



MEMORIAS DE OBRA

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA



Fecha: 31/07/2023

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Intevector: CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Capítulo: 01 - OBRAS PRELIMINARES

Acta No.

Ítem No.

Unidad

19

CM-01

MES

Actividad: COMISION TOPOGRAFICA MENSUAL, INCLUYE 1 COORDINADOR DE TOPOGRAFIA, 1 TOPOGRAFO, CADENEROS, DIBUJANTES, LANCHAS PARA REPLANTEO EN AGUA, ESTACION TOTAL Y NIVEL.

Área para Dibujo o Fotografía



Detalle

Ubicación

Modulo

Dimensiones

Longitud (m)

Ancho (m)

Altura (m)

Cantidad

Medida Total

Julio de 2023 ✓

Frente tierra 1

1,00

1,00 ✓

Quien Recibe:

Cynthia Villegas Andrade
Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

Jhorvis De Luque
Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA

1,00



MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA
RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Intevector: CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Capítulo: 02- MOVIMIENTOS DE TIERRA

Actividad: EXCAVACION A MAQUINA Y RETIRO DE MATERIALES

Acta No.

Ítem No.

Unidad

19

5913

M3

Área para Dibujo o Fotografía



Detalle

Ubicación

Dimensiones

A
Longitud (m)

B
Ancho (m)

C
Alto (m)

VOLUMEN

Excavacion muro 006	15,00	2,3	1,03		35,54
Excavacion muro 006	18,00	3,5	1,10		69,30
Excavacion muro 001	15,18	3,85	1,03		60,20
Excavacion muro 001	15,00	4,16	0,26		16,22
Excavacion muro 001	6,70	4	1,1		29,48

Quien Recibe:

Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA

210,74



MEMÓRIAS DE OBRA

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NT: 931.501.273-2

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha:	31/07/2023
--------	------------

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN
--------------	--------------------------

Inteventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN
-------------	--------------------------

Capítulo: 02- MOVIMIENTOS DE TIERRA

Actividad: RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO COMPACTADO

Acta No.

Item No.

Unidad

19

198

M3

Área para Dibujo o Fotografía



Detalle

Ubicación

Dimensiones

A
Area (m²)

B
Espesor (m)

C
Vol zapata corrida
muro 002

Volumen (m3)
(A*B) - C

PARQUEADERO

1573,31

0,57

35,54

861,25

Quien Recibe:

Cynthia Villegas
Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

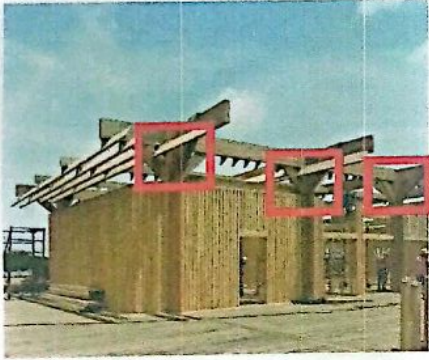
Quien Entrega:

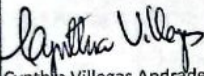
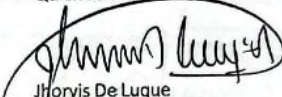

Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD

CANTIDAD TOTAL EJECUTADA

861,25

		MEMORIAS DE OBRA				 CONSORCIO JCO MALLORQUIN REG. 901.501.278-2		
		INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA				Fecha:	31/07/2023	
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN					Acta No. 19	Ítem No. 3013	Unidad M3
Intevector:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN							
Capítulo:	02- MOVIMIENTOS DE TIERRA							
Actividad:	RELLENO EN MATERIAL DE SUBBASE GRANULAR COMPACTADO							
Área para Dibujo o Fotografía		Detalle	Ubicación	Dimensiones		Volumen (m3) (A*B)		
				A Area (m2)	B Espesor (m)			
		PARQUEADERO	1573,31	0,25			393,33	
Quien Recibe:  Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-092612 ATL		Quien Entrega:  Jhorvis De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD		CANTIDAD TOTAL EJECUTADA		393,33		

	MEMORIAS DE OBRA						 CONSORCIO JCO MALLORQUIN NIT: 901.501.273-2					
	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA						Fecha:	31/07/2023				
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN						Acta No.	Ítem No.	Unidad			
Intevector:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN											
Capítulo:	04 - PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA						19	CM-08	ML			
Actividad:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIGA LAMINADA CCA 08X30, INCLUYE COMPLEMENTO CENTRAL						Cantidad	Medida Total				
Área para Dibujo o Fotografía												
							Dimensiones					
							Detalle	Ubicación	Modulo	Longitud (m)		

Quien entrega:	Quien recibe:
 Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-092612 ATL	 Jhorvis De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD



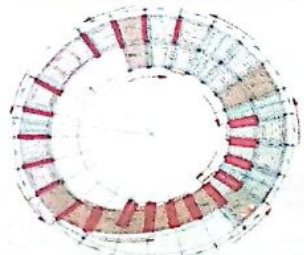
MEMORIAS DE OBRA



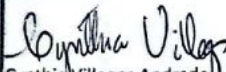
INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

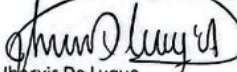
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Ítem No.	Unidad
Inventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN			
Capítulo:	04 - PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA			
Actividad:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIGA LAMINADA CCA 08X36, INCLUYE COMPLEMENTO CENTRAL	19	CM-09	ML

