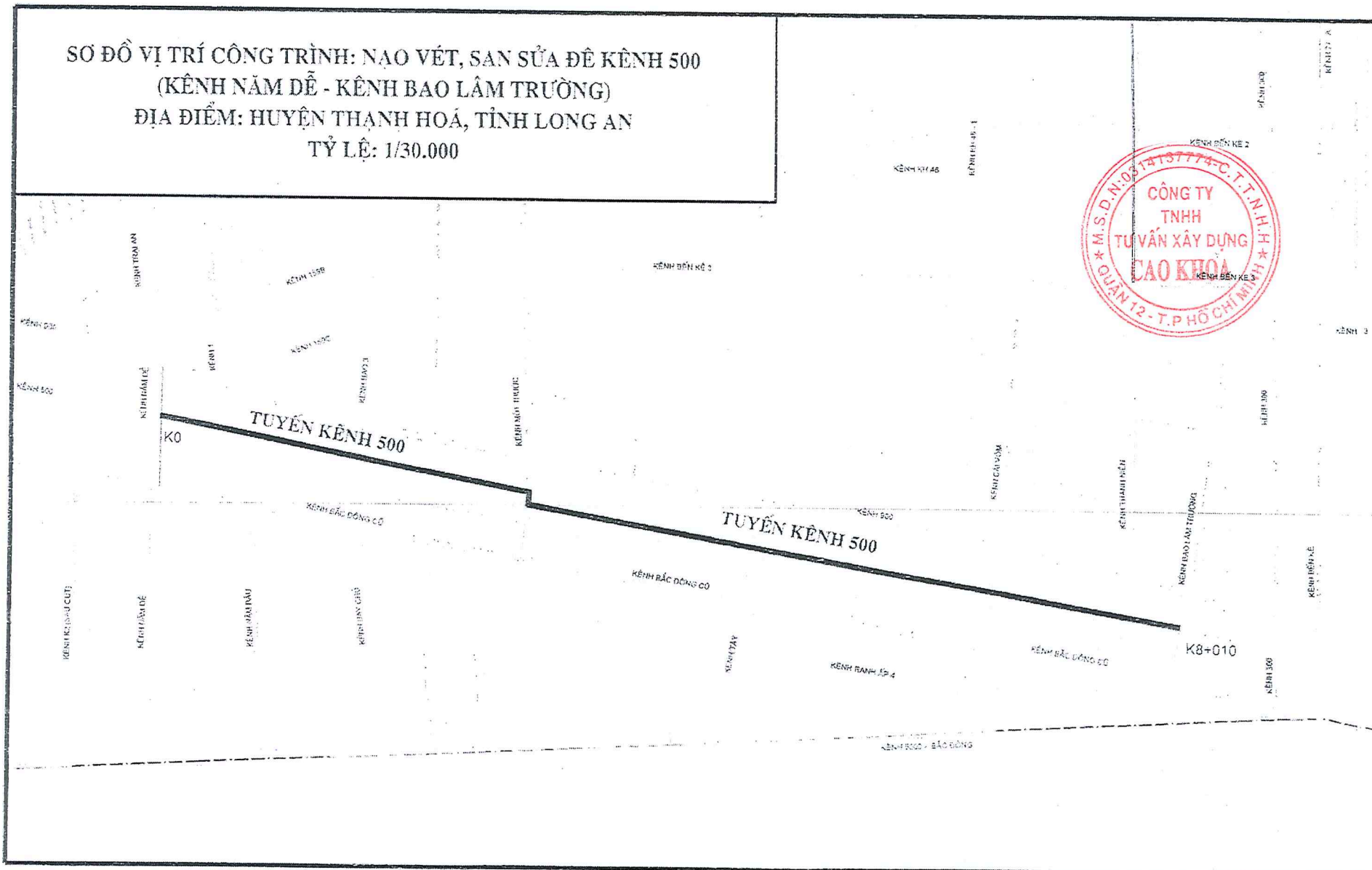


SƠ ĐỒ VỊ TRÍ CÔNG TRÌNH: NẠO VẾT, SAN SỬA ĐÊ KÊNH 500
(KÊNH NĂM DỄ - KÊNH BAO LÂM TRƯỜNG)
ĐỊA ĐIỂM: HUYỆN THANH HOÁ, TỈNH LONG AN
TỶ LỆ: 1/30.000



Ghi chú:

*** Chỉ tiêu thiết kế:**

+ Kênh:

- Chiều rộng đáy kênh $b_{\text{kênh}} = 3,00\text{m}$;
- Cao trình đáy kênh $Z_{\text{đáy}} = -1,80\text{m}$;
- Mái ta luy $m = 1,00$;
- Lưu không $\geq 2,0\text{m}$;
- Đất đào kênh đổ lên 02 bờ để tận dụng làm vật liệu đắp đê bao chống lũ.

+ Đê bao (02 bên):

*** Bờ trái**

- Chiều rộng nền đê $b_{\text{nền}} = 4,00\text{m}$;
- Cao trình đỉnh đê $Z_{\text{đỉnh}} = +1,80\text{m}$ (bù lún 20cm);
- Trải đá 0x4 mặt đê rộng $b = 3,0\text{m}$ và dày 12cm.
- Mái ta luy $m = 1,50$.

*** Bờ phải**

- Chiều rộng nền đê $b_{\text{nền}} = 4,00\text{m}$;
- Cao trình đỉnh đê $Z_{\text{đỉnh}} = +1,80\text{m}$ (bù lún 20cm);
- Trải đá 0x4 mặt đê rộng $b = 3,0\text{m}$ và dày 12cm.
- Mái ta luy $m = 1,50$.

UBND TỈNH TÂY NINH
SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ MÔI TRƯỜNG

THẨM ĐỊNH

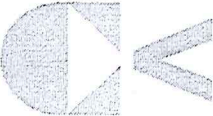
Theo Văn bản số: 11201/SNNMT-QLXOC

Ngày 08 tháng 12 năm 2025

Người thẩm định ký tên

Lê Trung Thành



 CÔNG TY TNHH TV XÂY DỰNG CAO KHOA	CÔNG TY TNHH TV XÂY DỰNG CAO KHOA		NĂM 2025	
	NẠO VẾT, SAN SỬA ĐÊ KÊNH 500 (TỪ KÊNH NĂM DỀ ĐẾN KÊNH BAO LÂM TRƯỜNG)		TỈNH TÂY NINH	
BÌNH ĐỒ - MẶT CẮT NGANG DỌC				
GIÁM ĐỐC		Phạm Cao Huyền	SỐ HIỆU BẢN VẼ	
CHỦ NHIỆM THIẾT KẾ			No: 28 - 9 - 25	
THIẾT KẾ		Nguyễn Thị Sen	HOÀN THÀNH	TỶ LỆ
			28/9/2025	1/2000 , 1/200

MẶT CẮT ĐẠI DIỆN TỪ K0+000-:-KF

Phạm vi giải phóng mặt bằng
12,0m từ mé kênh vào

Phạm vi giải phóng mặt bằng
12,0m từ mé kênh vào

Mss: -600

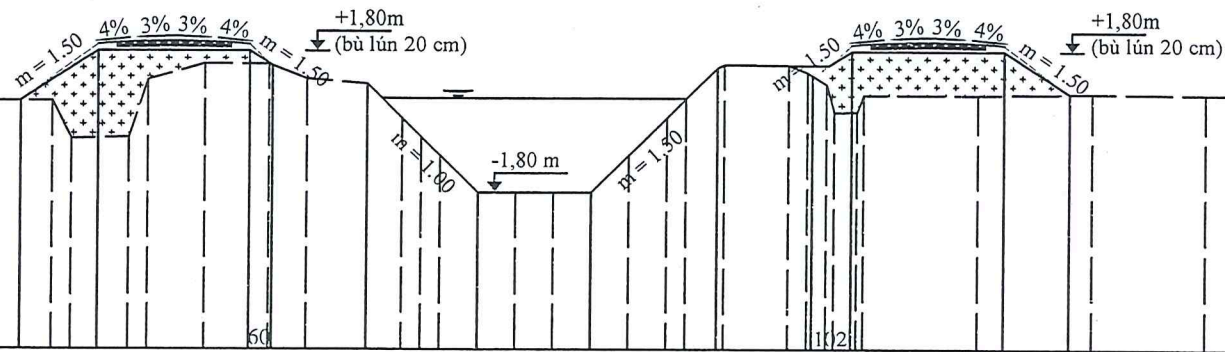
1	11 291 -180 300 -180 334 154																										
2	063	062	065	-035	-032	121	165	164	123	104	041	-066	-085	-089	-066	-023	031	112	162	161	148	036	080	082	085	083	084
3		300	300	50	150	50	150	170	100	250	50	100	100	100	100	100	50	100	170	50	50	60	300	300	300	300	



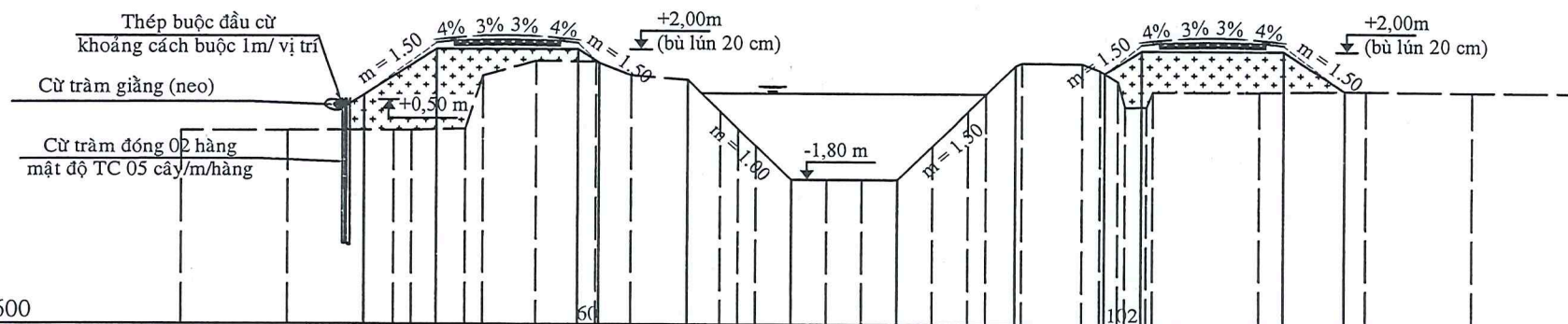
MẶT CẮT ĐẠI DIỆN HOÀN THÀNH

Mss: -600

1	064 204 180 400 180 160 250 111 291 -180 300 -180 334 154 250 132 180 400 180 173 084																											
2	063	062	065	-035	-032	121	165	164	123	104	041	-023	-066	-085	-089	-066	-023	031	112	162	161	148	036	080	082	085	083	084
3		300	300	50	150	50	150	170	100	250	50	100	100	100	100	100	100	50	100	170	50	50	60	300	300	300	300	



MẶT CẮT ĐẠI DIỆN ĐÓNG CỪ GIA CỐ



Mss: -600

1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

BẢNG THỐNG KÊ VỊ TRÍ GIA CỎ CỪ QUA AO, MƯỜNG

STT	Lý trình	L(m)	Ztk	B(m)	Ztn	Zđáy	h(m)	m	S(m2)	Vđắp (m3)	Mật độ	Số bên	Số hàng	Cừ giằng	Cừ đóng	Đóng cừ ĐC2	Thép D6mm	Ghi chú
I	Bờ trái																	
1	K1+587 :- K1+591	4		2	0,65	0,02	0,63	1,5	1,26	5,04	5	1	2	2	40	160,00	5	Đường nước
2	K1+719 :- K1+723	4		2	0,65	0,05	0,6	1,5	1,20	4,80	5	1	2	2	40	160,00	5	Đường nước
3	K2+470 :- K2+525	55		2	0,86	-0,74	1,6	1,5	3,20	176,00	5	1	2	28	550	2200,00	56	Ao
4	K2+652 :- K2+680	28		2	1,22	-1,4	2,62	1,5	5,24	146,72	5	1	2	14	280	1120,00	29	07 Đường nước
5	K3+029 :- K3+033	4		2	0,85	0,32	0,53	1,5	1,06	4,24	5	1	2	2	40	160,00	5	Đường nước
6	K4+473 :- K4+498	25		2	0,87	0,3	0,57	1,5	1,14	28,50	5	1	2	14	250	1000,00	26	Đường nước
7	K4+578 :- K4+582	4		5	0,82	-0,02	0,84	1,5	4,20	16,80	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
8	K4+644 :- K4+648	4		5	0,76	-0,15	0,91	1,5	4,55	18,20	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
9	K4+839 :- K4+934	95		2	0,85	0,1	0,75	1,5	1,50	142,50	5	1	2	48	950	3800,00	96	Ao
10	K4+981 :- K4+985	4		5	0,93	0,11	0,82	1,5	4,10	16,40	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
11	K5+043 :- K5+047	4		5	0,93	0,32	0,61	1,5	3,05	12,20	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
12	K5+088 :- K5+092	4		5	1,02	0,2	0,82	1,5	4,10	16,40	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
13	K5+112 :- K5+116	4		5	1,02	0,25	0,77	1,5	3,85	15,40	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
14	K5+205 :- K5+209	4		5	1,11	0,02	1,09	1,5	5,45	21,80	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
15	K5+238 :- K5+242	4		5	1,08	-0,15	1,23	1,5	6,15	24,60	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
16	K5+330 :- K5+334	4		5	0,98	-0,6	1,58	1,5	7,90	31,60	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
17	K5+385 :- K5+389	4		5	0,86	-0,32	1,18	1,5	5,90	23,60	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
18	K5+430 :- K5+434	4		5	0,86	-0,35	1,21	1,5	6,05	24,20	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
19	K5+463 :- K5+467	4		5	0,84	-0,15	0,99	1,5	4,95	19,80	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
20	K5+625 :- K5+629	4		5	1,05	-0,21	1,26	1,5	6,30	25,20	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
21	K5+752 :- K5+756	4		5	1,02	0,21	0,81	1,5	4,05	16,20	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
22	K5+867 :- K5+870	3		2	0,96	0,23	0,73	1,5	1,46	4,38	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
23	K5+881 :- K5+884	3		5	0,96	-0,12	1,08	1,5	5,40	16,20	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
24	K6+002 :- K6+005	3		5	1,05	0,28	0,77	1,5	3,85	11,55	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
25	K6+215 :- K6+218	3		5	1	0,03	0,97	1,5	4,85	14,55	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
26	K6+255 :- K6+259	4		5	0,97	-0,15	1,12	1,5	5,60	22,40	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
27	K6+285 :- K6+289	4		5	0,98	-0,3	1,28	1,5	6,40	25,60	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
28	K6+315 :- K6+319	4		5	0,98	-0,11	1,09	1,5	5,45	21,80	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
29	K6+355 :- K6+359	4		5	0,97	0,1	0,87	1,5	4,35	17,40	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
30	K6+355 :- K6+359	4		5	0,97	0,1	0,87	1,5	4,35	17,40	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
31	K6+405 :- K6+408	3		5	0,93	-0,06	0,99	1,5	4,95	14,85	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
32	K6+434 :- K6+437	3		5	0,93	-0,17	1,1	1,5	5,50	16,50	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
33	K6+462 :- K6+465	3		5	0,95	-0,2	1,15	1,5	5,75	17,25	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước

STT	Lý trình	L(m)	Ztk	B(m)	Ztn	Zđáy	h(m)	m	S(m2)	Vđắp (m3)	Mật độ	Số bên	Số hàng	Cừ giằng	Cừ đóng	Đóng cừ ĐC2	Thép D6mm	Ghi chú
34	K6+487 :- K6+490	3		5	0,94	-0,02	0,96	1,5	4,80	14,40	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
35	K6+513 :- K6+516	3		5	0,94	-0,26	1,2	1,5	6,00	18,00	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
36	K6+542 :- K6+545	3		5	0,97	-0,41	1,38	1,5	6,90	20,70	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
37	K6+624 :- K6+627	3		5	1,02	-0,1	1,12	1,5	5,60	16,80	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
38	K6+872 :- K6+876	4		5	1,05	0,05	1	1,5	5,00	20,00	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
39	K7+066 :- K7+070	4		5	1,04	0,12	0,92	1,5	4,60	18,40	5	2	2	4	80	320,00	10	Đường nước
40	K7+385 :- K7+388	3		5	0,89	0,09	0,8	1,5	4,00	12,00	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
II Bờ phải																		
1	K0+001 :- K0+005	4		2,00	0,75	-0,41	1,16	1,5	2,32	9,28	5	1	2	2	40	160,00	5	Đường nước
2	K0+072 :- K0+202	130		2,00	0,74	-0,95	1,69	1,5	3,38	439,40	5	1	2	66	1300	5200,00	131	Ao
3	K0+276 :- K0+279	3		2,00	0,8	0,32	0,48	1,5	0,96	2,88								Đường nước
4	K0+334 :- K0+337	3		2,00	0,74	0,21	0,53	1,5	1,06	3,18								Đường nước
5	K0+568 :- K0+598	30		2,00	0,83	-0,11	0,94	1,5	1,88	56,40	5	1	2	16	300	1200,00	31	Ao
7	K1+000 :- K1+012	12		2,00	0,77	-0,25	1,02	1,5	2,04	24,48	5	1	2	6	120	480,00	13	04 Đường nước
8	K1+120 :- K1+123	3		2,00	0,8	0,32	0,48	1,5	0,96	2,88	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
9	K1+705 :- K1+708	3		2,00	0,82	0,32	0,5	1,5	1,00	3,00	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
10	K1+705 :- K1+708	3		2,00	0,82	0,32	0,5	1,5	1,00	3,00	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
11	K2+683 :- K2+698	15		2,00	0,74	-0,45	1,19	1,5	2,38	35,70	5	1	2	8	150	600,00	16	Đường nước và ao
12	K3+086 :- K3+089	3		2,00	0,75	0,21	0,54	1,5	1,08	3,24	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
13	K3+374 :- K3+377	3		2,00	0,69	0,05	0,64	1,5	1,28	3,84	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
14	K3+626 :- K3+654	28		2,00	0,98	-0,32	1,3	1,5	2,60	72,80	5	1	2	14	280	1120,00	29	Ao
15	K3+723 :- K3+733	10		2,00	0,71	0,01	0,7	1,5	1,40	14,00	5	1	2	6	100	400,00	11	Ao
16	K3+850 :- K3+853	3		2,00	0,62	0,06	0,56	1,5	1,12	3,36	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
17	K3+894 :- K3+897	3		2,00	0,83	0,21	0,62	1,5	1,24	3,72	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
18	K4+252 :- K4+317	65		2,00	1,05	-0,12	1,17	1,5	2,34	152,10	5	1	2	34	650	2600,00	66	Ao
19	K4+362 :- K4+462	100		2,00	1	-0,24	1,24	1,5	2,48	248,00	5	1	2	50	1000	4000,00	101	Ao
20	K4+637 :- K4+707	70		2,00	0,76	0,02	0,74	1,5	1,48	103,60	5	1	2	36	700	2800,00	71	Ao
21	K4+713 :- K4+740	27		2,00	0,78	-1,22	2	1,5	4,00	108,00	5	1	2	14	270	1080,00	28	Hàn đất
22	K4+841 :- K4+844	3		4,00	0,88	-0,62	1,5	1,5	6,00	18,00	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
23	K4+876 :- K4+879	3		4,00	0,88	0,12	0,76	1,5	3,04	9,12	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
24	K4+913 :- K4+916	3		4,00	1,05	0,25	0,8	1,5	3,20	9,60	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
25	K4+935 :- K4+938	3		2,00	1,05	0,03	1,02	1,5	2,04	6,12	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
26	K4+994 :- K4+997	3		4,00	1,13	0,41	0,72	1,5	2,88	8,64	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
27	K5+150 :- K5+153	3		3,00	1,03	0,39	0,64	1,5	1,92	5,76	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
28	K5+250 :- K5+253	3		3,00	0,58	0,12	0,46	1,5	1,38	4,14	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước

STT	Lý trình	L(m)	Ztk	B(m)	Ztn	Zđáy	h(m)	m	S(m2)	Vđắp (m3)	Mật độ	Số bên	Số hàng	Cừ giằng	Cừ đóng	Đóng cừ ĐC2	Thép D6mm	Ghi chú
29	K5+267 -:- K5+270	3		4,00	0,58	0,11	0,47	1,5	1,88	5,64	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
30	K5+424 -:- K5+427	3		3,00	0,56	-0,1	0,66	1,5	1,98	5,94	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
31	K5+476 -:- K5+479	3		3,00	0,63	0,06	0,57	1,5	1,71	5,13	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
32	K5+711 -:- K5+714	3		4,00	0,81	0,02	0,79	1,5	3,16	9,48	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
33	K5+734 -:- K5+737	3		4,00	0,81	0,1	0,71	1,5	2,84	8,52	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
34	K5+926 -:- K5+929	3		2,00	0,54	-0,23	0,77	1,5	1,54	4,62	5	1	2	2	30	120,00	4	Đường nước
35	K6+305 -:- K6+308	3		4,00	0,95	-0,5	1,45	1,5	5,80	17,40	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
36	K6+352 -:- K6+355	3		4,00	0,95	-0,62	1,57	1,5	6,28	18,84	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
37	K6+381 -:- K6+384	3		4,00	0,95	-0,41	1,36	1,5	5,44	16,32	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
38	K6+394 -:- K6+397	3		4,00	0,95	-0,52	1,47	1,5	5,88	17,64	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
39	K6+408 -:- K6+411	3		4,00	0,95	-0,41	1,36	1,5	5,44	16,32	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
40	K6+446 -:- K6+449	3		4,00	0,95	-0,25	1,2	1,5	4,80	14,40	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
41	K6+488 -:- K6+491	3		4,00	0,42	0,15	0,27	1,5	1,08	3,24	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
42	K6+551 -:- K6+556	5		8,00	0,71	-0,6	1,31	1,5	10,48	52,40	5	2	2	8	100	400,00	12	Kênh Triệu
43	K6+754 -:- K6+757	3		4,00	0,94	0,1	0,84	1,5	3,36	10,08	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
44	K6+823 -:- K6+826	3		4,00	0,92	0,23	0,69	1,5	2,76	8,28	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
45	K6+936 -:- K6+939	3		4,00	1	0,41	0,59	1,5	2,36	7,08	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
46	K7+012 -:- K7+015	3		4,00	0,74	0,11	0,63	1,5	2,52	7,56	5	2	2	4	60	240,00	8	Đường nước
										2.693,51				602,0	11.060,0	44.240,0	1.242,0	

Cách tính :

(Vmương = (b+m*h)*h*L

(Vđào đủ để đắp = V đắp*1,07)

(Cách tính Cừ: (mật độ*số hàng*số bên)*L)

1- Khối lượng đắp qua ao, mương:

2.693,51 m3

3- Tổng số cừ tràm:

11.662 cây

* Cừ đóng:

11.060 cây

* Cừ giằng:

602 cây

- Cừ tràm có L = 4,00 m, đường kính gốc từ 7-8cm trở lên, bố trí 2 hàng 5cây/m/hàng, đóng tb 4m/cây

* Số mét cừ đóng sâu 4m/cây:

44.240,00 m

Đóng cừ vào ĐC2

44.240,00 m

* Cừ mua để đóng:

44.240,00 m

* Cừ mua để neo:

2.408,00 m

4- Thép D6: L*0,222

275,724 kg

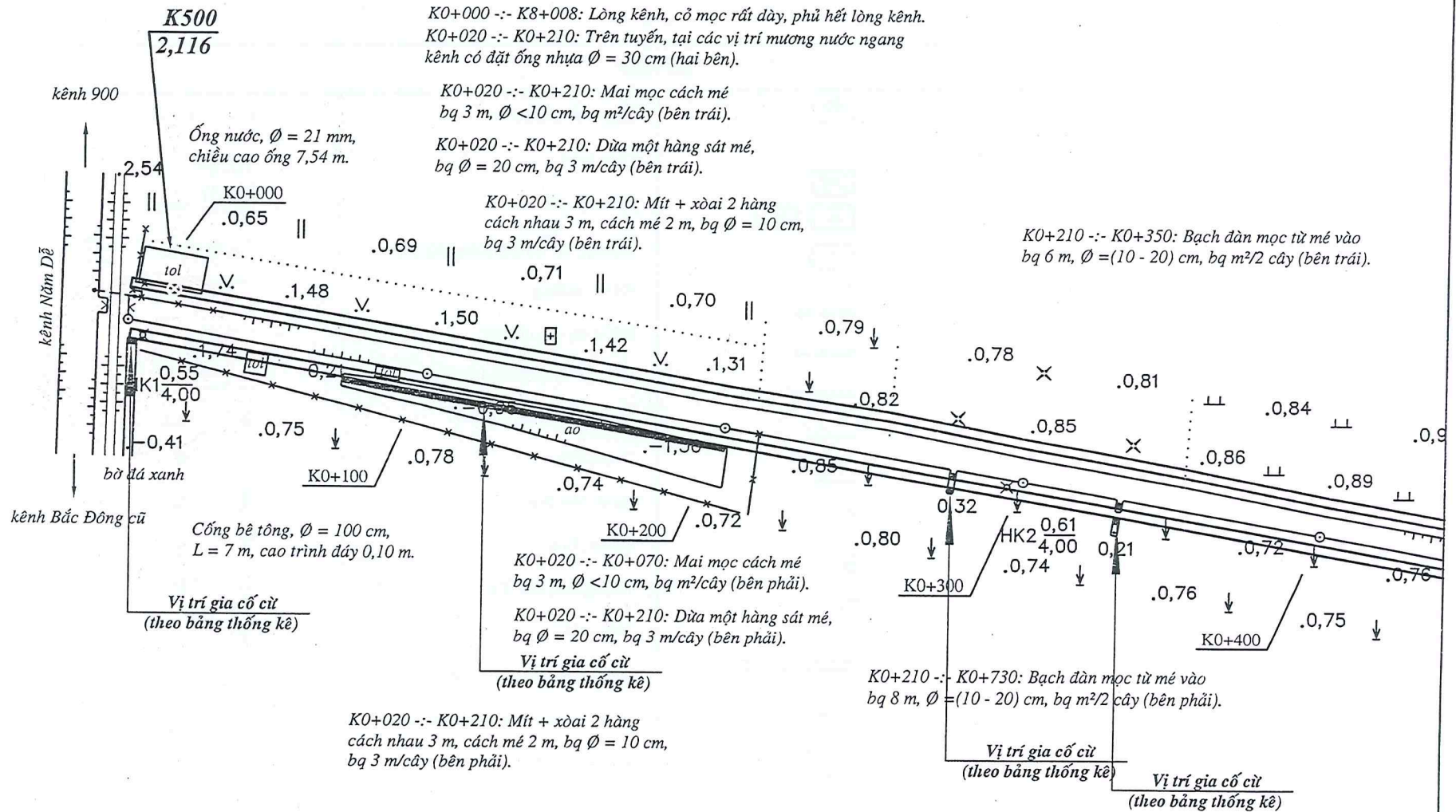
(Chiều dài thép buộc 1m/dây, 1m/vị trí)

KÝ HIỆU

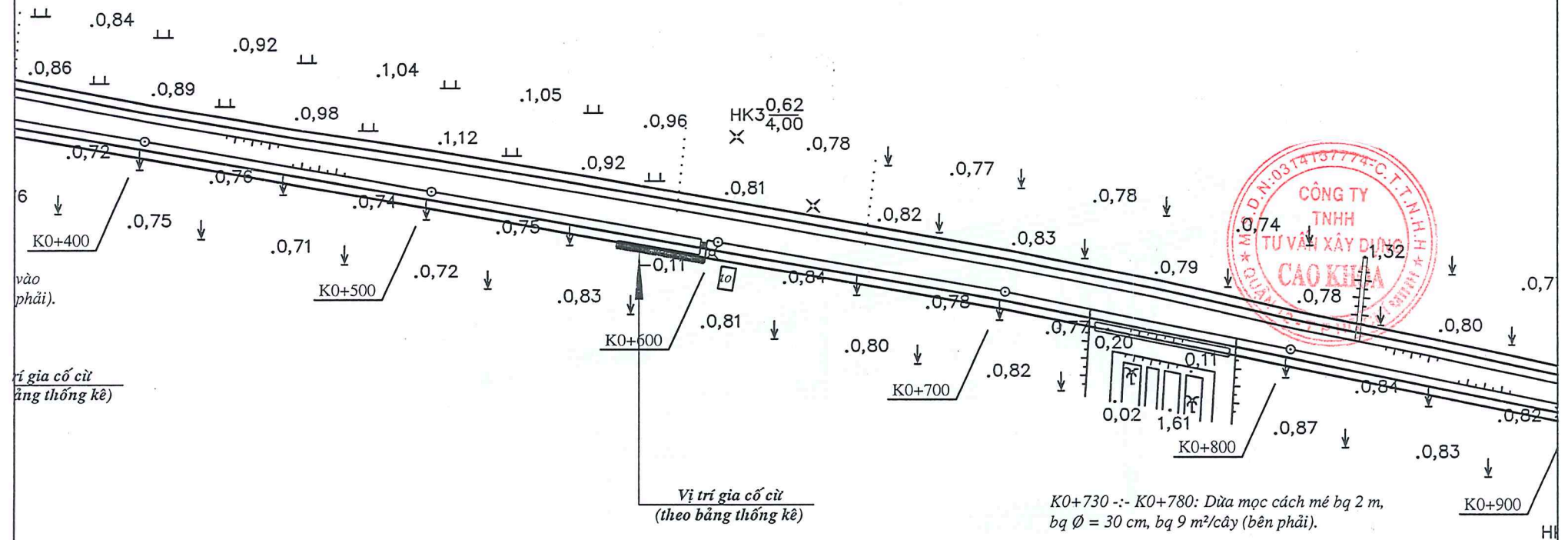
Mốc TC KT trên vật kiến trúc		Ống nước nhựa PVC	
Mốc bê tông bảo lưu tim, góc ngoặc...		Trạm bơm	
Nhà tường mái tol		Bể chứa nổi	
Nhà tạm mái tol, mái lá		Đường, đê, bờ kênh đắp đất. Ao	
Chuồng chăn nuôi		Kênh, mương	
Cột điện trung thế		Điểm độ cao chi tiết	
Cột điện hạ thế		Cọc cốt dọc, ngang trên bình đồ	
Cột điện hạ thế bê tông nông thôn		Mai; Khoai mỡ, khoai mì	
Dây điện cao thế		Tràm; Dừa	
Dây điện hạ thế		Bạch đàn; Sen	
Trụ đèn đường		Khóm; Lúa	
Mả xây		Ruộng rau, dưa; Cỏ	
Cổng ấp văn hoá		Mít, xoài	
Đường nhựa, đường bê tông		Hàng rào song sắt bê tông	
Cầu GTNT trụ, ván bê tông, nhịp sắt		Hàng rào trụ bê tông lưới kẽm	
Cống dưới đường, đê		Ranh thực vật	
Hố khoan địa chất			

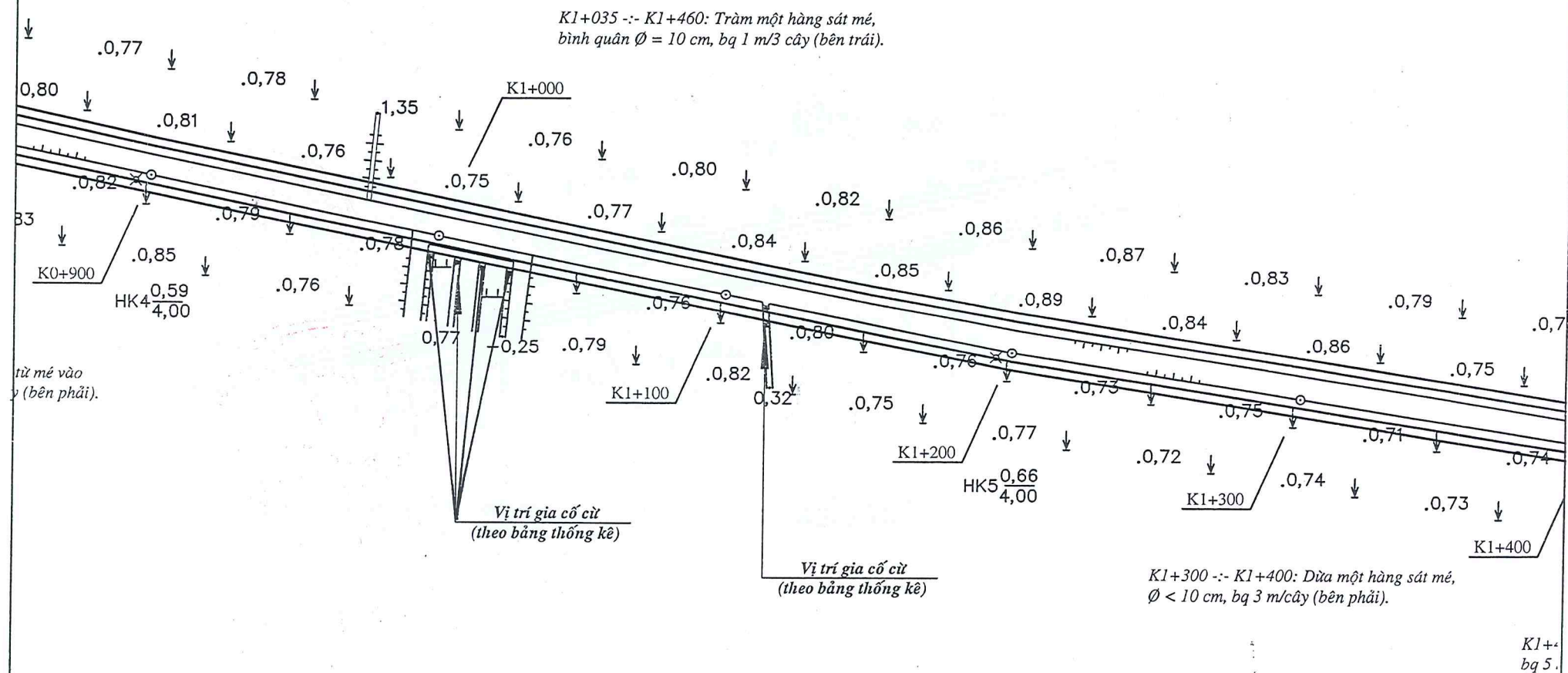


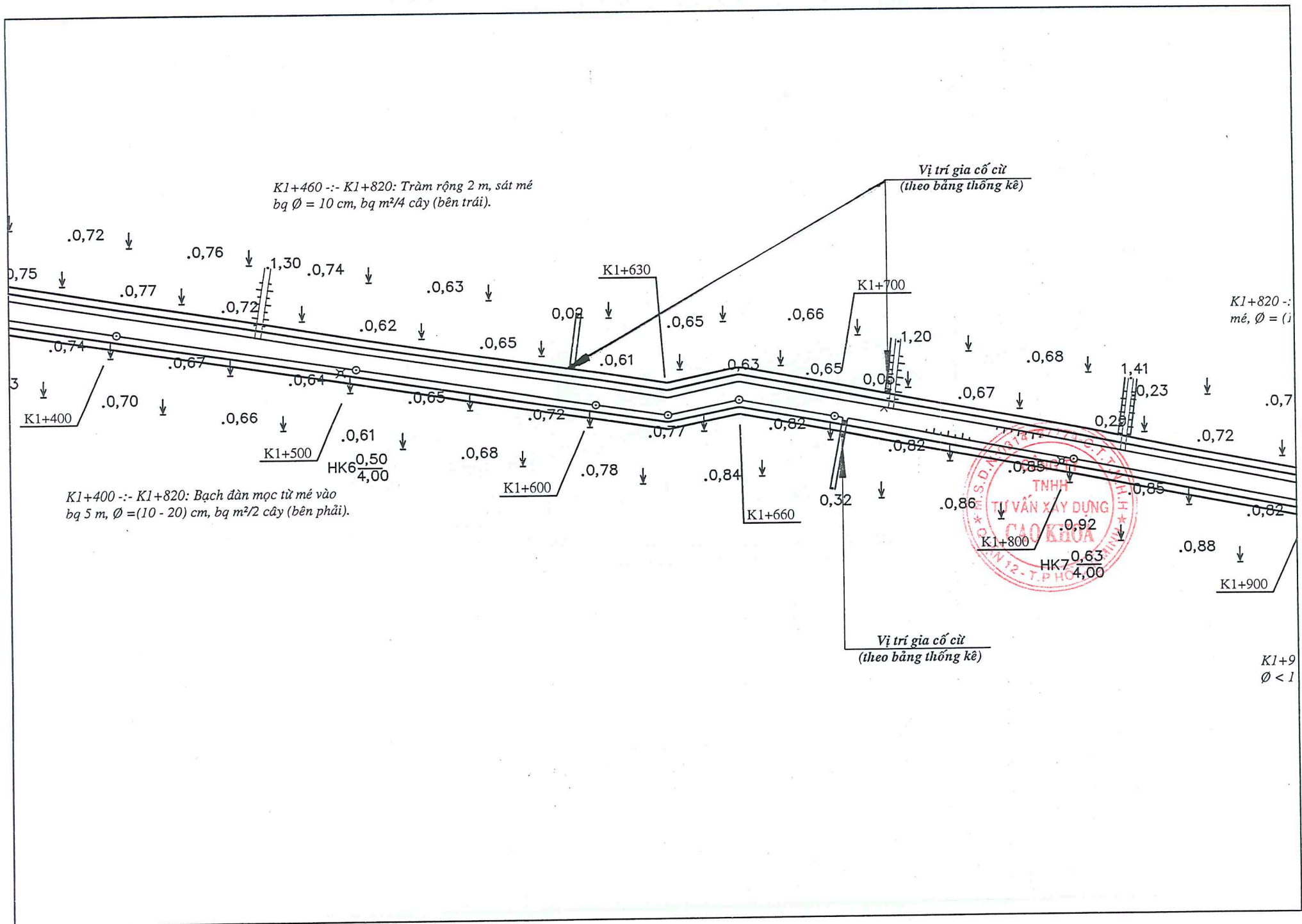
K500: Dấu sơn đỏ trên mặt đà góc nhà anh Út, ấp 3, xã Thạnh An, huyện Thạnh Hóa, tỉnh Long An.



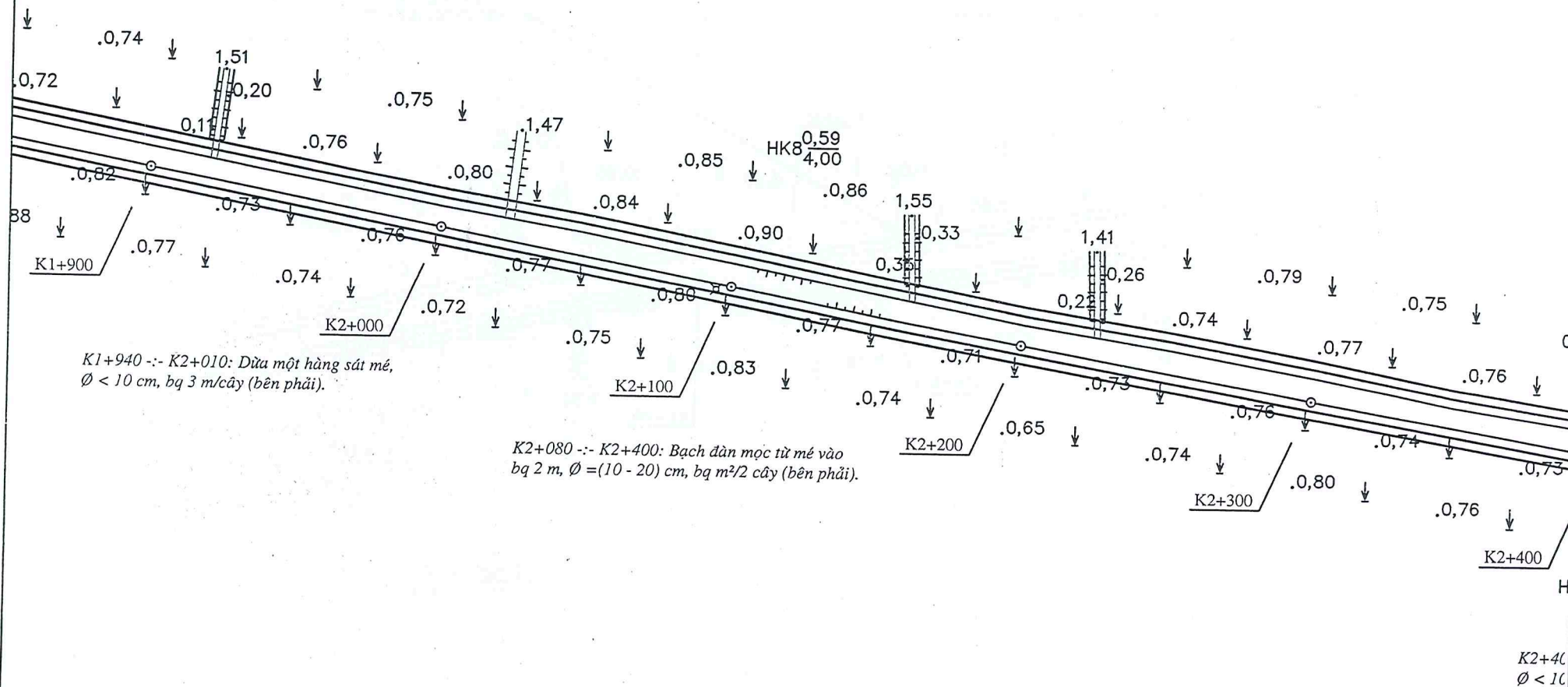
Bạch đàn mọc từ mé vào
m, bq m²/2 cây (bên trái).

