

Początek Trasy - odcinek 1
 Pik. = 0,00
 Rze = 160,98

Pik. = 75,00
 Rze = 161,65

Pik. = 120,00; Rze = 162,25
 PLP = 87,65; KLP = 152,35
 R = 3000,00
 max: Pik=127,65; Rze=162,09
 T = 32,35; B = 0,17

Pik. = 205,00
 Rze = 161,55

Pik. = 320,00; Rze = 160,95
 PLP = 309,51; KLP = 330,49
 R = 2000,00
 min: Pik=319,94; Rze=160,98
 T = 10,49; B = 0,03

Skala pionowa 1:50
 Skala pozioma 1:1000
 P.P. = 158,00

RZĘDNE NIWELETY	160,98	161,20	161,34	161,43	161,49	161,58	161,64	161,65	161,82	161,87	161,96	162,02	162,03	162,08	162,09	162,08	162,06	162,00	161,96	161,95	161,91	161,80	161,77	161,66	161,59	161,56	161,55	161,45	161,42	161,35	161,22	161,31	161,25	161,20	161,18	161,11	161,05	161,03	161,01	161,00	160,98	160,96	160,90	161,02						
ELEMENTY NIWELETY	i=0,893%		L=75,00				i=1,333%		R=3000,00 T=32,35 B=0,17								L=52,65		i=-0,824%		L=104,51								i=-0,522%		R=2000,00 T=10,49 B=0,03																			
RZĘDNE TERENU	160,98	161,23	161,53	161,68	162,06	162,13	162,00	161,74	161,65	161,50	161,37	161,24	161,11	161,08																																				
ELEMENTY TRASY	W1 g/g=26,89; R=20,00 T=4,28; B=0,45 L=3,45		L=103,00				W2 g/g=0,5578								L=54,08		W3 g/g=19,44; R=150,00 T=23,08; B=1,77 L=45,81								L=30,08		W4 g/g=12,7																							
ODLEGŁOŚCI	0,00	0,21	8,66	25,00	40,60	50,00	57,40	67,20	74,30	75,00	87,65	91,90	0,00	7,65	9,00	11,66	25,00	27,65	33,10	33,95	50,00	52,35	56,10	61,15	75,00	78,20	91,50	0,00	3,70	5,00	25,00	29,00	42,50	45,74	50,00	51,95	61,90	71,35	75,00	89,50	91,55	0,00	5,40	9,00	9,51	19,94	22,24	25,00	29,70	30,40



PROJEKTY I NADZORY DROGOWE
mgr Róża Konasiuk

Zamawiający:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106ZBUCZYN

Tytuł projektu:
PRZEBUDOWA DRÓGI GMINNEJ NR 361318W
NA ODCINKU TARCZE - CIELEMĘC, GMINA ZBUCZYN.

Tytuł rysunku:
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY - ODCINEK NR 1

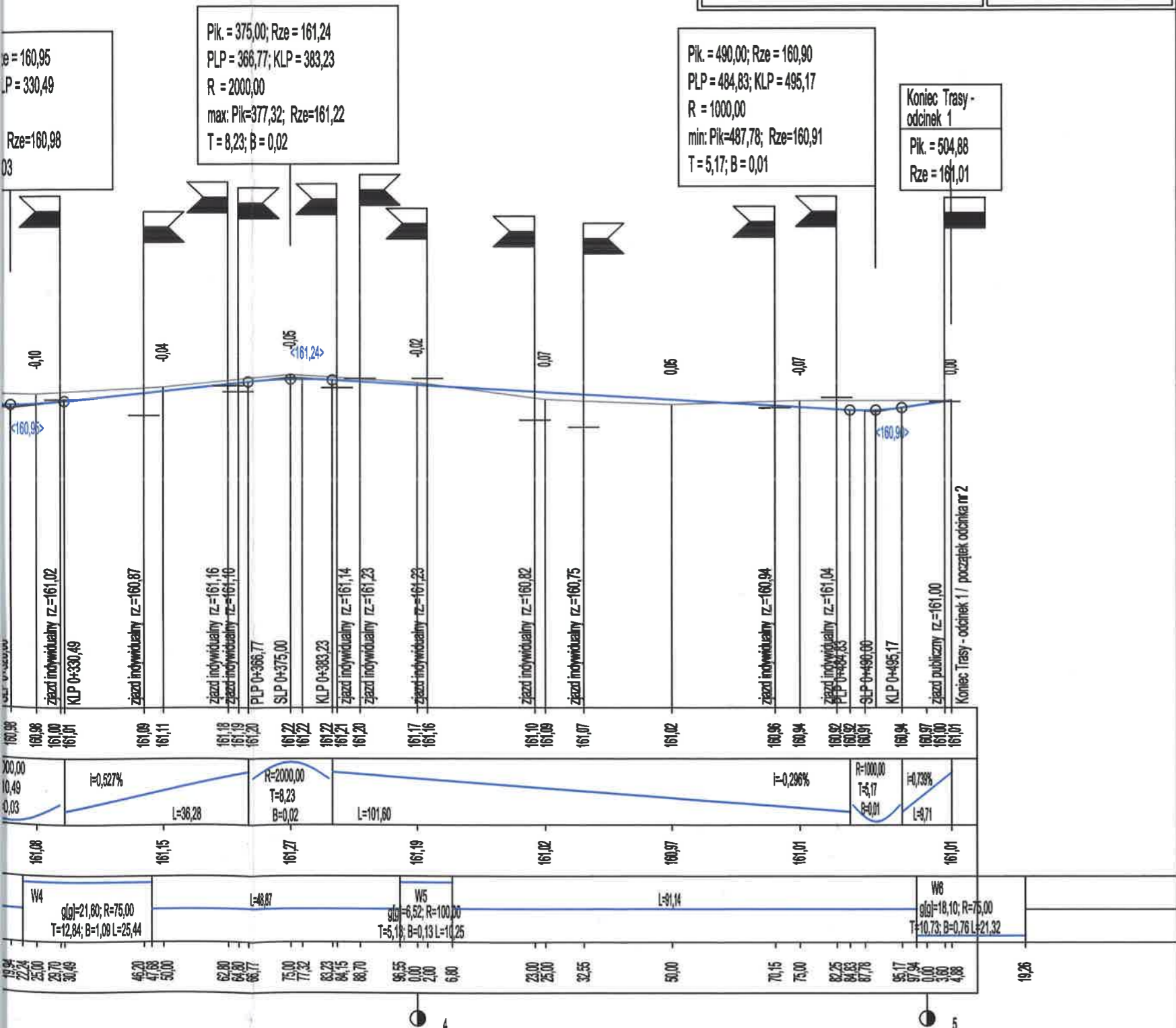
Rys.3.1

Projektant:
mgr inż. Arkadiusz Jarosław Konasiuk
upr. nr ewid. LUB/0183/PWOD/06
do proj. i kierow. robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
LUB/BD/0090/07

Skala:
1:50/1000

Branża:
DROGOWA

Data:
MARZEC 2019 r.



Zamawiający:
GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106ZBUCZYN

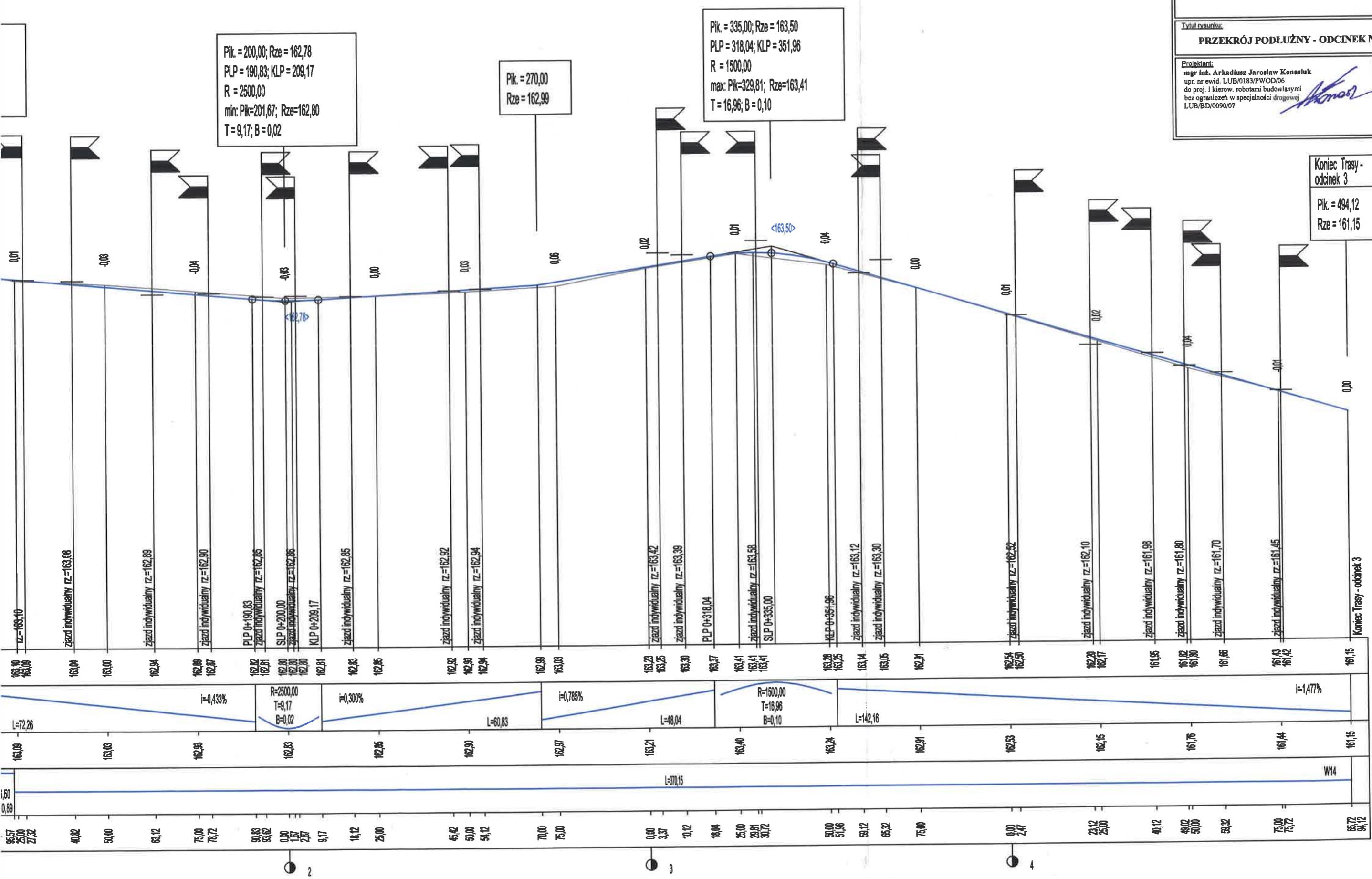
Tytuł projektu:
**PRZEBUDOWA DRÓGI GMINNEJ NR 361318W
NA ODCINKU TARCZE - CIELEMĘC, GMINA ZBUCZYN.**