Área para Dibujo o Fotografía	Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones		Cantidad	Medida Total
				Longitud (m)			
 VIGA LAMINADA 08X36 MODULO 40	Eje 9' a 18' lado interno y Eje 19' al 5'		40	3,7		11	40,7
	GRADERIAS		36	22,59			22,59
	GRADERIAS		37	22,93			22,93
 VIGA LAMINADA 8X36 MODULO 36 Y 37							

Quien Recibe:


Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:


Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD

CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA

86,22

TOTAL EJECUTADO

86,22



MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Intevector: CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Capítulo: 04 - PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA

Actividad: SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIGA LAMINADA CCA 08X36, INCLUYE COMPLEMENTO CENTRAL

Acta No.

Ítem No.

Unidad

19

CM-09

ML

Área para Dibujo o Fotografía



Detalle

Ubicación

Modulo

Dimensiones

Longitud
(m)

Cantidad

Medida Total

Quien Recibe:

Cynthia Villegas
Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría

M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

Jhorvis De Luque
Jhorvis De Luque
Residente de Obra

M.P. # 68202-267439 STD



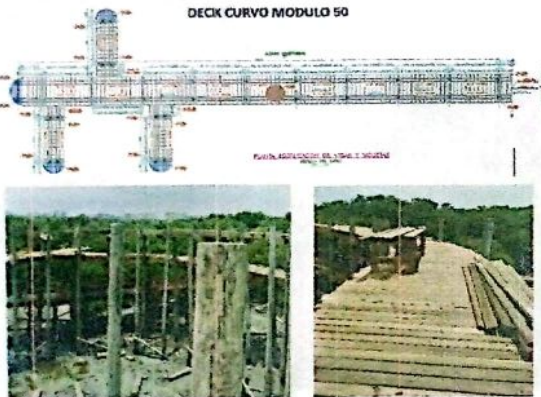
MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUINI EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

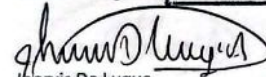
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Ítem No.	Unidad
Inventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN			
Capítulo:	04 - PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA	19	CM-010	M2
Actividad:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENTREPISO - SECCIÓN CURVA, INCLUYE VIGUETAS, FRISOS Y LISTÓN DE DECK			

Área para Dibujo o Fotografía	Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones			Cantidad	Medida Total
				Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)		
DECK CURVO MODULO 50 								
CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA								-
TOTAL EJECUTADO								-

Quien Recibe:


Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:


Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD



MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha:

31/07/2023

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Intevector: CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Capitulo: 04 - PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA

Actividad: SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENTREPISO - SECCIÓN CURVA, INCLUYE VIGUETAS, FRISOS Y LISTÓN DE DECK

Acta No.

Ítem No.

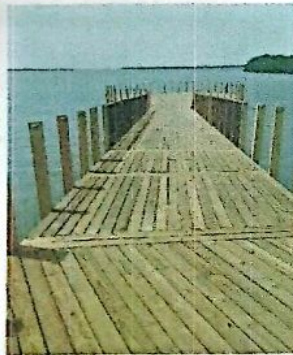
Unidad

19

CM-010

M2

Área para Dibujo o Fotografía



Detalle

Ubicación

Modulo

Dimensiones

Longitud (m)

Ancho (m)

Area (m2)

Cantidad

Medida Total

Quien Recibe:

Cynthia Villegas Andrade
Cynthia Villegas Andrade

Residente de Interventoría

M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

Jhorvis De Luque
Jhorvis De Luque

Residente de Obra

M.P. # 68202-267439 STD

CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA

TOTAL EJECUTADO

	MEMORIAS DE OBRA						 CONSORCIO JCO MALLORQUÍN PROYECTO: 901.501.273-2			
	INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA						Fecha:	31/07/2023		
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN						Acta No.	Ítem No.	Unidad	
Intevisor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN									
Capítulo:	04 - PLATAFORMAS Y PASARELAS EN MADERA									
Actividad:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ENTREPISO - SECCIÓN RECTA, INCLUYE VIGUETAS, FRISOS Y LISTÓN DE DECK						19	CM-011	M2	
Área para Dibujo o Fotografía		Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones			Cantidad	Medida Total	
					Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)			
										
Quien Recibe:  Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-082812 ATL		Quien Entrega:  Jhonvis De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD				CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA				
						TOTAL EJECUTADO				



MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Item No.	Unidad					
Intevector:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN								
Capítulo:	05- BARANDAS EN MADERA								
Actividad:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA - SECCIÓN RECTA, INCLUYE PARAL ESTRUCTURAL, PASAMANOS Y MARCO CON BARROTES	19	CM-13	ML					
Área para Dibujo o Fotografía									
		Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones			Cantidad	Medida Total
					Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)		
				39	65,12				65,12
				43	91,00				91,00
				46	100,00				100,00
Quien Recibe:		CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA						256,12	
Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-092612 ATL		TOTAL EJECUTADO						256,12	
Quien Entrega:									
Jhonys De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD									



