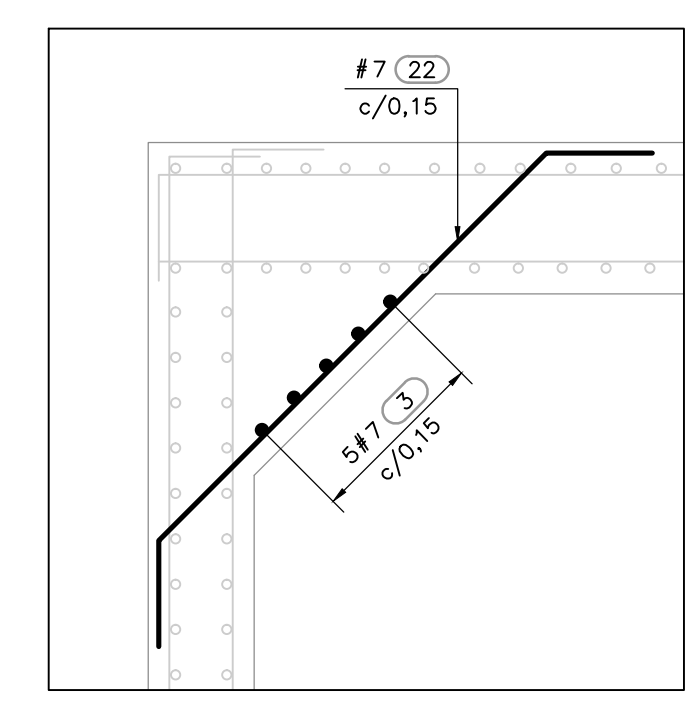


- NOTAS :**
- TODAS LAS DIMENSIONES ESTÁN DADAS EN METROS Y TODOS LOS NIVELES ESTÁN EN METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD DE MEDIDA.
 - VER NOTAS GENERALES, ESPECIFICACIONES DE MATERIALES Y CRITERIOS DE DISEÑO EN PLANO S-00-001.
 - VER SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS EN PLANO S-00-002.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

