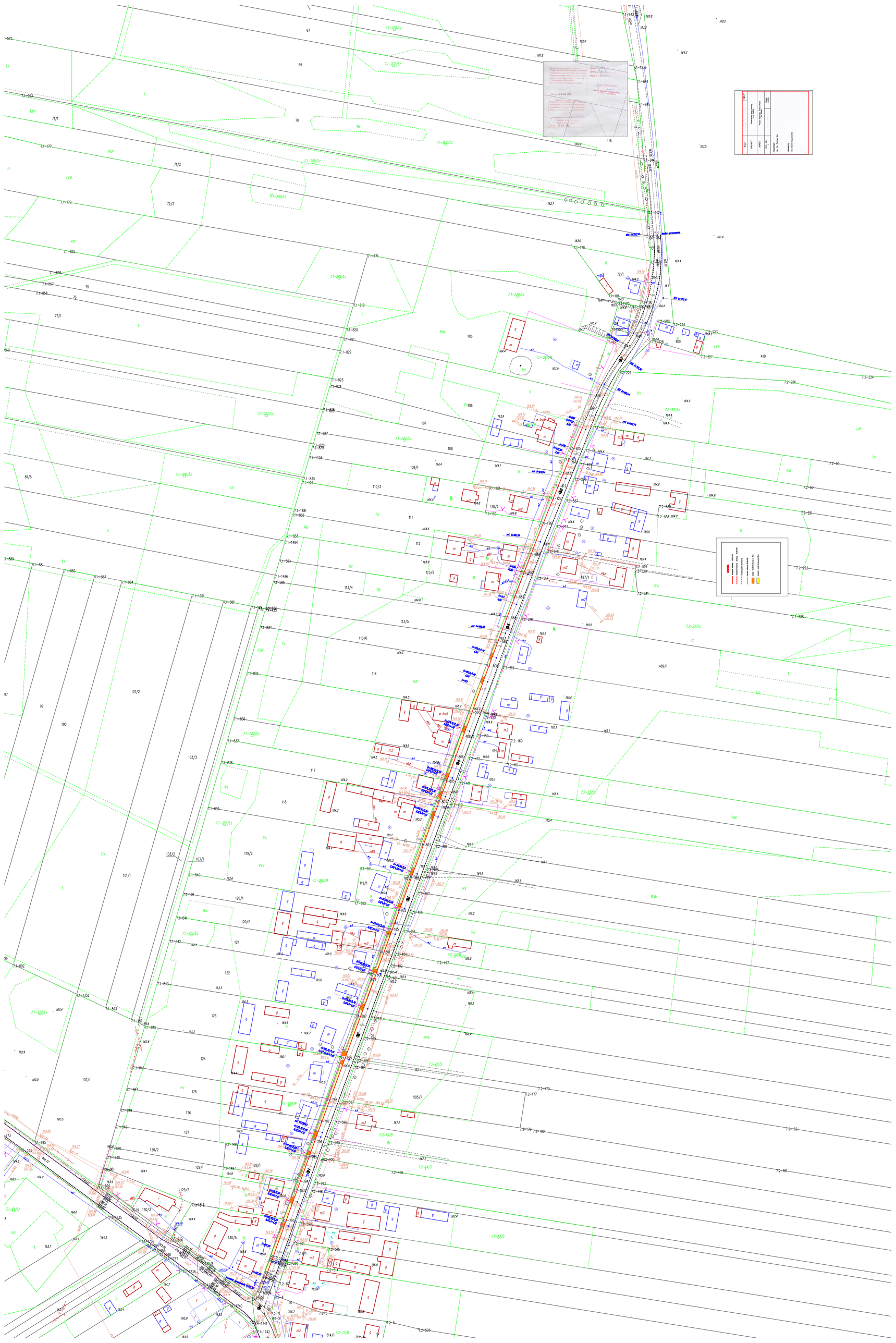
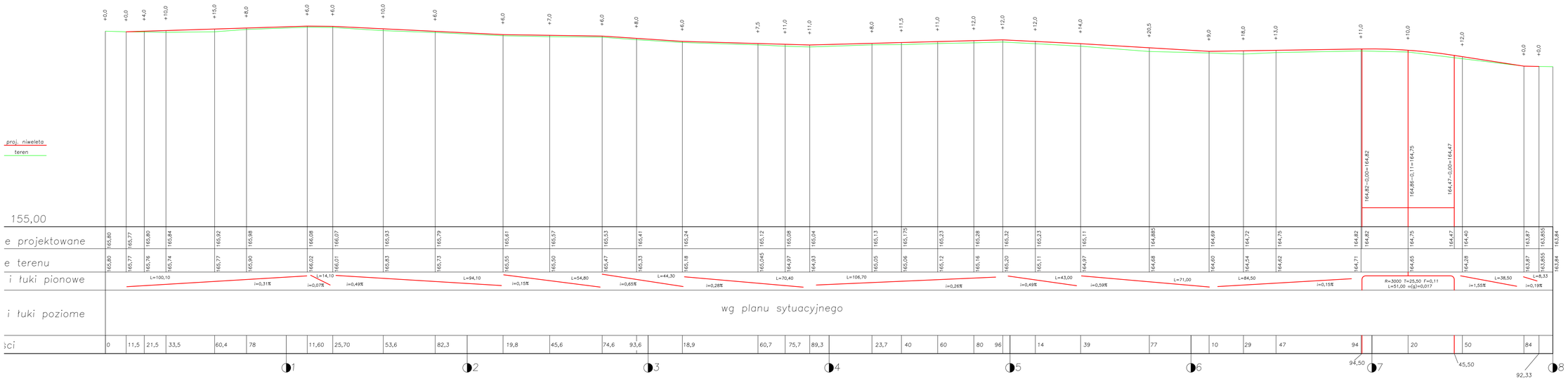
ORIENTACYA 1:10000



