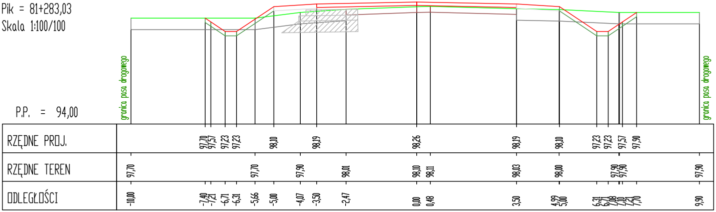
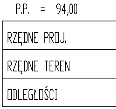
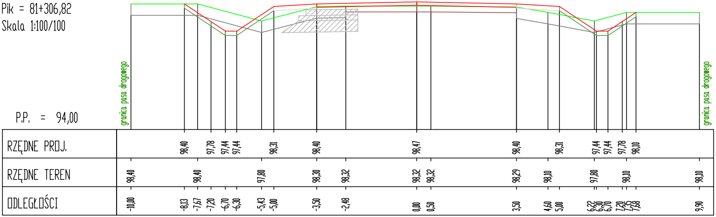
Pik = 81+283,03
Skala 1:100/100


P.P. = 94,00
granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
97,70
97,57
97,23
97,23
98,10
98,19
98,26
98,19
98,10
97,23
97,23
97,57
97,90
RZĘDNE TEREN
97,70
97,70
97,90
98,01
98,10
98,11
98,03
98,00
97,90
97,90
97,90
ODLEGŁOŚCI
-10,00
-7,40
-7,21
-6,71
-6,31
-5,66
-5,00
-4,07
-3,50
-2,47
0,00
0,48
3,50
4,99
5,00
6,31
6,71
7,08
7,10
7,21
7,70
9,90

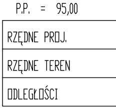
Pik = 81+355,33
Skala 1:100/100


P.P. = 94,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI

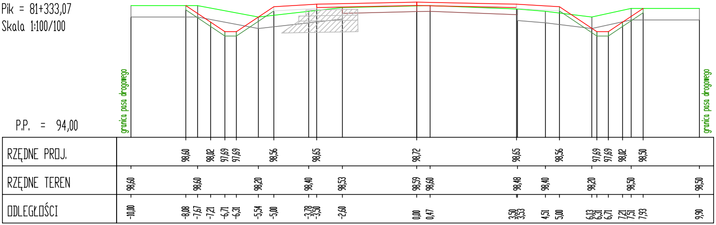
Pik = 81+306,82
Skala 1:100/100


P.P. = 94,00
granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
98,40
97,78
97,44
97,44
98,31
98,40
98,47
98,40
98,31
97,44
97,44
97,78
98,10
RZĘDNE TEREN
98,40
98,40
97,80
98,30
98,32
98,32
98,32
98,29
98,10
97,80
98,10
98,10
ODLEGŁOŚCI
-10,00
-8,13
-7,67
-7,20
-6,70
-6,30
-5,43
-5,00
-3,50
-2,48
0,00
0,50
3,50
4,60
5,00
6,22
6,30
6,70
7,20
7,35
7,68
9,90

