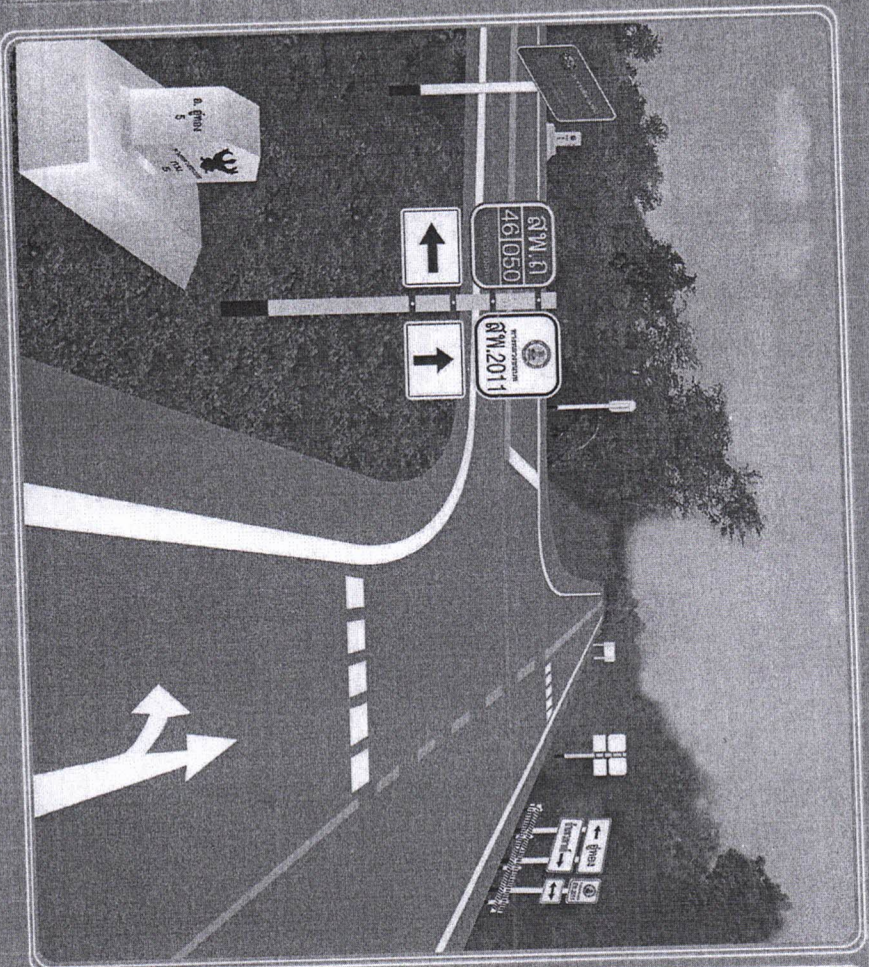




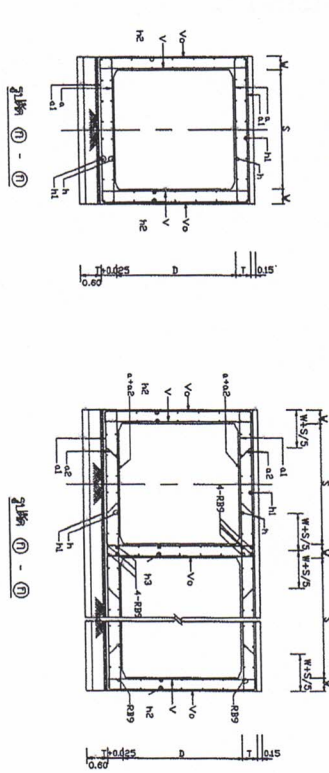
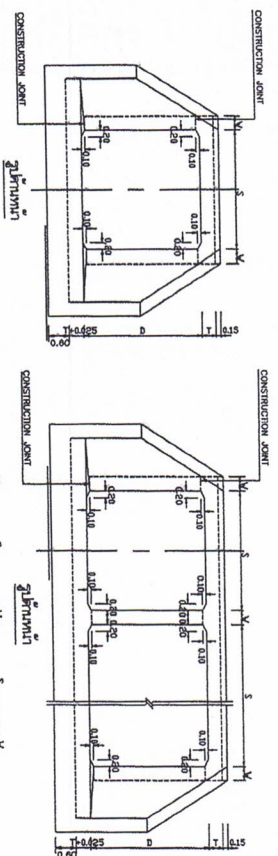
แบบมาตรฐานทาง สำหรับ ๑๒ก.

