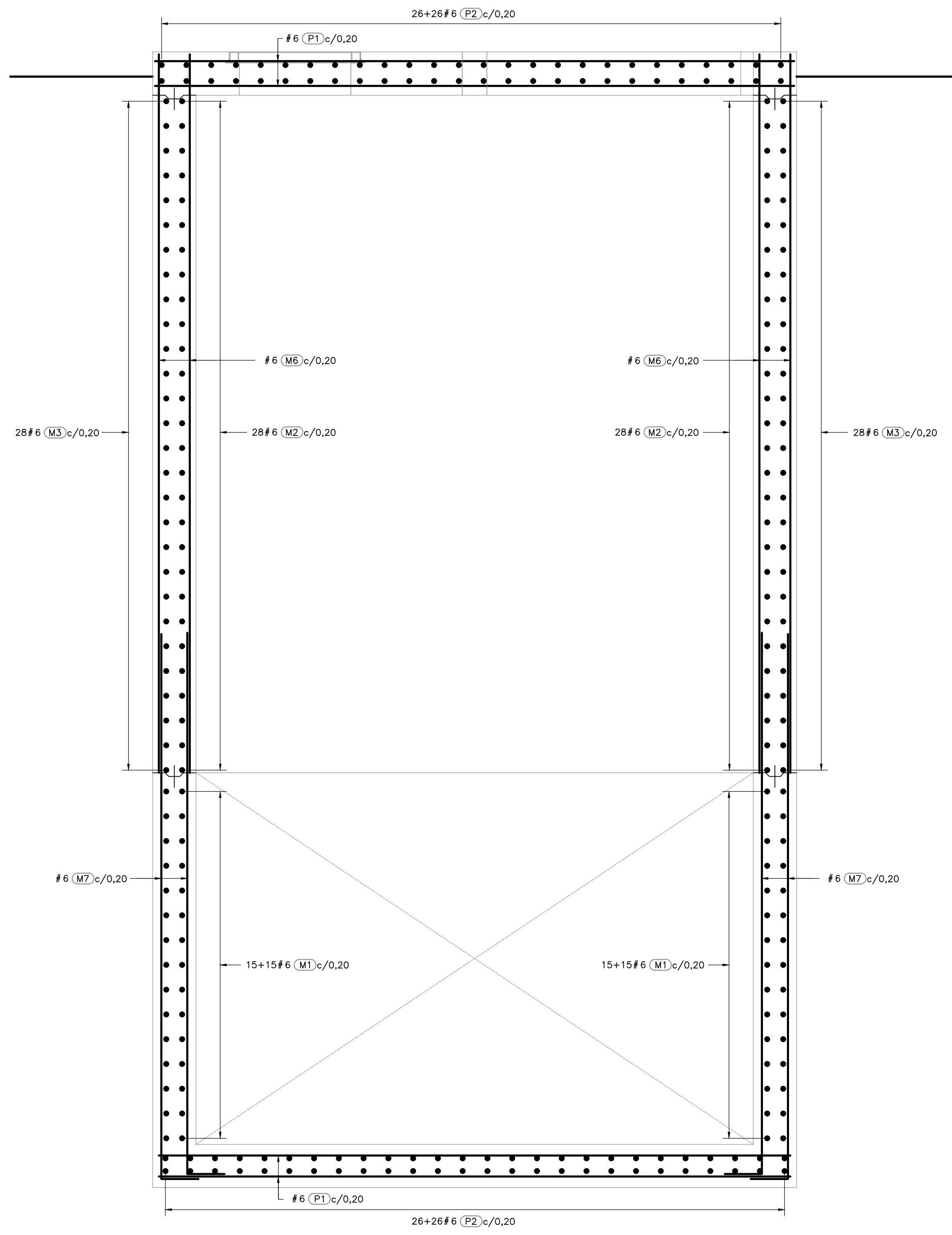
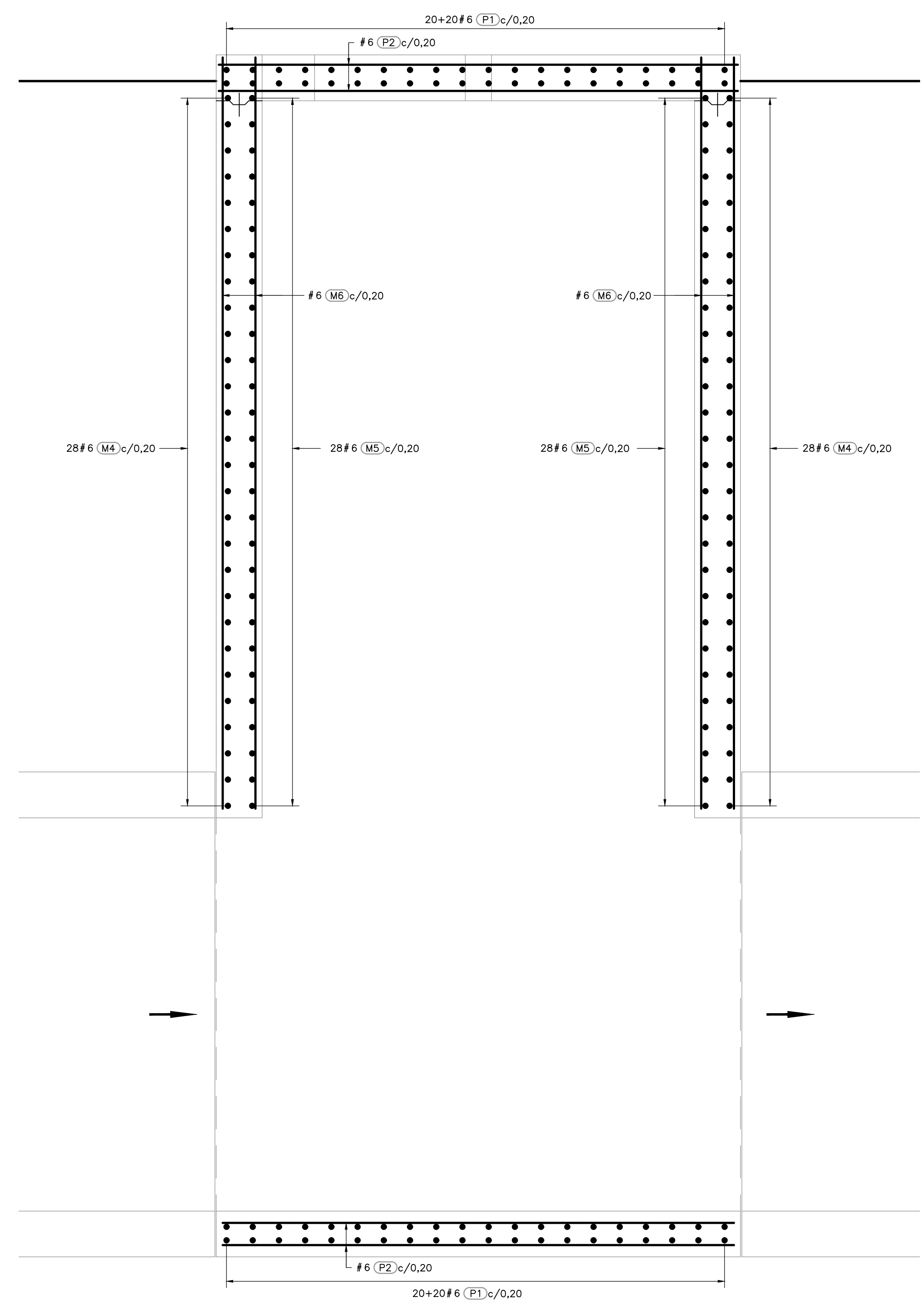