Przekrój podłu
skala 1:100/1

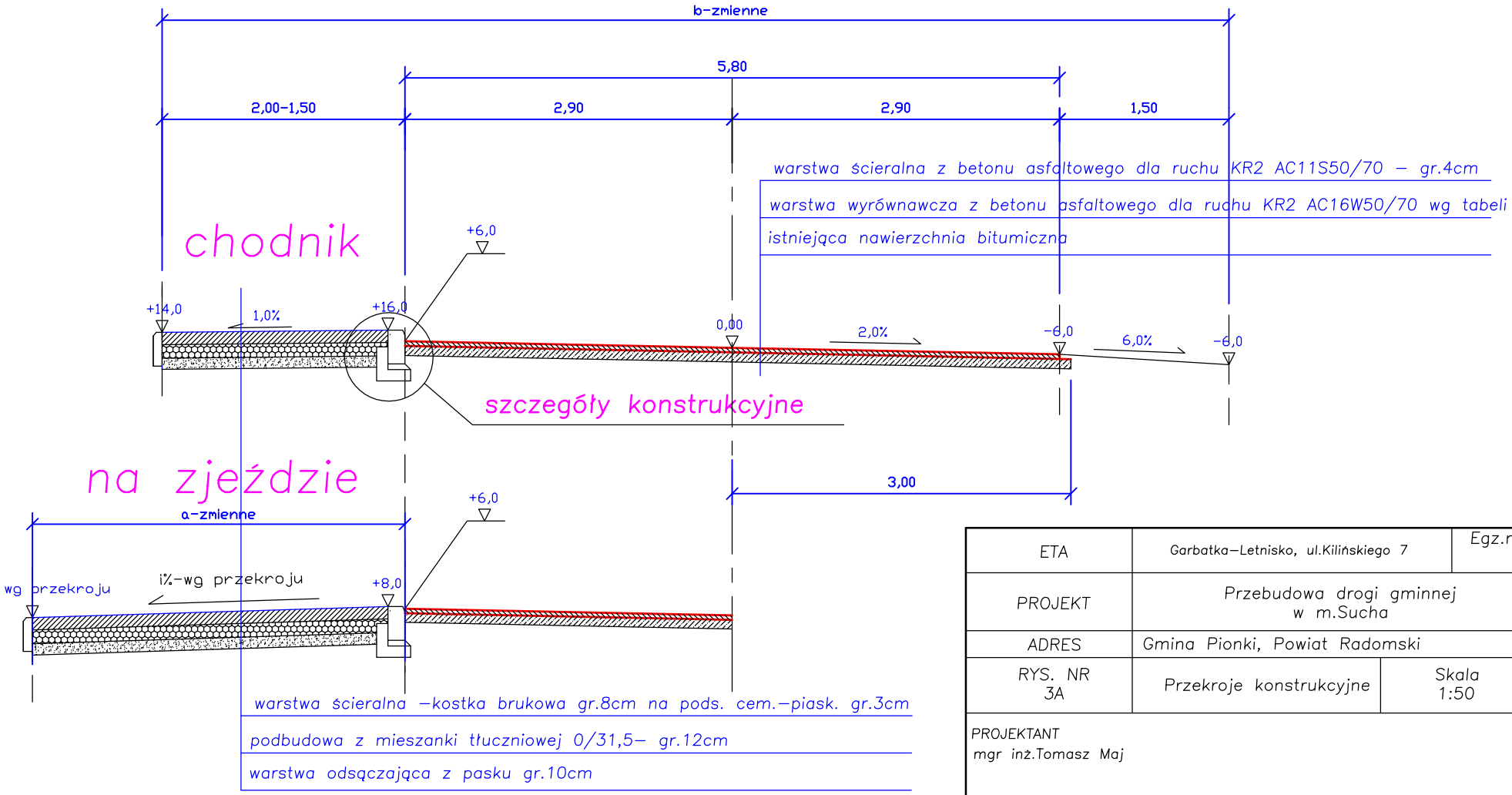


ETA	Garbatka–Letnisko, ul.Kilin
PROJEKT	Przebudowa d w m.S
ADRES	Gmina Pionki, Powiat P
RYS. NR 2	Profil podłużny