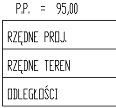
Pik = 81+377,26
Skala 1:100/100

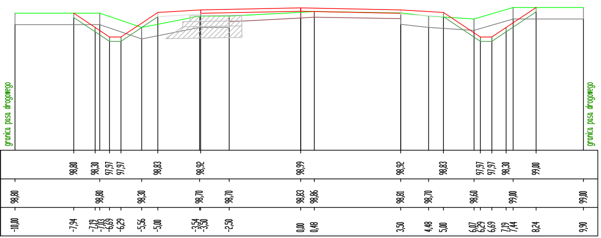

P.P. = 95,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI

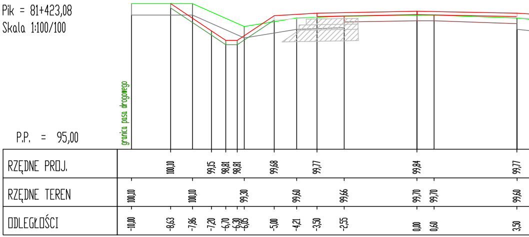
Pik = 81+333,07
Skala 1:100/100

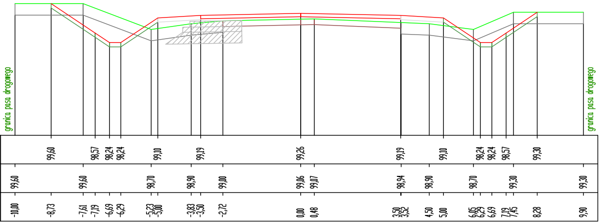

P.P. = 94,00
granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
98,60
98,02
97,69
97,69
98,56
98,65
98,72
98,65
98,56
97,69
97,69
98,02
98,50
RZĘDNE TEREN
98,60
98,60
98,20
98,40
98,53
98,59
98,60
98,48
98,40
98,20
98,50
98,50
ODLEGŁOŚCI
-10,00
-8,08
-7,67
-7,21
-6,71
-6,31
-5,54
-5,00
-3,78
-3,50
-2,60
0,00
0,47
3,50
3,53
4,51
5,00
6,13
6,31
6,71
7,21
7,51
7,93
9,90

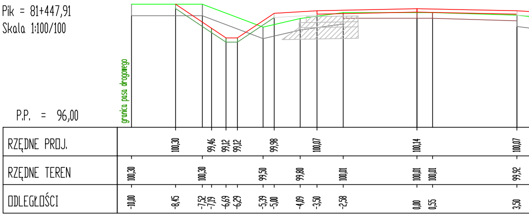
Pik = 81+402,30
Skala 1:100/100

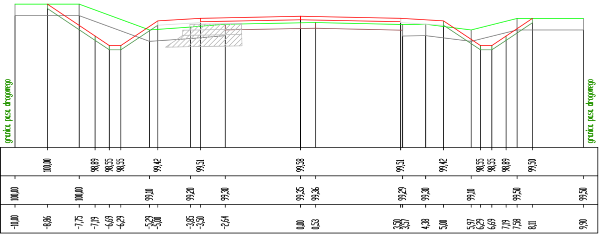

P.P. = 95,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI

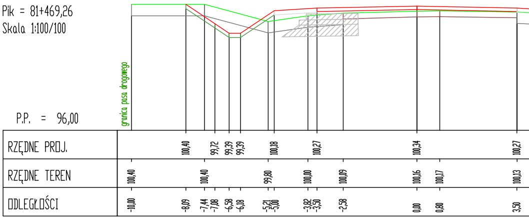

granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
98,80 98,30 97,97 97,97 98,83 98,92 98,99 98,92 98,83 97,97 97,97 98,30 99,00
98,80 98,80 98,30 98,70 98,70 98,83 98,86 98,81 98,70 98,60 99,00 99,00
-10,00 -7,94 -7,19 -7,03 -6,69 -6,29 -5,56 -5,00 -3,54 -3,50 -2,50 0,00 0,48 3,50 4,48 5,00 6,07 6,29 6,69 7,19 7,44 8,24 9,90

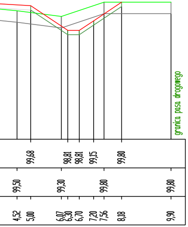

Pik = 81+423,08
Skala 1:100/100
granica pasa drogowego
P.P. = 95,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
100,10 99,15 98,81 98,81 99,68 99,77 99,84 99,77
100,10 100,10 99,30 99,60 99,66 99,70 99,70 99,60
-10,00 -8,63 -7,86 -7,20 -6,70 -6,30 -6,05 -5,00 -4,21 -3,50 -2,55 0,00 0,60 3,50


