DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, MT. [illegible]

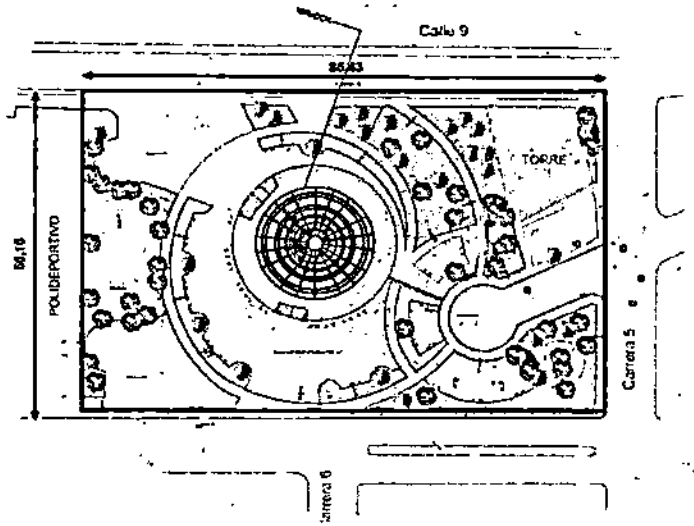
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	1	PRELIMINARES		SUB CAPITULO	1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ÍTEM	1,1,1	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA, CARTERA Y PLANOS			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LOCALIZACIÓN	85,43	58,15				4.796,89
ACTIVIDADES PRELIMINARES						
					SUB TOTAL	4.796,89
					TOTAL	4.796,89

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

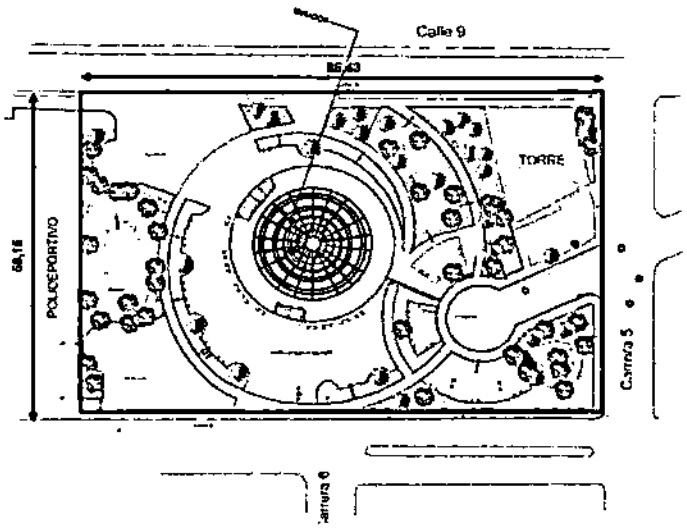
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	1	PRELIMINARES		SUB CAPITULO	1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	1,1,2	DESCRIPCION	CERRAMIENTO PROVISIONAL EN TELA VERDE H=2.10 M. ESTRUCTURA MADERA COMÚN. BASES EN CONCRETO 2000 PSI			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Cerramiento	85,43	58,15	2,00		2,00	283,18
					SUB TOTAL	283,18
					TOTAL	283,18

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID SELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

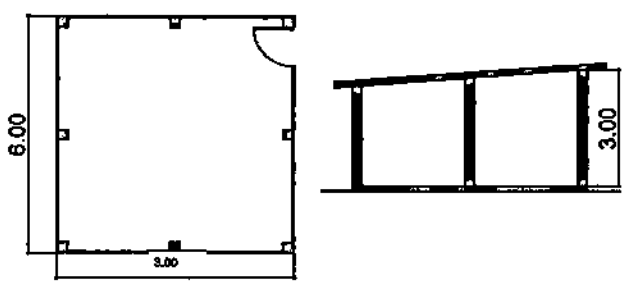
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un módulo turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPÍTULO	1	PRELIMINARES		SUB CAPITULO	1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	1,1,3	DESCRIPCION	CAMPAMENTO DE 18 M2 CERRAMIENTO EN MADERA Y CUBIERTA EN TEJA DE ZINC			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CAMPAMENTO	6,00	3,00	3,00	18,00	1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, NIT. [redacted]

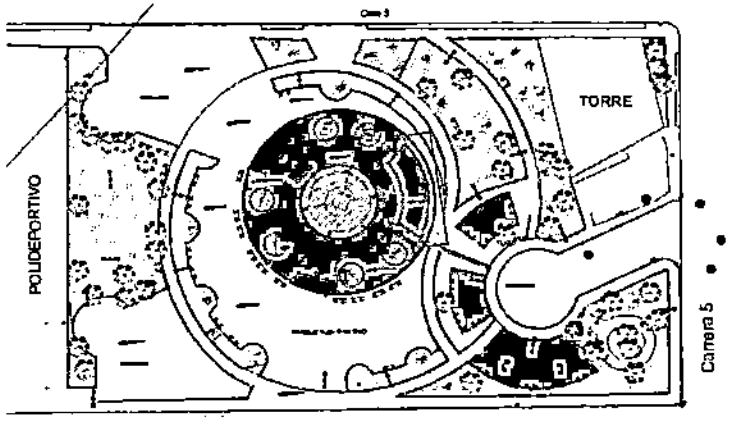
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

[redacted] MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [redacted]

OBJETO:	Construcción de un atractor turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	5	DE	9

CAPITULO	1	PRELIMINARES	SUB CAPITULO	1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ITEM	1,1,6	DESCRIPCIÓN	DEMOLICIÓN MECÁNICA ANDENES, PLACAS, BARDINELES EN CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
DEMOLICIÓN DE PLACA EXISTENTE	13,25	3,14	551,55	0,15	1,00	82,73
DEMOLICIÓN DE AREA PARA PARQUES			73,74	0,15	1,00	11,06
					SUB TOTAL	93,79
					TOTAL [redacted]	[redacted] 93,79 [redacted]

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN RIAÑO

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 315 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

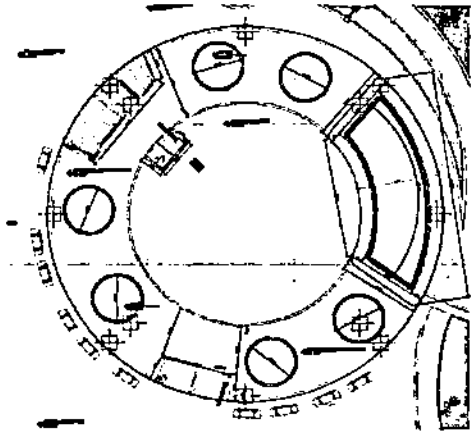
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	1	PRELIMINARES		SUB CAPITULO	1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ÍTEM	1,1,6	DESCRIPCIÓN	DEMOLICIÓN CIMIENTO ENTERRADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	VOLUMEN	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
DEMOLICION DE CIMIENTO PARA LAS ZAPATAS Y PEDESTALES			0,41		12,00	4,92
					SUB TOTAL	4,92
					TOTAL	4,92

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

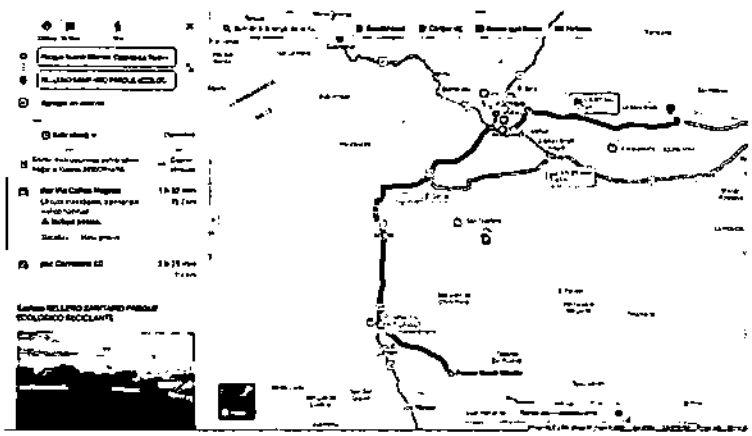
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA IST. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	1	PRELIMINARES		SUB CAPITULO	1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES	
ÍTEM	1,1,8	DESCRIPCIÓN	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES			UNIDAD	m3 - km

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	VOLUMEN	FACTOR EXP	KG/M3	KM	TOTAL
TRANSPORTE EXCOMBROS DE PLACA EXISTENTE		93,79	1,00	93,79	75,70	7.099,90
TRANSPORTE EXCOMBROS DE CIMENTACION		4,92	1,00	4,92	76,70	377,38
					SUB TOTAL	7.477,27
					TOTAL	7.477,27

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2020
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097546-6

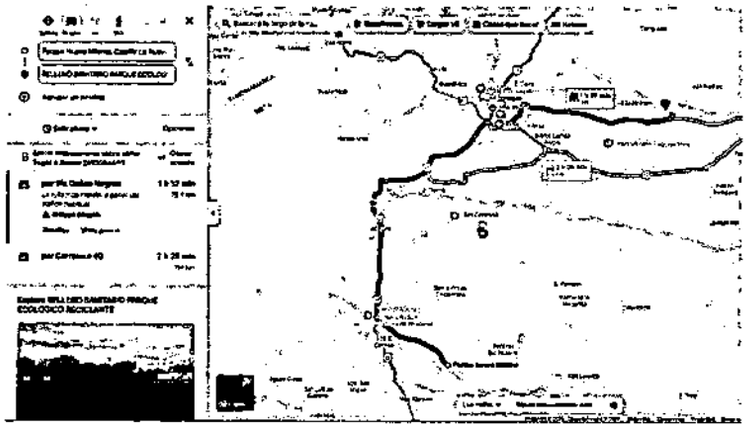
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIDENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	1	PRELIMINARES	SUB CAPITULO	1,1	ACTIVIDADES PRELIMINARES
ITEM	1.1.7	DESCRIPCIÓN	DISPOSICION FINAL DE DEMOLICION EN RELLENO SANITARIO PARQUE ECOLÓGICO RECICLANTE, BIOAGRICOLA CAÑOS NEGROS	UNIDAD	Ton

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	VOLUMEN	PESO Kg/m3	Kg/m3	CANTIDAD	TOTAL
DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS DE DEMOLICION DE PLACAS		93,79	1.500,00	140.685,00	140,69	140,69
DISPOSICIÓN DE ESCOMBROS DE DEMOLICION DE PLACAS		4,92	1.500,00	7.380,00	7,38	7,38
					SUB TOTAL	148,07
					TOTAL	148,07

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

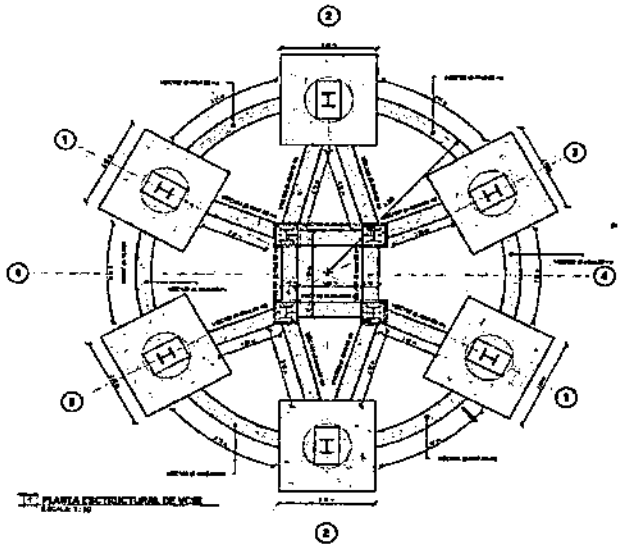
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096184-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2,1	CIMENTACIÓN	
ITEM	2,1,1	DESCRIPCIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 M INCLUYE CARGUE		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



PLANTA ESTRUCTURAL DE VIGAS
ESCALA 1 : 50

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	VOL.	CANTIDAD	TOTAL
EXCAVACION FOSO ASCENSOR						
PLACA CONTRAPISO ASCENSOR	3,54	3,74	1,35	17,87	1,00	17,87
MURO (EJE 1-2)	8,40	2,00	1,35	1,08	1,00	1,08
MURO (EJE A-B)	0,40	1,00	1,35	0,67	1,00	0,67
MURO (EJE A-B)	0,80	0,80	1,35	0,48	1,00	0,48
ESCAVACION VIGAS DE CEMENTACIÓN	ESCAVACION VIGAS DE	ESCAVACION VIGAS DE	ESCAVACION VIGAS DE	ESCAVACION VIGAS DE	ESCAVACION VIGAS DE	ESCAVACION VIGAS DE
VIGAS CIRCULARES	5,19	0,40	0,65	1,35	1,00	1,35
VIGAS CIRCULARES	5,21	0,40	0,65	1,35	1,00	1,35
VIGAS CIRCULARES	4,72	0,40	0,65	1,23	1,00	1,23
VIGAS CIRCULARES	4,72	0,40	0,65	1,23	1,00	1,23
VIGAS CIRCULARES	5,10	0,40	0,65	1,33	1,00	1,33
VIGAS CIRCULARES	5,07	0,40	0,65	1,32	1,00	1,32
VIGAS DIAGONALES	5,20	0,40	0,65	1,35	1,00	1,35
VIGAS DIAGONALES	5,30	0,40	0,65	1,38	1,00	1,38
VIGAS DIAGONALES	6,26	0,40	0,65	1,63	1,00	1,63
VIGAS DIAGONALES	6,26	0,40	0,65	1,63	1,00	1,63
EXCAVACION DADOS CAISSON	ANCHO	LONG.	ALTO	VOL.	CANTIDAD	TOTAL
DADOS DE CAISSON CONTRAPISO MIRADOR	2,40	2,40	1,35	7,78	8,00	62,08

OBSERVACIONES:

SUB TOTAL 62,08

TOTAL 62,08

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 8000970-4

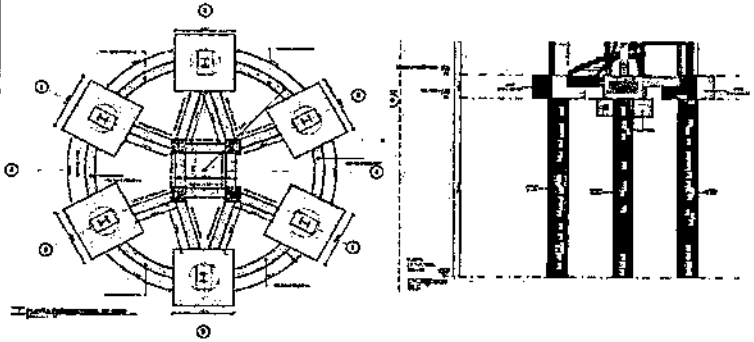
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2.1	CIMENTACIÓN	
ITEM	2.1.2	DESCRIPCION	EXCAVACIÓN MANUAL PARA CAISSON EN CONGLOMERADO H > 8.00 M INCLUYE CARGUE		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DESIJO I REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	PROFUNDIDAD	CANTIDAD	TOTAL
EXCAVACION POSO ASCENSOR						
CAISSON MIRADOR	0,60	3,14	1,13	10,05	6,00	68,20
					SUB TOTAL	68,20
					TOTAL	68,20

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

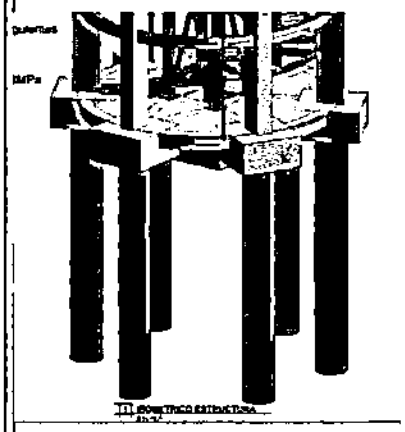
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

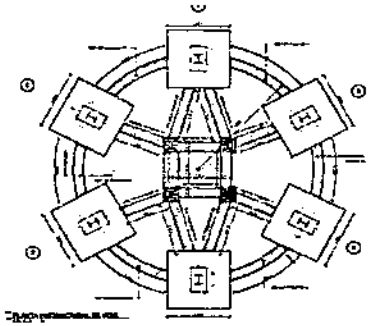
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS		SUB CAPITULO	2.1	CIMENTACIÓN	
ÍTEM	2.1.6	DESCRIPCION	CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) IMPERMEABILIZADO SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	VOL.	CANTIDAD	TOTAL
CONCRETO CIMENTACIÓN FOSO ASCENSOR						
PLACA DE CONTRAPISO ASCENSOR	3,00	3,00	0,35	3,15	1,00	3,15
MURO (EJE 1-2)	1,50	2,00	0,25	0,75	2,00	1,50
MURO (EJE A-B)	0,20	1,64	1,30	0,55	2,00	1,11
PEDESTAL TIPO	0,55	0,60	2,00	0,60	4,00	2,64
VIGAS DE CEMENTACIÓN	ANCHO	AREA	ALTO	VOL.	CANTIDAD	TOTAL
VIGAS CIRCULARES	5,19	0,40	0,60	1,25	1,00	1,25
VIGAS CIRCULARES	5,21	0,40	0,60	1,25	1,00	1,25
VIGAS CIRCULARES	4,72	0,40	0,60	1,13	1,00	1,13
VIGAS CIRCULARES	4,72	0,40	0,60	1,13	1,00	1,13
VIGAS CIRCULARES	5,10	0,40	0,60	1,22	1,00	1,22
VIGAS CIRCULARES	5,07	0,40	0,60	1,22	1,00	1,22
VIGAS DIAGONALES	5,20	0,40	0,60	1,25	1,00	1,25
VIGAS DIAGONALES	5,30	0,40	0,60	1,27	1,00	1,27
VIGAS DIAGONALES	6,28	0,40	0,60	1,50	1,00	1,50
VIGAS DIAGONALES	6,28	0,40	0,60	1,50	1,00	1,50
DADOS CAISSON	ANCHO	LONG.	ALTO	VOL.	CANTIDAD	TOTAL
DADOS DE CAISSON CONTRAPISO MIRADOR	2,40	2,40	1,30	7,49	6,00	44,93
					SUB TOTAL	66,05
					TOTAL	66,05

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

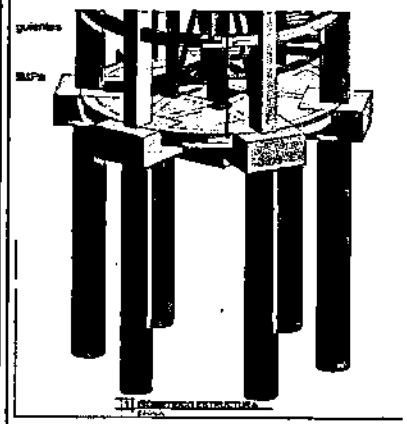
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097194-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

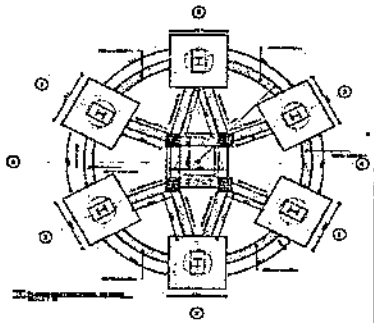
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PÁGINA No.	1 DE 1

CAPÍTULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2.1	CIMENTACIÓN	
ITEM	2.1.3	DESCRIPCIÓN	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO INCLUYE CARGUE		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
PLACA CONTRAPISO MIRADOR	5,00	3,14	78,54	0,20	1,00	15,71
					SUB TOTAL	15,71
					TOTAL	15,71

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

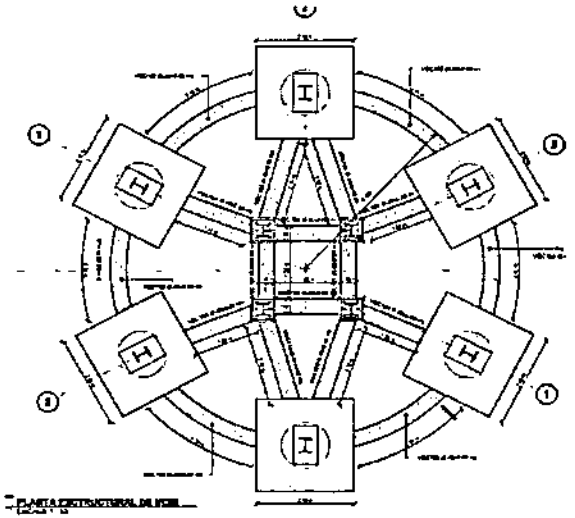
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS		SUB CAPITULO	2,1	CIMENTACIÓN	
ÍTEM	2,1,4	DESCRIPCIÓN	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
PLACA CONTRAPISO MIRADOR	5,00	3,14	78,54	0,20	1,00	15,71
DESCUENTOS	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
DADOS COLUMNAS			0,20	2,88	-4,00	-3,46
PLACA BASE ASCENSOR	3,00	3,00	0,30	0,05	-1,00	-1,80
					SUB TOTAL	10,45
					TOTAL	10,45

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 315 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

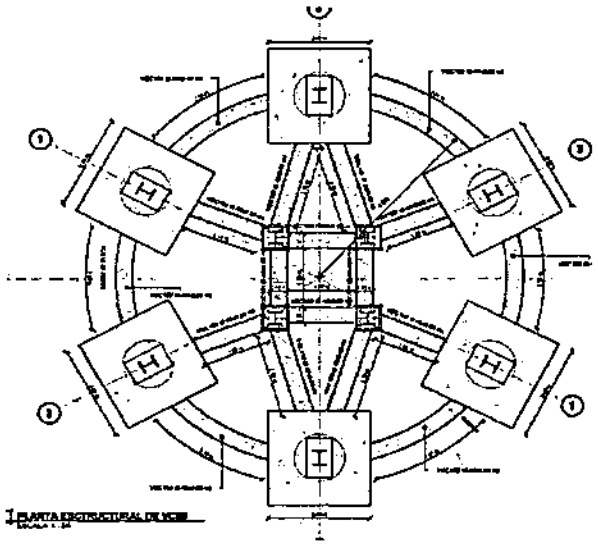
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PÁGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS		SUB CAPITULO	2,1	CIMENTACIÓN	
ÍTEM	2,1,5	DESCRIPCIÓN	SOLADO, LIMPIEZA EN CONCRETO 13.8 MPa (2000 PSI)			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DISLUID / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCION	RADIO	PI	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
PLACA CONTRAPISO MIRADOR	5,00	3,14	78,54	0,10	1,00	7,85
DESCUENTOS	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
DADOS COLUMNAS			0,20	2,69	-0,00	-3,45
TOTAL PLACA CONTRAPISO MIRADOR						4,40
PLACA CONTRAPISO ASCENSOR	3,00	3,00	0,00	0,20	1,00	1,80
					SUB TOTAL	6,20
					TOTAL	6,20

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

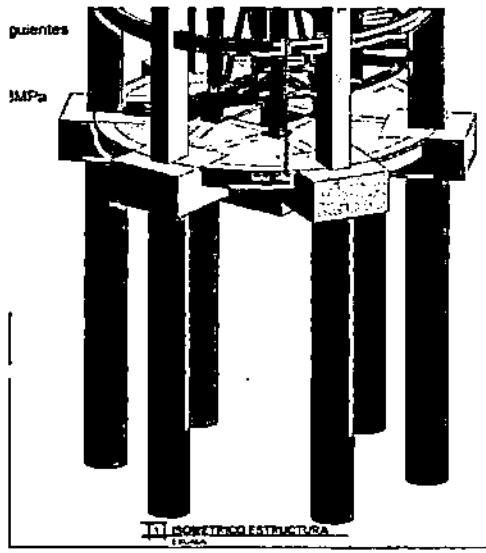
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800018749-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
PLANILLA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA FACTURA No	2026 DIC

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2,1	CIMENTACIÓN	
ITEM	2,1,7	DESCRIPCIÓN	FUNDIDA CAISSON CONCRETO TREMIE 28 MPa - 4000 PSI. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	LONG	CANTIDAD	TOTAL
CAISSON PARA MIRRADOR	0,60	3,14	1,13	10,00	6,00	67,86
					SUB TOTAL	67,86
					TOTAL	67,86

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 315 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

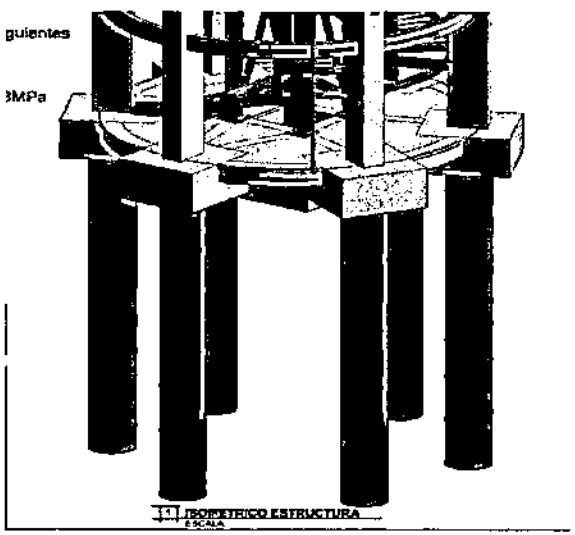
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096139-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un Mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS		SUB CAPITULO	2,1	CIMENTACIÓN	
ITEM	2,1,5	DESCRIPCIÓN	CONSTRUCCIÓN DE CAMISA PERDIDA PARA EL ANILLO DEL CAISSON EN CONCRETO 3000 PSI - 20.7 MPa (RINT= 1.20 M, (REXT= 1.50 M PROFUNDIDAD DE 0 A 10 M NO INCLUYE ACERO DE REFUERZO			UNIDAD	M

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



1 ISOMETRICO ESTRUCTURA
ESCALA

DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	LONG	CANTIDAD	TOTAL
CAISSON PARA MIRRADOR				10,00	6,00	60,00
					SUB TOTAL	60,00
					TOTAL	60,00

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

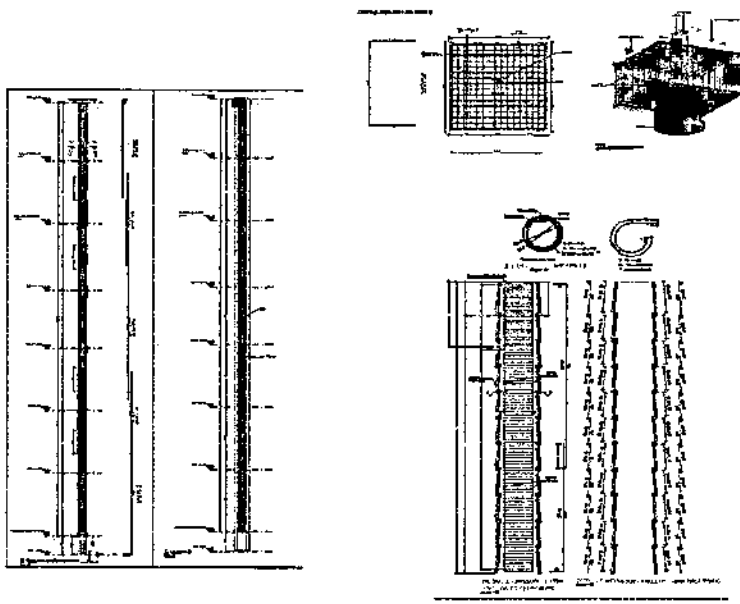
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096180-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un entrada turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turistica del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 3

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2,1	CIMENTACIÓN
ITEM	2,1,9	DESCRIPCIÓN	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUBINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE	UNIDAD	kg

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	DIAMETRO	LONGITUD	kg/ml	No. ELEM.	CANTIDAD	TOTAL
ACERO DE REFUERZO PARA FOSO ASCENSOR						
PEDESTALES ASCENSOR						
LONGITUDINALES	0,63	2,59	1,55	16,00	4,00	289,79
ESTRIBO A	0,38	1,80	0,58	23,00	4,00	92,57
ESTRIBO B	0,38	0,60	0,58	69,00	4,00	92,57
ESTRIBO C	0,38	0,80	0,58	82,00	4,00	123,43
SUBTOTAL PEDESTALES						598,36
PARRILLA PLACA						
EJE 1-2.	1/2"	3,40	0,89	20,00	2,00	135,15
EJE A- B	1/2"	3,42	0,89	20,00	2,00	135,98
SUBTOTAL PLACA						271,16
MURO FOSO						
VERTICALES 1-2	0,50	2,70	0,99	20,00	1,00	53,46
VERTICALES A-B.	0,50	2,70	0,99	20,00	1,00	53,46
HORIZONTAL. 1-2	0,38	2,23	0,99	11,00	1,00	24,23
HORIZONTAL. A-B	0,50	2,04	0,99	11,00	1,00	22,22
SUBTOTAL MUROS FOSO						153,42
					SUBTOTAL	1.022,94

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

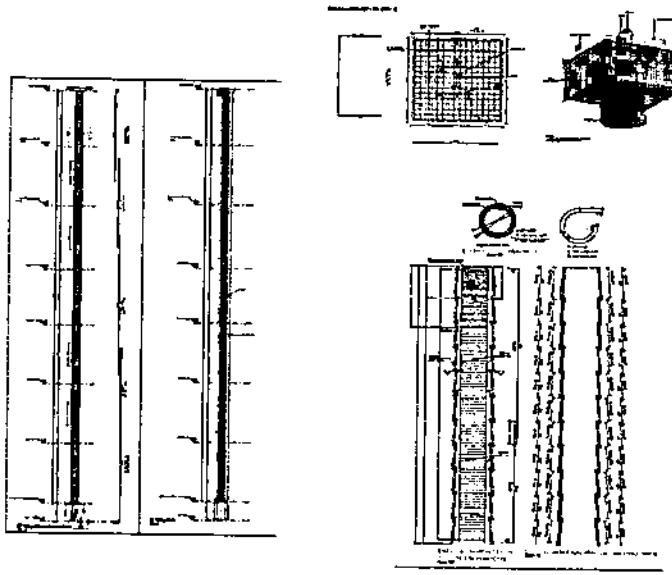
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096130-1
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	2	DE	3

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2.1	CIMENTACIÓN	
ITEM	2.1.3	DESCRIPCIÓN	ACERO DE REFUERZO Fy=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE		UNIDAD	kg

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
ACERO DE REFUERZO PARA CAISSON						
CAISSON						
VERTICALES	0,03	12,20	3,04	29,00	6,00	6.481,80
HORIZONTALES	0,03	3,90	1,55	85,60	6,00	2.821,80
ANILLOS CAISSON						
VERTICALES	0,03	1,30	0,56	22,00	6,00	85,92
HORIZONTALES	0,03	3,80	0,56	110,00	6,00	1.401,87
DADOS						
LONGITUDINAL	0,75	2,55	2,24	28,00	6,00	857,47
TRANSVERSAL	0,75	2,55	2,24	28,00	6,00	857,47
TRANSVERSAL	1/2"	0,45	0,00	0,00	6,00	307,24
SUBTOTAL CAISSON						13.303,77
ACERO DE REFUERZO COLUMNAS COMPUESTAS						
COLUMNAS						
VERTICALES	1"	37,27	3,97	14,00	6,00	12.438,19
HORIZONTALES	0,38	0,72	0,56	312,00	6,00	757,21
HORIZONTALES	0,38	0,35	0,56	626,00	6,00	736,16
HORIZONTALES	0,38	0,38	0,56	826,00	6,00	780,76
HORIZONTALES	0,38	2,16	0,56	1.252,00	6,00	9.054,80
SUBTOTAL COLUMNAS COMPUESTAS						23.825,79
					SUBTOTAL	37.129,56

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

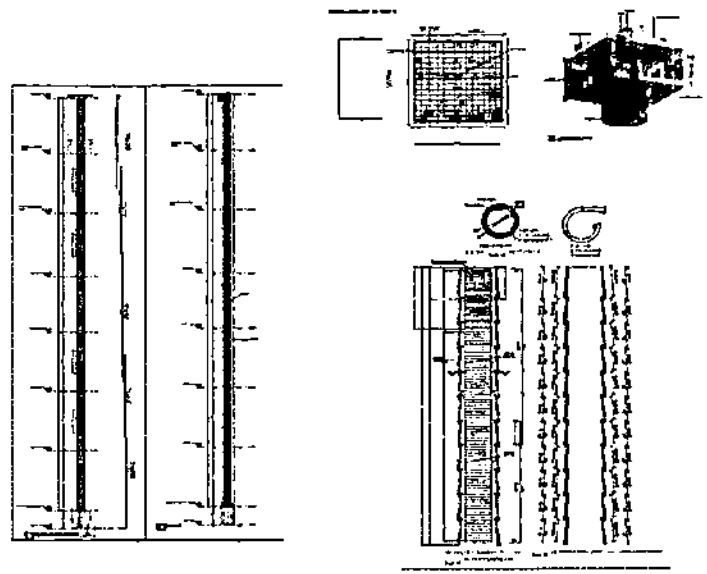
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097199-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	2	DE	3

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2.1	CIMENTACIÓN	
ITEM	2.1.9	DESCRIPCIÓN	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPA (4200 KGF/CM2, 60.000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE		UNIDAD	kg

ÁREA PARA DISEÑO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACERO DE REFUERZO PARA CAISSON						
CAISSON						
VERTICALES	0,60	12,20	3,04	29,90	6,00	6.481,20
HORIZONTALES	0,53	3,30	1,55	95,00	6,00	2.921,80
ANILLOS CAISSON						
VERTICALES	0,30	1,30	0,50	22,00	6,00	95,82
HORIZONTALES	0,20	0,80	0,90	110,00	6,00	1.481,87
DADOS						
LONGITUDINAL	0,75	2,55	2,24	28,00	6,00	957,47
TRANSVERSAL	0,75	2,55	2,24	28,00	6,00	957,47
TRANSVERSAL	1/2"	1,45	0,80	9,00	6,00	507,24
SUBTOTAL CAISSON						13.303,77
ACERO DE REFUERZO COLUMNAS COMPUESTAS						
COLUMNAS						
VERTICALES	1"	37,27	3,67	14,00	6,00	12.430,19
HORIZONTALES	0,30	0,72	0,50	313,00	6,00	757,21
HORIZONTALES	0,25	0,35	0,50	525,00	6,00	738,15
HORIZONTALES	0,30	0,70	0,50	420,00	6,00	756,28
HORIZONTALES	0,30	2,15	0,50	1.252,00	6,00	9.084,83
SUBTOTAL COLUMNAS COMPUESTAS						23.825,79
					SUBTOTAL	37.129,56

OBSERVACIONES:

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, NIT. [illegible]

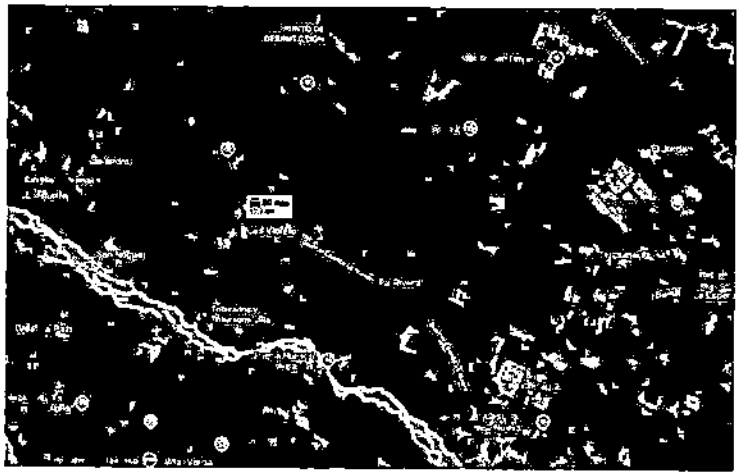
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2,1	CIMENTACIÓN	
ITEM	2,1,10	DESCRIPCIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR		UNIDAD	m3 - km