Tytuł rysunku:
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY - ODCINEK NR 3

Rys.3.2

Projektant:
mgr inż. Arkadiusz Jarosław Konasiuk
upr. nr ewid. LUB/0183/PWOD/06
do proj. i kierow. robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
LUB/BD/0090/07

Skala: 1:50/1000
Branża: DROGOWA
Data: MARZEC 2019 r.

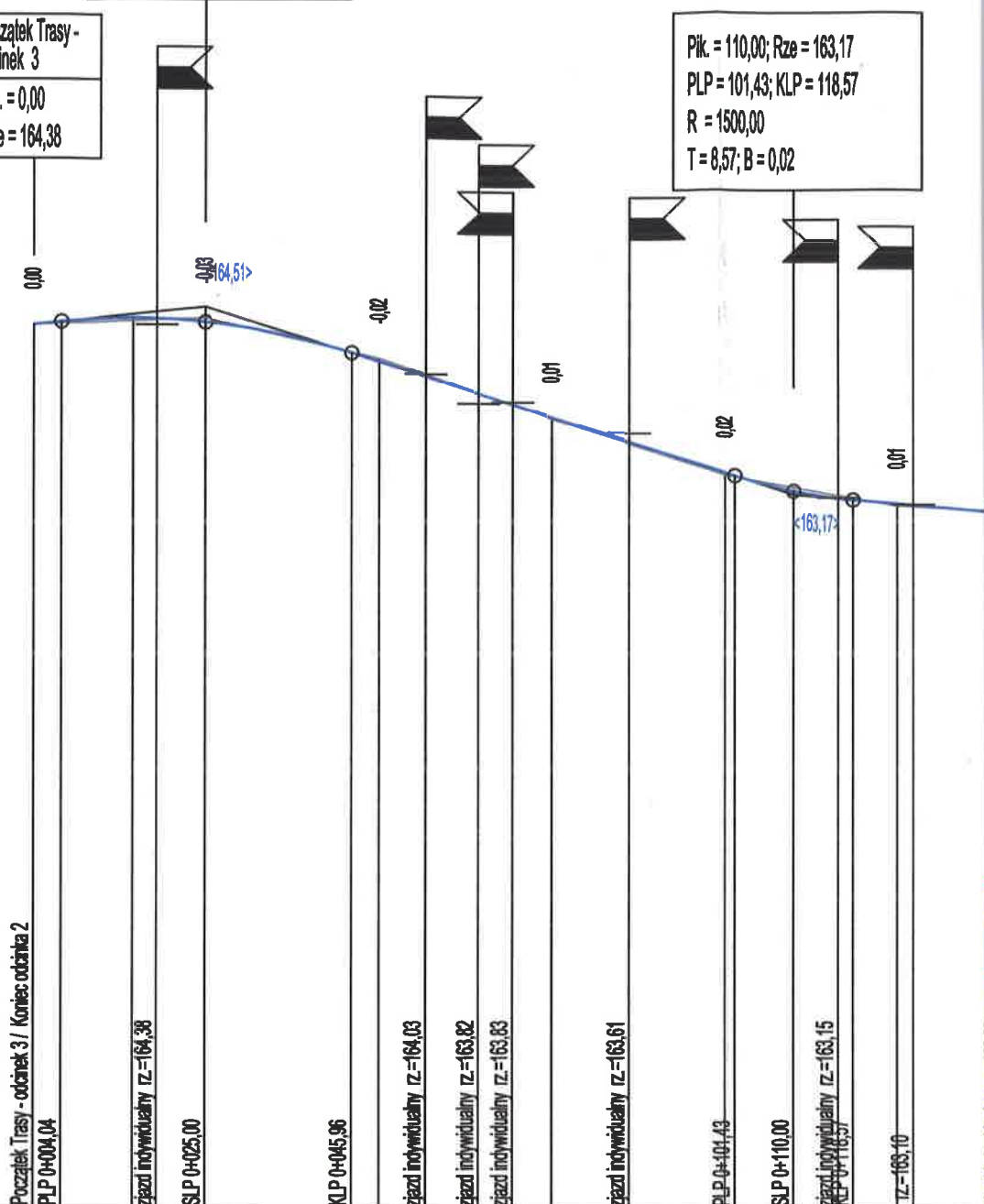


Pik. = 25,00; Rze = 164,51
 PLP = 4,04; KLP = 45,96
 R = 2000,00
 max. Pik=14,44; Rze=164,43
 T = 20,96; B = 0,11

Początek Trasy - odcinek 3
 Pik. = 0,00
 Rze = 164,38

Pik. = 110,00; Rze = 163,17
 PLP = 101,43; KLP = 118,57
 R = 1500,00
 T = 8,57; B = 0,02

Skala pionowa 1:50
 Skala pozioma 1:1000
 P.P. = 158,00



RZĘDNE NIWELETY	164,38 164,40	164,43 164,42	164,40	164,18 164,12	164,01	163,89 163,81	163,72	163,55	163,33 163,31	163,14 163,13	163,10 163,09
ELEMENTY NIWELETY	i=-0,00%		R=2000,00 T=20,96 B=0,11		L=55,47		i=-1,576%		R=1500,00 T=8,57 B=0,02		L=72,26
RZĘDNE TERENU	164,38	164,43		164,14			163,71		163,31		163,09
ELEMENTY TRASY	L=209,96									W13 gł=106,66; R=6,50 T=7,22; B=3,21; L=10,89	
ODLEGŁOŚCI	0,00 4,04	14,44 17,92	25,00	45,96 50,00	56,72	64,37 68,32	75,00	86,12	0,00 1,43	84,68 16,42 18,57	95,57 25,00 27,32



PROJEKTY I NADZORY DROGOWE
mgr Róża Konasiuk

Zamawiający:

GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

Tytuł projektu:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 361324W
W MIEJSCOWOŚCI DZIEWULE.

Tytuł rysunku:

PRZEKROJE POPRZECZNE - ODCINEK NR 1

Rys.7.1

Projektant:

mgr inż. Arkadiusz Jarosław Konasiuk
upr. nr ewid. LUB/0183/PWOD/06
do proj. i kierow. robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
LUB/BD/0090/07



Skala:

1: 100

Branża:

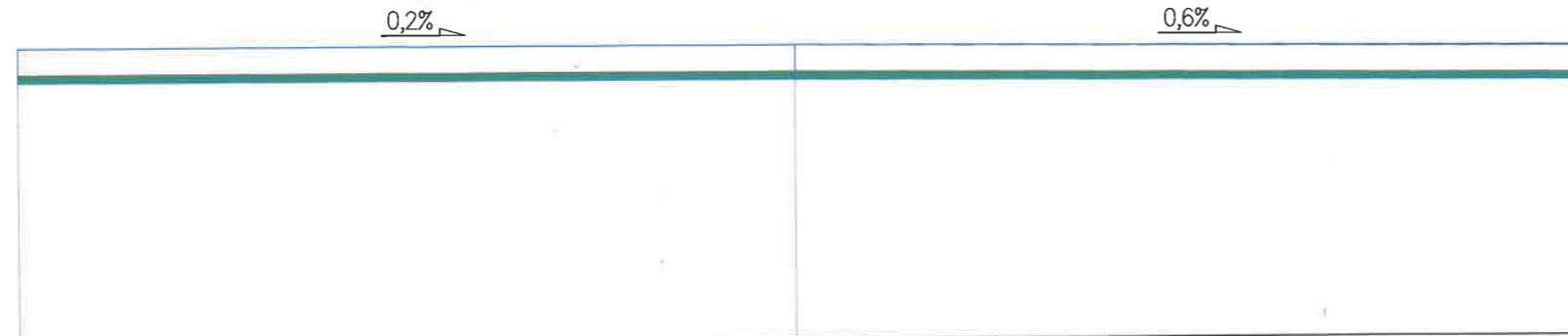
DROGOWA

Data:

SIERPIEŃ 2019 r.