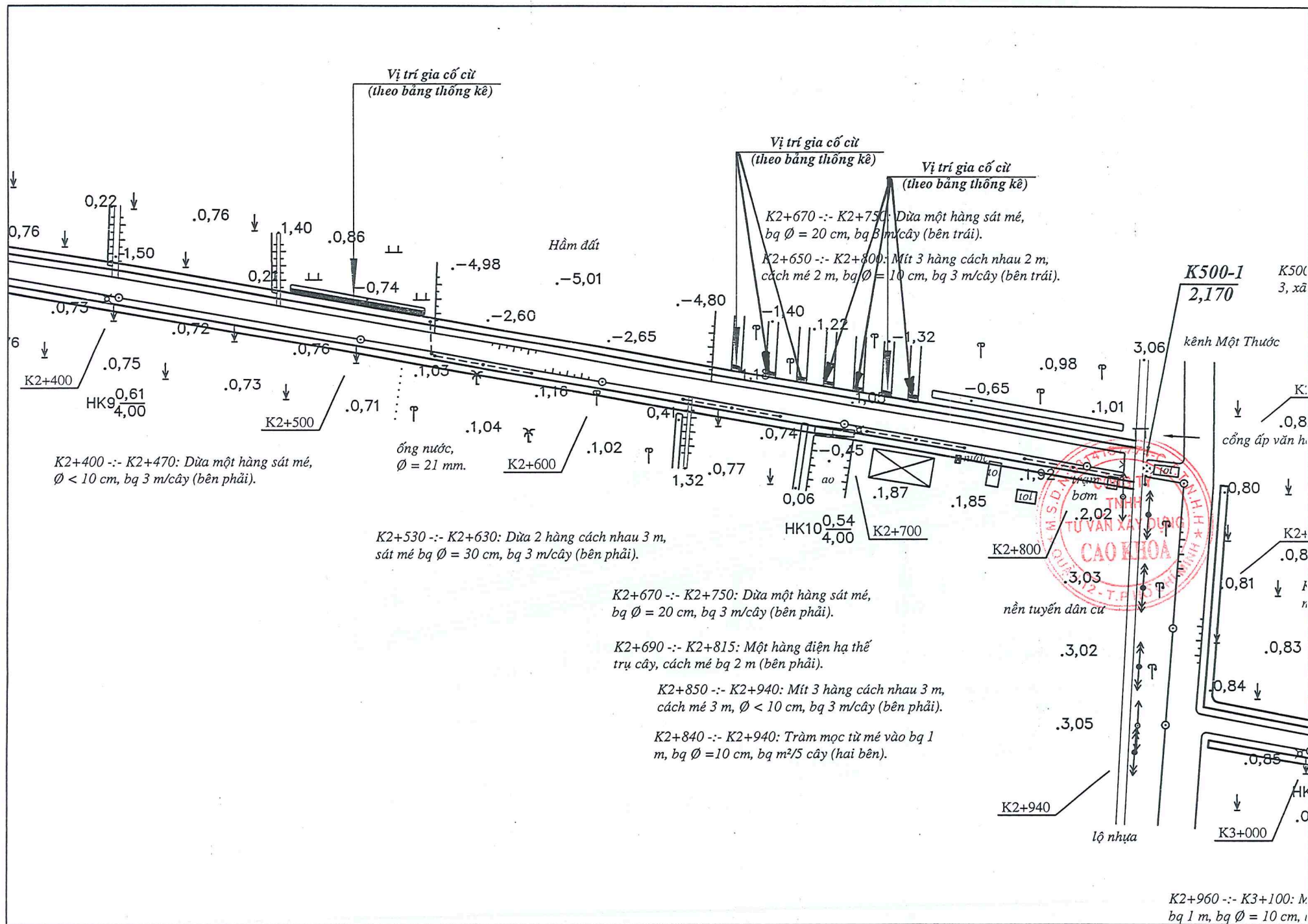




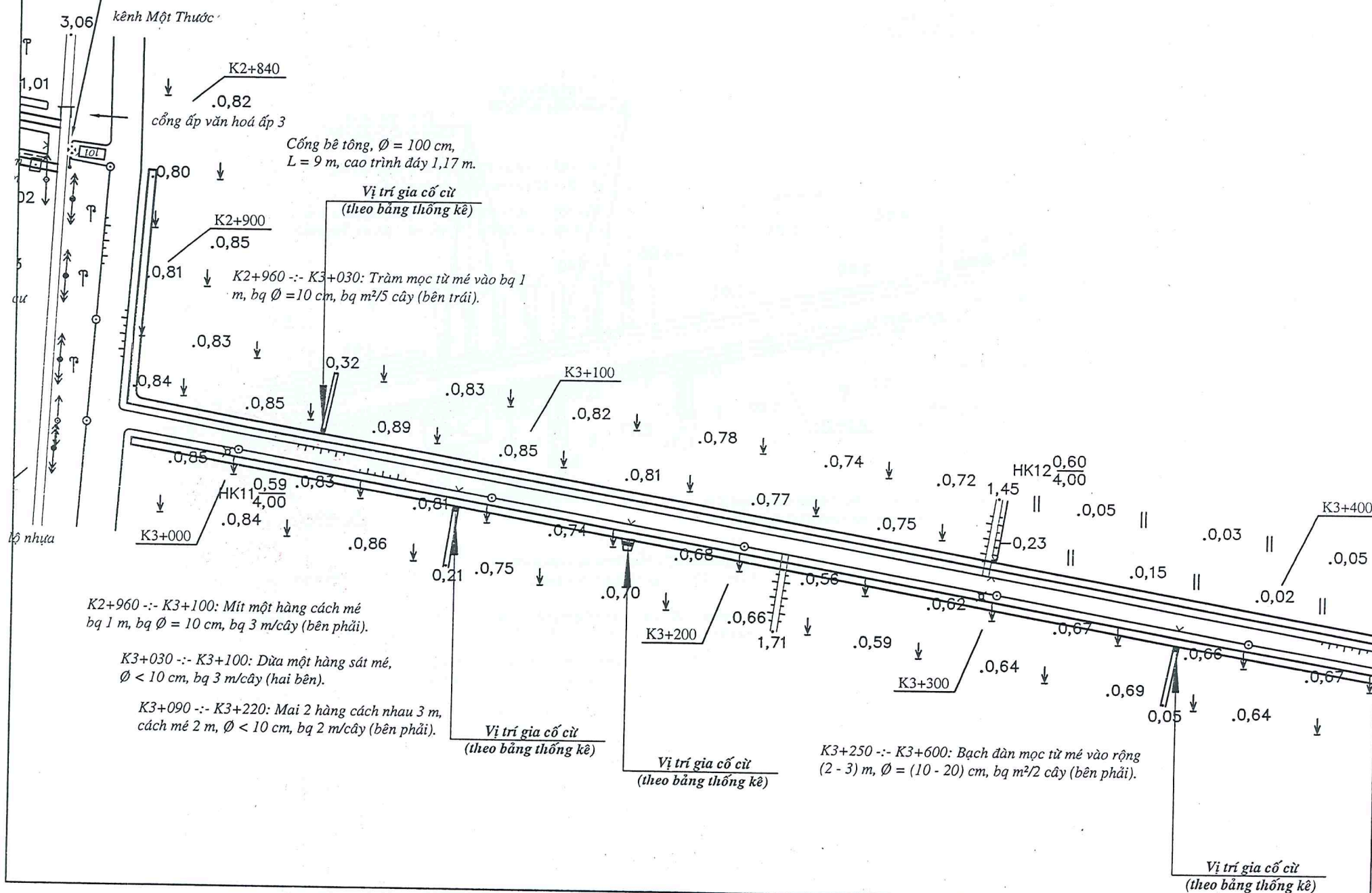


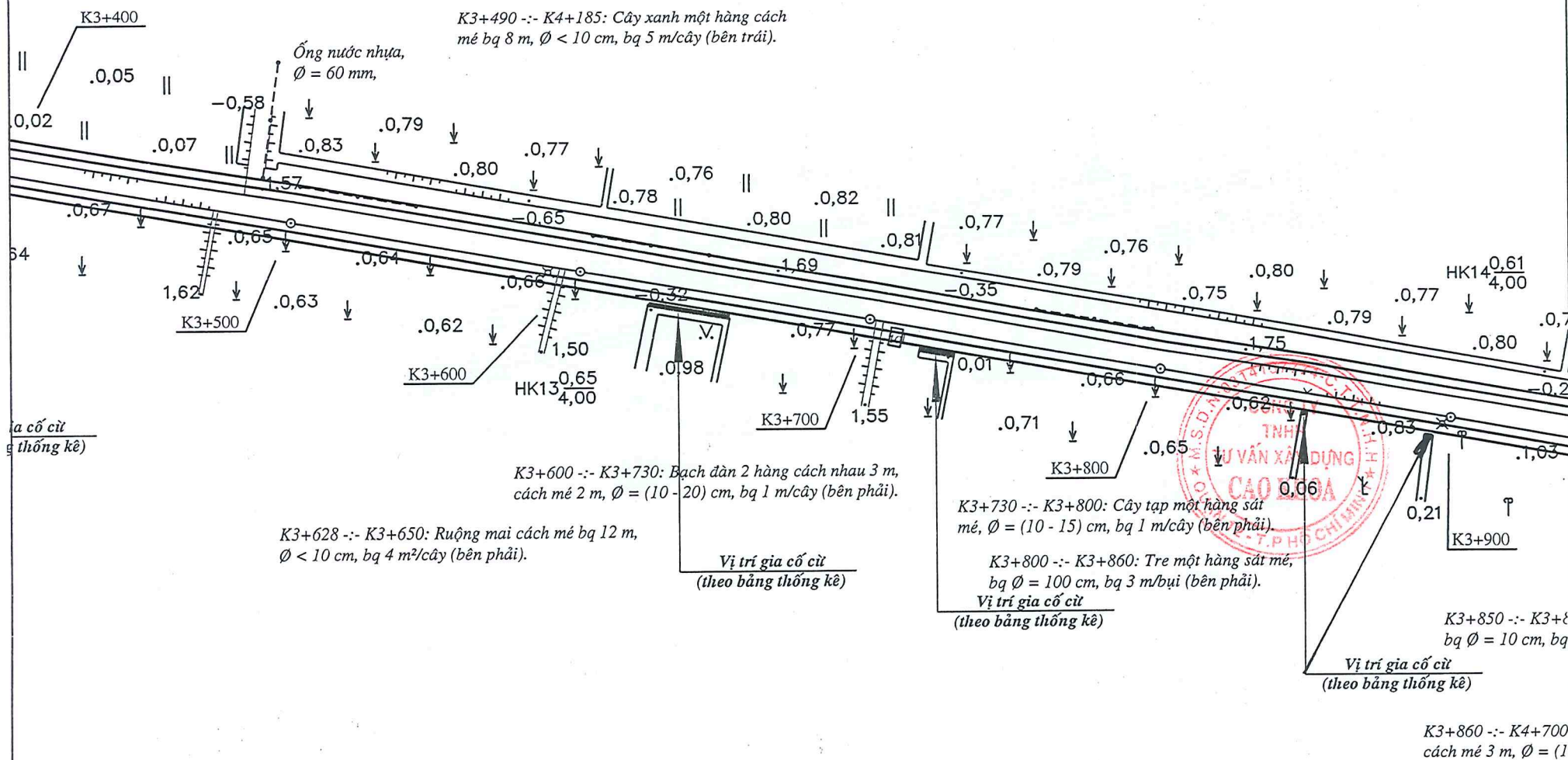
K1+820 :- K1+920: Bạch đàn một hàng sát
mé, $\varnothing = (10 - 20)$ cm, bq 1 m/cây (bên trái).

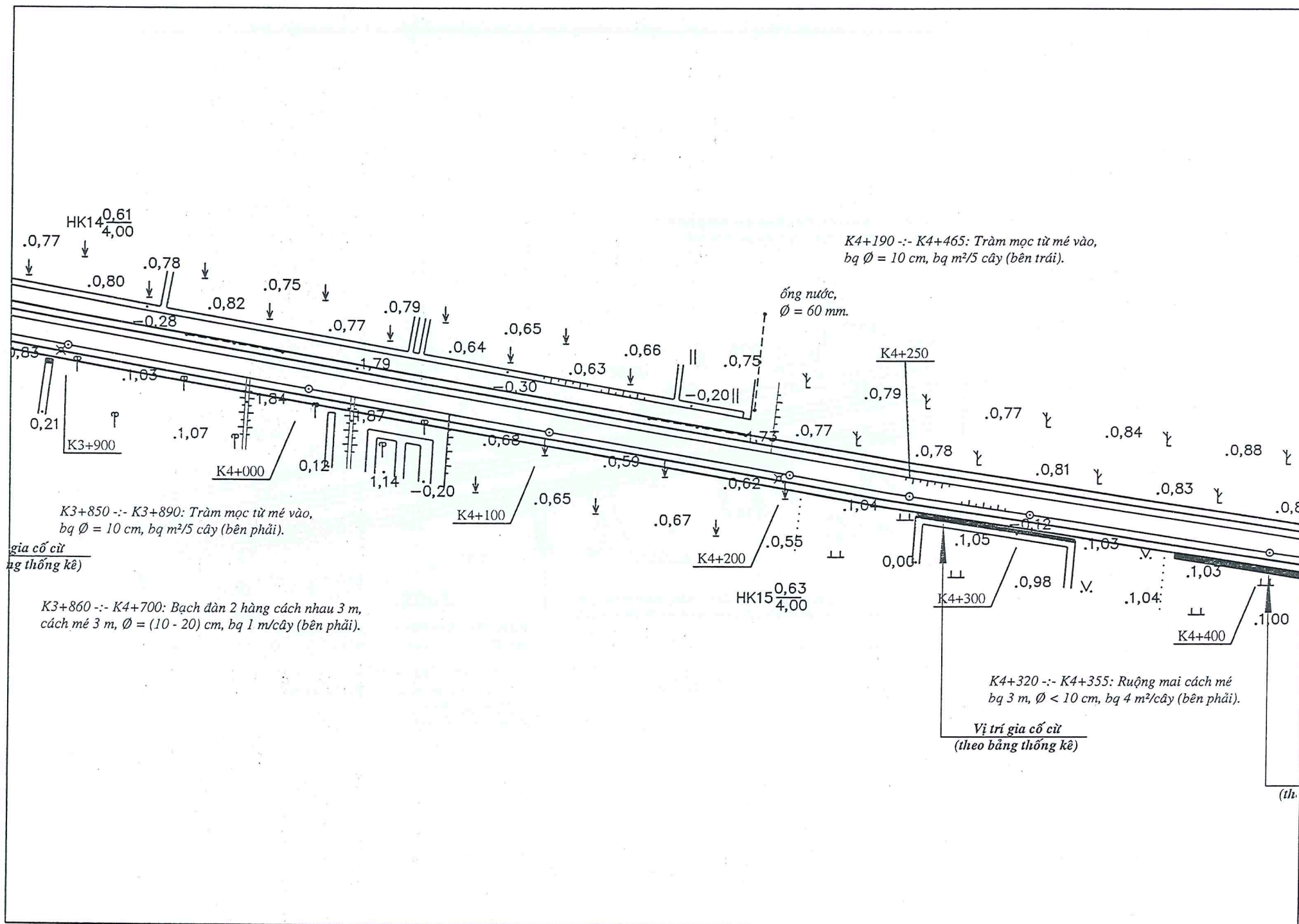


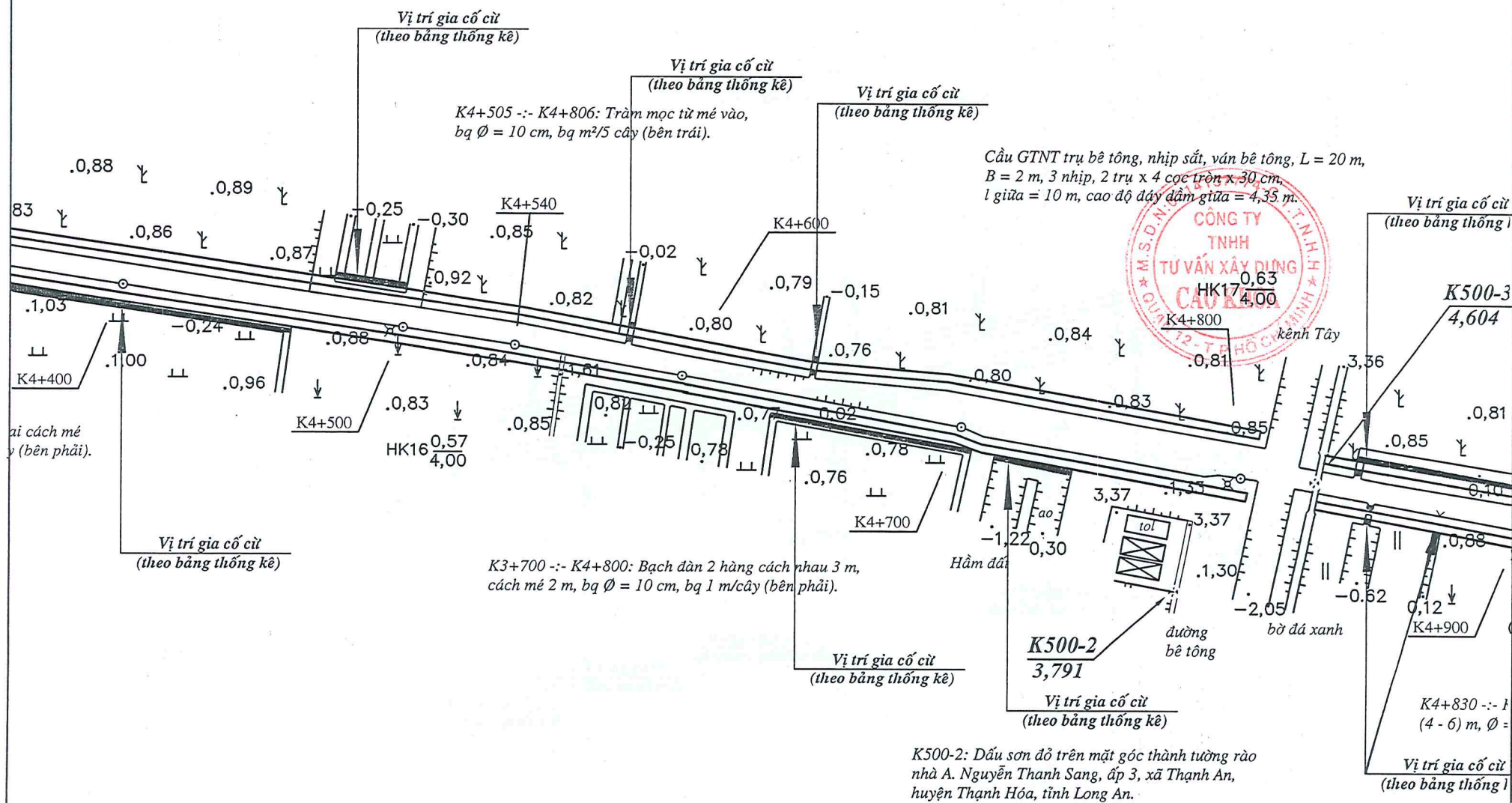


K500-1: Dấu sơn đỏ trên mặt góc tường đầu cống, ấp 3, xã Thạnh An, huyện Thạnh Hóa, tỉnh Long An.









theo bảng thống kê)

K500-3: Dầu sơn đỏ trên mặt cầu (giữa cầu), ấp 3, xã Thạnh An, huyện Thạnh Hóa, tỉnh Long An.

K500-3
4,604

Vị trí gia cố cũ
(theo bảng thống kê)

K4+830 :- K5+860: Tràm mọc từ mé vào,
bq $\varnothing = 10$ cm, bq m²/5 cây (bên trái).

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

kê) Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

*Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)*

Vị trí gia cố cũ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

e)	Vị trí gia cố cừ (theo bảng thống kê)
----	--

Vị trí gia cố cũ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cũ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

đường điện cao thế

HK19
4,00

-0,32

-0,35

-0,15

-0,86

.1,01

.1,03

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)



Vị trí
(theo b)

K5+400

K5+500

K5+600

K5+700

K5+800

K5+900

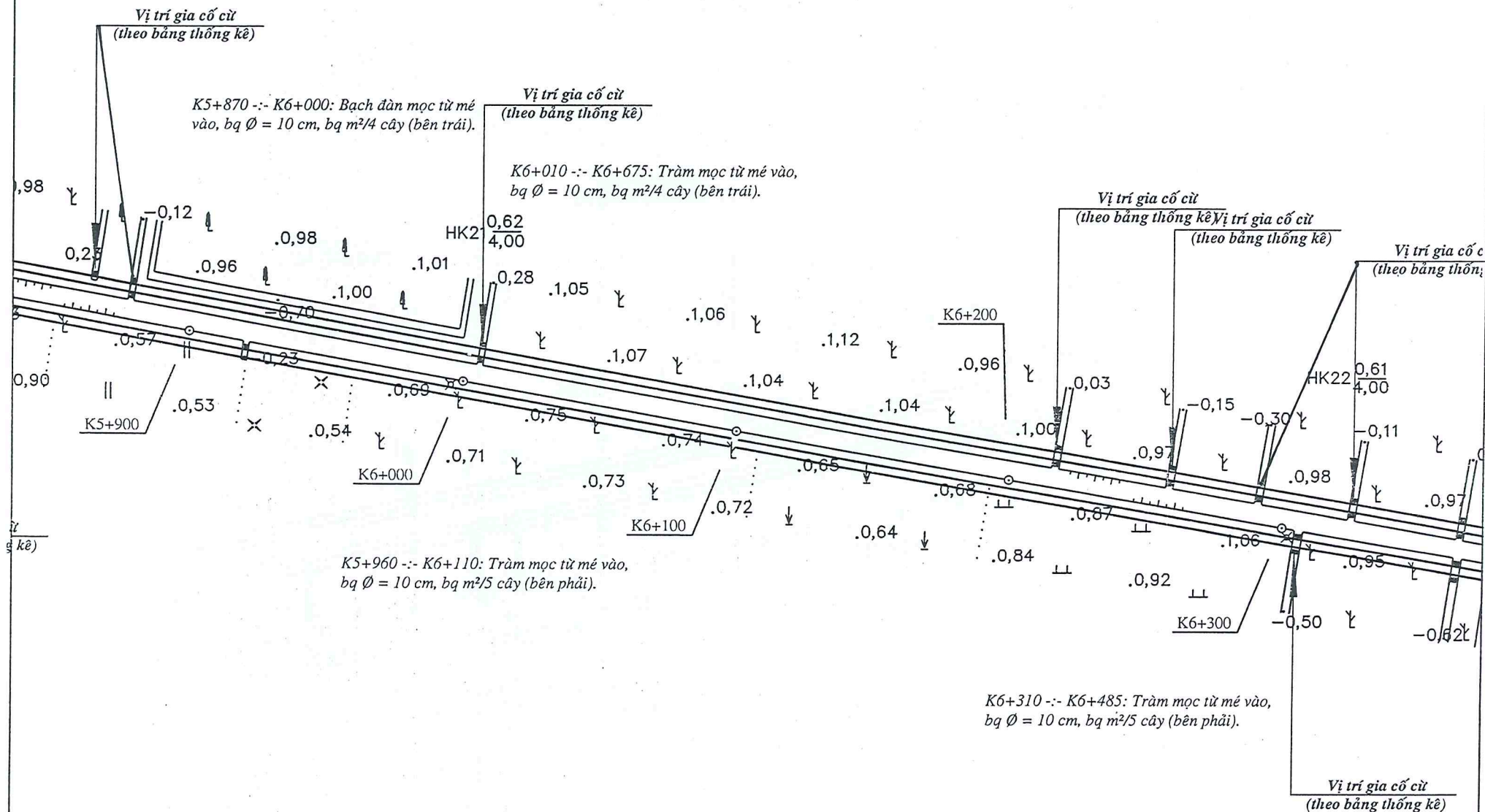
Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

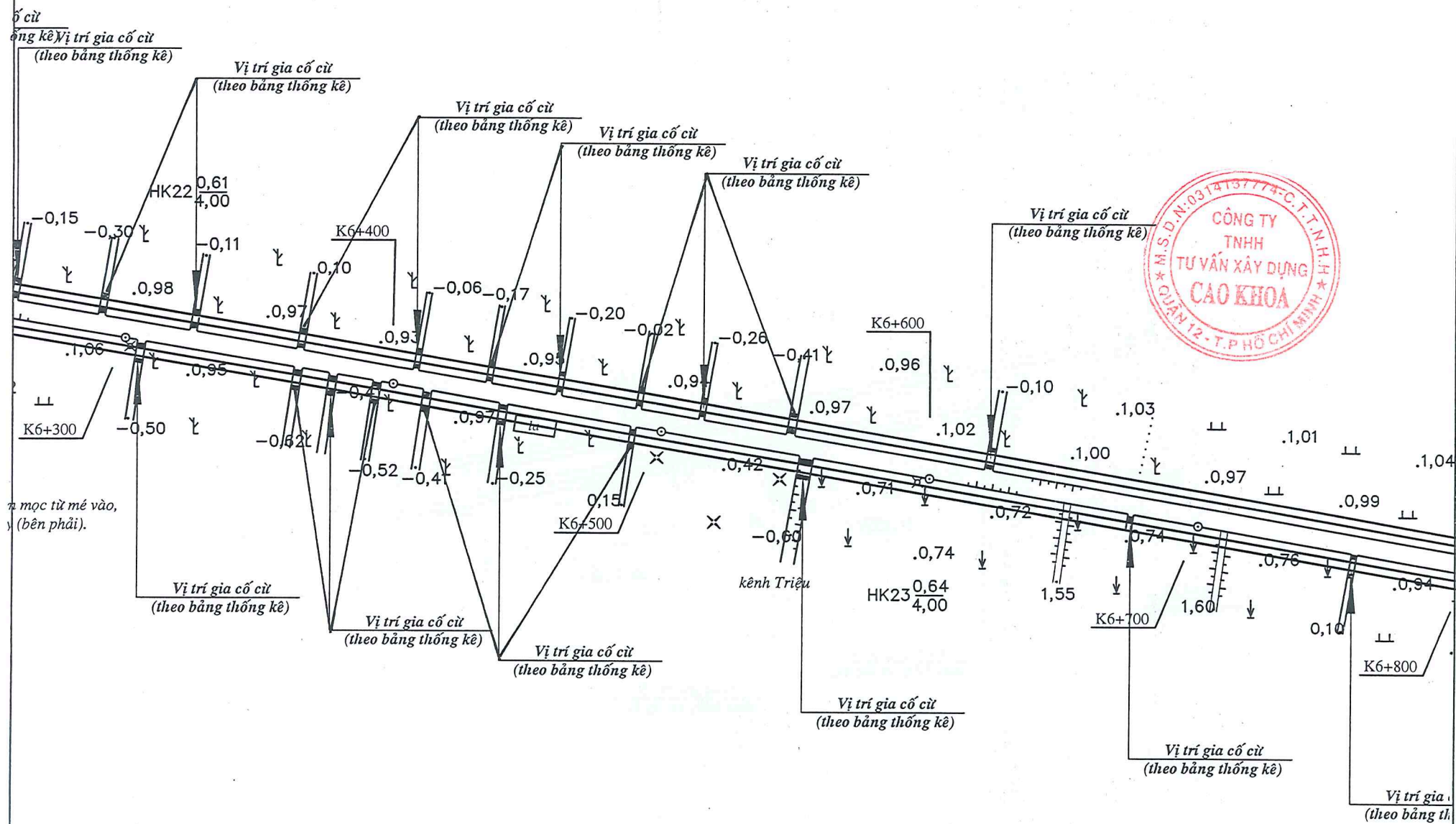
Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

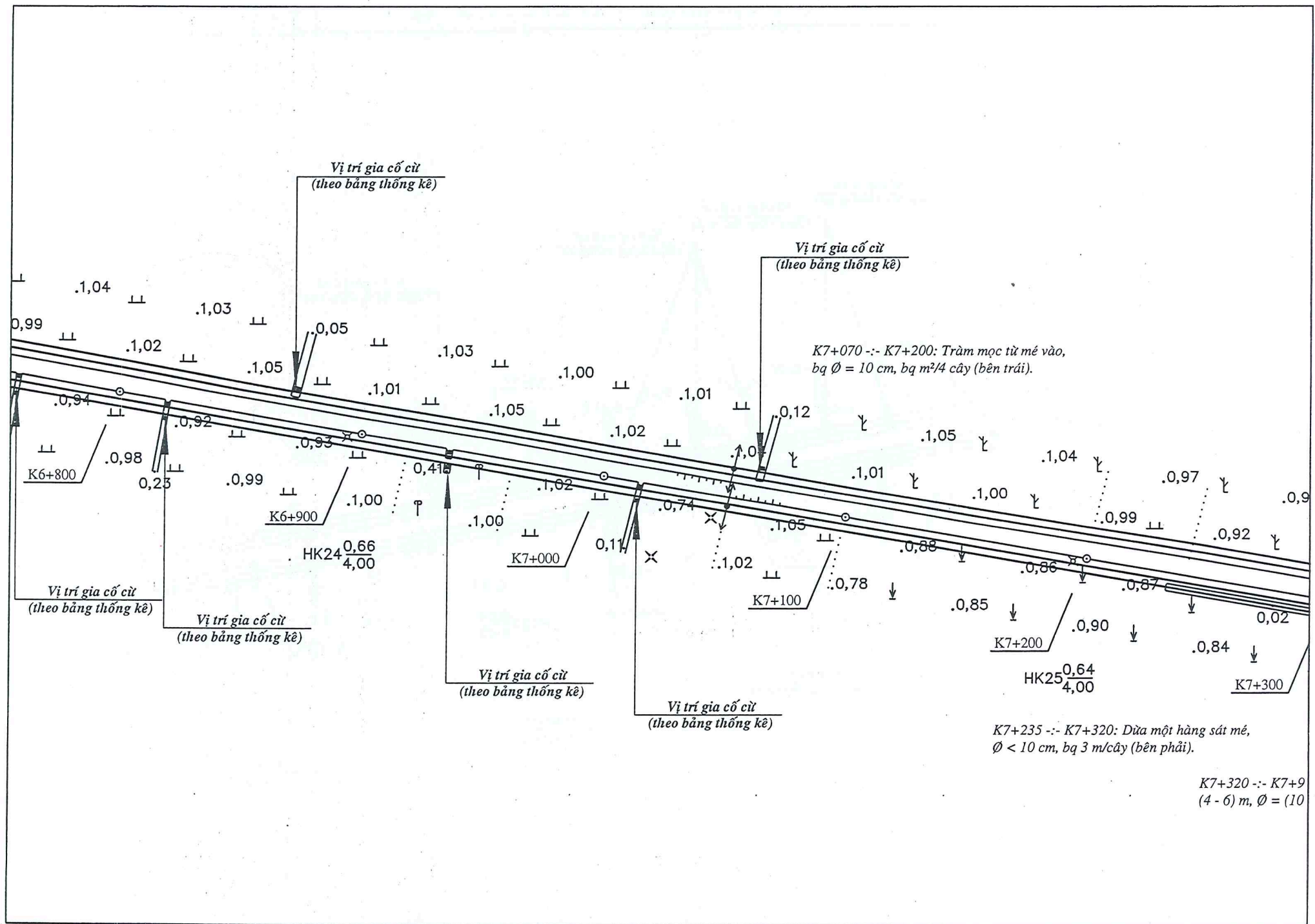
K5+715 :- K5+850: Trám cọc từ mé vào,
bq $\varnothing = 10$ cm, bq m²/5 dây (bên phải).

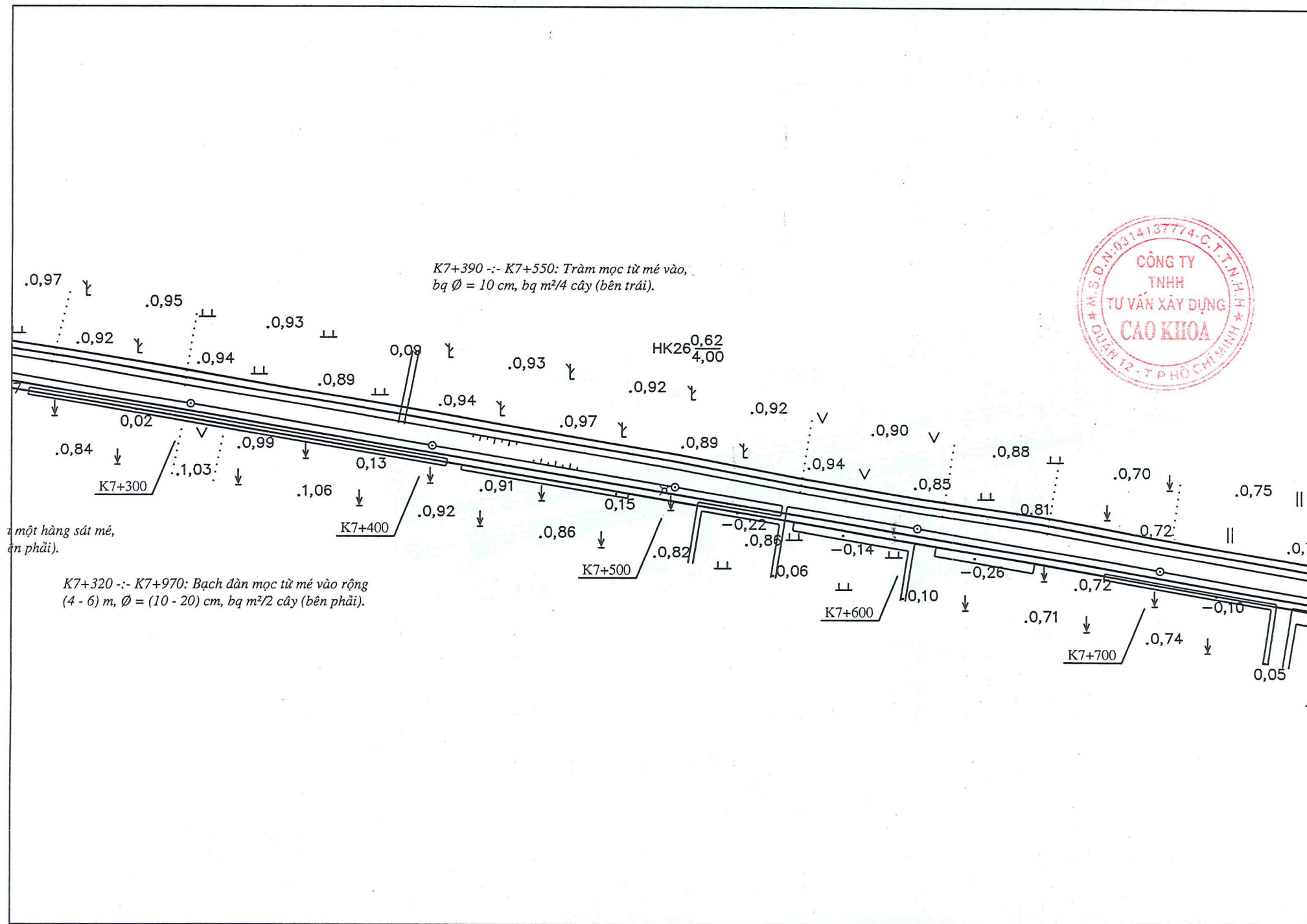
Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

Vị trí gia cố cừ
(theo bảng thống kê)

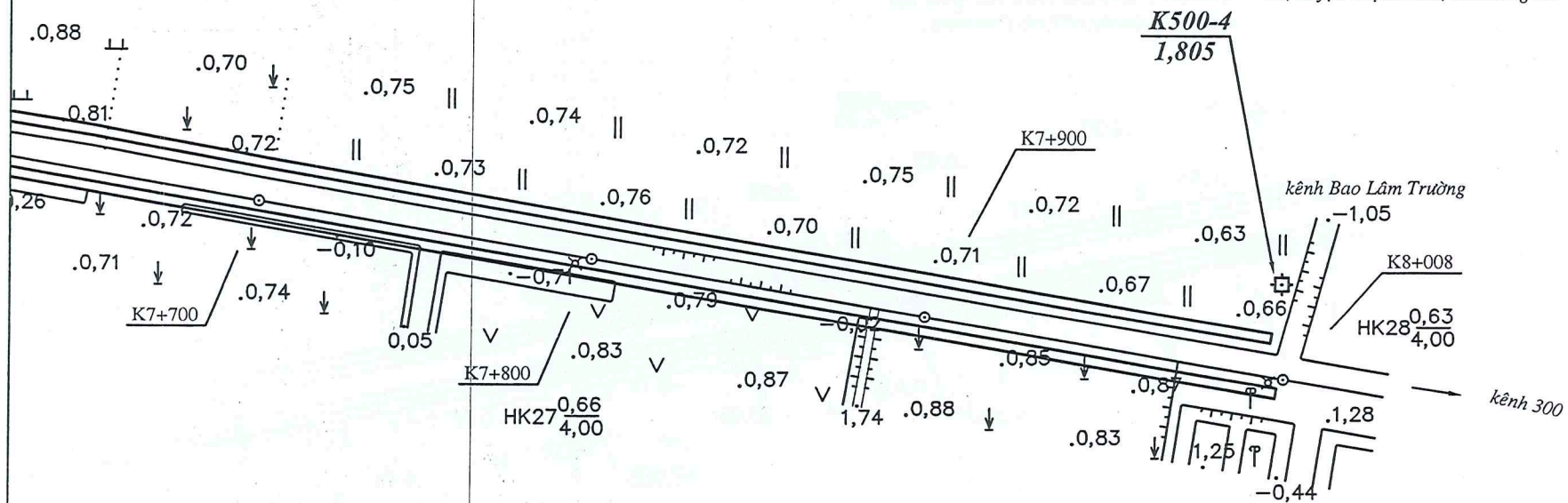








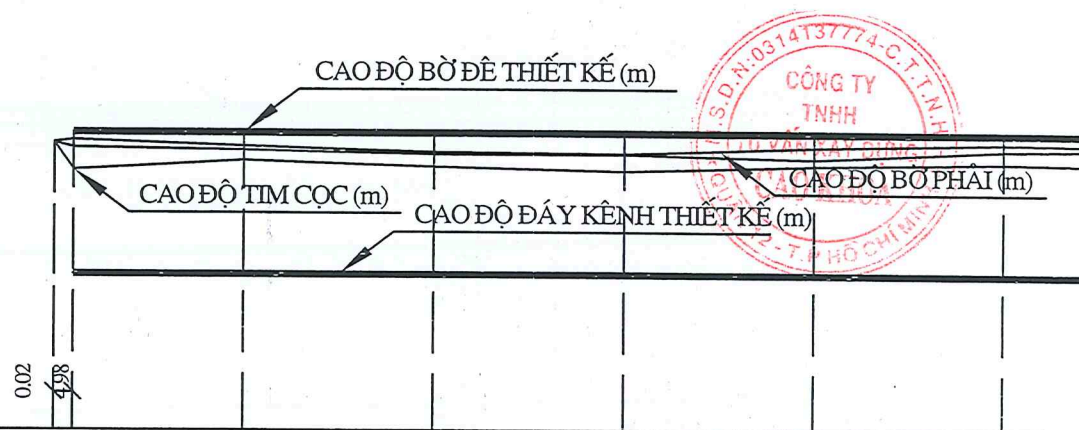
K500-4: Nụm sứ trụ bê tông, ấp 3, xã Thạnh An, huyện Thanh Hóa, tỉnh Long An.