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	VOLUMEN	FACTOR EXP	KGMS	KM	TOTAL
EXCAVACIONES LOSA CONTRAPISO MIRADOR		15,71	1,26		17,70	333,68
EXCAVACIONES CIMENTACION		60,88	1,20		17,70	1.317,47
EXCAVACIONES CAISSON		68,20	1,20		17,70	1.448,57
					SUB TOTAL	3.099,71
					TOTAL	3.099,71

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

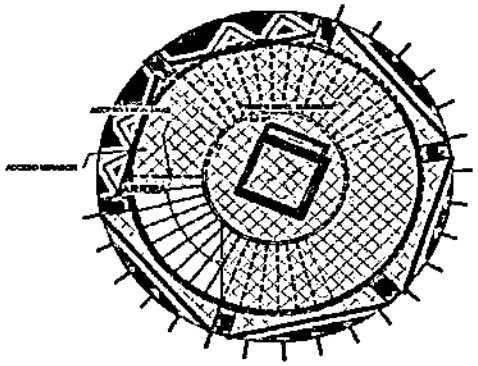
Revisó

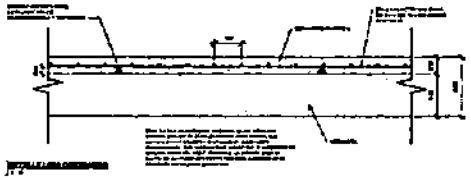
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS		SUB CAPITULO	2,1	CIMENTACIÓN	
ÍTEM	2,1,11	DESCRIPCIÓN	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA, FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE, SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	kg

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	LARGO	ANCHO	KG/M2	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PLACAS DE CONTRAPISO			2,80	36,31	113,40	113,40
					SUB TOTAL	113,40
					TOTAL	113,40

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

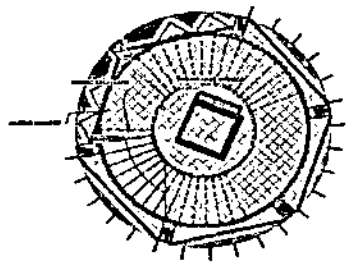
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097194-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGILANCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2.2	ESTRUCTURA EN CONCRETO	
ÍTEM	2.2.1	DESCRIPCIÓN	PLACA DE ENTREPISO MACIZA EN CONCRETO 27.6 MPa (4000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS E IMPERMEABILIZADO, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
PLACA MIRADOR						
PLACA CONTRAPISO	5,00	3,14	78,54	0,10	1,00	7,85
DESCUENTOS CONTRAPISO	ANCHO	LONG.	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
COLUMNAS	0,60	1,00	0,60	0,10	-8,00	-0,36
PLACA BASE ASCENSOR	3,00	3,00	9,00	0,10	-1,00	-0,90
TOTAL CONTRAPISO MIRADOR						6,59
SEGUNDO PISO						
AREA TOTAL SEGUNDO PISO	5,00	3,14	78,54	0,12	1,00	9,42
DESCUENTOS 2 PISO						
VACIO ESCALERA			20,00	0,10	-1,00	-2,00
AREA COLUMNAS			0,60	0,10	-8,00	-0,36
VACIO ASCENSOR			9,10	0,10	-1,00	-0,91
TOTAL AREA PLACA 2 PISO						6,57
TERCER PISO						
AREA TOTAL TERCER PISO	6,30	3,14	219,57	0,12	1,00	26,35
DESCUENTOS 3 PISO						
VACIO ESCALERA			12,41	0,10	-1,00	-1,24
AREA COLUMNAS			0,60	0,10	-8,00	-0,36
VACIO ASCENSOR			9,10	0,10	-1,00	-0,91
TOTAL AREA PLACA 3 PISO						24,74
					SUB TOTAL	38,31
					TOTAL	38,31

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN PIARPA
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

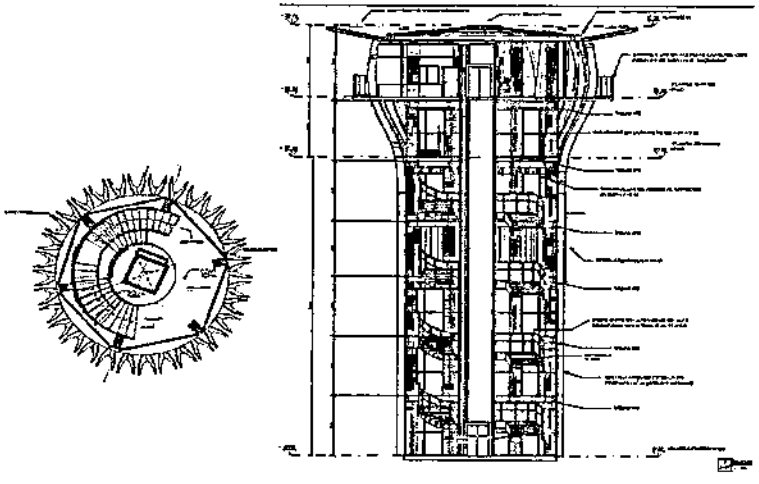
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS		SUB CAPITULO	2.2	ESTRUCTURA EN CONCRETO	
ÍTEM	2.2.2	DESCRIPCIÓN	COLUMNA EN CONCRETO 34.5 MPa (5000 PSI) PREMEZCLADO ACELERADO A 3 DÍAS. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN E IMPERMEABILIZADO			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
COLUMNAS	0,50	1,00	20,00	0,50	6,00	108,00
					SUB TOTAL	108,00
					TOTAL	108,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

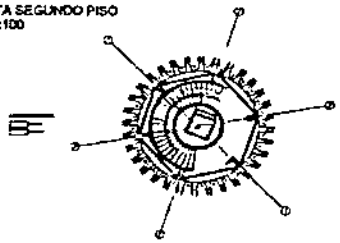
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS		SUB CAPITULO	2,2	ESTRUCTURA EN CONCRETO	
ÍTEM	2,2,3	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAMINA METALDECK 2" CAL 20 (NO INCLUYE CONCRETO)			UNIDAD	m2

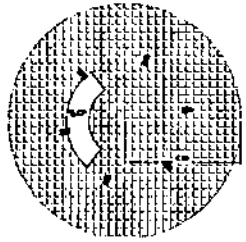
ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO

PLANTA SEGUNDO PISO
ESC: 1:100



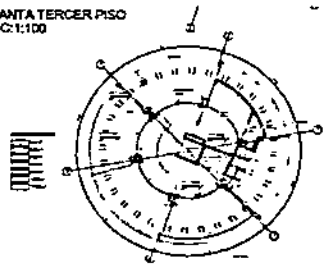


PLACA 2o. PISO



PLACA 3er. PISO

PLANTA TERCER PISO
ESC: 1:100





DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ALTO	CANTD	TOTAL
SEGUNDO PISO						
AREA TOTAL SEGUNDO PISO	5,00	3,14	78,54		1,00	78,54
DESCUENTOS 2 PISO						
VACIO ESCALERA			20,60		1,00	20,60
AREA COLUMNAS			0,60		6,00	3,60
VACIO ASCENSOR			13,24		1,00	13,24
TOTAL AREA VACIOS						37,54
TOTAL AREA PLACA 2 PISO						43,80
TERCER PISO						
AREA TOTAL TERCER PISO	8,36	3,14	219,57		1,00	219,57
DESCUENTOS 3 PISO						
VACIO ESCALERA			12,41		1,00	12,41
AREA COLUMNAS			0,60		6,00	3,60
VACIO ASCENSOR			13,24		1,00	13,24
TOTAL AREA VACIOS						29,25
TOTAL AREA PLACA 3 PISO						190,32
					SUB TOTAL	231,22
					TOTAL	231,22

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

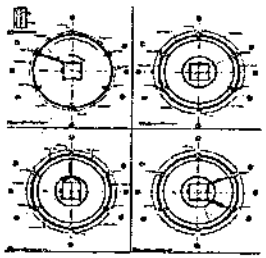
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800095184-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

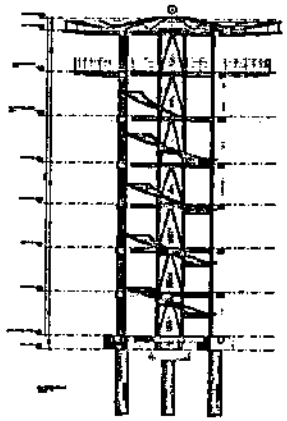
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS		SUB CAPITULO	2,3	ESTRUCTURA EN ACERO	
ITEM	2.3.1	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE , PINTURA Y ANDAMIO CERTIFICADO)			UNIDAD	kg

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	kg/ml	LONGUELE	CANTIDAD	TOTAL KG
ACERO ESTRUCTURAL A500						
PTR 300X100X5mm ESCALERA APOYO		15,49	30,11		18,00	8.392,89
PTR 200X100X4mm ESCALERA (GUALDERA EXTERNA)		20,69	18,72		11,00	4.258,81
PTR 200X100X4mm ESCALERA (GUALDERA INTERNA)		5,51	18,72		11,00	1.135,24
PTR 300X100X5mm PISO 2		15,95	30,11		1,00	480,25
PTR 150X50X3mm PISO 2		20,40	8,96		1,00	182,78
PTR 300X100X5mm PISO 3		53,75	30,11		1,00	1.618,41
PTR 300X100X5mm PISO 3		46,49	30,11		1,00	1.399,51
PTR 300X100X5mm PISO 3		38,64	30,11		1,00	1.163,45
PTR 150X50X3mm PISO 3		24,80	8,96		1,00	222,21
PTR 300X100X5mm CUBIERTA		3,80	30,11		6,00	650,38
PTR 150X50X3mm CUBIERTA		7,00	8,96		2,00	188,16
PTR 150X50X3mm ENTRE PISOS		20,40	8,96		4,00	731,14
CUBIERTA						7.938,82
CONEXIONES						4.250,43
					SUB TOTAL	32.993,22
					TOTAL	32.993,28

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026
Elaboró

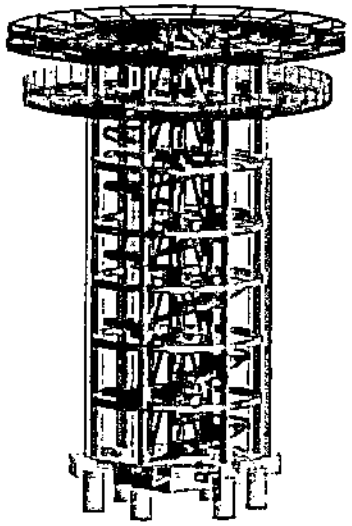
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
Director
Departamento Administrativo de Infraestructura
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099189-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
PLANILLA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	2	CIMENTACIONES Y ESTRUCTURAS	SUB CAPITULO	2,3	ESTRUCTURA EN ACERO
ITEM	2.3.2	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A572 (FABRICACIÓN, MONTAJE, PINTURA Y ANDAMIO CERTIFICADO)	UNIDAD	kg

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	LARGO	ANCHO	KG/ML	LADOS	CANTIDAD	TOTAL KG
ACERO ESTRUCTURAL A572 GR 50						
COLUMNAS HEB 300	30,000		142,00		10,0	42.600,00
ANILLOS IPE 500 CON PLATABANDA	20,261		92,87		7,0	13.042,77
VIGA IPE 300 PISO 2	3,100		42,20		2,0	261,64
VIGA IPE 600 PLATABANDA PISO 3	3,850		125,05		6,0	2.836,66
VIGA IPE 500 CUB	4,850		90,70		6,0	2.639,37
VIGA IPE 400 PISO 3	37,071		66,30		1,0	2.457,80
VIGA IPE 400 PISO 3	44,911		66,30		1,0	2.957,89
VIGA IPE 400 PISO 3	52,455		66,30		1,0	3.478,61
VIGA IPE 300 PISO 3	3,100		42,20		3,0	392,46
VIGA IPE 180 PISO 3	4,000		15,30		12,0	734,40
VIGA IPE 300 CUBIERTA	3,100		42,20		7,0	916,74
VIGA IPE 180 PISO CUBIERTA	4,500		15,30		12,0	826,20
PLATABANDAS	3,850	0,60	113,04		6,0	2.611,22
VIGA IPE 240 ASCENSOR	7,840		29,20	4,00	7,0	6.409,98
VIGA IPE 180 DIAGONALES ASCENSOR	2,170		15,30	4,00	14,0	1.859,28
PLATABANDAS	7,840	0,24	33,91		7,0	1.861,00
CONEXIONES						13.790,50
				SUB TOTAL		[illegible]
				TOTAL		[illegible]

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2025
Elaboró

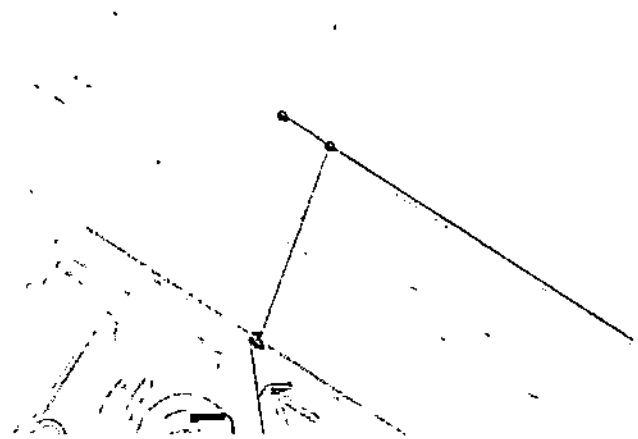
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO		SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ÍTEM	3,1,1	DESCRIPCIÓN	MANIOBRA EN LINEA VIVA			UNIDAD	h

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
MANIOBRA EN LINEA VIVA					8,00	8,00
					SUB TOTAL	8,00
					TOTAL	8,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

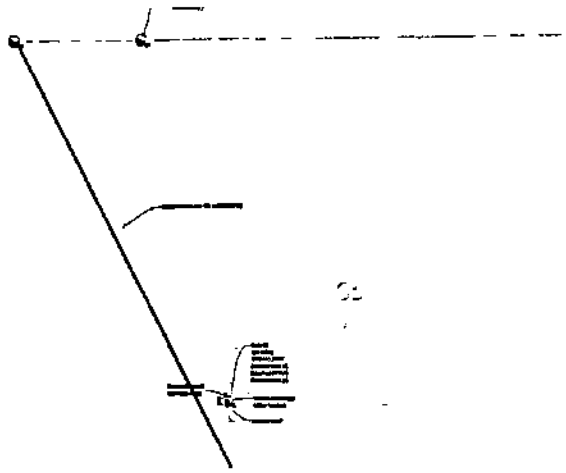
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096199-1
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ITEM	3,1,2	DESCRIPCIÓN	CABLE BEMAISLADO 3 NO. 2 PARA RED COMPACTA EN 15 KV		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CABLE BEMAISLADO 3 NO. 2		45,00			1,00	45,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, NIT. [illegible]

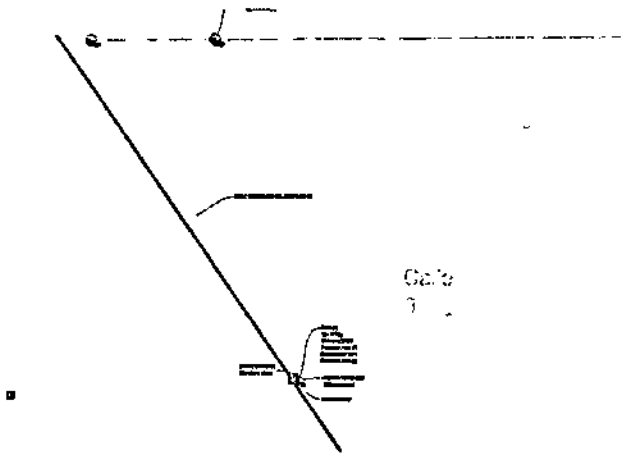
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ÍTEM	3,1,3	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO, TENDIDO, TENSIONADO Y AMARRE DE CABLE MENSAJERO DE ACERO 3/8"			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TENDIDO, TENSIONADO Y AMARRE DE CABLE		45,00				45,00
					SUB TOTAL	45,00
					TOTAL	45,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

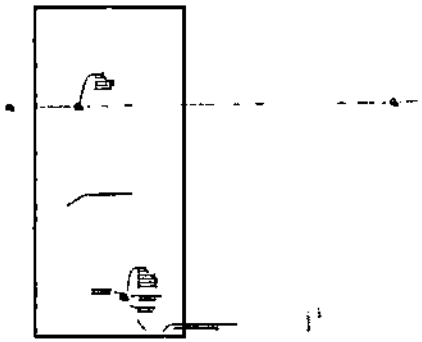
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097180-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ITEM	3,1,4	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURA TIPO 730 NORMA ICEL DERIVACIÓN TRIFÁSICA CON CORTACIRCUITO GUARNISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA			UNIDAD	u

ÁREA PARA DEBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA TIPO 730					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

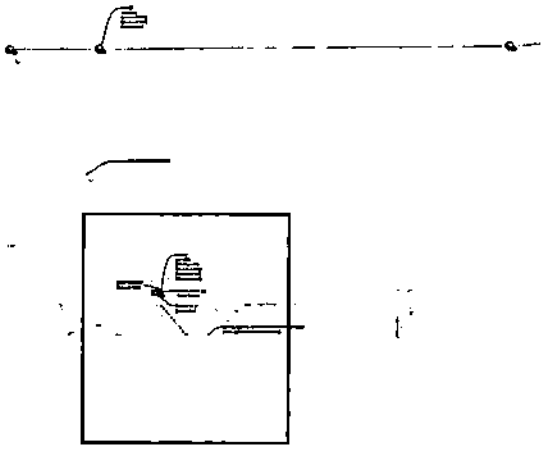
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 8[illegible]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PÁGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ITEM	3,1,5	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURA LA464 RED COMPACTA 11,4 kV, FINAL DE CIRCUITO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NORMA CODENSA			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA LA464 REDCOMPACTA					2,00	2,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 8[illegible]-4

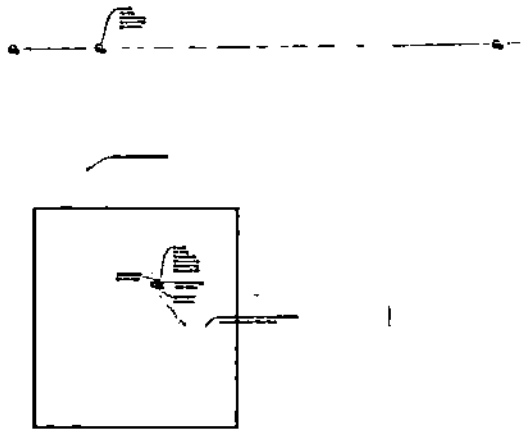
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ÍTEM	3,1,5	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURA TIPO 711-02 NORMA ICEL MONTAJE DE TRANSFORMADOR TRIFÁSICO EN POSTE HASTA 75 kVA PESO MÁXIMO 500 KG IL MONTAJE CON CRUCETA METÁLICA SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA			UNIDAD	Un

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA TIPO 711-02					1,00	0,00

DEPARTAMENTO DEL META

[illegible]

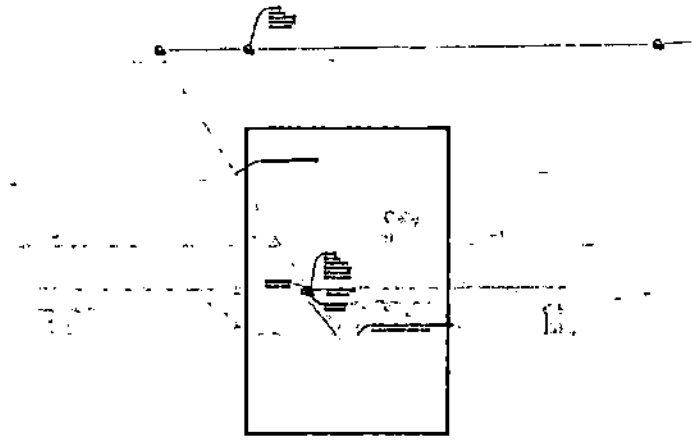
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

[illegible] MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [illegible]

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ITEM	3,1,7	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURA LAM2 CIRCUITO CON RED COMPACTA DE MT INSTALACIÓN DE SEPARADORES 15 kV EN VANO. SUMINISTRO E INSTALACIÓN. NORMA CODENSA			UNIDAD	a

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ESTRUCTURA LAM2 CIRCUITO CON RED					2,00	2,00
					SUB TOTAL	2,00
					TOTAL [illegible]	2,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN PIARDI

APOYO A LA SUPERVISIÓN OACP 316 - 2025

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

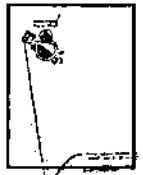
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096106-6
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ITEM	3,1,6	DESCRIPCIÓN	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 75 KVA SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TRANSFORMADOR TRIFASICO DE 75 Kva					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096180-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN
ÍTEM	3,1.9	DESCRIPCIÓN	PUESTA A TIERRA EN RED DE MEDIA TENSION SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	U

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PUESTA A TIERRA EN RED DE MEDIA TENSION					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

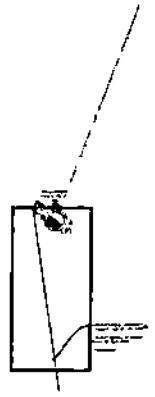
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099594-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE:	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,1	RED DE MEDIA TENSIÓN	
ÍTEM	3,1,10	DESCRIPCIÓN	POSTE DE CONCRETO EXTRA REFORZADO DE 12 M X 1050 KG. SUMINISTRO E INSTALACIÓN NO INCLUYE CIMENTACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
POSTE EN CONCRETO					1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META

[redacted]

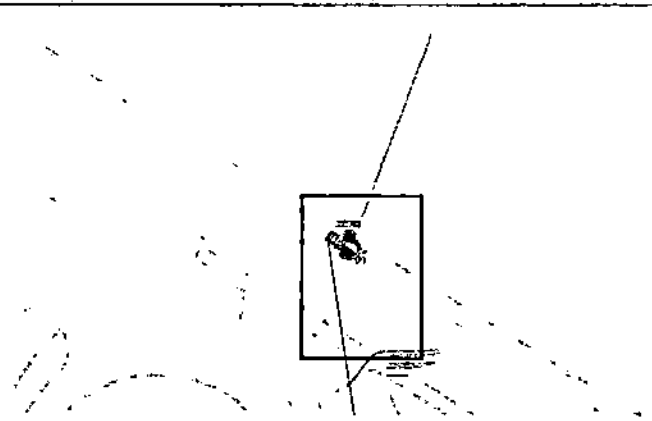
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3,2,1	DESCRIPCIÓN	BAJANTE CON TUBO CONDUIT 6AC 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRAFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUBO 6AC 1" L=6M		6,00			1,00	6,00
					SUB TOTAL	6,00
					TOTAL	6,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MAICH

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

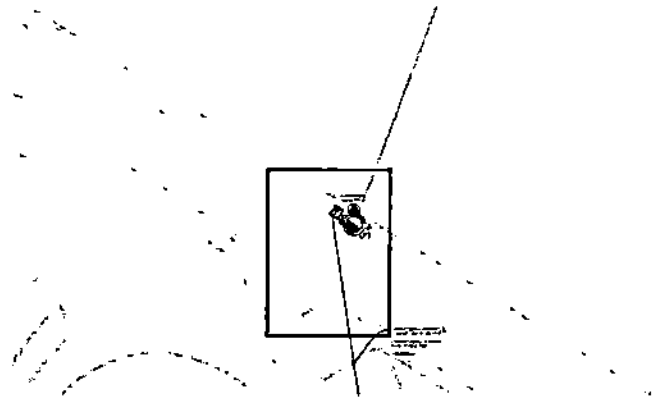
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800101391-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3.2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3.2.2	DESCRIPCIÓN	BAJANTE CON TUBO CONDUIT IMC 3" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



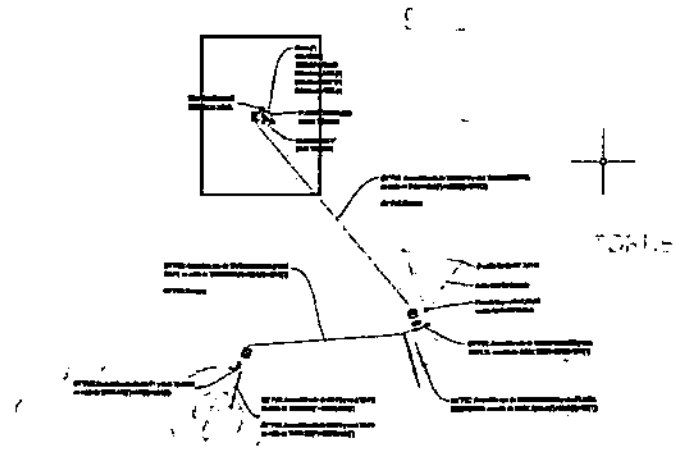
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUBO IMC 3" L=6M		6,00			1,00	6,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096166-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO		SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSION Y RESPALDO	
ITEM	3,2,3	DESCRIPCIÓN	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METÁLICO			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274					3,00	3,00
					SUB TOTAL	3,00
					TOTAL	3,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

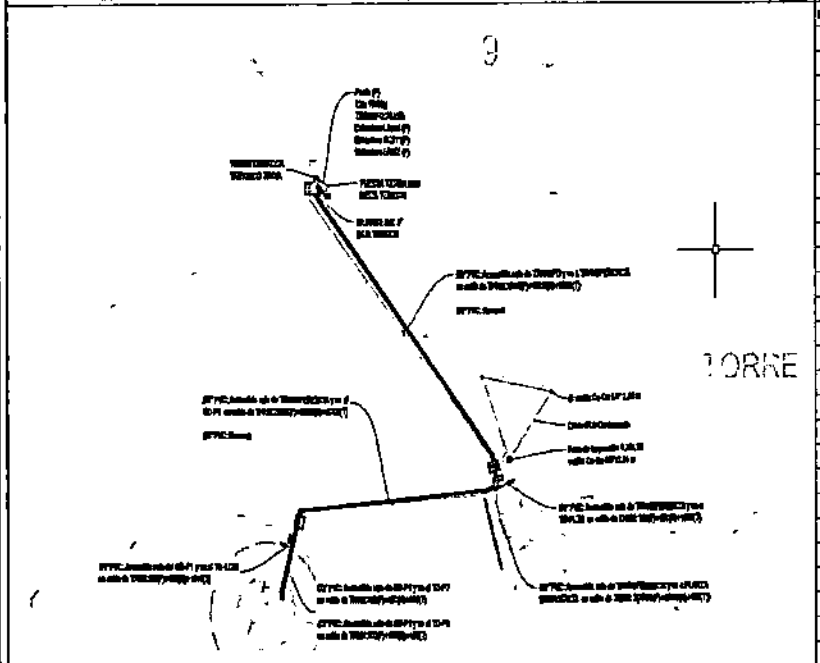
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [redacted]

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la planta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3.2.4	DESCRIPCIÓN	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.60 - 2.00 M INCLUYE CARGUE			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
EXCAVACIÓN	0,35	37,00	0,70		1,00	9,07
					SUB TOTAL	9,07
					TOTAL [redacted]	[redacted]

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

[redacted]

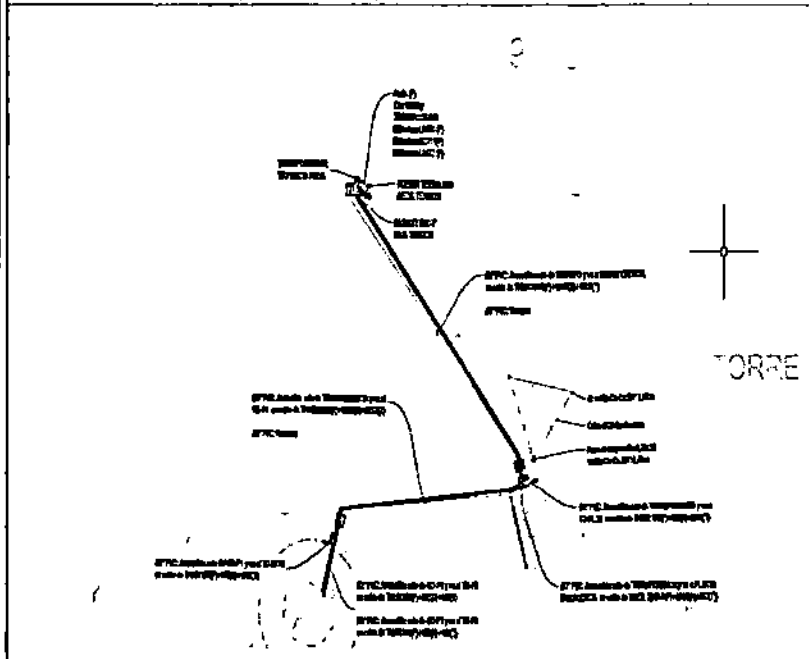
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [redacted]

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.2	RED DE BAJA TENSION Y RESPALDO	
ITEM	3.2.5	DESCRIPCIÓN	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN. COMPACTACIÓN MANUAL			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
RELLENO	0,75	32,09	0,80			7,77
					SUB TOTAL	7,77
[redacted]					TOTAL	7,77

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

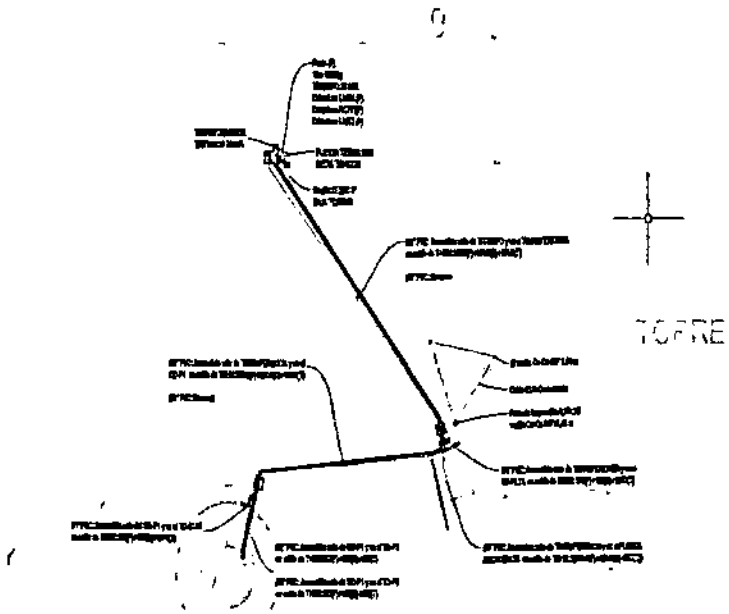
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Silencio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ÍTEM	3,2,6	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3x4/0(F)+1x4/0(N)+1x1/0(T) EN UN DUCTO DE 63 " PVC + UNO DE RESERVA.			UNIDAD	m

AREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA		77,00			1,00	77,00
					SUB TOTAL	77,00
					TOTAL	77,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 8[illegible]-4

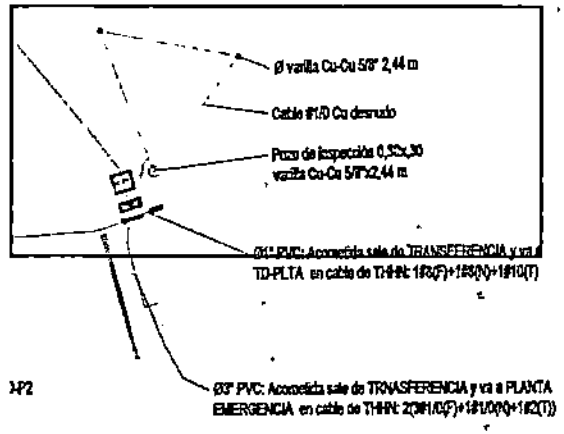
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un infraestructura turística como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3,2,7	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRIADA DE PUESTA A TIERRA INCLUYE : 3 VARILLAS CW 5/8 X2.40M, VEINTICINCO METROS DE CABLE CU DESNUDO 1/0 AWG, CINCO UNIONES EXOTERMICAS 15GR, DOS TERMINALES, VEINTISIETE KG DE BENTONITA .			UNIDAD	Ud

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
INSTALACIÓN DE TRIADA DE PUESTA A TIERRA					1,00	1,00
SUB TOTAL						1,00
TOTAL						1,00

OBSERVACIONES, VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800095194-4

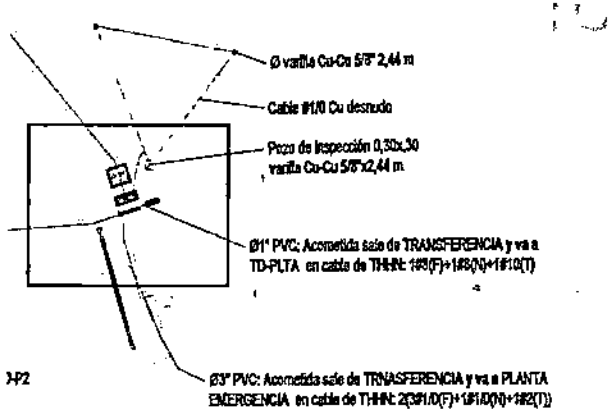
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construccion de un Mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio publico y la oferta turistica del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ÍTEM	3,2,8	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE EQUIPO DE MEDIDA SEMIDIRECTA NORMA AE.319 CODENSA PARA ACOMETIDA			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



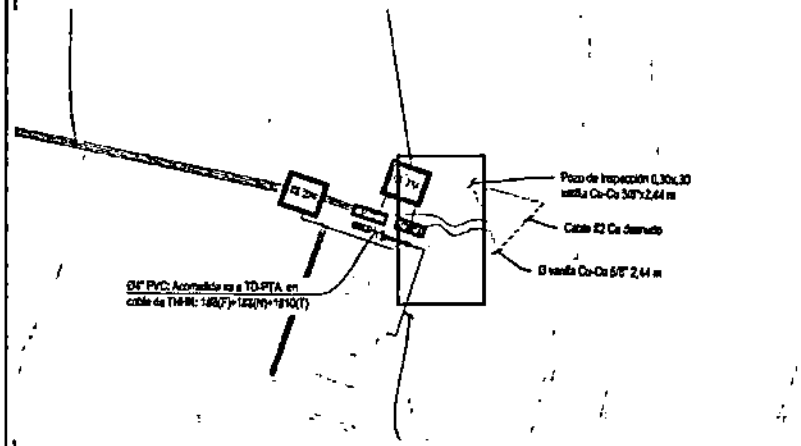
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
GABINETE					1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096196-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA / HOJA No.	2024 / 1	DE / 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO	SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSION Y RESPALDO
ITEM	3,2,8	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE DE MEDIDORES TRIFASICO DE CUATRO CUENTAS, INCLUYE CONTADOR TRIFASICO	UNIDAD	u

AREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRAFICO



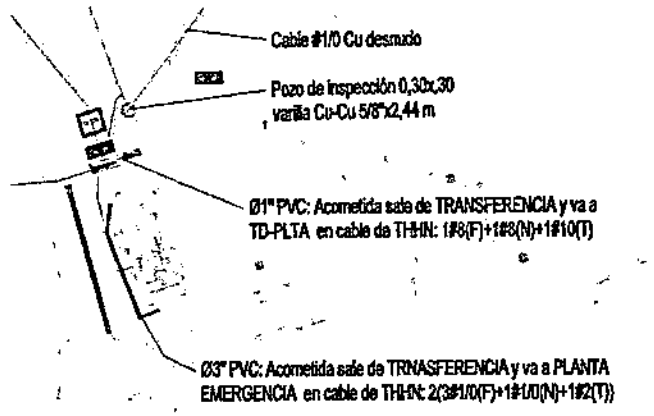
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
GABINETE					1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta hotelera del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3.2.10	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 2(3#1/0(F)+1#1/0(N)+1#2(T)) EN UN DUCTO DE Ø3" PVC* + UNO DE RESERVA DESDE TRANSFERENCIA A PLANTA ELÉCTRICA			UNIDAD	0