Pik = 0+000,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,00m²
WYKOP= 2,27m²

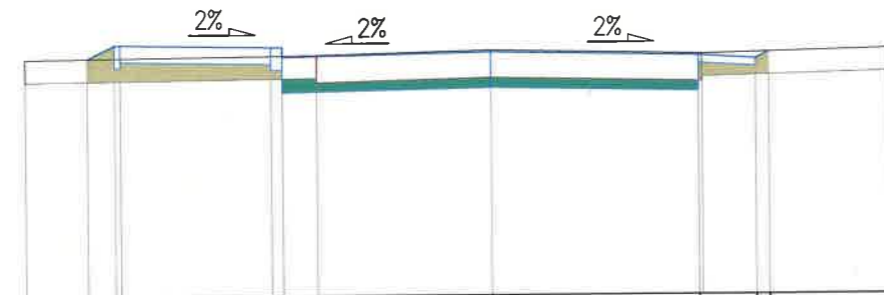


P.P. = 157,00

RZĘDNE PROJ.	16100	16098	16092
RZĘDNE KONS.	16053	16051	16045
RZĘDNE TEREN	16100	16098	16091
ODLEGŁOŚCI	-0,50	0,00	0,50

Pik = 0+025,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,78m²
WYKOP= 0,75m²

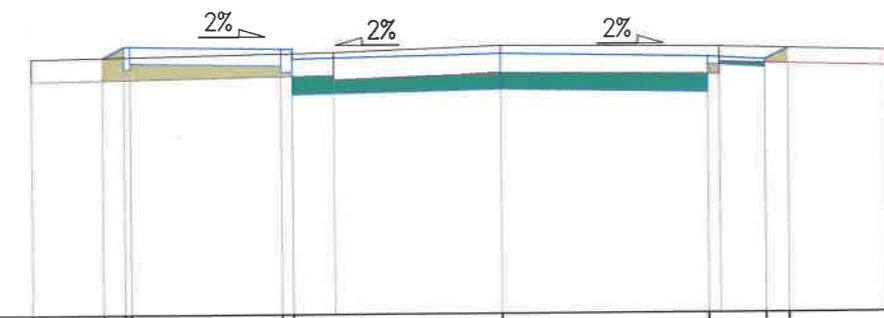


P.P. = 158,00

RZĘDNE PROJ.	16114 16112 16132	16128 16128 16115	16120	16115 16110 16119
RZĘDNE KONS.	16102 16102 16110	16106 16098 16088	16073	16068 16105 16100
RZĘDNE TEREN	16113	16117	16123	16117
ODLEGŁOŚCI	-6,15 -5,34 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75 -2,30	0,00	2,75 2,80 3,50 3,68

Pik = 0+050,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,55m²
WYKOP= 1,21m²



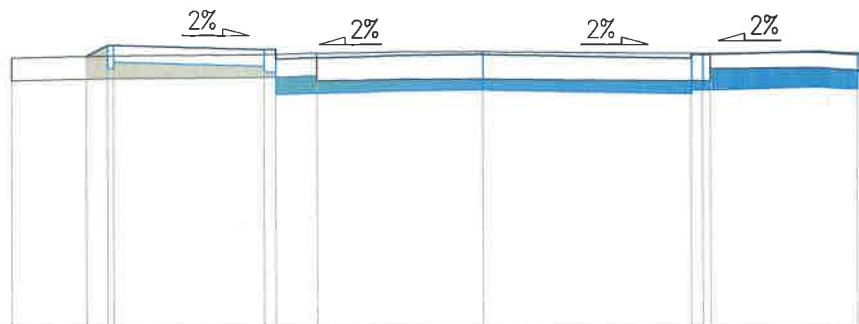
P.P. = 158,00

RZĘDNE PROJ.	16140 16134 16134	16150 16150 16137	16143	16137 16133 16148
RZĘDNE KONS.	16124 16124 16132	16128 16120 16090	16096	16090 16127 16123
RZĘDNE TEREN	16138	16145	16153	16150
ODLEGŁOŚCI	-6,20 -5,27 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75 -2,20	0,00	2,75 2,90 3,50 3,80

Pik = 0+075,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,49m²
WYKOP= 1,48m²

P.P. = 158,00

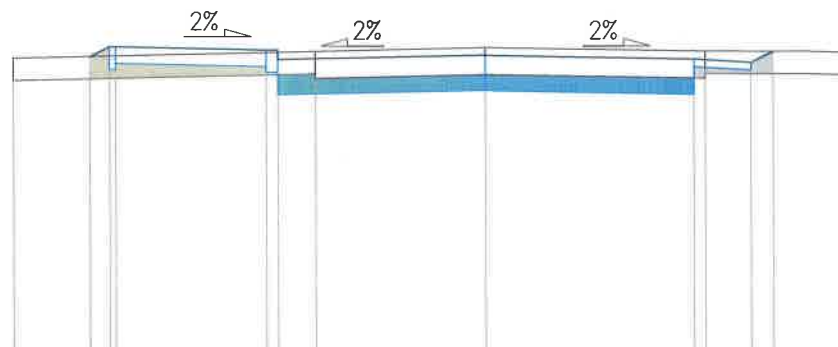


RZĘDNE PROJ.		161,62 161,70 161,76	161,73 161,73 161,60	161,65	161,60 161,65 161,65	161,68 161,68 161,67
RZĘDNE KONS.		161,46 161,46 161,54	161,43 161,43 161,43	161,18	161,13 161,18 161,18	161,21 161,43 161,43
RZĘDNE TEREN	161,61			161,69		161,66
ODLEGŁOŚCI	-6,25	-5,26 -4,68 -4,90	-2,90 -2,75 -2,20	0,00	2,75 2,90 3,00	4,90 5,02 5,05

Pik = 0+100,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,56m²
WYKOP= 1,20m²

P.P. = 158,00

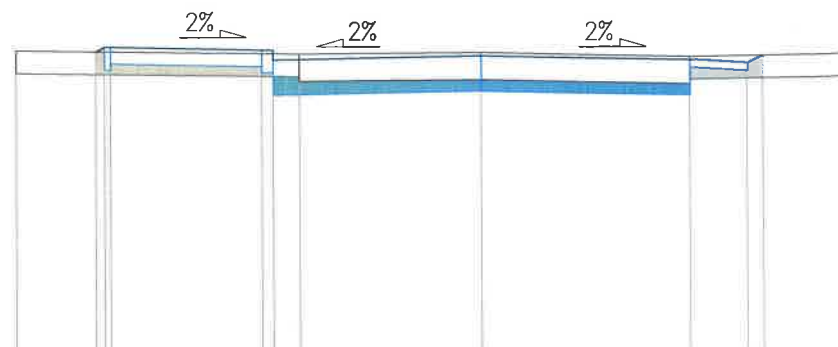


RZĘDNE PROJ.		161,94 162,07 162,07	162,03 162,03 161,90	161,96	161,90 161,86 162,01	
RZĘDNE KONS.		161,77 161,77 161,85	161,81 161,73 161,43	161,49	161,43 161,80 161,76	
RZĘDNE TEREN	161,92		162,01	162,06	162,01	
ODLEGŁOŚCI	-6,25	-5,24 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75 -2,25	0,00	2,75 2,90 3,50 3,79	4,75

Pik = 0+125,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,47m²
WYKOP= 0,92m²

P.P. = 158,00

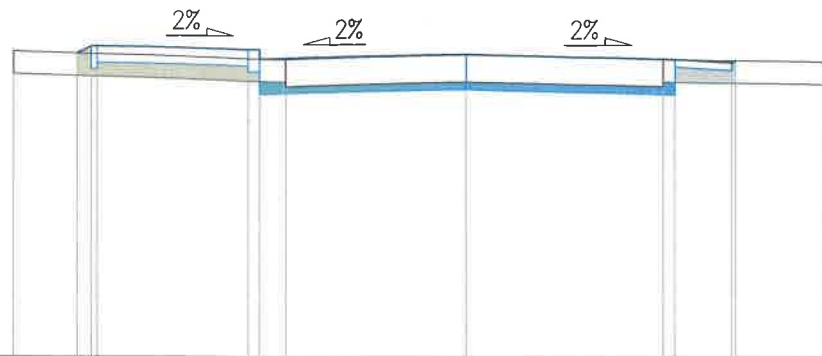


RZĘDNE PROJ.		162,14 162,20 162,20	162,16 162,16 162,03	162,08	162,03 161,98 162,09	
RZĘDNE KONS.		161,90 161,90 161,98	161,94 161,86 161,86 161,56	161,61	161,56 161,93 161,88	
RZĘDNE TEREN	162,15		162,11	162,13	162,07	
ODLEGŁOŚCI	-6,15	-5,10 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75 -2,40	0,00	2,75 3,50 3,71	4,75