**TRẮC DỌC CÔNG TRÌNH NẠO VẾT, SAN SỬA ĐÊ KÊNH 500
(TỪ KÊNH NĂM DỀ ĐẾN KÊNH BAO LÂM TRƯỜNG)**

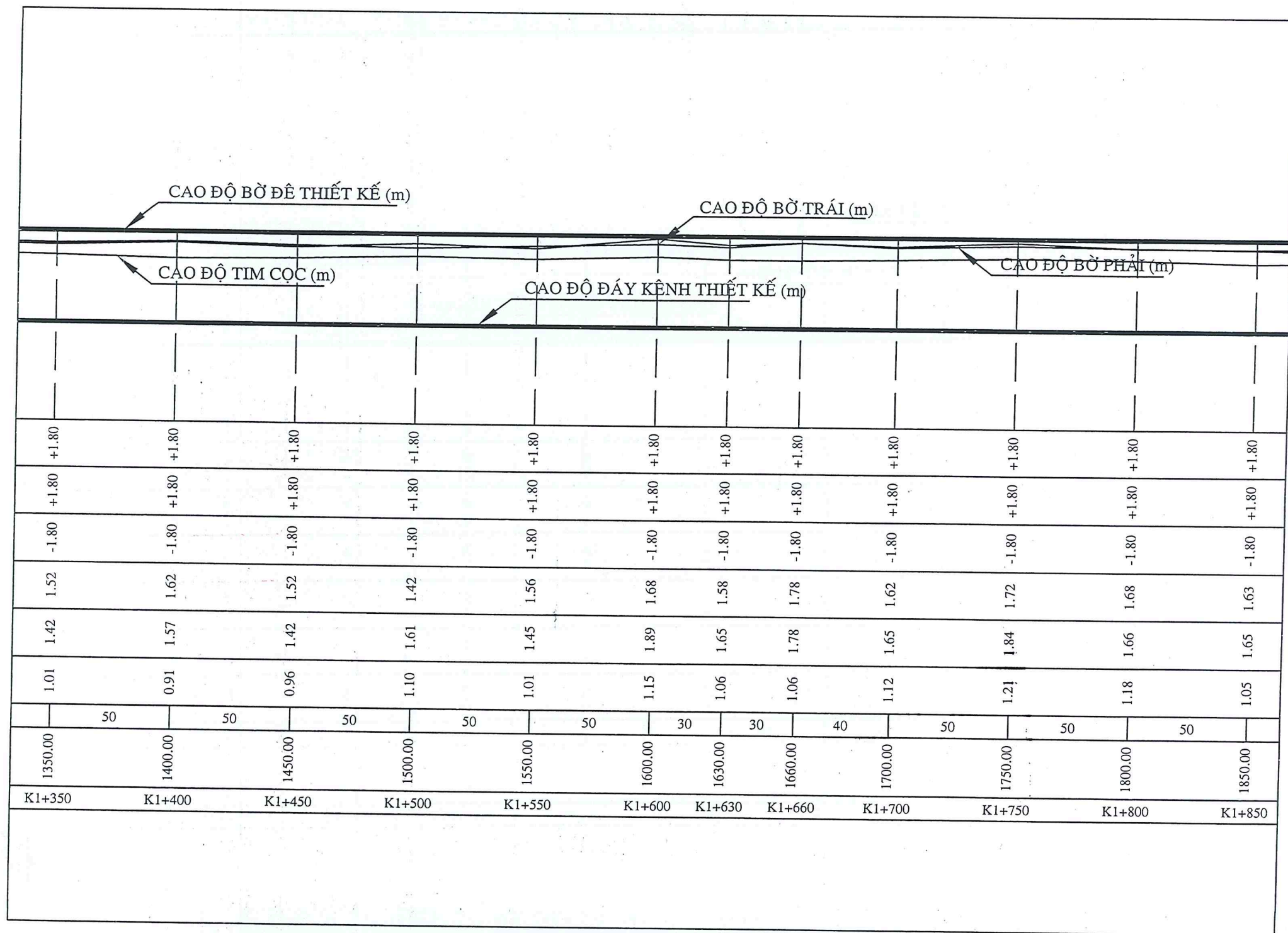
ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: TỈNH TÂY NINH

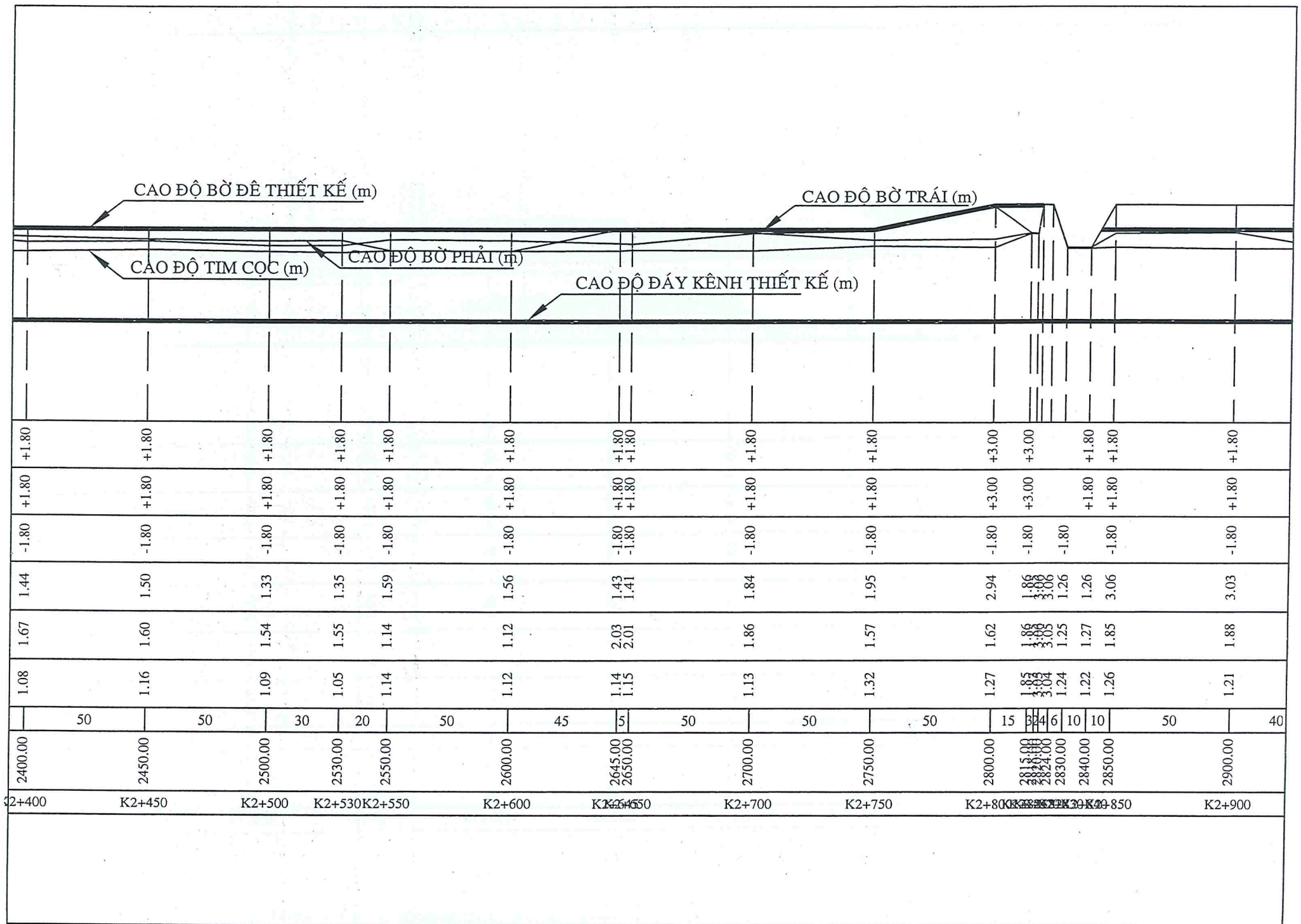
TỶ LỆ: NGANG 1/2000; CAO 1/200

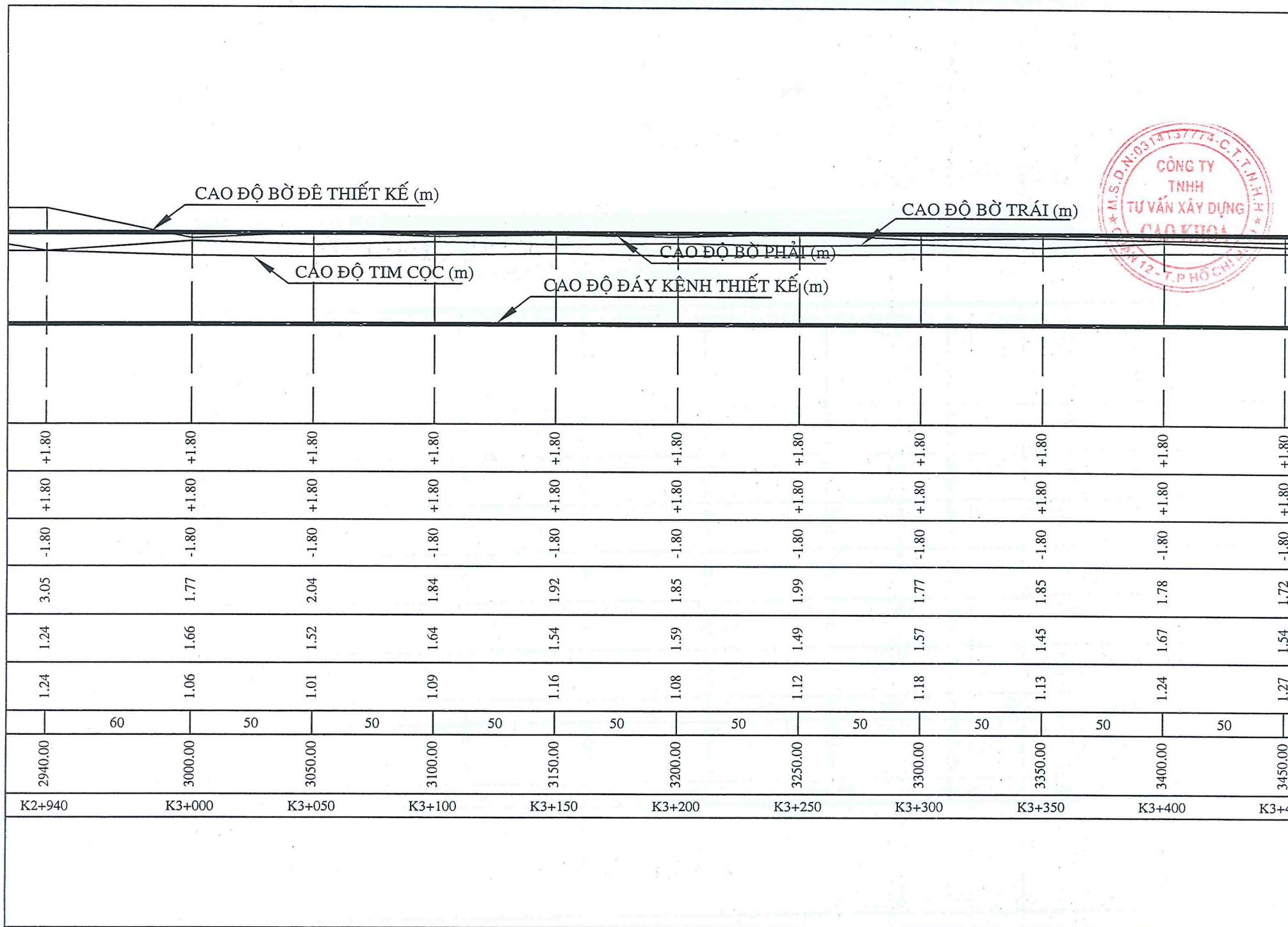


MSS: -6.00 m

CAO ĐỘ BỜ KÊNH THIẾT KẾ (cm)	1	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
CAO ĐỘ BỜ ĐỀ THIẾT KẾ (cm)	2	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
CAO ĐỘ ĐÁY KÊNH THIẾT KẾ (cm)	3	1.72 -1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80
CAO ĐỘ BỜ PHẢI TỰ NHIÊN (cm)	4	1.75 1.80	1.65	1.52	1.47	1.66	1.77
CAO ĐỘ BỜ TRÁI TỰ NHIÊN (cm)	5	1.74 1.62	1.56	1.45	1.44	1.33	1.59
CAO ĐỘ TÌM CỌC (cm)	4	1.72 1.00	1.26	1.11	0.99	1.16	1.25
KHOẢNG CÁCH CÁC CỌC (m)	7	5	45	50	50	50	50
KHOẢNG CÁCH CỘNG DỒN (m)	8	0.00 5.00	50.00	100.00	150.00	200.00	250.00
TÊN CỌC	9	K0+000 K0+005	K0+050	K0+100	K0+150	K0+200	K0+250





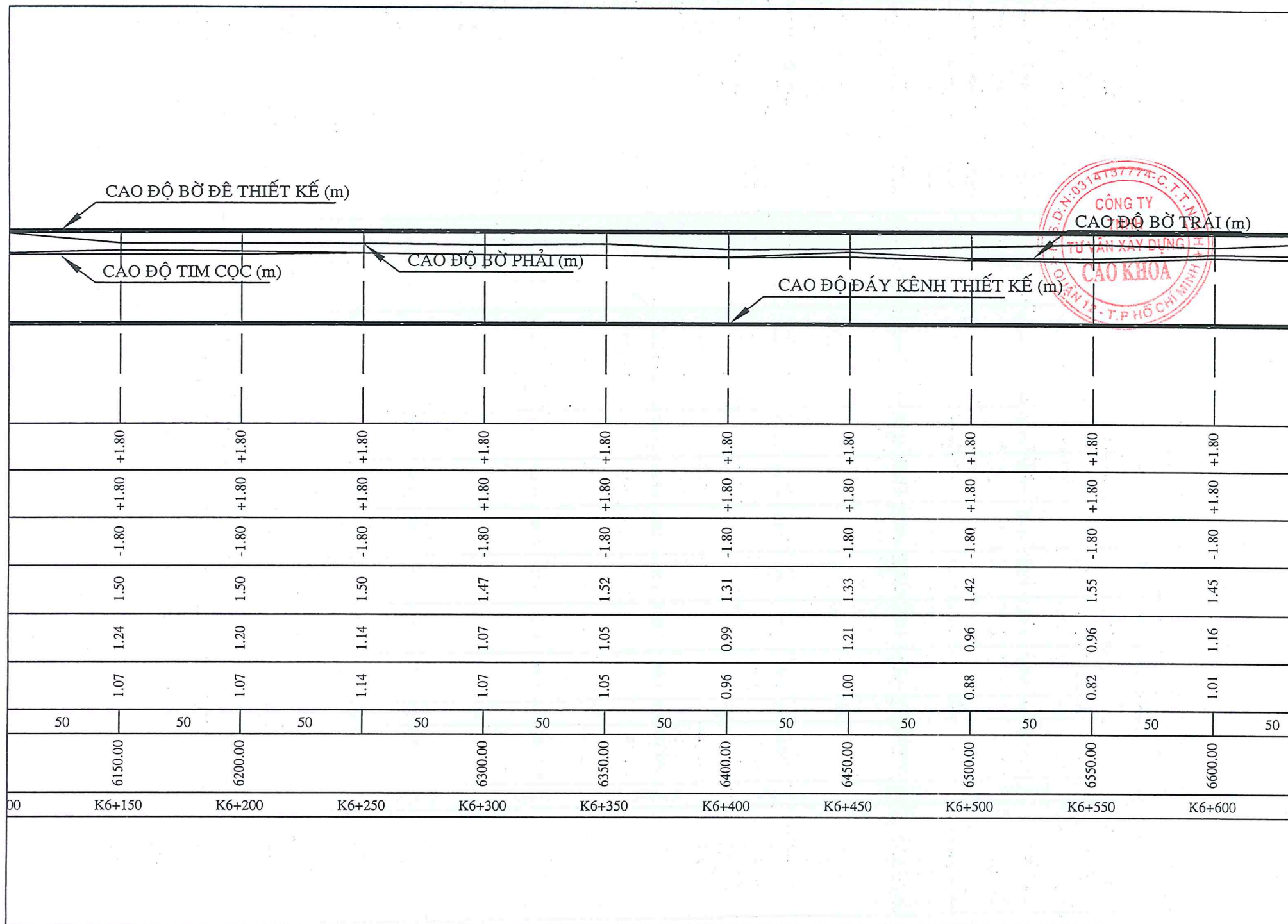


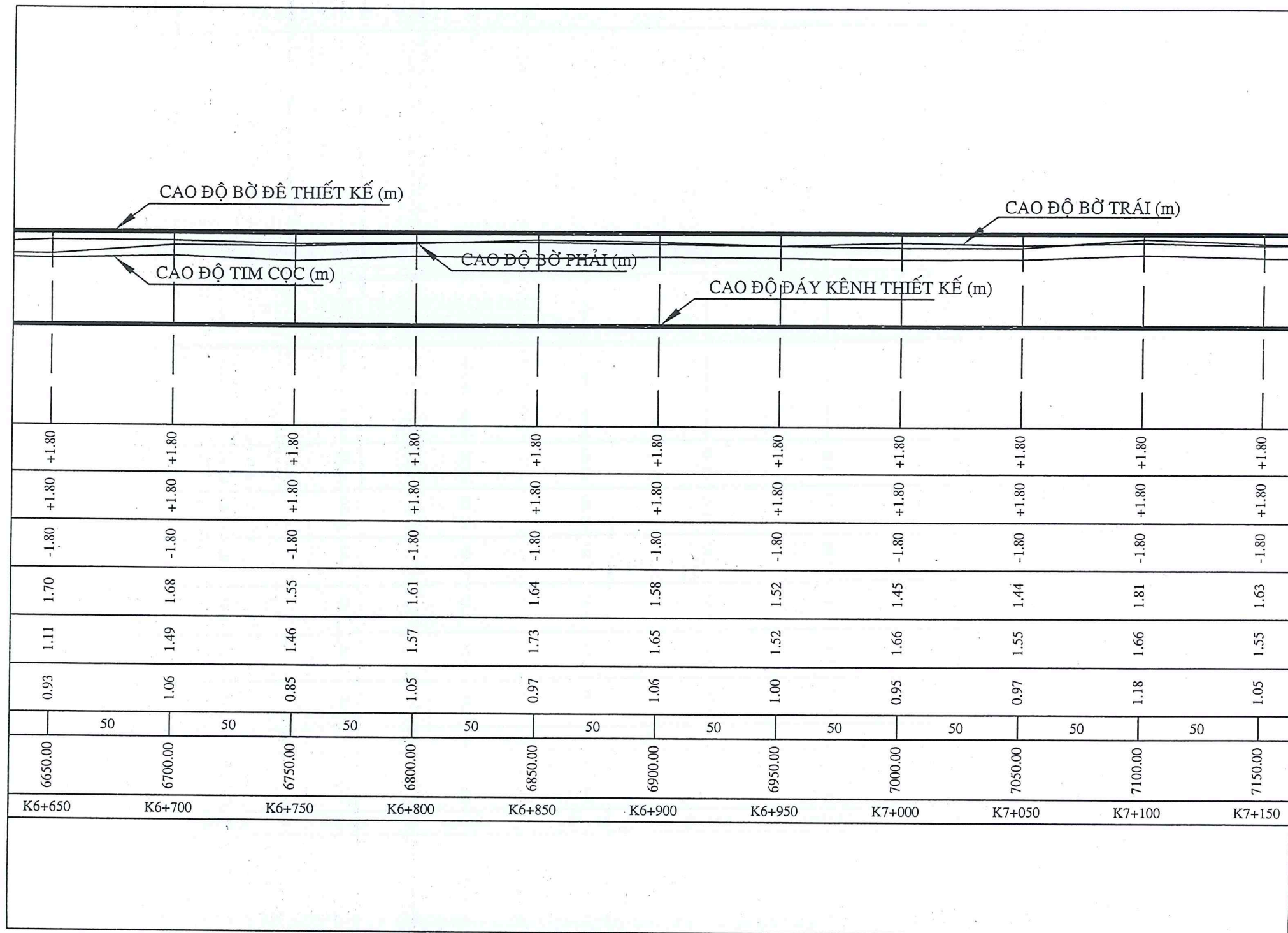
STT	Điểm	CAO ĐỘ BỜ ĐÊ THIẾT KẾ (m)		CAO ĐỘ BỜ PHẢI (m)	CAO ĐỘ TÌM CỌC (m)	CAO ĐỘ ĐÁY KÊNH THIẾT KẾ (m)	Độ sâu (m)	Độ dài (m)	Thể tích (m³)	Ghi chú
		Bên phải	Bên trái							
1	K3+500	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3500.00	
2	K3+550	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3550.00	
3	K3+600	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3600.00	
4	K3+650	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3650.00	
5	K3+700	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3700.00	
6	K3+750	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3750.00	
7	K3+800	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3800.00	
8	K3+850	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3850.00	
9	K3+900	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3900.00	
10	K3+950	1.80	1.80	1.80	1.80	1.80	0.00	50	3950.00	



CAO ĐỘ BỜ ĐÊ THIẾT KẾ (m)											
CAO ĐỘ BỜ TRÁI (m)											
CAO ĐỘ BỜ PHẢI (m)											
CAO ĐỘ ĐÁY KÊNH THIẾT KẾ (m)											
CAO ĐỘ TIM CỌC (m)											
+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80
1.83	1.84	2.05	1.81	1.76	1.81	1.68	1.77	1.86	1.72	1.87	1.87
1.87	1.79	1.83	1.73	1.32	1.03	1.11	1.26	1.75	1.64	1.82	1.82
1.12	0.98	0.98	0.96	1.06	1.01	1.11	1.02	1.28	1.16	1.07	1.07
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
4000.00	4050.00	4100.00	4150.00	4200.00	4250.00	4300.00	4350.00	4400.00	4450.00	4500.00	4500.00
K4+000	K4+050	K4+100	K4+150	K4+200	K4+250	K4+300	K4+350	K4+400	K4+450	K4+500	K4+500

CAO ĐỘ BỜ ĐÊ THIẾT KẾ (m) CAO ĐỘ BỜ PHẢI (m) CAO ĐỘ BỜ TRÁI (m) CAO ĐỘ TIM CỌC (m) CAO ĐỘ ĐÁY KÊNH THIẾT KẾ (m)											
+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80
1.55	2.15	1.91	1.75	1.79	1.58	1.47	1.55	1.85	2.16	1.95	1.29
1.29	1.28	1.35	1.31	1.41	1.32	1.26	1.35	1.26	1.16	1.12	1.01
1.01	1.06	1.04	0.99	1.08	1.01	1.07	1.01	0.94	1.13	1.06	50
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
5600.00	5650.00	5700.00	5750.00	5800.00	5850.00	5900.00	5950.00	6000.00	6050.00	6100.00	
K5+600	K5+650	K5+700	K5+750	K5+800	K5+850	K5+900	K5+950	K6+000	K6+050	K6+100	





CAO ĐỘ BỜ ĐỀ THIẾT KẾ (m) CAO ĐỘ BỜ TRÁI (m) CAO ĐỘ TİM CỌC (m) CAO ĐỘ ĐÁY KÊNH THIẾT KẾ (m) CAO ĐỘ BỜ PHẢI (m)											
+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80
1.48	1.62	1.52	1.88	1.66	1.71	1.55	1.75	1.59	1.63		
1.64	1.42	1.32	1.56	1.62	1.41	1.48	1.69	1.55	1.45		
1.03	1.06	0.96	1.05	1.01	1.04	1.02	1.06	1.02	1.12		
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
7200.00	7250.00	7300.00	7350.00	7400.00	7450.00	7500.00	7550.00	7600.00	7650.00		
K7+200	K7+250	K7+300	K7+350	K7+400	K7+450	K7+500	K7+550	K7+600	K7+650		

CAO ĐỘ BỜ ĐÊ THIẾT KẾ (m) CAO ĐỘ BỜ PHẢI (m) CAO ĐỘ TIM CỌC (m) CAO ĐỘ ĐÁY KÊNH THIẾT KẾ (m) CAO ĐỘ BỜ TRÁI (m)									
+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80	+1.80
-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80	-1.80
1.53	1.47	1.55	1.82	1.74	1.69	1.38	1.41		
1.38	1.45	1.56	1.53	1.45	1.72	1.66	1.03		
1.05	0.97	1.04	1.01	1.05	1.02	1.00	1.03		
50	50	50	50	50	50	8			
7700.00	7750.00	7800.00	7850.00	7900.00	7950.00	8000.00	8008.00		
K7+700	K7+750	K7+800	K7+850	K7+900	K7+950	K8+000	K8+008		

K0+000

-400

Đường Tự Nhiên

Đường Thiết Kế

Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

Mss: -600



1																	
2	172	173	171	170	174	172	171	173	172	170	174	172	175	173	174	171	172
3	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300

S đào : 5.02 m2
 S đắp trái : 0.92 m2
 S đắp phải : 0.98 m2



S đc 1: 0.82 m2

S đc 2: 4.20 m2

K0+005

Đường Tự Nhiên

Đường Thiết Kế

Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50

Mss: -600

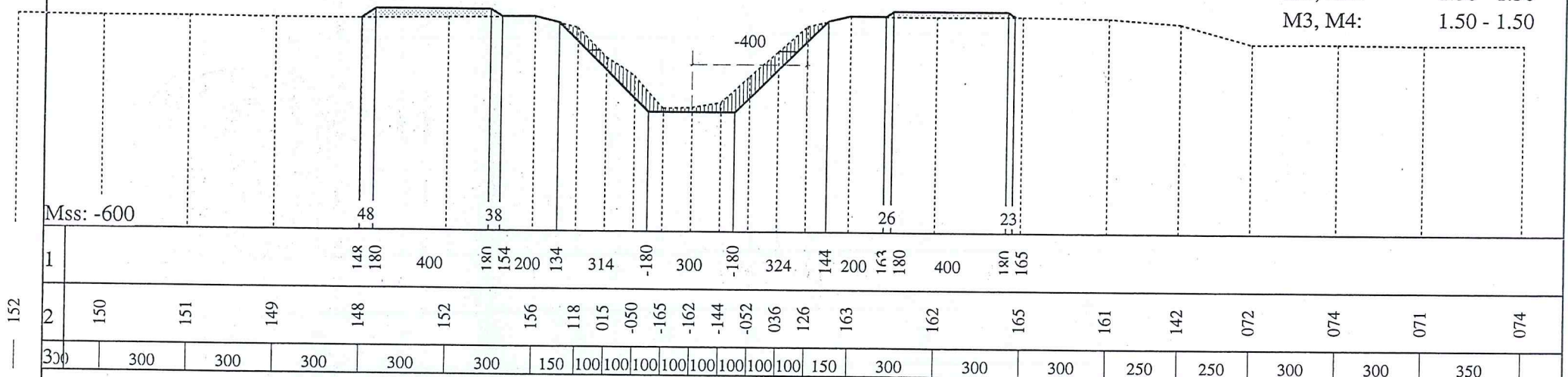
-400

1				155	180	400	180	161	200	143	323	-180	300	-180	309	129	200	175	200	400	200	180						
2	154	156	157	155	160		162	125	021	-041	-135	-141	-133	-046	021	100	174		177		180	178	078	075	073	076		077
3	300	300	300	300	300	300	150	100	100	100	100	100	100	100	100	150	300	300	200	200	300	300	300	300	450			

S đào : 4.51 m² S đc 1: 1.02 m²
 S đắp trái : 1.27 m² S đc 2: 3.49 m²
 S đắp phải : 0.73 m²

K0+050

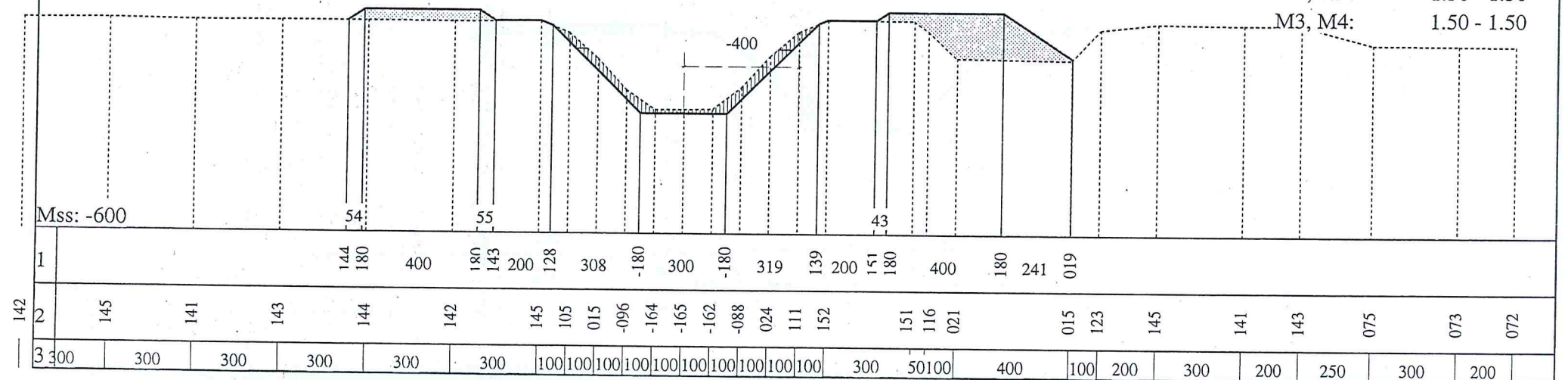
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 3.11 m² S đc 1: 0.61 m²
 S đắp trái : 1.68 m² S đc 2: 2.50 m²
 S đắp phải : 6.26 m²

K0+100

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 4.00 m² S đc 1: 0.41 m²
 S đắp trái : 1.78 m² S đc 2: 3.59 m²
 S đắp phải : 12.82 m²

K0+150

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



Mss: -600

1	144 180 400 180 137 200 105 285 -180 300 -180 300 120 200 144 180 400 180 441 -114																									
2	143	142	140	144	141	136	096	011	-042	-136	-162	-134	-066	005	099	141	147	103	-112	-130	-105	112	146	144	136	077
300	300	300	300	300	300	150	100	100	100	100	100	100	100	100	100	300	50	200	300	300	200	300	200	200	250	300

S đào : 3.34 m² S đc 1: 0.73 m²
 S đắp trái : 2.34 m² S đc 2: 2.61 m²
 S đắp phải : 6.10 m²

K0+200

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

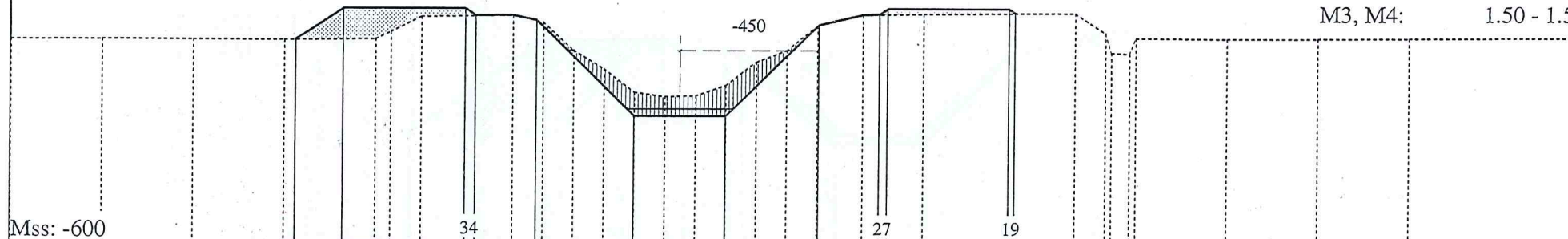
Mss: -600

1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

S đào : 5.22 m² S đc 1: 0.31 m²
 S đắp trái : 3.21 m² S đc 2: 4.16 m²
 S đắp phải : 0.62 m² S đc 3: 0.75 m²

K0+250

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

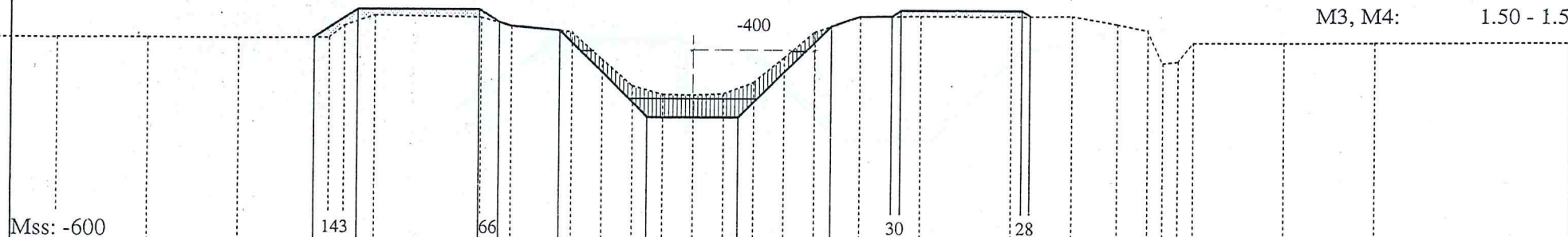


1	076 157 180 400 180 157 200 142 322 -180 300 -180 307 127 200 162 180 400 180 167																										
2	076	077	075	079	104	155	159	137	042	-021	-098	-112	-110	-075	002	041	125	161	165	167	168	102	032	085	082	083	084
3	300	300	300	300	50100	300	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	150	200	300	200	100	60	300	300	300	550	

S đào : 5.31 m² S đc 1: 0.58 m²
 S đắp trái : 1.35 m² S đc 2: 2.53 m²
 S đắp phải : 0.80 m² S đc 3: 2.20 m²

K0+300

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1	085 180 400 180 136 200 110 290 -180 300 -180 306 126 200 160 180 400 180 162																									
2	081	083	082	085 125 161	155 124	106	015	-074	-102	-105	-100	-063	021	107	158	162	161	163	135	115	010	074	073	075	077	
3	300	300	300	50100	350	100	200	100	100	100	100	100	100	100	150	200	300	200	150	1005	50	50	300	300	650	

K0+350



K0+400

K0+450

S đào : 3.98 m²  S đc 1: 0.92 m²
S đắp trái : 3.73 m²  S đc 2: 1.41 m²
S đắp phải : 3.32 m²  S đc 3: 1.65 m²

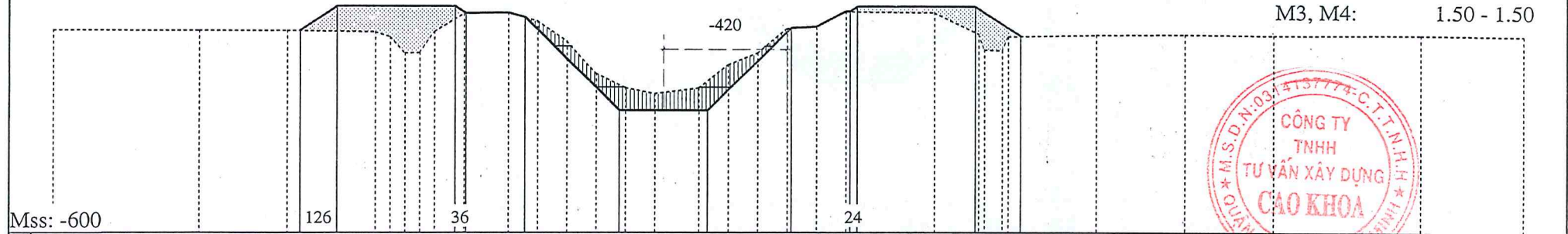
The diagram shows a cross-section of a road profile. The vertical axis represents elevation, with a dashed line at the top labeled 'M3, M4: 1.50'. The horizontal axis represents stationing, with labels 'Mss: -600', '107', '24', and '28'. The profile shows a road surface with a central dip and side slopes. A vertical line is drawn at station 24, and another at station 28. A horizontal line is drawn at elevation -400, with a vertical dimension line indicating the height from the road surface to this line. The area between the road surface and the -400 line is shaded with diagonal lines. The area above the road surface and below the 1.50 line is shaded with a stippled pattern.

[illegible]

S đào : 5.30 m² S đc 1: 0.59 m²
 S đắp trái : 4.74 m² S đc 2: 2.00 m²
 S đắp phải : 2.37 m² S đc 3: 2.71 m²

K0+550

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

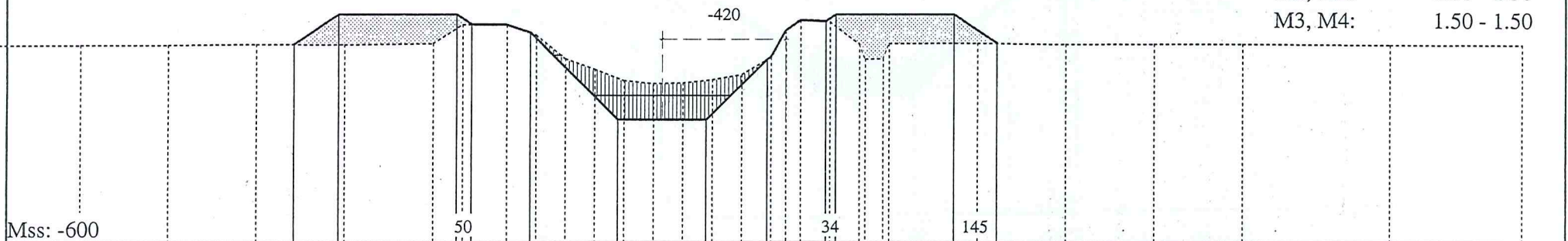


1	096 180 400 180 156 200 143 323 -180 300 -180 286 106 200 164 180 400 180 156 078																											
2	098	096	097	092	020	093	156	159	131	061	-050	-101	-122	-102	-020	021	105	110	164	161	086	030	077	083	085	082	084	081
3	500	300	300	50	50	50	100	150	100	100	100	100	100	150	100	100	100	100	100	300	150	60	300	300	300	500	350	

S đào : 6.94 m² S đc 1: 0.16 m²
 S đắp trái : 4.62 m² S đc 2: 3.65 m²
 S đắp phải : 4.82 m² S đc 3: 3.13 m²

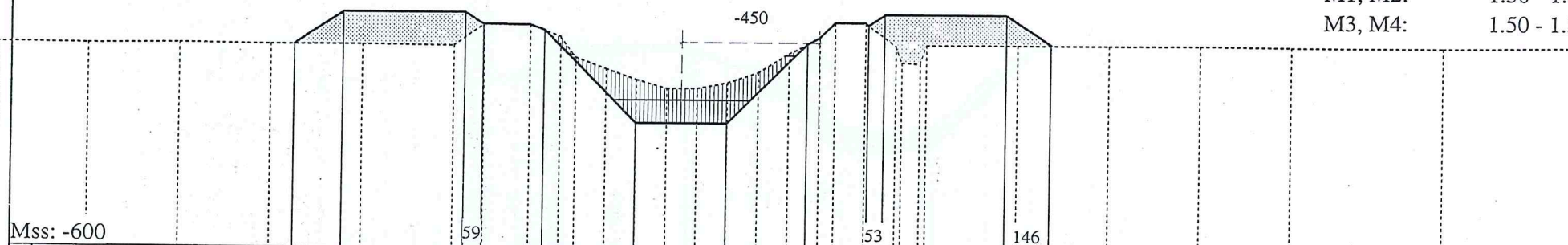
K0+600

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



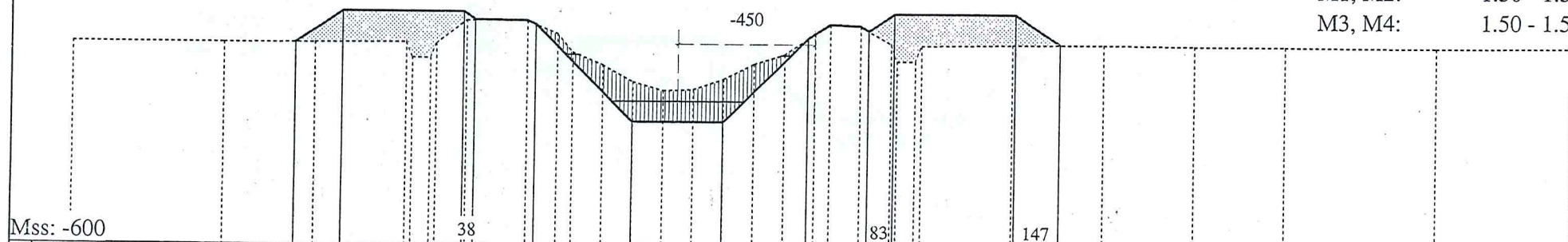
1	079 151 180 400 180 147 200 119 299 -180 300 -180 208 028 200 157 180 400 180 083																										
2	076	077	080	078	083	147	145	113	032	-005	-044	-055	-052	-041	-023	035	161	157	082	032	083	084	080	082	083	080	082
3	300	300	300	300	300	100	150	100	100	100	100	100	100	100	100	100	50	100	100	60	300	300	300	300	500	450	

Đường Tự Nhiên	-----
Đường Thiết Kế	-----
Tỷ Lệ	1/200 1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00
M1, M2:	1.50 - 1.50
M3, M4:	1.50 - 1.50



1	074 160 180 400 180 140 200 122 302 -180 300 -180 261 081 200 145 180 400 180 083																										
2	072	076	073	075	072	142	140	103	035	-001	-036	-065	-066	-045	-012	050	101	152	153	078	020	081	083	082	084	081	080
3	300	300	300	300	300	100	150	100	50	100	100	100	100	100	100	100	100	50	100	100	60	300	300	300	300	500	450

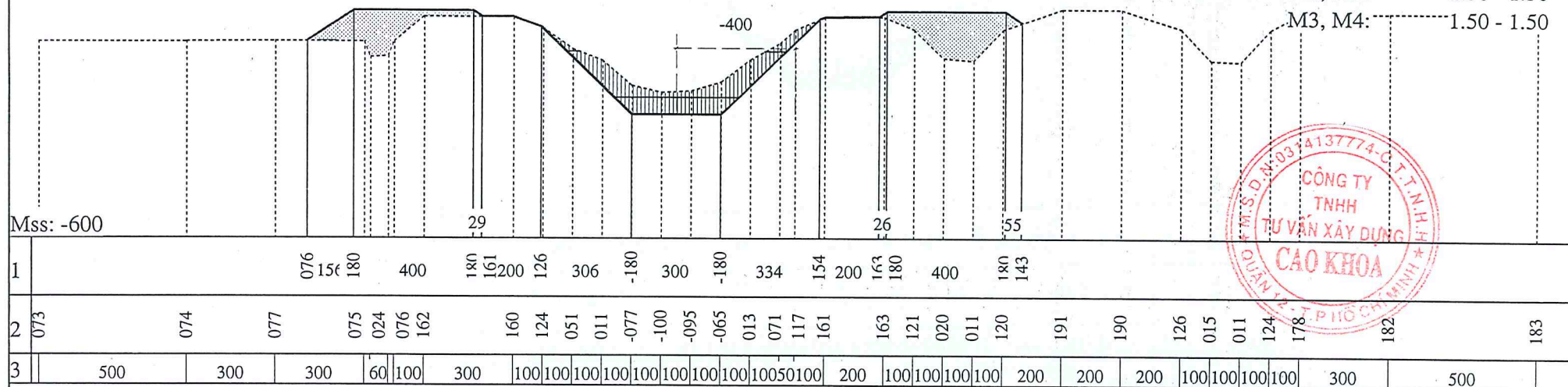
Đường Tự Nhiên	-----
Đường Thiết Kế	-----
Tỷ Lệ	1/200 1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00
M1, M2:	1.50 - 1.50
M3, M4:	1.50 - 1.50

[illegible]

S đào : 6.70 m² S đc 1: 0.67 m²
 S đắp trái : 3.60 m² S đc 2: 3.85 m²
 S đắp phải : 4.48 m² S đc 3: 2.18 m²

K0+750

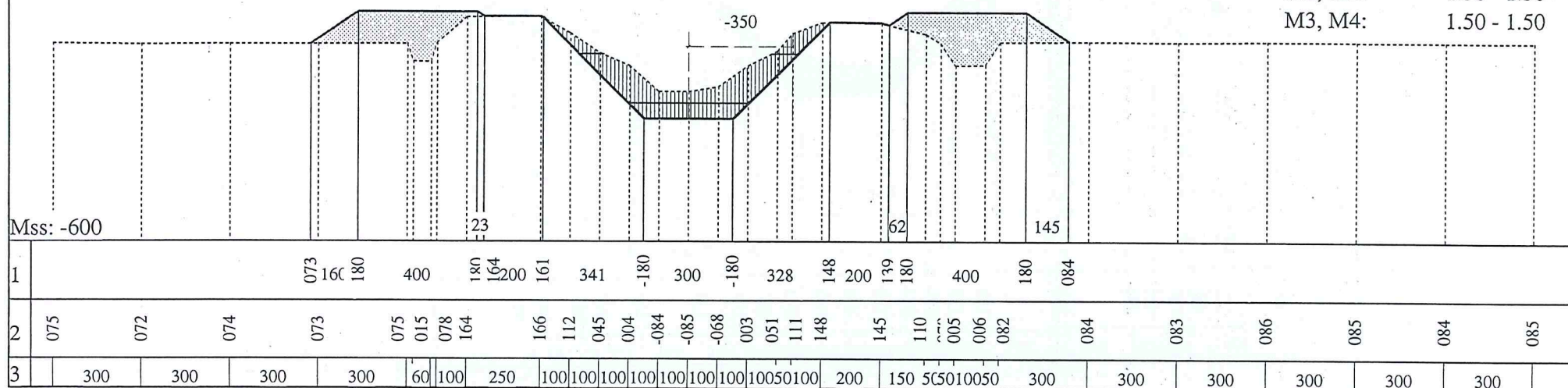
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 8.57 m² S đc 1: 1.37 m²
 S đắp trái : 4.77 m² S đc 2: 5.32 m²
 S đắp phải : 5.68 m² S đc 3: 1.88 m²