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA		8,00			1,00	8,00
					SUB TOTAL	8,00
					TOTAL	8,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN HARON
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096180-4

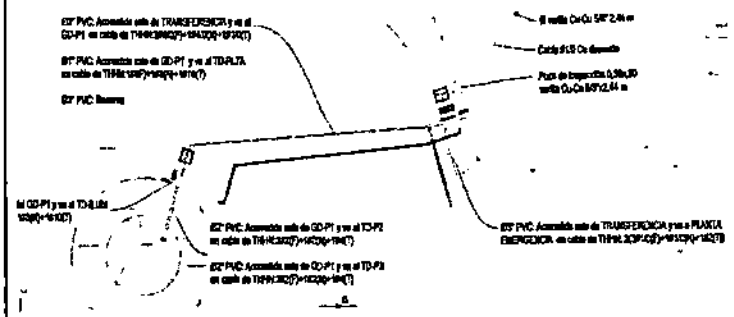
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGina No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3,2,11	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA 1#8(F)+1#8(N)+1#10(T) EN UN DUCTO DE 1" PVC + UNO DE RESERVA		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRAFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA		27,00			1,00	27,00
					SUB TOTAL	27,00
					TOTAL	27,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2023

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

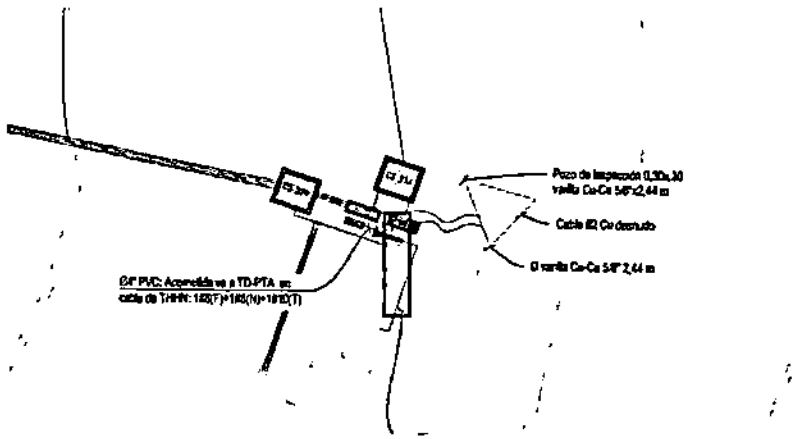
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA INT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPÍTULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPÍTULO	3,2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ÍTEM	3.2.12	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE DE TRANSFERENCIAS AUTOMÁTICA CON ENCLAVAMIENTO MECÁNICO, CON INTERRUPTORES EN CAJA MOLDEADA TRIFÁSICOS DE 3X200A, 3X30 A			UNIDAD	a

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
GABINETE DE TRANSFERENCIAS AUTOMÁTICA					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELÉCTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

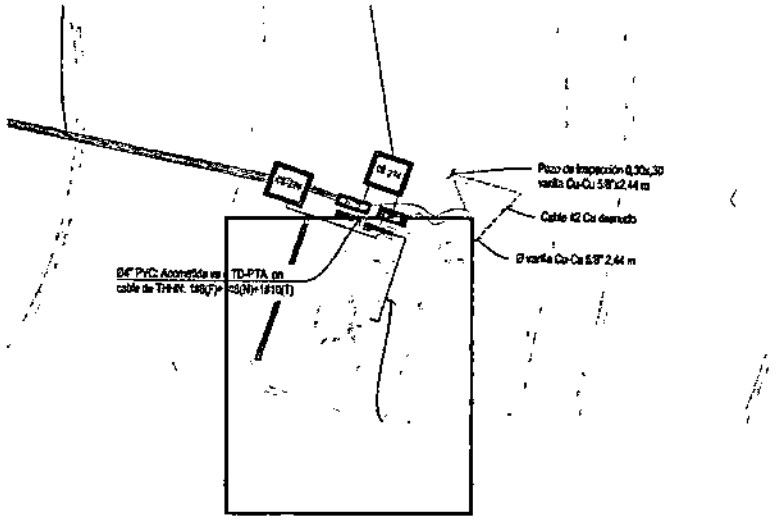
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

[redacted] MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [redacted]

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ÍTEM	3,2,13	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO PLANTA ELÉCTRICA CABINADA DE 100 kVA CON MOTOR, GENERADOR, FACTOR DE POTENCIA 0,8, NIVEL DE TENSIÓN 127/220V INCLUYE CARGADOR DE BATERÍAS, PRECALENTADOR DE CAMISAS MOTOR Y CARCASA INSONORA			UNIDAD	1

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PLANTA ELÉCTRICA					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL [redacted]	[redacted] 1,00 [redacted]

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

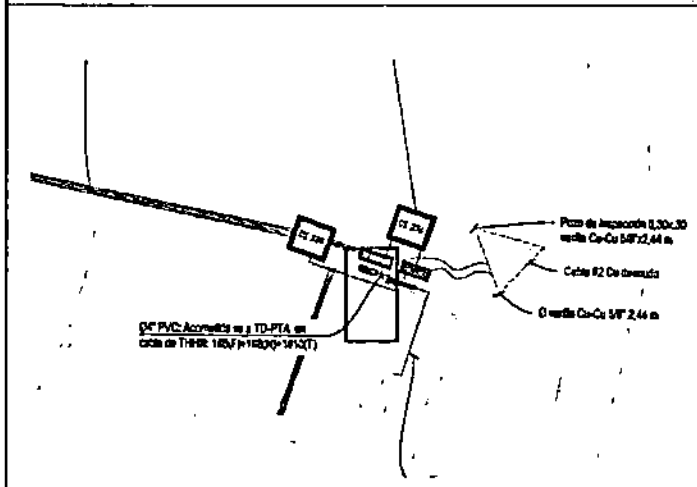
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

[redacted] MEJORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un sendero turístico zonas estratégicas de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FICHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ÍTEM	3,2,14	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO MONOFASICO DE 4 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 1X30A, 4 BREAKER ENCHUFABLES DE 1X20A BARRAJE, CABLEADO Y ACCESORIOS (TD-PTA)			UNIDAD	1

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TABLERO MONOFASICO DE 4 CIRCUITOS					1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, NIT. [illegible]

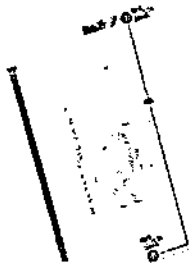
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3.2.15	DESCRIPCIÓN	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	[illegible]

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE					3,00	3,00
					SUB TOTAL	3,00
					TOTAL	3,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

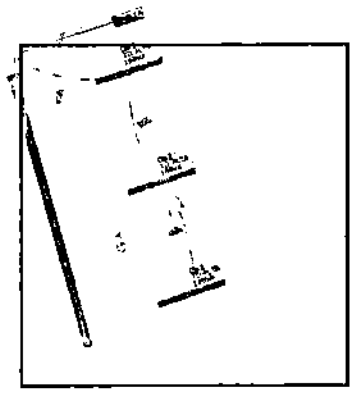
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096786-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turistica del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No. 1	DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3.2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3.2.19	DESCRIPCIÓN	SALIDA DE LAMPARA 110 V L= GM SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	0

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SALIDA DE LAMPARA					3,00	3,00
					SUB TOTAL	3,00
					TOTAL	3,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

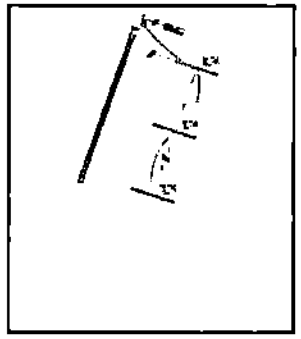
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO	SUB CAPITULO	3.2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ÍTEM	3.2.17	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMETICA 2X18W		UNIDAD	Ø

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LUMINARIA HERMETICA 2X25W					3,00	3,00
					SUB TOTAL	3,00
					TOTAL	3,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN PLAZA
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026
Elaboró

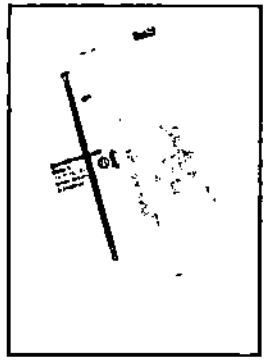
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096184-6
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
PLANILLA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Bluevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO		SUB CAPITULO	3.2	RED DE BAJA TENSIÓN Y RESPALDO	
ITEM	3.2.18	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE LUMINARIA EMERGENCIA EN TUBERIA EMT 1/2", INCLUYE LUMINARIA EMERGENCIA.			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCION	ANCHO	LONG.	ALTO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
SALIDA DE LUMINARIA EMERGENCIA					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

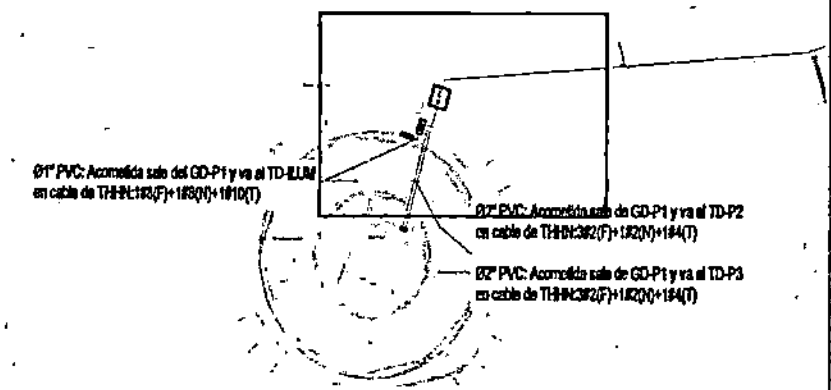
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
ANALISIS DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Museo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026
		PÁGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO		SUB CAPITULO	3,2	SALIDAS ELÉCTRICAS PRIMER NIVEL	
ITEM	3,2,1	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 3X200A,DOS BREAKERS ENCHUFABLE DE 3X100A Y SEIS DE 1X20 BARRAJE 3F+N+T, CABLEADO Y ACENSORIOS (GABINETE TD-01)			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
GABINETE TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS					1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]

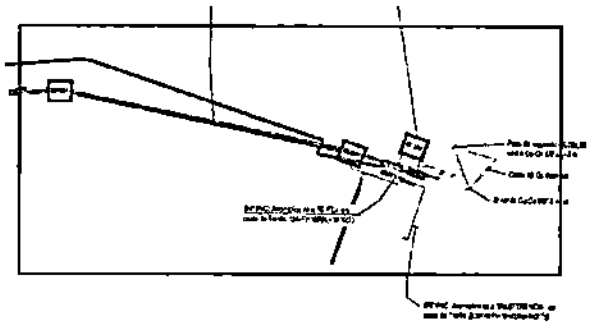
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,3	SALIDAS ELÉCTRICAS PRIMER NIVEL	
ITEM	3,3,2	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA 3#4/0(F)+1#4/0(N)+1#1/0(T) EN UN DUCTO DE 3/3" PVC + UNO DE RESERVA.			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA		27,00			1,00	27,00
					SUB TOTAL	27,00
					TOTAL	27,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN PIARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO [illegible] GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL [illegible]

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA IST. [illegible]

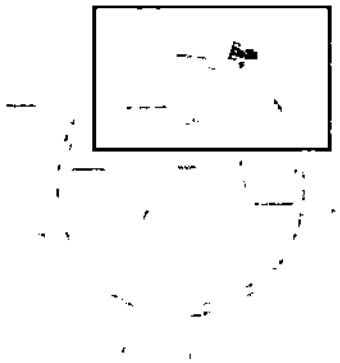
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un [illegible] turístico como estrategia de [illegible] del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,3	SALIDAS ELÉCTRICAS PRIMER NIVEL	
ÍTEM	3,3,3	DESCRIPCIÓN	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	[illegible]

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID SELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

Director

Departamento Administrativo de Infraestructura

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]

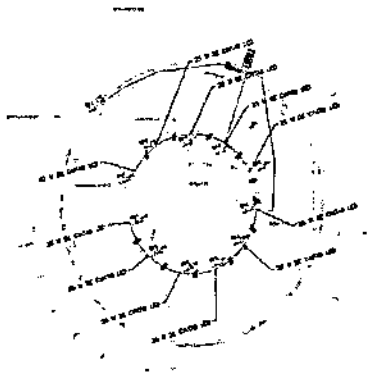
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

DEJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Silencio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPÍTULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPÍTULO	3,3	SALIDAS ELÉCTRICAS PRIMER NIVEL	
ÍTEM	3,3,4	DESCRIPCIÓN	SALIDA DE LAMPARA 110 V Ln SM SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	[illegible]

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SALIDA DE LAMPARA 110					10,00	10,00
					SUB TOTAL	10,00
					TOTAL	10,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

Director

Departamento Administrativo de Infraestructura

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

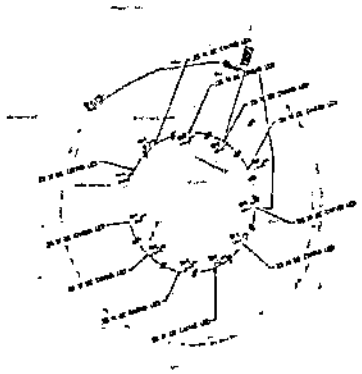
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

[redacted] MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,3	SALIDAS ELÉCTRICAS PRIMER NIVEL	
ITEM	3.3.5	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED WALLPACK 30W		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LUMINARIA LED					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					[redacted] TOTAL	[redacted] 1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

Director

Departamento Administrativo de Infraestructura

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

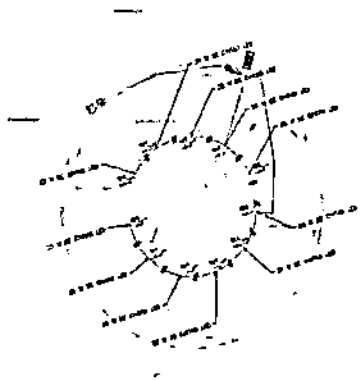
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [redacted]

OBJETO:	Construcción de un edificio turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la planta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,3	SALIDAS ELÉCTRICAS PRIMER NIVEL	
ÍTEM	3,3,6	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTER LED STRIP			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CINTA LED		272,00			1,00	272,00
					SUB TOTAL	272,00
					TOTAL [redacted]	272,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN PUERTO

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

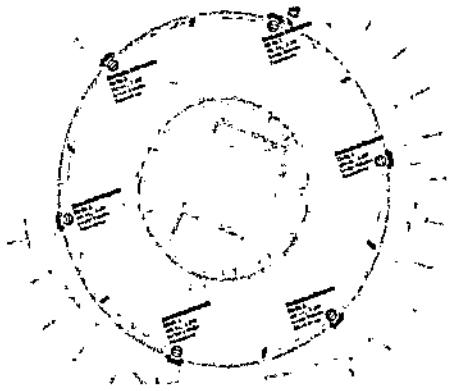
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099799-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,3	SALIDAS ELÉCTRICAS PRIMER NIVEL	
ITEM	3,3,7	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE LUMINARIA EMERGENCIA EN TUBERIA EMT 1/2". INCLUYE LUMINARIA EMERGENCIA.			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



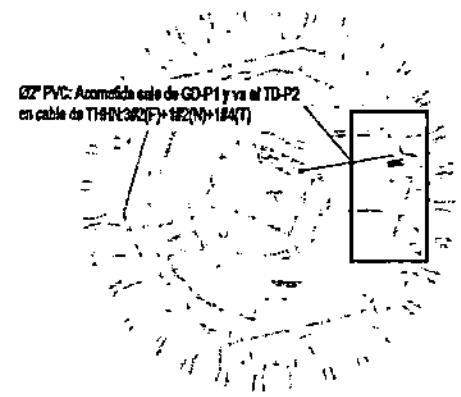
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SALIDA DE LUMINARIA EMERGENCIA					6,00	6,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097185-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
PLANILLA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA FACIMA No.	2024		
			1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.4	SALIDAS ELÉCTRICAS SEGUNDO NIVEL	
ÍTEM	3.4.1	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 3X100A,UN BREAKER ENCHUFABLE DE 3X30A , UN BREAKER DE 3X70A Y 60Hl DE 12X20 BARRAJE 3F+N+T, CABLEADO Y ACCESORIOS (TD ZONA 2)		UNIDAD		

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TABLERO TRIFASICO DE 12 CIRCUITOS					1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

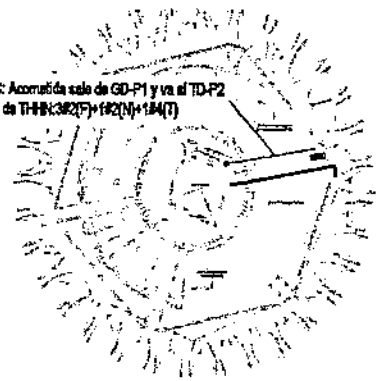
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,4	SALIDAS ELÉCTRICAS SEGUNDO NIVEL	
ITEM	3,4,2	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA 3#2(F)+1#2(N)+1#4(T) EN UN DUCTO DE 2" EMT + UNO DE RESERVA			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA		38,00			1,00	38,00
					SUB TOTAL	38,00
					TOTAL [redacted]	[redacted] 38,00 [redacted]

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARTIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4

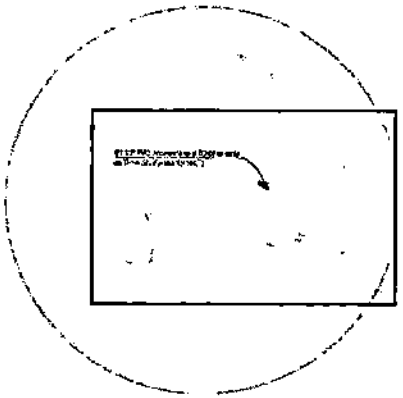
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL
ITEM	3,5,1	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR DE 3X100A,UN BREAKER ENCHUFABLE DE 3X30A, DOS BREAKER DE 3X20 Y NUEVE DE 1X20 BARRAJE 3F+N+T, CABLEADO Y ACCESORIOS (TD ZONA 3)	UNIDAD	1

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TABLERO TRIFASICO DE 18 CIRCUITOS					1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META

[redacted]

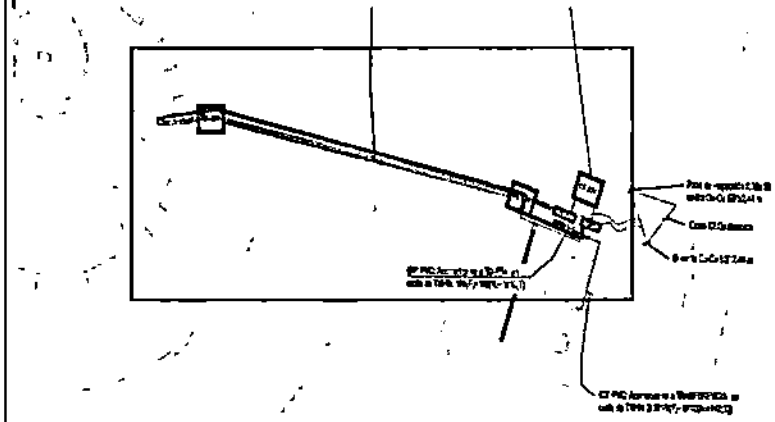
[redacted]

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un edificio turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		FACINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ITEM	3.5.2	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACOMETIDA 3#2(F)+1#2(N)-1#4(T) EN UN DUCTO DE 2" EMT + UNO DE RESERVA			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA		40,00			1,00	40,00
					SUB TOTAL	40,00
					TOTAL	[redacted]

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO FLORES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

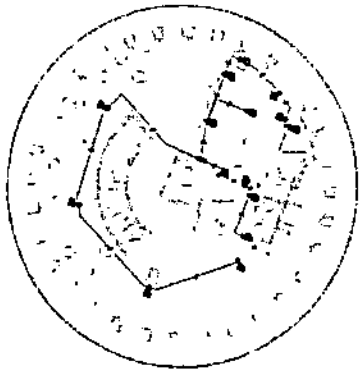
Revisó

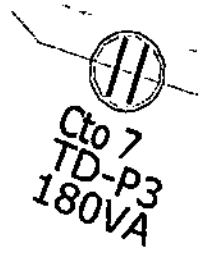
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800094169-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
PLANILLA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Mayor Militar del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA PLANILLA	2024			
			MES	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO		SUB CAPITULO	3,6	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ITEM	3,6,3	DESCRIPCIÓN	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LOCAL 1					2,00	2,00
LOCAL 2					2,00	2,00
LOCAL 3					2,00	2,00
CORREDOR					1,00	1,00
BODEGA					1,00	1,00
					SUB TOTAL	8,00
					TOTAL	8,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO CORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

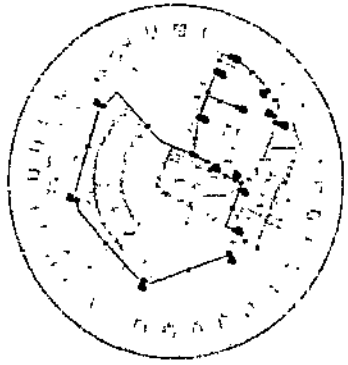
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

[redacted] MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ÍTEM	3,5,6	DESCRIPCIÓN	SALIDA PARA TOMA GFCI SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

AREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



GFCI

Cto11
TD-P3
180VA

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TOMAS					7,00	7,00
SUB TOTAL						7,00
TOTAL						7,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN HAIRIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

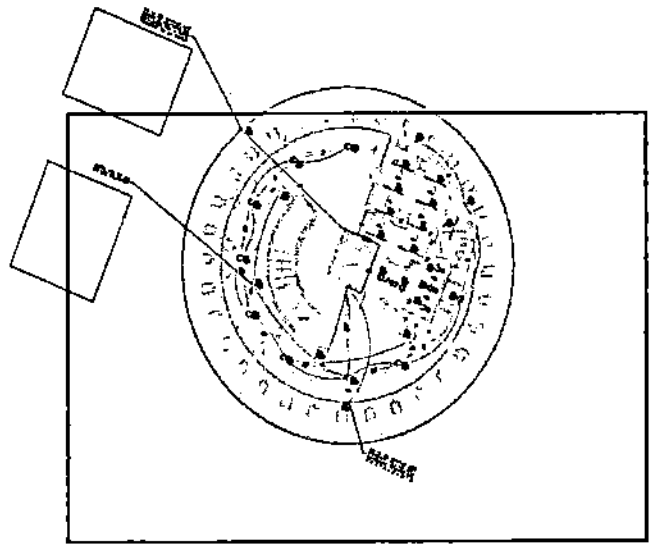
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un gimnasio biosaludable como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3.5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ITEM	3.5.5	DESCRIPCIÓN	SALIDA DE LÁMPARA 110 V Lm SM SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	9

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
COCINA					8,00	8,00
CUARTO DE MAQUINAS					1,00	1,00
BAÑOS					5,00	8,00
ZONA SOCIAL					5,00	5,00
EXTERIOR					2,00	2,00
					SUB TOTAL	21,00
					TOTAL	21,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-6

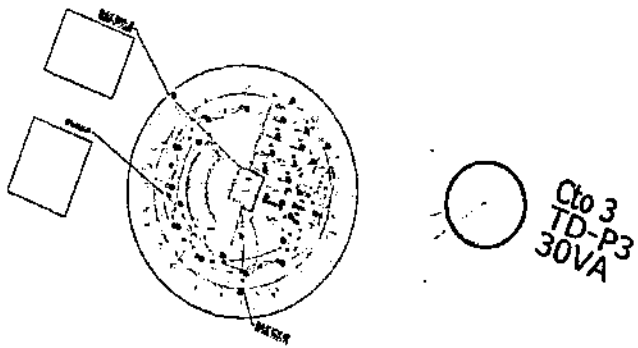
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3.5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ITEM	3.5.6	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED WALLPACK 30W		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
COCINA						0,00
CUARTO DE MAQUINAS						0,00
BAÑOS					3,00	3,00
ZONA SOCIAL					9,00	9,00
EXTERIOR						0,00
					SUB TOTAL	12,00
					TOTAL	12,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

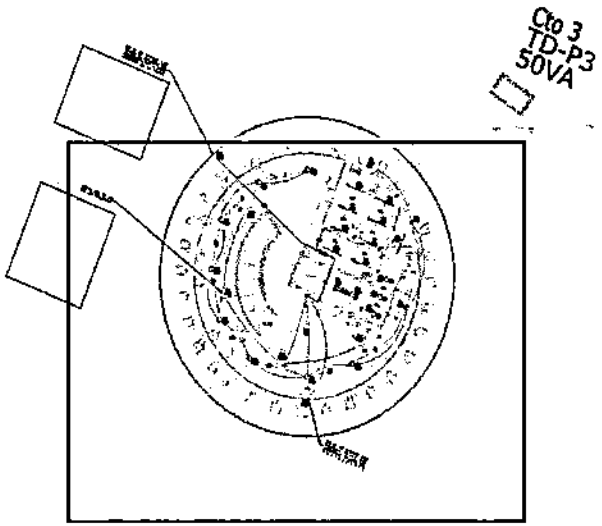
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099139-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ITEM	3,5,7	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED RD 30W		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
COCINA					0,00	0,00
CUARTO DE MAQUINAS					0,00	0,00
BAÑOS					0,00	0,00
ZONA SOCIAL					0,00	0,00
EXTERIOR					2,00	2,00
					SUB TOTAL	2,00
					TOTAL	2,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA (MT. [illegible])

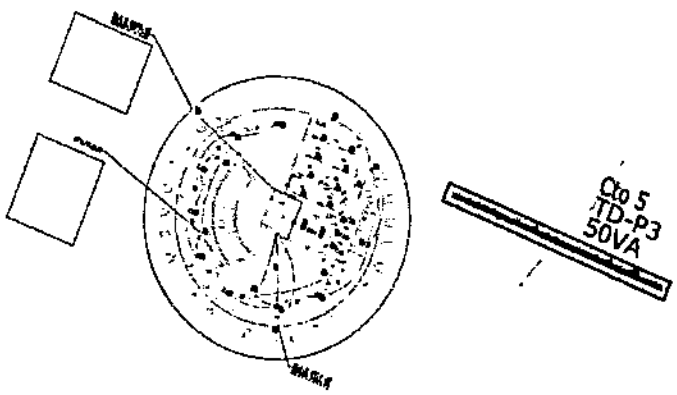
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un [illegible] tortolino como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ÍTEM	3,5,6	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA HERMÉTICA 2X18W			UNIDAD	[illegible]

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
COCINA					0,00	0,00
CUARTO DE MAQUINAS					1,00	1,00
BAÑOS					0,00	0,00
ZONA SOCIAL					0,00	0,00
EXTERIOR					0,00	0,00
					SUB TOTAL	0,00
					TOTAL	0,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

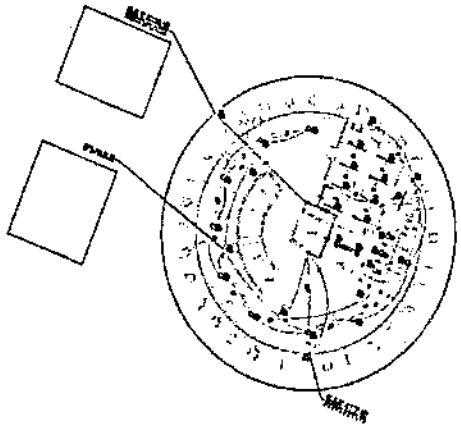
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097590-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ITEM	3,5,9	DESCRIPCIÓN	SALIDA PARA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO A TIERRA SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CORREDOR					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

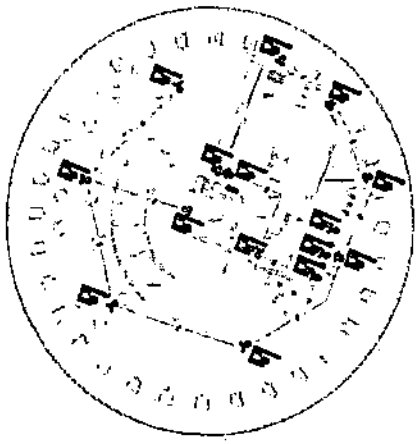
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096189-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PÁGINA No.	DE

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ÍTEM	3.5.10	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA DE LUMINARIA EMERGENCIA EN TUBERIA EMT 1/2". INCLUYE LUMINARIA EMERGENCIA.			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LUMINARIA DE EMERGENCIA					15,00	15,00
					SUBTOTAL	15,00
					TOTAL	15,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

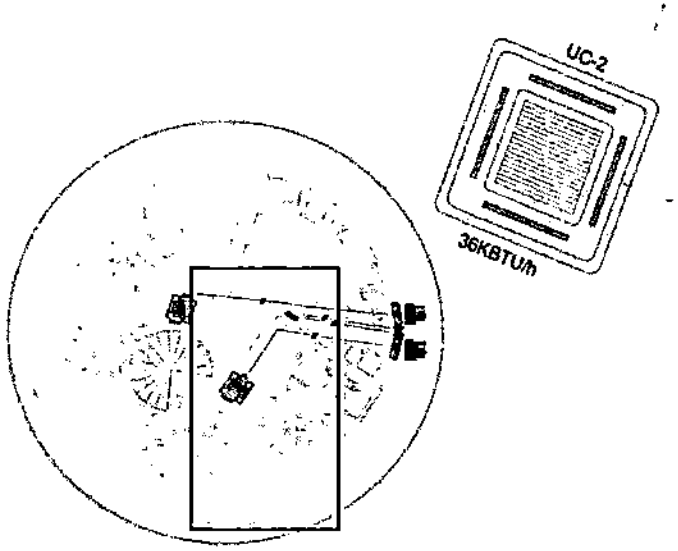
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	5

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ÍTEM	3.5.11	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TECNOLOGÍA INVERTER DE 60000 BTU INCLUYE UNIDAD INTERIOR, UNIDAD EXTERIOR Y KIT DE INSTALACIÓN COMPLETO.		UNIDAD		8

AREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



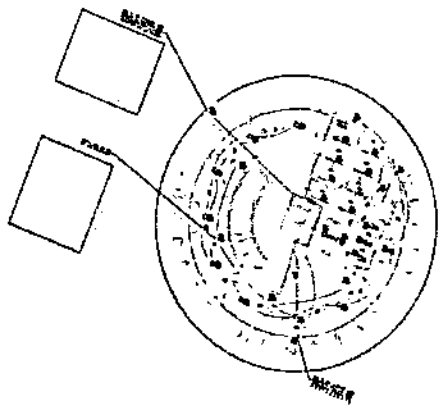
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
AIRE ACONDICIONADO RESTAURANTE					2,00	2,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ÍTEM	3,5,12	DESCRIPCIÓN	SENSOR DE MOVIMIENTO 360°		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SENSOR DE MOVIMIENTO 360°					4,00	4,00
					SUB TOTAL	4,00
					TOTAL	4,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

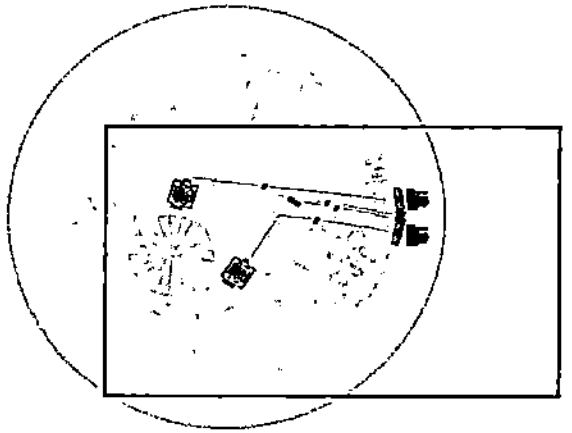
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ÍTEM	3,5,13	DESCRIPCIÓN	SALIDA PARA TOMAS TRIFASICAS SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	[illegible]

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TOMA CORRIENTE					2,00	2,00
					SUB TOTAL	2,00
					TOTAL	2,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

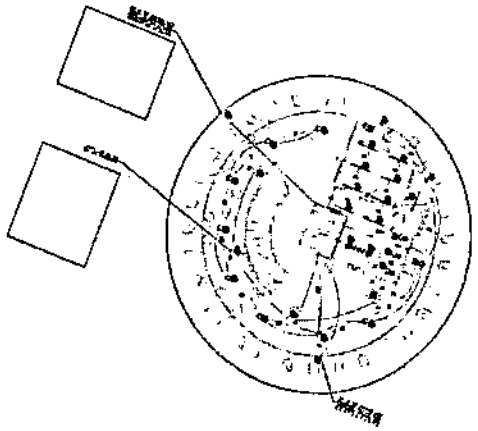
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,5	SALIDAS ELÉCTRICAS TERCER NIVEL	
ÍTEM	3,5,14	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTER LED STRIP			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CINTA LED		101,00			1,00	101,00
					SUB TOTAL	101,00
					TOTAL	101,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ELECTRICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

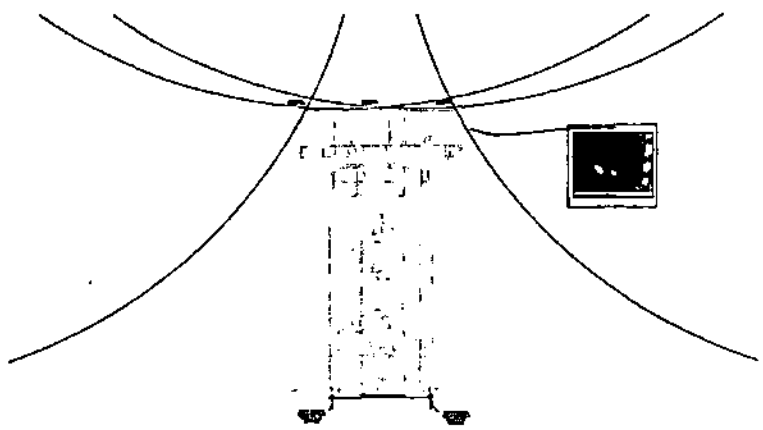
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO		SUB CAPITULO	3.6	APANTALLAMIENTO	
ÍTEM	3.6.1	DESCRIPCIÓN	PUNTA CAPTORA EN ALUMINIO 5/8" X 9.6 M CON BASE, SUMINISTRO E INSTALACION			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PUNTA CAPTORA EN ALUMINIO					6,00	6,00
					SUB TOTAL	6,00
					TOTAL	6,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID SELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

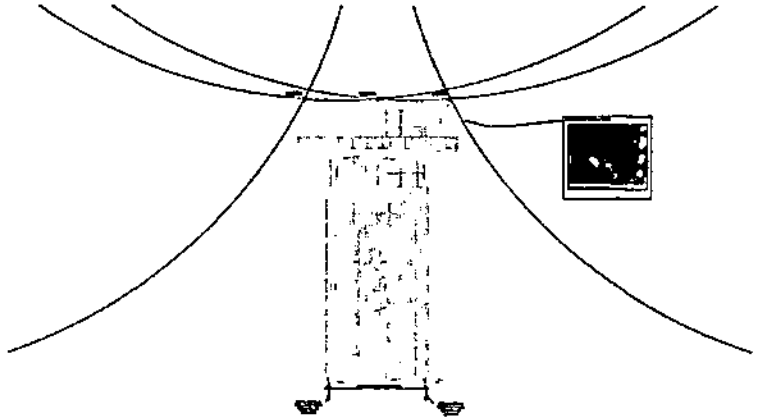
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELECTRICO		SUB CAPITULO	3,6	APANTALLAMIENTO	
ÍTEM	3,6,2	DESCRIPCIÓN	PUESTA A TIERRA EN RED DE MEDIA TENSION SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	e

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
VARILLA DE PUESTA A TIERRA COPPERWELD					4,00	4,00
					SUB TOTAL	4,00
					TOTAL	4,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

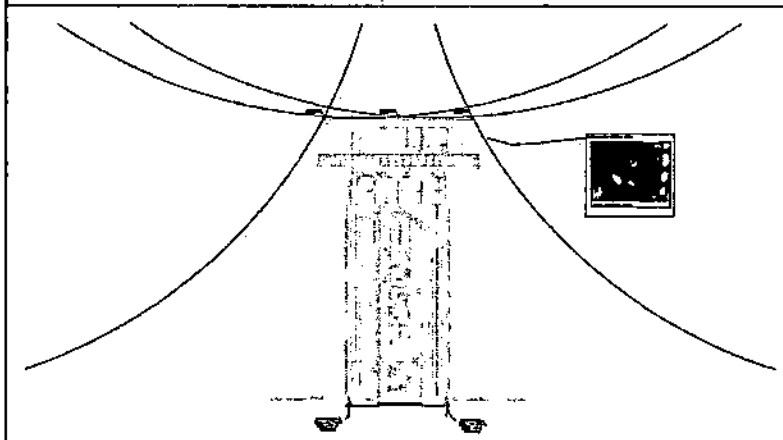
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096180-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Ribereño Mirador del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,6	APANTALLAMIENTO	
ITEM	3,6,3	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE DE COBRE DESNUDO Nº 1/0 PARA EQUIPOTENCIALIZACIÓN DEL SISTEMA DE PUESTA A TIERRA.			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO .



