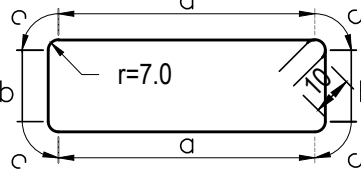
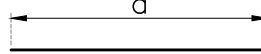
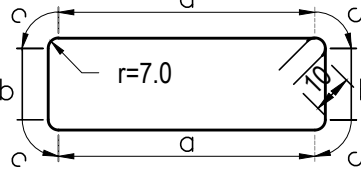
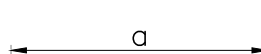


LISTA DE VARILLAS							
LOC.	DIAM.	NUM.	LONG. TOTAL	CROQUIS	a	b	c
MC-03Ba ZAPATA	4c #12M	33	155		45	5	7
	4c #12M	8	656		656	-	-
MC-03Ba MURO	4c #12M	33	255		95	5	7
	4c #12M	10	656		656	-	-
MC-03Bb ZAPATA	4c #12M	20	155		45	5	7
	4c #12M	8	417		417	-	-
MC-03Bb MURO	4c #12M	20	255		95	5	7
	4c #12M	10	417		417	-	-
MC-03Bc ZAPATA	4c #12M	30	155		45	5	7
	4c #12M	8	578		578	-	-
MC-03Bc MURO	4c #12M	30	255		95	5	7
	4c #12M	10	578		578	-	-
MC-03Bd ZAPATA	4c #12M	14	155		45	5	7
	4c #12M	8	262		262	-	-
MC-03Bd MURO	4c #12M	14	255		95	5	7
	4c #12M	10	262		262	-	-
MC-03Be ZAPATA	4c #12M	18	155		45	5	7
	4c #12M	8	338		338	-	-
MC-03Be MURO	4c #12M	18	255		95	5	7
	4c #12M	10	338		338	-	-
MC-03Bf ZAPATA	4c #12M	17	155		45	5	7
	4c #12M	8	327		327	-	-
MC-03Bf MURO	4c #12M	17	255		95	5	7
	4c #12M	10	327		327	-	-
MC-03Bg ZAPATA	4c #12M	19	155		45	5	7
	4c #12M	8	359		359	-	-
MC-03Bg MURO	4c #12M	19	255		95	5	7
	4c #12M	10	359		359	-	-

LISTA DE VARILLAS							
LOC.	DIAM.	NUM.	LONG. TOTAL	CROQUIS	a	b	c
JARDINERA a LOSA	6c #20M	22	435		160	10	11
	6c #20M	15	422		422	-	-
JARDINERA a MUROS	6c #20M	2 PAQ. DE 22 = 44	295		100	10	11
	6c #20M	2 PAQ. DE 2 = 4	422		422	-	-
	5c #16M	16	422		422	-	-
JARDINERA b LOSA	6c #20M	17	435		160	10	11
	6c #20M	15	323		323	-	-
JARDINERA b MUROS	6c #20M	2 PAQ. DE 17 = 34	M=625 m=325 i=18.74		M=265 m=115 i=9.37	10	11
	6c #20M	2 PAQ. DE 2 = 4	360		360	-	-
	5c #16M	28	323		323	-	-
JARDINERA c LOSA	6c #20M	15	435		160	10	11
	6c #20M	15	284		284	-	-
JARDINERA c MUROS	6c #20M	2 PAQ. DE 15 = 30	295		100	10	11
	6c #20M	2 PAQ. DE 2 = 4	284		284	-	-
	5c #16M	8	284		284	-	-
JARDINERA d LOSA	6c #20M	12	435		160	10	11
	6c #20M	15	234		234	-	-
JARDINERA d MUROS	6c #20M	2 PAQ. DE 12 = 24	M=455 m=170 i=19.1		M=180 m=75 i=9.55	10	11
	6c #20M	2 PAQ. DE 2 = 4	259		259	-	-
	5c #16M	28	234		234	-	-
JARDINERA e LOSA	6c #20M	25	435		160	10	11
	6c #20M	15	487		487	-	-
JARDINERA e MUROS	6c #20M	2 PAQ. DE 25 = 50	295		100	10	11
	6c #20M	2 PAQ. DE 2 = 4	487		487	-	-
	5c #16M	12	487		487	-	-
MC-04a ZAPATA	6c #20M	31	575		230	20	11
	6c #20M	28	456		456	-	-
MC-04a MURO	6c #20M	31	501		203	10	11
	5c #16M	14	456		456	-	-
	6c #20M	2	456		456	-	-