K0+800

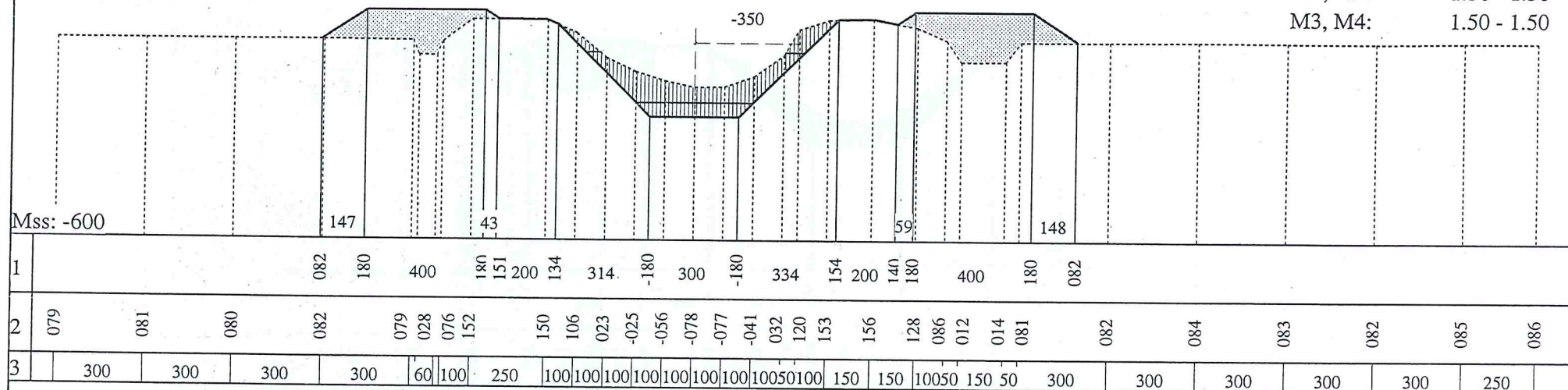
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 7.74 m² S đc 1: 1.22 m²
 S đắp trái : 4.57 m² S đc 2: 4.92 m²
 S đắp phải : 5.89 m² S đc 3: 1.60 m²

K0+850

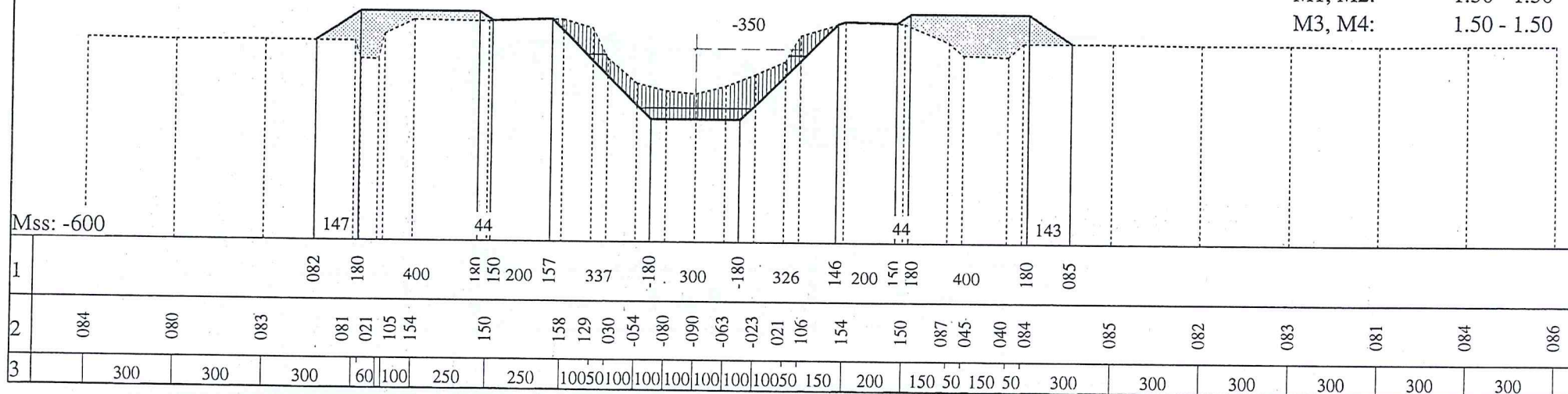
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 7.82 m² S đc 1: 1.65 m²
 S đắp trái : 3.15 m² S đc 2: 4.85 m²
 S đắp phải : 5.04 m² S đc 3: 1.32 m²

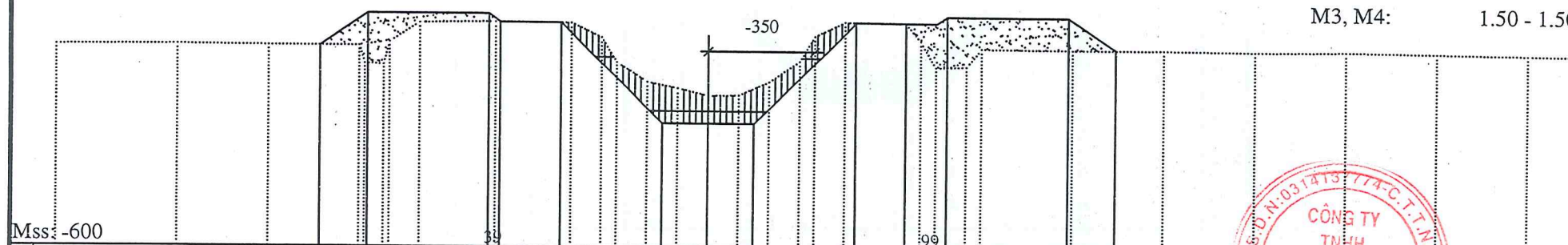
K0+900

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



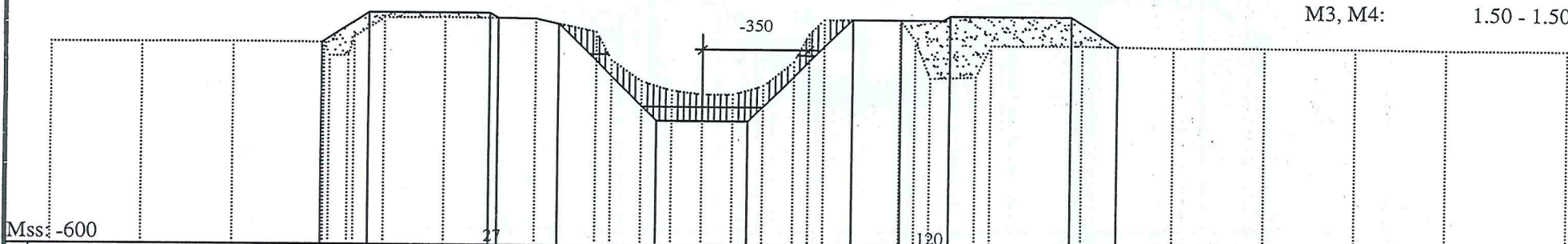
K0+950

Đường Tự Nhiên		
Đường Thiết Kế	_____	
Tỷ Lệ	1/200	1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00	
M1, M2:	1.50 - 1.50	
M3, M4:	1.50 - 1.50	

[illegible]

K1+000

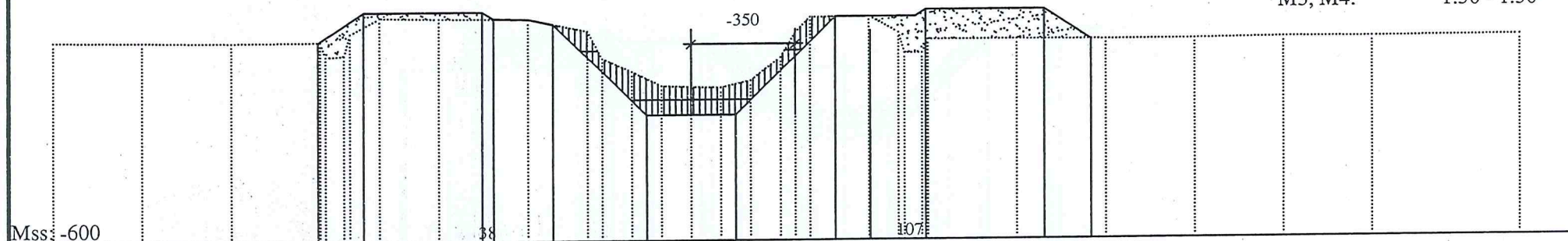
Đường Tự Nhiên		
Đường Thiết Kế	_____	
Tỷ Lệ	1/200	1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00	
M1, M2:	1.50 - 1.50	
M3, M4:	1.50 - 1.50	

[illegible]

S đào : 7.22 m² S đc 1: 1.50 m²
 S đắp trái : 2.04 m² S đc 2: 3.87 m²
 S đắp phải : 5.95 m² S đc 3: 1.85 m²

K1+050

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



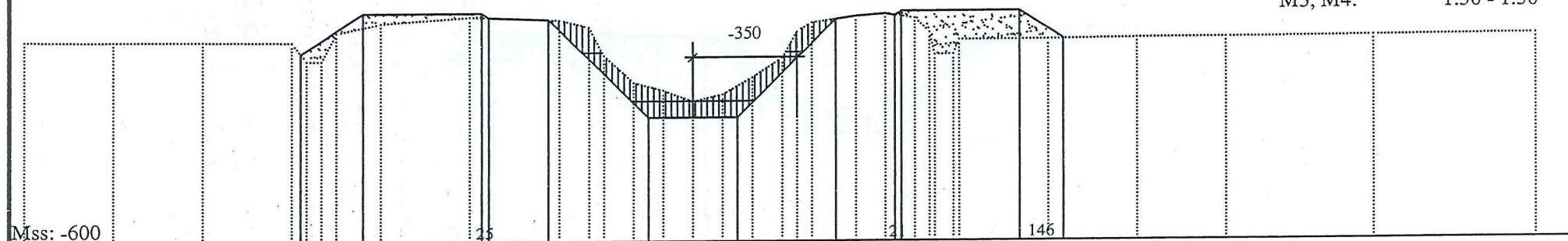
Mss: -600

1					078	53	180	400		180	152	200	136	316		-180	300		-180	336		156	200	180	400		180	57	075														
2	079		077		075		078	028	106	158		156		154		111	015	-032	-082	-085	-087	-062	017	104	156	157	101	030	078	077		075		076		079		078		079			
3		300		300		300	60	100	200		300		200	50	100	100	100	100	100	100	100	50	200	100	60	300		300		300		300		300		300		300		300		500	

S đào : 6.84 m² S đc 1: 1.70 m²
 S đắp trái : 1.88 m² S đc 2: 3.11 m²
 S đắp phải : 4.46 m² S đc 3: 2.03 m²

K1+100

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



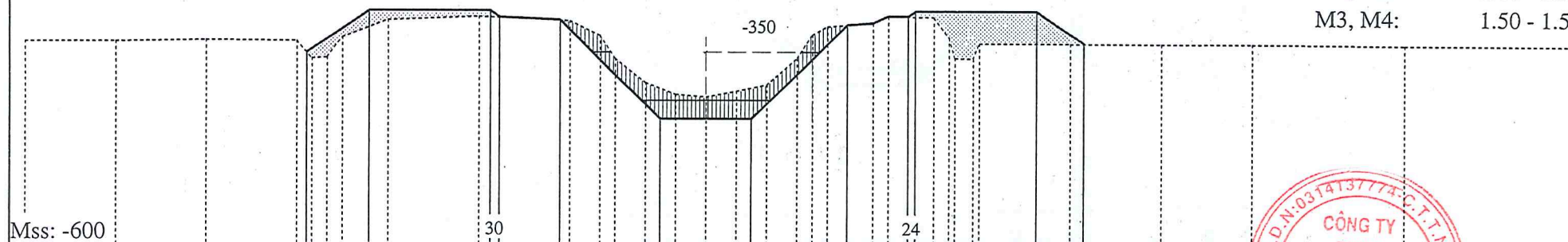
Mss: -600

1					041	209	180	400	180	163	200	154	334	-180	300	-180	333	153	200	166	180	400	180	082					
2	085	083	084	082	014	111	143	166	153	127	030	-061	-088	-125	-100	-045	022	109	141	163	171	155	008	081	082	084	083	085	086
3	300	300	300	500	50	150	300	300	100	50	100	100	100	100	100	100	50	150	100	100	50	60	300	300	300	300	500	550	

S đào : 6.66 m² S đc 1: 1.34 m²
 S đắp trái : 1.81 m² S đc 2: 3.10 m²
 S đắp phải : 4.56 m² S đc 3: 2.22 m²

K1+150

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

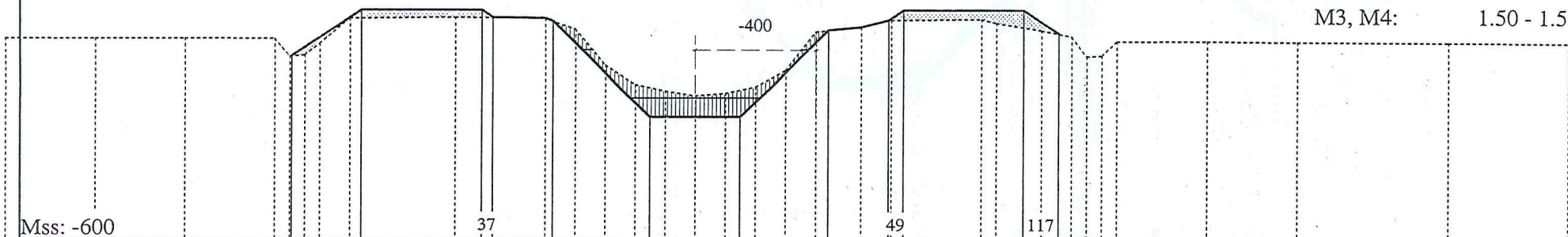


1				044	205	180		400	180	160	200	151	331	-180	300	-180	316	136	200	164	180	400	180	156	076																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
---	--	--	--	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

S đào : 5.02 m² S đc 1: 0.57 m²
 S đắp trái : 1.32 m² S đc 2: 2.03 m²
 S đắp phải : 1.77 m² S đc 3: 2.42 m²

K1+200

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

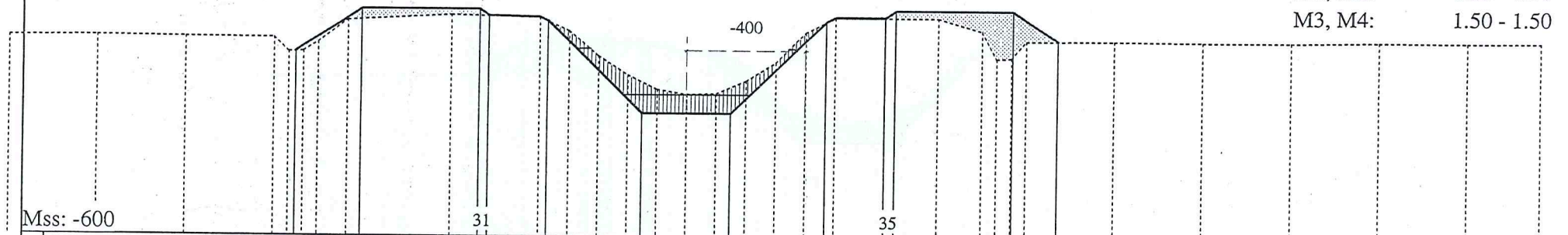


1	026 232 180 400 180 155 200 144 324 -180 300 -180 293 113 200 147 180 400 180 102																												
2	086	087	085	029	068	154	157	153	118	-003	-066	-088	-105	-096	-074	-021	109	123	149	152	139	114	094	028	077	078	076	077	075
3	300	300	300	50	50	100	350	300	100	100	100	100	100	100	100	100	150	100	300	50	150	100	50	50	300	300	500	400	

S đào : 5.38 m² S đc 1: 0.60 m²
 S đắp trái : 1.30 m² S đc 2: 2.48 m²
 S đắp phải : 3.46 m² S đc 3: 2.30 m²

K1+250

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

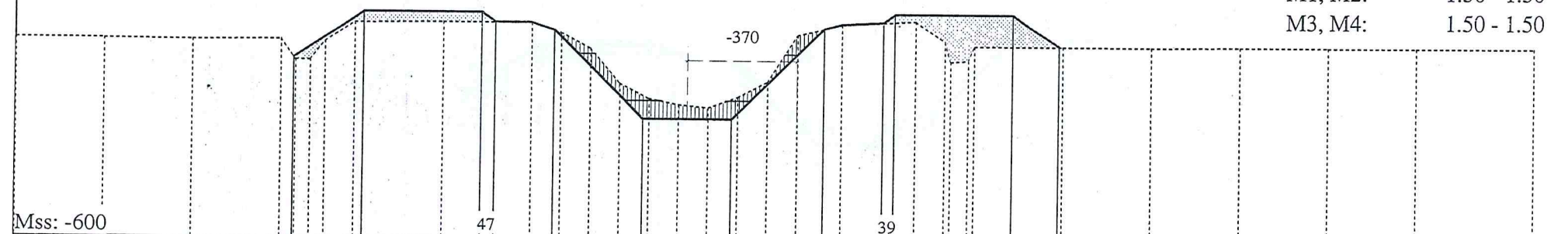


081	1	032 222 180 400 180 159 200 142 322 -180 300 -180 321 141 200 156 180 400 180 156 077																											
	2	084	082	080	033	064	144	162	155	108	021	-045	-095	-112	-110	-066	-002	104	156	157	112	018	077	078	076	075	079	077	078
	3	300	300	300	50	50	100	350	300	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	350	150	50	50	300	300	300	300	300	250

S đào : 4.17 m² S đc 1: 0.79 m²
 S đắp trái : 1.81 m² S đc 2: 1.44 m²
 S đắp phải : 4.41 m² S đc 3: 1.94 m²

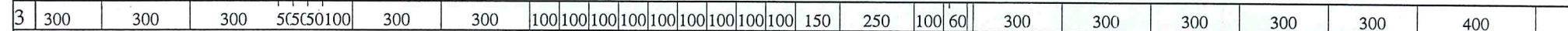
K1+300

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



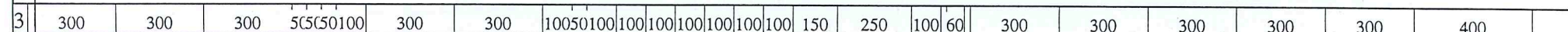
1	023 236 180 400 180 149 200 122 302 -180 300 -180 312 132 200 154 180 400 180 154 075																											
2	084	083	086	016	080	146	150	148	115	061	-058	-111	-130	-140	-105	-051	109	146	160	091	025	074	075	073	077	076	075	076
3	300	300	300	50	50	100	300	300	100	100	100	100	100	100	100	100	150	250	100	60	300	300	300	300	300	300	400	

K1+350



K1+400

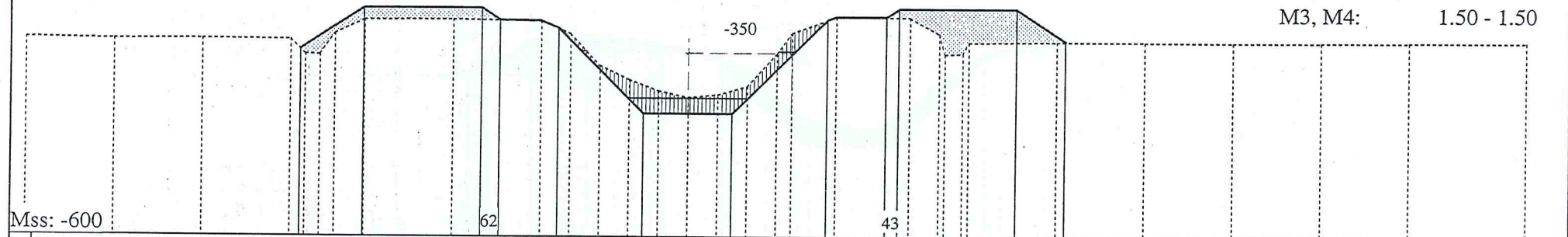
075
077



S đào : 4.79 m² S đc 1: 0.74 m²
 S đắp trái : 2.44 m² S đc 2: 2.19 m²
 S đắp phải : 4.95 m² S đc 3: 1.86 m²

K1+450

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

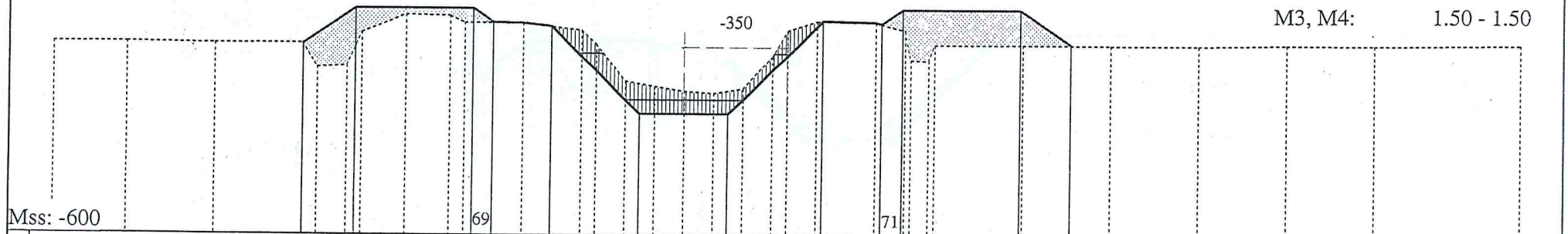


1	038 213 180 400 180 139 200 110 290 -180 300 -180 321 141 200 151 180 400 180 167 069																											
2	071	074	072	021	092	140	142	136	093	-015	-062	-100	-123	-114	-085	026	096	152	151	095	028	066	069	068	067	068	069	070
3	300	300	300	50	50	100	300	300	100	100	100	100	100	100	100	50	150	250	100	60	300	300	300	300	300	400		

S đào : 6.45 m² S đc 1: 1.55 m²
 S đắp trái : 3.88 m² S đc 2: 3.15 m²
 S đắp phải : 6.16 m² S đc 3: 1.75 m²

K1+500

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

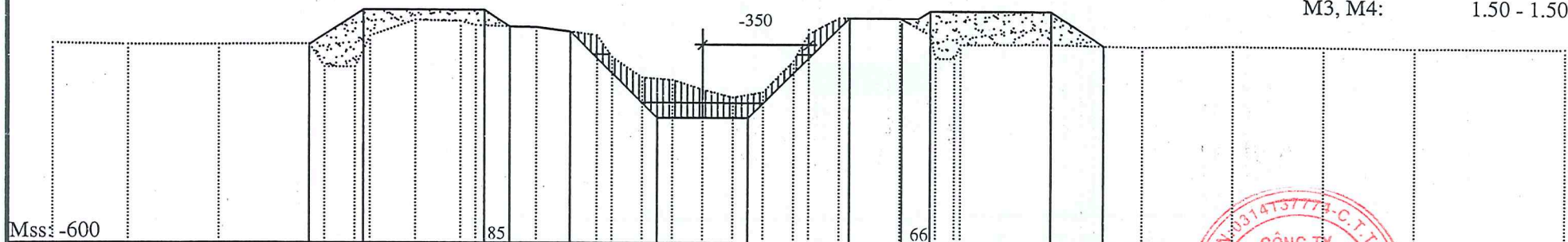


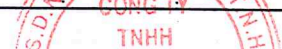
1	062 177 180 400 180 134 200 122 302 -180 300 -180 322 142 200 132 180 400 180 173 065																														
2	066	067	064	066	-020	-015	101	161	157	135	133	110	065	-065	-082	-098	-105	-089	021	110	142	138	112	010	065	066	064	063	067	066	069
3	250	300	300	50	100	50	150	150	50	200	200	50	100	100	100	100	100	100	50	100	200	100	60	300	300	300	300	300	300	500	

S đào : 6.47 m² S đc 1: 1.23 m²
 S đắp trái : 4.39 m² S đc 2: 3.34 m²
 S đắp phải : 6.07 m² S đc 3: 1.90 m²

K1+550

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

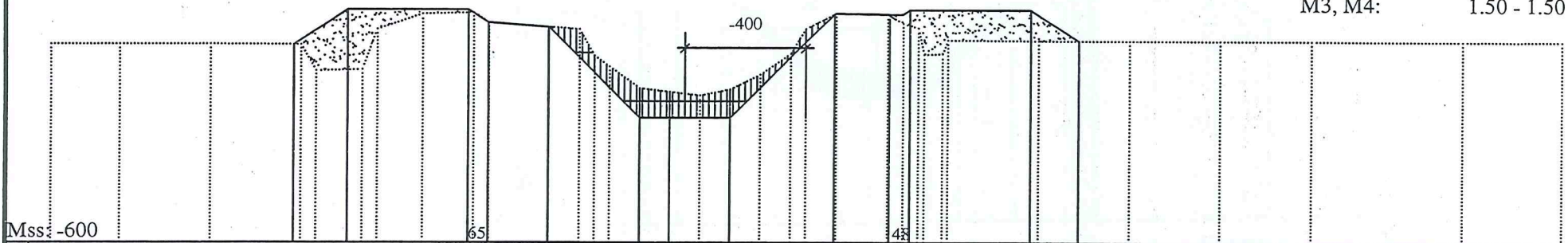


1	062177180400180123200106286-180300-180335155200136180400180172065																																			
2	066	064	063	065	-012	-010	091	145	142	128	120	096	023	-045	-053	-085	-110	-092	012	101	155	156	100						020	067	068	063	066	065	064	065
3		250	300	300	50	100	50	150	150	50	200	200	50	100	100	100	100	100	50	100	200	100	50						300	300	300	300	300	300	500	

S đào : 5.90 m² S đc 1: 0.98 m²
 S đắp trái : 4.61 m² S đc 2: 2.86 m²
 S đắp phải : 5.32 m² S đc 3: 2.06 m²

K1+600

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

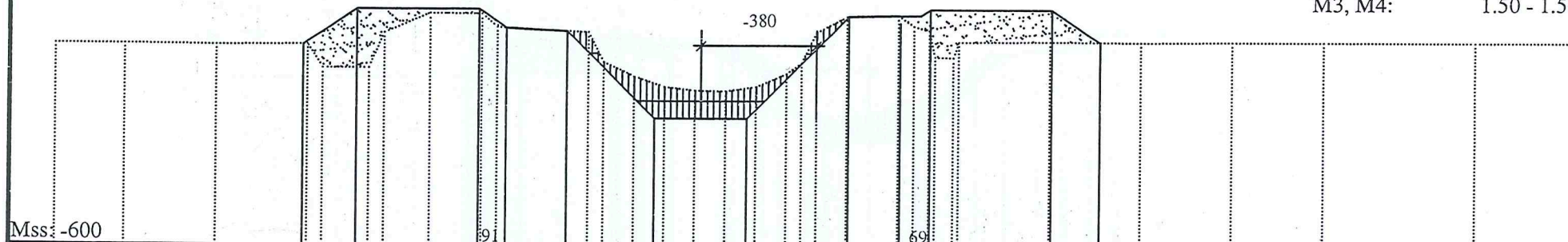


1	061 178 180 400 180 136 200 121 301 -180 300 -180 346 166 200 148 180 400 180 157 075																													
2	064	063	064	061	-025	-022	112	165	169	136	113	025	-081	-092	-106	-085	-036	032	115	168	165	132	038	078	075	076	075	074	075	077
3	230	300	300	50	150	50	150	170	50	300	50	100	100	100	100	100	100	50	100	170	50	50	60	300	300	300	300	500	330	

S đào : 5.62 m² S đc 1: 0.77 m²
 S đắp trái : 4.58 m² S đc 2: 2.69 m²
 S đắp phải : 5.77 m² S đc 3: 2.16 m²

K1+630

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

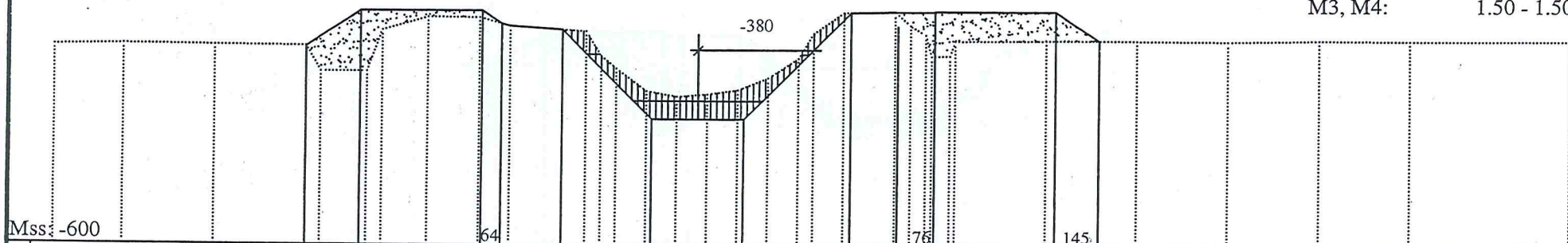


1	063 176 180 400 180 119 200 109 289 -180 300 -180 336 156 200 134 180 400 180 160 073																													
2	063	062	061	063	-015	-014	104	165	163	121	105	005	-042	-075	-088	-089	-075	-033	004	156	158	176	024	072	074	073	076	075	074	076
3	230	300	300	50	150	50	150	170	50	300	50	100	100	100	100	100	100	50	100	170	50	50	50	300	300	300	300	500	330	

S đào : 5.87 m² S đc 1: 1.02 m²
 S đắp trái : 4.54 m² S đc 2: 2.59 m²
 S đắp phải : 5.41 m² S đc 3: 2.26 m²

K1+660

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

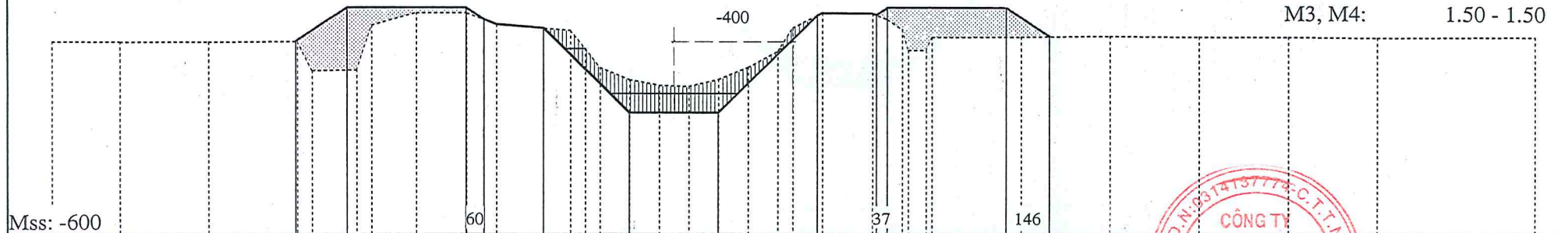


1				062	178	180	400		180	137	200	117	297	-180	300	-180	355	175	200	130	180	400	180	084								
2	064	066	065	064	-021	-022	116	158	157	130		111	032	-011	-085	-104	-096	-080	-042	023	106	175	178	163	030	081	083	084	082	085	083	084
3		230	300	300	50	150	50	150	170	100	250	50	50	100	100	100	100	100	50	100	170	50	50	50	300	300	300	300	300	300	530	

S đào : 6.45 m² S đc 1: 0.83 m²
 S đắp trái : 4.62 m² S đc 2: 3.23 m²
 S đắp phải : 4.88 m² S đc 3: 2.39 m²

K1+700

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

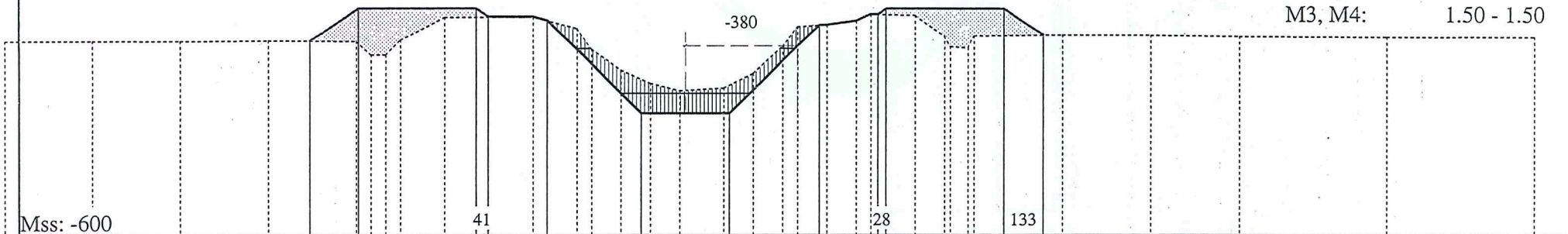


1	065 173 180 400 180 140 200 111 291 -180 300 -180 334 154 200 155 180 400 180 083																													
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S đào : 6.51 m² S đc 1: 1.06 m²
 S đắp trái : 4.34 m² S đc 2: 2.90 m²
 S đắp phải : 3.56 m² S đc 3: 2.55 m²

K1+750

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

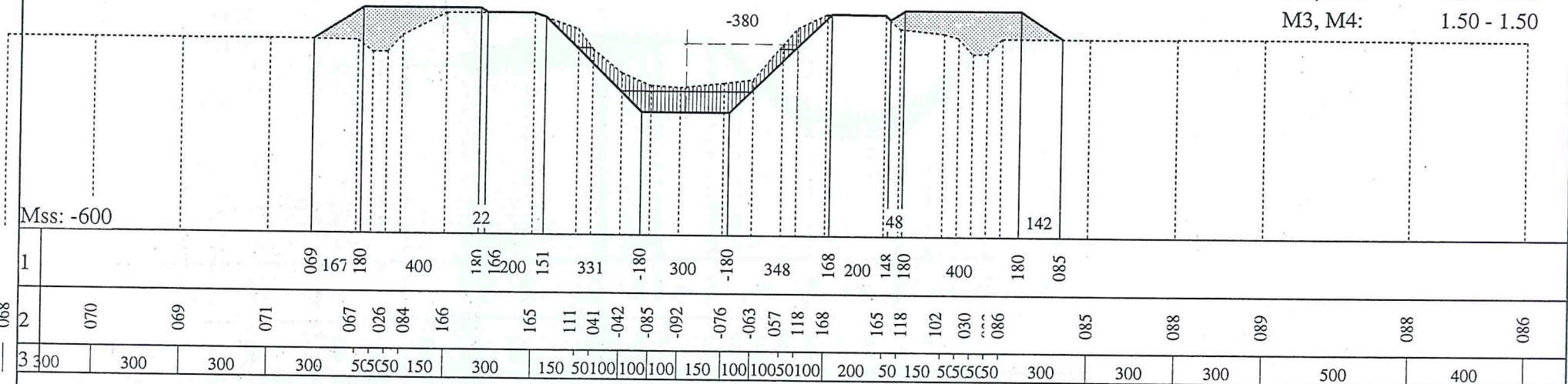


1	070 165 180 400 180 153 200 141 321 -180 300 -180 306 126 200 162 180 400 180 091																												
2	071	069	072	068	020	073	152	154	115	040	-030	-074	-100	-091	-041	050	121	127	140	162	160	088	045	088	092	091	087	084	086
3	300	300	300	300	50	50	150	300	150	50	100	100	100	150	100	100	50	100	100	50	150	100	60	300	300	300	500	500	

S đào : 6.58 m² S đc 1: 1.23 m²
 S đắp trái : 3.82 m² S đc 2: 2.63 m²
 S đắp phải : 4.78 m² S đc 3: 2.72 m²

K1+800

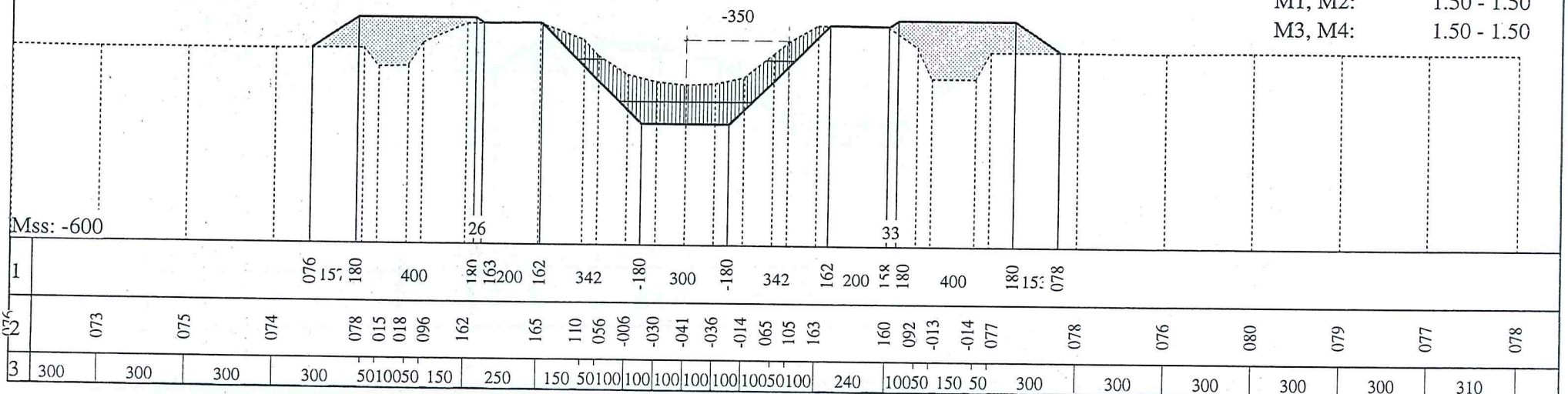
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 10.15 m² S đc 1: 1.79 m²
 S đắp trái : 4.75 m² S đc 2: 5.44 m²
 S đắp phải : 6.51 m² S đc 3: 2.92 m²

K1+850

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



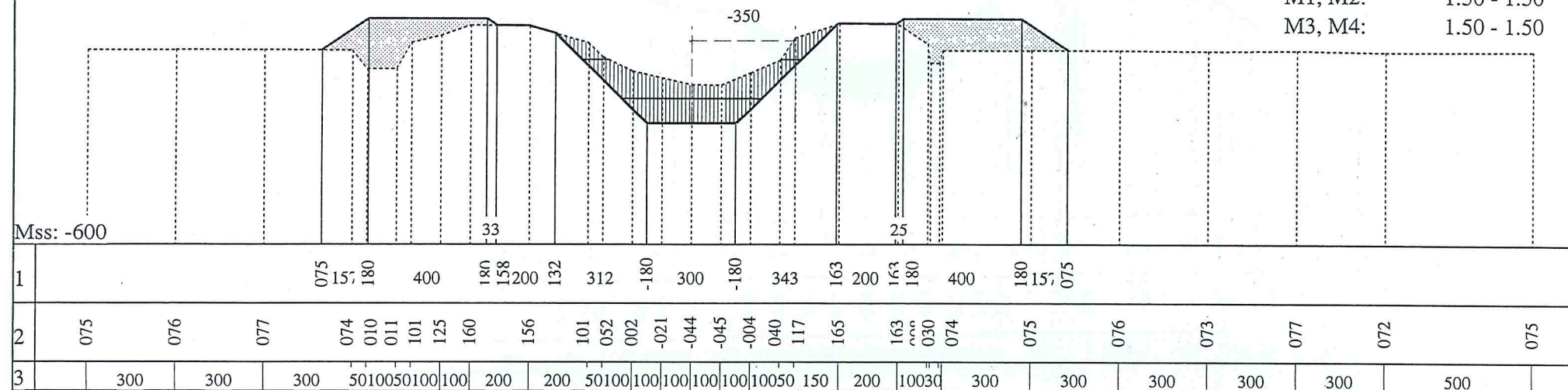
K1+900

Ms: -600



K1+950

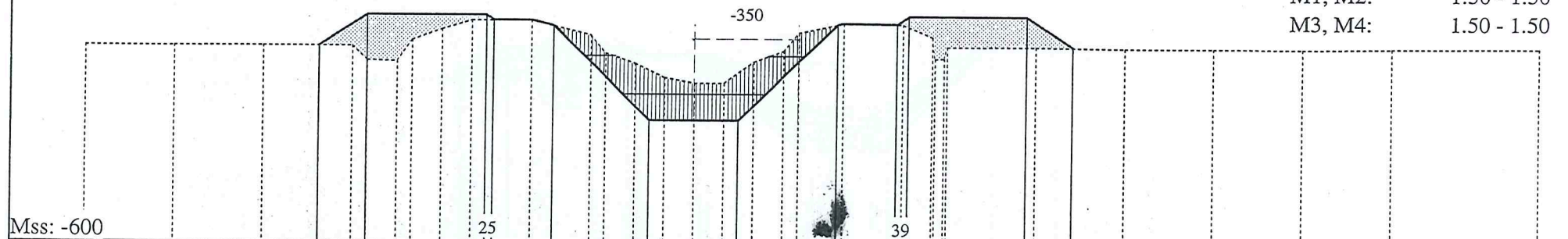
Mss: -600



S đào : 10.34 m² S đc 1: 1.77 m²
 S đắp trái : 4.27 m² S đc 2: 5.04 m²
 S đắp phải : 4.71 m² S đc 3: 3.53 m²