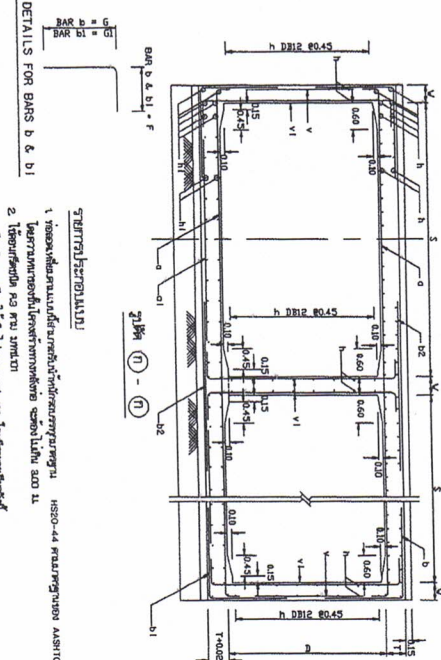
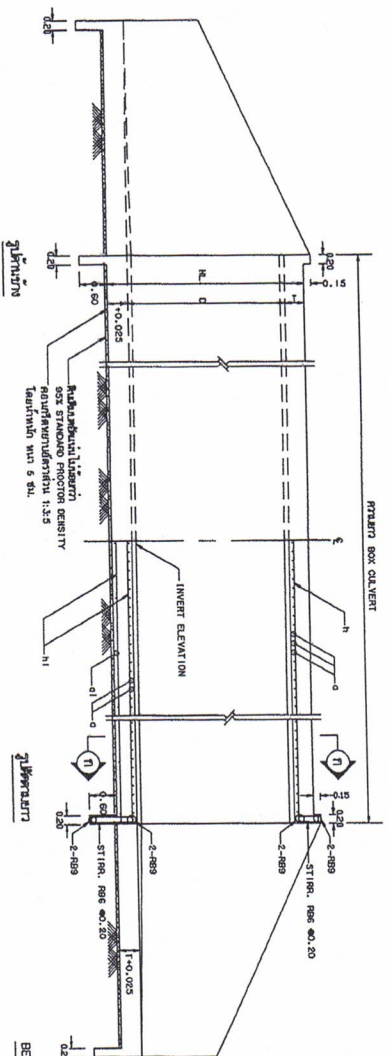
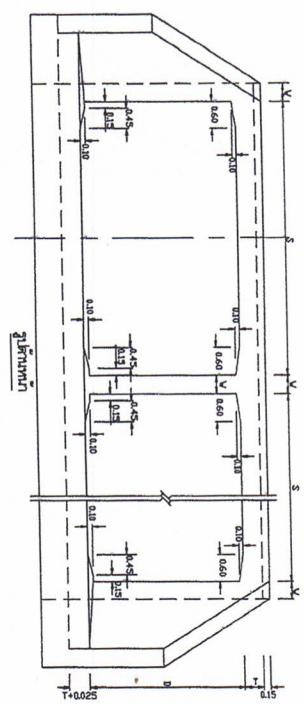
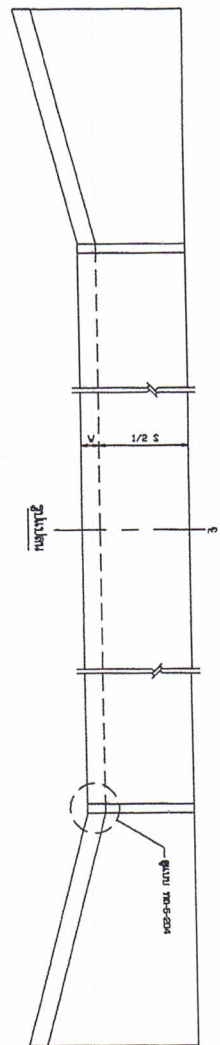