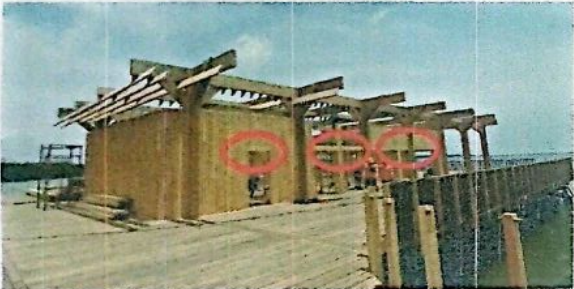
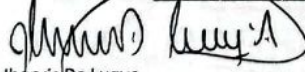


MEMORIAS DE OBRA

CONSORCIO JCO MALLORQUÍN
NIT: 901.501.275-2

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUINI EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Ítem No.	Unidad				
Inventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN							
Capítulo:	06 - EDIFICACIONES EN MADERA							
Actividad:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DINTEL MURO EXTERIOR	19	CM-15	ML				
Área para Dibujo o Fotografía		Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones		Cantidad	Medida Total
					Longitud (m)			
		Equipamiento deportivo		48	24,58			24,58
Quien Recibe:	Quien Entrega:	CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA						24,58
 Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-092612 ATL	 Jhórvil De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD	TOTAL EJECUTADO						24,58



MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Ítem No.	Unidad
Intevector:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN			
Capítulo:	06 - EDIFICACIONES EN MADERA			
Actividad:	SUMINISTRO E INSTALACIÓN COLUMNA EN CRUZ PÓRTICO 45X45, INCLUYE ANCLAJE AL PILOTE	19	CM-21	ML

Área para Dibujo o Fotografía	Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones		Cantidad	Medida Total
				Longitud (m)			
			48	0,4		14	5,60

Quien Recibe:	Quien Entrega:	CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA	5,60
 Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 06202-092612 ATL	 Jhorvis De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD		
		TOTAL EJECUTADO	5,60



MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha:

31/07/2023

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Intevector: CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Capítulo: 06 - EDIFICACIONES EN MADERA

Actividad: SUMINISTRO E INSTALACIÓN VIGA LAMINADA PÓRTICO - 13X50, INCLUYE ANCLAJE A COLUMNA

Acta No.

Ítem No.

Unidad

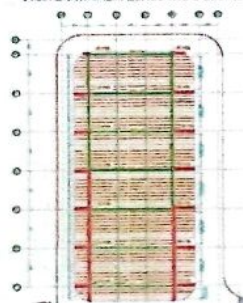
19

CM-22

ML

Área para Dibujo o Fotografía

VIGA LAMINADA 13X50 MODULO 48



Detalle

Ubicación

Modulo

Longitud
(m)

Dimensiones

Cantidad

Medida Total

A" (0'-4')

B' (0'-3')

AA-A" - 0-7'

B'-C" - 0-7'

48

14,67

10,32

8,76

13,95

14,67

10,32

8,76

13,95

Quien Recibe:

Cynthia Villegas
Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

Jhony De Luque
Jhony De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD

CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA

47,70

TOTAL EJECUTADO

47,70

MEMORIAS DE OBRA		CONSORCIO JCO MALLORQUIN					
INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA		Fecha:	31/07/2023				
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Ítem No.	Unidad			
Intevector:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN						
Capítulo:	07 - ESTRUCTURAS EN CONCRETO						
Actividad:	SOLADO EN CONCRETO DE 2000 PSI E = 0.10 METROS	19	1201	M3			
Área para Dibujo o Fotografía		Dimensiones					
Detalle	Ubicación	(A) Longitud (m)	(B) Ancho (m)	(C) Espesor (m)	Cantidad	A*B*C Medida Total Area (m3)	
	MURO 001	16,77	2,2	0,10		3,69	
	MURO 002	28,26	1,2	0,10		3,39	
	MURO 006	8,75	1,6	0,10		1,40	
Quien Recibe: Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-092612 ATL Quien Entrega: Jhervis De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD					CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA 8,48		
TOTAL EJECUTADO					8,48		



MEMORIAS DE OBRA

CONSORCIO JCO MALLORQUIN
NIT: 901.501.273-2

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA
RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha:

31/07/2023

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN

Intevector: CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Capitulo: 07 - ESTRUCTURAS EN CONCRETO

Actividad: ZAPATA Y PEDESTAL EN CONCRETO DE 3500 PSI PREMEZCLADO, NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO

Acta No.

Item No.

Unidad

19

7651

M3

Área para Dibujo o Fotografía

Detalle

Ubicación

Dimensiones

Longitud
(m)

Ancho (m)

Espesor (m)

Cantidad

Medida Total Area (m3)



MURO 001

16,77

2,2

0,40

14,76

MURO 002

28,26

1,2

0,30

10,17

MURO 006

8,75

1,6

0,35

4,90

Quien Recibe:

Cynthia Villegas Andrade
Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

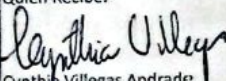
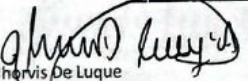
Jhorvis De Luque
Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD

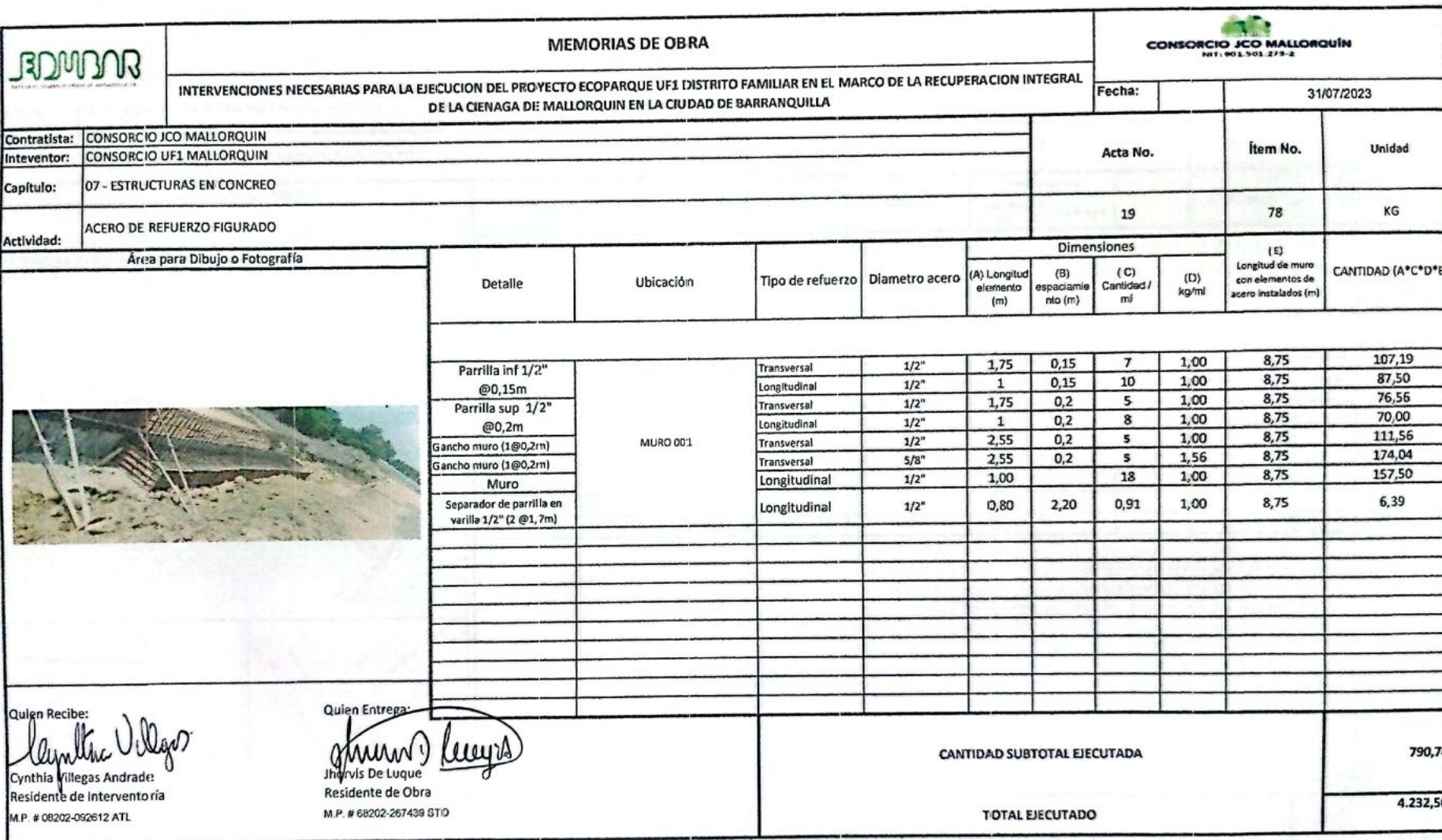
CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA

29,83

TOTAL EJECUTADO

29,83

		MEMORIAS DE OBRA								 CONSORCIO JCO MALLORQUIN PO1.001.501.279-2	
INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA										Fecha:	31/07/2023
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN								Acta No.	Item No.	Unidad
Inventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN										
Capítulo:	07 - ESTRUCTURAS EN CONCRETO										
Actividad:	ACERO DE REFUERZO FIGURADO								19	78	KG
Área para Dibujo o Fotografía		Detalle	Ubicación	Tipo de refuerzo	Diametro acero	Dimensiones				(E) Longitud de muro con elementos de acero instalados (m)	CANTIDAD (A*C*D*E)
		(A) Longitud elemento (m)	(B) espaciamiento (m)	(C) Cantidad / m	(D) kg/m						
 	Parrilla inf 1/2" @0,15m	MURO 001	Transversal	1/2"	2,45	0,15	7	1,00	16,77	287,61	
	Parrilla sup 1/2" @0,2m		Longitudinal	1/2"	1	0,15	14	1,00	16,77	234,78	
	Gancho muro (1@0,2m)		Transversal	1/2"	2,45	0,2	5	1,00	16,77	205,43	
	Gancho muro (1@0,2m)		Longitudinal	1/2"	1	0,2	11	1,00	16,77	184,47	
	Muro		Transversal	1/2"	2,78	0,2	5	1,00	16,77	233,10	
	Separador de parrilla en varilla 1/2" (2 @2,2m)		Transversal	5/8"	2,68	0,2	5	1,56	16,77	350,56	
				Longitudinal	1/2"	1,00		20	1,00	16,77	335,40
				Longitudinal	1/2"	0,80	2,2	0,91	1,00	16,77	12,24
	Parrilla inf 1/2" @0,15m	MURO 002	Transversal	1/2"	1,33	0,15	7	1,00	28,26	263,10	
	Parrilla sup 1/2" @0,2m	MURO 002	Longitudinal	1/2"	1	0,15	7	1,00	28,26	197,82	
	Gancho muro (2@0,2m)	MURO 002	Transversal	1/2"	1,33	0,2	5	1,00	28,26	187,93	
	Muro	MURO 002	Longitudinal	1/2"	1	0,2	6	1,00	28,26	169,56	
	Gancho muro (2@0,2m)	MURO 002 - GARITA	Transversal	1/2"	1,35	0,2	10	1,00	5,86	79,11	
	Muro	MURO 002 - GARITA	Longitudinal	1/2"	1,00		8	1,00	5,86	46,88	
				Transversal	1/2"	2,00	0,2	10	1,00	22,40	448,00
			Longitudinal	1/2"	1,00		8	1,00	22,40	179,20	
			Longitudinal	1/2"	0,80	1,70	1,18	1,00	28,26	26,56	
Quien Recibe:		Quien Entrega:		CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA						3.441,76	
 Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-092612 ATL		 Jhervis De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD									