Pik = 0+150,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,63m²
WYKOP= 0,61m²

P.P. = 158,00

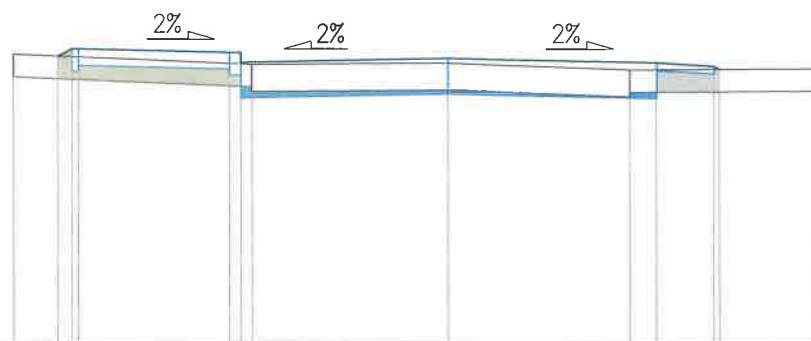


RZĘDNE PROJ.	162,02 162,17 162,12	162,08 162,08 161,55	162,00	161,95 161,90 161,95
RZĘDNE KONS.	161,82 161,87 161,90	161,66 161,78 161,78 161,48	161,53	161,48 161,85 161,80
RZĘDNE TEREN	162,05	161,94	162,00	161,95
ODLEGŁOŚCI	-6,00 -5,17 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75 -2,40	0,00	2,60 2,75 3,50 3,55

Pik = 0+175,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,72m²
WYKOP= 0,30m²

P.P. = 158,00

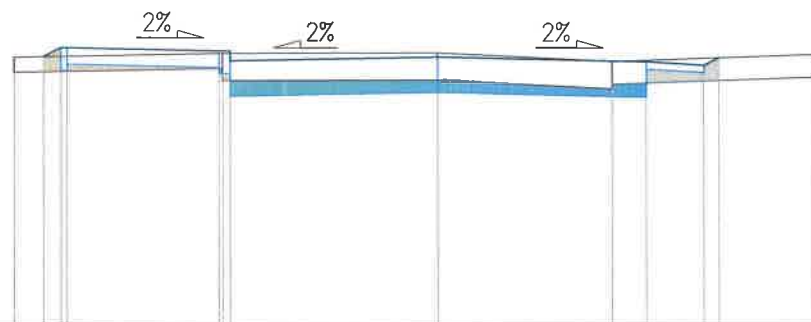


RZĘDNE PROJ.	161,82 161,91 161,91	161,87 161,87 161,74	161,80	161,74 161,70 161,66
RZĘDNE KONS.	161,61 161,61 161,69	161,65 161,57 161,57 161,27	161,33	161,27 161,64 161,60
RZĘDNE TEREN	161,84	161,72	161,74	161,65
ODLEGŁOŚCI	-5,75 -5,17 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75 -2,60	0,00	2,40 2,75 3,50 3,58

Pik = 0+200,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,33m²
WYKOP= 0,92m²

P.P. = 158,00



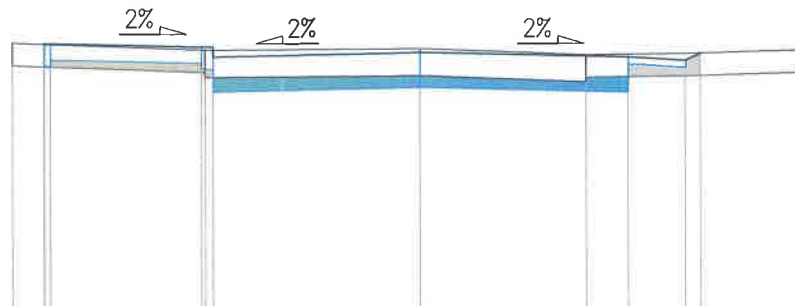
RZĘDNE PROJ.	161,59 161,71 161,71	161,67 161,67 161,54	161,59	161,54 161,49 161,59
RZĘDNE KONS.	161,41 161,41 161,49	161,45 161,37 161,37 161,07	161,12	161,07 161,44 161,39
RZĘDNE TEREN	161,58	161,64	161,65	161,54
ODLEGŁOŚCI	-5,60 -5,22 -4,98 -4,90	-2,00 -2,85 -2,75	0,00	2,30 2,75 3,50 3,70

Pik = 0+225,00

Skala 1:100/100

NASYP= 0,37m²
 WYKOP= 0,93m²

P.P. = 158,00



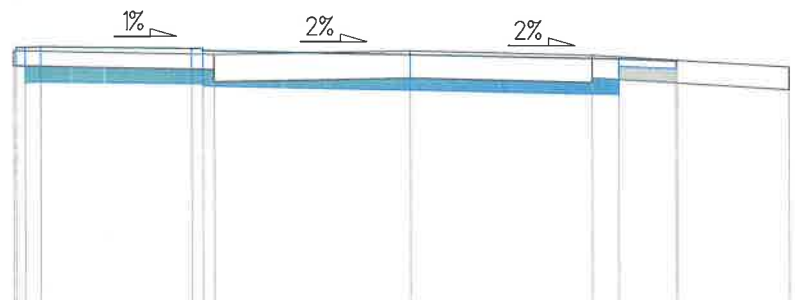
RZĘDNE PROJ.	16,156 16,156 16,156	16,152 16,152 16,159	16,145	16,139 16,135 16,145
RZĘDNE KONS.	16,126 16,126 16,134	16,130 16,122 16,092	16,098	16,092 16,129 16,125
RZĘDNE TEREN	16,157	16,148	16,150	16,142
ODLEGŁOŚCI	-5,40 -4,99 -4,98 -4,90	-2,90 -2,85 -2,75	0,00	2,20 2,75 3,50 3,70

Pik = 0+250,00

Skala 1:100/100

NASYP= 0,14m²
 WYKOP= 1,27m²

P.P. = 158,00



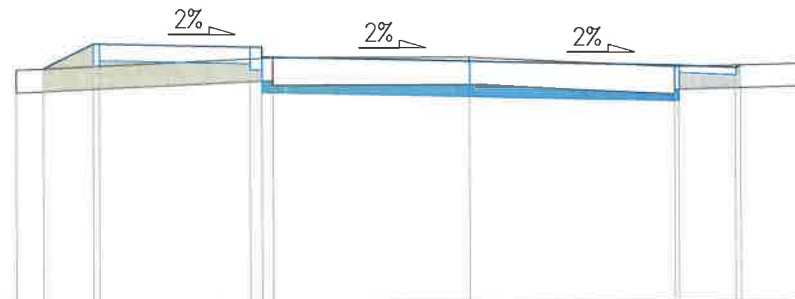
RZĘDNE PROJ.	16,141 16,141 16,142	16,140 16,140 16,137	16,132	16,126 16,123 16,124
RZĘDNE KONS.	16,116 16,116 16,094 16,095	16,093 16,093 16,090	16,085	16,079 16,116 16,113
RZĘDNE TEREN	16,137	16,132	16,137	16,131
ODLEGŁOŚCI	-5,25 -5,22 -5,10 -4,90	-2,90 -2,75 -2,60	0,00	2,40 2,75 3,50 3,52

Pik = 0+275,00

Skala 1:100/100

NASYP= 1,12m²
 WYKOP= 0,72m²

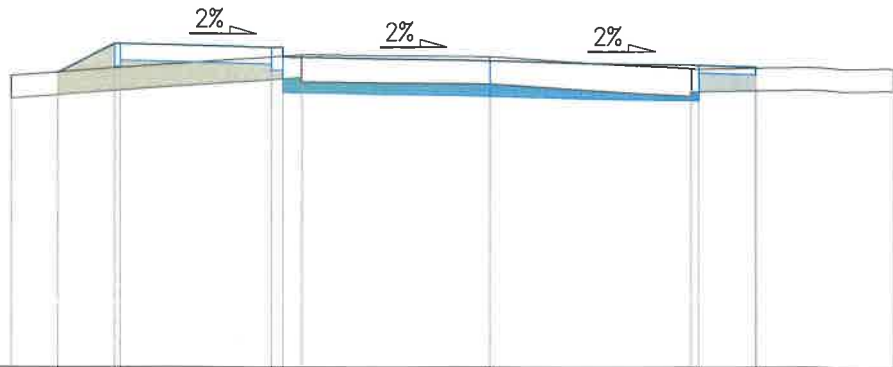
P.P. = 158,00



RZĘDNE PROJ.	16,108 16,141 16,141	16,137 16,137 16,124	16,118	16,113 16,110 16,113
RZĘDNE KONS.	16,111 16,119 16,119	16,115 16,107 16,077	16,071	16,066 16,103 16,100
RZĘDNE TEREN	16,106	16,123	16,124	16,111
ODLEGŁOŚCI	-6,00 -5,64 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75 -2,60	0,00	2,70 2,75 3,50 3,57