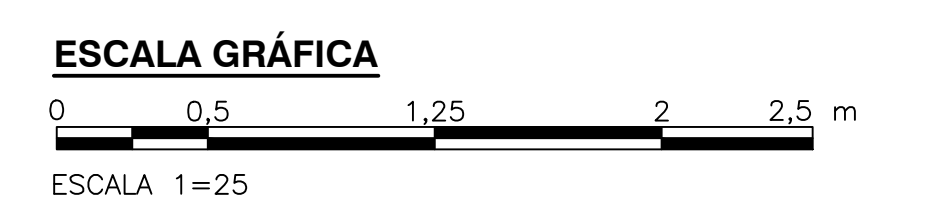
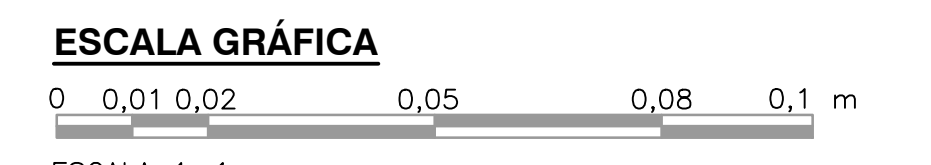
No.	TIPO	FIGURA (DIMENSIONES EN METROS)	LONG. UNIT. (m)	CANT.	LONG. TOTAL (m)	MASA (kg)				
7	1	3,56	3,56	40	142,4	433,2				
7	2	3,91	5,91	24	141,8	431,5				
7	3	8,06	8,06	98	789,9	2402,8				
7	4	+2,76	7,76	18	139,7	424,9				
7	5	5,13	5,13	4	20,5	62,4				
7	6	2,45	2,45	42	103,3	314,3				
7	7	0,20	5,36	2	11,5	35,0				
7	8	0,35	0,21	0,35	0,91	12	10,9	33,2		
7	9	0,20	2,85	0,20	3,05	1	3,1	9,3		
7	10	0,20	0,42	0,20	0,82	1	0,8	2,5		
7	11	2,56	2,56	20	51,2	155,8				
7	12	2,36	2,36	20	47,2	143,6				
7	13	+2,76	7,76	22	170,7	519,3				
7	14	0,35	6,99	0,35	7,66	6	46,0	139,8		
7	15	0,35	+0,55	0,35	1,25	8	10,0	30,4		
7	16	3,53	3,53	14	49,4	150,3				
7	17	2,70	2,70	8	21,6	65,7				
7	18	+1,61	1,01	36	36,4	110,6				
7	19	5,13	5,13	4	20,5	62,4				
7	20	2,16	2,16	12	25,9	78,8				
7	21	+6,06	6,06	10	60,6	184,3				
7	22	0,35	2,59	0,35	3,06	20	61,2	186,2		
7	23	+0,88	0,98	36	35,3	107,3				
7	24	3,56	3,56	38	135,3	411,5				
7	25	2,86	2,86	40	114,4	348,0				
7	26	0,40	0,40	20	8,0	24,3				
7	27	+1,30	1,30	40	52,0	158,2				
7	28	+2,41	2,41	72	173,5	527,8				
7	29	2,50	2,50	12	30,0	91,3				
7	30	0,35	2,55	0,35	3,26	20	65,2	198,3		
7	31	0,91	0,91	8	7,3	22,1				
7	32	1,56	1,56	48	74,9	227,8				
7	33	+1,11	1,11	72	79,9	243,1				
7	34	0,65	0,65	16	10,4	31,6				
7	35	+1,41	1,41	36	50,8	154,4				
7	36	2,81	2,81	24	67,4	205,2				
7	37	6,81	6,81	12	81,7	248,6				
7	38	3,04	3,04	8	24,3	74,0				
7	39	2,00	2,00	16	32,0	97,3				
7	40	1,00	1,00	80	80,0	243,4				
6	41	0,30	3,21	0,30	3,81	198	754,4	1686,0		
6	42	2,56	2,56	4	11,4	25,6				
6	43	5,63	5,63	68	382,8	855,6				
6	44	1,60	1,60	3,20	128	409,6	915,5			
6	45	1,60	1,60	1,90	239	454,1	1014,9			
6	46	0,30	1,30	0,65	1,30	0,30	1,25	32	40,0	89,4
6	47	0,85	0,85	1,30	0,30	0,95	2	1,9	4,2	
6	48	1,60	1,60	0,44	2,04	2	4,1	9,1		
6	49	1,60	1,60	0,20	1,80	2	3,6	8,0		
6	50	0,44	0,44	0,30	0,74	2	1,5	3,3		
6	51	3,00	3,00	30	90,0	201,2				
6	52	2,75	2,75	4	11,0	24,6				
6	53	0,40	1,30	4,76	1,30	0,40	5,56	32	177,9	397,7
6	54	5,18	5,18	32	165,8	370,5				
6	55	0,70	1,30	0,57	1,27	64	81,3	181,7		
4	56	0,20	0,15	0,31	1,32	8	10,56	14,54		
6	57	0,30	3,48	0,30	4,08	8	32,6	73,0		
6	58	2,50	2,50	192	537,6	1201,5				
6	59	0,70	1,30	5,18	1,30	0,70	6,58	92	605,4	1353,0
6	60	1,00	1,30	4,76	1,30	1,00	6,76	92	621,9	1390,0
6	61	1,06	1,06	0,30	1,36	64	87,0	194,5		
6	62	0,16	0,12	0,21	1,02	32	32,6	73,0		