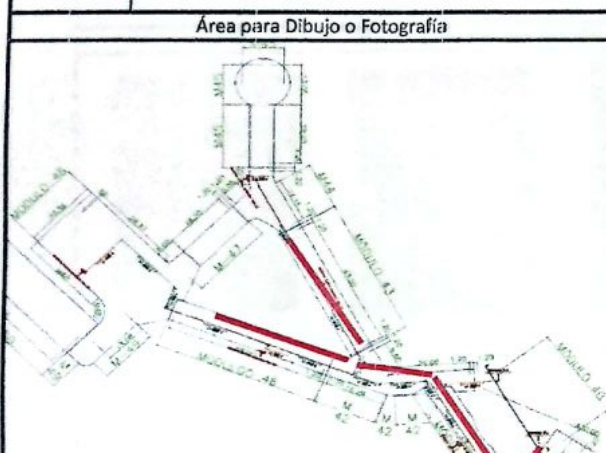
MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Ítem No.	Unidad
Intevector:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN			
Capítulo:	14.5 - SISTEMA CONTRA INCENDIOS (UNIONES RANURADAS)			
Actividad:	Suministro e Instalación de tubería ACERO SCH 10 6" (Incluye Accesorios)			

Área para Dibujo o Fotografía	Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones		N° de lados	Medida Total
				Longitud (m)	und tubos		
	Eje inferior	Pasarela 1,5 m	14	42,57			42,57
	Eje inferior	Pasarela 1,5 m	15	21,32			21,32
	Eje inferior	Pasarela 3 m	34	7,46			7,46
	Eje inferior	Pasarela 3 m	35	4,15			4,15
	Eje inferior	Pasarela 3 m	36	14,29			14,29
	Eje inferior	Pasarela 3 m	37	43,81			43,81
	Eje inferior	Pasarela 3 m	38	29,81			29,81
	Eje inferior	Pasarela 3 m	39	13,73			13,73
	Eje inferior	Pasarela 3 m	41	51,22			51,22
	Eje inferior	Pasarela 3 m	42	58,00			58,00
	Eje inferior	Pasarela 3 m	43	46,48			46,48
	Eje inferior	Pasarela 3 m	46	50,59			50,59

Quien Recibe:

Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD

CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA

383,43

TOTAL EJECUTADO

383,43



MEMORIAS DE OBRA

CONSORCIO JCO MALLORQUIN
NIT: 901.501.273-2

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista: CONSORCIO JCO MALLORQUIN
Intevector: CONSORCIO UF1 MALLORQUIN

Capítulo: 15.1 SALIDAS ELECTRICAS Y CIRCUITOS RAMALES DE USO FINAL

Actividad: Suministro e instalacion de salida para iluminacion en pasarelas en tuberia SCH 40 Kraloy 3/4", incluye caja pvc 15x15 cm, conectores tipo gel, curvas, cable N. 12 AWG (F-F-T), conectores de resorte, soporteria por medio de chanel, grapa perpendicular, pernos de anclaje, derivacion a luminaria por medio de cable encauchetado 3x14 AWG. Nota: Todos los accesorios deben ser SCH 40.

Acta No.

Ítem No.

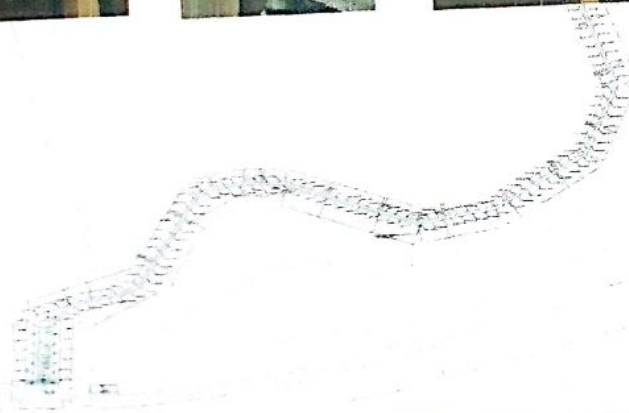
Unidad

19

15.1.4

UND

Área para Dibujo o Fotografía



Ubicación

Modulo

Dimensiones

cantidad (A)