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CABLE DE COBRE DESNUDO		50,00			1,00	50,00
					SUB TOTAL	50,00
					TOTAL	50,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026
Elaboró

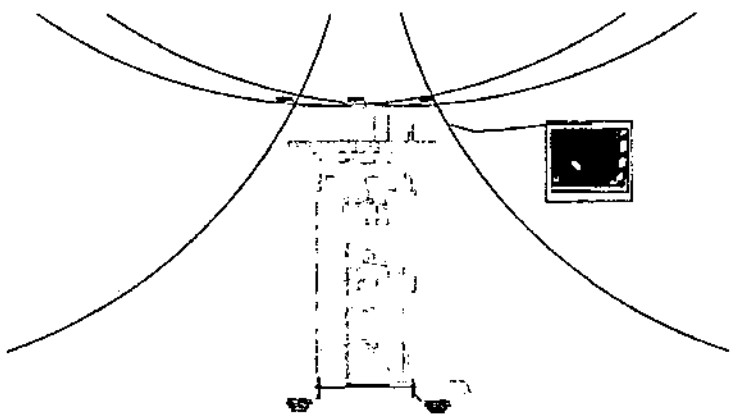
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un Mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.6	APANTALLAMIENTO	
ITEM	3.6.8	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN ALAMBRÓN AL 6MM DIÁMETRO PARA ANILLO PERIMETRAL BAJANTES			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ALAMBRÓN		32,00			1,00	32,00
					SUB TOTAL	32,00
					TOTAL	[redacted] 32,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

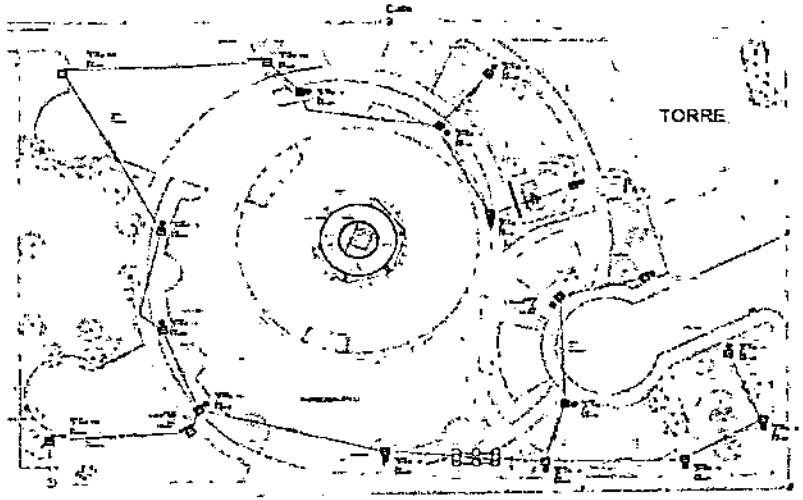
AGUSTIN ALDEMO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA 107. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Elíseo del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PÁGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3,7	ILUMINACION EXTERIORES
ÍTEM	3,7,1	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO EL INSTALACIÓN DE MASTIL METÁLICO DE 4 m		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
POSTE METALICO					16,00	16,00
					SUB TOTAL	16,00
					TOTAL	16,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

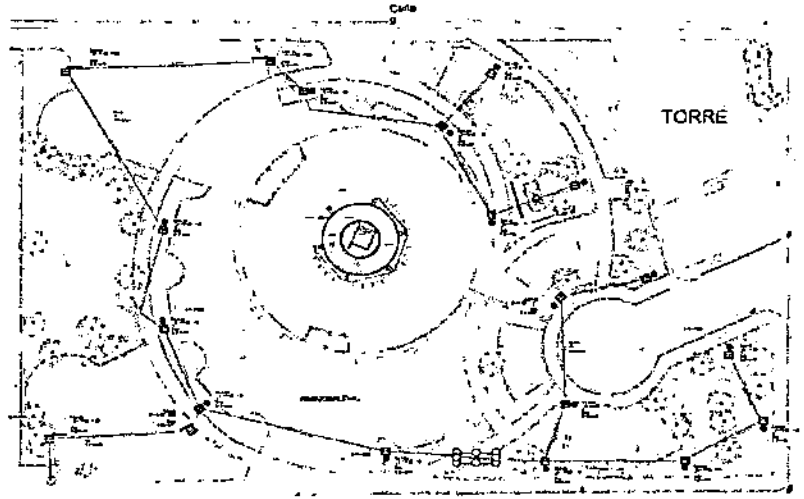
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096184-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turistica del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,7	ILUMINACION EXTERIORES
ITEM	3,7,2	DESCRIPCIÓN	- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MASTIL METALICO DE 6 m	UNIDAD	6

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
POSTE METALICO					4,00	4,00
					SUB TOTAL	4,00
					TOTAL	4,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

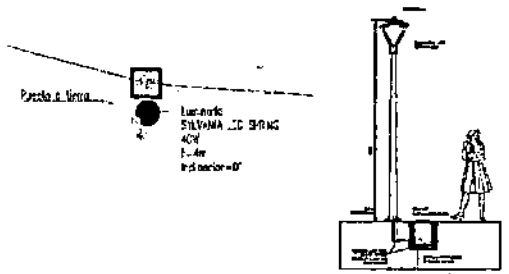
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800091536-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PÁGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3.7	ILUMINACION EXTERIORES
ITEM	3.7.3	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LUMINARIA LED VIAL SOLAR INTEGRADA CON PANEL SOLAR MONOCRISTALINO BIFACIAL	UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LUMINARIA LED					16,00	16,00
					SUB TOTAL	16,00
					TOTAL [redacted]	[redacted]

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800095598-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Museo Ribereño del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA FASE/A MG		HOJA DE	

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3.7	ILUMINACION EXTERIORES	
ITEM	3.7.4	DESCRIPCIÓN	LUMINARIA LED PARA ALUMBRADO PUBLICO IP 65/65 (CONJUNTO ÓPTICO/CONJUNTO ELÉCTRICO), FABRICADA EN ALUMINIO Y CERRADA CON VIDRIO TEMPLADO RESISTENTE A CHOQUES TÉRMICOS Y MECÁNICOS. 33 LEDS, 120-277 VOLTIOS, 65 W, 4000°K. CON FOTO CELDA COMPLETA, REF: RALED II 32 LED® RA02. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	u		

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



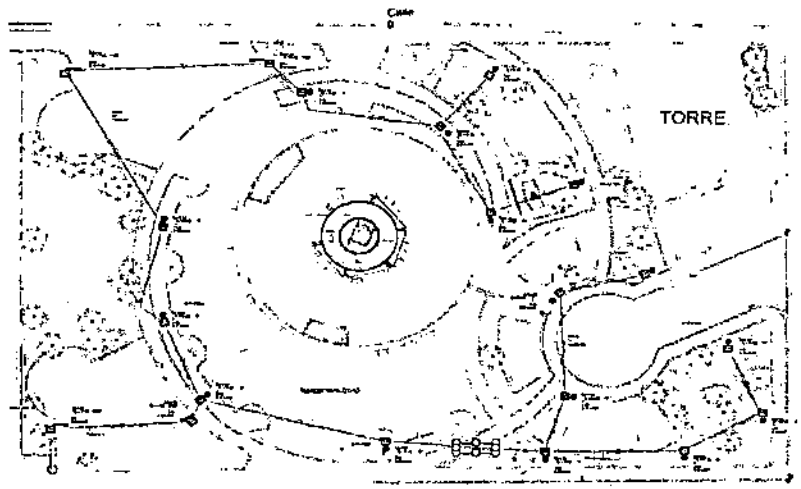
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LUMINARIA LED					4,00	4,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096106-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO	SUB CAPITULO	3,7	ILUMINACION EXTERIORES	
ITEM	3,7,5	DESCRIPCIÓN	ACOMETIDA PARCIAL 2 No8+1hot2 DUCTO PVC 1"		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA		350,00			1,00	350,00
					SUB TOTAL	350,00
					TOTAL	350,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

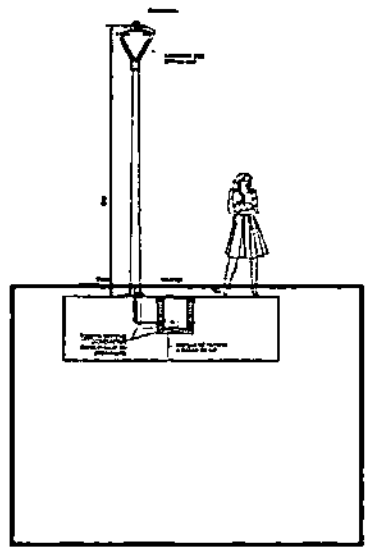
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, NIT. 800096184-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
PROYECTO: CASTILLA EN CALMA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA:	
		FOLIO No.	

CAPITULO	3	DISEÑO ELÉCTRICO		SUB CAPITULO	3.7	ILUMINACION EXTERIORES	
ITEM	3.7.8	DESCRIPCIÓN	CAJA DE INSPECCIÓN TIPO CS 274 - AP 274, INCLUYE TAPA EN MARCO METALICO			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CAJAS DE INSPECCIÓN					20,00	20,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096190-4

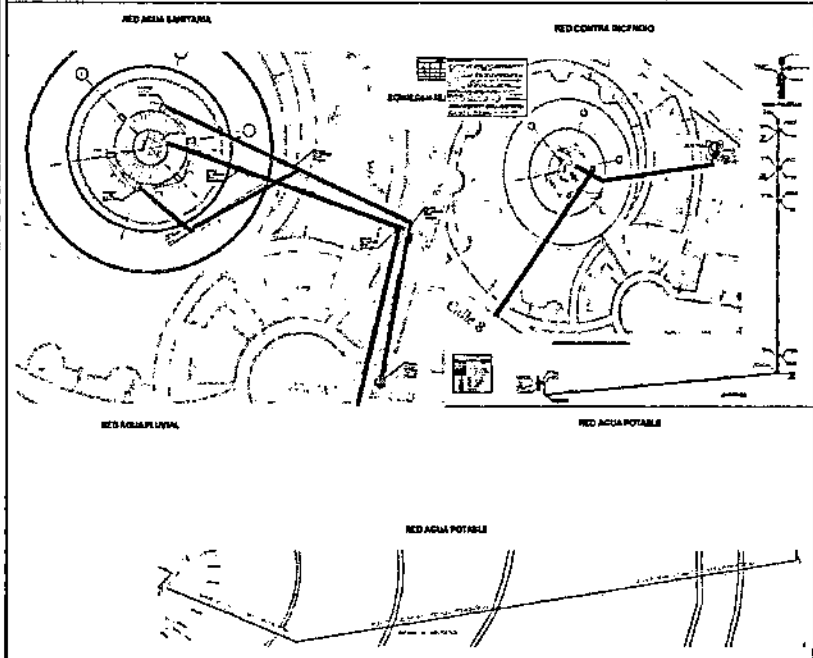
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA:	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4.1	ACOMETIDA ACUEDUTO Y ALCANTARILLADO	
ITEM	4.1.1	DESCRIPCIÓN	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO REDES INCLUYE COMISIÓN TOPOGRÁFICA, CARTERA Y PLANOS			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA AGUA POTABLE		30,13			1,00	30,13
ACOMETIDA AGUA RESIDUAL		68,90			1,00	68,90
ACOMETIDA AGUA PLUVIAL		78,40			1,00	78,40
ACOMETIDA RED CONTRA INCENDIO		24,33			1,00	24,33
					SUB TOTAL	201,76
					TOTAL	201,76

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

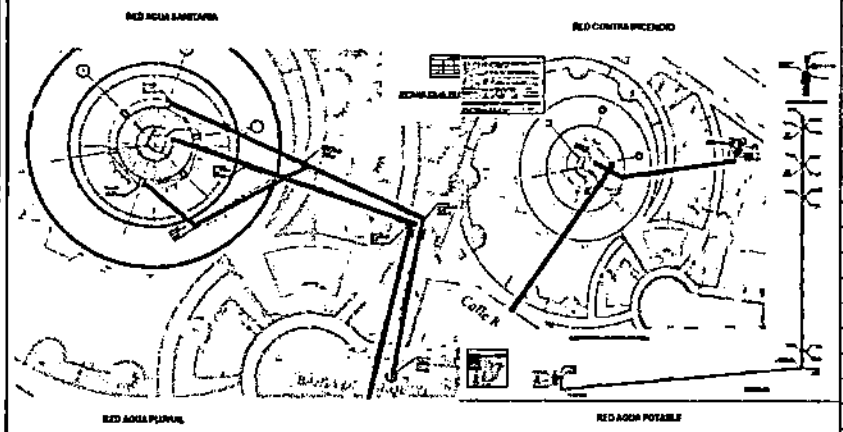
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099189-6
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,1	ACOMETIDA ACUEDUTO Y ALCANTARILLADO	
ITEM	4,1,2	DESCRIPCION	EXCAVACIÓN MANUAL EN CONGLOMERADO H = 0.00 - 2.00 Ml INCLUYE CARGUE		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DISEÑO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
EXCAVACION ACOMETIDA AGUA POTABLE	0,40	30,13	0,50	12,0520	1,00	6,03
EXCAVACION ACOMETIDA AGUA RESIDUAL	0,50	68,90	0,50	34,4500	1,00	17,23
EXCAVACION ACOMETIDA AGUA PLUVIAL	0,50	78,40	0,50	39,2000	1,00	19,60
EXCAVACION ACOMETIDA RED CONTRA INCENDIO	0,40	24,33	0,50	9,7320	1,00	4,87
CAJA DE INSPECCIÓN AGUA RESIDUAL	0,80	0,80	0,70	0,8400	2,00	0,45
CAJA DE INSPECCIÓN AGUA PLUVIAL	0,80	0,80	0,70	0,8400	3,00	0,45
					SUB TOTAL	48,63
					TOTAL	48,63

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN RIAÑO
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

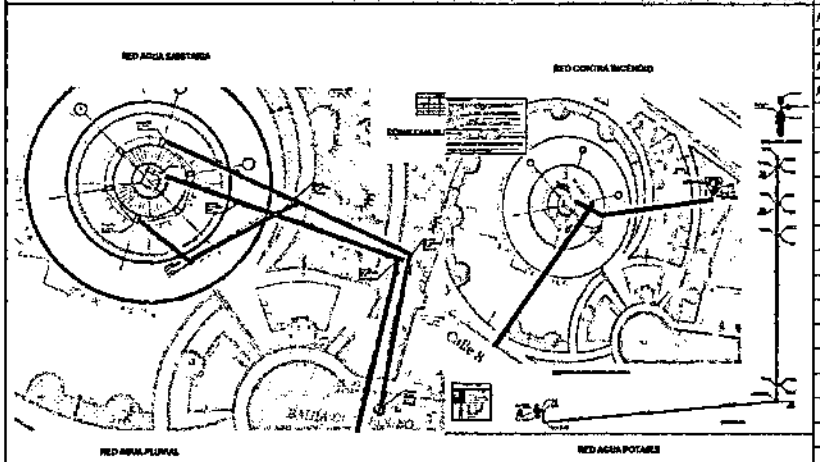
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,1	ACOMETIDA ACUEDUTO Y ALCANTARILLADO	
ÍTEM	4,1,3	DESCRIPCIÓN	CAMADA EN ARENA PARA CIMENTACION DE TUBERIAS			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA AGUA POTABLE		30,13	0,10	3,01	1,00	3,01
ACOMETIDA AGUA RESIDUAL		68,80	0,10	6,89	1,00	6,89
ACOMETIDA AGUA PLUVIAL		78,40	0,10	7,84	1,00	7,84
ACOMETIDA RED CONTRA INCENDIO		24,33	0,10	2,43	1,00	2,43
					SUB TOTAL	20,18
					TOTAL	20,18

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

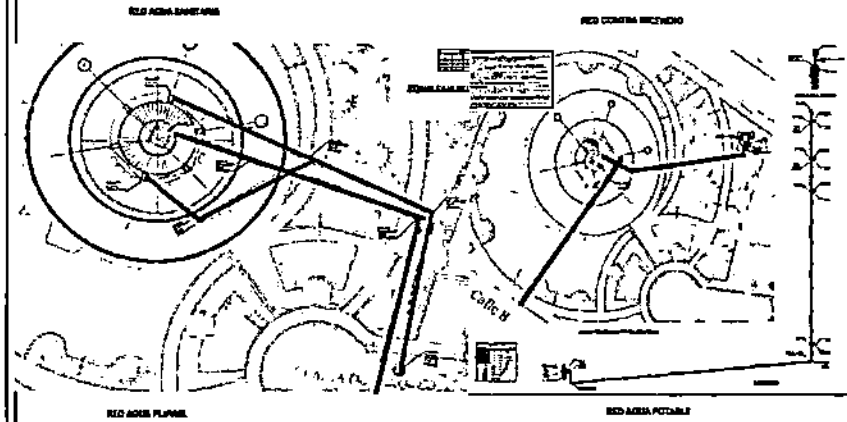
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MUNICIPIO DE CASTILLA DE CERRA

DELETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PÁGINA Nº	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,1	ACOMETIDA ACUEDUTO Y ALCANTARILLADO
ÍTEM	4,1,4	DESCRIPCIÓN	RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO PROVENIENTE DE LA EXCAVACIÓN. COMPACTACIÓN MANUAL		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACOMETIDA AGUA POTABLE		30,13	0,30	9,04	1,00	2,71
ACOMETIDA AGUA RESIDUAL		68,90	0,30	20,67	1,00	6,20
ACOMETIDA AGUA PLUVIAL		78,40	0,30	23,52	1,00	7,00
ACOMETIDA RED CONTRA INCENDIO		24,33	0,30	7,30	1,00	2,19
					SUB TOTAL	18,16
					TOTAL	18,16

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 8[illegible]-4

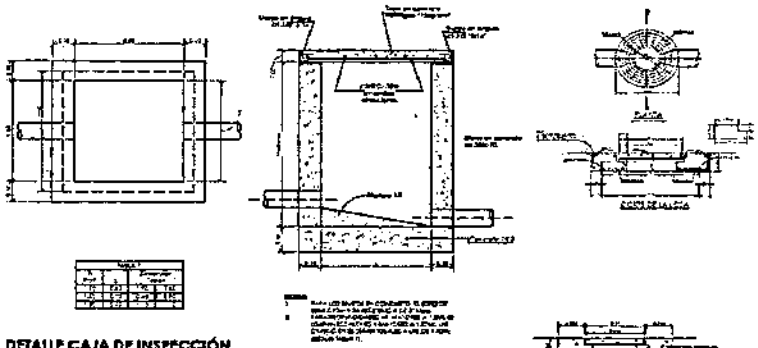
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,1	ACOMETIDA ACUEDUTO Y ALCANTARILLADO	
ITEM	4,1,5	DESCRIPCIÓN	CAJA DE INSPECCIÓN DE 0.80 X 0.60 X 0.80 M EN CONCRETO 3000 PSI ELABORADA EN SITIO, INCLUYE TAPA EN CONCRETO REFORZADO Y MARCO EN ÁNGULO METÁLICO. SUMINISTRO Y ELABORACIÓN	UNIDAD	u	

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DETALLE CAJA DE INSPECCIÓN

1:15

SECCIÓN A-A

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CAJA DE INSPECCIÓN AGUA RESIDUAL					2,00	2,00
CAJA DE INSPECCIÓN AGUA PLUVIAL					3,00	3,00
					SUB TOTAL	5,00
					TOTAL	5,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

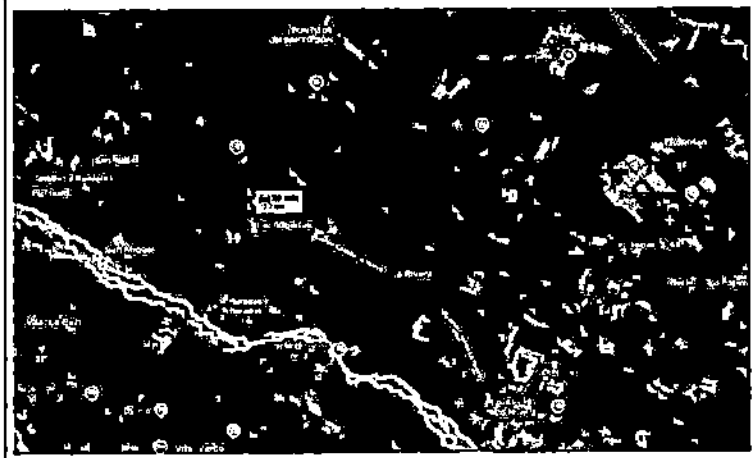
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
[redacted] MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [redacted]

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,1	ACOMETIDA ACUEDUTO Y ALCANTARILLADO
ITEM	4,1,6	DESCRIPCION	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	UNIDAD	m3 - km

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	VOLUMEN	FACTOR EXP	K(KM)	KM	TOTAL
TRANSPORTE EXCAVACIONES ACOMETIDAS		47,72	1,20	57,26		
DESCUERTO MATERIAL DE RELLENO		18,18	1,20	21,79		
TOTAL SOBRANTES EXCAVACIONES ACOMETIDAS		29,88		35,47	17,70	627,79
TRANSPORTE EXCAVACIONES CAJAS DE INSPECCIÓN		8,90	1,20	1,08	17,70	19,03
					SUB TOTAL	646,82
					TOTAL [redacted]	[redacted]

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN PARRA
APOYO A LA SUPERVISIÓN CACP 316 - 2025
Elaboró

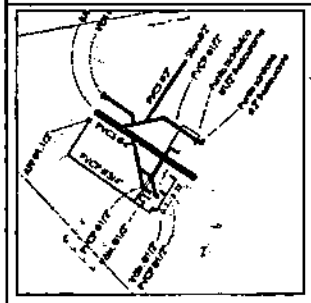
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

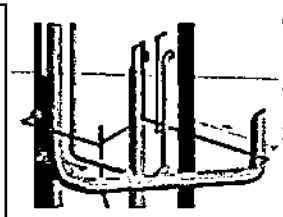
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099109-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

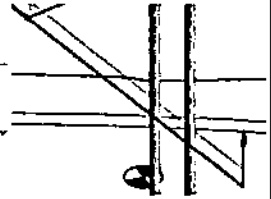
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

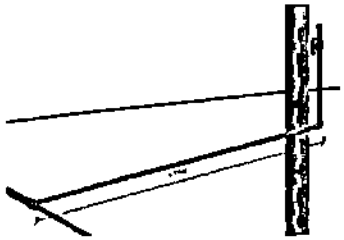
CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,7	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4,7,1	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA PVCP RDE 09 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m

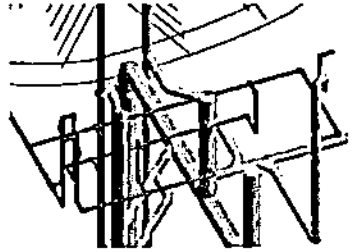
ÁREA PARA DISEÑO / REGISTRO FOTOGRÁFICO











DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 9 @1/2"		25,00			1,00	25,00
					SUB TOTAL	25,00
					TOTAL	25,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

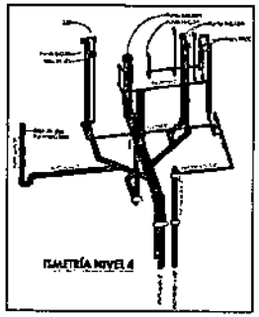
Revisó

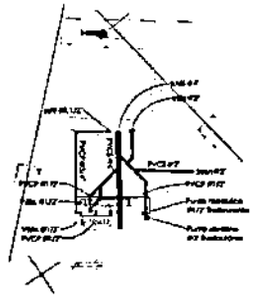
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099786-6
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

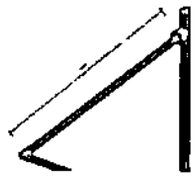
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024	
		PAGINA No.	1	DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4.2.2	DESCRIPCIÓN	TUBERIA PVCP RDE 11 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m

ÁREA PARA DISUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO







DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø3/4"		3,00			1,00	3,00
					SUB TOTAL	3,00
					TOTAL	3,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

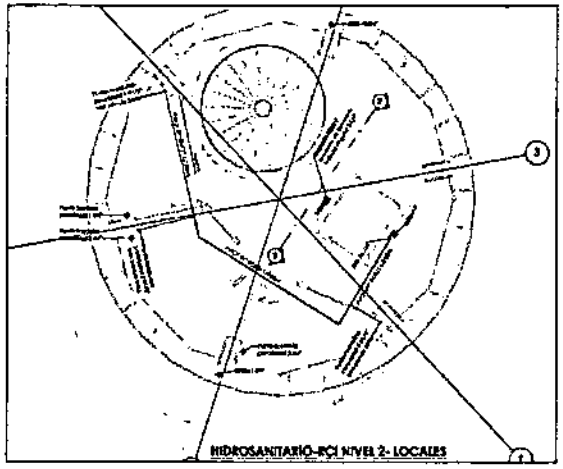
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800095195-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4,2,3	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA PVCP RDE 13,5 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø1"		11,20			1,00	11,20
					SUB TOTAL	11,20
					TOTAL	11,20

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4

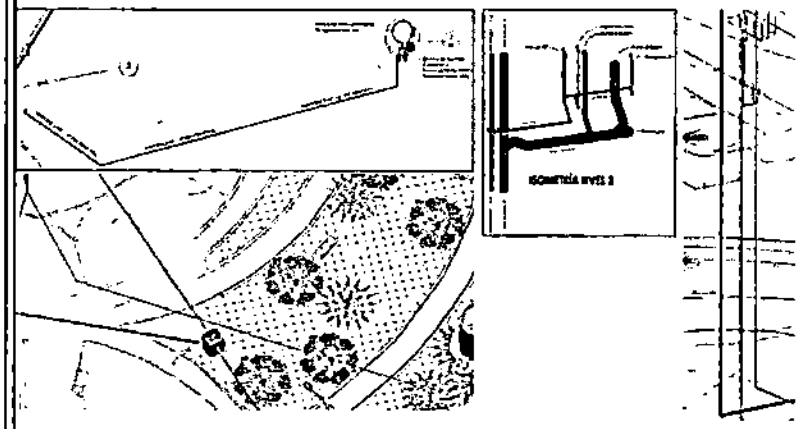
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4,2,4	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA PVCP RDE 21 1-1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	M

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUBERIA PVC PRESIÓN RDE 21 Ø1.1/2"		60,00			1,00	60,00
					SUB TOTAL	60,00
					TOTAL	60,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DADP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

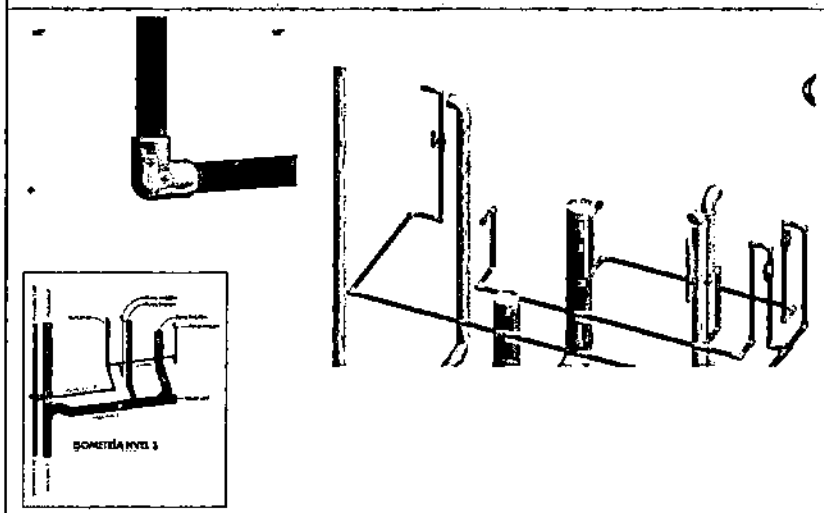
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA DEP. protocolo-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ÍTEM	4,2,5	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO CODO DE 90 PVCP Ø1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CODO 90 SCH 40 PVC PRESIÓN Ø1/2"					38,00	38,00
					SUB TOTAL	38,00
					TOTAL	38,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

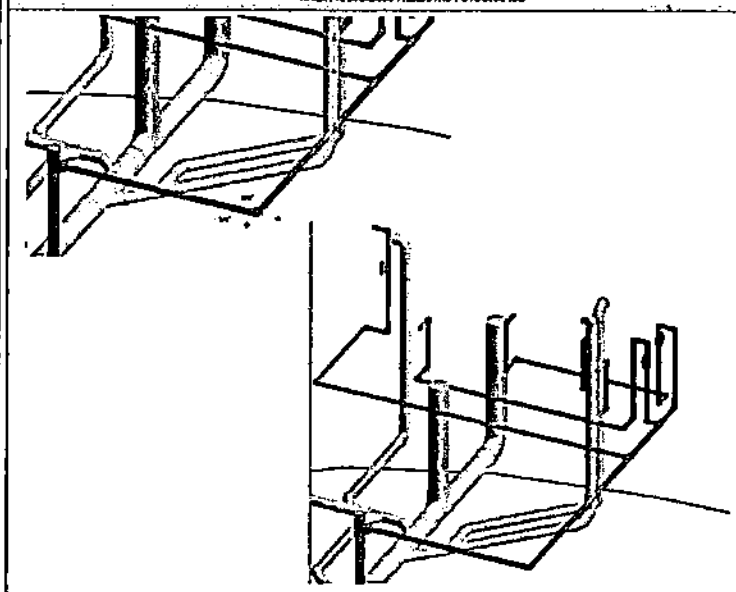
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

[redacted] MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [redacted]

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,7	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4,7,6	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO CODO DE 90 PVCP Ø3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	Ud

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CODO 90 RDH-40 PVC PRESIÓN Ø3/4"		1,00			1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL [redacted]	[redacted] 1,00 [redacted]

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099184-6

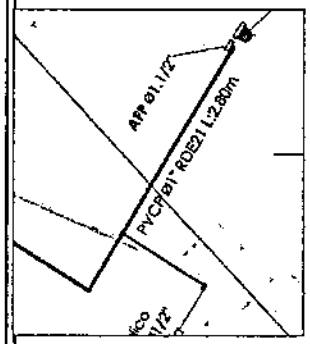
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

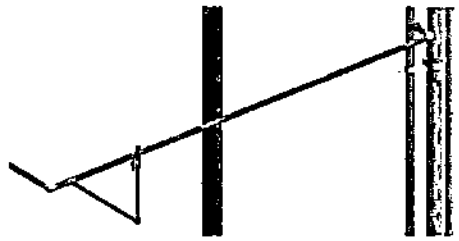
PRONTUS MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA UNITARIOS

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4.2.7	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO CODO 90 PVCP Ø1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CODO 90 SCH 40 PVC PRESIÓN Ø1"			1.00		3.00	3,00
					SUB TOTAL	3,00
					TOTAL	3,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096198-4

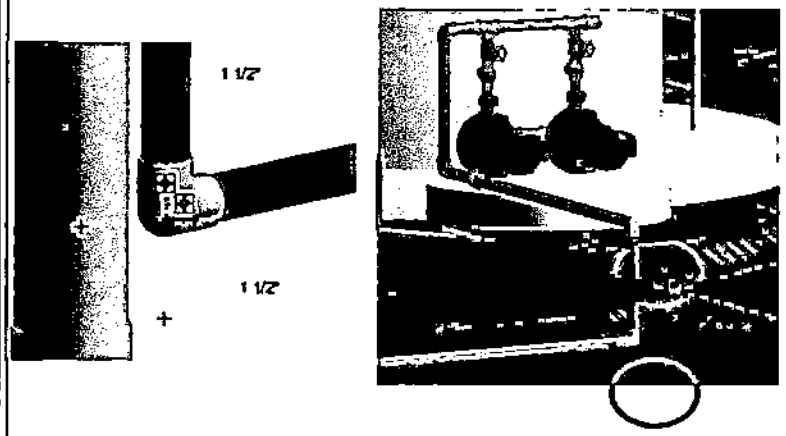
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4,2,8	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO CODO DE 90 PVCP Ø1 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CODO 90 SCH 40 PVC PRESIÓN Ø1 1/2"		1,00			4,00	5,00
					SUB TOTAL	5,00
					TOTAL	5,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN PARRA

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [redacted]

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

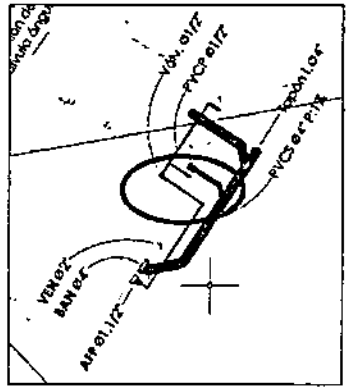
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ÍTEM	4.2.8	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO TEE PVCP Ø1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	[redacted]

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TEE SCH 40 PVC PRESIÓN Ø1/2"		1.00			3.00	3.00
					SUB TOTAL	3.00
					TOTAL	3.00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN PIARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800094159-4

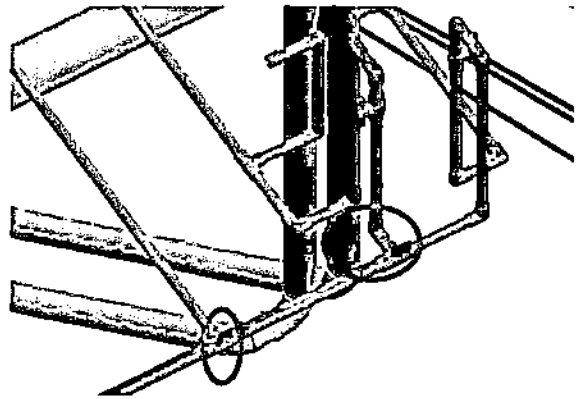
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4.2.16	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO TEE PVCP Ø3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	c

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TEE SCH 40 PVC PRESIÓN Ø3/4"		1,00			2,00	2,00
					SUB TOTAL	2,00
					TOTAL	2,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