K2+000

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

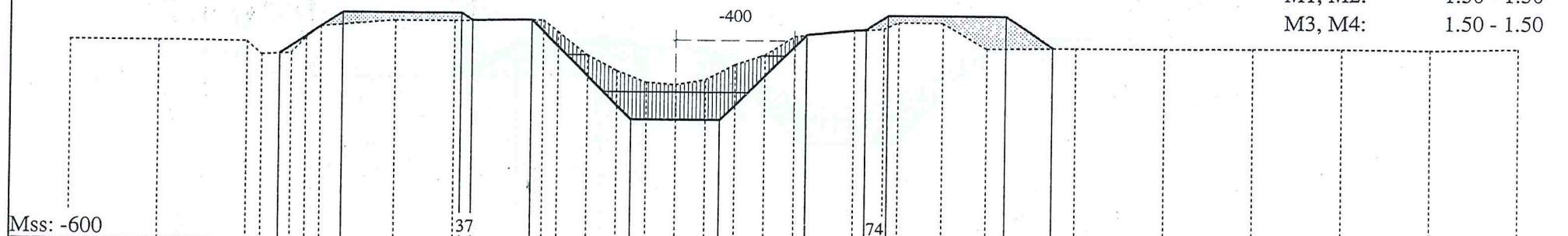


1	073 160 180 400 180 163 200 145 325 -180 300 -180 332 152 200 154 180 400 180 150 076																												
2	071	072	074	073	023	020	095	132	163	164	114	052	016	-033	-050	-051	021	061	123	156	154	036	077	078	074	075	073	077	078
3	300	300	300	50	100	50	100	100	200	200	50	100	100	100	100	100	100	50	150	200	100	30	300	300	300	300	300	500	

S đào : 9.01 m² S đc 1: 1.06 m²
 S đắp trái : 1.48 m² S đc 2: 4.21 m²
 S đắp phải : 3.15 m² S đc 3: 3.74 m²

K2+050

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1	038 213 180 400 180 155 200 158 338 -180 300 -180 292 112 200 131 180 400 180 155 074																												
2	082	083	080	035	040	132	155	154	159	120	041	-012	-050	-058	-041	010	044	108	128	135	158	156	072	075	074	076	077	073	078
3	300	300	50	100	50	250	200	300	50	100	100	100	100	100	100	100	100	200	100	50	150	150	300	300	300	300	300	300	

K2+100

K2+150

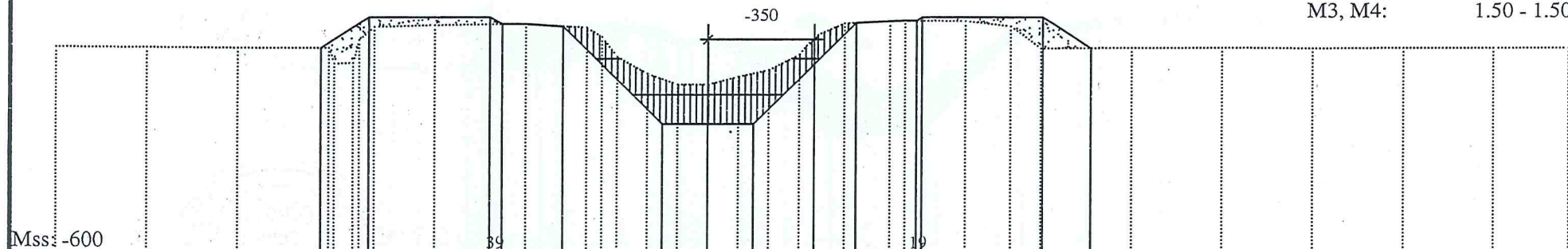
M1, M2: 1.50 - 1.50
M3, M4: 1.50 - 1.50
M5: 1.50 - 1.50
Mss: -600

1	085	180	400	180	149	200	145	325	-180	300	-180	330	150	200	163	180	400	180	15	078							
2	087	086	087	085	042	140	147	149	142	033	032	040	031	012	041	106	146	164	163	162	156	077	078	076	079	075	078
3	300	300	300	60	50	200	300	200	50	100	100	100	100	100	50	100	150	50	200	150	100	300	300	300	300	300	250

S đào : 10.07 m² S đc 1: 1.80 m²
 S đắp trái : 2.31 m² S đc 2: 4.29 m²
 S đắp phải : 2.21 m² S đc 3: 3.98 m²

K2+200

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

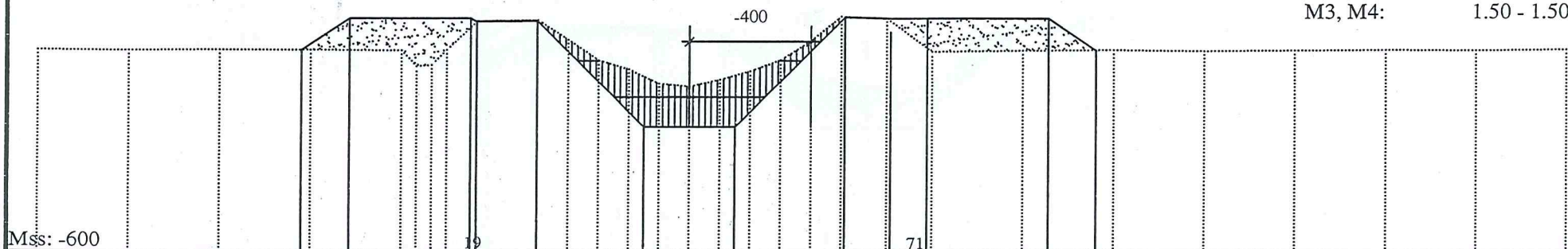


1	074 59 180 400 180 154 200 148 328 -180 300 -180 339 159 200 168 180 400 180 160 073																													
2	079	077	075	074	028	143	152	155	143	110	043	-012	-046	-047	-020	002	052	113	157	165	168	166	147	072	074	075	073	076	074	075
3	300	300	300	60	50	200	300	200	50	100	100	100	100	100	100	50	100	150	50	200	150	100	300	300	300	300	300	300	250	

S đào : 9.61 m² S đc 1: 1.07 m²
 S đắp trái : 5.32 m² S đc 2: 4.54 m²
 S đắp phải : 5.57 m² S đc 3: 4.00 m²

K2+250

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1	075 58 180 400 180 167 200 172 352 -180 300 -180 364 184 200 133 180 400 180 160 074																											
2	076	073	074	075	072	028	076	169	172	109	041	010	-036	-047	-023	005	042	106	184	180	069	072	074	071	073	075	072	074
3	300	300	300	300	50	50	100	200	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	150	150	300	300	300	300	300	300	300	

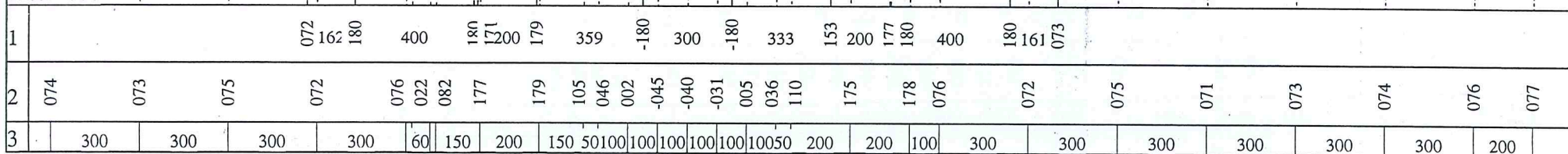
K2+300

Ms: -600

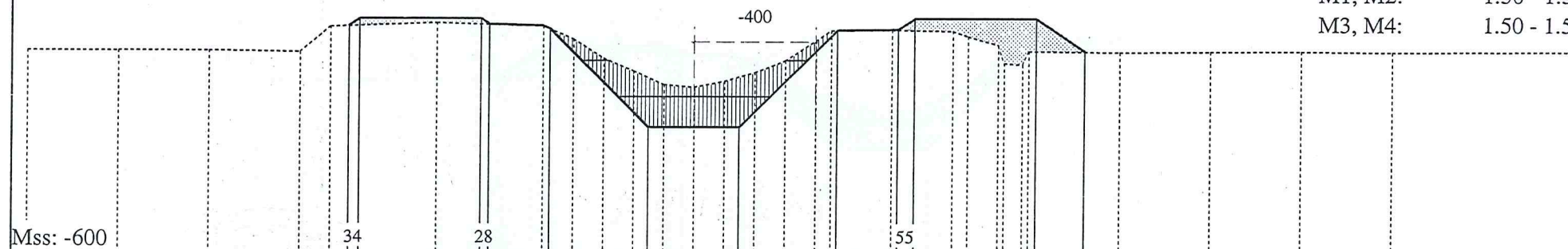


K2+350

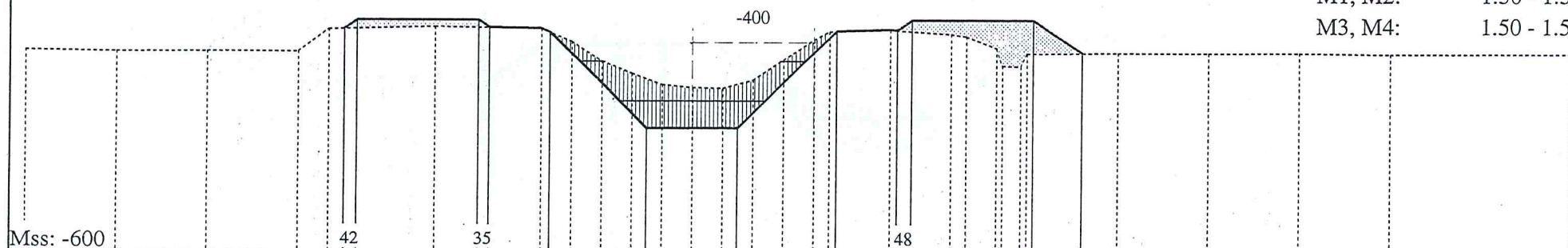
Mss: -600



Đường Tự Nhiên	-----
Đường Thiết Kế	-----
Tỷ Lệ	1/200 1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00
M1, M2:	1.50 - 1.50
M3, M4:	1.50 - 1.50

[illegible]

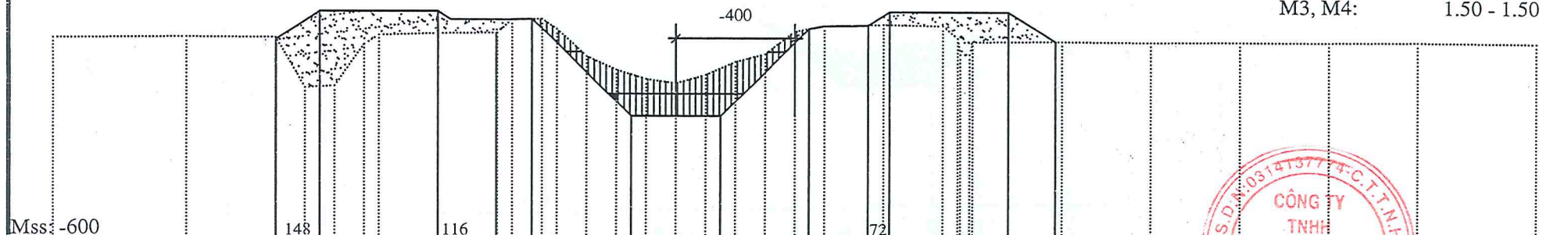
Đường Tự Nhiên	-----
Đường Thiết Kế	-----
Tỷ Lệ	1/200 1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00
M1, M2:	1.50 - 1.50
M3, M4:	1.50 - 1.50

[illegible]

S đào : 8.48 m² S đc 1: 0.91 m²
 S đắp trái : 8.04 m² S đc 2: 4.59 m²
 S đắp phải : 4.24 m² S đc 3: 2.98 m²

K2+500

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



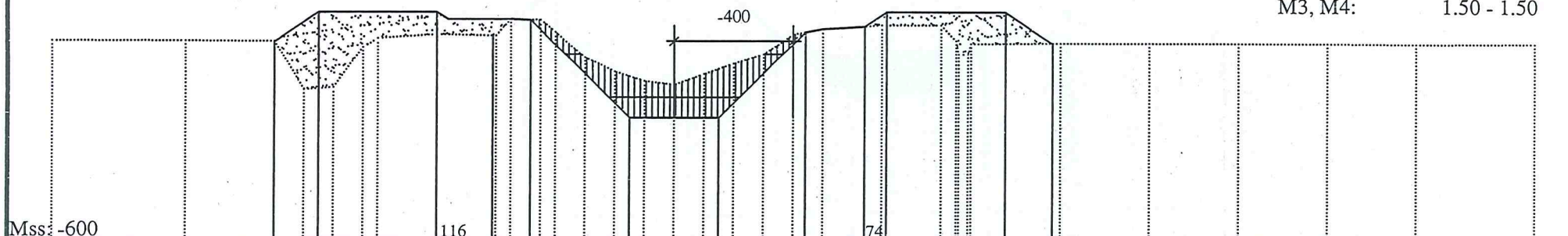
1				081	180	400	180	200	153	333	-180	300	-180	299	119	200	132	180	400	180	58	075									
2	088	089	086	-080	-074	062	095	102	103	152	154	118	023	-022	-052	-065	-037	005	032	109	129	133	130	031	030	075	073	076	074	077	076
3		450	300	100	100	100	50	200	200	50	100	50	100	100	100	100	100	100	100	100	200	200	50	50	300	300	300	300	300	400	



S đào : 8.44 m² S đc 1: 0.86 m²
 S đắp trái : 8.08 m² S đc 2: 4.90 m²
 S đắp phải : 4.13 m² S đc 3: 2.68 m²

K2+530

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

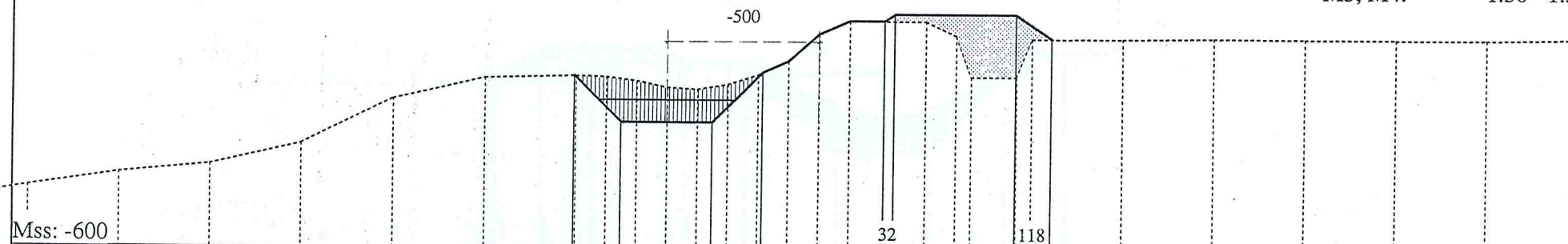


1				081	49	180	400	180	200	154	334	-180	300	-180	293	113	200	131	180	400	180	59	074																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
---	--	--	--	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S đào : 5.82 m² S đc 1: 0.00 m²
 S đắp trái : 0.00 m² S đc 2: 3.07 m²
 S đắp phải : 5.21 m² S đc 3: 2.75 m²

K2+550

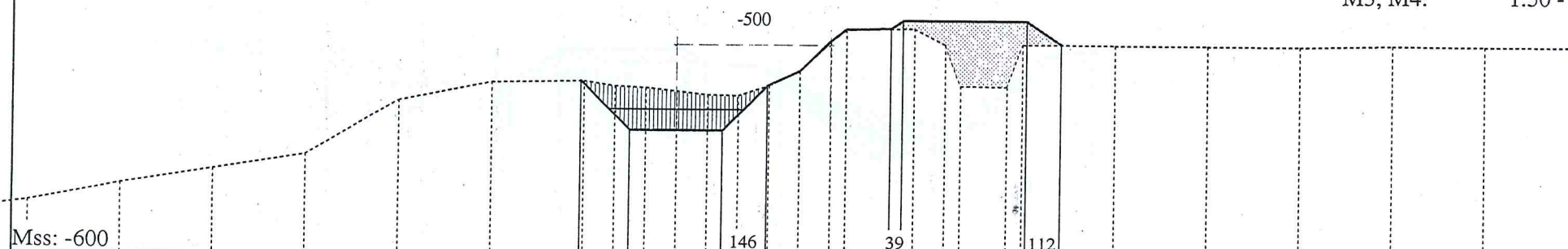
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 5.74 m² S đc 1: 0.00 m²
 S đắp trái : 0.00 m² S đc 2: 3.27 m²
 S đắp phải : 5.75 m² S đc 3: 2.47 m²

K2+600

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M3, M4: 1.50 - 1.50



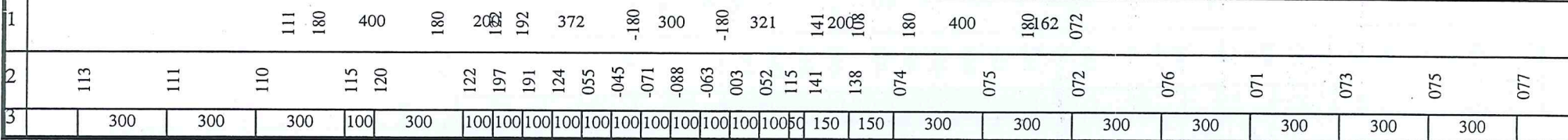
K2+645

Mss: -600



K2+650

Mss: -600



S đc 1: 1.26 m2
S đc 2: 6.04 m2
S đc 3: 1.14 m2

-400

Đường Tự Nhiên
Đường Thiết Kế

Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50

98

73

2

2	
115	
114	
116	
113	
114	
132	
184	
186	
118	
041	
002	
-054	
-065	
-077	
-023	
037	
113	
164	
162	
161	
120	
-021	

3		300	300	300	100	300	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	200	200	100	200	300
---	--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

S đc 1: 0.69 m2
S đc 2: 4.94 m2
S đc 3: 1.35 m2

-450

Đường Tự Nhiên
Đường Thiết Kế

Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50

44

28

112

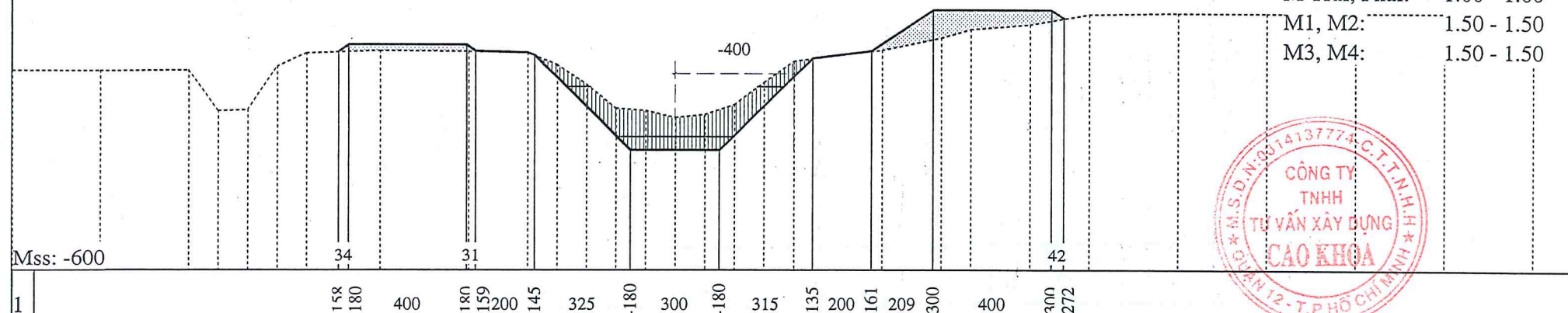
094	090	-071	-065	123	148	154	155	152	127	010	-028	-055	-078	-065	-011	041	132	172	174	171
-----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----

3	200	300	100	100	100	100	300	300	200	100	100	100	100	100	150	100	100	100	100	300	300
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

S đào : 8.43 m²  S đc 1: 1.26 m²
S đắp trái : 0.83 m²  S đc 2: 5.59 m²
S đắp phải : 3.60 m²  S đc 3: 1.58 m²

K2+800

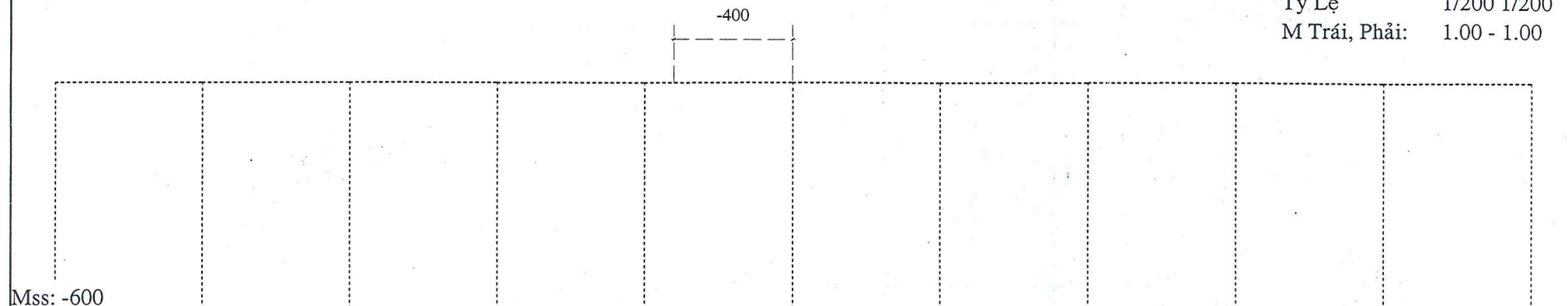
Đường Tự Nhiên		
Đường Thiết Kế		
Tỷ Lệ	1/200	1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00	
M1, M2:	1.50 - 1.50	
M3, M4:	1.50 - 1.50	

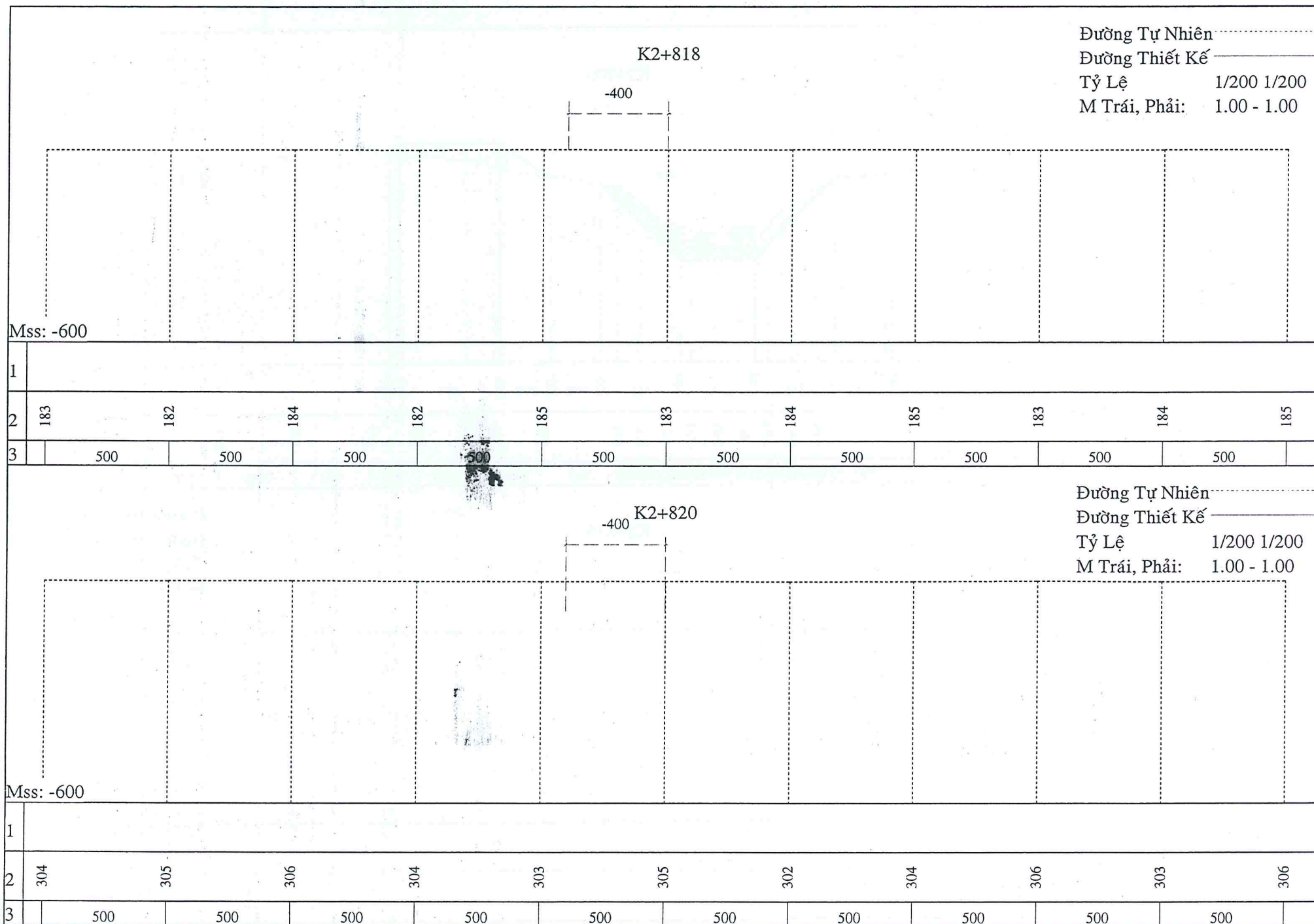


	094	092	095	-045	-042	108	154	162	160	155	116	047	-035	-044	-068	-058	-023	052	127	165	206	236	252	287	292	291	293	294	296
3	300	300	100	100	100	100	250	300	200	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	300	200	100	200	200	300	300	300	300	300

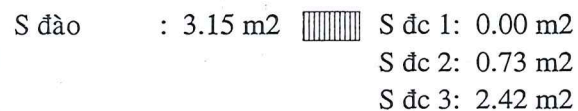
K2+815

Đường Tự Nhiên	
Đường Thiết Kế	—————
Tỷ Lệ	1/200 1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00

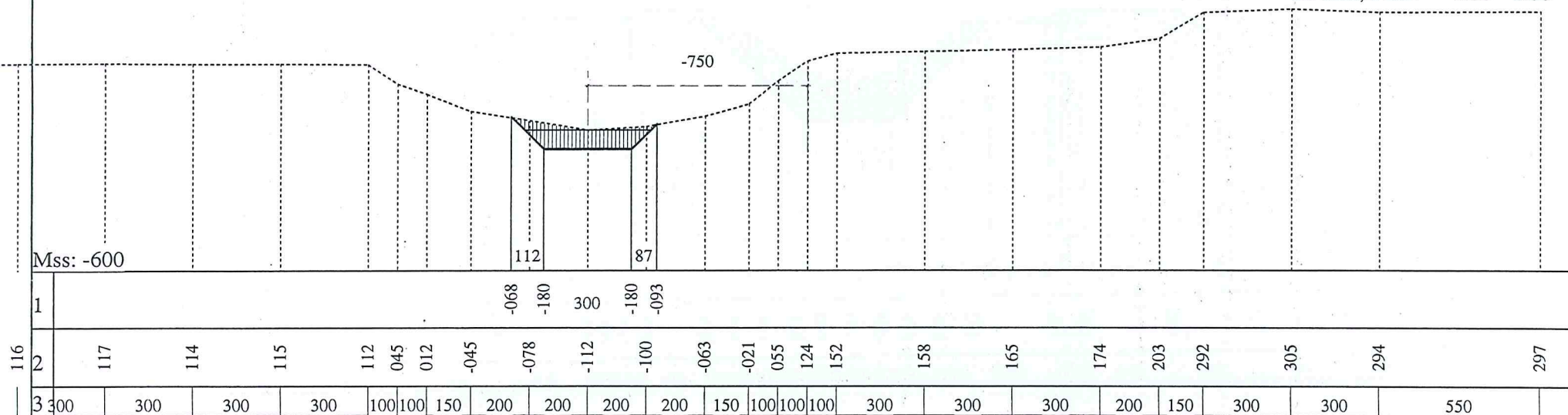
[illegible]



K2+900



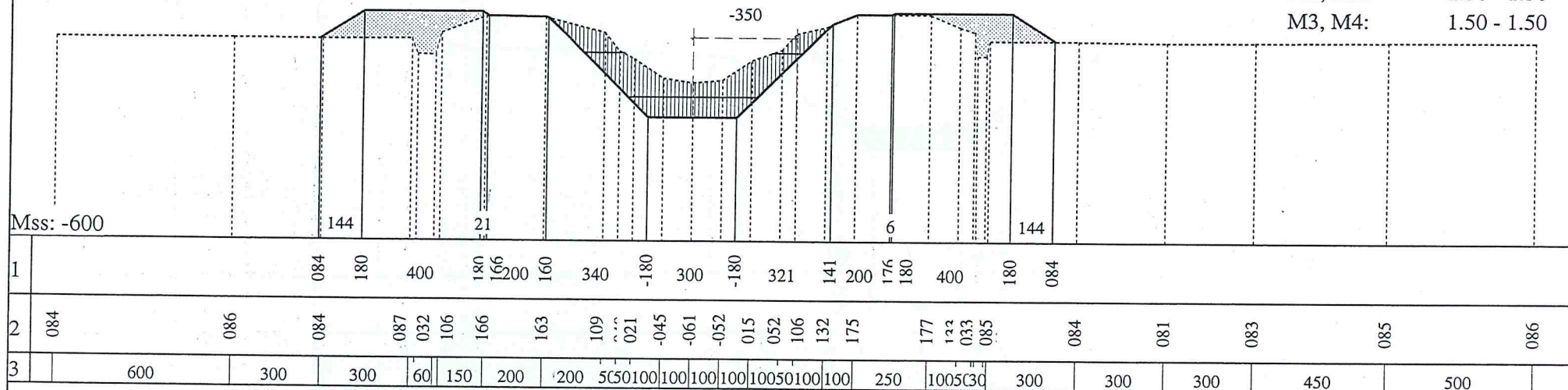
Đường Tự Nhiên.....
Đường Thiết Kế.....
Tỷ Lệ 1/200 1/200
M Trái, Phải: 1.00 - 1.00



S đào : 10.30 m² S đc 1: 2.00 m²
 S đắp trái : 4.19 m² S đc 2: 5.75 m²
 S đắp phải : 2.66 m² S đc 3: 2.55 m²

K3+000

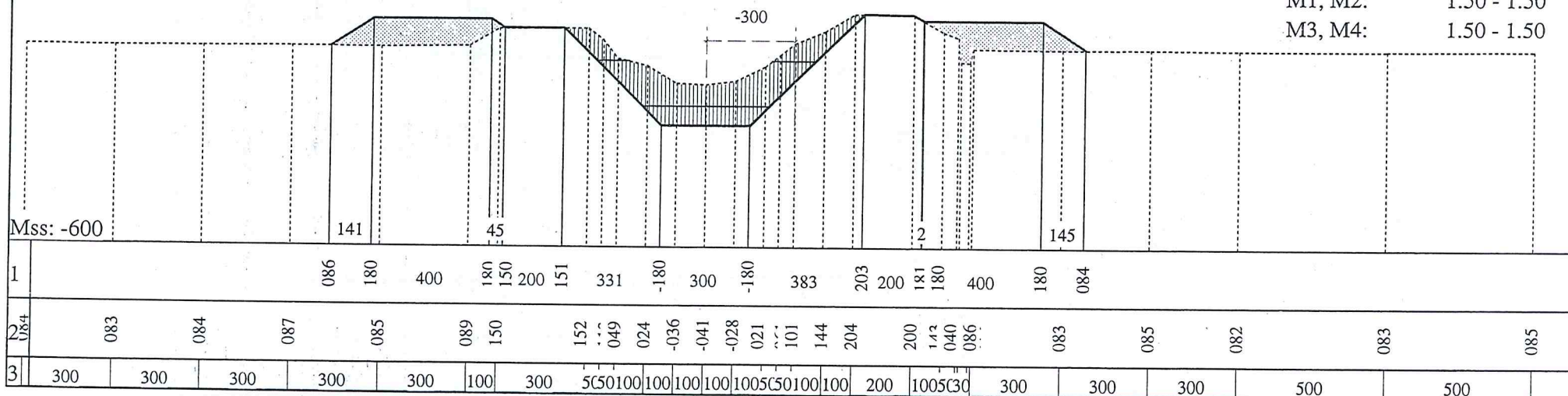
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 11.52 m² S đc 1: 2.60 m²
 S đắp trái : 4.30 m² S đc 2: 6.58 m²
 S đắp phải : 3.93 m² S đc 3: 2.34 m²

K3+050

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



K3+100

Diagram showing the cross-section of a bridge structure. Key dimensions and labels include:

- Top right: M1, M2: 1.50 - 1.50; M3, M4: 1.50 - 1.50
- Center: -350
- Bottom left: Mss: -600
- Dimensions along the bottom: 143, 78, 12, 180, 128, 200, 164, 344, 180, 300, 180, 364, 184, 200, 172, 180, 400, 180, 158, 074
- Dimensions along the bottom (continued): 082, 083, 085, 084, 083, 163, 164, 051, 003, -045, -041, -020, 012, 109, 184, 183, 024, 072, 074, 075, 077, 076, 073, 075
- Dimensions along the bottom (continued): 300, 300, 300, 300, 300, 100, 300, 50, 50, 100, 100, 100, 100, 50, 50, 300, 100, 30, 300, 300, 300, 300, 300, 300, 500

K3+150

Mss: -600

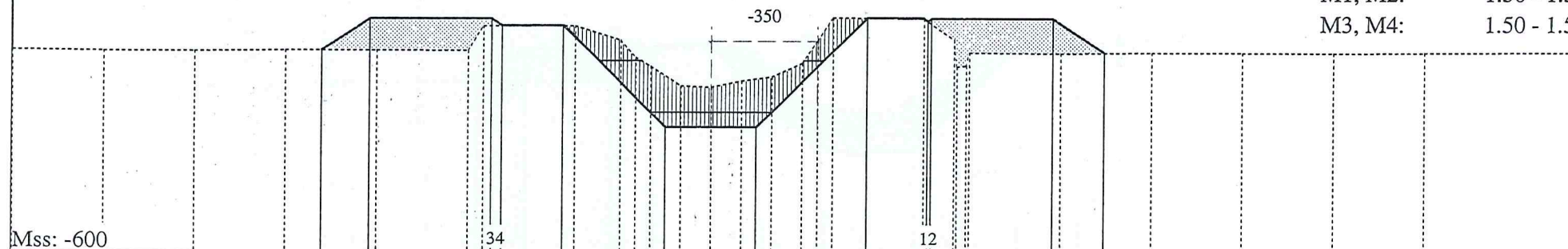
M3, M4: 1.50 - 1.50

	082	180	400	180	153	200	150	330	-180	300	-180	371	191	200	172	180	400	180	162	072			
2	082	080	082	083	081	154	150	115	013	-033	-056	-051	-021	046	190	032	074	071	073	077	072	075	076
3	300	300	300	300	300	50	300	150	50	100	100	100	100	50	300	100	300	300	300	300	300	300	500

S đào : 11.15 m² S đc 1: 2.70 m²
 S đắp trái : 4.63 m² S đc 2: 6.71 m²
 S đắp phải : 5.11 m² S đc 3: 1.74 m²

K3+200

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

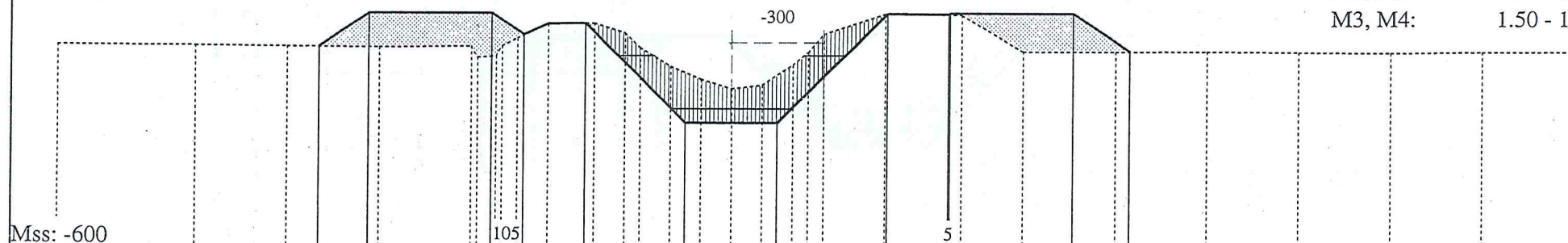


1				075	157	180	400		180	157	200	159	339	180	300	180	364	184	200	177	180	400	180	169	067		
2	072	071	075	076	074	157		159	111	023	041	045	026	012	033	035	185		182	025	068		066	069	068	067	069
3	300	300	300	300	300	50	300	150	50	100	100	100	100	100	100	50	300	100	30	300	300	300	300	300	300	300	500

S đào : 10.71 m² S đc 1: 2.49 m²
 S đắp trái : 6.07 m² S đc 2: 6.67 m²
 S đắp phải : 4.41 m² S đc 3: 1.55 m²

K3+250

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

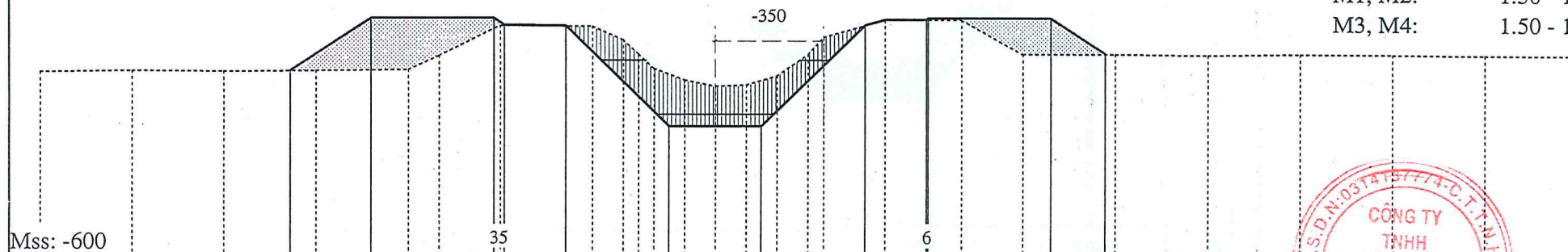


1				072	162	180	400	180	110	200	148	328	-180	300	-180	359	179	200	176	180	400	180	184	057						
2	077		075		073		071	074	040	100	145	149	117	071	006	-036	-066	-055	011	112	179		176	058	057	059	056	055	058	057
3		450		300		300		300	60	50	100	150	100	50	100	100	100	100	50	200		250	200	300	300	300	300	300	300	300

S đào : 10.99 m² S đc 1: 2.44 m²
 S đắp trái : 7.23 m² S đc 2: 7.19 m²
 S đắp phải : 3.38 m² S đc 3: 1.36 m²

K3+300

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1	005	262	180	400	180	157	200	156	336	-180	300	-180	337	157	200	176	180	400	180	176	063
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

2	003	007	004	006	010	056	157	155	111	015	-023	-045	-041	-011	060	118	175	177	062	063	061	065	064	062	063
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

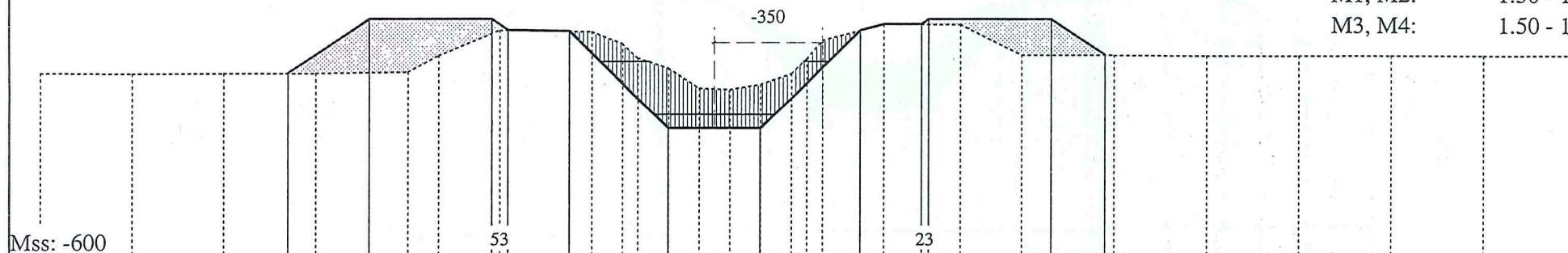
3	300	300	300	300	100	200	300	100	50	100	100	100	100	100	50	200	250	200	300	300	300	300	300	300	300
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



S đào : 10.62 m² S đc 1: 2.01 m²
 S đắp trái : 7.45 m² S đc 2: 7.02 m²
 S đắp phải : 3.60 m² S đc 3: 1.59 m²

K3+350

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1	004	264	180	400	180	145	200	142	322	-180	300	-180	325	145	200	164	180	400	180	174	064
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

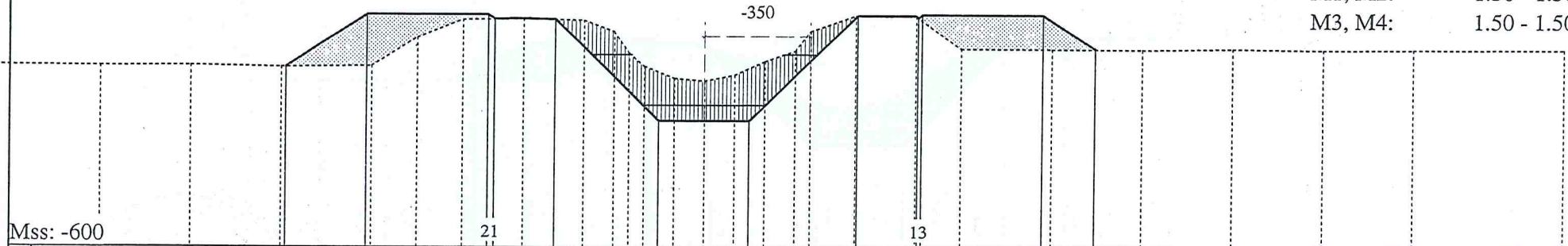
2	005	002	003	004	008	062	145	141	102	055	021	-044	-048	-032	002	113	164	165	065	064	062	063	065	064	066
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