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
99,60 98,57 98,24 98,24 99,10 99,19 99,26 99,19 99,10 98,24 98,24 98,57 99,30
99,60 99,60 98,70 98,90 99,00 99,06 99,07 98,94 98,90 98,70 99,30 99,30
-10,00 -8,73 -7,61 -7,19 -6,69 -6,29 -5,23 -5,00 -3,83 -3,50 -2,72 0,00 0,48 3,50 3,52 4,50 5,00 6,05 6,29 6,69 7,19 7,45 8,28 9,90


Pik = 81+447,91
Skala 1:100/100
granica pasa drogowego
P.P. = 96,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
100,30 99,46 99,12 99,12 99,98 100,07 100,14 100,07
100,30 100,30 99,50 99,80 100,01 100,01 100,01 99,92
-10,00 -8,45 -7,52 -7,19 -6,69 -6,29 -5,39 -5,00 -4,09 -3,50 -2,58 0,00 0,55 3,50

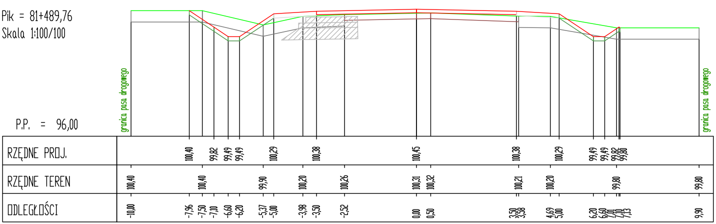

granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
100,00 98,89 98,55 98,55 99,42 99,51 99,58 99,51 99,42 98,55 98,55 98,89 99,50
100,00 100,00 99,10 99,20 99,30 99,35 99,36 99,29 99,30 99,10 99,50 99,50
-10,00 -8,86 -7,75 -7,19 -6,69 -6,29 -5,29 -5,00 -3,85 -3,50 -2,64 0,00 0,53 3,50 3,57 4,38 5,00 5,97 6,29 6,69 7,19 7,58 8,11 9,90


Pik = 81+469,26
Skala 1:100/100
granica pasa drogowego
P.P. = 96,00
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI
100,40 99,72 99,39 99,39 100,18 100,27 100,34 100,27
100,40 100,40 99,80 100,00 100,09 100,16 100,17 100,13
-10,00 -8,09 -7,44 -7,08 -6,58 -6,18 -5,21 -5,00 -3,82 -3,50 -2,58 0,00 0,80 3,50


granica pasa drogowego
99,68 98,81 98,81 99,15 99,80
99,50 99,30 99,80 99,80
4,52 5,00 6,07 6,30 6,70 7,20 7,56 8,18 9,90

Pik = 81+489,76
Skala 1:100/100

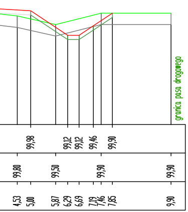
P.P. = 96,00


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
100,40 99,82 99,49 99,49 100,29 100,38 100,45 100,38 100,29 99,49 99,49 99,82 99,80
RZĘDNE TEREN
100,40 100,40 99,90 100,20 100,26 100,31 100,32 100,21 100,20 99,80 99,80
ODLEGŁOŚCI
-10,00 -7,96 -7,50 -7,10 -6,60 -6,20 -5,37 -5,00 -3,98 -3,50 -2,52 0,00 0,50 3,50 3,58 4,69 5,00 6,20 6,60 7,01 7,10 7,13 9,90

Pik = 81+554,53
Skala 1:100/100

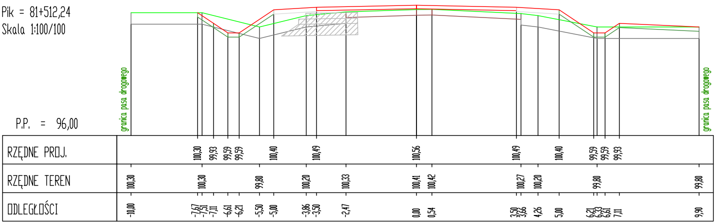
P.P. = 96,00

RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI


granica pasa drogowego
99,98 99,12 99,12 99,46 99,90
99,80 99,50 99,90 99,90
4,53 5,00 5,87 6,29 6,69 7,19 7,46 7,85 9,90