PROJEKTANT
mgr inż.Tomasz Maj

SPRAWDZAJĄCY
inż.Marcin Łopuszański

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
skala 1:50



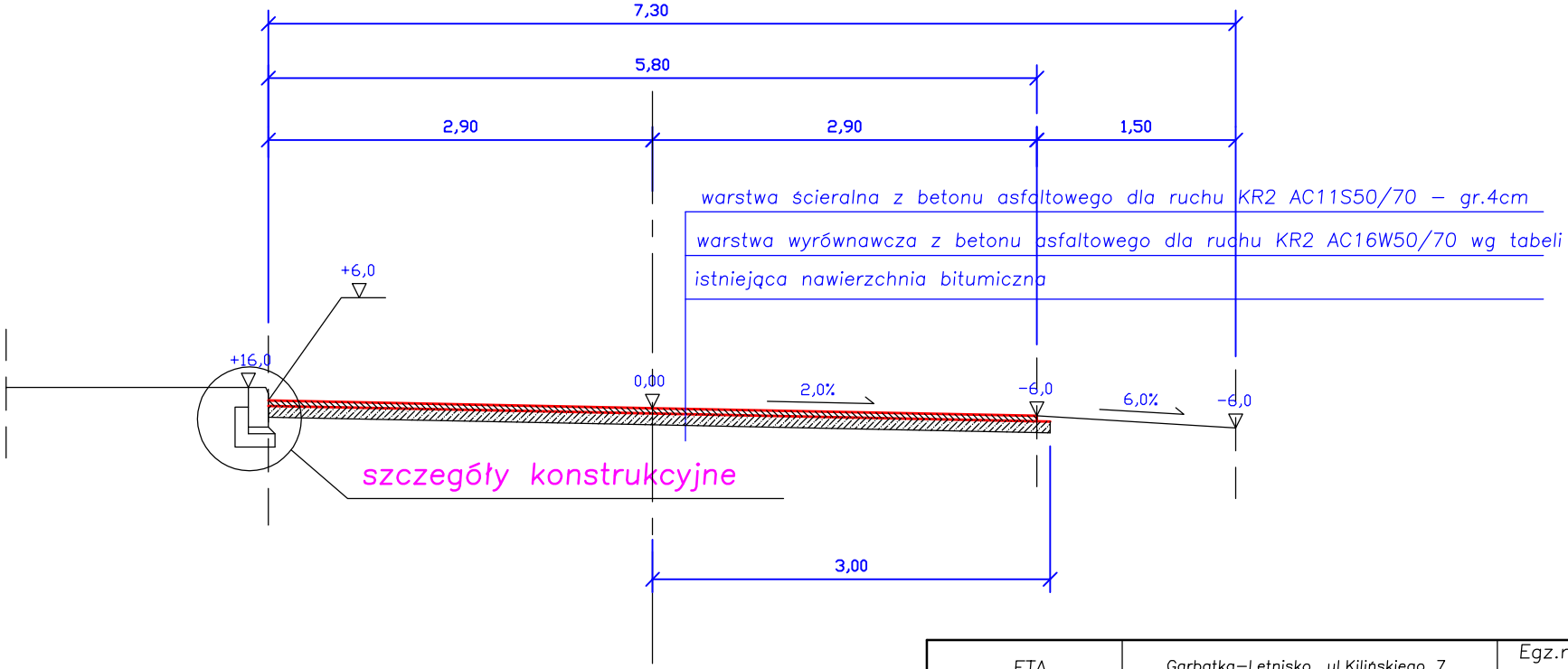
od km 0+011,50 do km 0+487

ETA	Garbatka–Letnisko, ul.Kilińskiego 7	Egz.nr
PROJEKT	Przebudowa drogi gminnej w m.Sucha	
ADRES	Gmina Pionki, Powiat Radomski	
RYS. NR 3A	Przekroje konstrukcyjne	Skala 1:50

PROJEKTANT
mgr inż.Tomasz Maj

SPRAWDZAJĄCY
inż.Marcin Łopuszański

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
skala 1:50



od km 0+487 do km 0+650

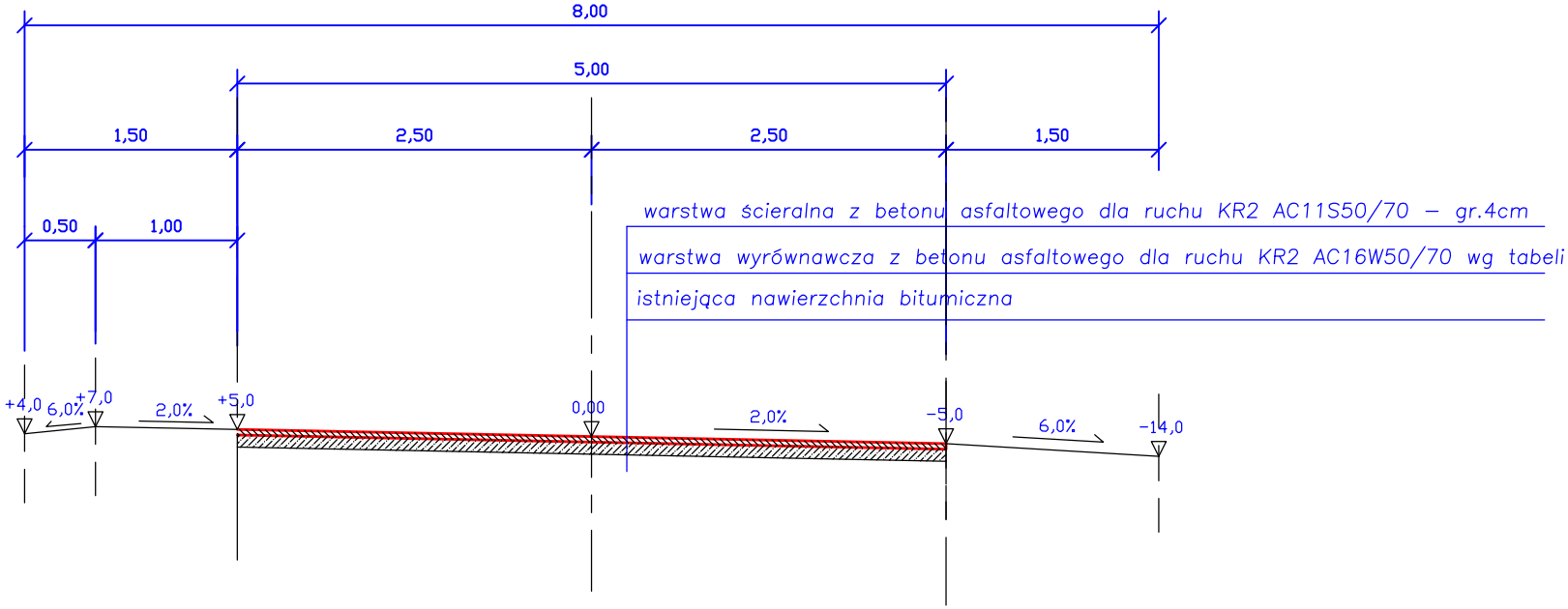
UWAGA
od km 0+630 do km 0+650
zweżenie jezdni do 5,0m

