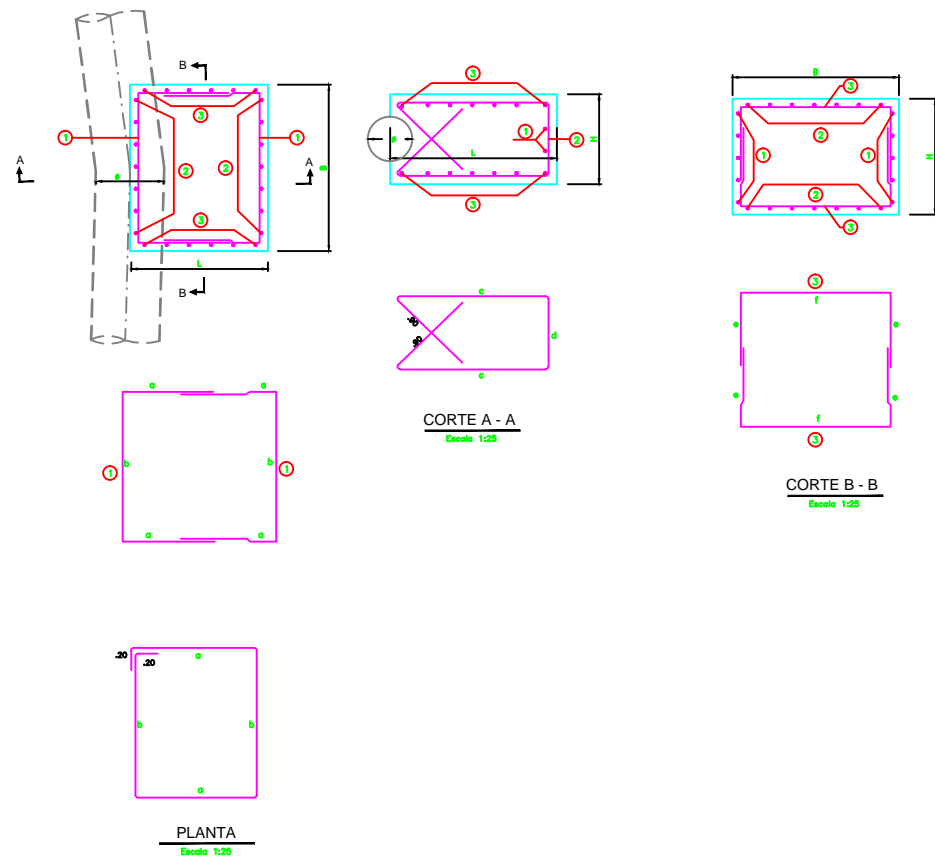
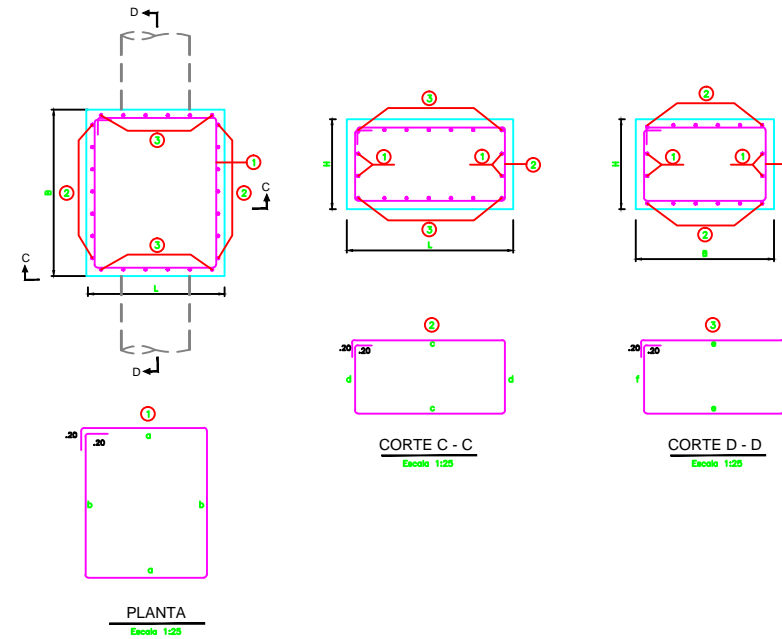


REFUERZO ANCLAJE HORIZONTAL



REFUERZO ANCLAJE VERTICAL



CUADRO #2 DISEÑO REFUERZO DE ANCLAJES PARA CODOS VERTICALES EN CONCRETO - RED CONDUCCIÓN CAY CCP 16" 175 PSI

TIPO	CANT.	DIMENSIONES ATRAQUE			TIPO DE REFUERZO												Volumen m3	Peso Kg			
		B (m)	L (m)	H (m)	1			2			3										
					Cantidad	Diámetro	Longitud (m)	Cantidad	Diámetro	Longitud (m)	Cantidad	Diámetro	Longitud (m)								
DV-1	6	0.80	0.80	0.25	0	5	0.60	0.65	1.85	5	5	0.70	0.15	1.55	5	5	0.10	0.70	2.00	0.96	112.50
DV-2	1	0.80	0.80	0.40	2	5	0.60	0.65	1.85	5	5	0.70	0.30	1.70	5	5	0.25	0.70	2.30	0.26	24.70
DV-3	9	1.20	1.20	0.25	0	5	0.80	1.05	2.65	7	5	0.90	0.15	1.95	7	5	0.10	1.10	2.80	3.24	308.25
DV-4	9	1.50	1.50	0.80	8	6	1.00	1.35	3.35	10	6	1.00	0.70	2.70	20	6	0.60	1.40	2.60	16.20	965.16
DV-5	5	1.80	1.80	0.30	0	6	1.10	1.65	3.85	12	6	1.20	0.20	2.60	12	6	0.15	1.70	4.10	4.86	409.20
DV-6	4	2.00	2.00	1.00	10	6	1.20	1.85	4.25	14	6	1.30	0.90	3.50	28	6	0.70	1.90	2.80	16.00	685.36
DV-7	1	2.50	2.50	1.00	10	6	1.50	2.35	5.35	17	6	1.50	0.90	3.90	34	6	0.70	2.40	2.80	6.25	216.44
													47.8	2,721.6							

CUADRO #1 DISEÑO REFUERZO DE ANCLAJES PARA CODOS HORIZONTALES EN CONCRETO - RED CONDUCCIÓN CAY CCP 16" 175 PSI

TIPO	CANT.	DIMENSIONES ATRAQUE			TIPO DE REFUERZO												Volumen m3	Peso Kg			
		B (m)	L (m)	H (m)	1			2			3										
					Cantidad	Diámetro	Longitud (m)	Cantidad	Diámetro	Longitud (m)	Cantidad	Diámetro	Longitud (m)								
DH-1	9	0.80	0.80	1.07	8	5	0.60	0.65	1.85	5	5	0.70	0.97	2.37	10	5	0.80	0.70	3.00	6.16	518.85
DH-2	17	1.20	1.20	1.60	18	6	0.80	1.05	2.65	8	6	0.90	1.50	3.30	16	6	1.00	1.10	3.40	39.17	2,208.98
DH-3	12	1.70	1.70	2.27	26	6	1.10	1.55	3.75	12	6	1.10	2.17	4.37	24	6	1.40	1.60	4.20	78.72	3,026.16
DH-4	2	2.20	2.20	2.93	36	6	1.30	2.05	4.65	15	6	1.40	2.83	5.63	30	6	1.70	2.10	4.80	28.36	794.58
													152.4	6,548.6							