Pik = 81+512,24
Skala 1:100/100

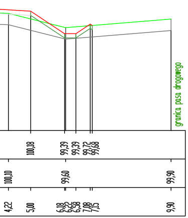
P.P. = 96,00


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
100,30 99,93 99,59 99,59 100,40 100,49 100,56 100,49 100,40 99,59 99,59 99,93
RZĘDNE TEREN
100,30 100,30 99,80 100,20 100,33 100,41 100,42 100,27 100,20 99,80 99,80
ODLEGŁOŚCI
-10,00 -7,67 -7,51 -7,11 -6,61 -6,21 -5,50 -5,00 -3,86 -3,50 -2,47 0,00 0,54 3,50 3,66 4,26 5,00 6,21 6,33 6,61 7,11 9,90

Pik = 81+577,46
Skala 1:100/100

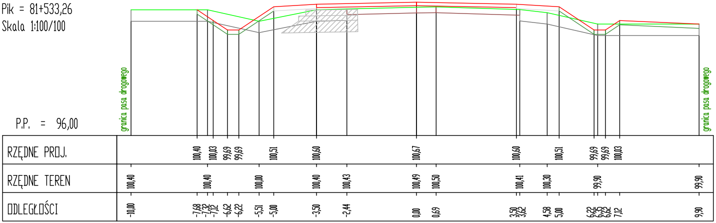
P.P. = 96,00

RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI


granica pasa drogowego
100,18 99,39 99,39 99,72 99,68
100,10 99,60 99,90
4,22 5,00 6,18 6,22 6,58 7,08 7,15 9,90

Pik = 81+533,26
Skala 1:100/100

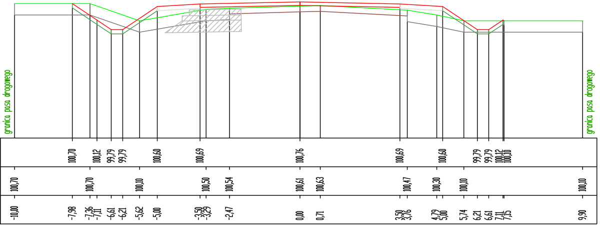
P.P. = 96,00


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
100,40 100,03 99,69 99,69 100,51 100,60 100,67 100,60 100,51 99,69 99,69 100,03
RZĘDNE TEREN
100,40 100,40 100,00 100,40 100,43 100,49 100,50 100,41 100,30 99,90 99,90
ODLEGŁOŚCI
-10,00 -7,68 -7,32 -7,12 -6,62 -6,22 -5,51 -5,00 -3,50 -2,44 0,00 0,69 3,50 3,62 4,58 5,00 6,22 6,35 6,62 7,12 9,90

Pik = 81+599,88
Skala 1:100/100

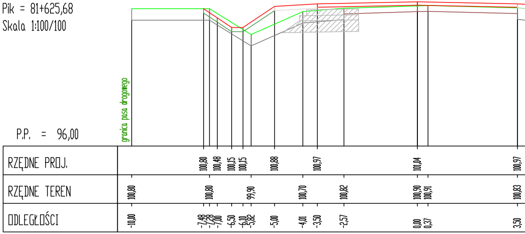
P.P. = 96,00

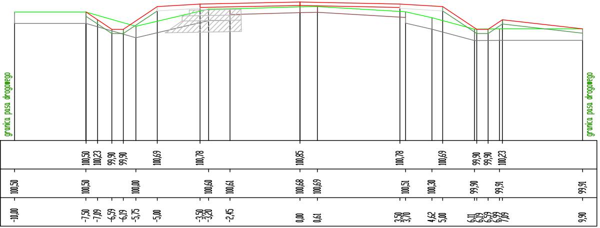
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
100,70 100,12 99,79 99,79 100,60 100,69 100,76 100,69 100,60 99,79 99,79 100,12 100,10
100,70 100,70 100,10 100,50 100,54 100,61 100,63 100,47 100,30 100,10 100,10
-10,00 -7,98 -7,36 -7,11 -6,61 -6,21 -5,62 -5,00 -3,50 -3,29 -2,47 0,00 0,71 3,50 3,76 4,79 5,00 5,74 6,21 6,61 7,11 7,15 9,90