ETA	Garbatka–Letnisko, ul.Kilińskiego 7	Egz.nr
PROJEKT	Przebudowa drogi gminnej w m.Sucha	
ADRES	Gmina Pionki, Powiat Radomski	
RYS. NR 3B	Przekroje konstrukcyjne	Skala 1:50

PROJEKTANT
mgr inż.Tomasz Maj

SPRAWDZAJĄCY
inż.Marcin Łopuszański

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
skala 1:50



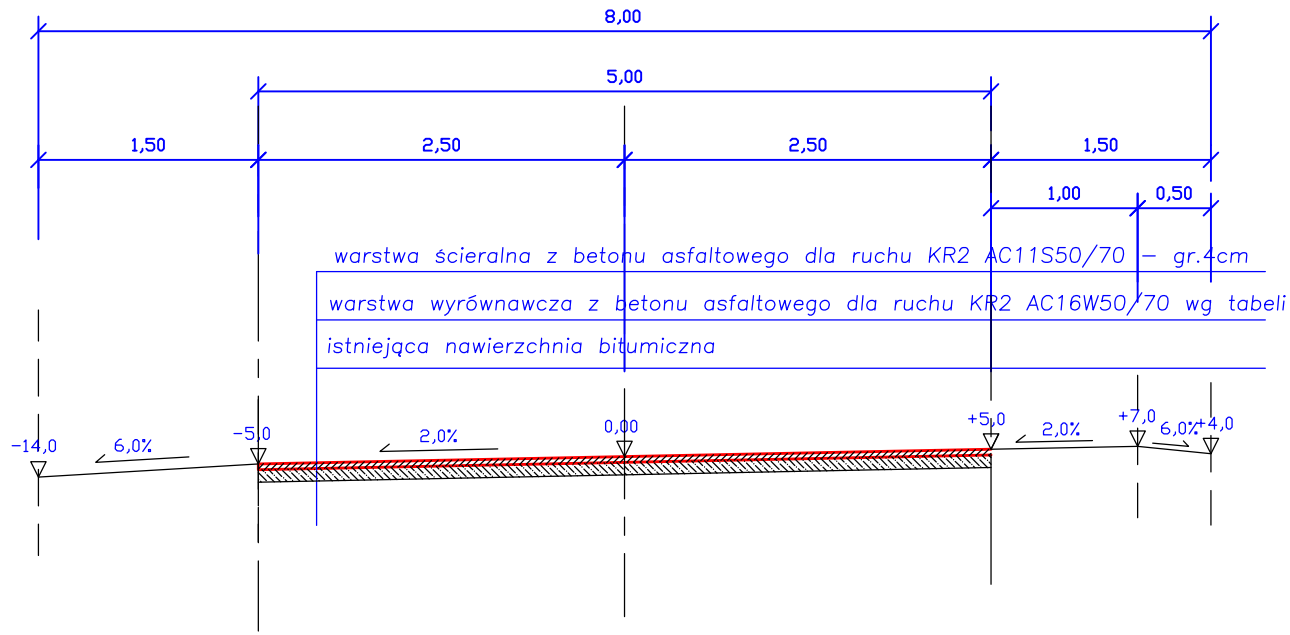
od km 0+650 do km 0+701,95

ETA	Garbatka–Letnisko, ul.Kilińskiego 7	Egz.nr
PROJEKT	Przebudowa drogi gminnej w m.Sucha	
ADRES	Gmina Pionki, Powiat Radomski	
RYS. NR 3C	Przekroje konstrukcyjne	Skala 1:50

PROJEKTANT
mgr inż.Tomasz Maj

SPRAWDZAJĄCY
inż.Marcin Łopuszański

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
skala 1:50



od km 0+701,95 do km 0+792,33

Uwaga
zmiana pochylenia poprzecznego jezdni
od km 0+701,95 do km 0+726,95
na krzywej łuku

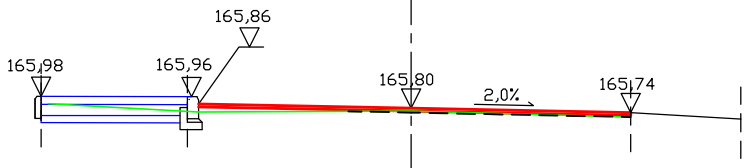
ETA	Garbatka–Letnisko, ul.Kilińskiego 7	Egz.nr
PROJEKT	Przebudowa drogi gminnej w m.Sucha	
ADRES	Gmina Pionki, Powiat Radomski	
RYS. NR 3D	Przekroje konstrukcyjne	Skala 1:50

PROJEKTANT
mgr inż.Tomasz Maj

SPRAWDZAJĄCY
inż.Marcin Łopuszański

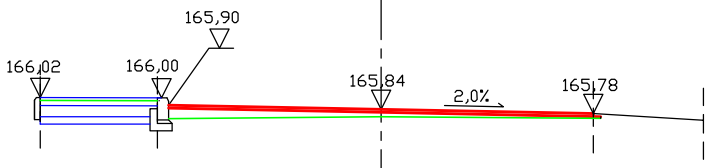
PRZEKROJE POPRZECZNE
SKALA 1:100

0+021,50 Wwyr=0,19



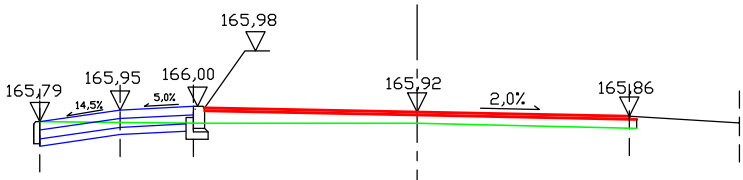
rzędne terenu	165,86	165,75	165,76	165,69
odległości	-5,05	-3,00	0,00	+3,00