Pik = 0+300,00
Skala 1:100/100

NASYP= 1,17m²
WYKOP= 0,75m²

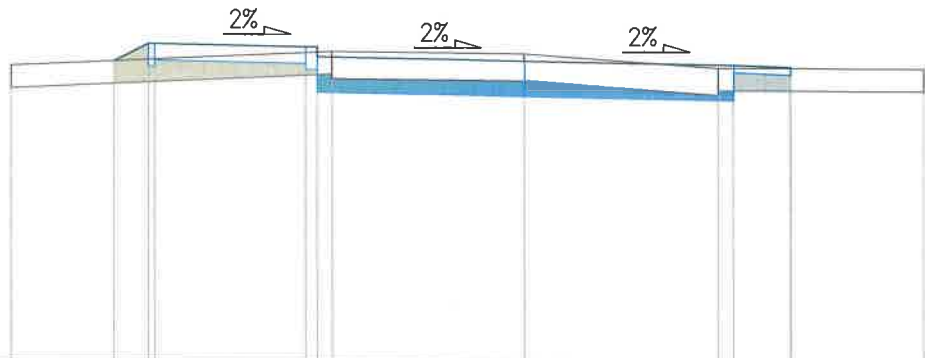


P.P. = 157,00

RZĘDNE PROJ.	160,91	161,28 161,28	161,24 161,24	161,05	161,00	160,97 160,96
RZĘDNE KONS.		160,98 160,98 161,06	161,02 160,94 160,94	160,58	160,53 160,90	160,87 160,96
RZĘDNE TEREN	160,86		161,14	161,11	160,95	
ODLEGŁOŚCI	-6,35	-5,73	-2,90 -2,75 -2,50	0,00	2,65 2,75	3,50 3,52

Pik = 0+325,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,82m²
WYKOP= 0,92m²

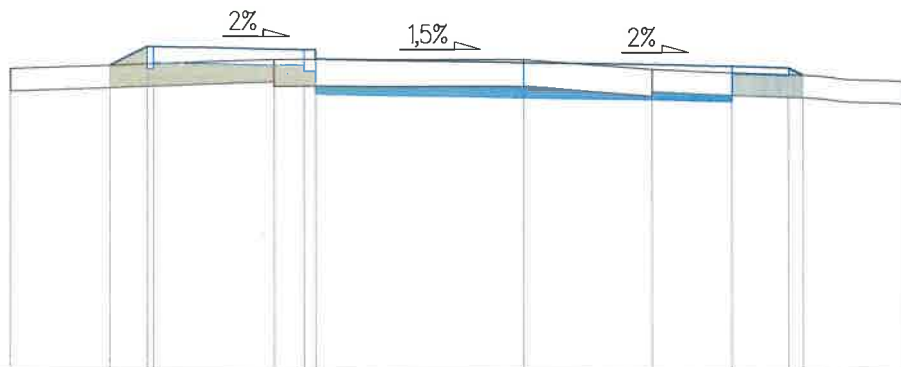


P.P. = 157,00

RZĘDNE PROJ.		160,98 161,21 161,21	161,17 161,17	160,98	160,93	160,90 160,89
RZĘDNE KONS.		160,91 160,91 160,99	160,95 160,87 160,87	160,51	160,46 160,83	160,80 160,89
RZĘDNE TEREN	160,92		161,11	161,08	160,89	
ODLEGŁOŚCI	-6,80	-5,44 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75 -2,55	0,00	2,55 2,75	3,50 3,52

Pik = 0+350,00
Skala 1:100/100

NASYP= 1,07m²
WYKOP= 0,63m²

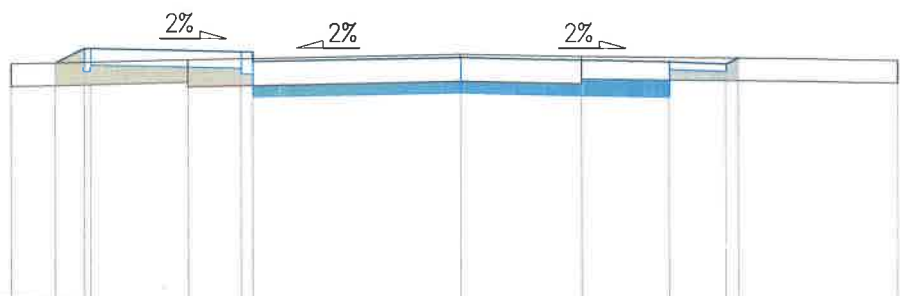


P.P. = 157,00

RZĘDNE PROJ.		16107	16132	16132	16128	16128	16115	16111	16105	16102	16093	
RZĘDNE KONS.		16102	16102	16110	16106	16098	16098	16098	16064	16058	16095	16092
RZĘDNE TEREN	16102			16115				16115		16101		16087
ODLEGŁOŚCI	-6,80	-5,48	-4,98	-3,30	-2,90	-2,75	0,00	1,70	2,75	3,50	3,69	5,05

Pik = 0+375,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,80m²
WYKOP= 0,93m²

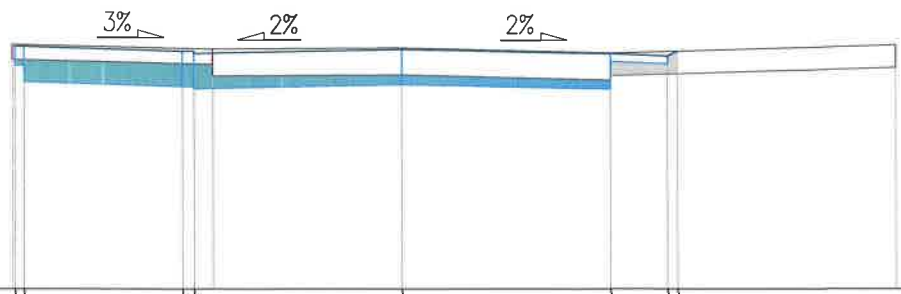


P.P. = 158,00

RZĘDNE PROJ.		16114	16134	16134	16130	16130	16117	16122	16117	16114	16122	
RZĘDNE KONS.		16104	16104	16112	16108	16100	16070	16075	16070	16107	16104	
RZĘDNE TEREN	16113			16119				16127		16124		16120
ODLEGŁOŚCI	-5,95	-5,37	-4,98	-3,60	-2,90	-2,75	0,00	1,60	2,75	3,50	3,66	5,75

Pik = 0+400,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,16m²
WYKOP= 1,49m²

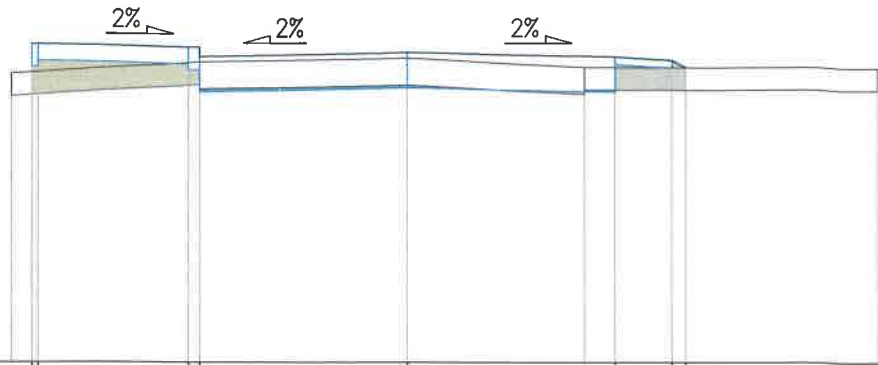


P.P. = 158,00

RZĘDNE PROJ.		16120	16114	16114	16117	16117	16111	16108	16115		
RZĘDNE KONS.		16095	16067	16067	16070	16070	16064	16098	16101	16098	
RZĘDNE TEREN	16123			16117				16112			16123
ODLEGŁOŚCI	-5,15	-2,90	-2,75	-2,50	0,00	2,75	3,50	3,63	6,50		

Pik = 0+425,00
Skala 1:100/100

NASYP= 1,11m²
WYKOP= 0,15m²

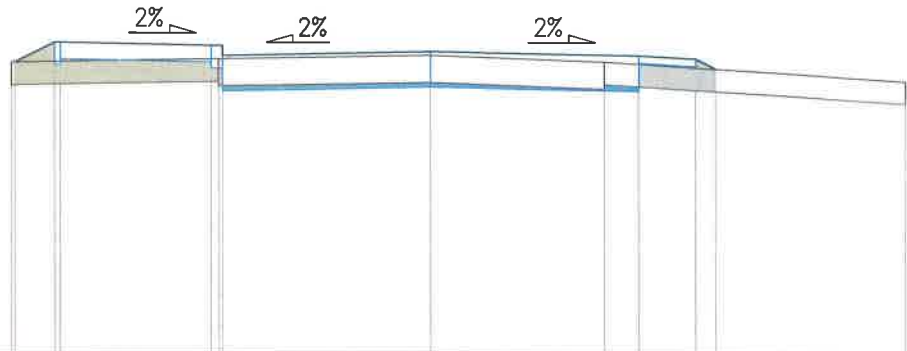


P.P. = 157,00

RZĘDNE PROJ.	16121 16121	16117 16117 16104 16104	16109	16104 16099 16090	
RZĘDNE KONS.	16091 16091 16099	16095 16087 16087 16057	16062	16057 16094	16089 16090
RZĘDNE TEREN	16082	16097	16102	16090	16090
ODLEGŁOŚCI	-5,25 -4,98 -4,90	-2,90 -2,75	0,00	2,35 2,75	3,50 3,68 6,20