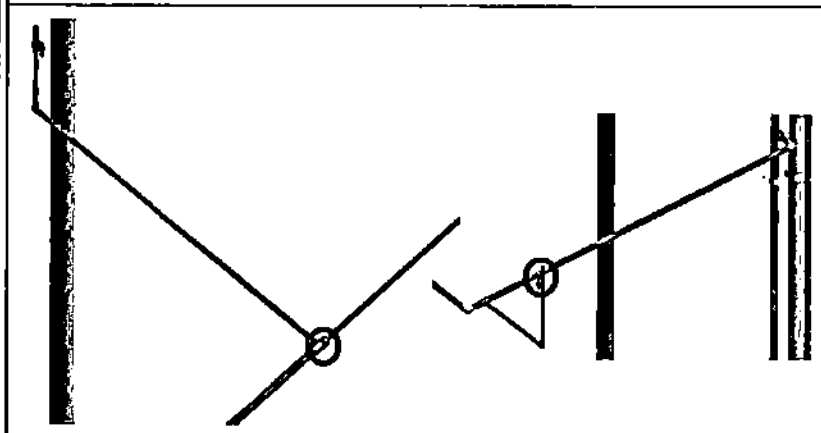
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ÍTEM	4,2,11	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO TEE PVCP Ø1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TEE SCH 40 PVC PRESION Ø1"					2,00	2,00
					SUB TOTAL	2,00
					TOTAL	2,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096184-4

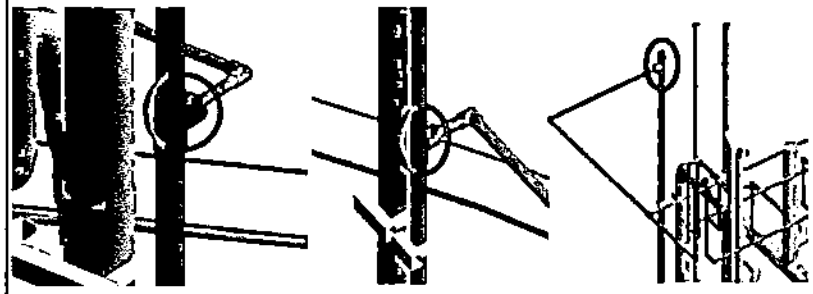
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4.2.12	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO TEE PVCP Ø1.1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TEE SCH 40 PVC PRESIÓN Ø1.1/2"		1,00			3,00	3,00
					SUB TOTAL	3,00
					TOTAL	3,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

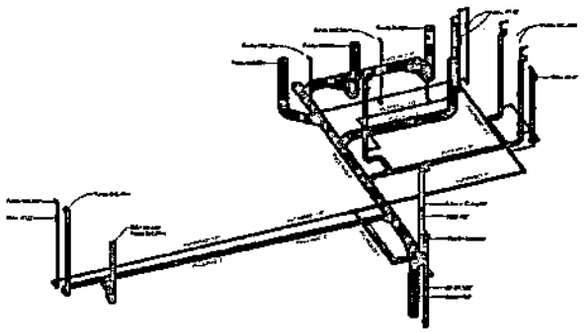
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4,2,13	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO BLUE SOLDADO SCH40 PVCP Ø 3/4" X 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	Ud

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



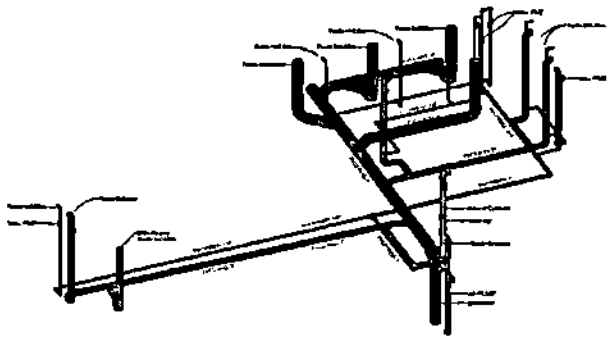
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
BLUE SOLDADO SCH40 PVCP PRESIÓN Ø 3/4" X 1/2"		1,00			3,00	3,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097186-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPÍTULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ÍTEM	4.2.14	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO BUJE SOLDADO SCH40 PVCP Ø 1" X 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



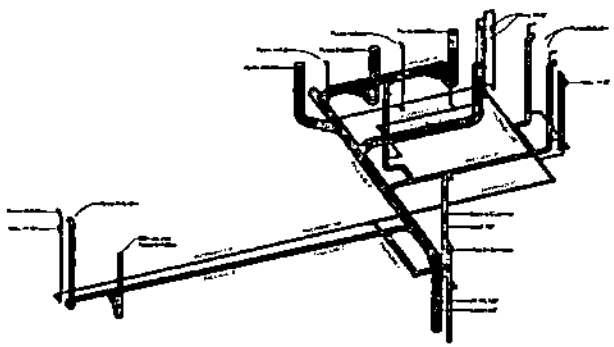
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
BUJE SOLDADO SCH40 PVCP PRESIÓN Ø 1" X 1/2"		1,00			3,00	3,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096198-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la planta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ÍTEM	4.2.15	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO BLUE SOLDADO SCH40 PVCP Ø 1.1/2" X 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
BLUE SOLDADO SCH40 PVCP PRESIÓN Ø 1 1/2" X 1"		1,00			1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL [redacted]	[redacted] 1,00 [redacted]

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

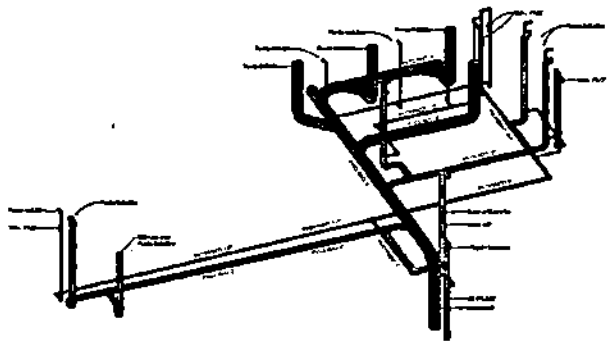
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099184-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un sendero turístico para señalización del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4,2,15	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO SUJE SOLDADO SCH40 PVCP Ø 1 1/2" X 3/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	Ø

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SUJE SOLDADO SCH40 PVCP PRESIÓN Ø 1 1/2" X 3/4"		1,00			1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2023
Elaboró

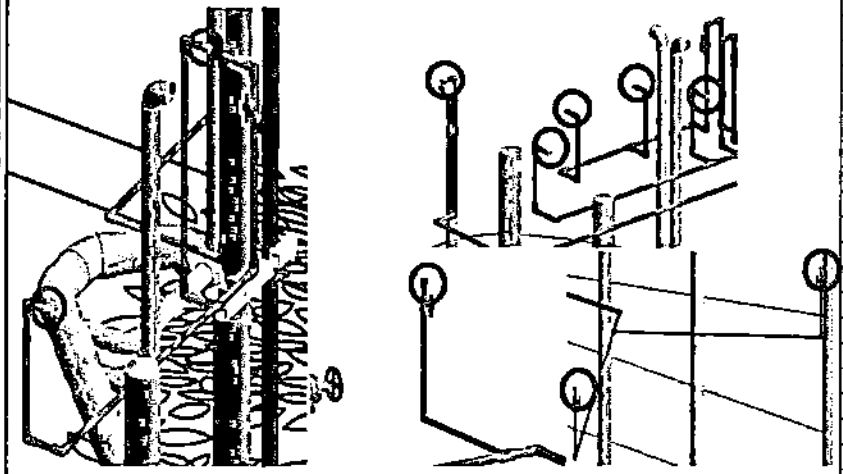
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097138-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No:	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO
ITEM	4.2.17	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO TAPÓN PVCP Ø1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TAPÓN SCH 40 PVC PRESION Ø1/2"		1,00			10,00	10,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

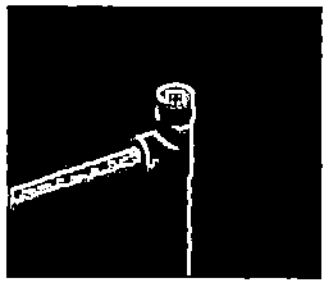
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO
ÍTEM	4,2,10	DESCRIPCION	ACCESORIO TAPÓN PVCP Ø1.1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	[illegible]

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TAPÓN SCH 40 PVC PRESIÓN Ø1.1/2"		1,00			1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

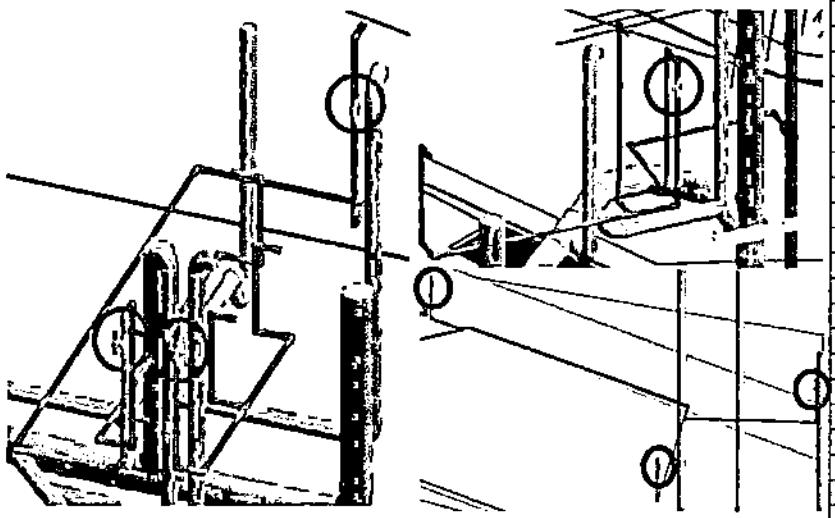
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA MIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ÍTEM	4.2.19	DESCRIPCIÓN	VALVULA DE BOLA 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
VÁLVULA BOLA PVC SOLDADA Ø 1/2"		1,00			7,00	7,00
					SUB TOTAL	7,00
					TOTAL	7,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026
Elaboró

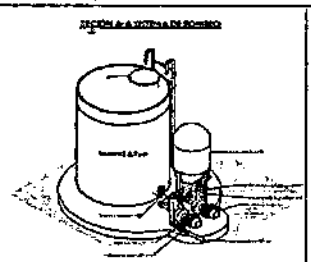
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

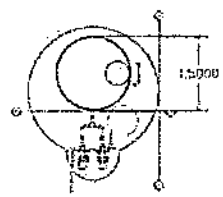
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097186-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

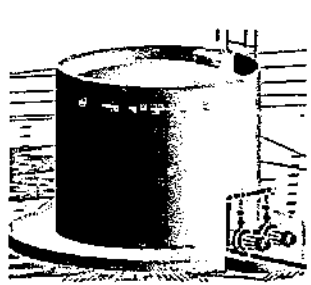
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	5	DE	7

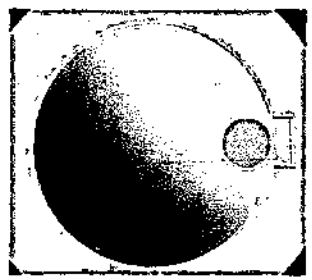
CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4.2.20	DESCRIPCIÓN	TANQUE EN FIBRA DE VIDRIO REFORZADO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO









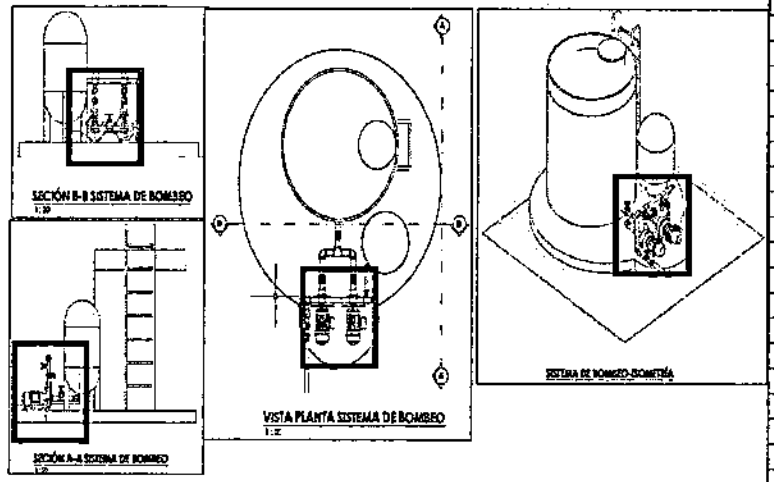
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TANQUE EN FIBRA DE VIDRIO REFORZADO		1,00			1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096100-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Mario Villarán del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	5	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4.2.21	DESCRIPCIÓN	BOMBA CENTRIFUGA 2.5LPS H. 40MCA SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
BOMBA CENTRIFUGA 2.5LPS H. 40MCA		1,00			2,00	2,00
					SUB TOTAL	2,00
					TOTAL	2,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

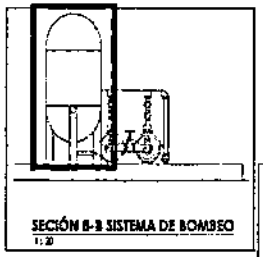
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097760-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

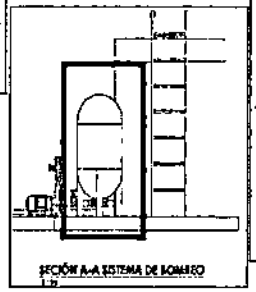
OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turistica del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4,2,22	DESCRIPCIÓN	HIDRONEOMATICO 100 LITROS		UNIDAD	u

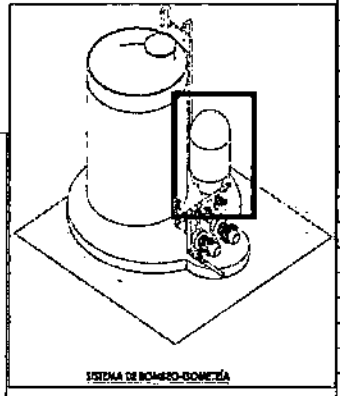
ÁREA PARA DIBUJO I REGISTRO FOTOGRÁFICO



SECIÓN B-B SISTEMA DE BOMBEO
1:20



SECIÓN A-A SISTEMA DE BOMBEO
1:20



SISTEMA DE BOMBEO-BOMBETÍA

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
HIDRONEOMATICO 100LITROS		1,00			1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 315 - 2026
Elaboró

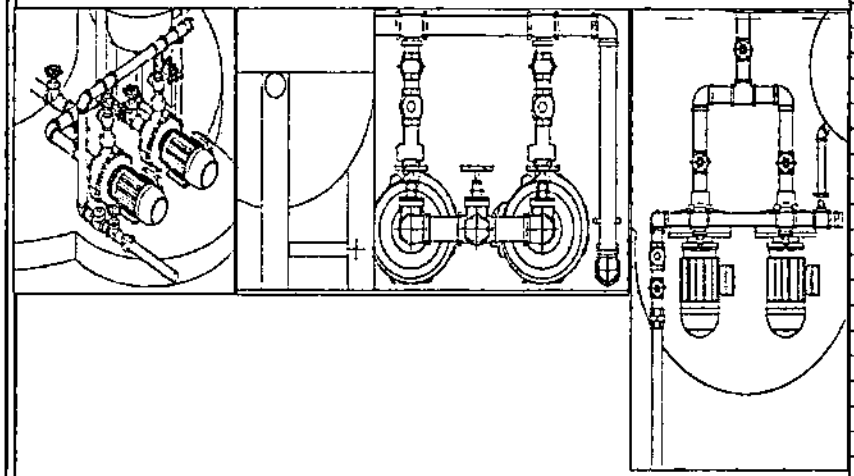
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097160-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4.2.23	DESCRIPCIÓN	ACCESORIOS SISTEMA DE BOMBEO		UNIDAD	#

AREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
ACCESORIOS		1,00			1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097538-4

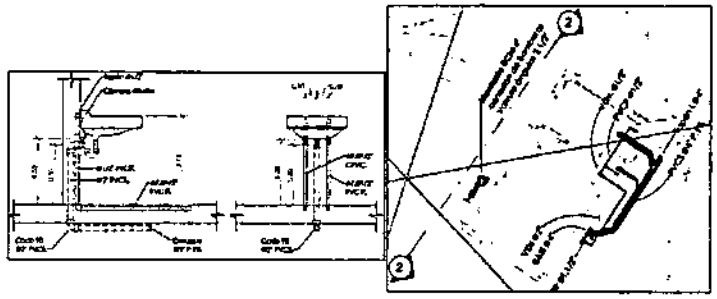
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.2	RED DE SUMINISTRO	
ITEM	4.2.24	DESCRIPCIÓN	PUNTO HIDRÁULICO PVCP PARAL DESDE PISO PROMEDIO 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PUNTO HIDRÁULICO AF					7,00	7,00

DEPARTAMENTO DEL META

[redacted]

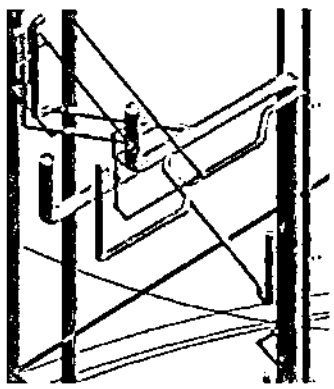
[redacted]

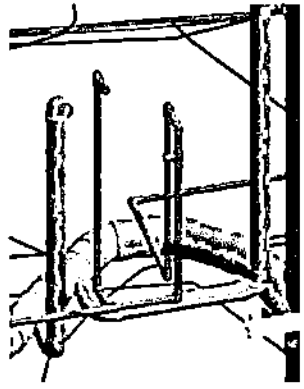
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Alberto del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	8	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,3	RED SANITARIA
ITEM	4,3,1	DESCRIPCIÓN	TUBERIA PVCS 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SECCION 1		0,11			1,00	0,11
SECCION 2		0,19			1,00	0,19
SECCION 3		0,27			1,00	0,27
SECCION 4		0,21			1,00	0,21
SECCION 5		0,56			1,00	0,56
SECCION 6		0,09			1,00	0,09
SECCION 7		0,09			1,00	0,09
SECCION 8		0,57			1,00	0,57
SECCION 9		1,15			1,00	1,15
SECCION 10		0,78			1,00	0,78
SECCION 11		0,57			1,00	0,57
SECCION 12		0,18			1,00	0,18
SECCION 13		0,66			1,00	0,66
SECCION 14		0,15			1,00	0,15
SECCION 15		0,66			1,00	0,66
SECCION 16		0,07			1,00	0,07
SECCION 17		1,15			1,00	1,15
SECCION 18		1,15			1,00	1,15
SECCION 19		3,78			1,00	3,78
SECCION 20		0,41			1,00	0,41
SECCION 21		0,05			1,00	0,05
SECCION 22		0,05			1,00	0,05
SECCION 23		0,80			1,00	0,80
					SUB TOTAL	19,97
					TOTAL [redacted]	19,97

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN RAMIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA MT. [illegible]

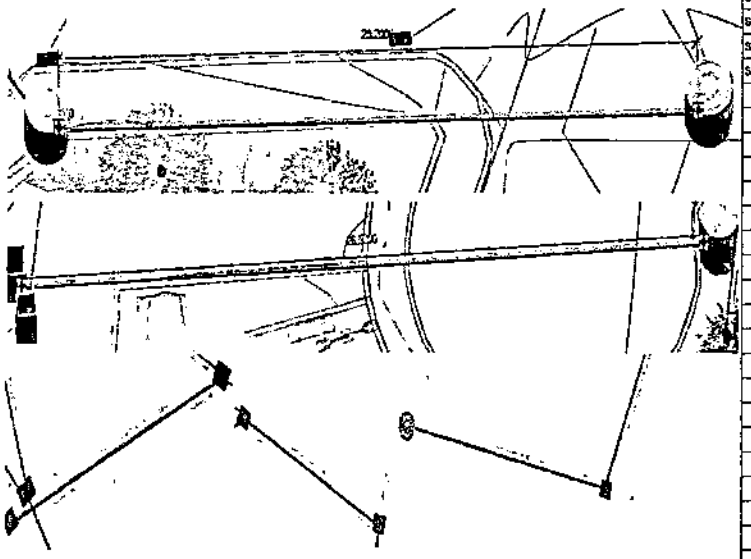
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [illegible]

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,3	RED SANITARIA	
ÍTEM	4,3,2	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA PVCS 8" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SECCION 1		20,20			1,00	20,20
SECCION 2		26,52			1,00	26,52
SECCION 3		13,68			1,00	13,68
SECCION 4		11,00			1,00	11,00
SECCION 5		16,58			1,00	16,58
					SUB TOTAL	87,98
					TOTAL	87,98

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

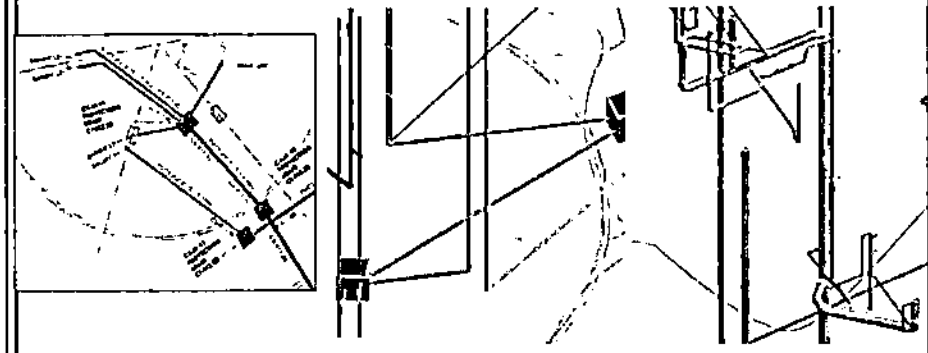
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800098190-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 2

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,3	RED SANITARIA
ITEM	4,3,5	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA PVCS D4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	ML

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SECCION 1		2,70			1,00	2,70
SECCION 2		25,64			1,00	25,64
SECCION 3		17,78			1,00	17,78
SECCION 4		2,70			1,00	2,70
SECCION 5		25,64			1,00	25,64
SECCION 6		7,08			1,00	7,08
SECCION 7		9,84			1,00	9,84
SECCION 8		3,21			1,00	3,21
SECCION 9		13,20			1,00	13,20
SECCION 10		1,78			1,00	1,78
SECCION 11		13,20			1,00	13,20
SECCION 12		1,81			1,00	1,81
SECCION 13		13,20			1,00	13,20
SECCION 14		3,21			1,00	3,21
SECCION 15		13,20			1,00	13,20
SECCION 16		7,10			1,00	7,10
SECCION 17		15,89			1,00	15,89
SECCION 18		3,72			1,00	3,72
SECCION 19		0,22			1,00	0,22
					SUB TOTAL	181,22

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

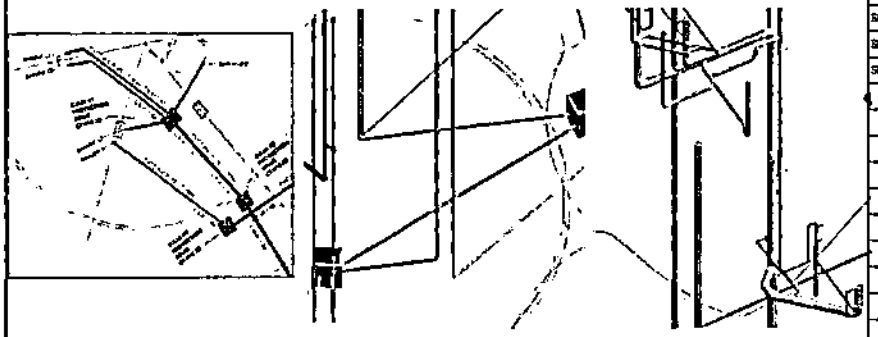
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096184-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	2	DE	2

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,3	RED SANITARIA	
ITEM	4,3,9	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA PVCS 6Pº SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SECCION 20		0,13			1,00	0,13
SECCION 21		0,12			1,00	0,12
SECCION 22		0,12			1,00	0,12
SECCION 23		0,81			1,00	0,81
SECCION 24		0,35			1,00	0,35
SECCION 25		0,68			1,00	0,68
SECCION 26		0,70			1,00	0,70
SECCION 27		0,68			1,00	0,68
SECCION 28		0,70			1,00	0,70
					SUB TOTAL	4,01
					TOTAL [redacted]	[redacted] 155,23

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

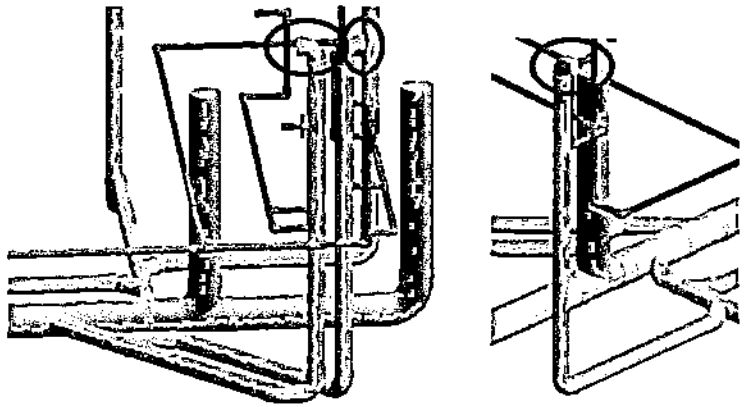
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097186-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador ludúdico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,3	RED SANITARIA
ITEM	4,3,4	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO CODO 90 PVCS Ø2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CODO 90 PVCS Ø2"					16,00	16,00
					SUB TOTAL	16,00
					TOTAL	$ 16,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097138-4

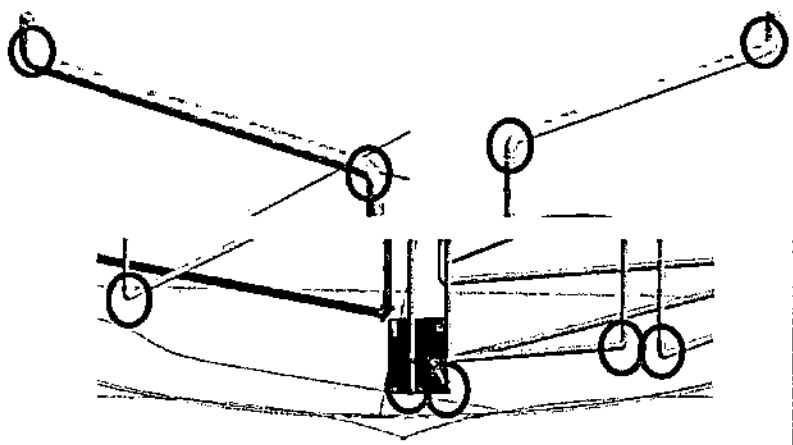
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA:	2026		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,3	RED SANITARIA	
ITEM	4,3,5	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO CODO 90 PVCS Ø4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CODO 90 PVCS Ø2"					16,00	16,00
					SUB TOTAL	16,00
					TOTAL	16,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

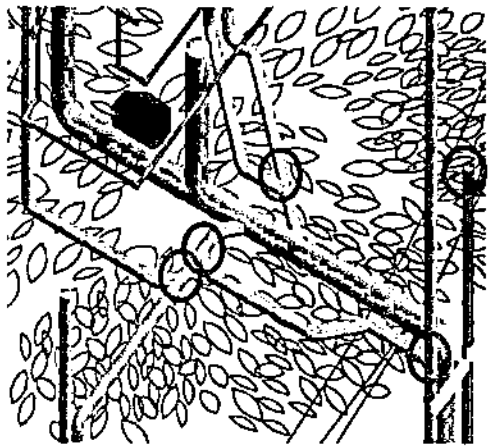
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

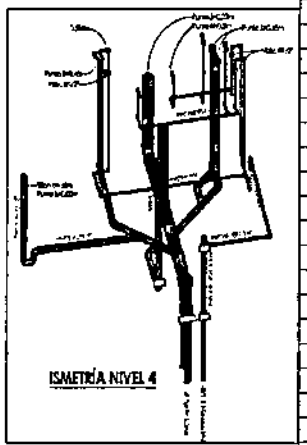
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4.3	RED SANITARIA	
ÍTEM	4.3.6	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO YEE 90 PVCS Ø2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
YEE Sanitaria Ø2"					4,00	4,00
					SUB TOTAL	4,00
					TOTAL	4,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

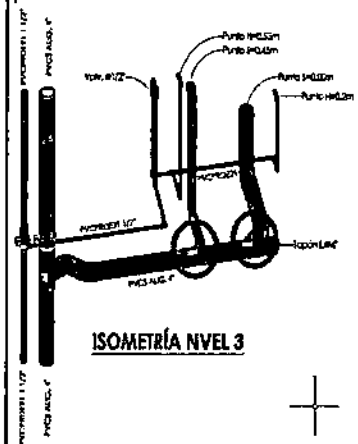
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

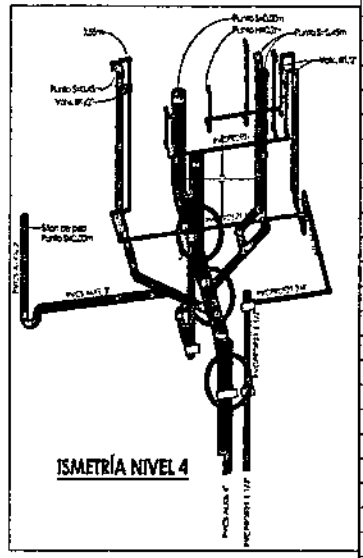
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,3	RED SANITARIA
ÍTEM	4,3,7	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO YEE SANITARIA 6"P SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



ISOMETRÍA NIVEL 3



ISMETRÍA NIVEL 4

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
YEE Sanitaria 6"P					6,00	6,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800095184-4

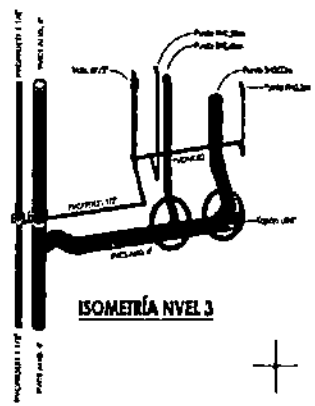
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

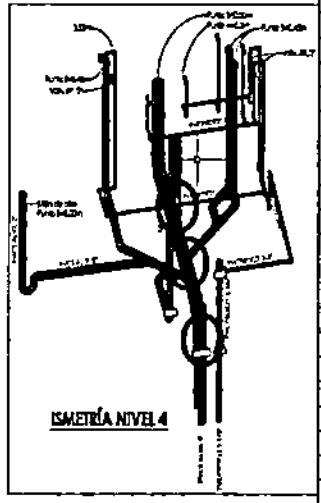
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Edmán del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.3	RED SANITARIA
ITEM	4.3.8	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACION DE REDUCCIÓN CONCÉNTRICA PVC 4" X 2" UM	UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



ISOMETRÍA NVEL 3



ISOMETRÍA NIVEL 4

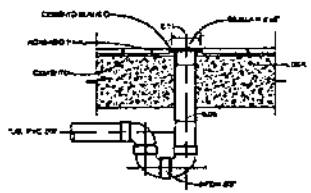
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SUJE SANITARIO 4" X 2"					5,00	5,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097328-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4.3	RED SANITARIA	
ITEM	4.3.9	DESCRIPCIÓN	SIFON 180° PVC S 2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	U

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



CORTE

DETALLE SIFÓN DE PISO
1:10

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SIFON 82"					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE REDES HIDRAULICAS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

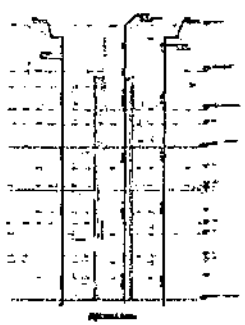
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

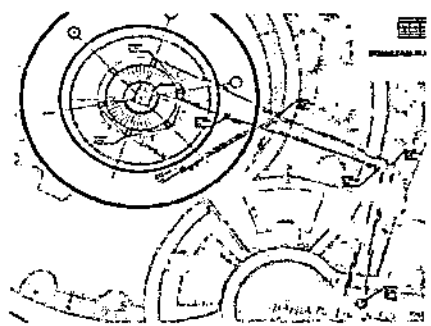
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099169-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turistica del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.4	RED PLUVIAL	
ITEM	4.4.1	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA PVCS 6Ø" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
BAJATE DERECHA		30,00			1,00	30,00
BAJANTE IZQUIERDA		30,00			1,00	30,00
SALIDA A RED DER						
TRAMO 1		15,30			1,00	15,30
TRAMO 2		13,50			1,00	13,50
SALIDA A RED IZQ						
TRAMO 1		7,10			1,00	7,10
TRAMO 2		12,40			1,00	12,40
					SUB TOTAL	108,30
					TOTAL	108,30

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2028

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

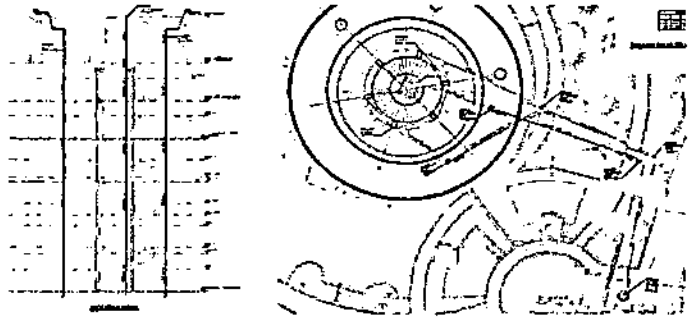
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.6	RED PLUVIAL
ITEM	4.4.2	DESCRIPCIÓN	TUBERÍA PVCS 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SALIDA A RED DER.						
TRAMO 1		13,50			1,00	13,50
TRAMO 2		16,60			1,00	16,60

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096106-4

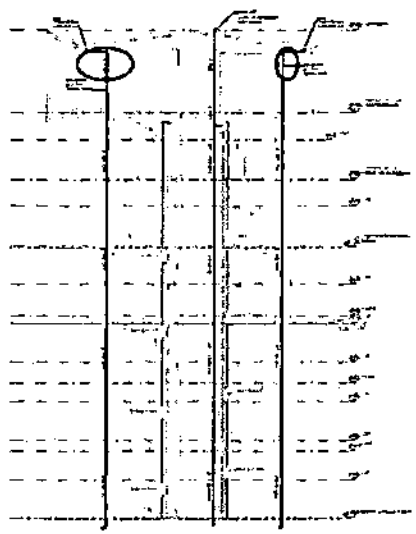
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un sendero cubierto como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Ribera Río del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.4	RED PLUVIAL
ITEM	4.4.3	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO CODO 90 PVCS 04" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



SECCION 2.2 [illegible]

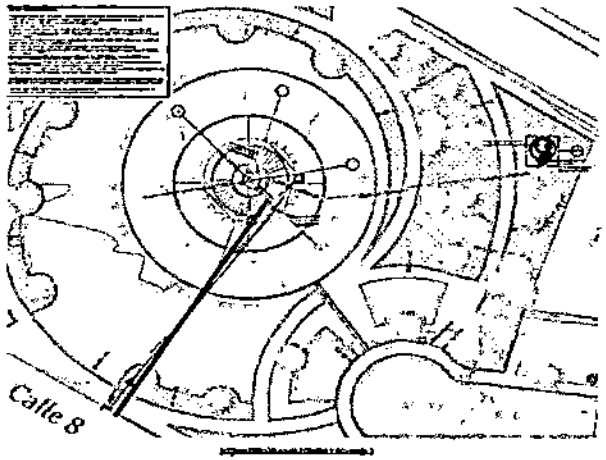
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CODO DE 90						
BAJANTE 1					3,00	3,00
BAJANTE 2					3,00	3,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097160-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO
ÍTEM	4,5,1	DESCRIPCIÓN	TUBERIA AC SCH 10 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