(B) % instalado

Cantidad (A*B)

Medida Total = Cantidad

DERECHA

IZQUIERDA

CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA

18,90

Quien Recibe:

Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD



MEMORIAS DE OBRA

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

CONSORCIO JCO MALLORQUIN
NIT. 901.901.278-6

Fecha:

31/07/2023

Contratista: CCINSORCIO JCO MALLORQUIN

Intevector: CCINSORCIO UF1 MALLORQUIN

Capítulo: 15.1 SALIDAS ELECTRICAS Y CIRCUITOS RAMALES DE USO FINAL

Actividad: Suministro e instalacion de circuito ramal para iluminacion en pasarelas en tuberia SCH 40 Kraloy 1 1/2", incluye cajas octogonales, conectores, curvas, cable N. 2 Aluminio Serie 8000 AWG (F-F-F-T), conectores de resorte, soporteria por medio de chanel, grapa perpendicular, pernos de anclaje. Nota: Todos los accesorios deben ser SCH 40.

Acta No.

Ítem No.

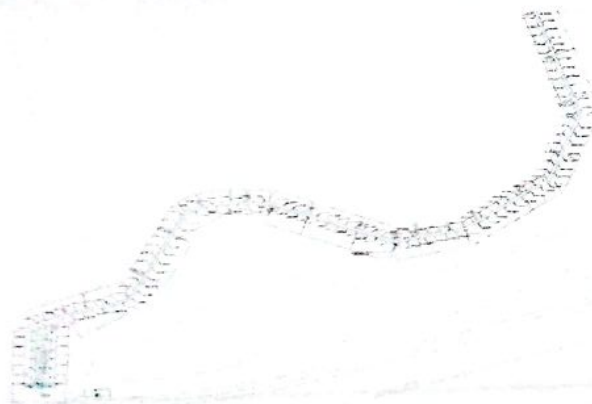
Unidad

19

15.1.6

ML

Área para Dibujo o Fotografía



Ubicación

Modulo

Dimensiones

{A}
Longitud
(m){B}
Longitud de
cajas 15x15{C}
Total de cajasD= {A}-{B* C}
cantidad{E}
% instalado
(sin incluir
cableado){D*E}
Cantidad a
cobrarMedida Total
= Cntidad a cobrar

DERECHA

IZQUIERDA

CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA

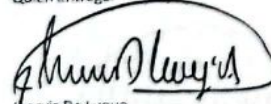
436,92

Quien Recibe:

Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Quien Entrega:

Morvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD

		MEMORIAS DE OBRA				 CONSORCIO JCO MALLORQUÍN POY. 0073.3013.273-2							
		INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA				Fecha: 31/07/2023							
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN					Acta No.	Ítem No.	Unidad					
Inventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN												
Capítulo:	15.4 ALIMENTADORES ELECTRICOS BAJA TENSION												
Actividad:	Suministro e instalacion de tuberia PVC SCH 40 Kraloy de 3", incluye soporteria por medio de perfil estructural galvanizado en caliente, grapa perpendicular galvanizada en caliente y varillas roscadas galvanizadas en caliente.					19	15.4.23	ML					
Área para Dibujo o Fotografía						Dimensiones			(F) % Instalado	(E*F) Medida Total			
						Ubicación	Modulo	(A) Longitud (m)			(B) Longitud de cajas 1m x .60 m	(C) Total de cajas	(D) Numero total de tuberia (Banco de ductos)
Izquierda						38	21,1	2	1	2	40,2	100%	40,20
						41	50,41	2	2	2	96,82	100%	96,82
						42	21,3	2	2	2	38,6	100%	38,60
						46	51,38	2	2	2	98,76	100%	98,76
						CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA						274,38	
Quien Recibe:  Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-002512 ATL						Quien Entrega:  Jhorvis De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267459 STD							



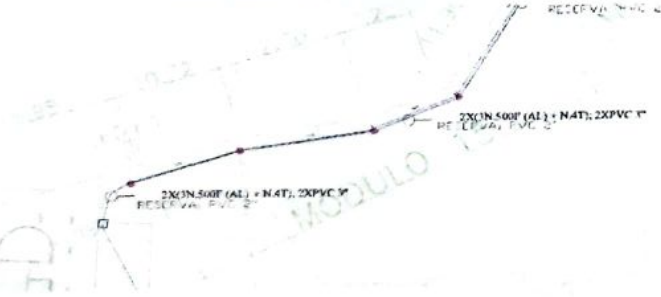
MEMORIAS DE OBRA

CONSORCIO JCO MALLORQUIN
R.M.T. 001.301.273-2

INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Ítem No.	Unidad
Inventor:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN			
Capítulo:	15.4 ALIMENTADORES ELECTRICOS BAJA TENSION	19	15.4.24	UND
Actividad:	Suministro e instalacion de caja de paso de fabricacion especial en acero inoxidable de 100x50x40cm, incluye soporteria por medio de perfil estructural galvanizado en caliente y varillas roscadas galvanizadas en caliente.			