0+033,50 Wwyr=0,42



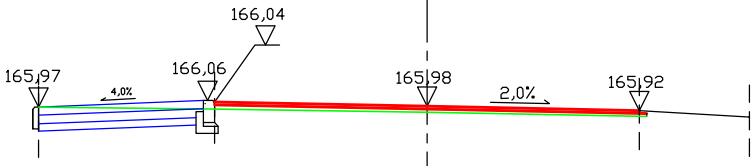
rzędne terenu	165,95	165,715	165,74		165,72
odległości	-4,65	-2,90	0,00	+2,90	+3,00

0+060,40 Wwyr=0,75



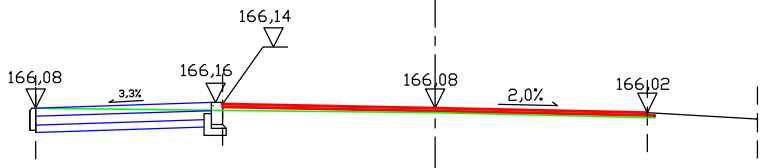
rzędne terenu	165,79	165,77	165,77		165,70
odległości	-5,15	-2,90	0,00	+2,90	+3,00

0+078 Wwyr=0,27



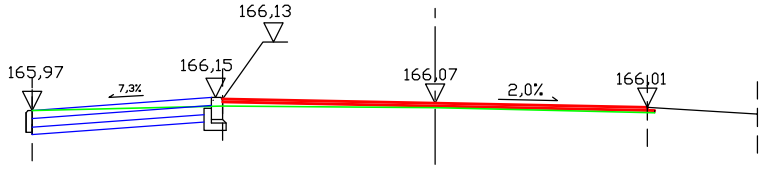
rzędne terenu	165,97	165,94	165,90		165,84
odległości	-5,30	-2,90	0,00	+2,90	+3,00

0+111,60 Wwyr=0,18



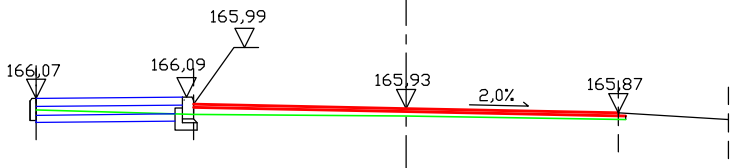
rzędne terenu	166,08	166,05	166,02	165,95
odległości	-5,45	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

0+125,70 Wwyr=0,19



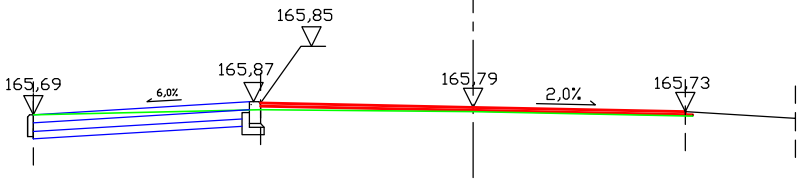
165,97	166,03	166,01	165,94
-5,50	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

0+153,60 Wwyr=0,37



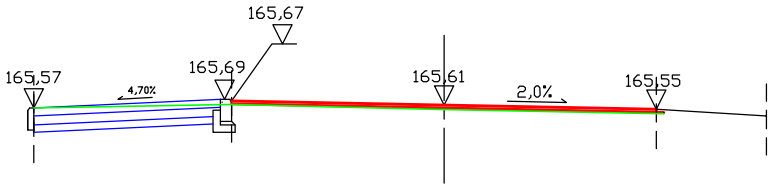
165,91	165,85	165,83	165,78
-5,05	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

0+182,30 Wwyr=0,16



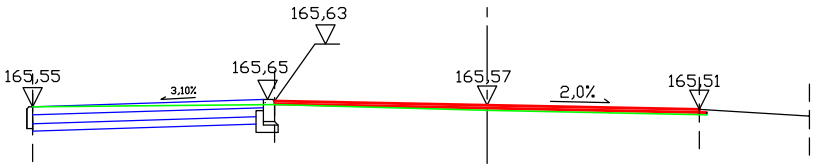
165,69	165,76	165,73	165,67
-6,10	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

0+219,80 Wwyr=0,10



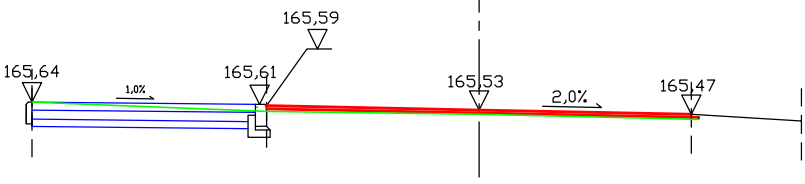
165,57	165,62	165,55		165,49
-5,60	-2,90	0,00	+2,90	+3,00

0+245,60 Wwyr=0,15



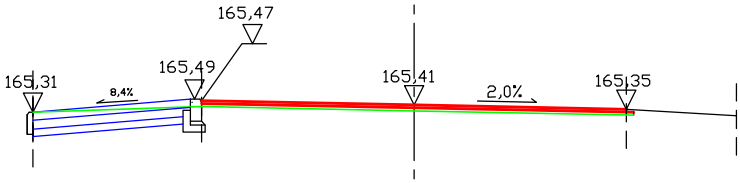
165,55	165,58	165,50		165,44
-6,20	-2,90	0,00	+2,90	+3,00

0+274,60 Wwyr=0,16



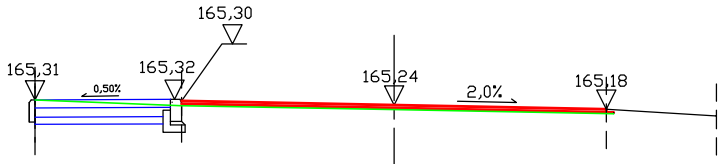
165,64	165,51	165,47		165,40
-6,10	-2,90	0,00	+2,90	+3,00