- NOTAS:**
1. TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 2. VER NOTAS GENERALES, ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CRITERIOS DE DISEÑO EN PLANO S-00-001.
 3. VER SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS EN PLANO S-00-002.
 4. VER TRASLAPOS Y GANCHOS EN PLANO SD-00-001.
 5. VER REFUERZO ADICIONAL POR ABERTURAS EN ELEMENTOS EN PLANO SD-00-002.
 6. EL VALOR DE LAS ELEVACIONES DE LOS PUNTOS CORRESPONDE AL NÚMERO MOSTRADO INCREMENTADO EN 2500.
 7. CORTAR REFUERZO EN OBRA SEGÚN DIMENSIÓN ABERTURA Y ADICIONAR REFUERZO SEGÚN DETALLE DEL PLANO SD-00-002.



SECCIÓN 1
1=25 S-04-061



SECCIÓN 2
1=25 S-04-061

CUADRO DE REFUERZO					
No.	TIPO	FIGURA (REFUERZO EN METROS)	LONG. UNIT. (m)	CANT.	MASA (kg)
6	(M1)	3.85	3.85	60	518,82
6	(M2)	0.30 x 3.85	0.30	56	249,20
6	(M3)	1.10 x 3.85	1.10	56	338,80
6	(M4)	1.10 x 5.05	1.10	56	406,00
6	(M5)	0.30 x 5.05	0.30	56	316,40
6	(M6)	7.30	7.30	168	1226,40
6	(M7)	4.40 x 0.30	4.70	80	376,00
6	(P1)	5.06	5.06	80	404,80
6	(P2)	3.86	3.86	104	401,44
5	(P3)	1.40	1.40	16	22,40
5	(P4)	2.20	2.20	8	17,60
5	(P5)	1.20 x 0.50	2.20	8	17,60
5	(P6)	1.20	1.20	4	7,49
No.		MASA (kg/m)	SUBTOTAL		
5		1,56	388,69		
6		2,235	7132,33		
TOTAL			7521,02		



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

CDM Smith INGESAM CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011 DISEÑO: _____ REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDES, LIC. No. 3901 ME, USA	UNIÓN TEMPORAL CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0946-2012 REVISÓ: _____ APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XL	acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO, REGISTRO No. 3060 RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ, REGISTRO No. 3429	LOCALIZACIÓN ESCALA 1 : 25.000	SISTEMA DE REFERENCIA MADRID, SIRGAS TIPO DE COORDENADAS: PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS: BOGOTÁ D.C. VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 93764.534 m ESTE: 82666.481 m COTA: 2552.58 msnnm COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250.0 m ESTE: 80500.0 m PLANCHA 1:10.000, 246-A-2	MODIFICACIONES <table border="1"> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA					 AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA PROYECTO No. : _____
						FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA						
CONTIENE : P.11 CÁMARA MEDICIÓN DE CAUDALES CUADROS DE REFUERZO	FECHA: AGOSTO/2016 PLANO No. S-04-062														

ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN

LA ESCALA DE IMPRESIÓN PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mmx1000mm)