Pik = 81+625,68
Skala 1:100/100

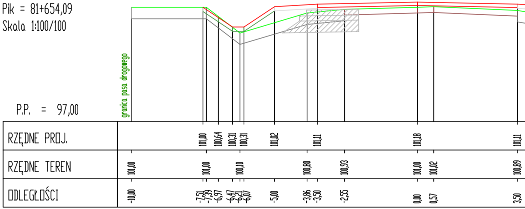
P.P. = 96,00

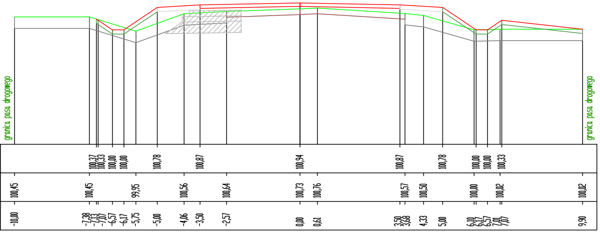

granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
100,80 100,48 100,15 100,15 100,88 100,97 101,04 100,97
RZĘDNE TEREN
100,80 100,80 99,90 100,70 100,82 100,90 100,91 100,83
ODLEGŁOŚCI
-10,00 -7,48 -7,28 -7,00 -6,50 -6,10 -5,82 -5,00 -4,01 -3,50 -2,57 0,00 0,37 3,50


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
100,50 100,23 99,90 99,90 100,69 100,78 100,85 100,78 100,69 99,90 99,90 100,23
100,50 100,50 100,00 100,60 100,61 100,68 100,69 100,51 100,30 99,90 99,91 99,91
-10,00 -7,50 -7,09 -6,59 -6,19 -5,75 -5,00 -3,50 -3,20 -2,45 0,00 0,61 3,50 3,70 4,62 5,00 6,11 6,19 6,59 6,99 7,09 9,90

Pik = 81+654,09
Skala 1:100/100

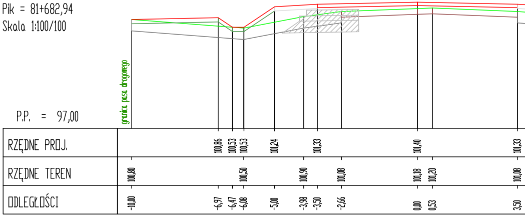
P.P. = 97,00

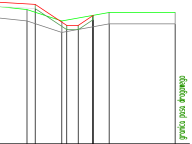

granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
101,00 100,64 100,31 100,31 101,02 101,11 101,18 101,11
RZĘDNE TEREN
101,00 101,00 100,10 100,80 100,93 101,00 101,02 100,89
ODLEGŁOŚCI
-10,00 -7,51 -7,39 -6,97 -6,47 -6,21 -6,07 -5,00 -3,86 -3,50 -2,55 0,00 0,57 3,50


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
100,37 100,33 100,00 100,00 100,78 100,87 100,94 100,87 100,78 100,00 100,00 100,33
100,45 100,45 99,95 100,56 100,64 100,73 100,76 100,57 100,50 100,00 100,02 100,02
-10,00 -7,38 -7,13 -7,07 -6,57 -6,17 -5,75 -5,00 -4,06 -3,50 -2,57 0,00 0,61 3,50 3,68 4,33 5,00 6,10 6,17 6,57 7,01 7,07 9,90