3	300	300	300	300	100	200	300	100	50	100	100	100	100	100	50	200	250	200	300	300	300	300	300	300	300
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

S đào : 11.54 m2 S đc 1: 2.72 m2
 S đắp trái : 5.35 m2 S đc 2: 7.00 m2
 S đắp phải : 4.97 m2 S đc 3: 1.82 m2

K3+400

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

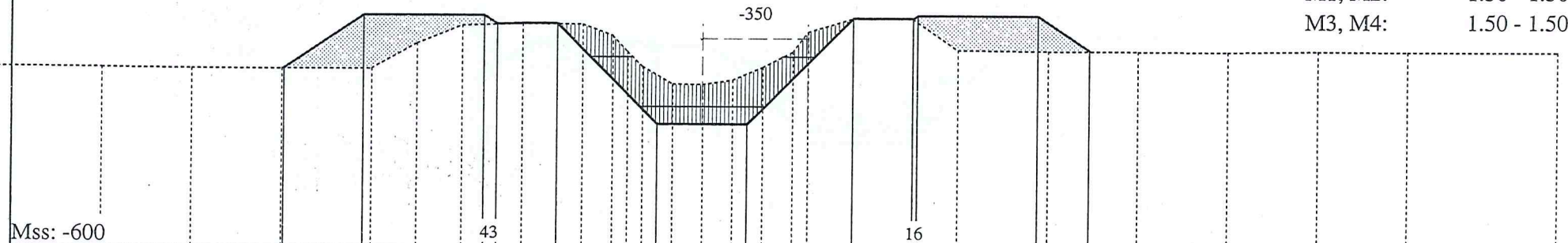


1	001 268 180 400 180 166 200 164 344 -180 300 -180 358 178 200 171 180 400 180 174 064																								
2	004	006	001	005	102	165	167	162	123	005	-036	-045	-026	021	056	124	178	177	066	065	063	067	064	066	067
3	50	300	300	300	150	150	200	200	100	50	100	100	100	100	50	150	200	150	300	300	300	300	300	500	

S đào : 11.21 m2 S đc 1: 2.56 m2
 S đắp trái : 6.03 m2 S đc 2: 6.59 m2
 S đắp phải : 4.90 m2 S đc 3: 2.06 m2

K3+450

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

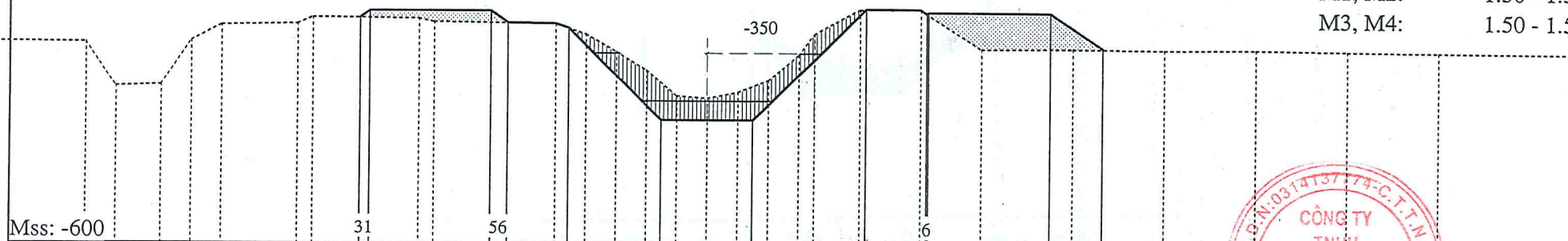


1	003 265 180 400 180 151 200 153 333 -180 300 -180 352 172 200 170 180 400 180 172 066																								
2	005	002	003	004	088	148	154	153	116	013	-045	-047	-033	010	061	127	172	171	068	066	065	063	067	065	066
3	350	300	300	300	150	150	200	200	100	50	100	100	100	100	50	150	200	150	300	300	300	300	300	500	

S đào : 7.55 m2 S đc 1: 1.43 m2
 S đắp trái : 1.30 m2 S đc 2: 3.82 m2
 S đắp phải : 4.69 m2 S đc 3: 2.30 m2

K3+500

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1	159	180	400	180	142	200	126	306	180	300	180	372	192	200	176	180	400	180	172	065
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

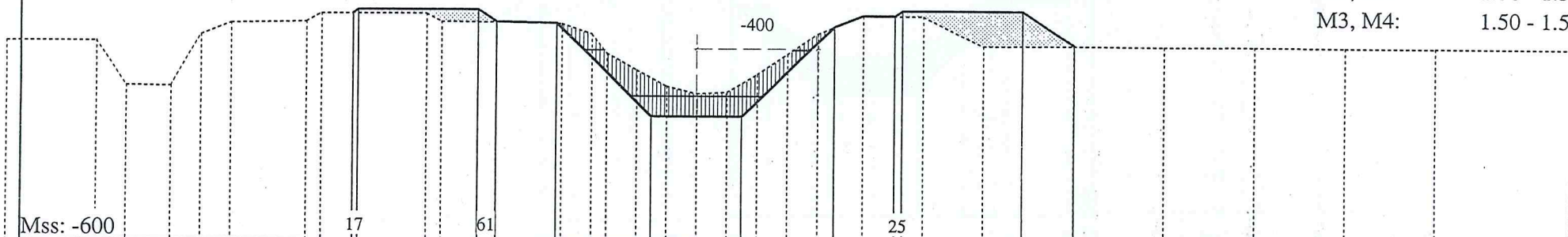
078	2	077	-070	-065	083	134	139	161	157	146	140	108	051	-010	-097	-105	-085	-045	040	110	192	190	063	066	064	067	065	063	064
-----	---	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

3	300	100	150	100	100	250	50	350	50	400	100	100	100	100	100	100	100	100	50	150	200	200	300	300	300	300	300	300	450
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

S đào : 7.05 m2 S đc 1: 0.91 m2
 S đắp trái : 1.00 m2 S đc 2: 3.59 m2
 S đắp phải : 4.03 m2 S đc 3: 2.55 m2

K3+550

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1	169	180	400	180	139	200	136	316	180	300	180	307	127	200	163	180	400	180	173	065
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

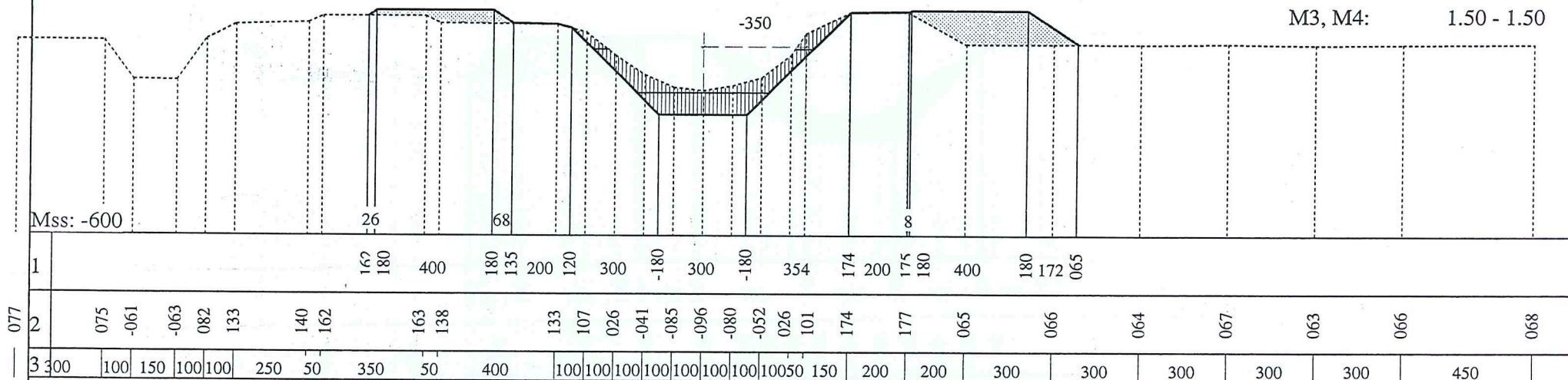
073	2	074	-077	-079	096	136	141	169	168	142	136	102	035	-022	-075	-100	-095	-036	032	104	164	163	062	065	063	066	064	065	066
-----	---	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

3	300	100	150	100	100	250	50	350	50	400	100	50	100	100	100	100	100	100	100	150	200	200	300	300	300	300	300	300	450
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

S đào : 6.81 m² S đc 1: 1.01 m²
 S đắp trái : 1.40 m² S đc 2: 2.99 m²
 S đắp phải : 4.58 m² S đc 3: 2.81 m²

K3+600

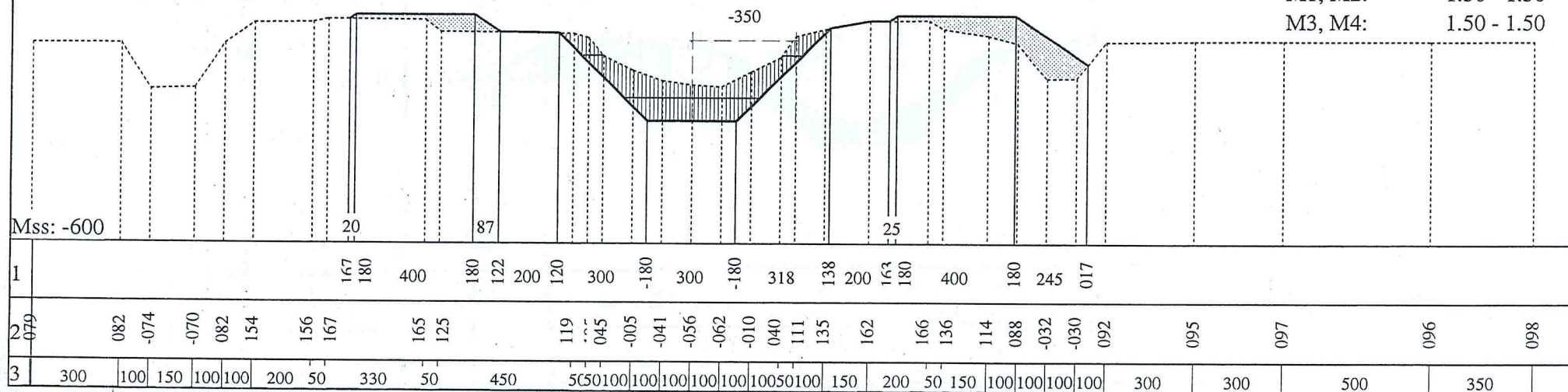
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 9.04 m² S đc 1: 1.25 m²
 S đắp trái : 1.41 m² S đc 2: 4.78 m²
 S đắp phải : 4.28 m² S đc 3: 3.01 m²

K3+650

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

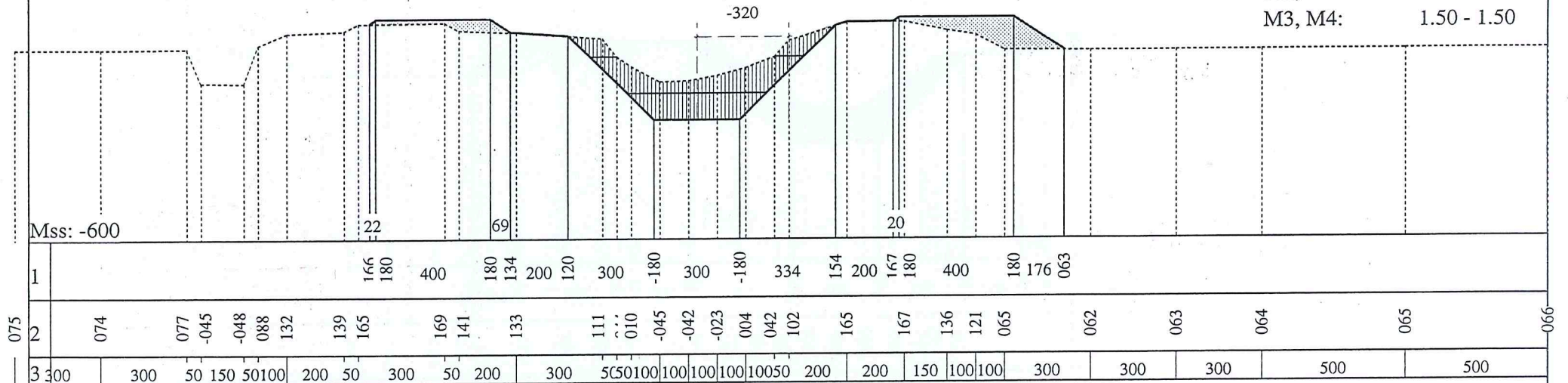


2	079	076	-035	-030	099	141	150	158	161	132	126	123	007	-038	-050	-031	010	053	100	185	182	068	071	070	069	072	073	074
3	300	300	50	150	50	100	200	50	300	50	200	300	50	100	100	100	100	50	150	200	150	300	300	300	300	300	500	

S đào : 10.30 m² S đc 1: 1.68 m²
 S đắp trái : 1.05 m² S đc 2: 5.00 m²
 S đắp phải : 3.25 m² S đc 3: 3.62 m²

K3+800

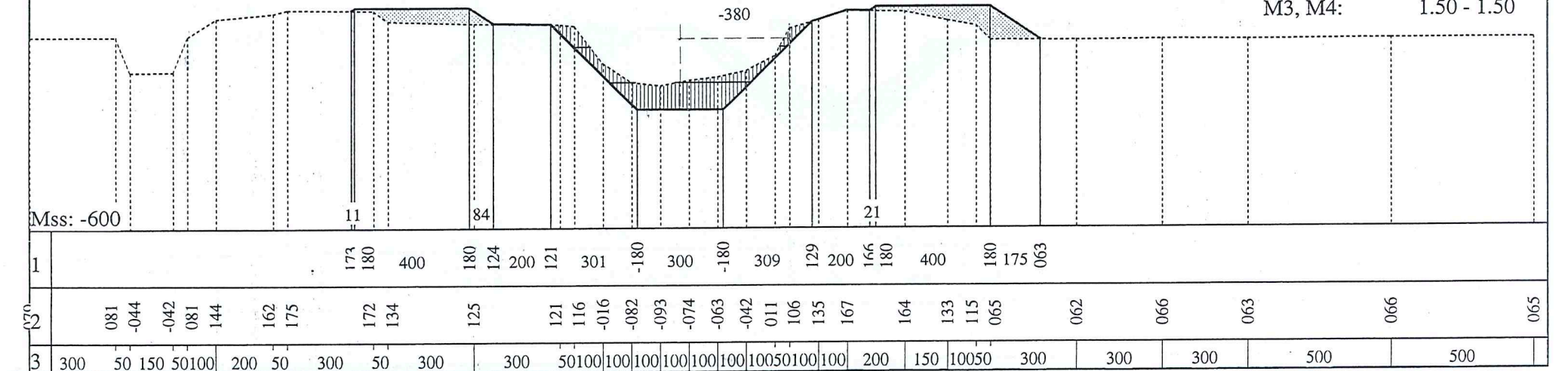
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 6.20 m² S đc 1: 0.85 m²
 S đắp trái : 1.85 m² S đc 2: 1.58 m²
 S đắp phải : 2.66 m² S đc 3: 3.77 m²

K3+850

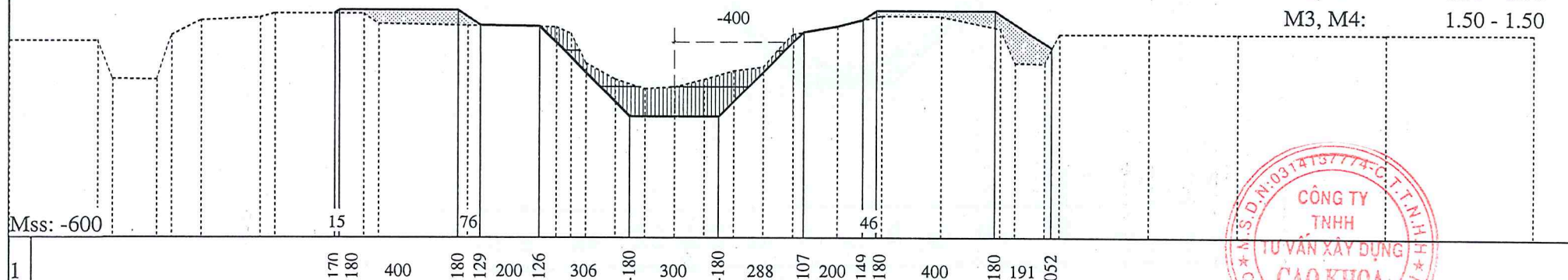
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 6.73 m² S đc 1: 0.75 m²
 S đắp trái : 1.66 m² S đc 2: 1.95 m²
 S đắp phải : 2.67 m² S đc 3: 4.03 m²

K3+900

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

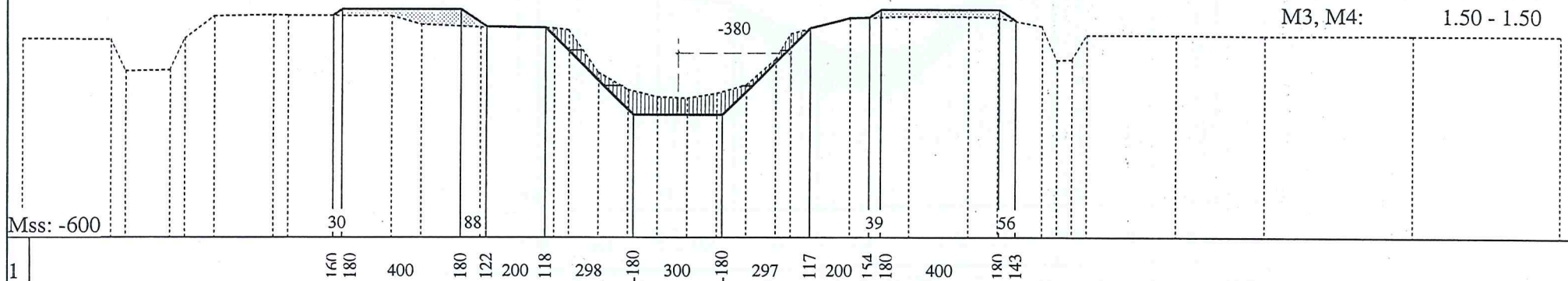


1	170 180 400 180 129 200 126 306 -180 300 -180 288 107 200 149 180 400 180 191 052																													
2	075	-052	-055	095	147	156	171	170	136	130	125	003	-051	-084	-078	-052	-023	-011	101	127	165	163	121	005	002	102	105	103	105	107
3	300	50	150	50	100	200	50	300	50	300	300	50	100	100	100	100	100	100	100	150	150	200	200	50	100	50	300	300	500	500

S đào : 4.46 m² S đc 1: 0.72 m²
 S đắp trái : 1.66 m² S đc 2: 0.73 m²
 S đắp phải : 1.02 m² S đc 3: 3.01 m²

K3+950

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

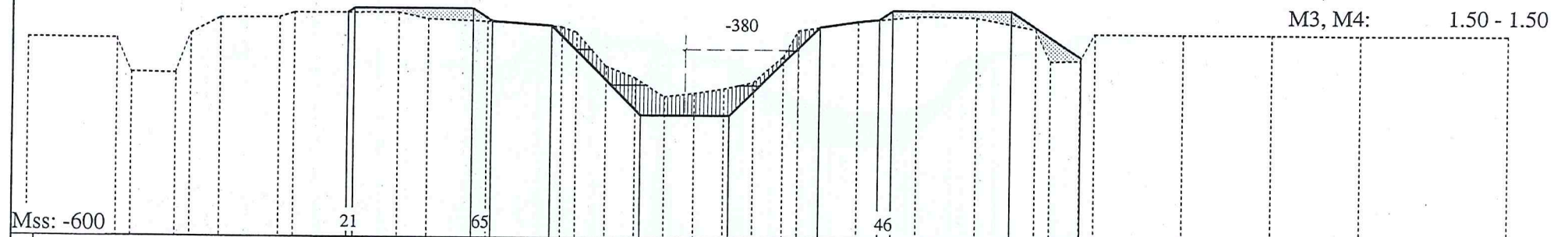


1								160	180		400		180	122	200	118	298	-180	300	-180	297	117	200	154	180	400		180	143											
2			078	-028	-025	082	158		162	161		159	131	122		118	112	-032	-089	-115	-120	-103	-074	012	100	151	159	158	155	126	012	095		096		094		096		095
3	300	50	150	50	100	200	50	350		100	200	250	50	100	100	100	100	100	100	100	100	50	200	200	200	200	100	150	50	50	300		300		500		500			

S đào : 5.55 m² S đc 1: 0.81 m²
 S đắp trái : 1.16 m² S đc 2: 1.26 m²
 S đắp phải : 1.85 m² S đc 3: 3.48 m²

K4+000

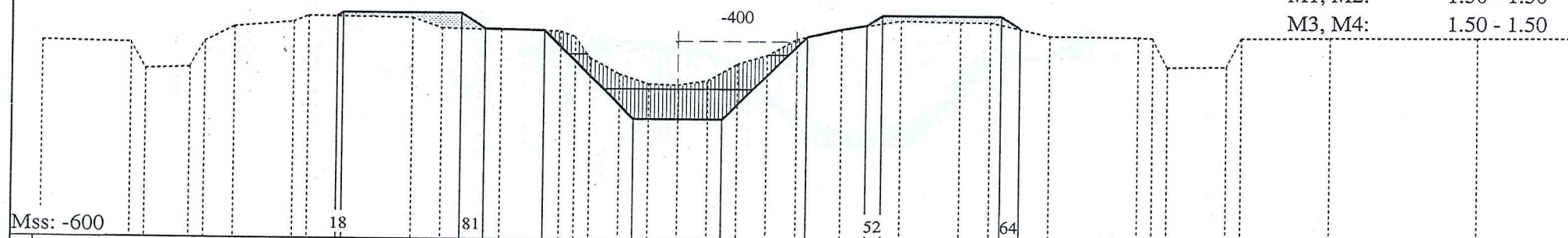
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 8.52 m² S đc 1: 0.87 m²
 S đắp trái : 1.22 m² S đc 2: 3.55 m²
 S đắp phải : 0.93 m² S đc 3: 4.10 m²

K4+050

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



K4+100

[illegible]

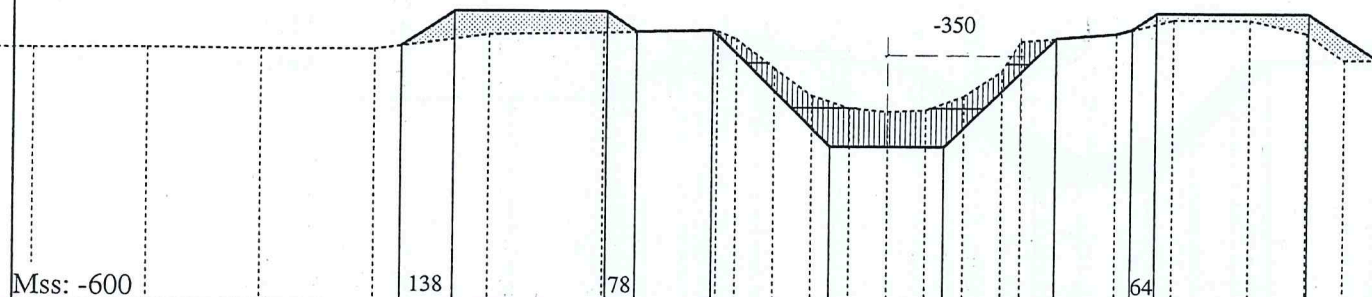
K4+150

[illegible]

S đào : 6.99 m² S đc 1: 0.89 m²
 S đắp trái : 3.07 m² S đc 2: 2.04 m²
 S đắp phải : 1.76 m² S đc 3: 4.06 m²

K4+200

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



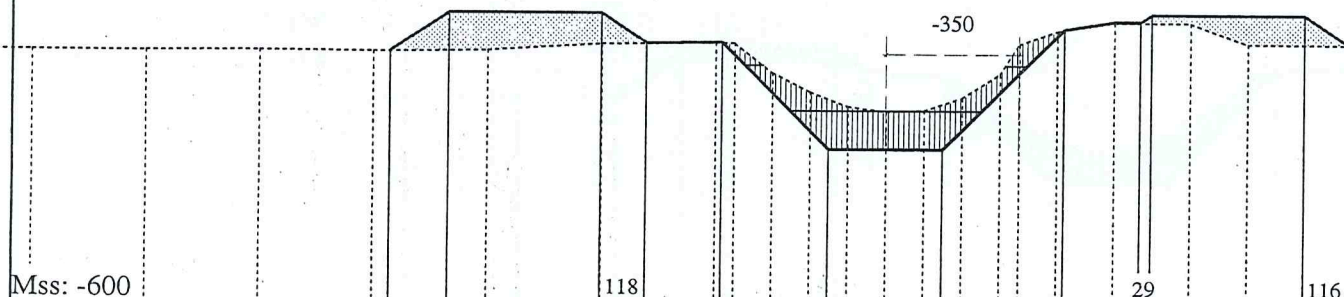
Mss: -600

1	088	180	400	180	128	200	132	312	-180	300	-180	293	113	200	137	180	400	180	183	058
2	079	077	078	120	126	132	111	032	-041	-075	-085	-081	-043	025	106	126	165	166	132	058
3	300	300	300	300	300	300	50	100	100	100	100	100	100	50	250	150	200	150	100	300

S đào : 7.21 m² S đc 1: 0.83 m²
 S đắp trái : 4.92 m² S đc 2: 2.28 m²
 S đắp phải : 2.52 m² S đc 3: 4.10 m²

K4+250

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



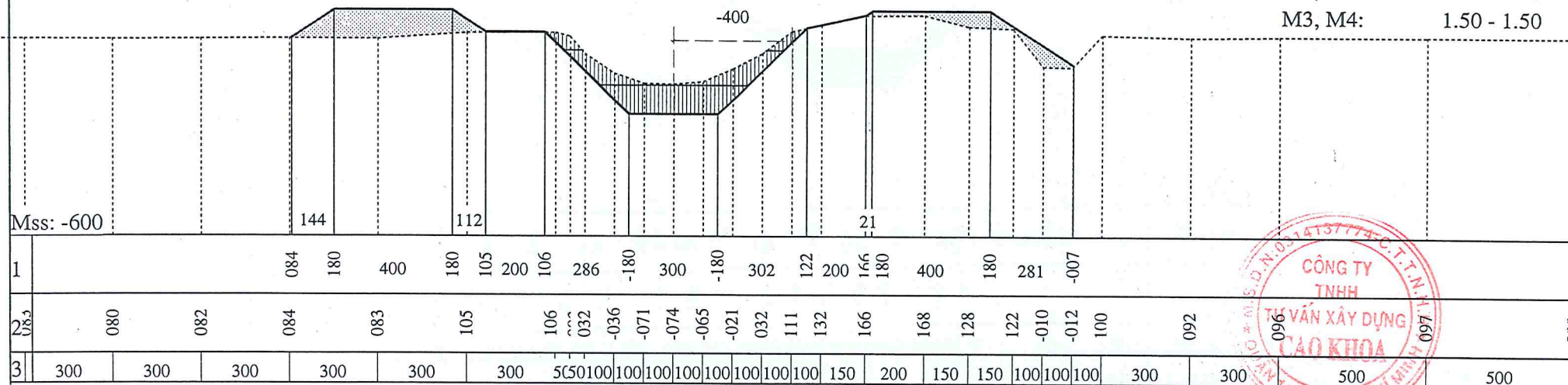
Mss: -600

1	078	152	180	400	180	101	200	103	283	-180	300	-180	320	140	200	161	180	400	180	102
2	076	079	077	081	100	103	102	023	-027	-065	-078	-075	-042	021	101	137	161	160	105	102
3	300	300	300	300	300	300	50	100	100	100	100	100	100	50	100	150	200	150	300	300

S đào : 7.50 m² S đc 1: 0.80 m²
 S đắp trái : 4.77 m² S đc 2: 2.65 m²
 S đắp phải : 2.14 m² S đc 3: 4.05 m²

K4+300

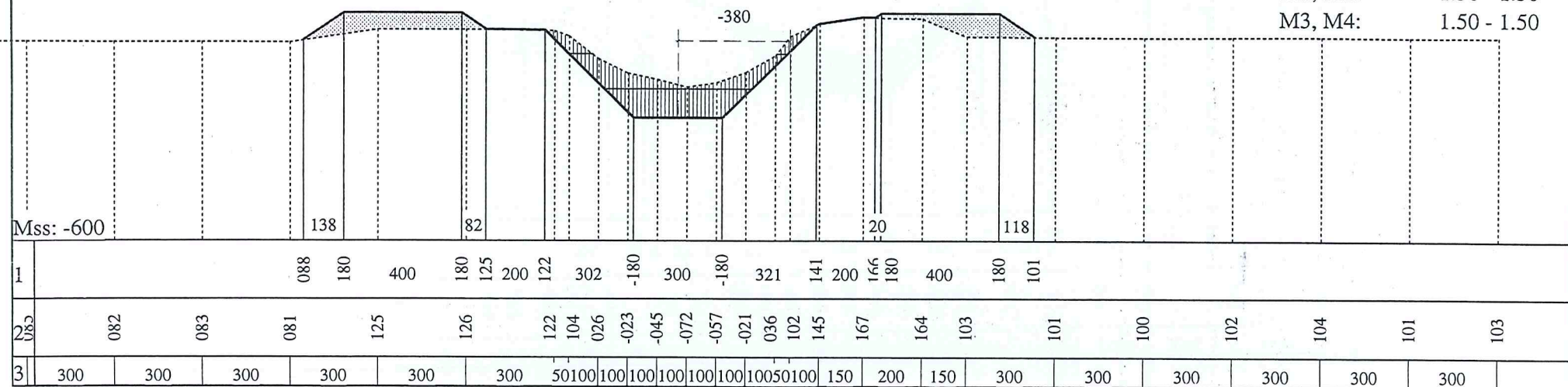
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 8.09 m² S đc 1: 0.93 m²
 S đắp trái : 3.00 m² S đc 2: 3.16 m²
 S đắp phải : 2.24 m² S đc 3: 4.00 m²

K4+350

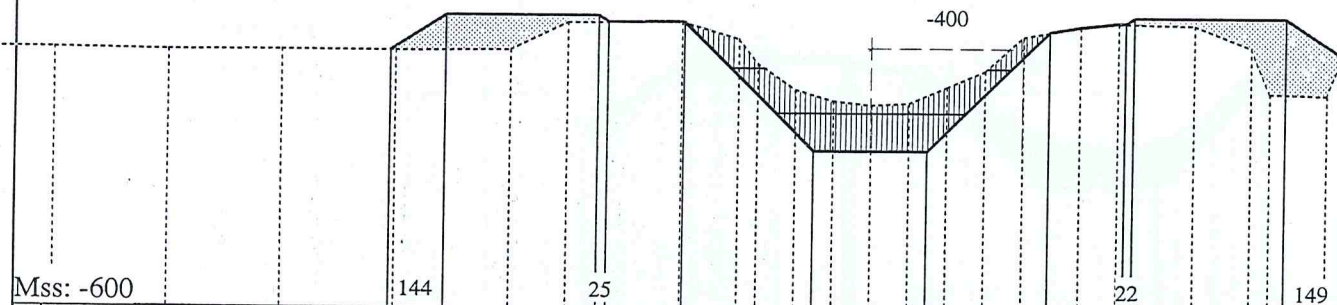
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 9.25 m² S đc 1: 1.54 m²
 S đắp trái : 3.24 m² S đc 2: 3.76 m²
 S đắp phải : 4.60 m² S đc 3: 3.95 m²

K4+400

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



Mss: -600

1	084	180	400	180	163	1200	163	343	-180	300	-180	321	141	200	166	180	400	180	080
---	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

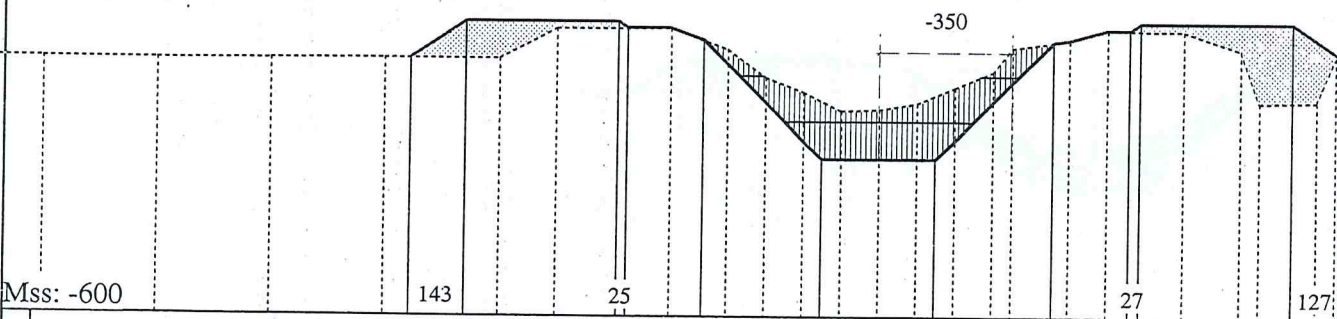
2	086	083	085	084	088	162	165	120	055	-015	-045	-056	-051	-008	035	128	155	166	162	103	-020	-024	101	103	100	102	104
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	-----

300	3	300	300	300	300	150	300	150	50	100	100	100	100	100	100	100	150	100	200	150	50	150	50	300	300	300	500	500
-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----

S đào : 9.39 m² S đc 1: 1.19 m²
 S đắp trái : 2.66 m² S đc 2: 4.30 m²
 S đắp phải : 4.96 m² S đc 3: 3.90 m²

K4+450

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



Mss: -600

1	085	180	400	180	164	200	133	313	-180	300	-180	310	130	200	162	180	400	180	095
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

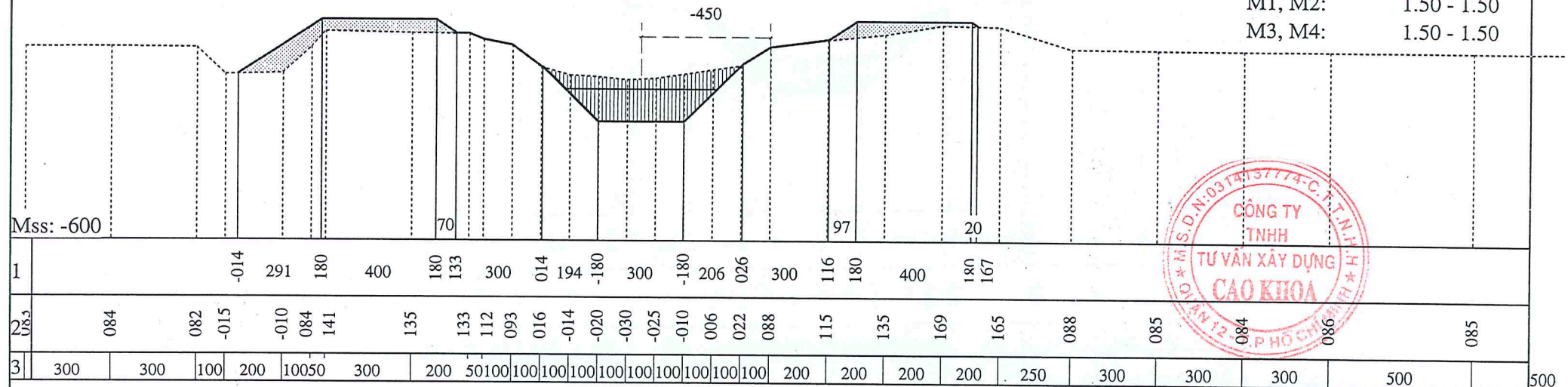
2	081	080	083	085	084	163	164	111	036	-002	-051	-048	-032	010	051	116	135	162	161	112	-027	-023	095	096	097	094	095
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	-----

300	3	300	300	300	300	150	300	150	100	100	100	100	100	100	50	150	100	200	150	50	150	50	300	300	300	500	500
-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----

S đào : 7.86 m² S đc 1: 0.00 m²
 S đắp trái : 3.73 m² S đc 2: 3.14 m²
 S đắp phải : 1.45 m² S đc 3: 4.72 m²

K4+900

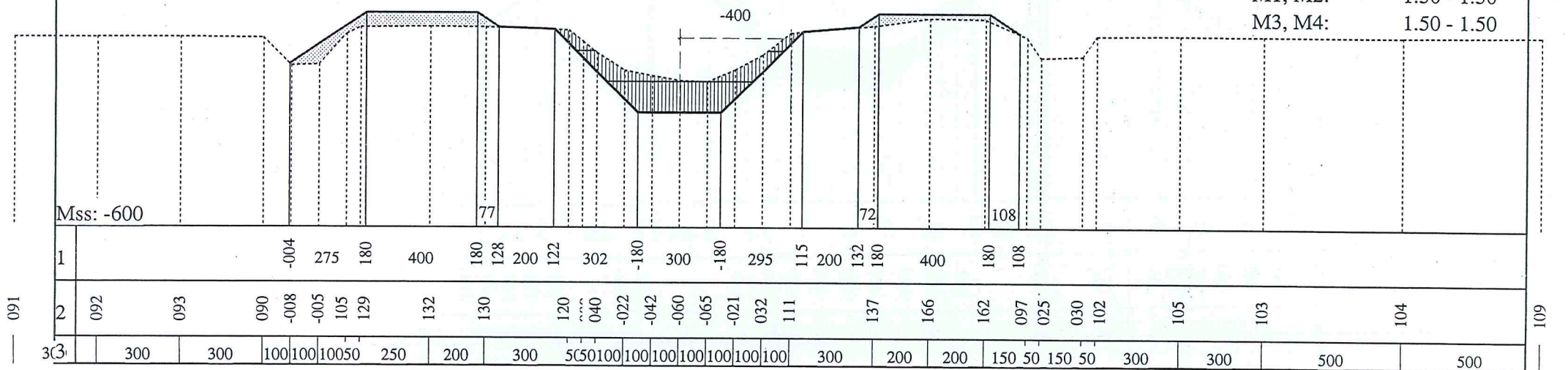
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 8.15 m² S đc 1: 0.79 m²
 S đắp trái : 3.30 m² S đc 2: 2.61 m²
 S đắp phải : 1.14 m² S đc 3: 4.75 m²

K4+950

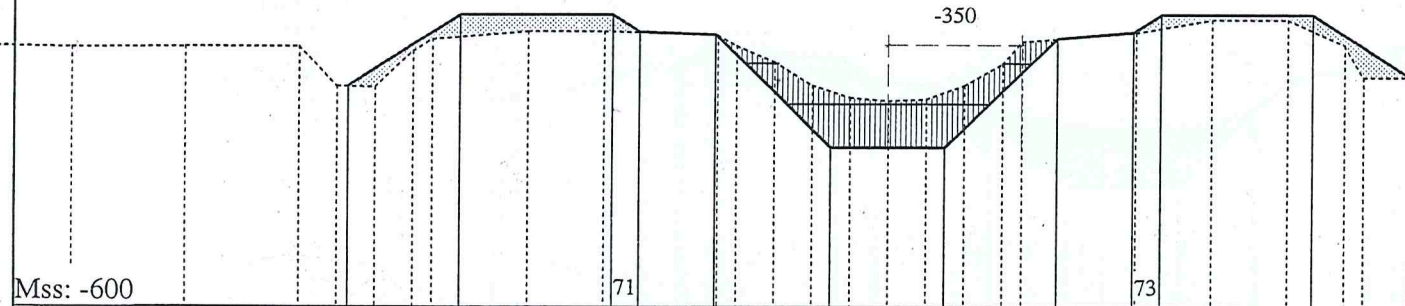
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 8.69 m² S đc 1: 0.85 m²
 S đắp trái : 2.96 m² S đc 2: 3.07 m²
 S đắp phải : 1.91 m² S đc 3: 4.77 m²

K5+000

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

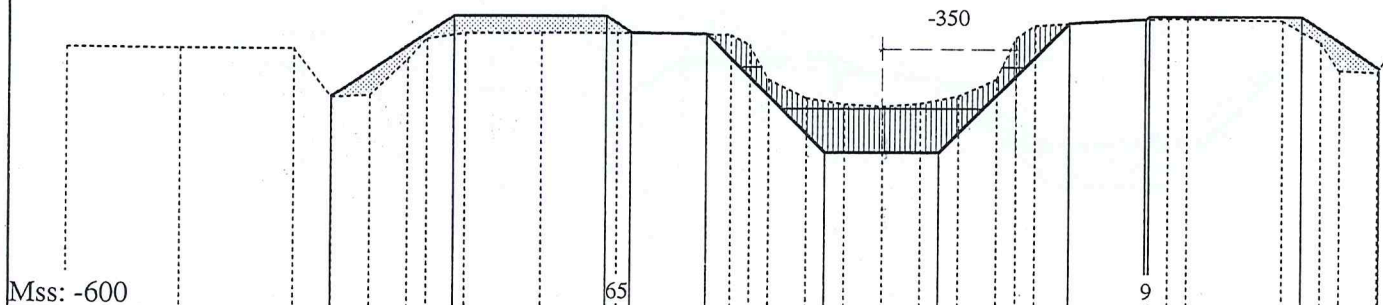


1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

S đào : 8.60 m² S đc 1: 1.61 m²
 S đắp trái : 3.05 m² S đc 2: 2.19 m²
 S đắp phải : 1.19 m² S đc 3: 4.80 m²