Área para Dibujo o Fotografía		Ubicación	Modulo	Dimensiones			Cantidad	Medida Total
				Longitud (m)	Ancho (m)	Area (m2)		
 		IZQUIERDA	42				2	2,00
			46				2	2,00
CANTIDAD SUBTOTAL EJECUTADA							4,00	

Quien Recibe:

Quien Entrega:

Cynthia Villegas Andrade
Residente de Interventoría
M.P. # 08202-092612 ATL

Jhorvis De Luque
Residente de Obra
M.P. # 68202-267439 STD



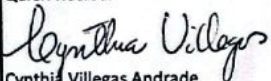
MEMORIAS DE OBRA



INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA

Fecha: 31/07/2023

Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN	Acta No.	Ítem No.	Unidad				
Intevector:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN							
Capítulo:	20 - ITEMS NO PREVISTOS							
Actividad:	RELLENO EN MATERIAL DE PEDRAPLEN e= 0,5m	19	N.P 008	M3				
Área para Dibujo o Fotografía	Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones			Cantidad	Medida Total
				Longitud (m)	Ancho (m)	Altura (m)		
								40,31
		Muro 001						
Quien Recibe:	Quien Entrega:	CANTIDAD TOTAL EJECUTADA					40,31	
 Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-092612 ATL	 Jhorvis De Luque Residente de Obra M.P. # 68202-267439 STD							

		MEMORIAS DE OBRA					 CONSORCIO JCO MALLORQUÍN PROYECTO 101.568.473-2		
		INTERVENCIONES NECESARIAS PARA LA EJECUCION DEL PROYECTO ECOPARQUE UF1 DISTRITO FAMILIAR EN EL MARCO DE LA RECUPERACION INTEGRAL DE LA CIENAGA DE MALLORQUIN EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA					Fecha:	31/07/2023	
Contratista:	CONSORCIO JCO MALLORQUIN					Acta No.	Ítem No.	Unidad	
Intevector:	CONSORCIO UF1 MALLORQUIN								
Capítulo:	20 - ITEMS NO PREVISTOS								
Actividad:	Suministro e instalacion de tuberia novafor 8" (incluye accesorios)					19	N.P 013	ML	
Área para Dibujo o Fotografía		Detalle	Ubicación	Modulo	Dimensiones			Cantidad	Medida Total
					Longitud (m)	Ancho (m)	Altura (m)		
									
			PARQUEADEROS		6			4,00	24
Quien Recibe:  Cynthia Villegas Andrade Residente de Interventoría M.P. # 08202-092612 ATL		Quien Entrega:  Jhorvis de Luque Residente de Obra M.P. # 68202-287439 STD			CANTIDAD TOTAL EJECUTADA			24,00	

REPORTE DE VOLUMENES DE CORTE – ECOPARQUE MALLORQUÍN

Zona vía

Área intervenida:

Se realiza el cálculo del volumen de excavación en la zona del muro de contención de la vía, mediante la herramienta de superficies en el software Civil 3D. Se realiza superficie de referencia, previa a la excavación y luego, se realiza topografía de la excavación, con la cual se genera la superficie TIN del volumen excavado (ver ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.).

En la Figura 1 se muestra el área donde se realiza actividad de excavación para muros.



Figura 1: Área donde se realiza actividad de excavación para muros. Fuente: Elaboración propia a partir de software Civil 3D.

Volumen de excavación:

A partir del uso del software Civil 3D, se obtiene la información relacionada con el volumen de corte en el área donde se realizó actividad de excavación.

REPORTE DE VOLUMENES DE RELLENO – ECOPARQUE MALLORQUÍN

Zona Parquaderos

Área intervenida:

Se realiza el cálculo del volumen de relleno de subbase y caliche en el área de parqueaderos, mediante la herramienta de superficies en el software Civil 3D. Se realiza superficie de referencia, previa al relleno y luego, se realiza topografía del relleno, con la cual se genera superficie TIN del relleno (ver Figura 1).



Figura 1: Superficie TIN para relleno de caliche y subbase. Fuente: elaboración propia a partir de software Civil 3D.

En la Figura 2 se presenta el área en la cual se realiza relleno de caliche. Por otro lado, en la Figura 3 se presenta el área en la cual se realiza relleno de base.

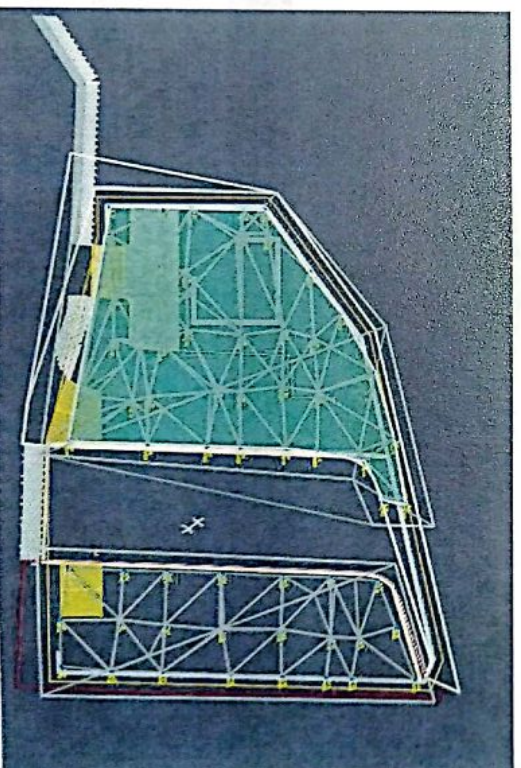


Figura 2: Área donde se realiza relleno con caliche. Fuente: Elaboración propia a partir de software civil 3D.