Pik = 81+682,94
Skala 1:100/100

P.P. = 97,00

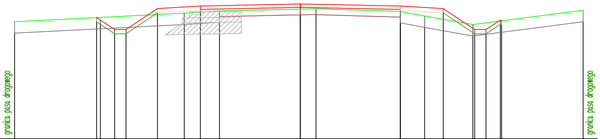

granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
RZĘDNE PROJ.
100,86 100,53 100,53 101,24 101,33 101,40 101,33
RZĘDNE TEREN
100,80 100,50 100,90 101,08 101,18 101,20 101,08
ODLEGŁOŚCI
-10,00 -6,97 -6,47 -6,08 -5,00 -3,98 -3,50 -2,66 0,00 0,53 3,50


granica pasa drogowego

		100,88		100,15	100,15	100,48	100,50		
	100,70		100,30					100,60	100,60
	4,71	5,00	5,93	6,10	6,50	7,00	7,03	7,59	9,90

Pik = 81+712,65
Skala 1:100/100

P.P. = 97,00

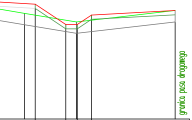

granica pasa drogowego
granica pasa drogowego

RZĘDNE PROJ.		101,25	101,16	100,83	100,83	101,56		101,65		101,72		101,65		101,56		100,83	100,83	101,16	101,13	
RZĘDNE TEREN	101,10						101,40		101,48	101,54	101,55	101,46	101,30		101,00					101,50
ODLEGŁOŚCI	-10,00	-7,13	-7,00	-6,50	-6,10	-5,00	-4,06	-3,50	-2,83	0,00	0,55	3,50	4,35	5,00	6,04	6,10	6,50	7,00	7,05	9,90

Pik = 81+799,08
Skala 1:100/100

P.P. = 99,00

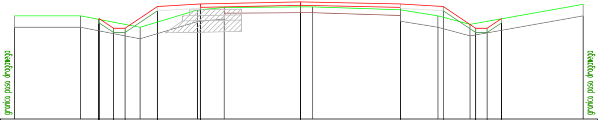
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI


granica pasa drogowego

		101,02	100,31		100,31	100,64	
	100,70			100,40			100,80
	4,62	5,00	6,07	6,44	6,47	6,97	9,90

Pik = 81+739,69
Skala 1:100/100

P.P. = 98,00

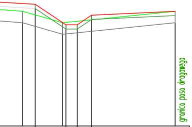

granica pasa drogowego
granica pasa drogowego

RZĘDNE PROJ.			101,48	101,50	101,17	101,17		101,92		102,01		102,08		102,01		101,92		101,17	101,17	101,50	
RZĘDNE TEREN	101,60	101,60					101,20		101,80		101,89	101,91	101,91	101,81	101,60		101,30				102,00
ODLEGŁOŚCI	-10,00	-7,69	-7,07	-7,04	-6,54	-6,14	-5,61	-5,00	-3,60	-3,50	-2,67	0,00	0,44	3,50	4,82	5,00	5,94	6,14	6,54	7,04	9,90

Pik = 81+828,06
Skala 1:100/100

P.P. = 99,00

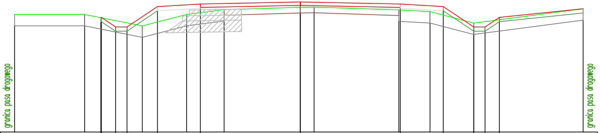
RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI


granica pasa drogowego

		101,24		100,53	100,53	100,86	
	101,00		100,60				101,00
	4,56	5,00	5,96	6,07	6,47	6,97	9,90