Pik = 0+450,00
Skala 1:100/100

NASYP= 1,19m²
WYKOP= 0,30m²



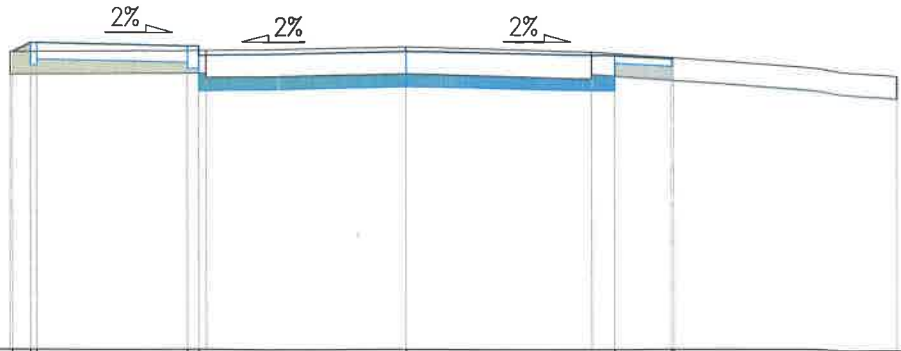
P.P. = 157,00

RZĘDNE PROJ.	16087 16113 16113	16109 16109 16096	16102	16096 16092 16079	
RZĘDNE KONS.	16083 16083 16091	16087 16079 16079 16049	16055	16049 16086	16082 16079
RZĘDNE TEREN	16087	16092	16097	16088	16063
ODLEGŁOŚCI	-5,55 -5,50 -4,98 -4,90	-2,90 -2,80 -2,75	0,00	2,30 2,75	3,50 3,76 6,25

Pik = 0+475,00
Skala 1:100/100

NASYP= 0,58m²
WYKOP= 0,96m²

P.P. = 157,00

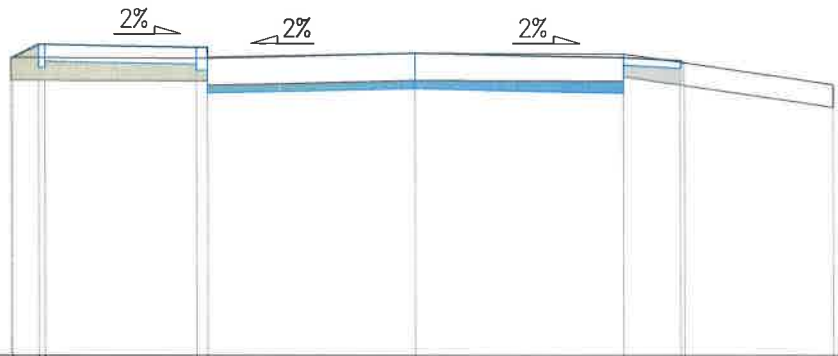


RZĘDNE PROJ.	160,94 160,96 161,06	161,02 161,02 160,89	160,94	160,89 160,84 160,86	
RZĘDNE KONS.	160,76 160,76 160,84	160,80 160,72 160,72 160,42	160,47	160,42 160,79 160,74	
RZĘDNE TEREN	160,94	160,96	161,01	160,94	160,64
ODLEGŁOŚCI	5,25 5,22 4,98 4,90	2,90 2,75 2,65	0,00	2,45 2,75	3,50 3,53 6,45

Pik = 0+504,88
Skala 1:100/100

NASYP= 0,81m²
WYKOP= 0,65m²

P.P. = 157,00



RZĘDNE PROJ.	160,95 161,13 161,15	161,09 161,09 160,96	161,01	160,96 160,91 160,88	
RZĘDNE KONS.	160,82 160,82 160,90	160,87 160,79 160,79 160,49	160,54	160,49 160,85 160,81	
RZĘDNE TEREN	160,95	160,94	161,01	161,00	160,60
ODLEGŁOŚCI	5,33 5,33 4,98 4,90	2,90 2,75	0,00	2,75 3,50 3,55	5,50

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Projekt : Przebudowa drogi gminnej nr 361324W w miejscowości Dziewule – odcinek 1

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE [m ²]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI [m ³]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP	NADMIAR (*)		
0+000,00	0,00	2,27	25,00	9,75	37,75	9,75	28,00	0,00
0+025,00	0,78	0,75	25,00	16,58	24,55	16,58	7,97	28,00
0+050,00	0,55	1,21	25,00	12,96	33,68	12,96	20,72	35,96
0+075,00	0,49	1,48	25,00	13,11	33,51	13,11	20,40	56,68
0+100,00	0,56	1,20	25,00	12,83	26,44	12,83	13,61	77,08
0+125,00	0,47	0,92	25,00	13,70	19,09	13,70	5,40	90,69
0+150,00	0,63	0,61	25,00	16,89	11,45	11,45	-5,44	96,09
0+175,00	0,72	0,30	25,00	13,12	15,37	13,12	2,25	90,65
0+200,00	0,33	0,92	25,00	8,74	23,21	8,74	14,47	92,90
0+225,00	0,37	0,93	25,00	6,42	27,47	6,42	21,05	107,38
0+250,00	0,14	1,27	25,00	15,75	24,86	15,75	9,11	128,42
0+275,00	1,12	0,72	25,00	28,59	18,38	18,38	-10,21	137,53
0+300,00	1,17	0,75	25,00	24,90	20,84	20,84	-4,05	127,33
0+325,00	0,82	0,92	25,00	23,64	19,36	19,36	-4,28	123,27
0+350,00	1,07	0,63	25,00	23,36	19,53	19,53	-3,83	118,99
0+375,00	0,80	0,93	25,00	12,00	30,28	12,00	18,28	115,16
0+400,00	0,16	1,49	25,00	15,89	20,41	15,89	4,53	133,44
0+425,00	1,11	0,15	25,00	28,75	5,56	5,56	-23,19	137,97
0+450,00	1,19	0,30	25,00	22,14	15,75	15,75	-6,39	114,78
0+475,00	0,58	0,96	29,88	20,81	23,99	20,81	3,18	108,39
0+504,88	0,81	0,65						111,57
RAZEM				339,91	451,48	282,51		

Nadmiar WYKOP 111,57m³

(*) - wartości ujemne NASYP, dodatnie WYKOP

PROJEKTY I NADZORY DROGOWE
mgr Róża Konasłuk

Zamawiacz:

GMINA ZBUCZYN
UL. JANA PAWŁA II 1
08-106 ZBUCZYN

Tytuł projektu:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 361324W
W MIEJSCOWOŚCI DZIEWULE.

Tytuł rysunku:

PRZEKROJE POPRZECZNE - ODCINEK NR 3

Rys.7.2

Projektant:

mgr inż. Arkadiusz Jarosław Konasłuk
upr. nr ewid. LUB/0183/PWOD/06
do proj. i kierow. robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
LUB/BD/0090/07



Skala:

1: 100

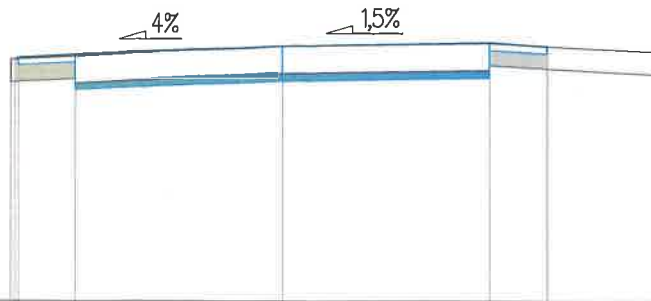
Branża:

DROGOWA

Data:

SIERPIEŃ 2019 r.

