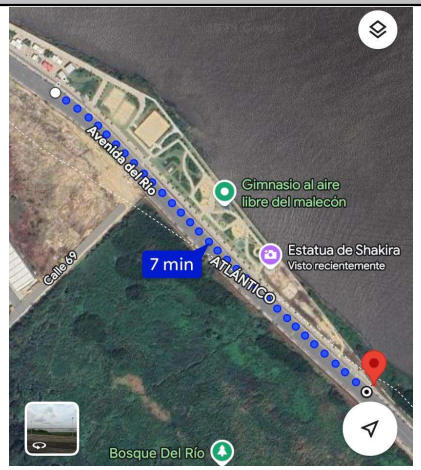
UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ESPESOR	LARGO	ANCHO		
PUNTO HIDRAULICO LOCAL 1 Y 2				2	2
PUNTO DE CONEXIÓN ACOMETIDA EN 2"				1	1
					0
					0
					0.00
SUMATORIA					**3.00**
CANTIDAD TOTAL					**3.00**

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-016	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA DE AGUA POTABLE EN PVC DE 2"	UNIDAD	ML	CANTIDAD	560.00



UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
linea EN 2" PRESION AGUA POTABLE		560.00		1.00	560
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
SUMATORIA					560.00
CANTIDAD TOTAL					560.00

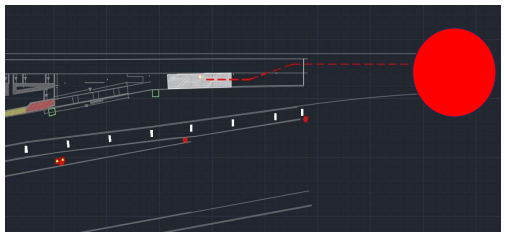
CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-017	SUMINISTRO INSTACION DE POZO SEPTICO Integrado Septilisto 2.000 Litros o similar INCLUYE EXCAVACION, PLACA DE SOPORTE, ATRAQUE, CONFINAMIENTO Y RETIRO	UNIDAD	UND	CANTIDAD	1.00





UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
TANQUE SEPTICO DE 2000 LITROS				1.00	1.00
					0
					0
					0
					0
					0
					0
					0
SUMATORIA					1.00
CANTIDAD TOTAL					1.00

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S

MEMORIAS DE CANTIDADES ACTUALIZADAS

BALANCE DE OBRA #1 - CONSTRUCCIÓN DE ESCENARIOS DEPORTIVOS PARA EL FOMENTO DEL DEPORTE Y EL DESARROLLO DEL TALENTO DEPORTIVO LOCAL, EN EL GRAN MALECÓN DEL RÍO Y SUS DESARROLLOS, EN EL DISTRITO DE BARRANQUILLA.

ITEM	NP-018	MONTAJE DE ANDEN CON MATERIAL REUTILIZADO DEL DESMONDE DE PISO INCLUYE RESTAURACION DE SUELO CEMENTO INSTALACION DE LOSETA	UNIDAD	M2	CANTIDAD	591.60



UBICACIÓN	Dimensiones			CANTIDAD	SUBTOTAL
	ALTURA	LARGO	ANCHO		
ZONA DE ANDEN LINEA DE ACUEDUCTO		560.00		0.60	336.00
ZONA DE ANDEN LINEA ELECTRICA ACOMETIDA LOCALES		426.00		0.60	255.6
					0
					0
					0
					0
					0
					0
SUMATORIA					591.60
CANTIDAD TOTAL					591.60

CONTRATISTA DE OBRA
JAVIER ANDRES TORRES MORE
REPRESENTANTE LEGAL
OCCIDENTAL DE COLOMBIA S.A.S