Pik = 81+768,64
Skala 1:100/100

P.P. = 98,00

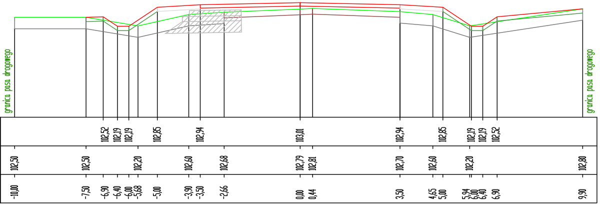

granica pasa drogowego
granica pasa drogowego

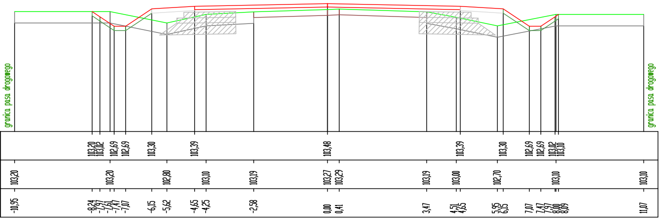
RZĘDNE PROJ.			101,99	102,00	101,66	101,66		102,38		102,47		102,54			102,47		102,38	101,66	101,66	102,00	
RZĘDNE TEREN	102,10	102,10					101,70		102,10		102,27	102,35	102,36	102,26		102,20		101,80			102,30
ODLEGŁOŚCI	-10,00	-7,55	-6,98	-6,97	-6,47	-6,07	-5,53	-5,00	-3,98	-3,50	-2,67	0,00	0,48	3,45	3,50	4,54	5,00	6,07	6,47	6,97	9,90

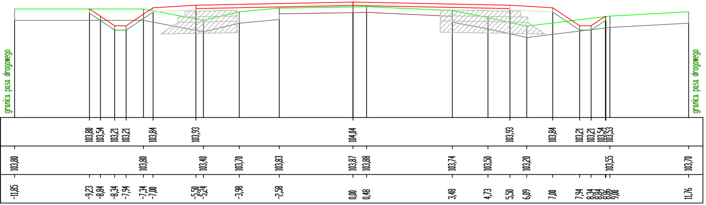
Pik = 81+858,59
Skala 1:100/100

P.P. = 100,00

RZĘDNE PROJ.
RZĘDNE TEREN
ODLEGŁOŚCI


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
102,52 102,19 102,19 102,85 102,94 103,01 102,94 102,85 102,19 102,19 102,52
102,50 102,50 102,20 102,60 102,68 102,79 102,81 102,70 102,60 102,20 102,80
-10,00 -7,50 -6,90 -6,40 -6,00 -5,68 -5,00 -3,90 -3,50 -2,66 0,00 0,44 3,50 4,65 5,00 5,94 6,00 6,40 6,90 9,90


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
103,20 103,02 102,69 102,69 103,30 103,39 103,48 103,39 103,30 102,69 102,69 103,02 103,10
103,20 103,20 102,80 103,10 103,19 103,27 103,29 103,19 103,00 102,70 103,10 103,10
-10,95 -8,24 -7,97 -7,61 -7,47 -7,07 -6,15 -5,62 -4,65 -4,25 -2,58 0,00 0,41 3,47 4,51 4,65 5,95 6,15 7,07 7,47 7,97 8,00 8,09 11,07


granica pasa drogowego
granica pasa drogowego
103,80 103,54 103,21 103,21 103,84 103,93 104,04 103,93 103,84 103,21 103,21 103,54 103,53
103,80 103,80 103,40 103,70 103,83 103,87 103,88 103,74 103,50 103,20 103,55 103,70
-11,85 -9,23 -8,84 -8,34 -7,94 -7,34 -7,00 -5,50 -5,24 -3,98 -2,58 0,00 0,48 3,48 4,73 5,50 6,09 7,00 7,94 8,34 8,84 8,86 9,00 11,76

Zamawiający:

Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51
61-623 Poznań

Jednostka projektowa:

DRAFT
PRACOWNIA PROJEKTOWA

DRAFT spółka cywilna
ul. Wojskowa 10a/35
60-792 Poznań

Nazwa inwestycji:

Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 432 na odcinku od skrzyżowania z DP nr 2929P Racławki – Chwalibogowo do ronda w m. Grzymysławice

Faza projektu:

PROJEKT TECHNICZNY

Zakres rysunku:

Przekroje poprzeczne

Branża:	Nr rysunku:	Nr arkusza:	Skala:
DROGOWA	05	03	1:100/100

Data:	Nr umowy/zlecenia:	Nr projektu:
Wrzesień 2022r.	–	**D.255.02.20**

Legenda:

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Przemysław Perz	WKP/0249/POOD/14	
Sprawdzający:	mgr inż. Patryk Ciesielczak	WKP/0293/POOD/12	