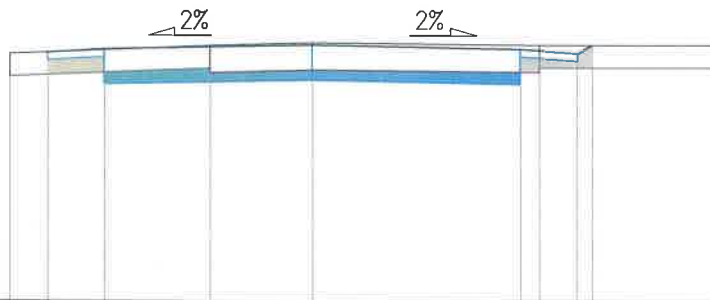
Pik = 0+000,00
Skala 1:100/100



P.P. = 161,00

RZĘDNE PROJ.	164,20 164,23	164,27	164,38	164,42	164,38
RZĘDNE KONS.	164,13	164,17 163,80	163,91	163,95 164,32	164,28
RZĘDNE TEREN	164,20	164,25	164,38	164,42	164,30
ODLEGŁOŚCI	-3,67 -3,84 -3,50	-2,75	0,00	2,75	3,50 5,00

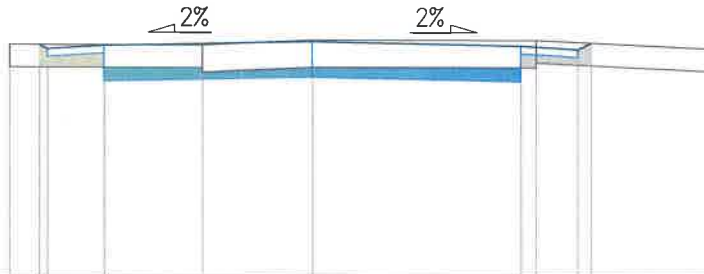
Pik = 0+025,00
Skala 1:100/100



P.P. = 161,00

RZĘDNE PROJ.	164,30	164,35	164,40	164,35	164,30	164,40	
RZĘDNE KONS.	164,20	164,25 163,88	163,93	163,88 164,25	164,20	164,40	
RZĘDNE TEREN	164,28	164,39	164,43	164,40	164,40	164,40	
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-3,50	-2,75	-1,35	0,00	2,75 3,00 3,50 3,70	5,40

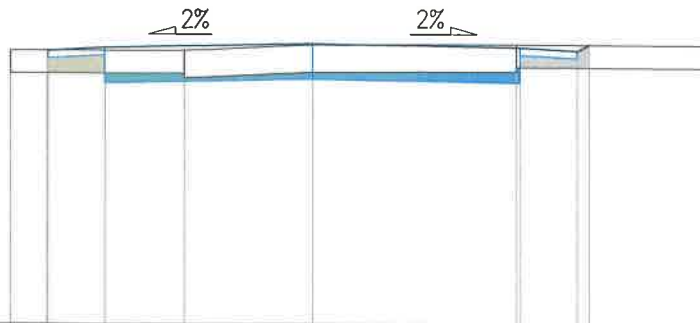
Pik = 0+050,00
Skala 1:100/100



P.P. = 161,00

RZĘDNE PROJ.	164,07 164,02	164,06	164,12	164,06	164,02	164,11	
RZĘDNE KONS.	163,92	163,96 163,59	163,65	163,59 163,96	163,92	164,11	
RZĘDNE TEREN	164,07	164,07	164,14	164,14	164,03	164,03	
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-3,61 -3,50	-2,75	-1,45	0,00	2,75 2,95 3,50 3,68	5,30

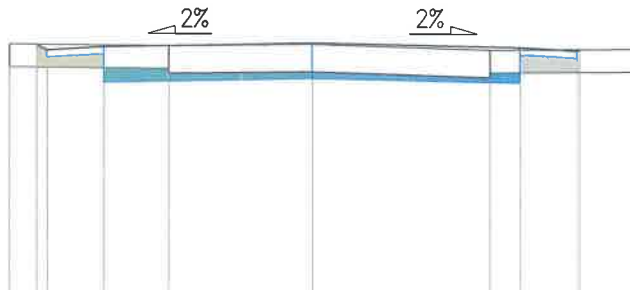
Pik = 0+075,00
Skala 1:100/100



P.P. = 160,00

RZĘDNE PROJ.	163,63 163,62	163,67	163,72	163,67	163,62 163,70
RZĘDNE KONS.	163,52	163,57 163,20	163,25	163,20 163,57	163,52
RZĘDNE TEREN	163,63	163,63	163,71	163,71	163,69
ODLEGŁOŚCI	-4,00 -3,52 -3,50	-2,75	-1,70	0,00	2,70 2,75 3,50 3,66

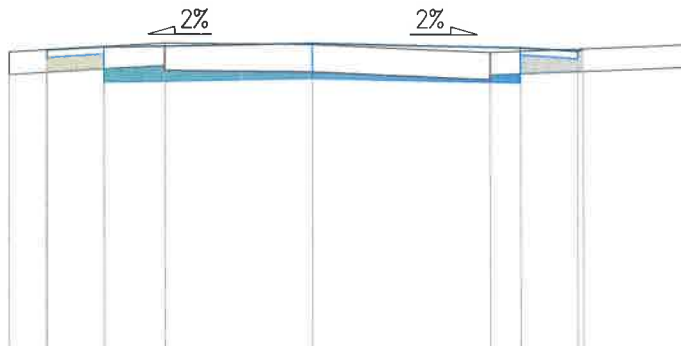
Pik = 0+100,00
Skala 1:100/100



P.P. = 160,00

RZĘDNE PROJ.	163,30 163,23	163,27	163,33	163,27	163,23 163,25
RZĘDNE KONS.	163,13	163,17 162,80	162,86	162,80 163,17	163,13
RZĘDNE TEREN	163,30	163,29	163,31	163,24	163,25
ODLEGŁOŚCI	-4,00 -3,64 -3,50	-2,75	-1,90	0,00	2,35 2,75 3,50 3,54 4,30

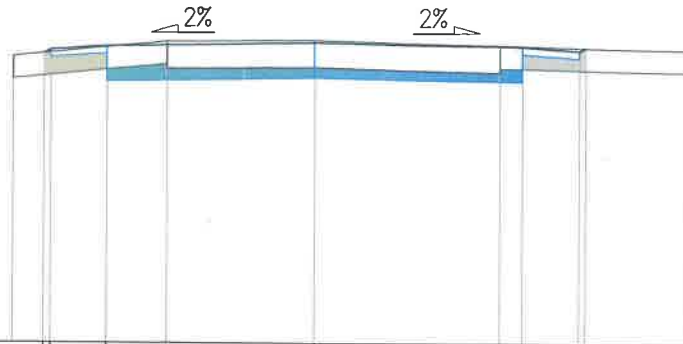
Pik = 0+125,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	163,01 163,01	163,05	163,10	163,05	163,01 163,04
RZĘDNE KONS.	162,90	162,95 162,58	162,63	162,58 162,95	162,90
RZĘDNE TEREN	162,98	163,11	163,09	162,99	163,10
ODLEGŁOŚCI	-4,00 -3,51 -3,50	-2,75	-1,95	0,00	2,35 2,75 3,50 3,57 5,00

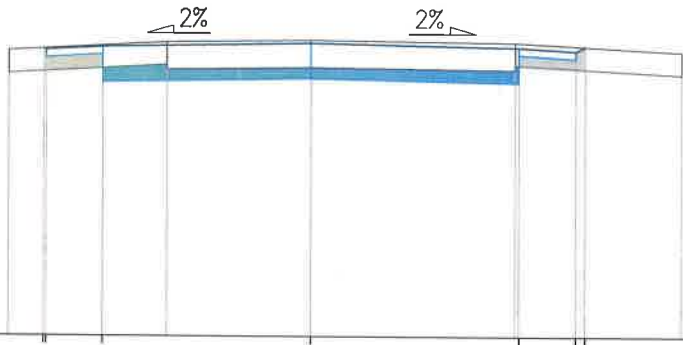
Pik = 0+150,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	162,85 162,90	162,94	163,00	162,94 162,90
RZĘDNE KONS.	162,80 162,84 162,47	162,53	162,47 162,84	162,80 162,94
RZĘDNE TEREN	162,81	163,01	162,96	162,91
ODLEGŁOŚCI	-4,00 -3,59 -3,50	-2,75 -1,95	0,00	2,45 2,75 3,50 3,58

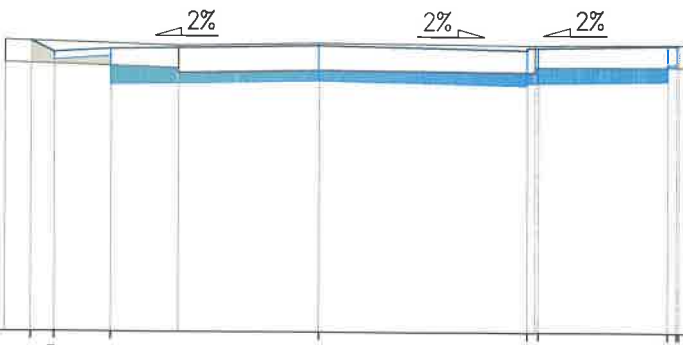
Pik = 0+175,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	162,81 162,79	162,83	162,89	162,83 162,79 162,85
RZĘDNE KONS.	162,69 162,73 162,36	162,42	162,36 162,73	162,69 162,85
RZĘDNE TEREN	162,78	162,90	162,93	162,90 162,78
ODLEGŁOŚCI	-4,00 -3,54 -3,50	-2,75 -1,90	0,00	2,70 2,75 3,50 3,62