0+293,60 Wwyr=0,23



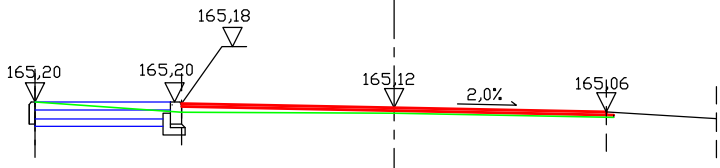
165,31	165,39	165,33		165,27
-5,20	-2,90	0,00	+2,90	+3,00

0+318,90 Wwyr=0,13



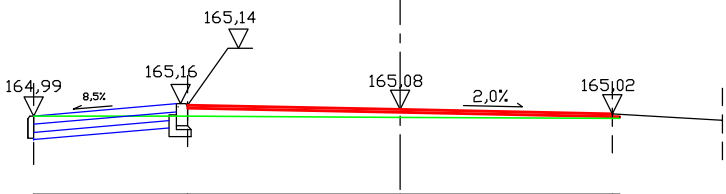
165,31	165,23	165,18	165,12
-4,90	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

0+360,70 Wwyr=0,26



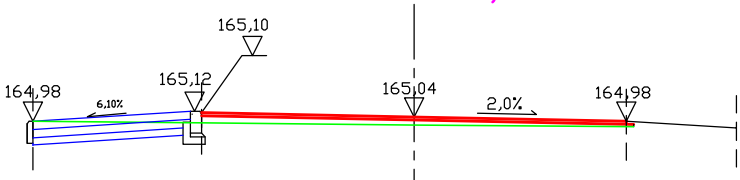
165,20	165,06	165,045	164,99
-4,90	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

0+375,70 Wwyr=0,39



164,99	164,99	164,97	164,96
-5,00	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

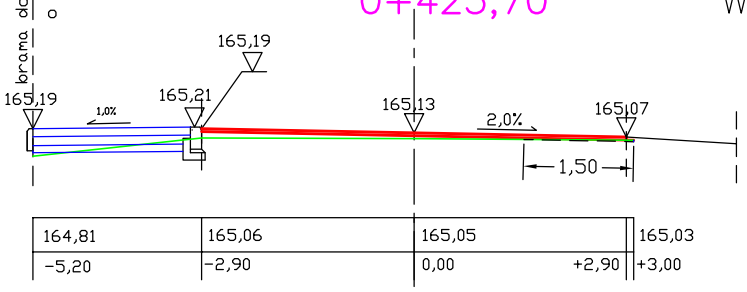
0+389,30 Wwyr=0,40



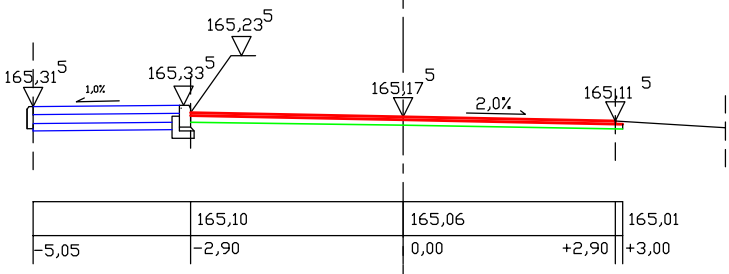
164,98	164,96	164,93	164,91
-5,20	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