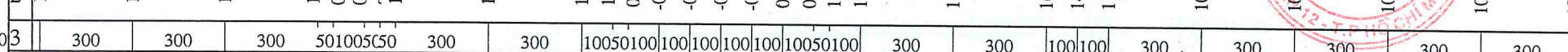
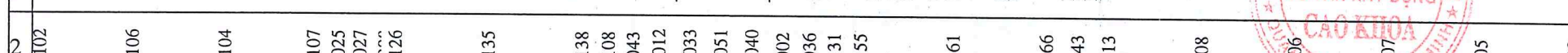
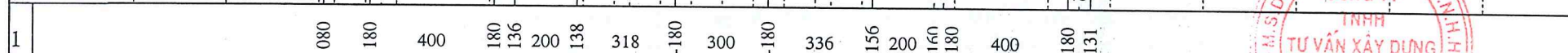
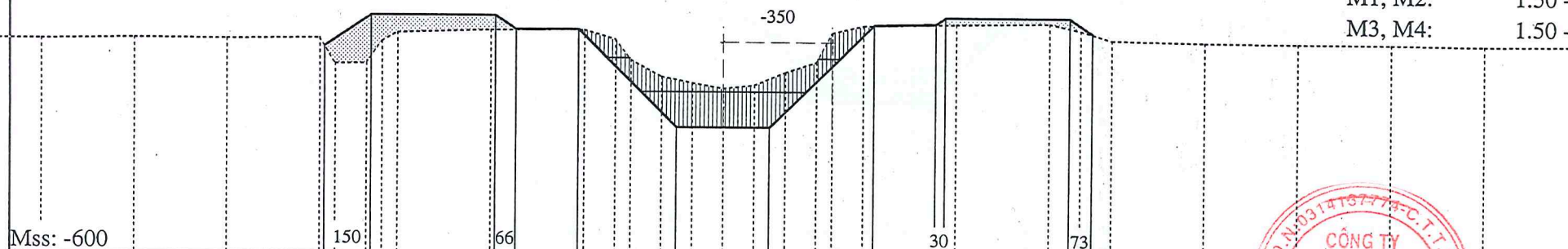
K5+050

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

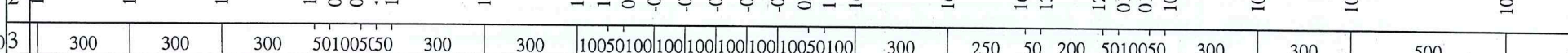
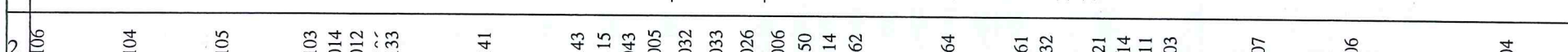
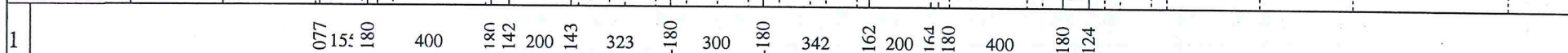
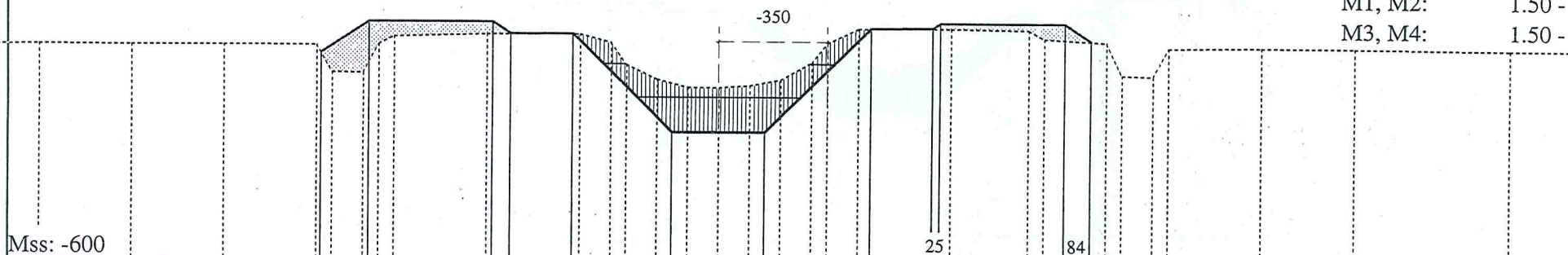


1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Đường Tự Nhiên	
Đường Thiết Kế	—————
Tỷ Lệ	1/200 1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00
M1, M2:	1.50 - 1.50
M3, M4:	1.50 - 1.50



Đường Tự Nhiên	
Đường Thiết Kế	—————
Tỷ Lệ	1/200 1/200
M Trái, Phải:	1.00 - 1.00
M1, M2:	1.50 - 1.50
M3, M4:	1.50 - 1.50



K5+200

The diagram shows a cross-section of a road profile. The ground surface is indicated by a dashed line. The road structure includes a central depressed section and two side sections. Key elevations and stationing are marked:

- Left side elevation: Mss: -600
- Left side stationing: 34
- Center depression elevation: -350
- Right side stationing: 100, 93
- Right side elevation: M3, M4: 1.50 - 1.50

[illegible]

K5+250

102	1	131 180 400 180 135 200 133 313 -180 300 -180 322 142 200 149 180 400 180 117																												
	2	104	103	-014	-015	...	130	129	134	135	132	...	032	-012	-032	-041	-023	002	041	...	139	150	152	145	095	093	091	092	094	096
	3	300	300	501	005	50	200	300	300	300	50	50	100	100	100	100	100	100	100	50	300	200	200	200	300	300	300	300	300	300

K5+300



K5+350

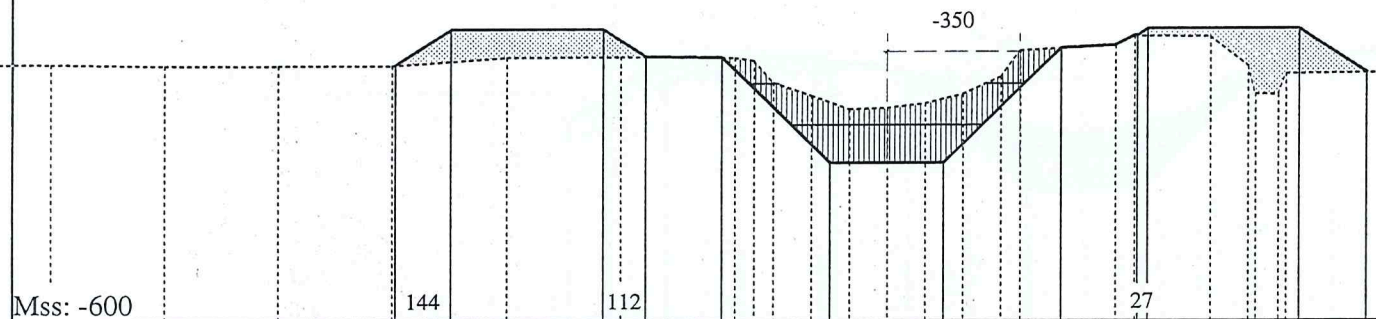
59
60



S đào : 9.87 m² S đc 1: 1.37 m²
 S đắp trái : 4.10 m² S đc 2: 4.45 m²
 S đắp phải : 4.05 m² S đc 3: 4.05 m²

K5+400

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



Mss: -600

1 084 180 400 180 105 200 103 283 -180 300 -180 309 129 200 162 180 400 180 177 062

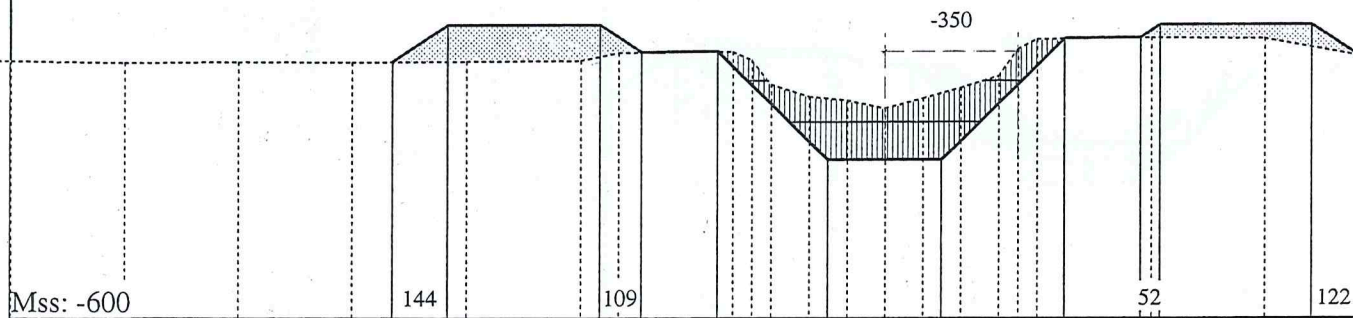
2 085 081 082 083 105 106 103 036 001 -035 -032 -020 005 051 123 136 162 161 081 003 059 063 060 061 064 060

3 300 300 300 300 300 300 300 50 100 100 100 100 100 50 250 50 200 100 60 300 300 300 300 300 500

S đào : 9.92 m² S đc 1: 1.41 m²
 S đắp trái : 4.85 m² S đc 2: 4.49 m²
 S đắp phải : 2.00 m² S đc 3: 4.02 m²

K5+450

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



Mss: -600

1 084 180 400 180 108 200 110 290 -180 300 -180 323 143 200 146 180 400 180 099

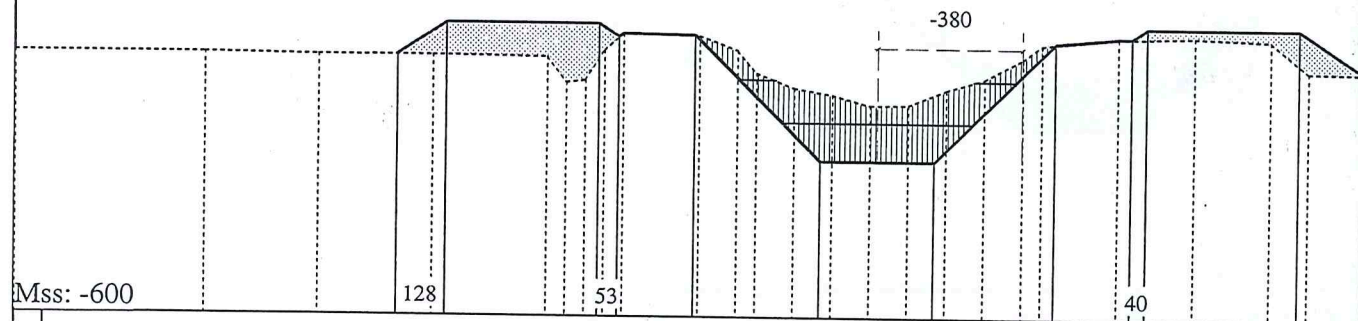
2 082 084 083 085 087 107 110 023 -010 -020 -042 -015 014 045 142 146 144 089 058 062 060 059 061 063

3 300 300 300 300 300 100 300 50 100 100 100 100 100 50 300 300 300 300 300 300 300 300 300 300

S đào : 10.35 m² S đc 1: 1.32 m²
 S đắp trái : 4.86 m² S đc 2: 5.03 m²
 S đắp phải : 2.21 m² S đc 3: 4.00 m²

K5+500

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



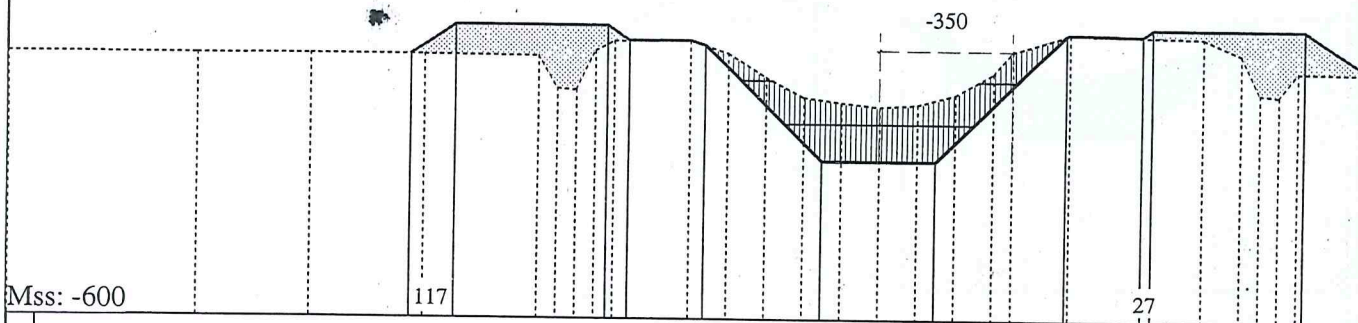
1	095 180 400 180 145 200 151 331 -180 300 -180 316 136 200 151 180 400 180 165 067																					
2	098 094 095 092 031 155 151 113 053 015 -002 -030 -028 012 041 095 133 152 159 151 069																					
3	500	300	300	300	50	50	50	200	100	50	100	100	100	100	100	100	50	200	200	200	100	300



S đào : 10.07 m² S đc 1: 1.50 m²
 S đắp trái : 4.56 m² S đc 2: 4.60 m²
 S đắp phải : 4.02 m² S đc 3: 3.97 m²

K5+550

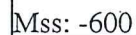
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



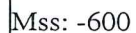
1				102	180	400	180	141	200	130	310	-180	300	-180	343	163	200	162	180	400	180	170	
2		101	103	102	100	008	141	143	110	045	-007	-021	-032	-026	001	057	118	165		160	116	005	068
3	500	300	300	300	50	50	50	200	100	100	100	100	100	100	100	50	150	350	100	50	50	300	

K5+600

-350

K5+650

-350

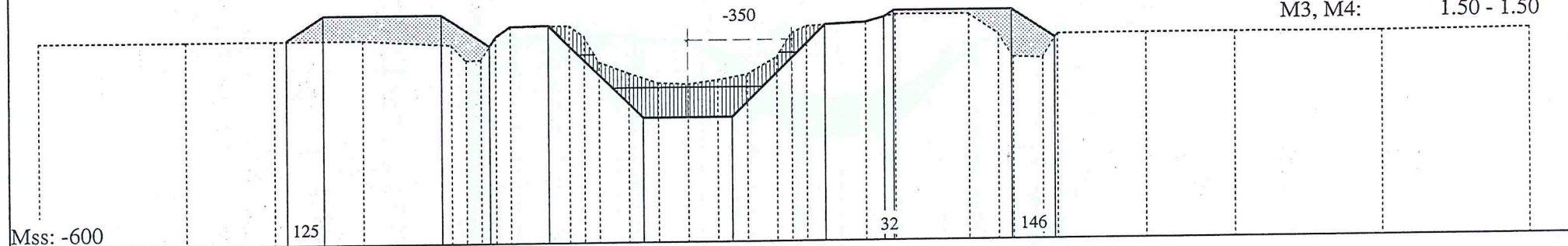


1	076 15 180 400 180 127 200 125 305 -180 300 -180 322 142 200 163 180 400 180 170 067																									
2	100	101	103	-017	-020	121	128	124	036	012	-012	-028	-033	-010	041	106	165	161	121	066	067	065	068	064	067	069
3	500	300	300	50	150	550	300	300	550	100	100	100	100	100	50	200	200	200	50	300	300	300	300	300	300	

S đào : 8.31 m² S đc 1: 1.43 m²
 S đắp trái : 5.34 m² S đc 2: 2.75 m²
 S đắp phải : 2.87 m² S đc 3: 4.13 m²

K5+800

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

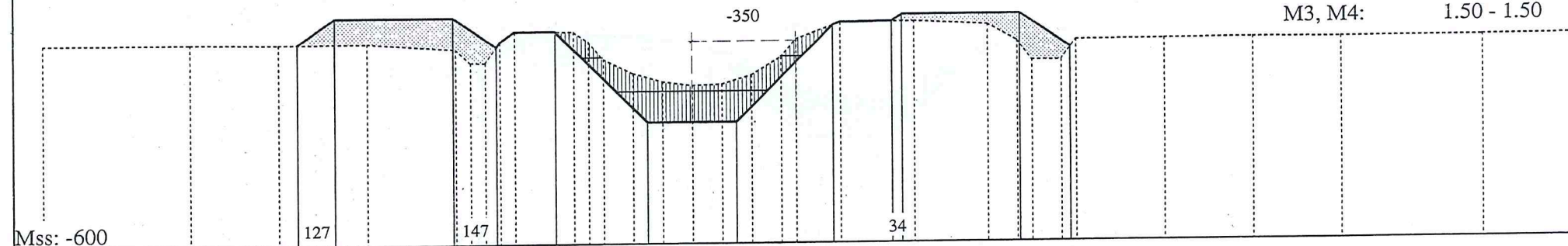


1			097	180	400	180	162	072	200	140	320	-180	300	-180	314	134	200	159	180	400	180	082					
2	096	095	097	096	079	026	138	141	015	-024	-060	-065	-051	-033	026	131	141	169	167	099	019	015	095	097	096	094	098
3	500	300	300	300	50	50	50	200	50	100	100	100	100	100	50	200	100	250	100	50	100	50	300	300	500	500	

S đào : 8.92 m² S đc 1: 1.30 m²
 S đắp trái : 5.41 m² S đc 2: 3.37 m²
 S đắp phải : 3.10 m² S đc 3: 4.25 m²

K5+850

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1	095 180 400 180 082 200 131 311 -180 300 -180 327 147 200 157 180 400 180 171 066																											
2	097	099		095	097	076	027	132	131	036	-012	-041	-055	-050	-021	039	101	155	158	145	092	023	022	092	094	095	093	094
3	500	300	300	300	50	50	50	200	50	100	100	100	100	100	100	50	150	250	250	100	50	100	50	300	300	300	480	520

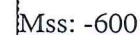
K5+900

Đường Thiết Kế

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50



055 057

S đào	: 8.28 m2		S đc 1: 0.77 m2
S đắp trái	: 3.99 m2		S đc 2: 3.02 m2
S đắp phải	: 5.13 m2		S đc 3: 4.49 m2

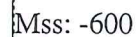
K5+950

Đường Thiết Kế

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50



3	500	300	100	100	100	50	200	200	300	100	50	100	100	100	100	100	50	150	300	100	100	60	300	300	300	500	500
---	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----

S đào : 7.94 m2
 S đắp trái : 4.80 m2
 S đắp phải : 3.83 m2

S đc 1: 1.01 m2
 S đc 2: 2.51 m2
 S đc 3: 4.42 m2

K6+100

Đường Tự Nhiên

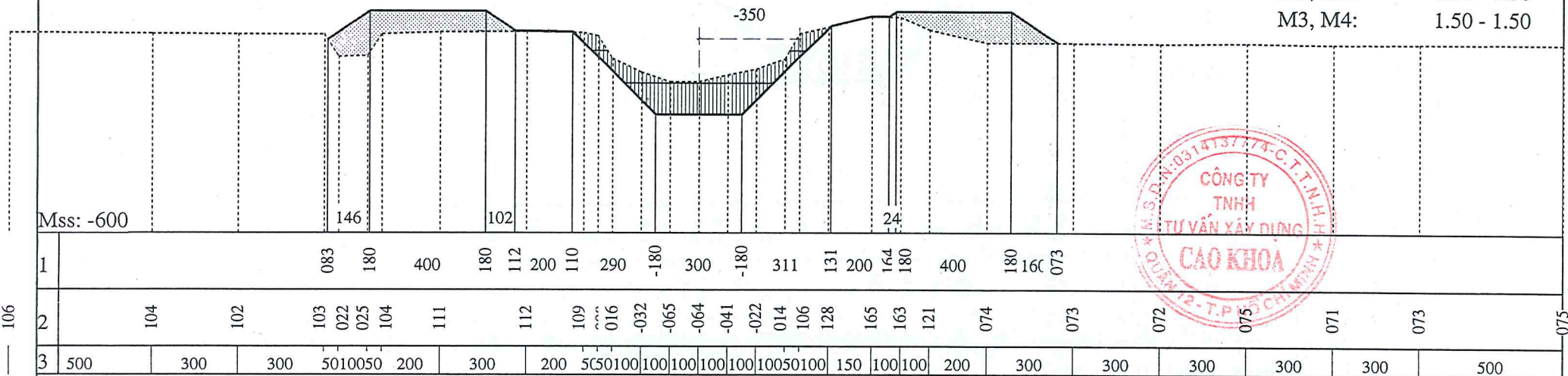
Đường Thiết Kế

Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 7.18 m2
 S đắp trái : 4.72 m2
 S đắp phải : 1.54 m2

S đc 1: 1.17 m2
 S đc 2: 1.75 m2
 S đc 3: 4.26 m2

K6+150

Đường Tự Nhiên

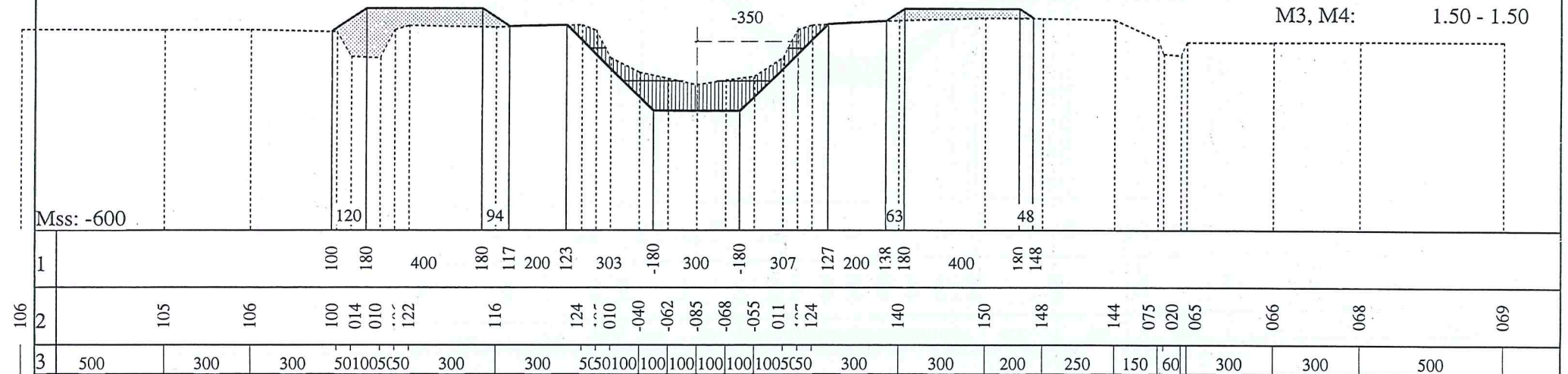
Đường Thiết Kế

Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

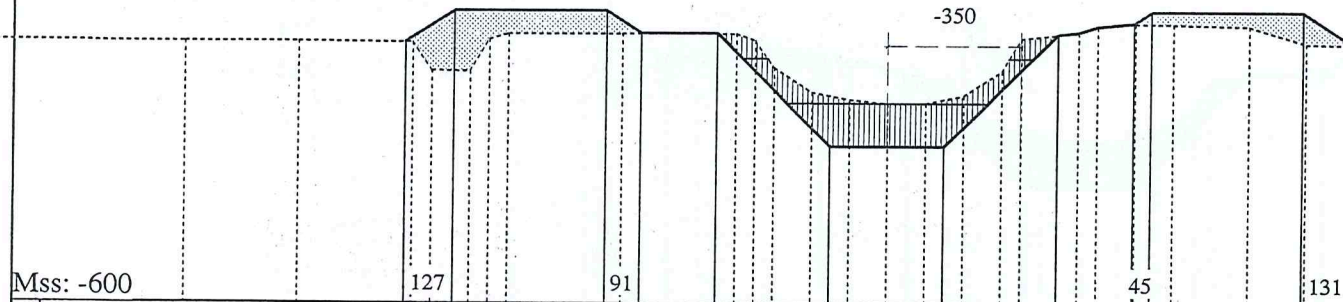
M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 7.77 m² S đc 1: 0.96 m²
 S đắp trái : 4.65 m² S đc 2: 2.06 m²
 S đắp phải : 2.32 m² S đc 3: 4.75 m²

K6+200

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1 095 180 400 180 119 200 120 300 -180 300 -180 298 118 200 150 180 400 180 093

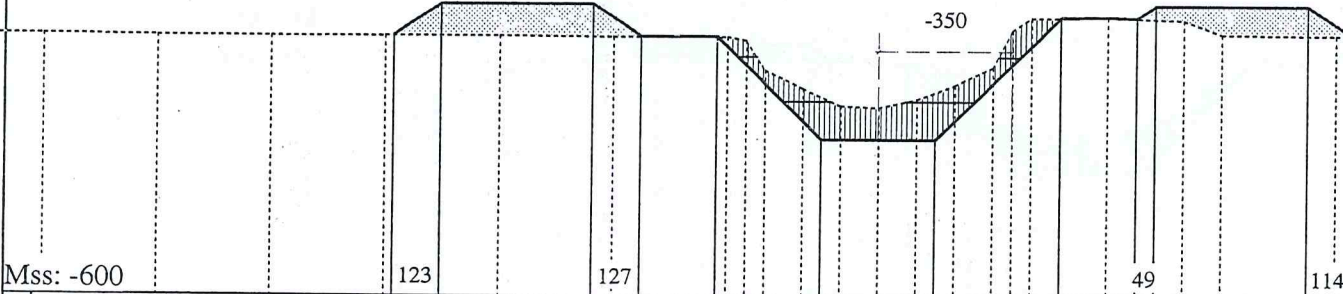
2 096 098 095 021 018 118 119 120 030 -035 -054 -064 -063 -044 020 107 124 140 150 148 144 096 088 085 087 086 089

3 500 300 300 5010050 300 300 5050100 100 100 100 100 100 50 150 50 100 100 200 150 300 300 300 300 300 500

S đào : 7.01 m² S đc 1: 1.16 m²
 S đắp trái : 4.32 m² S đc 2: 1.91 m²
 S đắp phải : 3.03 m² S đc 3: 3.94 m²

K6+250

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1 098 180 400 180 095 200 097 277 -180 300 -180 328 148 200 147 180 400 180 104

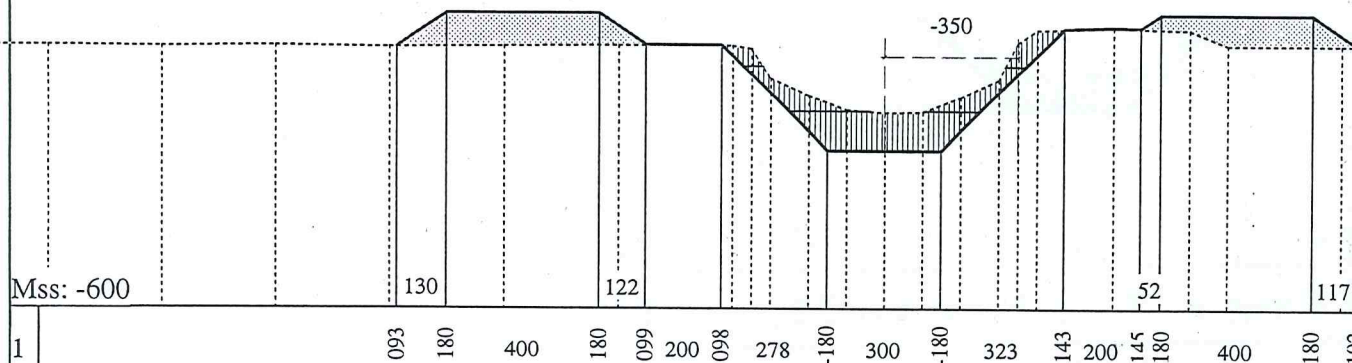
2 099 097 096 098 099 095 097 006 -041 -088 -093 -070 -033 015 147 150 143 106 104 105 107 106 103 105 102

3 300 300 300 300 300 300 5050100 100 100 100 100 100 50 200 200 100 300 300 300 300 300 300 300

S đào : 7.02 m² S đc 1: 1.07 m²
 S đắp trái : 4.39 m² S đc 2: 1.93 m²
 S đắp phải : 3.14 m² S đc 3: 4.02 m²

K6+300

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

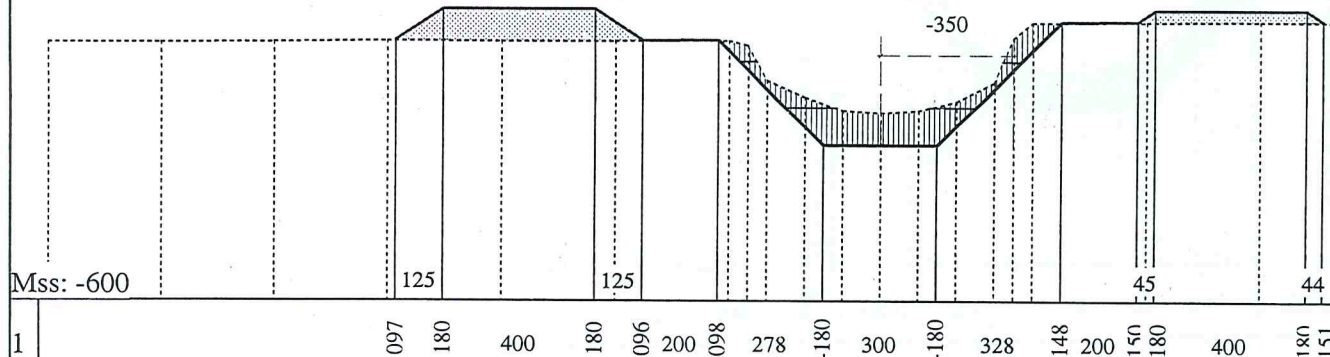


2	096	094	097	093	096	099	098	011	-036	-074	-082	-080	-041	006	140	147	142	103	102	104	103	106	104	103	105
3	300	300	300	300	300	300	50	100	100	100	100	100	100	50	200	200	100	300	300	300	300	300	300	300	300

S đào : 6.26 m² S đc 1: 1.07 m²
 S đắp trái : 4.43 m² S đc 2: 1.31 m²
 S đắp phải : 1.28 m² S đc 3: 3.88 m²

K6+350

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

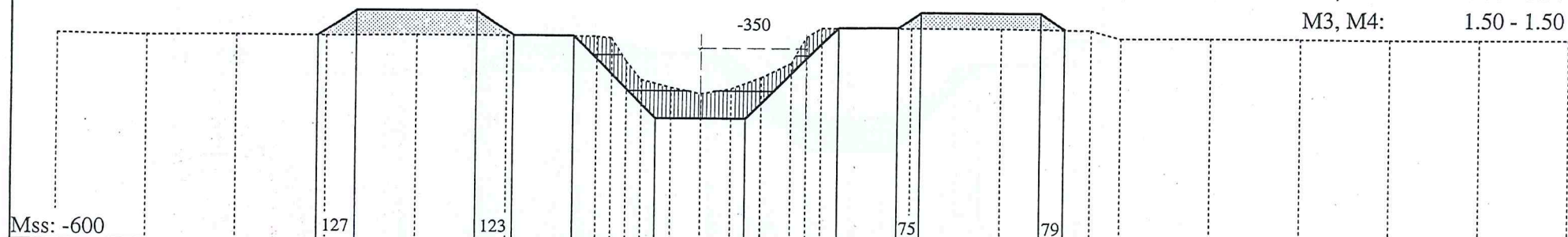


2	093	092	094	097	095	096	098	-005	-048	-084	-091	-085	-060	-010	147	150	152	150	095	098	096	099	097	095
3	300	300	300	300	300	300	50	100	100	100	100	100	100	50	300	300	300	150	300	300	300	300	300	300

S đào : 7.19 m² S đc 1: 1.31 m²
 S đắp trái : 4.31 m² S đc 2: 2.30 m²
 S đắp phải : 2.38 m² S đc 3: 3.58 m²

K6+400

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

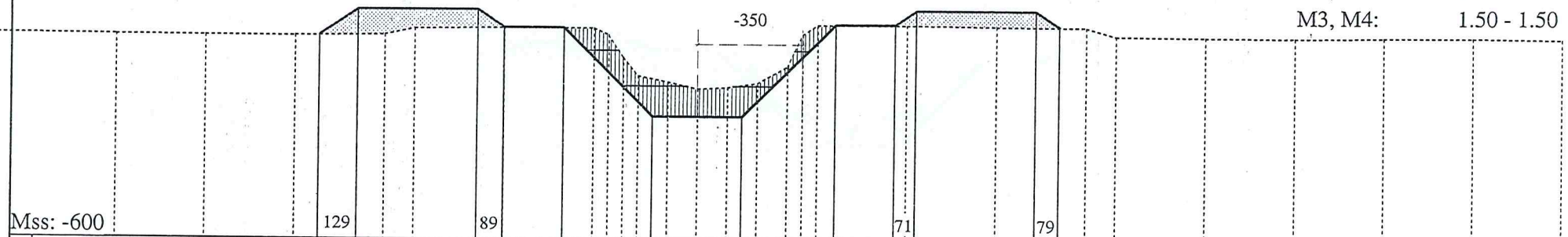


1	095 180 400 180 098 200 097 276 -180 300 -180 308 128 200 130 180 400 180 127																							
2	098	093	097	095	099	098	096	012	-049	-074	-095	-078	-041	006	128	130	131	126	097	100	099	095	096	097
3	300	300	300	300	300	300	50	50	100	100	100	100	100	50	300	300	300	100	300	300	300	300	300	300

S đào : 7.48 m² S đc 1: 1.51 m²
 S đắp trái : 3.60 m² S đc 2: 1.91 m²
 S đắp phải : 2.37 m² S đc 3: 4.06 m²

K6+450

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

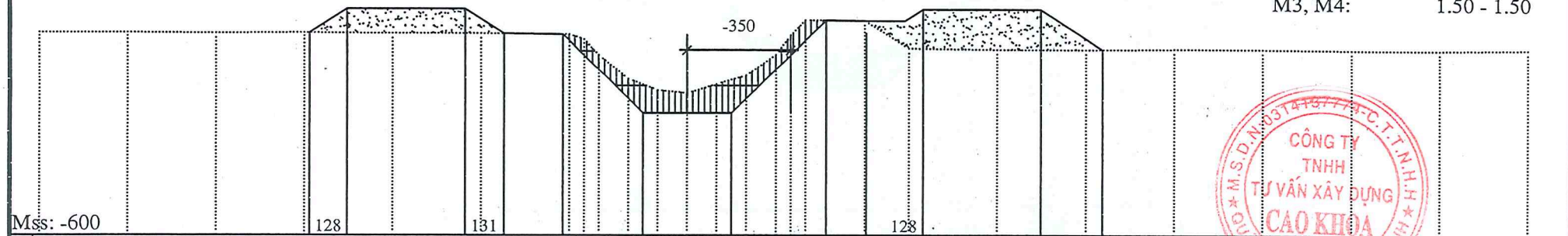


1	094 180 400 180 121 200 120 300 -180 300 -180 312 132 200 133 180 400 180 128																							
2	094	092	093	096	117	121	120	021	-041	-062	-085	-080	-066	-010	132	133	129	127	098	095	094	096	097	093
3	300	300	300	300	100	300	300	50	50	100	100	100	100	50	300	300	300	100	300	300	300	300	300	300

S đào : 6.08 m² S đc 1: 0.95 m²
 S đắp trái : 4.62 m² S đc 2: 1.70 m²
 S đắp phải : 7.92 m² S đc 3: 3.43 m²

K6+500

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

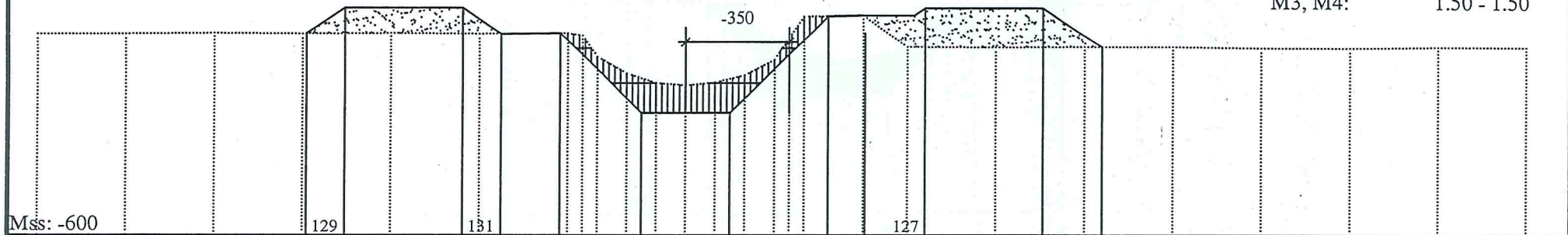


1	095	180	400	180	092	200	091	271	-180	300	-180	321	141	200	095	180	400	180	208	041
2	095	096	094	095	092	093	091	092	-062	-100	-111	-082	-051	023	088	140	045	042	041	043
3	300	300	300	300	300	300	500	100	100	100	100	100	100	500	200	150	300	300	300	300

S đào : 6.73 m² S đc 1: 1.01 m²
 S đắp trái : 4.53 m² S đc 2: 1.63 m²
 S đắp phải : 7.72 m² S đc 3: 4.09 m²

K6+550

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

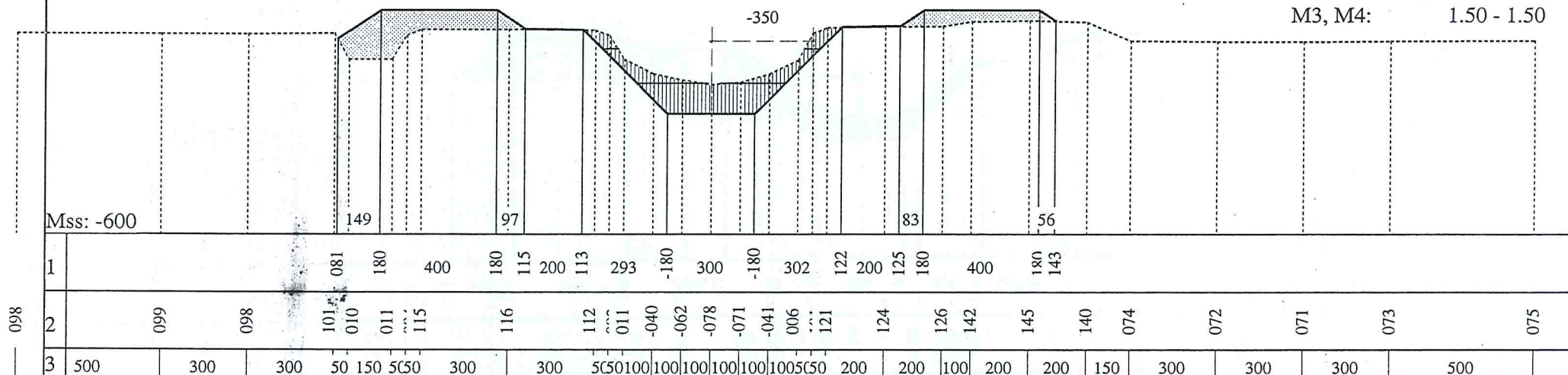


1	094	180	400	180	093	200	095	275	-180	300	-180	333	153	200	095	180	400	180	200	046
2	092	093	095	094	096	092	095	096	-045	-078	-085	-075	-051	002	082	155	047	045	046	048
3	300	300	300	300	300	300	500	100	100	100	100	100	100	500	200	150	300	300	300	300

S đào : 7.13 m² S đc 1: 0.94 m²
 S đắp trái : 5.33 m² S đc 2: 1.99 m²
 S đắp phải : 1.99 m² S đc 3: 4.20 m²

K6+600

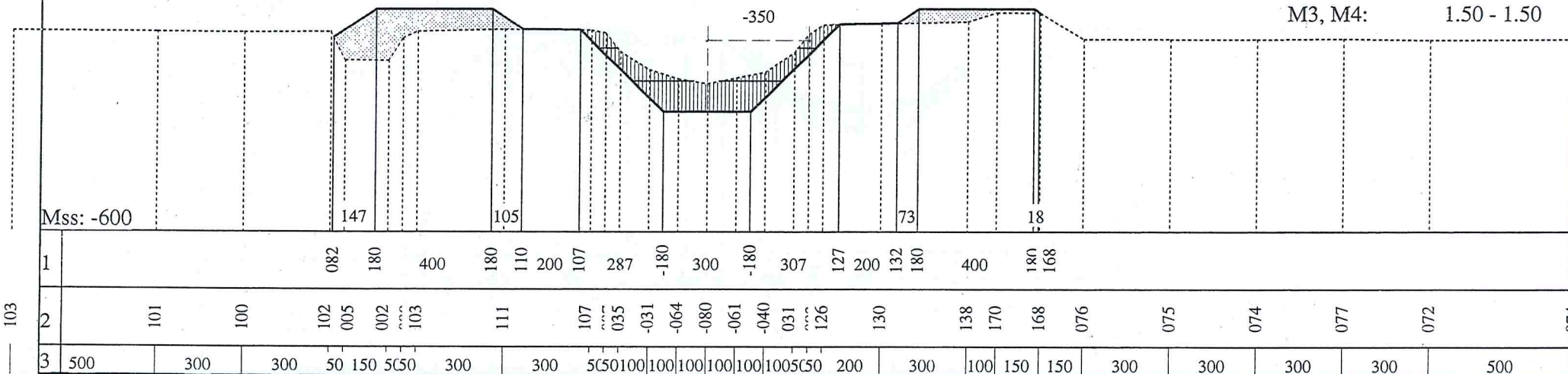
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 7.65 m² S đc 1: 0.98 m²
 S đắp trái : 5.86 m² S đc 2: 2.31 m²
 S đắp phải : 1.33 m² S đc 3: 4.36 m²

K6+650

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 8.52 m2
 S đắp trái : 5.16 m2
 S đắp phải : 2.00 m2