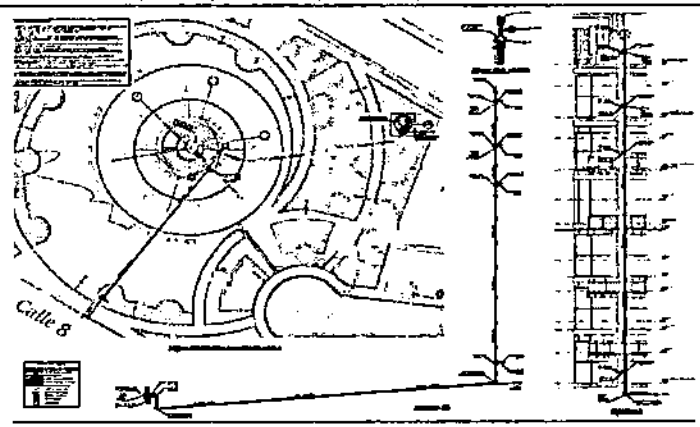
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUB. ACERO AL CARBON		24,33			1,00	24,33

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099150-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un parador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA:	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,2	DESCRIPCIÓN	TUBERIA AC SCH 10 4"			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUB. ACERO AL CARBON		30,00			1,00	30,00
					SUB TOTAL	30,00
					TOTAL	30,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

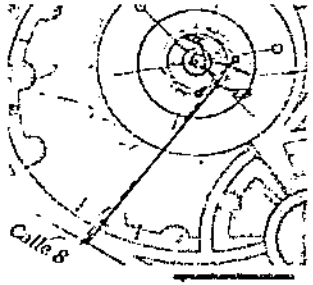
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097760-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un Mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	AÑO
		PAGINA No.	DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,6	RED CONTRAINCENDIO	
Item	4,6,3	DESCRIPCIÓN	TUB. POLIETILENO PE CLASE 200 FM 6" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Tub. Polietileno PE Clase 200 FM 6"		24,33			1,00	24,33
					SUB TOTAL	24,33
					TOTAL	24,33

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTEN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

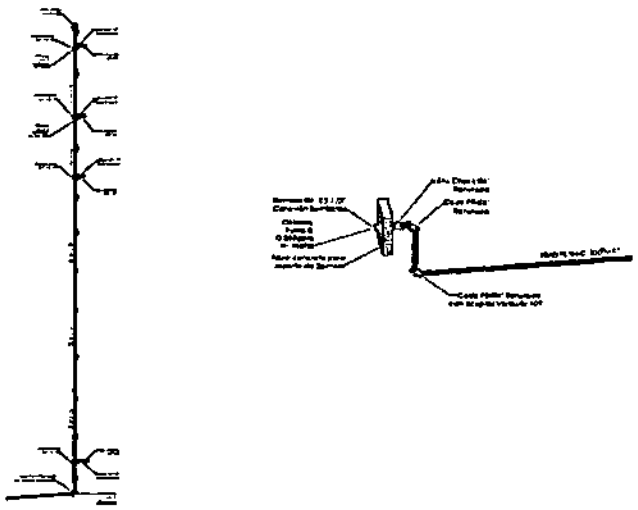
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un sendero botánico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta botánica del Parque Nuevo Alcanfor del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024	
		FACIRA No.	1	DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,4	DESCRIPCIÓN	ACCESORIO ACERO RANURADO 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Codo 90 Ranurado Hierro Dúctil 04"					2,00	2,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

SUB TOTAL 2,00

TOTAL 2,00

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

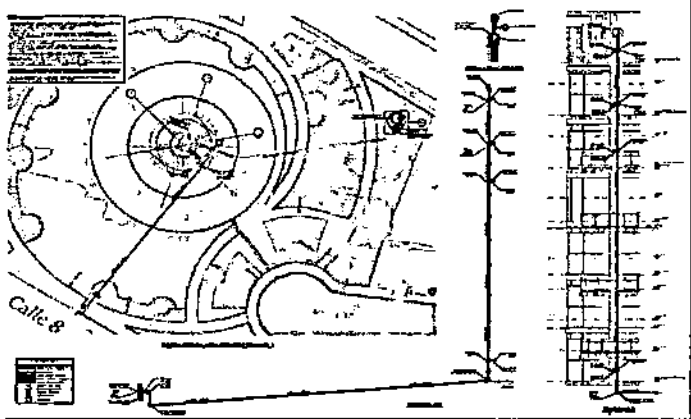
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099165-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Idilio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA PAGINA No.	2024 1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,5	DESCRIPCIÓN	TEE ROSCADA HIERRO NEGRO 6½" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Tee Roscada Hierro Negro 6½"					1,00	1,00

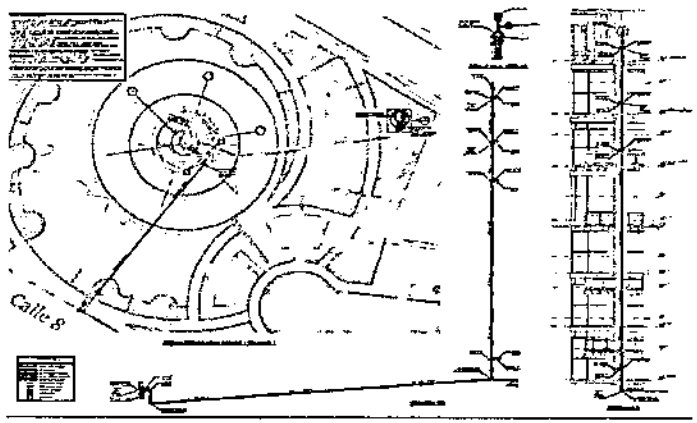
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096190-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,6	DESCRIPCIÓN	STRAP 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Strap Roscado Ø 4" X 1"					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

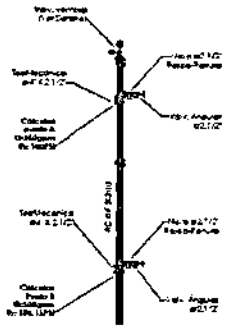
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099196-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ÍTEM	4,5,7	DESCRIPCIÓN	TEE MECÁNICA RANURADA Ø 4" X 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
Tee Mecánica Ranurada Ø 4" X 1"					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

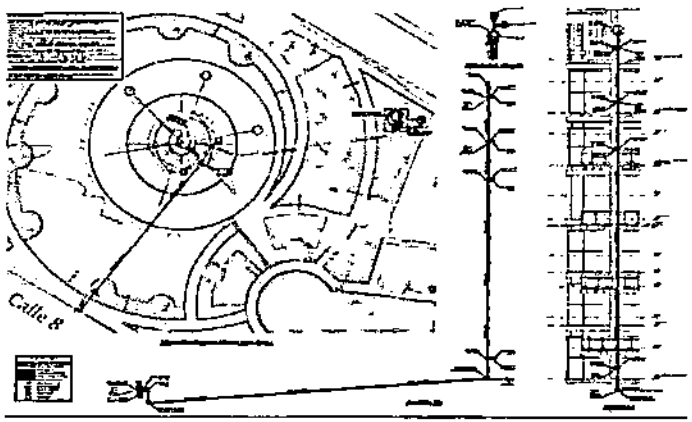
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, NIT. 800091160-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un circuito turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA FACTURA No.		HOJA	
				1	DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,8	DESCRIPCIÓN	TEE MECÁNICA RANURADA Ø 4" X 2.1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Tee Mecánica Ranurada Ø 4" X 2.1/2"					4,00	4,00
					SUB TOTAL	4,00
					TOTAL	4,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

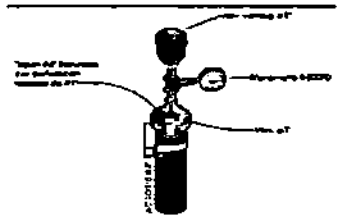
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ÍTEM	4,5,8	DESCRIPCIÓN	TAPÓN RANURADA HIERRO DÚCTIL 8/4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DETALLE VÁLV. VENTOSA

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Tapón Ranurada Hierro Dúctil 8/4"					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

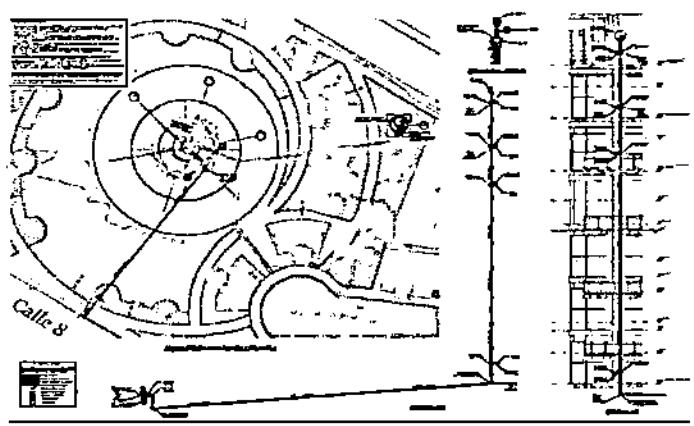
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099158-6
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGARA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,10	DESCRIPCIÓN	COUPLING PARA UNION RANURADA 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Acople Rapido Ø2.1/2"					4,00	4,00
					SUB TOTAL	4,00
					TOTAL	4,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, META

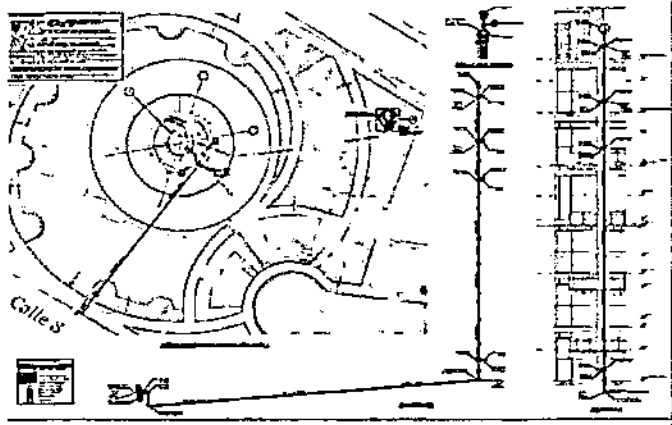
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,11	DESCRIPCIÓN	COUPLING PARA UNION RANURADA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Acopla Rápido 04"					5,00	5,00
					SUB TOTAL	5,00
					TOTAL	5,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

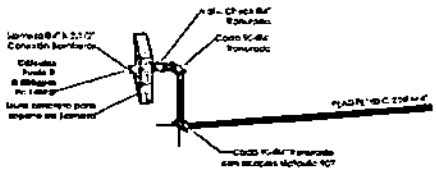
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096184-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
BOLSA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta			FECHA VIGENCIA	2024
				PÁGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,12	DESCRIPCIÓN	ACOPLE RIGIDO VICTAULIC 907 6M" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



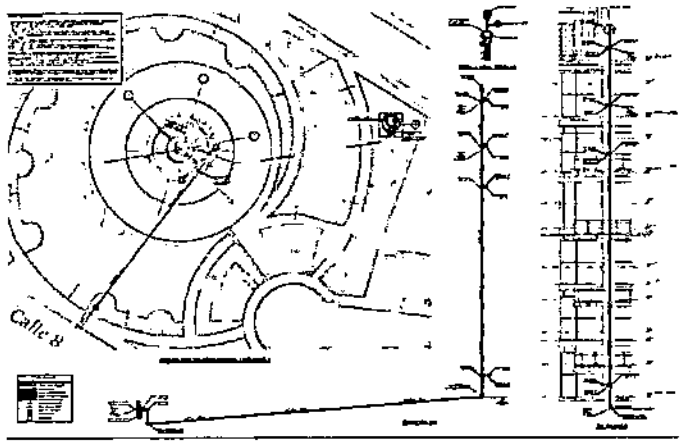
DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Acople Rígido Victaulic 907 6M"					6,00	6,00

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,13	DESCRIPCIÓN	SOPORTE SISMORESISTENTE 4 VÍAS Ø4"		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Soporte sismoresistente 4 Vías Ø4"					4,00	4,00
					SUB TOTAL	4,00
					TOTAL	4,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097183-4

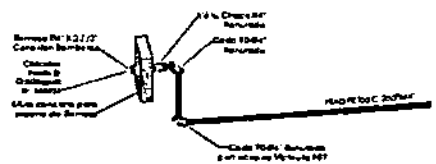
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ÍTEM	4,5,14	DESCRIPCIÓN	VALVULA CHEQUE RANURADA 4" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Valvula Check UL/FM 04"					1,00	1,00

SUB TOTAL 1,00

TOTAL 1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

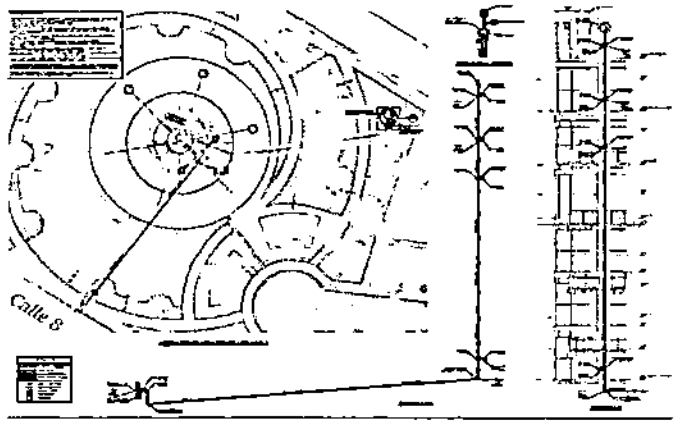
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ÍTEM	4,5,15	DESCRIPCIÓN	VALVULA DE BOLA 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
VALVULA					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

[redacted]

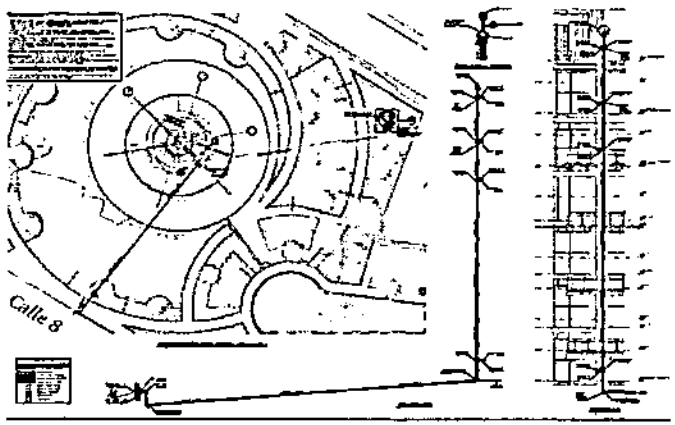
[redacted]

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador artístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,10	DESCRIPCIÓN	VALVULA DE BOLA 1" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Válvula bola 6""					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

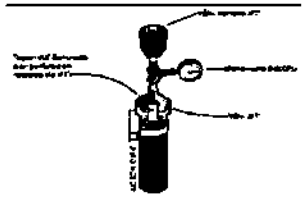
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097186-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,17	DESCRIPCIÓN	VÁLVULA EXPULSADORA DE AIRE 01" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DETALLE VÁLV. VENTOSA

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Válvula expulsadora de Aire 01"					1,00	1,00

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

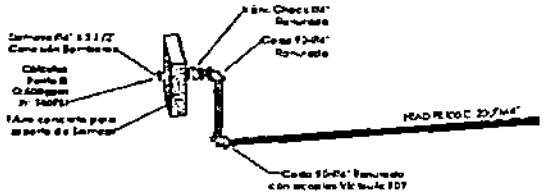
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4.5.16	DESCRIPCIÓN	SIAMESA EN BRONCE TIPO Y 6"		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCION	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
Siamesa en Bronce tipo Y 6"					1,00	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

SUB TOTAL 1,00

TOTAL [redacted] 1,00

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

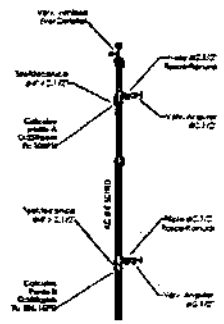
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800095280-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,5	RED CONTRAINCENDIO	
ITEM	4,5,19	DESCRIPCIÓN	VALVULA ANGULAR 2 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
Válvula Angular Ø2 1/2"					4,00	4,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

SUB TOTAL 4,00

TOTAL 4,00

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA MT. [illegible]

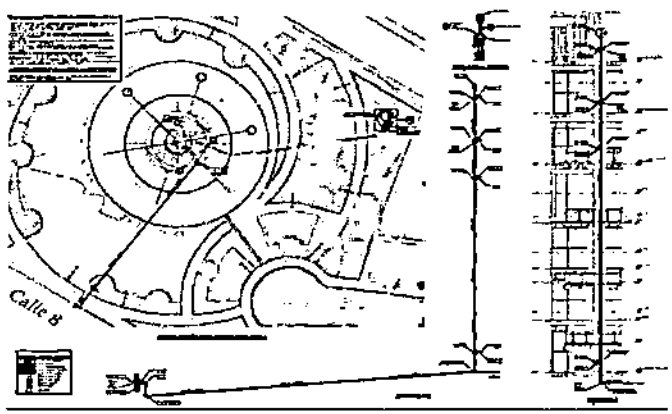
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Oriente del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS		SUB CAPITULO	4,6	RED DE GAS	
ÍTEM	4,6,1	DESCRIPCIÓN	TUBERIA AG SCH 40 GAS 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	m

ÁREA PARA DESLIO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TUB. ACERO AL CARBON		30,00			1,00	30,00
					SUB TOTAL	30,00
					TOTAL	30,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

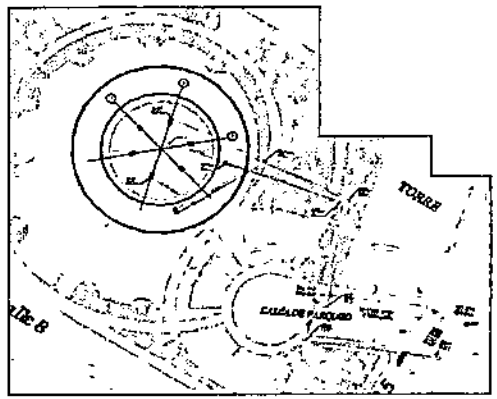
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099783-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		FACURA No.	1 DE 1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,6	RED DE GAS
ITEM	4,6,2	DESCRIPCIÓN	CENTRO DE REGULACIÓN DE GAS. NO INCLUYE MEDIDOR DE GAS. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	AREA	CANTIDAD	TOTAL
GABINETE					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4

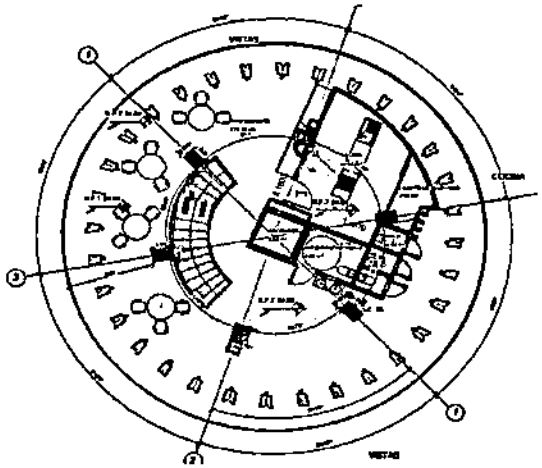
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un edificio turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta.	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4.8	RED DE GAS	
ITEM	4.8.3	DESCRIPCIÓN	VALVULA DE BOLA PARA GAS 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	Ud.

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
VALVULA					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800091594

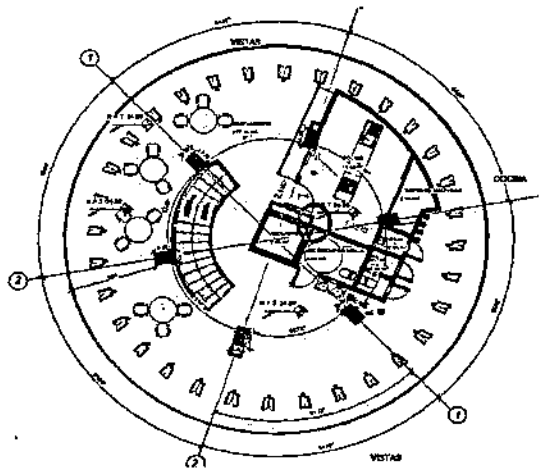
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turistica del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPÍTULO	4	REDES HIDROSANITARIAS, CONTRA INCENDIO Y GAS	SUB CAPITULO	4,6	RED DE GAS	
ÍTEM	4,6,4	DESCRIPCIÓN:	PUNTO AG PARA GAS 1/2" SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD:	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PUNTO DE GAS					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANOS DE RED CONTRA INCENDIOS

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO FORERO GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

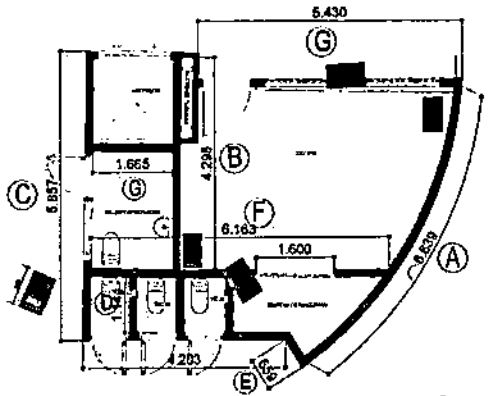
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	2

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5,1	PISOS Y MUROS	
ÍTEM	5,1,1	DESCRIPCIÓN	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 6, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO 0 1:3)			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MAMPOSTERIA Y PAÑETES

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
A		6,63	3,60	23,87	1,00	23,87
B		4,30	3,60	15,48	1,00	15,48
C		5,86	3,60	21,10	1,00	21,10
D		1,14	3,60	4,10	4,00	16,42
E		0,66	3,60	2,38	1,00	2,38
F		6,16	3,60	22,18	1,00	22,18
G		1,66	3,60	5,98	1,00	5,98
SUBTOTAL MAMPOSTERIA						107,39
DESCUENTOS						
VACIO VENTANA A (COCINA)		1,31	1,33	1,74	-1,00	-1,74
VACIO VENTANA B (COCINA)		1,55	1,33	2,06	-1,00	-2,06
VACIO VENTANA C (MINUS)		1,20	0,50	0,60	-1,00	-0,60
VACIO PTA COCINA		1,00	2,20	2,20	-1,00	-2,20
VACIO PTA MAQ.		1,60	2,20	3,52	-1,00	-3,52
VACIO PTA MINUSV		0,90	2,20	1,98	-1,00	-1,98
TOTAL DESCUENTO VACIOS						-12,18
					SUB TOTAL	95,29

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

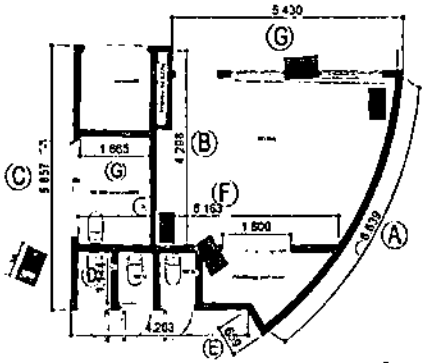
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT, [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	2	DE	2

CAPITULO	1	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5,1	PISOS Y MUROS	
ÍTEM	5,1,1	DESCRIPCIÓN	MURO EN BLOQUE FLEXA No. 6, 0.12X0.20X0.30 M (MORTERO TIPO B 1:3)			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MAMPOSTERIA Y PAÑETES

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
MUROS ASCENSOR						
MURO 1	1,56	3,77	5,88	0,25	7,00	10,29
MURO 2	1,75	3,77	6,60	0,25	7,00	11,55
MURO 3	1,56	3,77	5,88	0,25	7,00	10,29
MURO 4	1,75	3,77	6,60	0,25	7,00	11,55
TOTAL MUROS ASCENSOR						43,68
DESCUENTOS ASCENSOR	1,80	2,35	3,76	0,25	-2,00	-1,88
DUCTOS DE TUBERIAS						
MURO 1	0,73	3,77	0,52	0,20	7,00	0,13
MURO 2	0,30	3,77	1,47	0,20	7,00	2,08
MURO 2	0,30	3,77	1,47	0,20	7,00	2,08
TOTAL MUROS DUCTOS TUBERIAS						13,29
					SUB TOTAL	55,08
					TOTAL	130,32

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096184-4

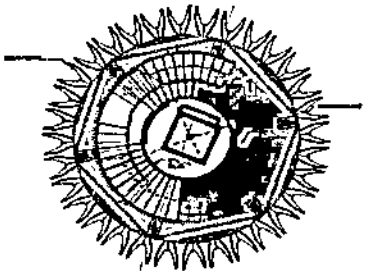
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

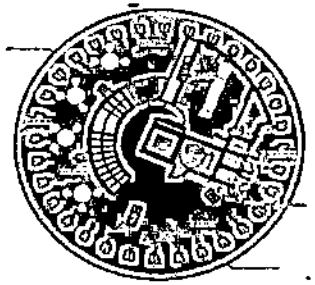
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un pérgolas turísticas como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PAGINA No.	1	DE	1

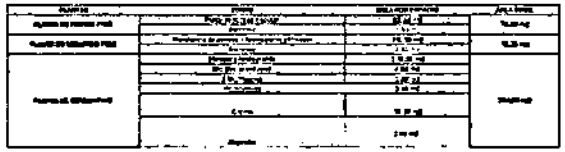
CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,1	PISOS Y MUROS	
ITEM	5,1,2	DESCRIPCIÓN	AFIRMADO PISOS MORTERO 1:4, E= 50 MM		UNIDAD	m2

AREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





PROGRAMA ARQUITECTÓNICO



DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
AREA SEGUNDO PISO	5,00	3,14	78,54		1,00	78,54
DESCUENTOS						
VACIO ESCALERA			20,80		1,00	20,80
AREA COLUMNAS			0,60		6,00	3,60
VACIO ASCENSOR	1,91	3,14	11,48		1,00	11,48
TOTAL AREA VACIOS						35,88
TOTAL AREA PLACA 2 PISO						42,66
AREA TERCER PISO	8,34	3,14	218,52		1,00	218,52
DESCUENTOS						
VACIO ESCALERA			12,41		1,00	20,80
AREA COLUMNAS			0,60		8,00	2,40
VACIO ASCENSOR			4,85		1,00	53,80
TOTAL AREA VACIOS						37,10
TOTAL AREA PLACA 3 PISO						181,42

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

SUB TOTAL 224,10

TOTAL 224,10

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

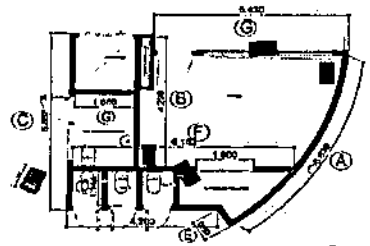
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096196-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

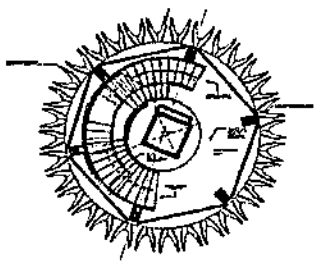
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 2

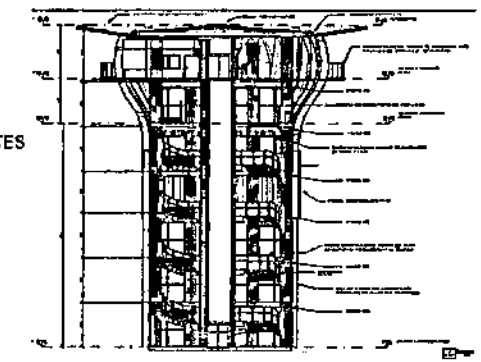
CAPITULO	8	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,1	PISOS Y MUROS
ITEM	5,1,3	DESCRIPCIÓN	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:4 IMPERMEABILIZADO. INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO , SUMINISTRO Y APLICACIÓN	UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MAMPOSTERIA Y PAÑETES





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
A		8,63	3,60	23,87	2,00	47,74
B		4,30	3,60	15,48	2,00	30,96
C		5,86	3,60	21,10	2,00	42,19
D		1,14	3,60	4,10	8,00	32,83
E		0,69	3,60	2,38	2,00	4,75
F		6,16	3,60	22,18	2,00	44,35
G		1,69	3,60	5,98	2,00	11,95
SUBTOTAL MAMPOSTERIA						214,76
DESCUENTOS						
VACIO VENTANA A (COCINA)		1,31	1,33	1,74	-2,00	-3,48
VACIO VENTANA B (COCINA)		1,55	1,33	2,06	-2,00	-4,12
VACIO VENTANA C (MINUS)		1,20	0,50	0,60	-2,00	-1,20
VACIO PTA COCINA		1,00	2,20	2,20	-2,00	-4,40
VACIO PTA MAQ.		1,60	2,20	3,52	-2,00	-7,04
VACIO PTA MINUSV		0,90	2,20	1,98	-2,00	-3,96
TOTAL DESCUENTO VACIOS						-24,21
MUROS ASCENSOR						
MURO 1	1,56	3,77	5,88	0,25	14,00	20,58
MURO 2	1,75	3,77	6,60	0,25	14,00	23,09
MURO 3	1,56	3,77	5,88	0,25	14,00	20,58
MURO 4	1,75	3,77	6,60	0,25	14,00	23,09
TOTAL MUROS ASCENSOR						87,35
					SUB TOTAL	277,92

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

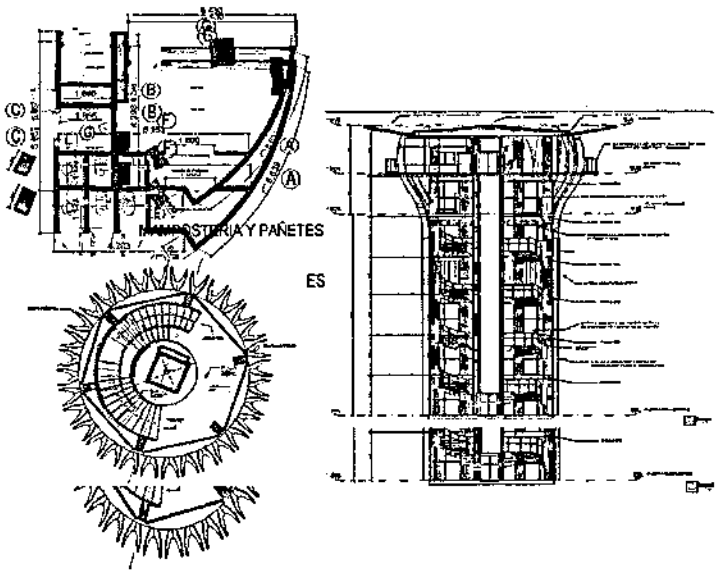
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096190-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Balcón del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	2	DE	2

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,1	PISOS Y MUROS	
ITEM	5,1,3	DESCRIPCIÓN	PAÑETE MURO EXTERIOR Y CULATAS MORTERO 1:3 IMPERMEABILIZADO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO , SUSMINISTRO Y APLICACIÓN		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
DESCUENTOS ACCESOS	1,00	2,35	3,76	0,25	-2,00	-1,88
DUCTOS DE TUBERIAS						
MURO 1	1,73	3,77	6,52	0,20	14,00	16,28
MURO 2	0,30	3,77	1,47	0,20	14,00	4,12
MURO 2	0,30	3,77	1,47	0,20	14,00	4,12
TOTAL MUROS DUCTOS TUBERIAS						24,52
COLUMNAS						
LADO 1		1,00	30,00	30,00	6,00	180,00
LADO 2	0,60		30,00	18,00	6,00	108,00
LADO 3		1,00	30,00	30,00	6,00	180,00
LADO 4	0,60		30,00	18,00	6,00	108,00
TOTAL AREA COLUMNAS						576,00
					SUB TOTAL	800,52
					TOTAL	576,54

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 315 - 2025
Elaboró

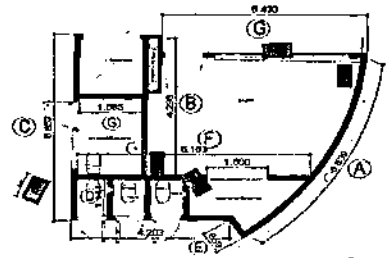
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT, 800096190-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

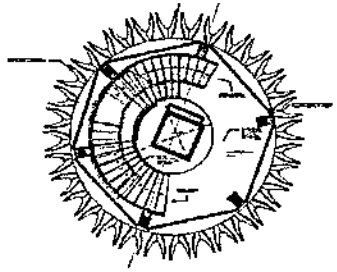
OBJETO:	Construcción de un mirador turistico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	2

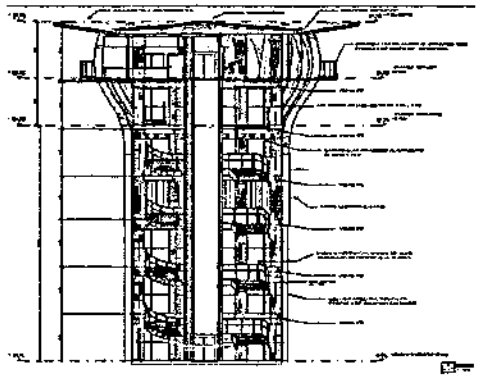
CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,1	PISOS Y MUROS	
ITEM	5,1,4	DESCRIPCIÓN	ESTUCO PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MAMPOSTERIA Y PAÑETES





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
A		8,63	3,60	23,87	2,00	47,74
B		4,30	3,60	15,48	2,00	30,96
C		5,86	3,60	21,10	2,00	42,19
D		1,14	3,60	4,10	8,00	32,83
E		0,66	3,60	2,38	2,00	4,75
F		6,16	3,60	22,18	2,00	44,35
G		1,66	3,60	5,98	2,00	11,95
SUBTOTAL MAMPOSTERIA						214,79
DESCUENTOS						
VACIO VENTANA A (COCINA)		1,31	1,33	1,74	-2,00	-3,48
VACIO VENTANA B (COCINA)		1,55	1,33	2,06	-2,00	-4,12
VACIO VENTANA C (MENUS)		1,20	0,50	0,60	-2,00	-1,20
VACIO PTA COCINA		1,00	2,20	2,20	-2,00	-4,40
VACIO PTA MAQ.		1,60	2,20	3,52	-2,00	-7,04
VACIO PTA MINUSV		0,90	2,20	1,98	-2,00	-3,96
TOTAL DESCUENTO VACIOS						-24,21
MUROS ASCENSOR						
MURO 1	1,56	3,77	5,88	0,25	14,00	20,58
MURO 2	1,75	3,77	6,60	0,25	14,00	23,09
MURO 3	1,56	3,77	5,88	0,25	14,00	20,58
MURO 4	1,75	3,77	6,60	0,25	14,00	23,09
TOTAL MUROS ASCENSOR						87,35
					SUB TOTAL	277,92

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

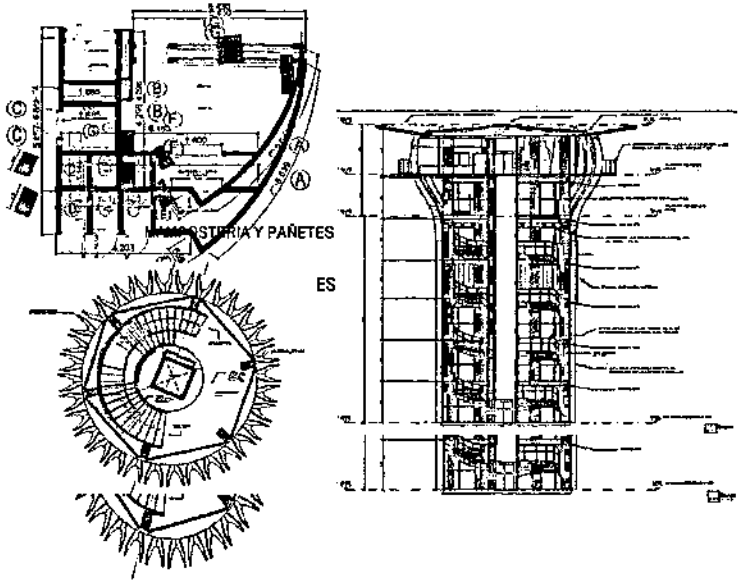
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096159-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	2	DE	2