brama do podniesienia o 38cm

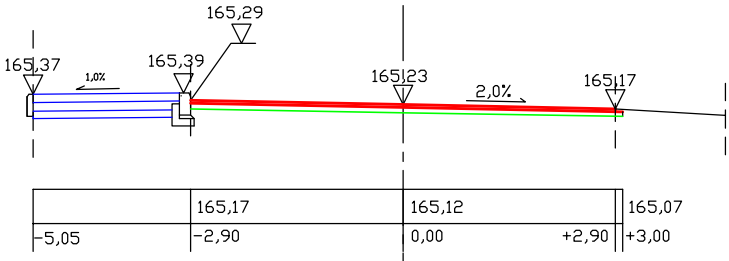
0+423,70 Wwyr=0,27



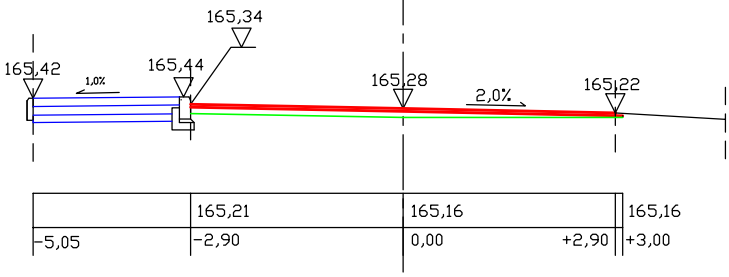
0+440 Wwyr=0,45



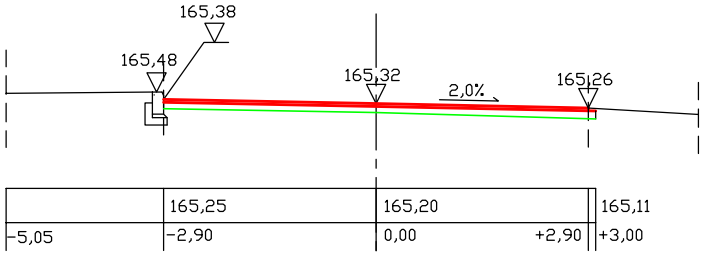
0+460 Wwyr=0,41



0+480 Wwyr=0,40

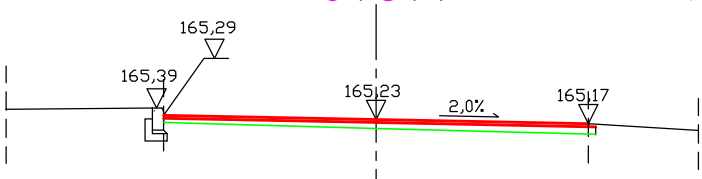


0+496 Wwyr=0,53



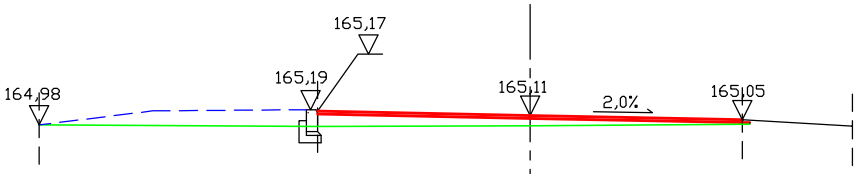
	165,25	165,20	165,11
-5,05	-2,90	0,00	+2,90 +3,00

0+514 Wwyr=0,47



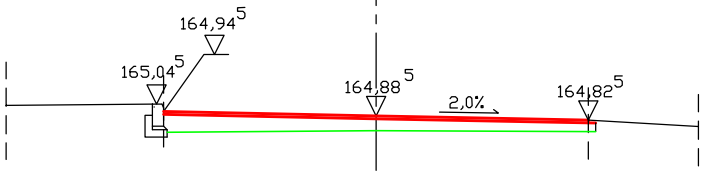
	165,19	165,11	165,03
-5,05	-2,90	0,00	+2,90 +3,00

0+539 Wwyr=0,57



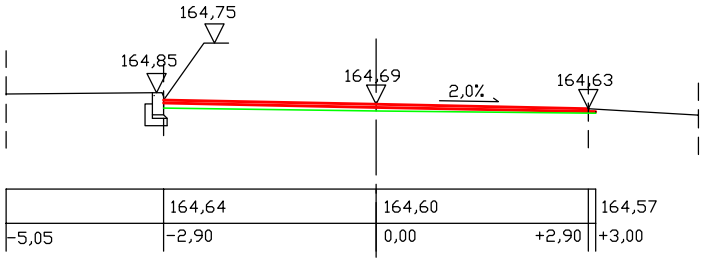
164,98	164,96	164,97	164,99
-6,70	-2,90	0,00	+2,90 +3,00

0+577 Wwyr=1,01



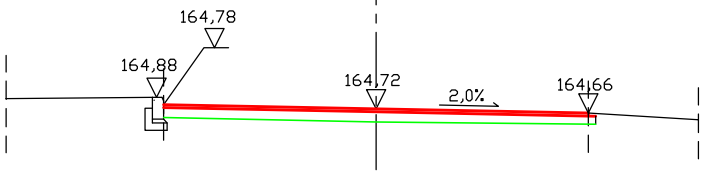
	164,66	164,68	164,67
-5,05	-2,90	0,00	+2,90 +3,00

0+610 Wwyr=0,28



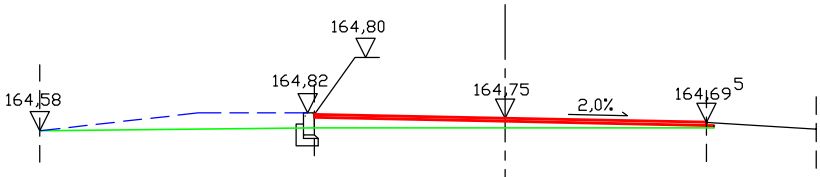
	164,64	164,60	164,57
-5,05	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

0+629 Wwyr=0,78



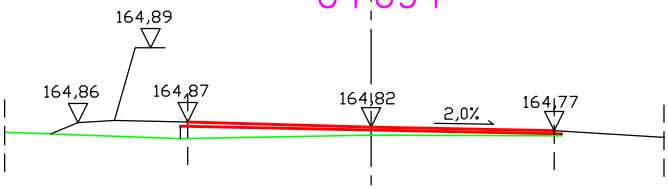
	164,60	164,54	164,51
-5,05	-2,90	0,00 +2,90	+3,00

0+647 Wwyr=0,47

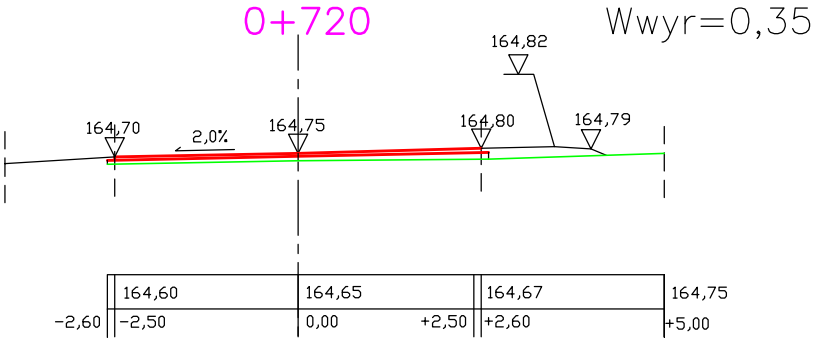


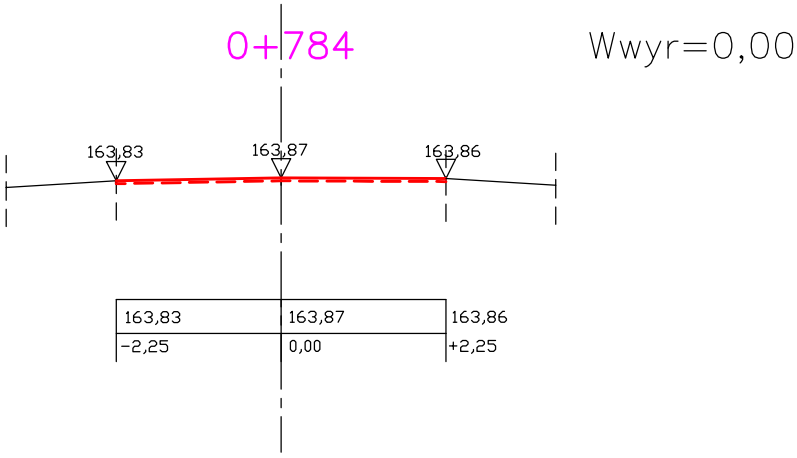
164,58	164,62	164,62	164,62
-6,35	-2,60	0,00 +2,75	+2,85