S đc 1: 1.64 m2
 S đc 2: 2.37 m2
 S đc 3: 4.51 m2

K6+700

Đường Tự Nhiên

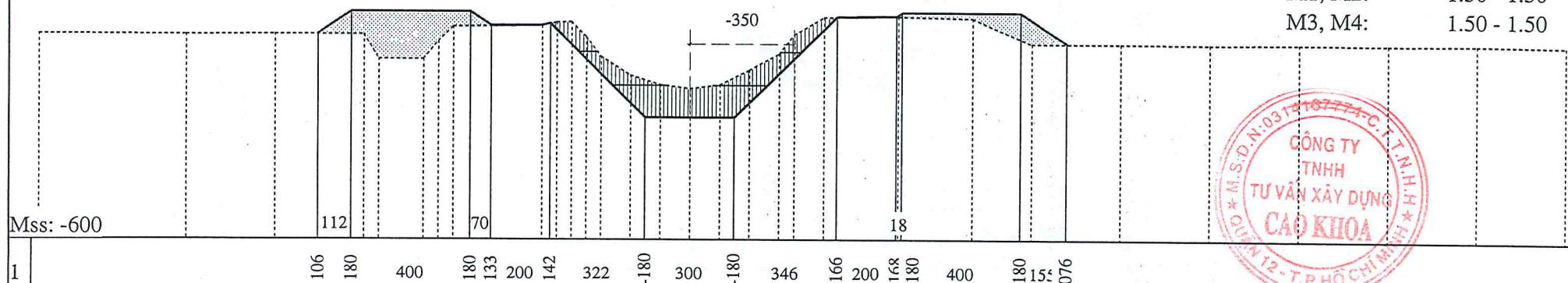
Đường Thiết Kế

Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50



2	106	104	106	105	022	020	132	135	149	031	-033	-065	-078	-066	-015	040	106	165	168	163	076	077	075	078	077	079	076
3	500	300	300	50	150	50	50	300	50	50	50	100	100	100	100	100	50	100	250	250	200	300	300	300	300	300	300

S đào : 7.64 m2
 S đắp trái : 5.35 m2
 S đắp phải : 2.14 m2

S đc 1: 1.22 m2
 S đc 2: 1.80 m2
 S đc 3: 4.62 m2

K6+750

Đường Tự Nhiên

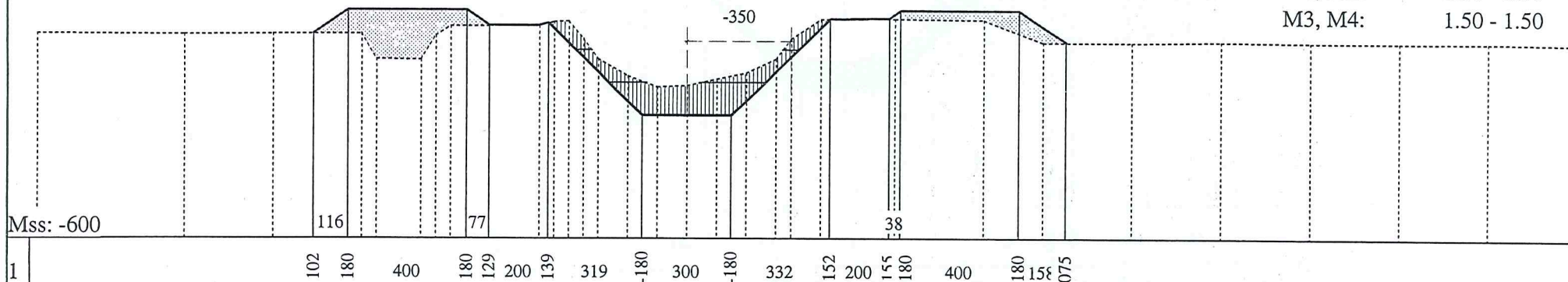
Đường Thiết Kế

Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50



2	103	100	102	103	015	012	128	130	146	016	-042	-078	-074	-052	-033	015	085	152	155	151	075	074	078	076	075	077	073
3	500	300	300	50	150	50	50	300	50	50	50	100	100	100	100	100	50	100	250	300	200	300	300	300	300	300	300



S ớc 3: 4.80 m2

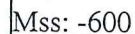
-350

Đường Thiết Kế

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50



1

6

3

S đc 3: 4.45 m2

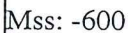
-350

Đường Thiết Kế

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

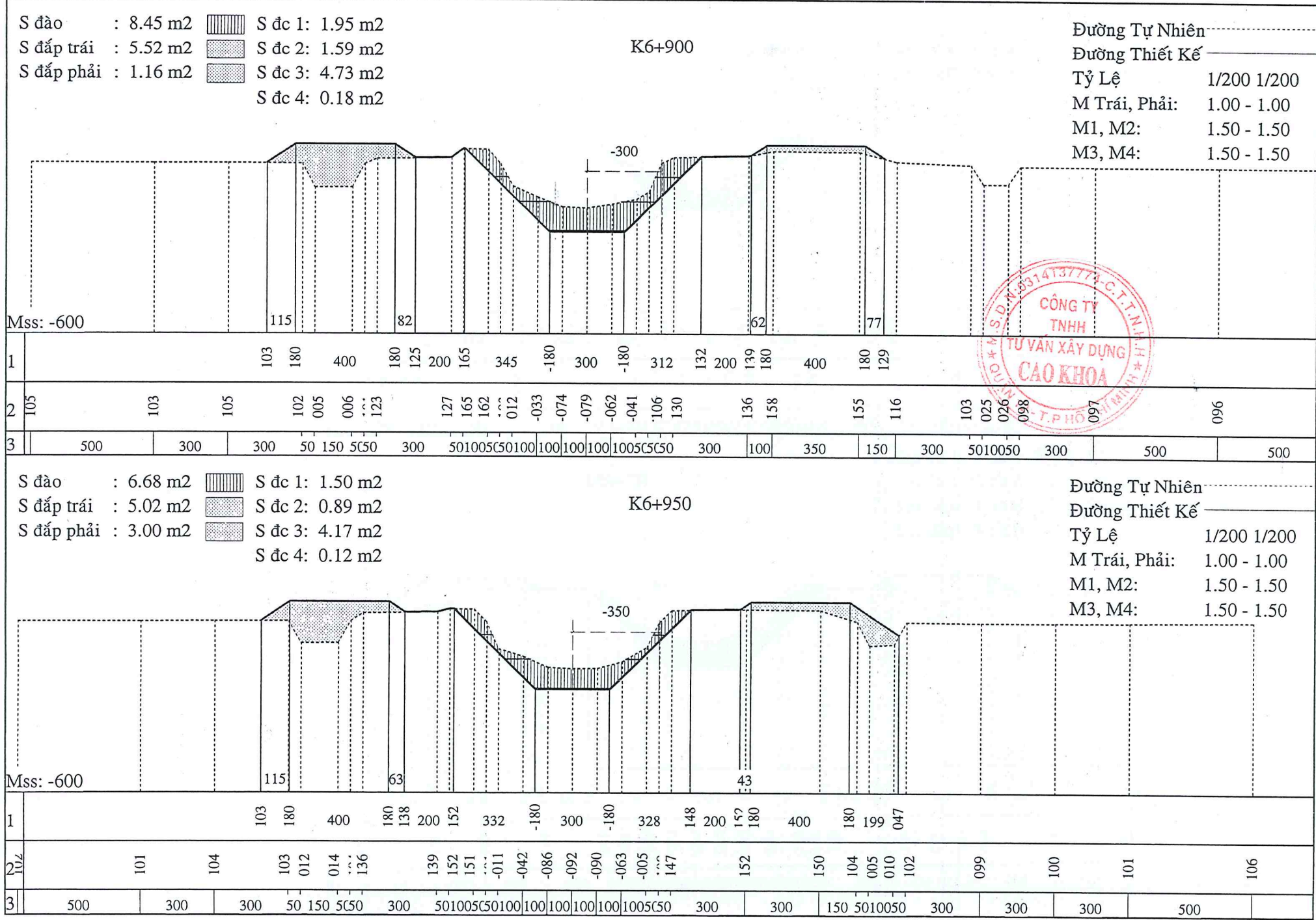
M3, M4:	1.50 - 1.50
---------	-------------



1

b

3



K6+950

Đường Tự Nhiên

Đường Thiết Kế

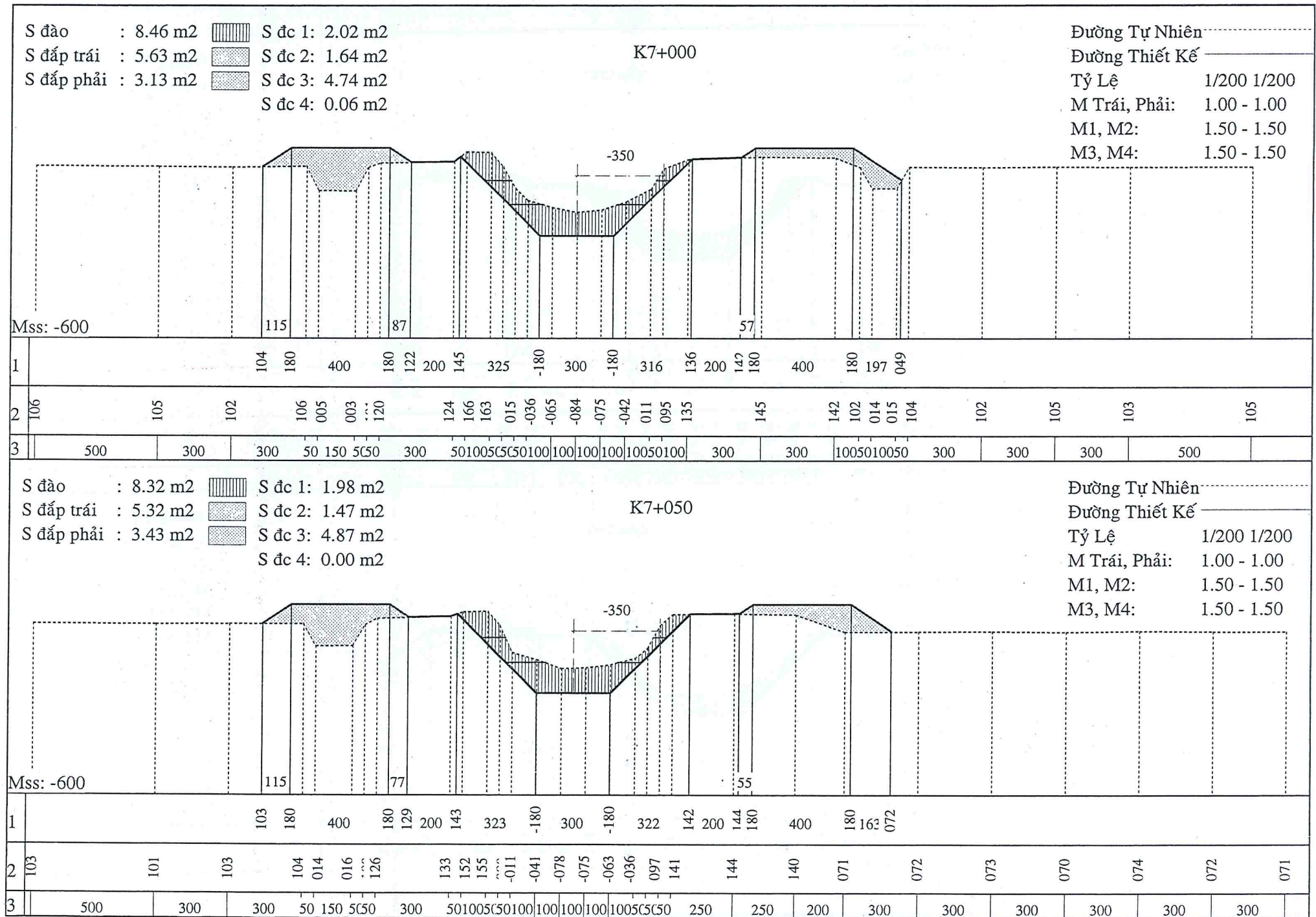
Tỷ Lệ 1/200 1/200

M Trái, Phải: 1.00 - 1.00

M1, M2: 1.50 - 1.50

M3, M4: 1.50 - 1.50





S đào : 8.54 m² S đc 1: 1.94 m²
 S đắp trái : 2.59 m² S đc 2: 1.62 m²
 S đắp phải : 2.94 m² S đc 3: 4.98 m²

K7+100

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

Mss: -600

1				102	180	400	180	164	200	139	319	-180	300	-180	342	162	200	167	180	400	180	087					
2	106	101	104	102	105	162	166	133	130	010	-033	-060	-068	-074	-048	010	118	161	168	111	055	120	088	085	089	087	086
300	300	300	300	300	100	250	100	100	50	50	100	100	100	100	50	100	300	200	50	50	50	50	300	300	300	500	500



S đào : 8.39 m² S đc 1: 1.72 m²
 S đắp trái : 2.69 m² S đc 2: 1.69 m²
 S đắp phải : 3.25 m² S đc 3: 4.98 m²

K7+150

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

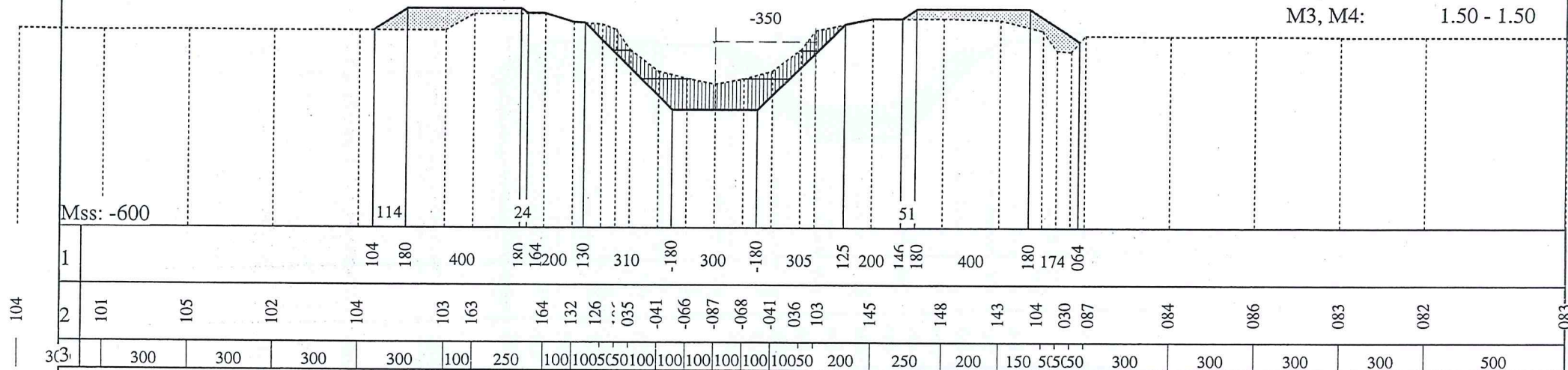
Mss: -600

1	105 180 400 180 154 200 127 307 -180 300 -180 342 162 200 163 180 400 180 084																											
2	103	100	103	105	107	153	155	125	123	002	-030	-052	-071	-076	-036	001	105	162	163	107	050	114	084	083	085	086	087	
3	300	300	300	300	300	100	250	100	100	50	50	100	100	100	100	50	100	300	200	50	50	50	50	300	300	300	500	500

S đào : 7.58 m² S đc 1: 1.34 m²
 S đắp trái : 2.24 m² S đc 2: 1.84 m²
 S đắp phải : 2.60 m² S đc 3: 4.40 m²

K7+200

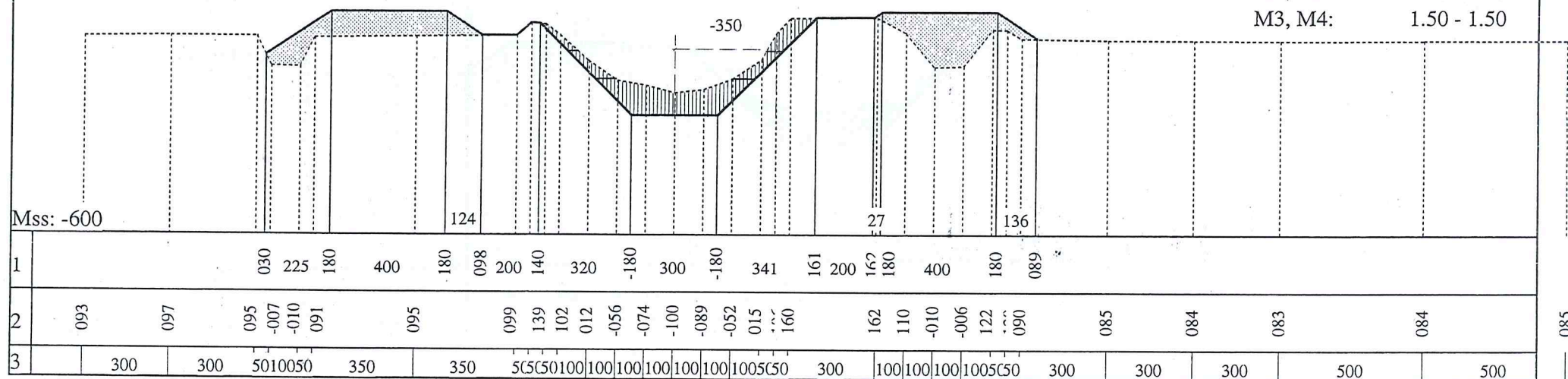
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 6.67 m² S đc 1: 1.22 m²
 S đắp trái : 5.67 m² S đc 2: 1.07 m²
 S đắp phải : 5.37 m² S đc 3: 4.38 m²

K7+250

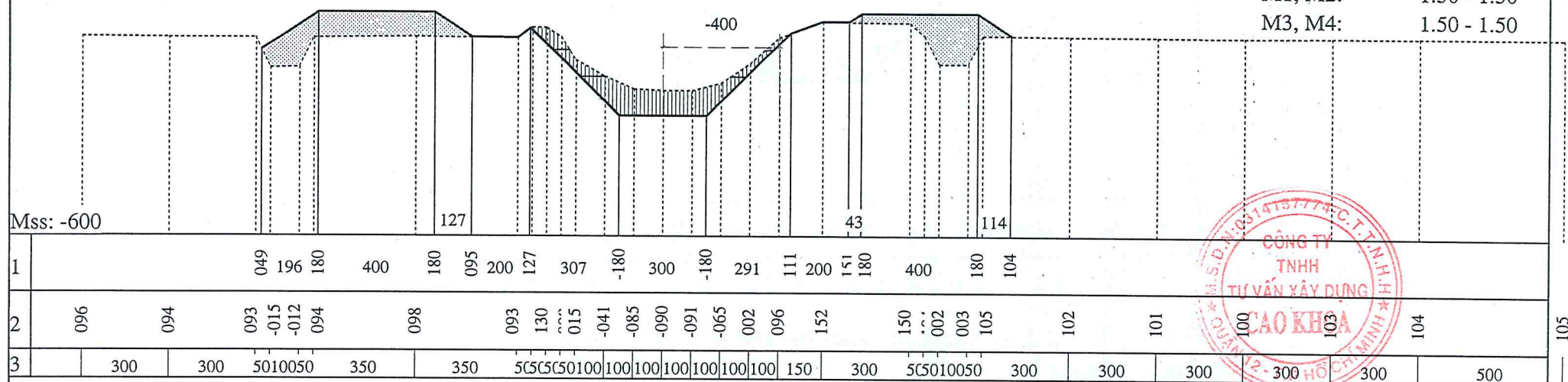
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 6.10 m² S đc 1: 0.71 m²
 S đắp trái : 5.85 m² S đc 2: 0.93 m²
 S đắp phải : 4.16 m² S đc 3: 4.46 m²

K7+300

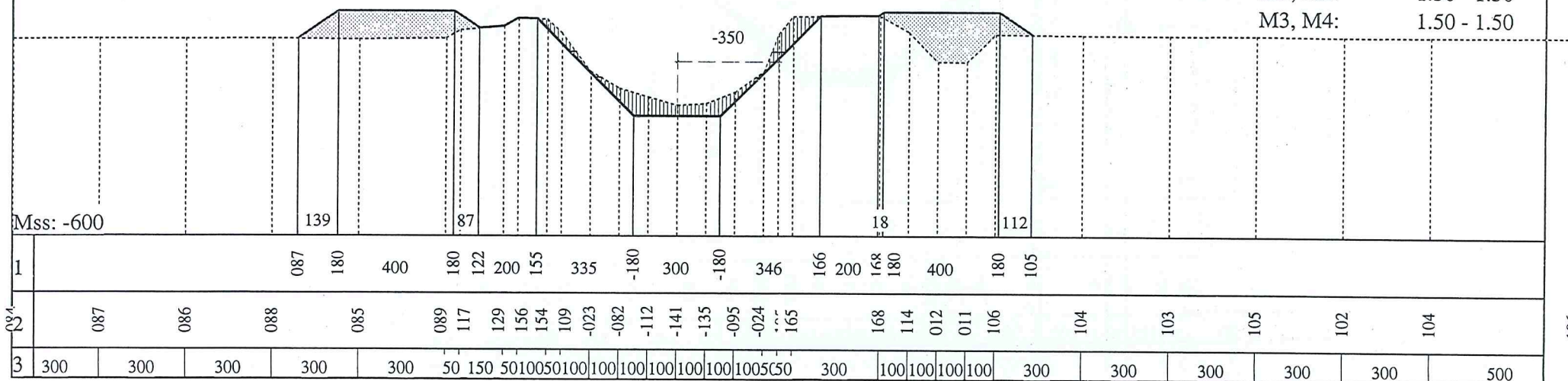
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 4.27 m² S đc 1: 1.32 m²
 S đắp trái : 4.65 m² S đc 2: 0.34 m²
 S đắp phải : 4.97 m² S đc 3: 2.61 m²

K7+350

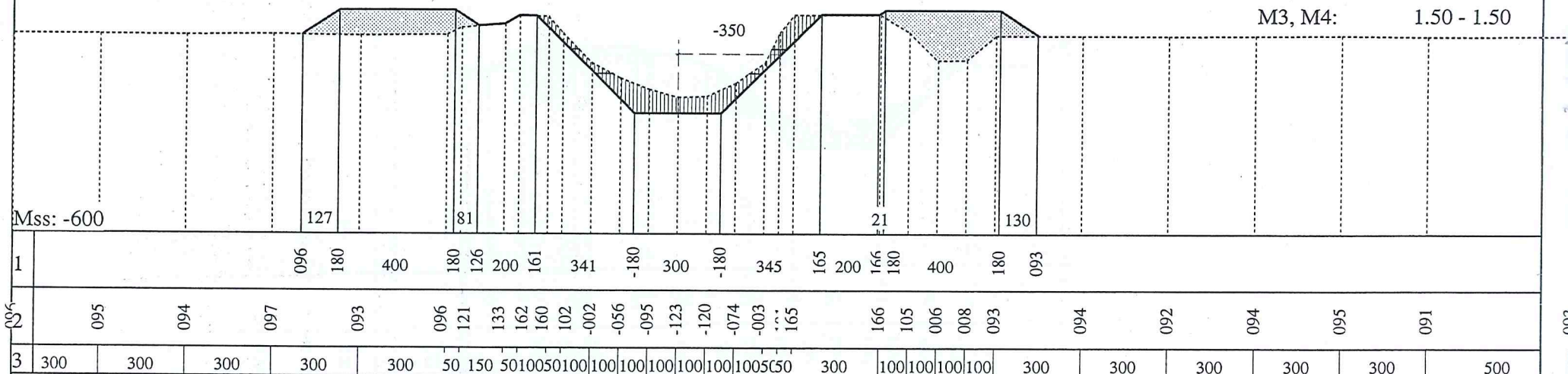
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 5.57 m² S đc 1: 1.33 m²
 S đắp trái : 4.21 m² S đc 2: 0.64 m²
 S đắp phải : 5.41 m² S đc 3: 3.60 m²

K7+400

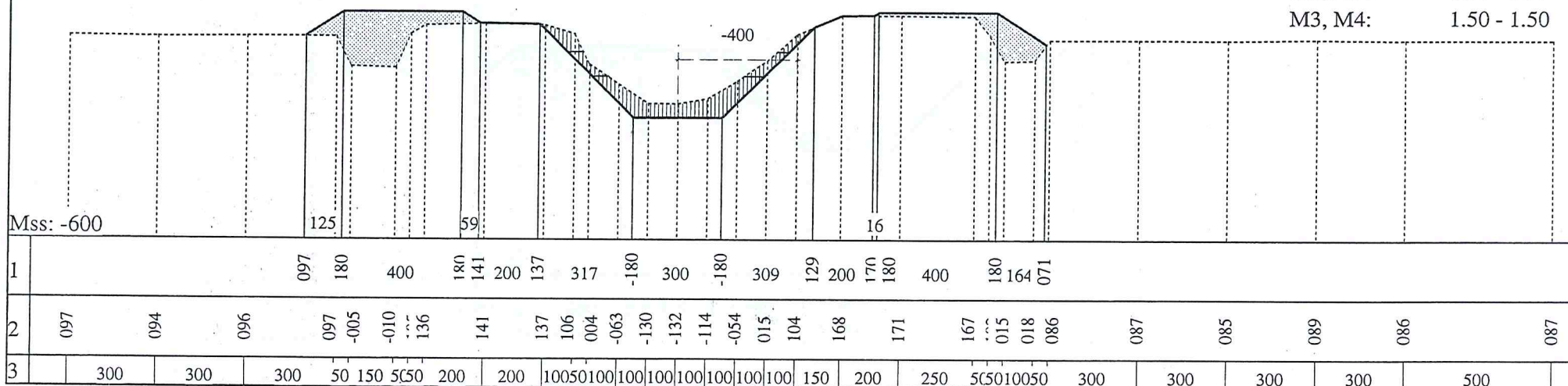
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 5.04 m² S đc 1: 0.86 m²
 S đắp trái : 5.42 m² S đc 2: 0.81 m²
 S đắp phải : 2.45 m² S đc 3: 3.37 m²

K7+450

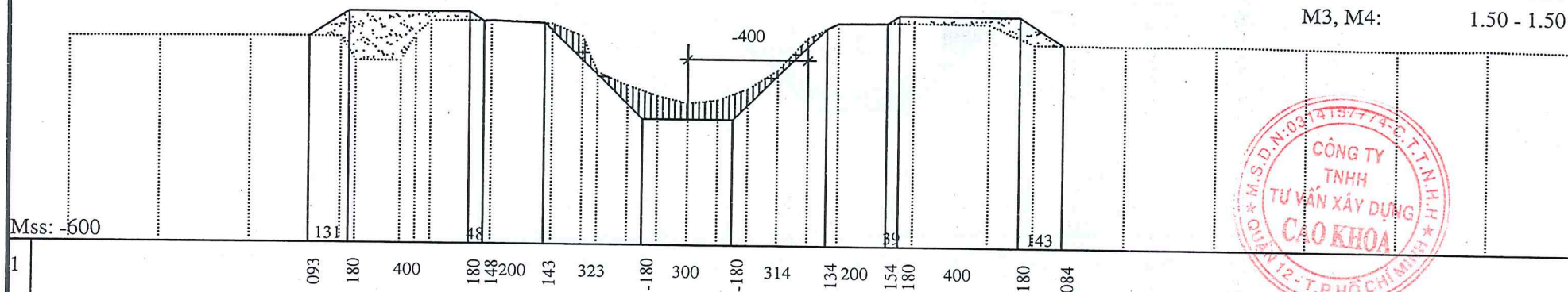
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 4.74 m² S đc 1: 0.80 m²
 S đắp trái : 4.89 m² S đc 2: 0.39 m²
 S đắp phải : 1.97 m² S đc 3: 3.55 m²

K7+500

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

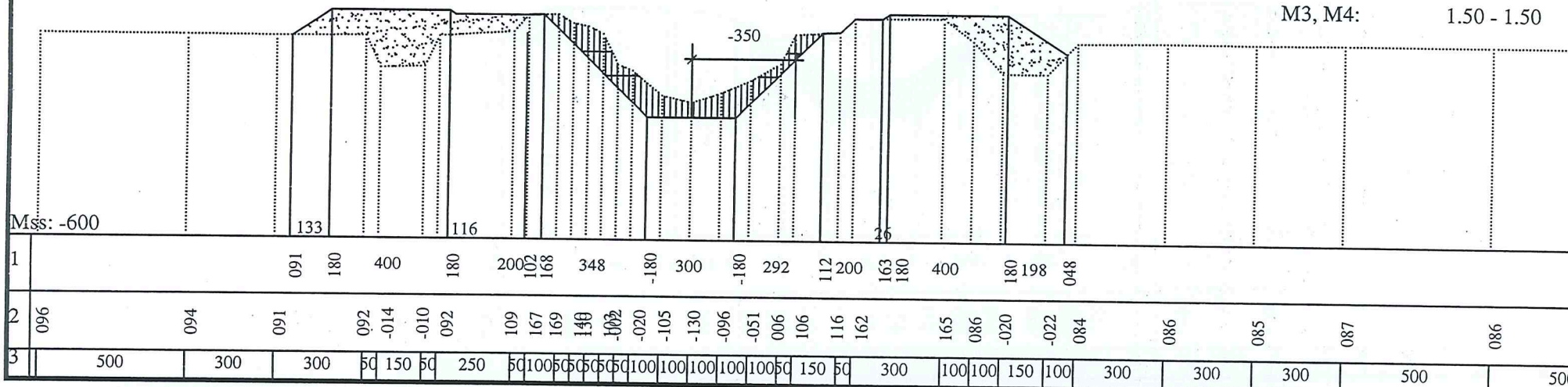


1				093	180	400		180	148	200	143	323	-180	300	-180	314	134	200	154	180	400	180	084																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
---	--	--	--	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

S đào : 7.03 m² S đc 1: 1.75 m²
 S đắp trái : 6.69 m² S đc 2: 1.15 m²
 S đắp phải : 5.13 m² S đc 3: 4.13 m²

K7+550

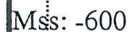
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1			091	180	400		180	200	102	168	348	-180	300	-180	292	112	200	163	180	400		180	198	048																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</
---	--	--	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

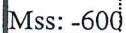
K7+600

-350

1

K7+650

-400

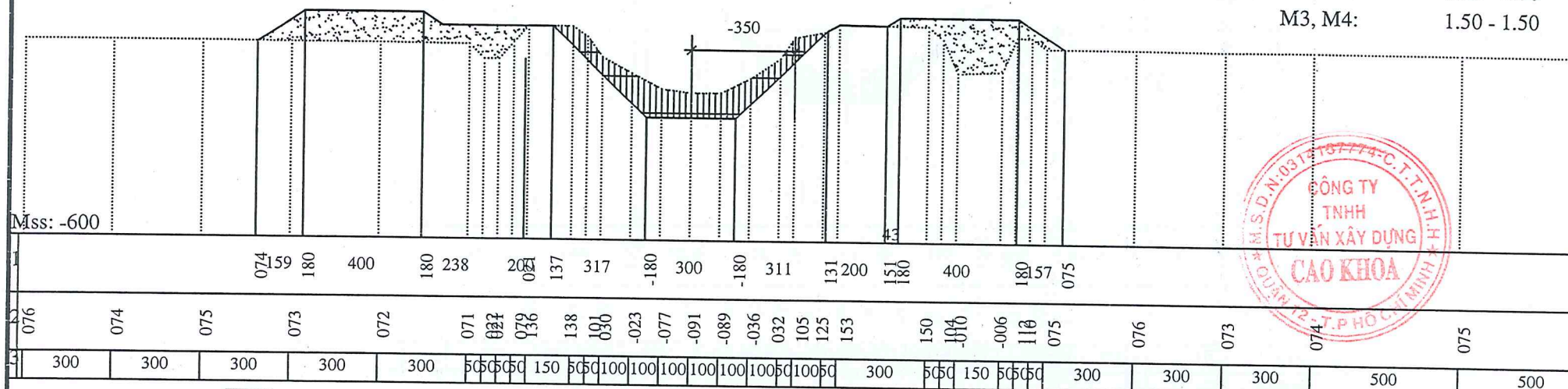
1

Σελίδα

S đào : 7.47 m² S đc 1: 1.20 m²
 S đắp trái : 6.16 m² S đc 2: 1.26 m²
 S đắp phải : 5.33 m² S đc 3: 4.48 m²
 S đc 4: 0.53 m²

K7+700

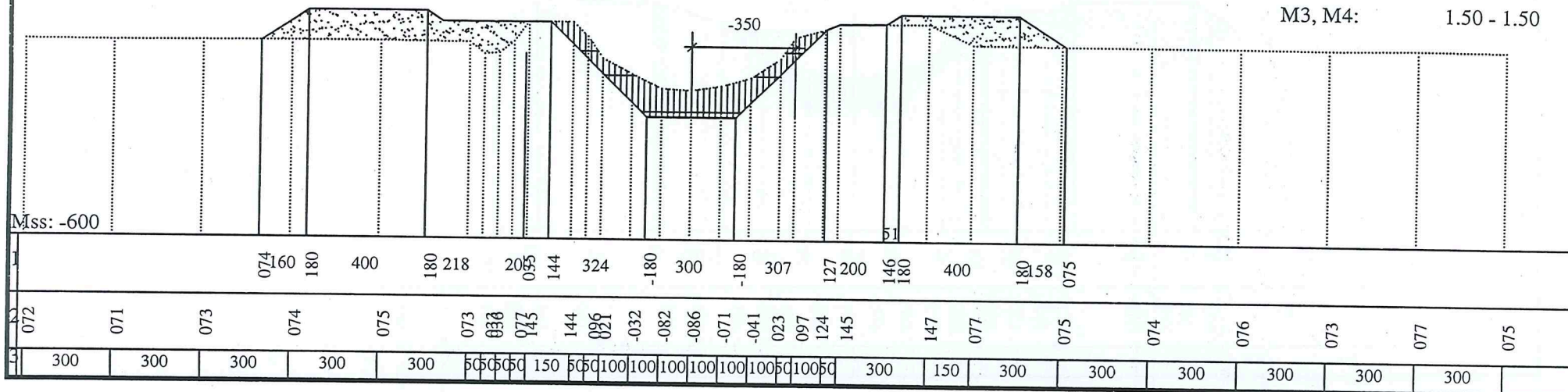
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 7.35 m² S đc 1: 1.18 m²
 S đắp trái : 6.00 m² S đc 2: 1.09 m²
 S đắp phải : 3.87 m² S đc 3: 4.46 m²
 S đc 4: 0.62 m²

K7+750

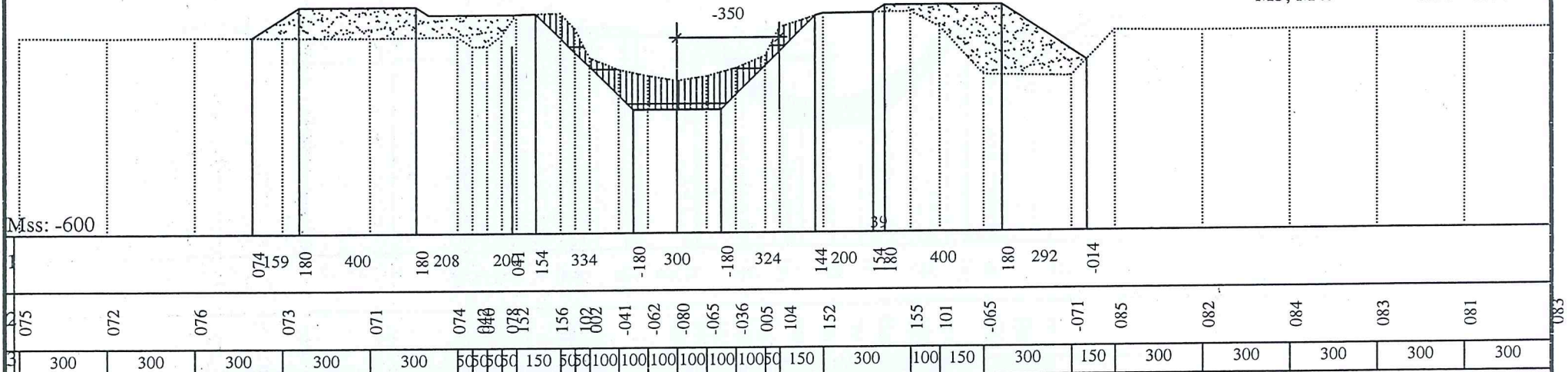
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 7.63 m² S đc 1: 1.44 m²
 S đắp trái : 6.09 m² S đc 2: 0.85 m²
 S đắp phải : 9.04 m² S đc 3: 4.63 m²
 S đc 4: 0.71 m²

K7+800

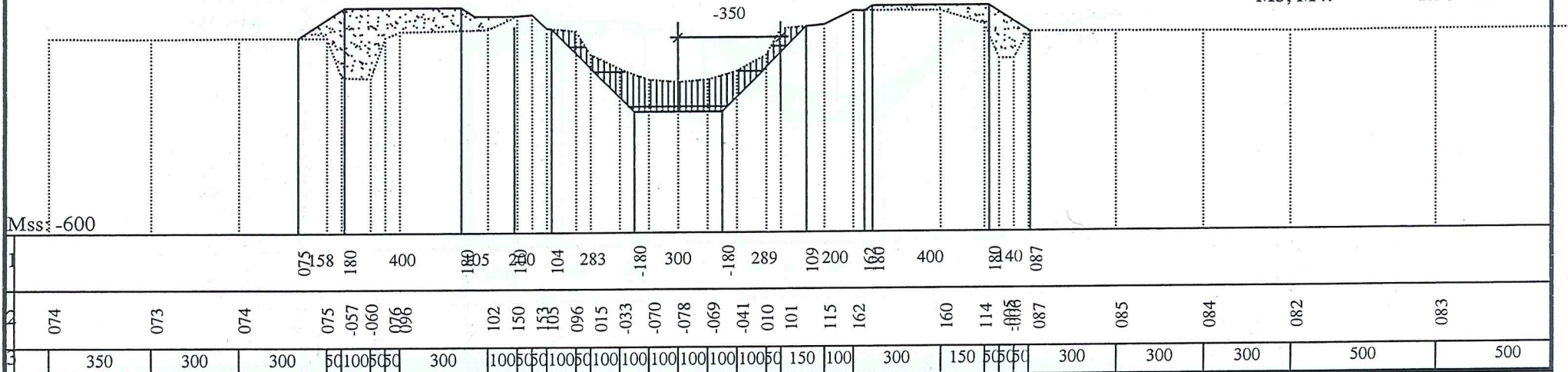
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 7.05 m² S đc 1: 0.81 m²
 S đắp trái : 6.94 m² S đc 2: 1.03 m²
 S đắp phải : 2.78 m² S đc 3: 4.58 m²
 S đc 4: 0.63 m²

K7+850

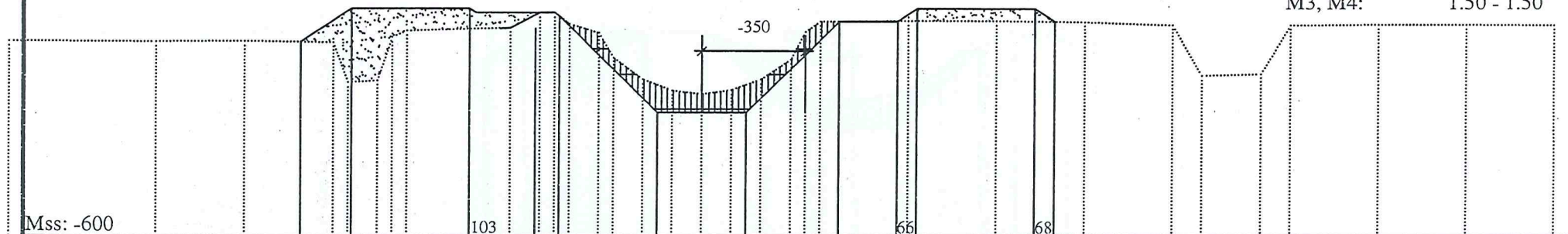
Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50



S đào : 5.73 m² S đc 1: 1.12 m²
 S đắp trái : 6.97 m² S đc 2: 0.85 m²
 S đắp phải : 2.01 m² S đc 3: 3.34 m²
 S đc 4: 0.42 m²

K8+000

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M1, M2: 1.50 - 1.50
 M3, M4: 1.50 - 1.50

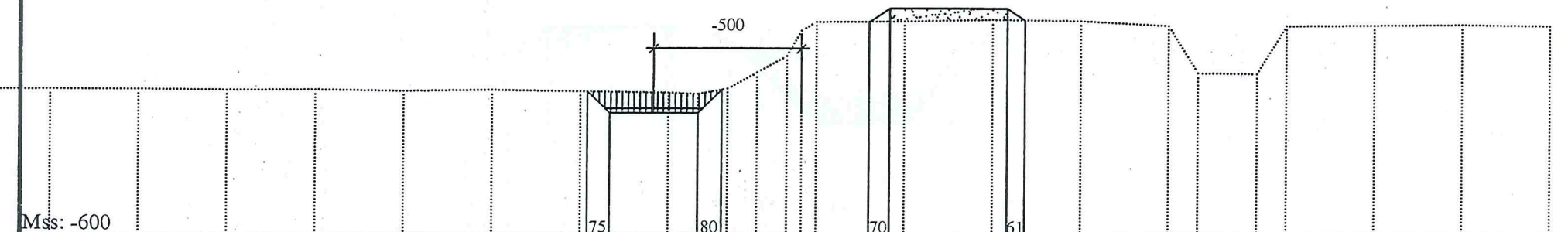


1				065	173	180	400	180	204	153	333	-180	300	-180	315	135	200	136	180	400	180	135								
066	2	065	066	064	-074	-070	084		112	165	168	095	012	-065	-104	-115	-100	-065	005	193	136	138	133	123	-050	-045	122	124	125	123
	3	500	300	300	50	100	50	350	100	50	100	50	100	100	100	100	100	100	50	300	300	300	300	100	200	100	300	300	300	

S đào : 2.67 m² S đc 1: 0.00 m²
 S đắp trái : 0.00 m² S đc 2: 0.00 m²
 S đắp phải : 1.99 m² S đc 3: 2.16 m²
 S đc 4: 0.51 m²

K8+008

Đường Tự Nhiên
 Đường Thiết Kế
 Tỷ Lệ 1/200 1/200
 M Trái, Phải: 1.00 - 1.00
 M3, M4: 1.50 - 1.50



1							-105	-180	300	-180	-100	500	133	180	400	180	140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																</
---	--	--	--	--	--	--	------	------	-----	------	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----