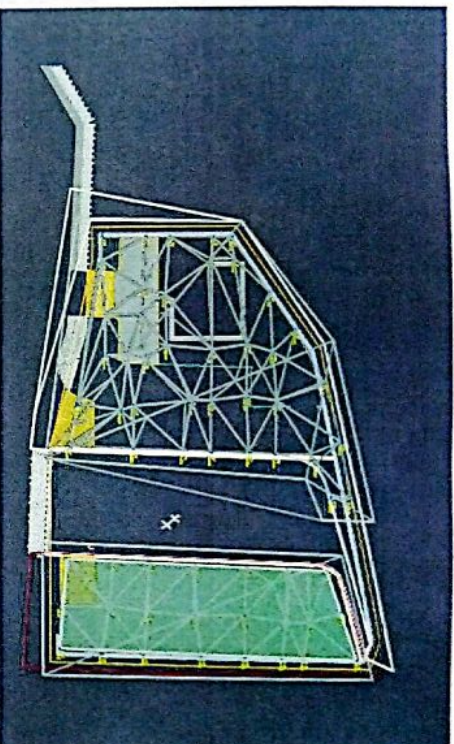


Figura 3: Área donde se realiza relleno con material de subbase. Fuente: Elaboración propia a partir de software Civil 3D.

Volumen de relleno:

A partir del uso del software Civil 3D, se obtiene la información relacionada con el volumen de relleno para caliche y subbase (ver Tabla 1). Para el volumen de caliche se uso como cota base la cota 0.78 m y para la subbase la cota 1.35 m

Tabla 1: Resumen de áreas intervenidas y volúmenes de relleno para caliche y base. Fuente: Elaboración propia a partir de Civil 3D.

Volume Summary							
Name	Type	Cut Factor	Fill Factor	2d Area (sq.m)	Cut (Cu. M.)	Fill (Cu. M.)	Net (Cu. M.)
VOLUMEN CALICHE	full	1.000	1.000	1005.65	0.00	598.54	598.54 Fill
VOLUMEN BASE	full	1.000	1.000	550.28	0.00	467.36	467.36 Fill
Totals							
				2d Area (sq.m)	Cut (Cu. M.)	Fill (Cu. M.)	Net (Cu. M.)
Total				1555.93	0.00	1065.90	1065.90 Fill

* Value adjusted by cut or fill factor other than 1.0

- Volumen de relleno de caliche: 598.54 m^3
- Volumen de relleno de subbase: 467.36 m^3

REPORTE DE VOLUMES DE CORTE – ECOPARQUE MALLORQUÍN

Zona vía

Área intervenida:

Se realiza el cálculo del volumen de excavación en la zona del muro de contención de la vía, mediante la herramienta de superficies en el software Civil 3D. Se realiza superficie de referencia, previa a la excavación y luego, se realiza topografía de la excavación, con la cual se genera la superficie TIN del volumen excavado (ver ¡Error! No se encuentra el origen de la referencia.).

En la Figura 1 se muestra el área donde se realiza actividad de excavación para muros.



Figura 1: Área donde se realiza actividad de excavación para muros. Fuente: Elaboración propia a partir de software Civil 3D.

Volumen de excavación:

A partir del uso del software Civil 3D, se obtiene la información relacionada con el volumen de corte en el área donde se realizó actividad de excavación.

A el área de caliche del levantamiento se le adicionan dos tramos pequeños con áreas respectivas de 10,20 y 71,8 m². A la subbase también se le adiciona el área restante del parqueadero ya que a corte de 30 de julio ya se había realizado esta extensión y compactación del material.

MATERIAL	ÁREA CIVIL 3D	ESPESOR	VOLUMEN
caliche	1005,65	0,57	573,22
caliche	550,28	0,57	313,66
caliche	10,20	0,57	5,81
caliche	7,18	0,57	4,09
TOTAL	1573,31	0,57	896,78

Al volumen total de caliche 896,78 m³ se le descuenta 35,54 m³ correspondientes al volumen de las patas de las zapatas de los muros 002 y 004, esta cantidad se calcula multiplicando el área de la pata de la zapata multiplicada por el perímetro de todo el parqueadero.

ÁREA	PERÍMETRO	VOLUMEN
0,17	209,04	35,54

Para un volumen total de caliche de 861,25 m³.

Para el caso de la sub base, el área es la misma pero el espesor es de 0,25 m. en la siguiente tabla se adjuntan cálculos correspondientes. Es claro mencionar que aquí no se descuenta ningún volumen ya que la pata de la zapata solo se encuentra en el material seleccionado.

MATERIAL	ÁREA CIVIL 3D	ESPESOR	VOLUMEN
sub base	550,28	0,25	137,57
sub base	1023,03	0,25	255,76
TOTAL	1573,31	0,25	393,33

Volúmenes finales a cobrar en presente acta:

MATERIAL	VOLUMEN (m3)
CALICHE O MATERIAL SELECCIONADO	861,25
SUB BASE	393,33

Se adjunta archivo .DWG en formato Civil 3D y ACAD.