LISTA DE VARILLAS							
LOC.	DIAM.	NUM.	LONG. TOTAL	CROQUIS	a	b	c
MC-04b ZAPATA	6c #20M	55	575		230	20	11
	6c #20M	28	816		816	-	-
MC-04b MURO	6c #20M	55	501		203	10	11
	5c #16M	14	816		816	-	-
	6c #20M	2	816		816	-	-
MURO ZC-01a ZAPATA	5c #16M	25	265		85	15	9
	5c #16M	12	497		497	-	-
MURO ZC-01a MURO	5c #16M	25	285		105	5	9
	5c #16M	8	497		497	-	-
MC-04c ZAPATA	6c #20M	20	575		230	20	11
	6c #20M	28	294		294	-	-
MC-04c MURO	6c #20M	20	M=535 m=325 i=11.04		M=220 m=115 i=5.52	10	11
	5c #16M	10	294		294	-	-
	6c #20M	2	314		314	-	-
MURO ZC-01b ZAPATA	5c #16M	12	265		85	15	9
	5c #16M	12	225		225	-	-
MURO ZC-01b MURO	5c #16M	12	285		105	5	9
	5c #16M	8	225		225	-	-
MC-04d ZAPATA	6c #20M	27	575		230	20	11
	6c #20M	28	383		383	-	-
MC-04d MURO	6c #20M	27	M=625 m=325 i=11.54		M=265 m=115 i=5.77	10	11
	5c #16M	12	383		383	-	-
	6c #20M	2	413		413	-	-
MURO ZC-01c ZAPATA	5c #16M	25	265		85	15	9
	5c #16M	12	478		478	-	-
MURO ZC-01c MURO	5c #16M	25	285		105	5	9
	5c #16M	8	478		478	-	-

LISTA DE VARILLAS							
LOC.	DIAM.	NUM.	LONG. TOTAL	CROQUIS	a	b	c
MC-04e ZAPATA	6c #20M	27	575		230	20	11
	6c #20M	28	286		286	-	-
MC-04e MURO	6c #20M	27	295		100	10	11
	5c #16M	6	286		286	-	-
	6c #20M	2	286		286	-	-

Vo.Bo. POR:

ING. MIGUEL SÁNCHEZ
ESPECIALISTA EN GEOTECNIA

Vo.Bo. POR:

ARQ. ROGER SOLANO ACOSTA
ESPECIALISTA URBANISMO

	CONSULTOR: CONSORCIO CS 	DIRECTOR CONSULTORIA: ING. MARIO ERNESTO VACCA GÁMEZ Mot.: 01193-9224	INTERVENTORIA CONSORCIO ARDANUY-IVICSA 	DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING. OSCAR ANDRÉS RICO GÓMEZ Mot.: 25202-129453-CHD	SUPERVISOR IDU: MARÍA CONSTANZA GARCÍA ALCÁSTRO	MODIFICACIONES		FECHA: 15/FEB/22 30/MAR/22 20/ABR/22	PROYECTO: "ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AEREO EN SAN CRISTÓBAL, EN BOGOTÁ D.C."	CONTIENE: PROYECTO URBANISMO – PILONA 19 TRAMO 2 CORTES Y DETALLES PLANO 3 DE 5	REFERENCIA: XREF-TOP-PLANOS-192	PLANCHA No. DIESMC38 DE 50
		ESPECIALISTA: ING. JORGE A. PADILLA ROMERO Mot.: 25202-05788 CND.	CONSORCIO ARDANUY-IVICSA 	ESPECIALISTA INTERVENTORIA: ARQ. CARLOS CABAL HIDALGO Mot.: 17700-64452 CLD	DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS	ARCHIVO AUTOCAD: DIESMC36 ARCHIVO LAYOUT: DIESMC38	FECHA TERMINACIÓN OBRA: ENERO DE 2022	CONSECUTIVO:				
CONTRATO-IDU: 1630 de 2020												