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,1	PISOS Y MUROS	
ITEM	5.1.4	DESCRIPCIÓN	ESTUCO PLÁSTICO, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
DESCUENTOS ASCESOS	1,60	2,35	3,78	0,25	-2,00	-1,85
DUCTOS DE TUBERIAS						
MURO 1	1,73	3,77	6,52	0,20	14,00	16,26
MURO 2	0,39	3,77	1,47	0,20	14,00	4,12
MURO 2	0,39	3,77	1,47	0,20	14,00	4,12
TOTAL MUROS DUCTOS TUBERIAS						24,62
COLUMNAS						
LADO 1		1,00	30,00	30,00	6,00	180,00
LADO 2	0,60		30,00	18,00	6,00	108,00
LADO 3		1,00	30,00	30,00	6,00	180,00
LADO 4	0,60		30,00	18,00	6,00	108,00
TOTAL AREA COLUMNAS						576,00
					SUB TOTAL	800,62
					TOTAL	878,64

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

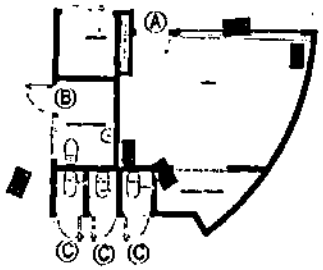
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099196-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

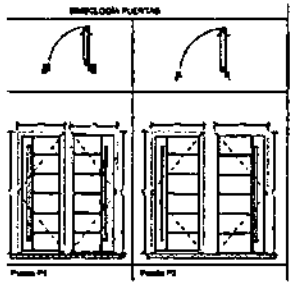
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	5.2 CAPITULO	5.2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ITEM	5.2.1	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA TABLERO CORRIDO MARCO, PASADOR LAMINA COLL ROLLED CAL 20 2 X 0.80 M		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



PUERTAS EN ACERO INXIDABLE



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
A) PTA COCINA	1,00		2,28	2,28	1,00	1,00
B) PTA WC MINUSVALIDO	0,80		2,28	2,03	1,00	1,00
C) PTA WC NORMAL	0,80		2,26	1,81	3,00	3,00
					SUB TOTAL	5,00
					TOTAL	5,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

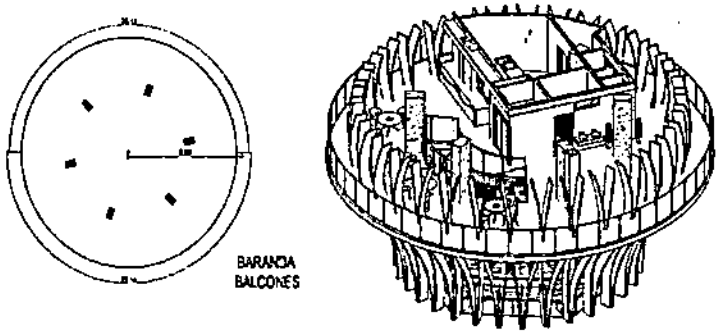
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5,2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ÍTEM	5,2,2	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA ACERO INOXIDABLE PASAMANOS TUBO 2" PARAL 1- 1/2" de 1,5 m VIDRIO TEMPLADO			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	PERIMETRO	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
NIVEL NPT 20,80	8,36	3,14	52,53		1,00	52,53
ESCALERA			12,77		1,00	12,77
					SUB TOTAL	65,30
					TOTAL	65,30

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MAXIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2028

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

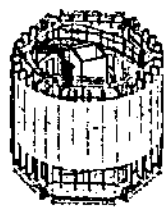
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

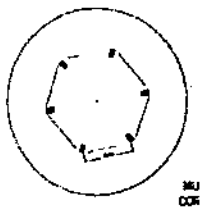
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

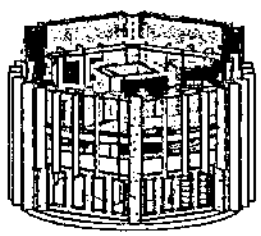
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PAGINA NO.	1	DE	1

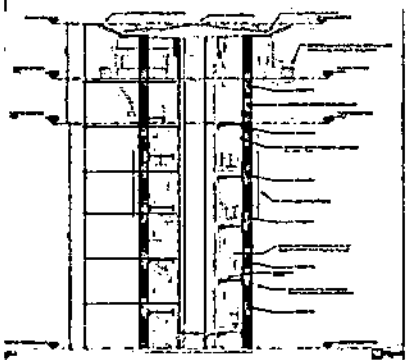
CAPITULO	II	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5.2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ITEM	5.2.3	DESCRIPCIÓN	MURO CORTINA CON VIDRIO DE ALTA SEGURIDAD RESISTENTE AL FUEGO		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO

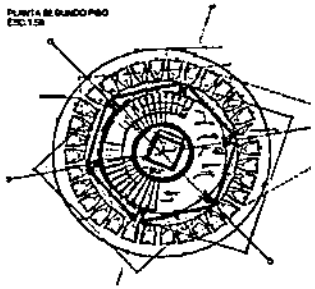








PLANTA SEGUNDO PISO
ESC:1:50



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
NIVEL NPT 0,00						
MURO CORTINA 1	4,55		3,20	14,56	1,00	14,56
MURO CORTINA 2	4,55		3,20	14,56	1,00	14,56
MURO CORTINA 3	4,23		3,20	13,54	1,00	13,54
MURO CORTINA 4	4,64		3,20	14,85	1,00	14,85
NIVEL NPT +4,20 EN ADELANTE						
MURO CORTINA 1	4,55		3,20	14,56	3,00	43,68
MURO CORTINA 2	4,55		3,20	14,56	3,00	43,68
MURO CORTINA 3	4,23		3,20	13,54	3,00	40,61
MURO CORTINA 4	4,64		3,20	14,85	3,00	44,54
MURO CORTINA 5	4,64		3,20	14,85	3,00	44,54
MURO CORTINA 6	4,23		3,20	13,54	3,00	40,61
					SUB TOTAL	315,17
					TOTAL	315,17

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MASON

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

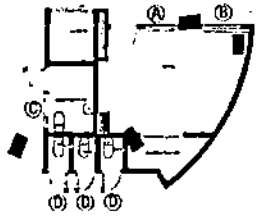
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

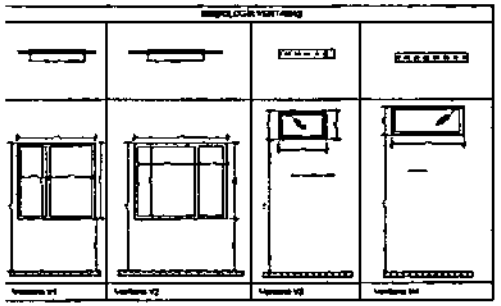
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	II	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5.2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ITEM	5.2.4	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN VENTANA ALUMINIO CON VIDRIO 4 MM		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



VENTANERIA EN ALUMINIO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
VENTANA EN COCINA. (A)	1,28		1,31	1,68	1,00	1,68
VENTANA EN COCINA (B)	1,52		1,33	2,02	1,00	2,02
VENTANA EN PIC ILUNESVALIDO	1,20		0,50	0,60	1,00	0,60
VENTANA EN PIC NORMALES	0,80		0,50	0,40	3,00	1,20
					SUB TOTAL	5,50
					TOTAL	5,50

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

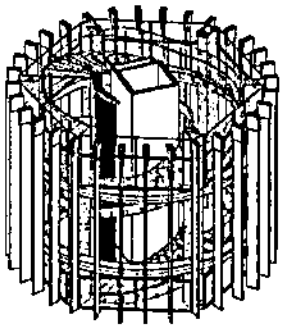
Revisó

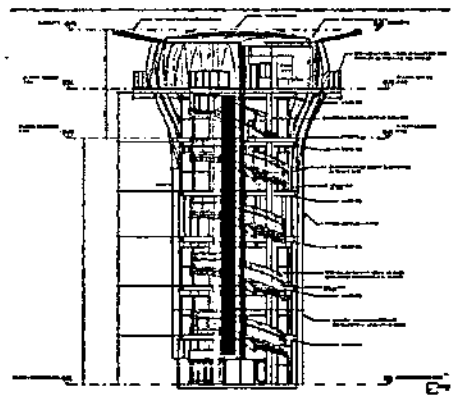
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800018184
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un bebedero bebedero como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta hídrica del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No:	1	DE	1

CAPITULO	6	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	6.2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ITEM	6.2.2	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA ACERO INOXIDABLE PASAMANOS TUBO 2" PARAL 1- 1/2" de 1,5 m VIDRIO TEMPLADO		UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TRAMO DE NP 0,0 A NP 20,8 EXT		109,08				109,08
TRAMO DE NP 20,8 A N24,98 EXT		12,76				12,76
TRAMO DE NP 20,8 A N24,98 INT		9,05				9,05
					SUB TOTAL	130,89
					TOTAL	130,89

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

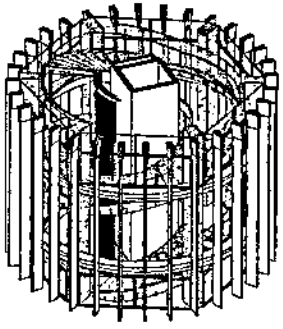
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

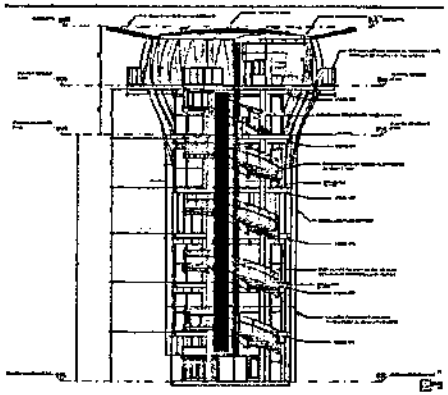
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA MT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5,2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ÍTEM	5,2,6	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARANDA ACERO INOXIDABLE PASAMANOS T 2" PARAL 1- 1/2" BARANDA 5/8"			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
TRAMO DE NP 0,0 A NP 20,6 EXT		108,79				108,79
TRAMO DE NP 20,6 A N24,96 EXT		12,76				12,76
					SUB TOTAL	121,55
					TOTAL	121,55

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID SELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

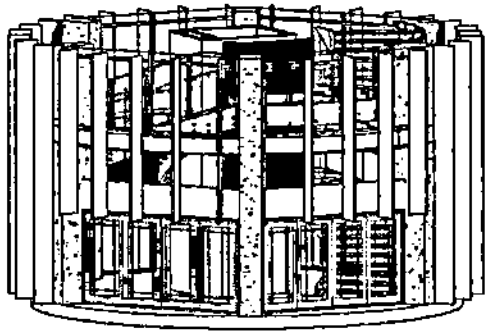
AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800091106-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA PACSAI No.	2024		
			I	DE	F

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5.3	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ITEM	5.3.7	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN PUERTA ACCESO VIDRIO TEMPLADO 10 MM INCLUYE BARANDAS 2 BARRAS ACERO INOXIDABLE		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PUERTA DE ACCESO	4,00		3,00	12,00	2,00	24,00
					SUB TOTAL	24,00
					TOTAL	24,00

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID SELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN IDACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

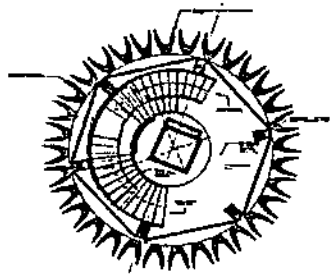
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800097586-6
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

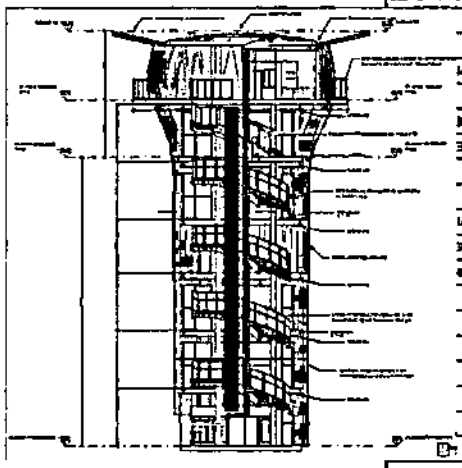
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

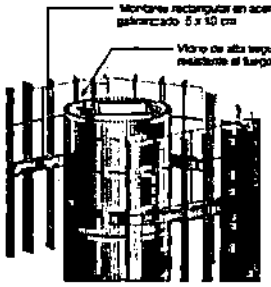
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5.2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ITEM	5.2.8	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CELOSIA ARQUITECTONICA EN ACERO GALVANIZADO PERFORADO		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO







DESCRIPCIÓN	LONG	ANCHO	AREA		CANT	TOTAL
CELOSIA EXTERIOR MIRADOR						
ELEMENTO VERTICAL (A)	11,20	0,50	5,60		32,00	179,20
ELEMENTO VERTICAL (B)	11,20	0,50	5,60		32,00	179,20
ELEMENTO VERTICAL (C)	20,78	0,50	10,39		1,00	10,39	
MER PISO	3,00	0,50	1,50		-10,00	-15,00
RIOR ASCENSOR	LONG	ANCHO	AREA		CANT	TOTAL
RTICAL (A)	20,78	0,50	10,39		78,00	810,42
MER PISO	3,00	0,50	1,50		-28,00	-42,00
UNDO PISO	3,00	0,50	1,50		-28,00	-42,00
CER PISO	3,00	0,50	1,50		-28,00	-42,00
					SUB TOTAL	1.038,21
					TOTAL	1.038,21

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DARIO BELTRAN PINZON
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

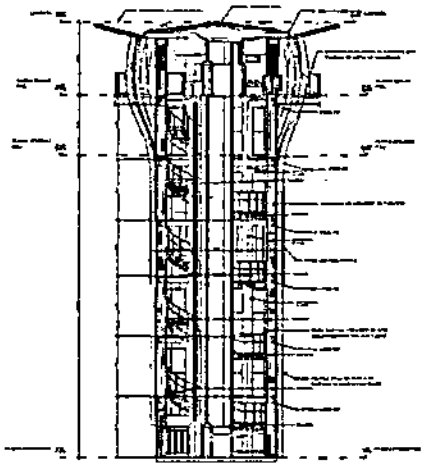
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

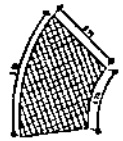
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5,2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ÍTEM	5,2,9	DESCRIPCIÓN	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO IMPERMEABILIZADO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUBMISTRO Y CONSTRUCCIÓN			UNIDAD	m3

AREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO

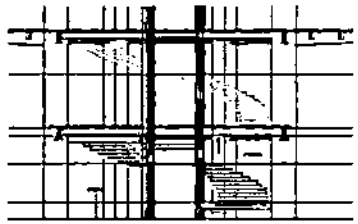




DESCANSOS



PELDAÑOS



DESCRIPCIÓN	LONG	AREA	ALTO	VOL	CANT	TOTAL
PLACAS DE PELDAÑOS 1 AL 2 PISO		0,00	0,07	0,002	121,00	7,54
PLACAS DE PELDAÑOS 2 AL 3 PISO		0,00	0,07	0,002	22,00	1,37
DESCANSOS		5,55	0,07	0,389	14,00	5,44
					SUB TOTAL	14,35
					TOTAL	14,35

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

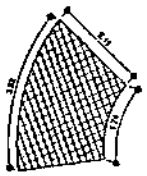
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

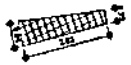
OBJETO:	Construcción de un sistema hortícolas como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	6,2	ESTRUCTURA Y CARPINTERIA METALICA	
ITEM	6.2.10	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL, ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)		UNIDAD	kg

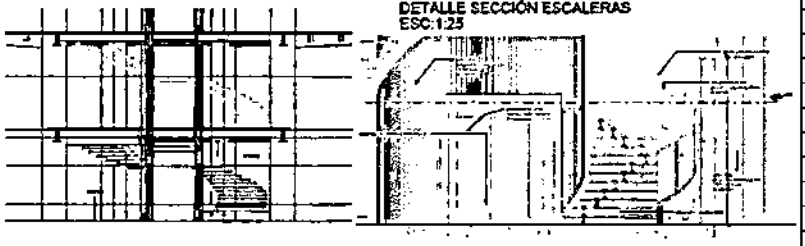
ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCANSOS



PELDAÑOS



DESCRIPCIÓN	ANCHO	ELEM	Lcmp	KG	CANTIDAD	TOTAL
DESCANSOS	2,11	2,00	4,22	8,88	14	528,36
PELDAÑOS	2,02	2,00	4,04	8,88	143	5.176,37
					SUB TOTAL	5.705,73
					TOTAL	$ 5.705,73

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

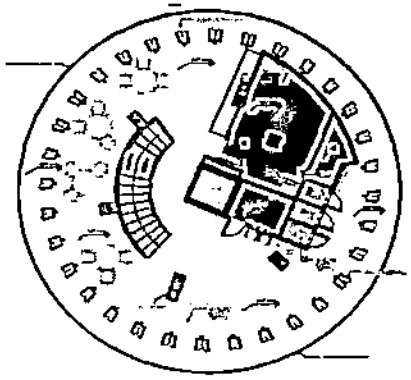
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA VIGENCIA 2024
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5,3	ENCHAPES Y ACABADOS	
ÍTEM	5,3,1	DESCRIPCIÓN	PISO EN PORCELANATO BEIGE 0.60 X0.60			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
BAÑOS HOMBRES				0,96	1,00	0,96
BAÑOS MUJERES				1,89	1,00	1,89
BAÑOS DISCAPACITADOS				4,02	1,00	4,02
COCINA				15,66	1,00	15,66
CUARTO DE MAQUINAS				2,96	1,00	2,96
					SUB TOTAL	29,50
					TOTAL	29,50

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

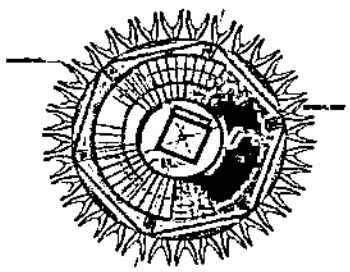
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

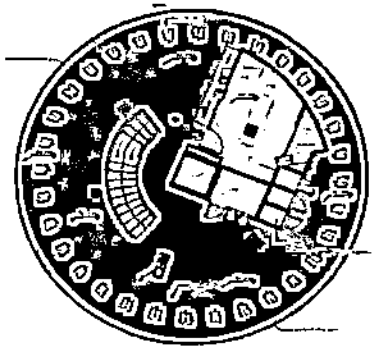
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un módulo turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Ecoturístico del municipio de Castilla La Nueva, Meta.	FECHA VIGENCIA	2024		
		FACHA No.	1	05	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,3	ENCHAPES Y ACABADOS	
ITEM	5,3,2	DESCRIPCION	PORCELANATO EL TRAVERTINO 0.44 X 0.175		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
AREA SEGUNDO PISO	5,00	3,14	78,54		1,00	78,54
DESCUENTOS						
VACIO ESCALERA			20,00		1,00	20,00
AREA COLUMNAS			0,60		6,00	3,60
VACIO ASCENSOR			13,80		1,00	13,80
TOTAL AREA VACIOS						36,39
TOTAL AREA PLACA 2 PISO						48,34
AREA TERCER PISO	8,00	3,14	201,06		1,00	201,06
DESCUENTOS VACIOS						
VACIO ESCALERA			12,41		1,00	12,41
AREA COLUMNAS			0,60		6,00	3,60
VACIO ASCENSOR			4,55		1,00	4,55
SUBTOTAL AREA VACIOS						20,56
DESCUENTOS AREAS CONSTRUIDAS						
BAÑOS HOMBRES			0,50		1,00	0,50
BAÑOS MUJERES			1,00		1,00	1,00
BAÑOS DISCAPACITADOS			4,02		1,00	4,02
COCINA			18,00		1,00	18,00
CUARTO DE MAQUINAS			2,00		1,00	2,00
SUBTOTAL AREA CONSTRUIDAS						25,52
TOTAL DESCUENTOS TERCER PISO						45,96
TOTAL AREA PLACA 3 PISO						132,00
					SUB TOTAL	132,24
					TOTAL	132,24

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL [illegible]
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

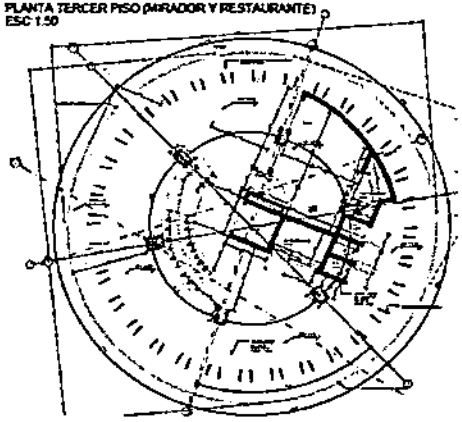
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

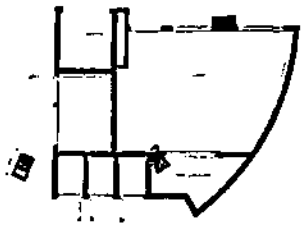
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	8	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	8,3	ENCHAPES Y ACABADOS	
ÍTEM	8,3,3	DESCRIPCIÓN	PORCELANATO CEDAR BLANCO 0,30 X0,60 BRILLANTE			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO

PLANTA TERCER PISO (MIRADOR Y RESTAURANTE)
ESC 1:50





ENCHAPE MUROS

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
AREA COCINA		16,95	2,00	33,90	1,00	33,90
AREA MAQUINAS		8,00		-	1,00	8,00
AREA BAÑOS 1		1,13	2,00	2,26	6,00	13,56
AREA BAÑOS 2		0,80	2,00	1,60	3,00	4,80
AREA MINUSVALIDOS		6,14	2,00	10,28	1,00	10,28
DESCUENTOS VENTANAS						
COCINA				0,00	-1,00	-0,00
					SUB TOTAL	62,60
					TOTAL	62,60

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT [redacted]

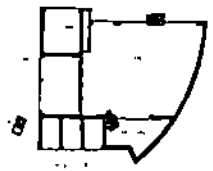
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un salvador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

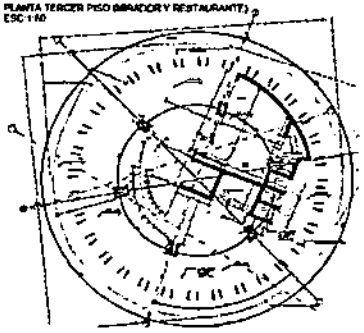
CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5.5	ENCHAPES Y ACABADOS	
ITEM	5.5.4	DESCRIPCIÓN	PINTURA VINILO TIPO 1 SIMILAR (ALTA CALIDAD)		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



PINTURA MUROS

PLANTA TERCER PISO (MIRADOR Y RESTAURANTE)
ESC 1:50



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
MURO EXTERNO		19,62	3,60	70,64	1,00	70,64
MUROS INTERNOS						
AREA DE COCINA		15,85	1,80	27,17	1,00	27,17
AREA MAQUINAS INTERNA		8,67	3,60	31,21	1,00	31,21
AREA BAÑOS 1		2,13	1,60	1,81	8,00	10,85
AREA BAÑOS 2		0,80	1,60	1,28	3,00	3,84
AREA MINUSVALIDOS		8,14	1,60	13,02	1,00	13,02
AREA DE ACENSOR						
TOTAL AREA MUROS						156,74
DESCUENTOS						
COCINA				6,00	2,00	12,00
MAQUINAS				3,52	1,00	3,52
MINUSVALIDOS				3,00	1,00	3,00
BAÑOS				1,20	1,00	1,20
TOTAL DESCUENTOS						19,81
					SUB TOTAL	136,93
					TOTAL	136,93

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN HARM

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

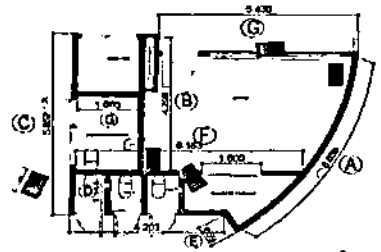
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800099150-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

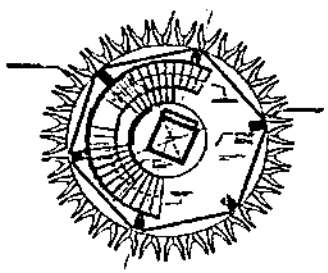
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	2

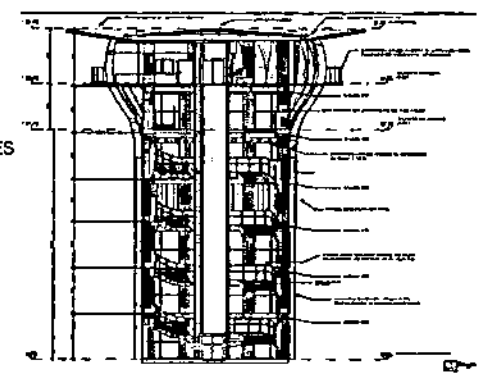
CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,3	ENCHAPES Y ACABADOS	
ITEM	5,3,5	DESCRIPCIÓN	PINTURA VINILO T, CORAZA EXTERIOR 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MAMPOSTERIA Y PAÑETES





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
A		8,63	3,60	23,87	2,00	47,74
B		4,30	3,60	15,48	2,00	30,96
C		5,85	3,60	21,10	2,00	42,19
D		1,14	3,60	4,10	8,00	32,83
E		0,66	3,60	2,38	2,00	4,75
F		6,16	3,60	22,18	2,00	44,35
G		1,66	3,60	5,98	2,00	11,95
SUBTOTAL MAMPOSTERIA						214,76
DESCUENTOS						
VACIO VENTANA A (COCINA)		1,31	1,33	1,74	-2,00	-3,48
VACIO VENTANA B (COCINA)		1,55	1,33	2,06	-2,00	-4,12
VACIO VENTANA C (MINUS)		1,20	0,50	0,60	-2,00	-1,20
VACIO PTA COCINA		1,00	2,20	2,20	-2,00	-4,40
VACIO PTA MAQ.		1,60	2,20	3,52	-2,00	-7,04
VACIO PTA MINUSV		0,90	2,20	1,98	-2,00	-3,96
TOTAL DESCUENTO VACIOS						-24,21
MUROS ASCENSOR						
MURO 1	1,56	3,77	5,88	0,25	14,00	20,58
MURO 2	1,75	3,77	6,60	0,25	14,00	23,09
MURO 3	1,56	3,77	5,88	0,25	14,00	20,58
MURO 4	1,75	3,77	6,60	0,25	14,00	23,09
TOTAL MUROS ASCENSOR						87,35
SUB TOTAL						277,92

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

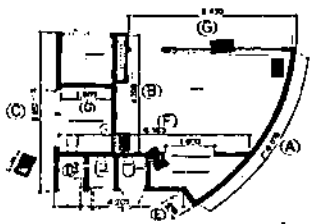
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

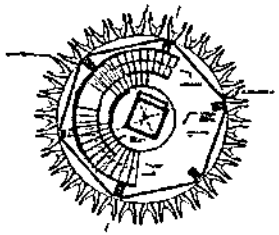
OBJETO:	Construcción de un sendero botánico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	2	DE	2

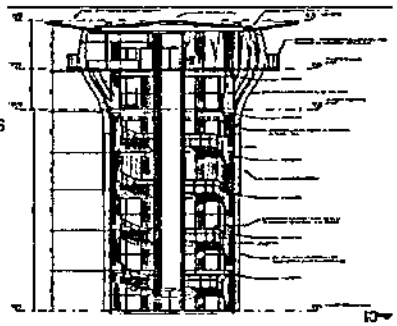
CAPÍTULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPÍTULO	5,1	ENCHAPES Y ACABADOS	
ITEM	5,1,1	DESCRIPCIÓN	PINTURA VINILO T, CORAZA EXTERIOR 3 MANOS, INCLUYE ANDAMIO CERTIFICADO		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MAMPOSTERIA Y PAÑETES





DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
DESCUENTOS ASCESOS	1,80	2,35	3,76	8,25	-2,00	-1,65
DUCTOS DE TUBERIAS						
MURO 1	1,73	3,77	6,57	0,20	14,00	15,28
MURO 2	0,38	3,77	1,47	0,20	14,00	4,12
MURO 2	0,38	3,77	1,47	0,25	14,00	4,12
TOTAL RESTADO DUCTOS TUBERIAS						24,62
COLUMNAS						
LADO 1		1,00	30,00	30,00	6,00	180,00
LADO 2	0,60		30,00	18,00	6,00	108,00
LADO 3		1,00	30,00	30,00	6,00	180,00
LADO 4	0,60		30,00	18,00	6,00	108,00
TOTAL AREA COLUMNAS						576,00
					SUB TOTAL	660,62
					TOTAL	674,54

OBSERVACIONES VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID [illegible] MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

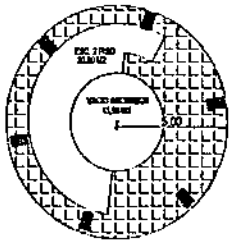
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA DEL MUNICIPIO-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA (DPI)

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

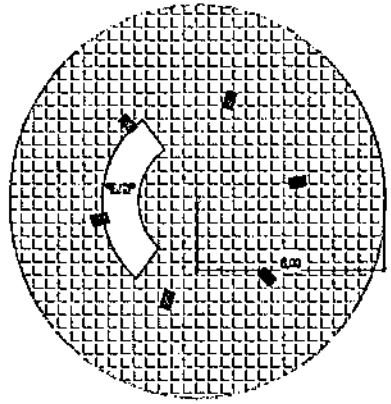
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta.	FECHA VIGENCIA	2024
		PAGINA No.	1 DE 1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,5	ENCHAPES Y ACABADOS
ITEM	5,5,5	DESCRIPCIÓN	CIELORASO PLACA SUPERBOARD 8 MM (FIGURADO) INCLUYE PINTURA Y ANDAMIO CERTIFICADO	UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



CIELO RASO 2o. PISO



CIELO RASO 3er. PISO

DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ALTO	CANTD	TOTAL
			POLICARBONATO 8 MMS COLOR HUMO			
AREA SEGUNDO PISO	5,00	3,14	78,54		1,00	78,54
DESCUENTOS						
VACIO ESCALERA			20,00		-1,00	-20,00
AREA COLUMNAS			0,50		-6,00	-3,00
VACIO ASCENSOR			13,00		-1,00	-13,00
TOTAL AREA VACIOS						-36,50
TOTAL AREA PLACA 2 PISO						41,54
AREA TERCER PISO	8,00	3,14	201,06		1,00	201,06
DESCUENTOS						
AREA COLUMNAS			0,50		-6,00	-3,00
VACIO ASCENSOR			4,55		-1,00	-4,55
TOTAL AREA VACIOS						-8,15
TOTAL AREA PLACA 3 PISO						192,91
CUBIERTA			150,00			150,00
					SUB TOTAL	391,21
					TOTAL	391,21

OBSERVACIONES: VER PLANO ARQUITECTONICO

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2023
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

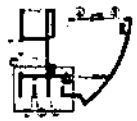
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un módulo turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	6.4	APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS DE CAFETERIA	
ITEM	6.4.1	DESCRIPCIÓN	SANITARIO ACUACER BLANCO CORONA		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





TAZA BALTICA

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SANITARIO					3,00	3,00
					SUB TOTAL	3,00
					TOTAL	3,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

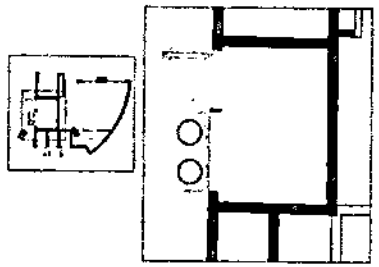
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un miradero turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PAGINA NO.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5.4	APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS DE CAFETERIA	
ITEM	5.4.2	DESCRIPCIÓN	LAVAMANOS SOBREPONER CORDIA O SIMILAR INCLUYE GRIFERIA Y ACCESORIOS			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



LAVAMOS DE SOBREPONER

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LAVAMANOS DE SOBREPONER					2,00	2,00
					SUB TOTAL	2,00
					TOTAL	2,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096126-4

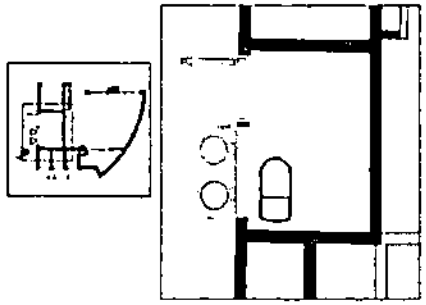
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un sanitario público como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la cultura turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	6,4	APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS DE CAFETERIA	
ITEM	6,4,3	DESCRIPCIÓN	SANITARIO DISCAPACITADOS INCLUYE GRIFERIA ANTIVANDALICA			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



SANITARIO DISCAPACIDADOS

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
SANITARIO PARA DISCAPACITADOS					1,00	1,00

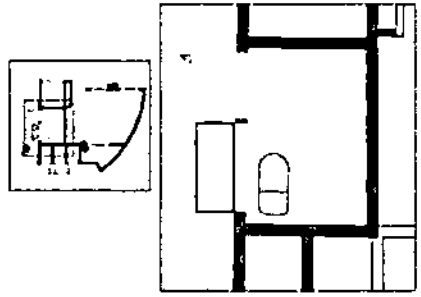
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA:	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,4	APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS DE CAFETERIA	
ITEM	5,4,4	DESCRIPCIÓN	MESÓN EN CONCRETO 28,7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA, SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MESON EN CONCRETO
ACABADO EN GRANITO MARMOL

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
MESON EN CONCRETO ACABADO EN GRANITO PULIDO		1,20			1,00	1,20
					SUB TOTAL	1,20
					TOTAL	1,20

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

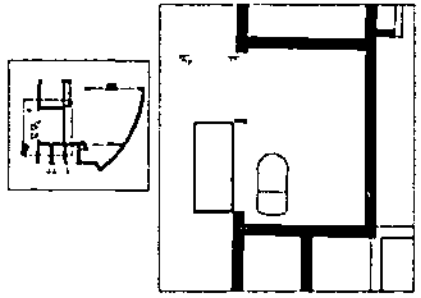
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	9	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	9,4	APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS DE CAFETERIA	
ITEM	9,4,5	DESCRIPCIÓN	MESÓN GRANITO NATURAL BLANCO CRISTAL 6IN PERFORACIÓN 100X62 CM		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MESON EN CONCRETO
ACABADO EN GRANITO MARMOL

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
MESON EN GRANITO PULIDO	0,80	1,20			1,00	1,20
					SUB TOTAL	1,20
[redacted]					TOTAL	1,20

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

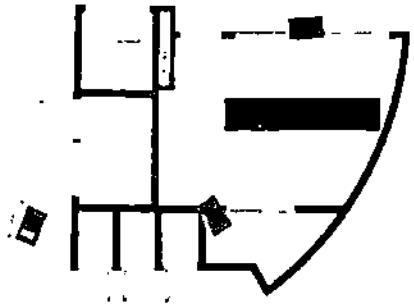
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGÉNCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	II	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	II,I	APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS DE CAFETERIA	
ÍTEM	II,I,II	DESCRIPCIÓN	MESON EN ACERO INOXIDABLE DE 6,00 DE ANCHO, INCLUYE LAVAPLATOS Y ESTUFA 4 PTOS			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



MESON EN ACERO INOXIDABLE
CON ESTUFA Y LAVAPLATOS.