No.	TIPO	FIGURA (DIMENSIONES EN METROS)	LONG. UNIT. (m)	CANT.	LONG. TOTAL (m)	MASA (kg)				
6	63	0,30	1,30	0,51	1,30	0,30	1,11	96	106,6	238,2
6	64	1,85	0,30	2,15	192	412,8	922,6			
6	65	0,41	0,30	0,71	192	136,3	304,7			
6	66	0,10	0,23	0,10	0,43	88	37,8	84,6		
6	67	1,00	1,30	2,33	1,30	1,00	4,33	92	398,4	890,3
6	68	0,70	1,30	2,75	1,30	0,70	4,15	92	381,8	853,3
6	69	5,36	0,30	5,66	344	1947,0	4351,6			
6	70	3,88	0,30	4,18	200	836,0	1868,5			
6	71	+4,13	4,13	88	363,4	812,3				
6	72	+4,62	4,62	24	110,9	247,8				
7	73	+5,53	5,53	16	88,5	269,2				
7	74	0,35	5,53	0,35	4,23	4	16,9	51,5		
7	75	0,20	5,91	0,20	6,31	22	138,8	422,3		
7	76	0,20	3,56	0,20	3,96	39	154,4	469,8		
7	77	0,20	0,21	0,20	0,61	2	1,2	3,7		
7	78	0,35	8,06	0,35	8,76	21	184,0	559,6		
7	79	0,35	2,48	0,35	3,16	42	132,7	403,7		
7	80	+2,70	3,40	8	27,2	82,7				
7	81	+7,76	8,46	14	118,4	360,3				
7	82	+5,13	5,85	4	23,3	70,9				
7	83	+7,76	8,46	22	186,1	566,2				
5	84	0,40	1,60	2,00	32	27,2	82,7			
7	85	2,00	2,00	16	118,4	360,3				
7	86	1,20	1,20	8	23,3	70,9				
7	87	0,35	+7,76	0,35	8,46	22	186,1	566,2		



DETALLE
1=25

A A
S-03-053 S-03-054



©2016 CDM Smith-INGESAM. Todos los derechos reservados. Reutilización de documentos: Documentos y diseños suministrados por el servicio profesional, incorporados en este documento, son propiedad de CDM Smith-INGESAM y EAB. No serán utilizados, ni total ni parcialmente, para cualquier otro proyecto sin autorización escrita de CDM Smith-INGESAM y/o EAB.

<p>CONTRATO DE CONSULTORIA No. 1-02-25500-0690-2011</p> <p>DISEÑO: _____</p> <p>REPRESENTANTE LEGAL O PROPIETARIO: ROBERT GAUDES U.C. No. 3901 ME, USA</p>	<p>UNIÓN TEMPORAL CANOAS CONTRATO EAB No. 1-15-25500-0946-2012</p> <p>REVISÓ: _____</p> <p>APROBÓ: FERNANDO SILVA G. MAT. No. 0000001407XL</p>	<p>acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</p> <p>RECIBIÓ: ING. RENALDO PULIDO REGISTRO No. 3060</p> <p>RECIBIÓ: ING. HUGO GÓMEZ REGISTRO No. 3429</p>	<p>LOCALIZACIÓN</p> <p>ESCALA 1 : 25.000</p>	<p>SISTEMA DE REFERENCIA MAGNA SIRGAS TIPO DE COORDENADAS PLANAS CARTESIANAS ORIGEN COORDENADAS BOGOTÁ D.C.</p> <p>VERTICE NP-13-B5-1 NORTE: 8264-534 m ESTE: 8266-481 m COTA: 2552,98 metros</p> <p>COORDENADAS MEDIAS NORTE: 96250,0 m ESTE: 80500,0 m</p> <p>PLANCHA 1:10.000/0,246-A-2</p>	<p>MODIFICACIONES</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>FECHA</th> <th>MODIFICACION</th> <th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th> <th>FIRMA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>			FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA									<p>acueducto AGUA ALCANTARILLADO Y ASEO DE BOGOTÁ</p> <p>GERENCIA CORPORATIVA DE SISTEMA MAESTRO DIRECCIÓN RED TRONCAL ALCANTARILLADO</p> <p>PLANO DE DISEÑO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</p>	<p>PTAR CANOAS/VEREDA CANOAS/MUNICIPIO DE SOACHA</p> <p>CONTIENE : P.11 CADICA A SEDIMENTADORES PRIMARIOS DETALLE Y CUADRO DE REFUERZO</p> <p>ESCALA: INDICADA NOMBRE DEL ARCHIVO: S03057CPRF.DWG</p>	<p>PROYECTO No. : _____</p> <p>FECHA: AGOSTO/2016</p> <p>PLANO No. S-03-065</p>
					FECHA	MODIFICACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	FIRMA														
<p>ENTREGA 100% - VÁLIDO PARA CONSTRUCCIÓN</p>																						

LA ESCALA DE IMPRESIÓN PARA ESTE PLANO ES DE TAMAÑO PLEGO (700mm x 1000mm)