0+694 Wwyr=0,44



164,75	164,66	164,71	164,70
-5,00 -2,60	-2,50	0,00 +2,50	+2,60



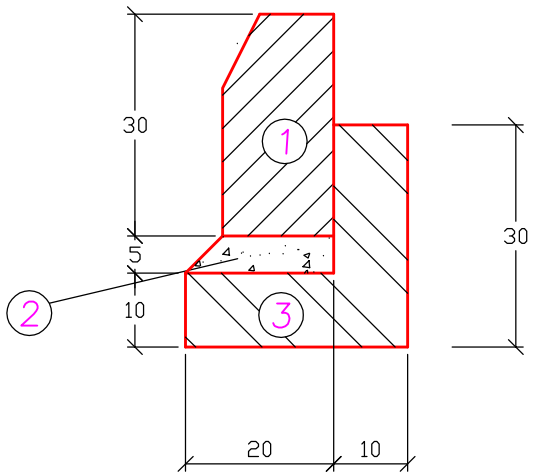


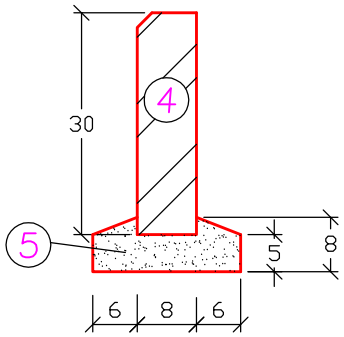
ETA	Garbatka–Letnisko, ul.Kilińskiego 7	Egz.nr
PROJEKT	Przebudowa drogi gminnej w m.Sucha	
ADRES	Gmina Pionki, Powiat Radomski	
RYS. NR 4	Przekroje poprzeczne	Skala 1:100

PROJEKTANT
mgr inż.Tomasz Maj

SPRAWDZAJĄCY
inż.Marcin Łopuszański

elementy ulic





1–krawężnik betonowy 15x30cm
2–podsypka cementowo–piaskowa 1:3
3–ława betonowa z oporem 0,05 m3/mb

4–obrzeże betonowe 8x30cm
5–podsypka piaskowa

"ETA"	mgr inż. Tomasz Maj GARBATKA–LETNISKO UL.KILIŃSKIEGO 7	EGZ. Nr
PROJEKT	Przebudowa drogi gminnej w m.Sucha	
ADRES	m.Sucha, Gmina Pionki	
RYS. NR 5	szczegóły konstrukcyjne	Skala 1:10

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Toamsz Maj

SPRAWDZIŁ:
inż. Marcin Łopuszański

TABELA OBJĘTOŚCI w-wy wyrównawczej z bet. asf.
droga gminna w m.Sucha

HEKTOMETR	powierzchnia [m^2]	powierzchnia średnia [m^2]	ODLEGŁOŚĆ [m]	objetość [m^3]
1	3	5	6	8
0+ 011,50	0,00			
		0,10	10,00	0,95
0+ 021,50	0,19			
		0,31	12,00	3,66
0+ 033,50	0,42			
		0,59	26,90	15,74
0+ 060,40	0,75			
		0,51	17,60	8,98
0+ 078	0,27			
		0,23	33,60	7,56
0+ 111,60	0,18			
		0,28	42,00	11,55
0+ 153,60	0,37			
		0,27	28,70	7,61
0+ 182,30	0,16			
		0,13	37,50	4,88
0+ 219,80	0,10			
		0,13	25,80	3,23
0+ 245,60	0,15			
		0,16	29,00	4,50
0+ 274,60	0,16			
		0,20	19,00	3,71
0+ 293,60	0,23			
		0,18	25,30	4,55
0+ 318,90	0,13			
		0,20	41,80	8,15
0+ 360,70	0,26			
		0,33	15,00	4,88
0+ 375,70	0,39			
		0,40	13,60	5,37
0+ 389,30	0,40			
		0,34	34,40	11,52
0+ 423,70	0,27			
		0,36	16,30	5,87
0+ 440	0,45			
		0,43	20,00	8,60
0+ 460	0,41			
		0,41	20,00	8,10
0+ 480	0,40			
		0,47	16,00	7,44
0+ 496	0,53			
		0,50	18,00	9,00
0+ 514	0,47			
		0,52	25,00	13,00
0+ 539	0,57			
		0,79	38,00	30,02
0+ 577	1,01			
		0,65	33,00	21,29
0+ 610	0,28			
		0,53	19,00	10,07
0+ 629	0,78			
		0,63	18,00	11,25
0+ 647	0,47			
		0,46	47,00	21,39
0+ 694	0,44			
		0,40	26,00	10,27
0+ 720	0,35			
		0,18	64,00	11,20
0+ 784	0,00			
		0,00	8,33	0,00
0+ 792,33	0,00			
			780,83	274,30
				x 2,85
			Razem[Mg]	781,76

PROJEKTANT
mgr inż. Tomasz [illegible]
uprawnienia budowlane
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności [illegible]
nr ewid. SWK/0113/[illegible]

PROJEKTANT
inż. Marcin Łopuszański
uprawnienia budowlane
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej
nr ewid. SWK/0050/POOD/13