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
MESON EN ACERO					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 315 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800095184-4

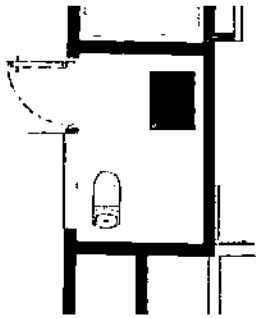
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5.4	APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS DE CAFETERIA	
ITEM	5.4.7	DESCRIPCIÓN	ESPEJO (INCL SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



LAVAMANOS DE COLGAR

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
DISCAPACITADO	1,40		0,80	1,12	1,00	1,12
MESON LAVAMANOS	0,80		0,80	0,48	1,00	0,48
					SUB TOTAL	1,60
					TOTAL	1,60

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

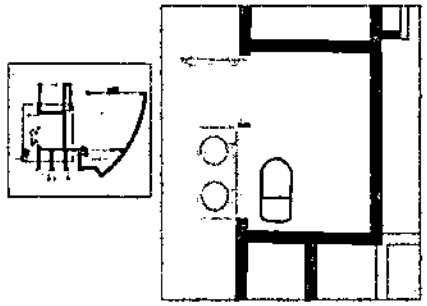
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. Número-4
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un edificio turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,4	APARATOS SANITARIOS Y EQUIPOS DE CAFETERIA	
ITEM	5,4,8	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASAMANOS PARA DISCAPACITADOS EN ACERO INOXIDABLE L = 1.6 MTS		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



SANITARIO DISCAPACIDADOS

DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PASAMANOS DISCAPACITADOS					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

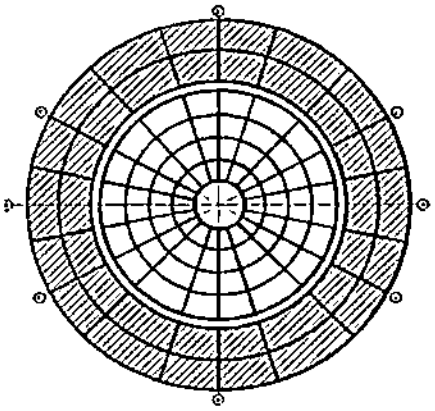
[redacted]

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		FACINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	6,6	CUBIERTA	
ITEM	6,6,1	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACIÓN CUBIERTA EN TEJA TERMOACUSTICA PERFIL TRAPEZOIDAL COLOR, ANDAMIO CERTIFICADO. NO INCLUYE ESTRUCTURA			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO





DESCRIPCION	RADIO	PI	AREA	AREA	CANTIDAD	TOTAL
CUBIERTA			158,06		1,00	158,06
					SUB TOTAL	158,06
					[redacted] TOTAL	[redacted] 158,06

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

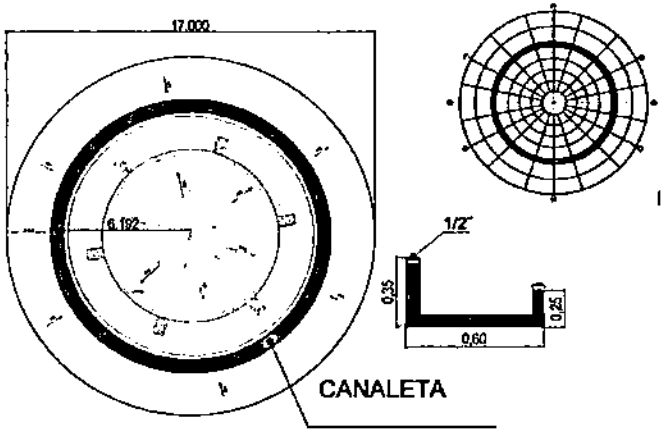
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA MT, [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5,9	CUBIERTA	
ÍTEM	5,9,2	DESCRIPCIÓN	CANAL LAMINA GALVANIZADA CAL 18, LD=0.60 M INCLUYE PINTURA Y ANTICORROSIVOS			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO EXT	RADIO INT	PI	PERIMETRO	CANTIDAD	TOTAL
CANALETA	6,56	6,88	3,14	41,34	1,00	41,34
					SUB TOTAL	41,34
					TOTAL	41,34

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

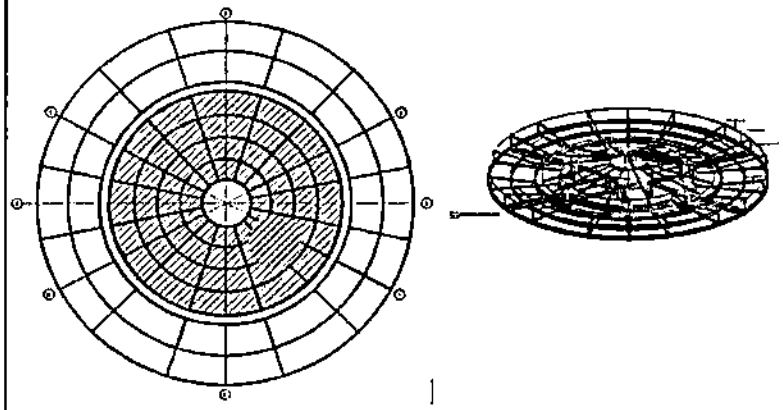
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA, [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	9	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	6,5	CUBIERTA	
ÍTEM	5,5,3	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE CUBIERTA EN VIDRIO CRISTAL, TEMPLADO INCOLORO 10M			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO	PI	AREA	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CUBIERTA EN VIDRIO TEMPLADO 10 MM			110,11		1.00	110,11
					SUB TOTAL	110,11
					TOTAL	110,11

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096196-4

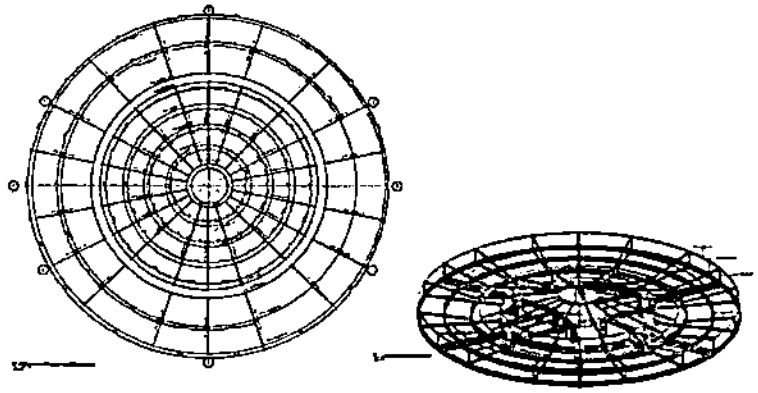
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta.	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,5	CUBIERTA	
ITEM	5,5,4	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE Y PINTURA)		UNIDAD	kg

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO EXT	PI	PERIMETRO	ALTURA	#CANL	TOTAL
PERFIL PTR 120x60x2mm						
ANILLO PERIMETRAL 1	2,35	3,14	14,77		5,34	78,85
ANILLO PERIMETRAL 2	3,50	3,14	21,98		5,34	117,43
ANILLO PERIMETRAL 3	4,68	3,14	29,41		5,34	157,02
ANILLO PERIMETRAL 4	5,90	3,14	37,07		5,34	197,98
ANILLO PERIMETRAL 5	8,41	3,14	43,78		5,34	215,07
ANILLO PERIMETRAL 6	8,00	3,14	50,27		5,34	268,43
ANILLO PERIMETRAL 7	8,58	3,14	60,97		5,34	325,78
ANILLO CENTRAL PTR 200x70x4mm	1,25	3,14	7,85		15,88	124,72
	LONG.	ANCHO	kg/ml	LONG/UELE	CANTIDAD	TOTAL KG
PTR 150X50X3mm	4,88		8,91		18,00	774,14
PTR 150X50X3mm	3,33		8,96		18,00	537,08
PC 100x100x3mm	3,27		8,96		18,00	527,39
					SUB TOTAL	3.218,83
					TOTAL	3.218,83

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

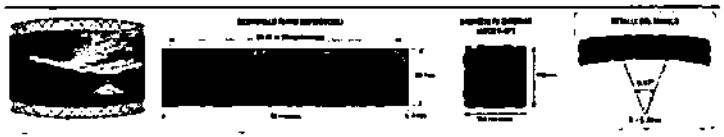
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

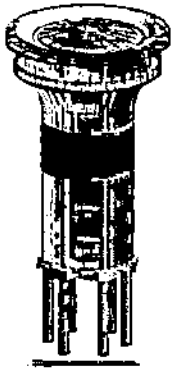
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

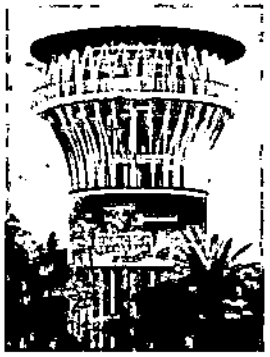
OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPÍTULO	5,8	FACHADA MULTIMEDIA	
ÍTEM	5,8,1	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO DE PANEL LED EXTERIOR FLEXIBLE P6, BRILLO 7500 NIT, INCLUYE ACCESORIOS DE VIDEO, TARJETAS RECEPTORAS, FUENTES DE PODER Y DEMAS EQUIPOS PARA SU FUNCIONAMIENTO			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO







DESCRIPCIÓN	RADIO EXT	P1	PERIMETRO	ALTURA	AREA	TOTAL
PANTALLA LED	5,50	3,14	34,56	3,84	132,70	132,70
					SUB TOTAL	132,70
					TOTAL	132,70

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]-4

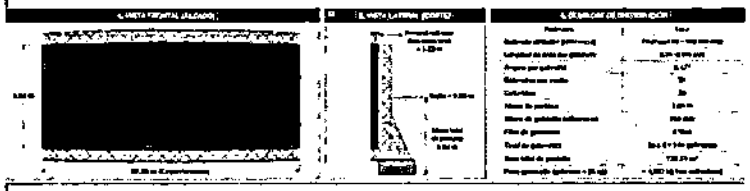
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA	SUB CAPITULO	5,6	FACHADA SEMITRANSPARENTE	
ITEM	5,6,2	DESCRIPCIÓN	ESTRUCTURAS EN ACERO ESTRUCTURAL ASTM A500 (FABRICACIÓN, MONTAJE , PINTURA Y ANDAMIO CERTIFICADO)		UNIDAD	kg

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RADIO EXT	PI	PERIMETRO	N3	ALTURA	TOTAL
ESTRUCTURA DE MONTAJE PANTALAL LED				4.032,00		4.032,00
					SUB TOTAL	4.032,00
					TOTAL	4.032,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]

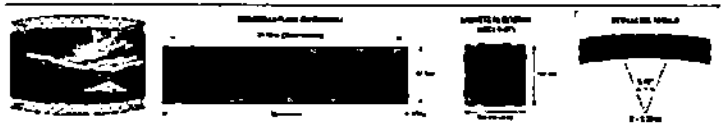
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

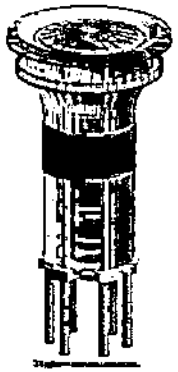
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

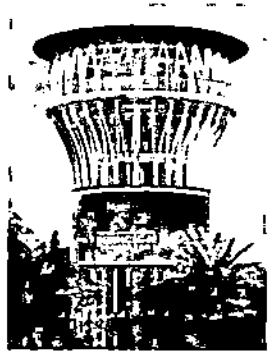
OBJETO:	Construcción de un alcalder turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5.8	FACHADA MULTIMEDIA	
ÍTEM	5.8.5	DESCRIPCIÓN	INSTALACIÓN DE PANTALLA LED FLEXIBLE, INCLUYE PANTALLA, ACCESORIOS DE VIDEO, TARJETAS RECEPTORAS, FUENTES DE PODER Y DEMAS EQUIPOS PARA SU FUNCIONAMIENTO			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO







DESCRIPCION	RADIO EXT	PI	PERIMETRO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
INSTALACIÓN PANTALLA LED					132,70	132,70
					SUB TOTAL	132,70
					TOTAL	132,70

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 315 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA MT, [illegible]

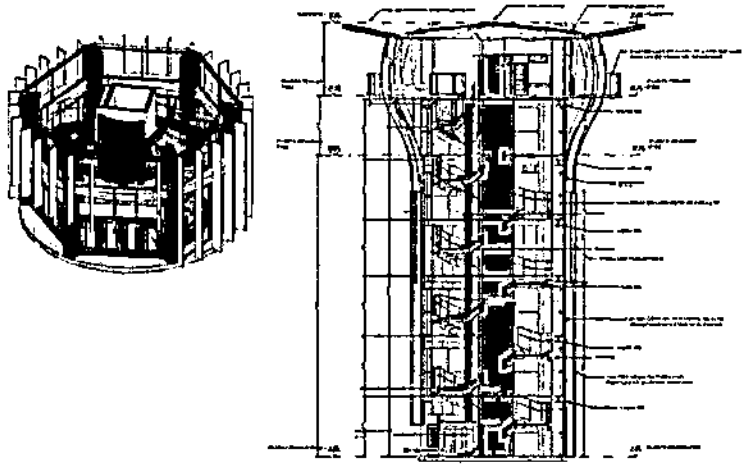
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	ARQUITECTURA		SUB CAPITULO	5,7	ASCENSOR	
ÍTEM	5,7,1	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INTALACIÓN DE ASCENSOR, CON CAPACIDAD PARA 8 PERSONAS, INCLUYE TODOS LOS EQUIPOS PARA SU FUNCIONAMIENTO			UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	LARGO	ANCHO	PERIMETRO	ALTURA	CANTIDAD	TOTAL
ASCENSOR					1,00	1,00
					SUB TOTAL	1,00
					TOTAL	1,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA (Meta) 2024-2

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

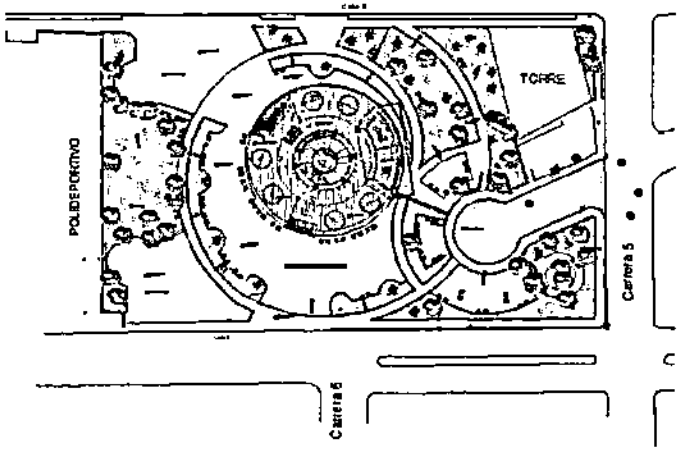
MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un módulo turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	9	DE	9

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS	SUB CAPITULO	6.1	AMOBLAMIENTO, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ITEM	6.1.1	DESCRIPCIÓN	EXCAVACIÓN MECÁNICA EN CONGLOMERADO INCLUYE CARGUE		UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO

Case 9



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	AREA	ESPESOR	CANTIDAD	TOTAL
EXCAVACIÓN PLACA	13,25	3,14	551,55			
DESCUENTO PLACA MIRADOR	8,25	3,14	68,69			
TOTAL AREA EN EXCAVACIONES			484,89	0,35		162,72
AREA DE PARQUES INFANTILES			73,74	0,35		25,81
SUB TOTAL						188,54
TOTAL						188,54

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN HARIM

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 315 - 2025

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA [illegible]

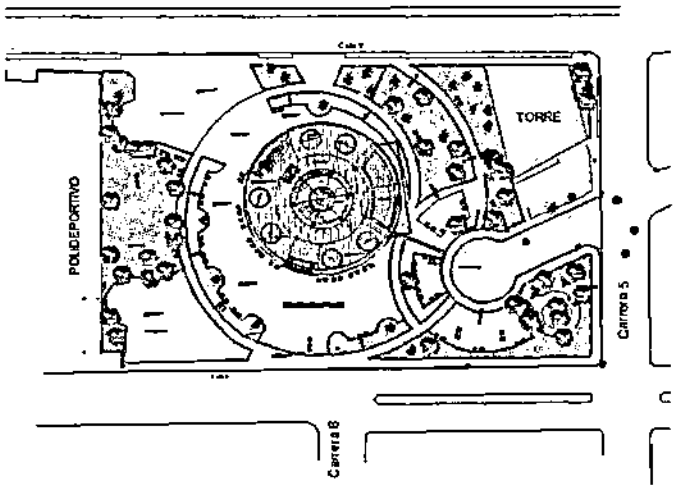
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS		SUB CAPITULO	6.1	ANDENES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ÍTEM	6.1.2	DESCRIPCIÓN	RELLENO CON MATERIAL MIXTO DE RÍO SIN PROCESAR TAMAÑO MAX. 2" SUMINISTRO, EXTENDIDO, NIVELACIÓN, HUMEDECIMIENTO Y COMPACTACIÓN MANUAL CON EQUIPO LIVIANO			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ESPESOR	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
RELLENO PLACA ACCESO MIRADOR			0,20	464,98		92,93
RELLENO ZONA DE PARQUES			0,20	73,74		14,75
					SUB TOTAL	107,74
					TOTAL	158,09

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

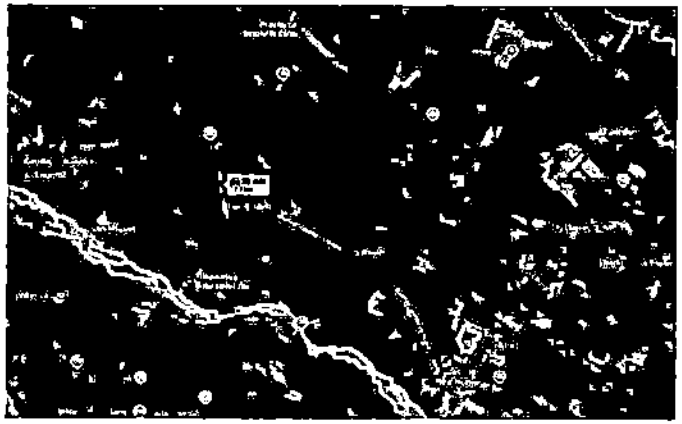
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS		SUB CAPITULO	6,1	ANDENES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ÍTEM	6,1,3	DESCRIPCIÓN	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR			UNIDAD	m3 - km

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	VOLUMEN	FACTOR EXP	KG/KG	KM	TOTAL
MATERIAL GRANULAR		108,00	1,20	129,00	17,70	2.293,92
					SUB TOTAL	2.293,92
					TOTAL	2.294,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2026
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

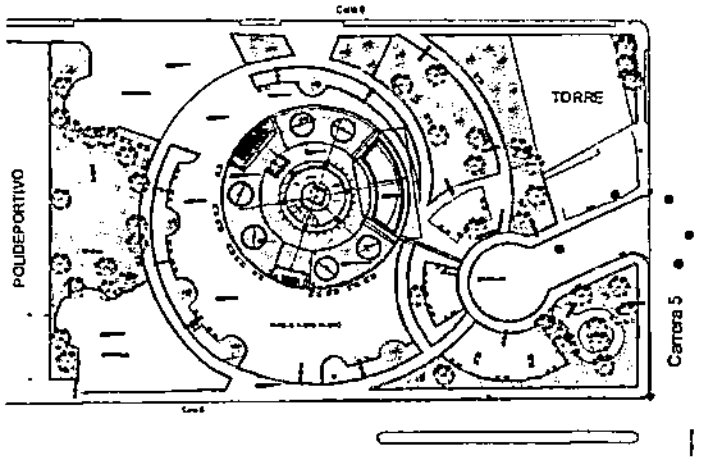
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un [illegible] turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS		SUB CAPITULO	6.1	ANDENES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ÍTEM	6.1.4	DESCRIPCIÓN	PLACA DE CONTRAPISO ESTAMPADA CON MOLDE Y ACABADO EN COLOR, CONCRETO DE 3000 PSI IMPERMEABILIZADO			UNIDAD	m3

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PLACA EN CONCRETO			0,15	454,96	1,00	68,74
DESCUENTOS						
RAMPAS DE ACCESO			0,15	33,42	-1,00	-5,01
ZONA VERDE			0,15	38,56	-1,00	-5,78
				392,68		
					SUB TOTAL	58,95
					TOTAL	[illegible]

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA SET. [illegible]

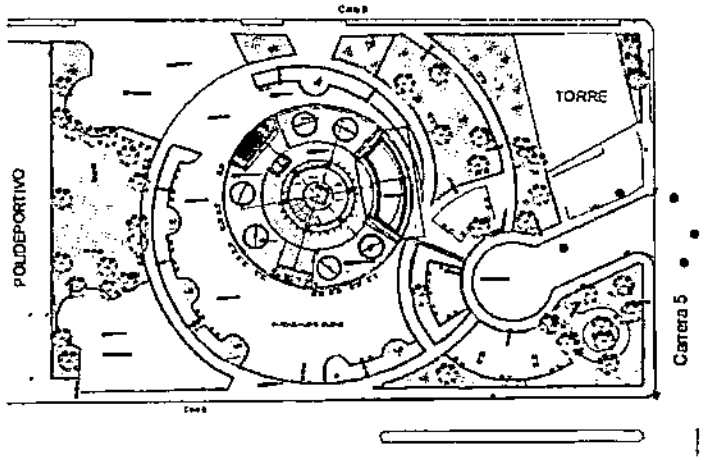
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

[redacted] MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA [redacted]

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS		SUB CAPITULO	6.1	ANDENES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ÍTEM	6.1.9	DESCRIPCIÓN	MALLA ELECTROSOLDADA FY-[illegible] KG/CM2, [illegible] MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN			UNIDAD	kg

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	KG/M2	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PLACA DE ACCESO			2,96	392,65	1.163,21	1.163,21
					SUB TOTAL	1.163,21
[redacted]					TOTAL	1.163,21

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO [illegible] GONZÁLEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA Nit. 8600011804

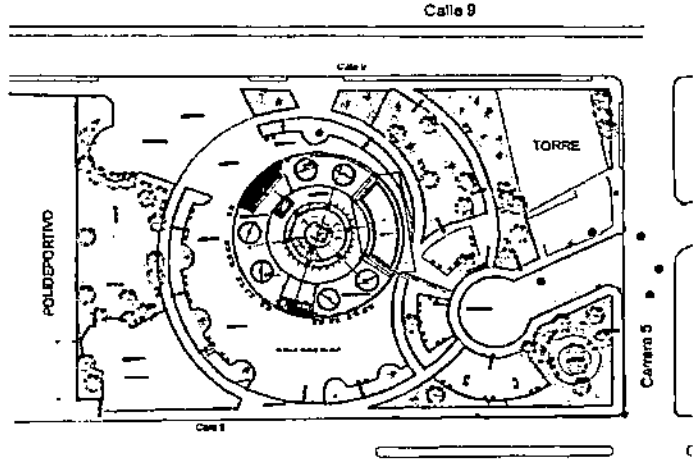
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	8	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS	SUB CAPITULO	8,1	AMBIENTES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ITEM	8,1,4	DESCRIPCION	PLACAS DE ACCESO EN CONCRETO 20,7 MPa (3000 PSI) SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
RAMPAS DE ACCESO			0,15	33,40	0,01	0,01

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

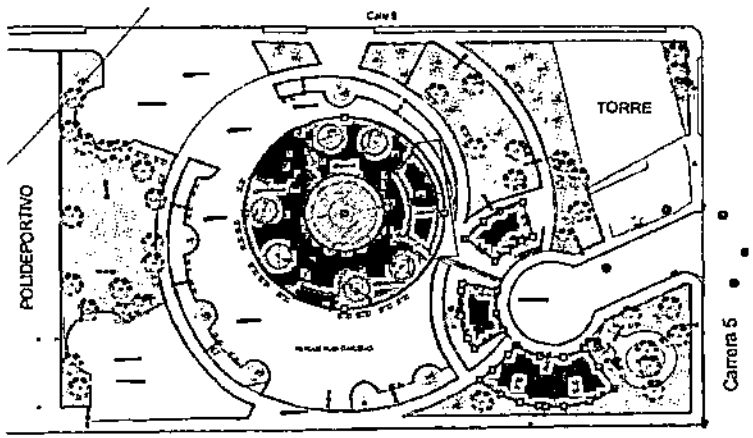
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS		SUB CAPITULO	6,1	ANDENES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ÍTEM	6,1,7	DESCRIPCIÓN	BORDILLO DE PIEZAS PREFABRICADAS DE CONCRETO TIPO A-10 [illegible] CM. INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO			UNIDAD	m

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	RAD	PI	PERIMETRO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
BORDILLO PLACA	16,00	3,14	113,10			113,10
BORDILLO PARQUE INFANTIL			92,07			92,07
					SUB TOTAL	205,18
					TOTAL	205,18

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2025

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

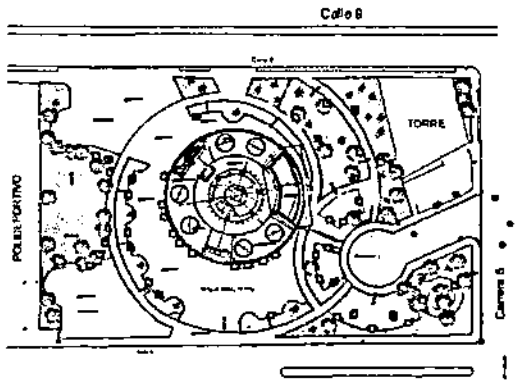
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un edificio turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	8	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS	SUB CAPITULO	8,1	ANDENES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ITEM	8,1,5	DESCRIPCIÓN	BANCA EN CONCRETO 3000 PSI ESPALDAR EN ACERO INOXIDABLE 304 MICROPERFORADA, SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	U

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
BANCAS					40,00	40,00
					SUB TOTAL	40,00
					TOTAL	40,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [illegible]

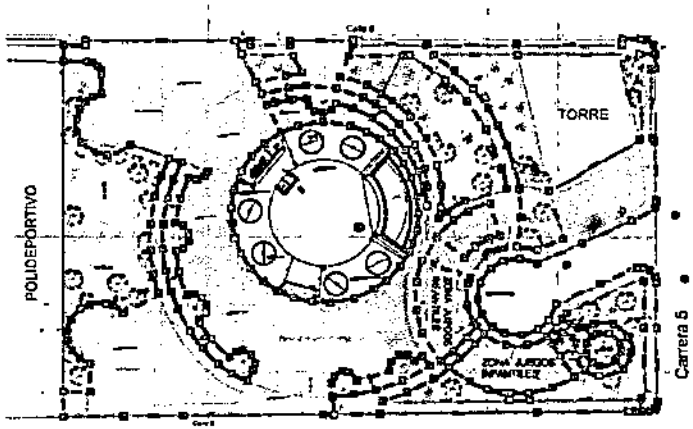
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	0	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS		SUB CAPITULO	0,1	ANDENES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ÍTEM	0,1,0	DESCRIPCIÓN	LIMPIEZA DE PISOS, SENDEROS O MUROS CON HIDROJET			UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
LIMPIEZA DE PISOS EN CONCRETO ESTAMPADO				2.847,98	1,00	2.847,98
					SUBTOTAL	2.847,98
					TOTAL	2.847,98

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT, 8600000-4

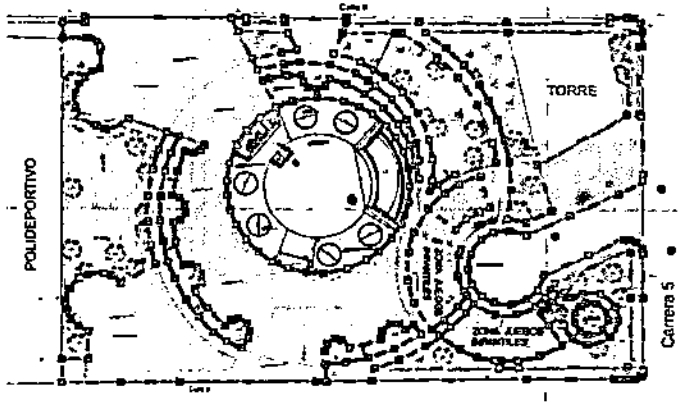
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un adoptivo turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	9	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS	SUB CAPITULO	9.1	ANDENES, ZONAS DE ACCESO Y URBANISMO	
ITEM	9.1.10	DESCRIPCIÓN	PINTURA EN ESMALTE PARA CONCRETO ESTAMPADO E MANOS		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PINTURA DE PISOS EN CONCRETO ESTAMPADO				2.647,99	1,00	2.647,99

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA Nit 8...

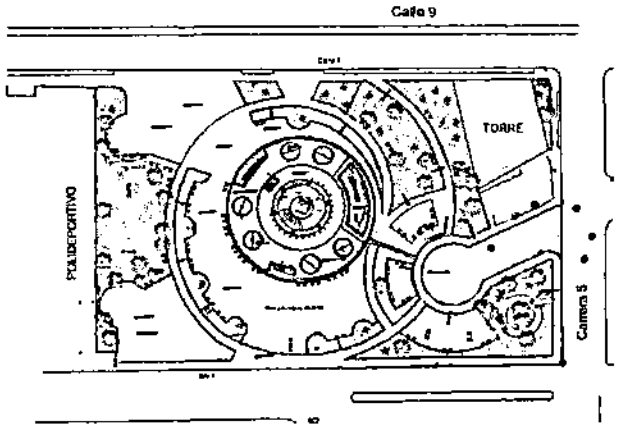
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un estadio turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS	SUB CAPITULO	6.2	ZONAS VERDES	
ÍTEM	6.2.1	DESCRIPCIÓN	VEGETACION BORDES, ESTRATO 1 DURANTA ERECTA		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO I REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
DURANTA					38,58	38,58
					SUB TOTAL	38,58
					TOTAL	38,58

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN PARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800096116-6

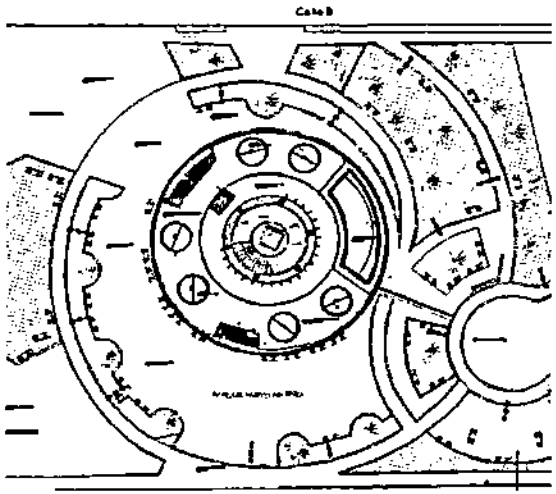
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA:	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS	SUB CAPITULO	6.2	ZONAS VERDES	
ITEM	6.2.2	DESCRIPCIÓN	VEGETACIÓN MEDIA TROPICAL, ESTRATO 4 PALMA SEMBRADOS MODELO1		UNIDAD	u

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
VEGETACIÓN					20,00	20,00
					SUB TOTAL	20,00
					TOTAL	20,00

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN IDACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

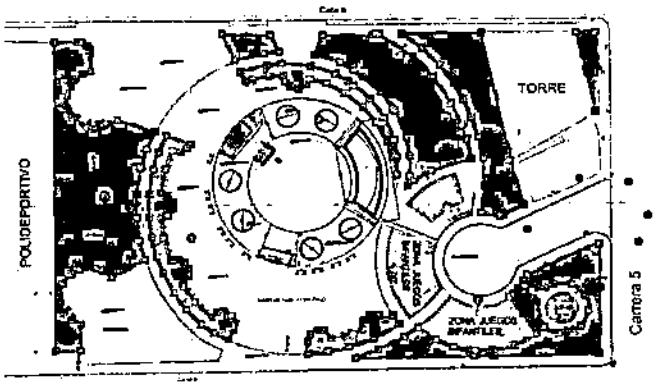
DEPARTAMENTO DEL META
MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS	SUB CAPITULO	6.2	ZONAS VERDES	
ITEM	6.2.3	DESCRIPCIÓN	GRAMA SINTÉTICA PAISAJISTA SOBRE TRAFICO PESADO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO I REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
GRAMA SINTETICA ANDEN MIRADOR				38,56		38,56
ZONA DE PARQUES				73,74		73,74
					SUB TOTAL	112,30
					TOTAL	112,30

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN
APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 318 - 2023
Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ
DIRECTOR
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA
Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. 800095184-0

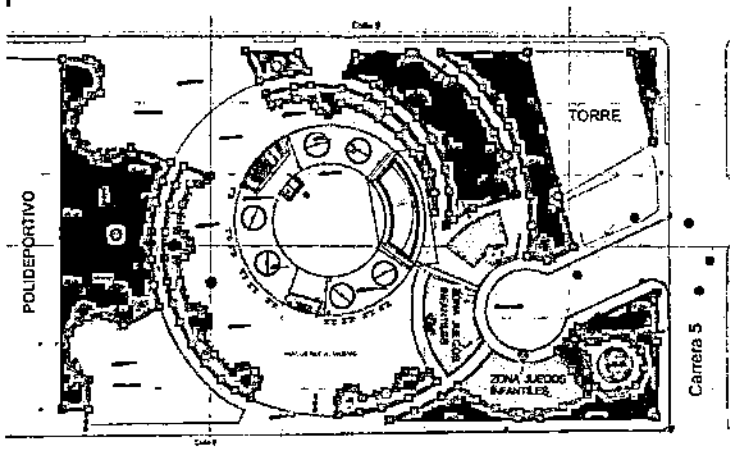
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un mirador turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2024		
		PAGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	5	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS	SUB CAPITULO	5.2	ZONAS VERDES	
ITEM	5.2.4	DESCRIPCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACION CESPEDONES		UNIDAD	m2

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
CESPEDON				1.158,40		1.158,40
					SUB TOTAL	1.158,40
					TOTAL	1.158,40

OBSERVACIONES: VER PLANO DE LOCALIZACIÓN

WILSON DAVID BELTRAN MARIN

APOYO A LA SUPERVISIÓN DACP 316 - 2026

Elaboró

AGUSTIN ALONSO TORRES GONZALEZ

DIRECTOR

DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

Revisó

DEPARTAMENTO DEL META

MUNICIPIO DE CASTILLA LA NUEVA NIT. [redacted]-4

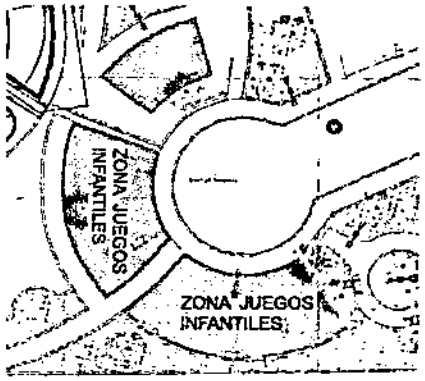
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE INFRAESTRUCTURA

MEMORIA DE CANTIDADES DE OBRA

OBJETO:	Construcción de un módulo turístico como estrategia de fortalecimiento del espacio público y la oferta turística del Parque Nuevo Milenio del municipio de Castilla La Nueva, Meta	FECHA VIGENCIA	2026		
		PÁGINA No.	1	DE	1

CAPITULO	6	OBRAS EXTERIORES Y COMPLEMENTARIAS		SUB CAPITULO	6.2	ZONAS VERDES	
ÍTEM	6.2.3	DESCRIPCIÓN	PARQUE INFANTIL TIPO PLAYGROUND, 10 ACTIVIDADES AREA 36M2 ALTURA 4.00M CAPACIDAD 25 NIÑOS, ESTRUCTURA METALICA, CERRAMIENTO EN NYLON, RECUBRIMIENTO DE PROTECCIÓN CON ESPUMA Y LONA PLÁSTICA, RESBALADEROS Y TÚNELES DE FIBRA DE VIDRIO. ACCESORIOS GALVAN		UNIDAD	0

ÁREA PARA DIBUJO / REGISTRO FOTOGRÁFICO



DESCRIPCIÓN	ANCHO	LONG.	ALTO	ÁREA	CANTIDAD	TOTAL
PARQUE INFANTIL					2,00	2,00