การทางตรงและคด



การทางตรงและคด

[illegible][illegible]



การเสริมเหล็กในคาน และฐานรองรับเสาเข็มคอนกรีตเสริมเหล็ก

BENDING DETAILS FOR BARS b & b1

CLEAN SPAN S (m.)	DEPTH D (m.)	T (cm.)	W (cm.)	BAR MARK a		BAR MARK c1		BAR MARK b		BAR MARK b1		BAR MARK b2		BAR MARK v		BAR MARK v1		BAR MARK h		BAR MARK n1									
				● (mm.)	d10 (mm.)	● (mm.)	L (mm.)	● (mm.)	F (mm.)	● (mm.)	G (mm.)	d10 (mm.)	● (mm.)	F (mm.)	● (mm.)	G1 (mm.)	● (mm.)	L (mm.)	● (mm.)	L (mm.)	d10 (mm.)	● (mm.)	L (mm.)	d10 (mm.)					
2.40	1.60	24	25	20	20	12	120	250	12	11	110	95	12	11	110	170	12	11	220	-	-	12	30	210	12	23	12	45	
3.00	1.60	28.5	27.5	20	20	12	120	260	16	15	130	100	16	15	130	180	16	15	265	-	-	12	30	235	12	24.5	12	45	
4.00	2.50	40	35	23	20	12	120	350	16	11	170	115	16	11	170	115	16	11	340	12	11	235	12	30	230	12	22.5	12	45
1.60	1.60	24	25	16	17.5	12	120	160	12	11	90	90	12	11	90	180	12	11	180	-	-	12	30	230	12	25	12	45	
2.10	1.60	24	25	16	14	12	120	195	12	12.5	100	100	12	12.5	100	180	12	12.5	200	-	-	12	30	245	12	25	12	45	
2.10	2.10	24	25	16	14	12	120	225	12	12.5	110	110	12	12.5	110	210	12	12.5	220	-	-	12	30	265	12	23	12	45	
2.40	2.10	24	25	16	14	12	120	225	12	12.5	110	110	12	12.5	110	240	12	12.5	240	-	-	12	30	295	12	23	12	45	
2.40	2.40	24	25	20	20	12	120	245	12	12.5	120	120	12	15	150	120	12	15	240	12	-	12	30	295	12	23	12	45	
2.70	2.40	24	25	20	16.5	12	120	265	12	12.5	120	120	12	15	150	120	12	15	265	-	-	12	30	325	12	23	12	45	
2.70	2.70	24	25	20	16.5	12	120	265	12	12.5	120	120	12	15	150	120	12	15	265	12	30	260	12	30	325	12	23	12	45
3.00	2.70	26.5	27.5	20	15	12	120	265	16	15	130	130	16	15	130	130	16	15	265	12	25	250	12	30	305	12	21.5	12	45
3.00	3.00	26.5	30	20	16.5	12	120	285	16	12.5	130	130	16	12.5	130	130	16	12.5	285	12	25	265	12	30	305	12	21.5	12	45
3.30	3.00	27.5	30	20	14	12	120	295	16	11	140	140	16	11	140	140	16	11	295	12	22	325	12	30	295	12	22.5	12	45
3.30	3.30	27.5	32.5	20	14.5	12	120	295	16	11	140	140	16	11	140	140	16	11	325	12	22	325	12	30	305	12	22.5	12	45
3.60	3.30	30	32.5	20	13	12	120	315	16	11.5	150	150	16	11.5	150	150	16	11.5	315	12	25	325	12	30	305	12	22.5	12	45
3.60	3.60	30	35	20	13	12	120	310	16	11.5	150	150	16	11.5	150	150	16	11.5	305	12	23	305	12	30	415	12	22.5	12	45

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