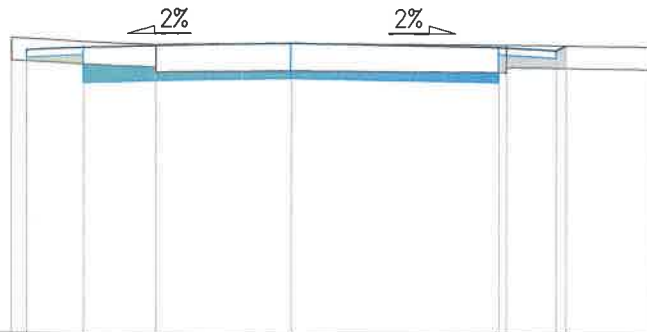
Pik = 0+200,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	162,85 162,70	162,74	162,80	162,74 162,77 162,77	162,81 162,81 162,82
RZĘDNE KONS.	162,60 162,64 162,27	162,33	162,27 162,30 162,30	162,74 162,56 162,56	162,81 162,81 162,82
RZĘDNE TEREN	162,86	162,79	162,83	162,81	162,82
ODLEGŁOŚCI	-4,15 -3,81 -3,50	-2,75 -1,85	0,00	2,75 2,85 2,90	4,60 4,72 4,75 4,85

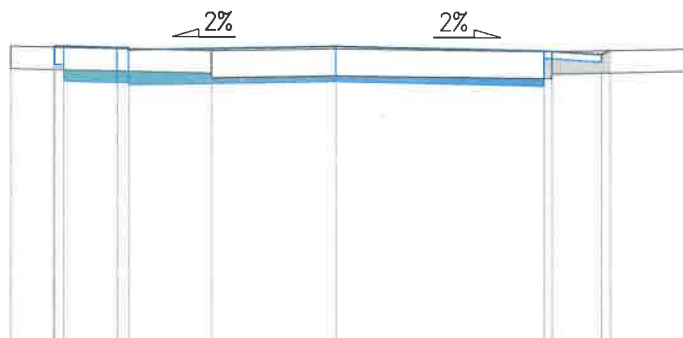
Pik = 0+225,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	162,76	162,80	162,85	162,80	162,76	162,82
RZĘDNE KONS.	162,65	162,70 162,53	162,38	162,33 162,70	162,65	162,82
RZĘDNE TEREN	162,92	162,83	162,85	162,83	162,81	162,81
ODLEGŁOŚCI	-3,70 -3,50	-2,75	0,00	2,75 2,85	3,50 3,63	4,75

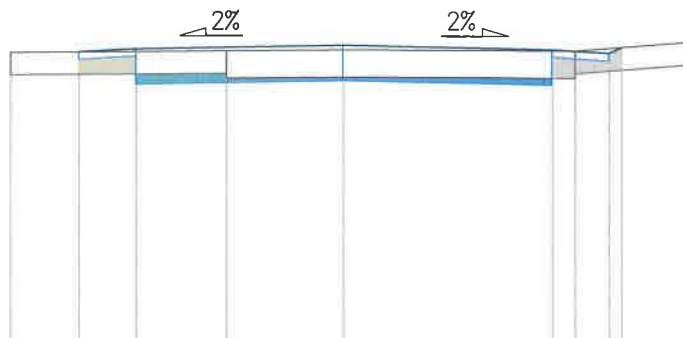
Pik = 0+250,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	162,91	162,92	162,90	162,88	162,83	162,88
RZĘDNE KONS.	162,67	162,92 162,91 162,45	162,43 162,43 162,40	162,46	162,40 162,77	162,73 162,88
RZĘDNE TEREN	162,92	162,87	162,90	162,87	162,87	162,91
ODLEGŁOŚCI	-4,30 -3,74 -3,72	-3,60 -2,90	-2,75	-1,65	0,00	2,75 2,85 3,50 3,61

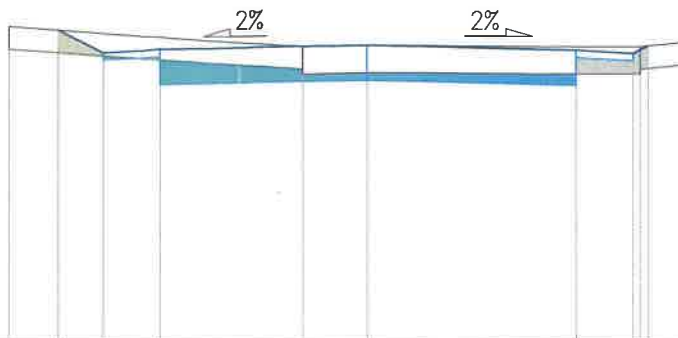
Pik = 0+275,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	162,93	162,97	163,03	162,97	162,93	163,01
RZĘDNE KONS.	162,83	162,87 162,50	162,56	162,50 162,87	162,83	163,01
RZĘDNE TEREN	162,92	162,95	162,97	162,96	162,98	163,08
ODLEGŁOŚCI	-4,40 -3,50	-2,75	-1,55	0,00	2,75 3,05 3,50 3,66	4,55

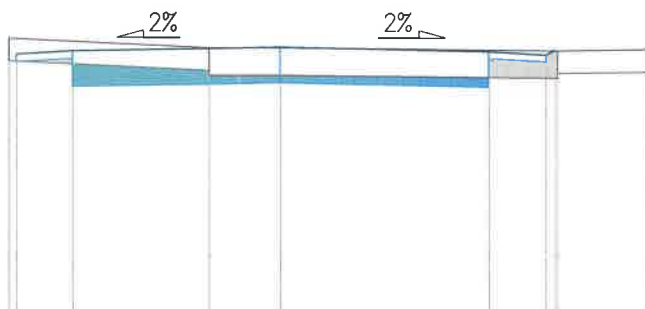
Pik = 0+375,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	163,11	162,81	162,85		162,91		162,85	162,81	162,91			
RZĘDNE KONS.		162,71	162,75	162,38	162,44		162,38	162,75	162,71			
RZĘDNE TEREN	163,15				162,89	162,91			162,90	162,96		
ODLEGŁOŚCI	-4,75	-4,09	-3,50	-2,75	-0,85	0,00		2,75	3,50	3,60	3,70	4,20

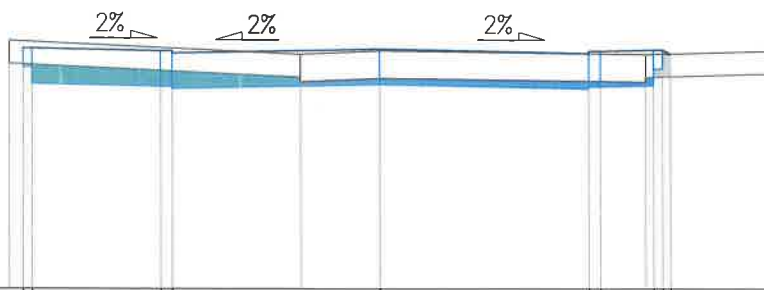
Pik = 0+400,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	162,44	162,49		162,54		162,49	162,44	162,50			
RZĘDNE KONS.	162,34	162,39	162,02	162,07		162,02	162,39	162,34			
RZĘDNE TEREN	162,65			162,53	162,53			162,50	162,52		
ODLEGŁOŚCI	-3,60	-3,50	-2,75	-0,95	0,00		2,75	3,50	3,62	3,65	4,90

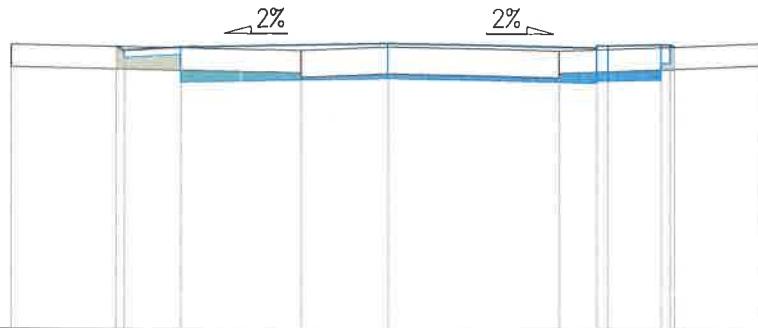
Pik = 0+425,00
Skala 1:100/100



P.P. = 159,00

RZĘDNE PROJ.	162,18	162,18	162,15	162,15	162,12		162,17		162,12	162,15	162,15	162,16	162,11		
RZĘDNE KONS.	161,93	161,93	161,71	161,68	161,68	161,65	161,70		161,65	161,68	161,68	161,69	161,91		
RZĘDNE TEREN	162,28					162,10	162,15					162,10	162,15		
ODLEGŁOŚCI	-1,90	-4,72	-4,60	-2,90	-2,75	-1,05	0,00		2,75	2,90	3,50	3,60	3,72	3,82	5,20

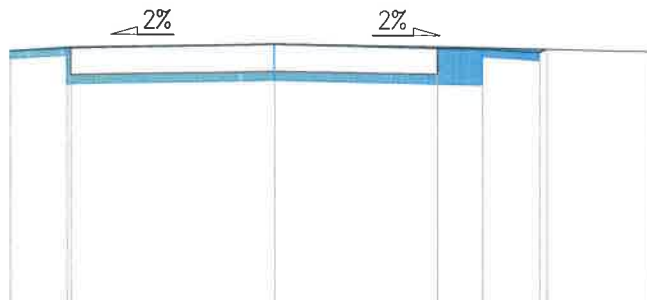
Pik = 0+450,00
Skala 1:100/100



P.P. = 158,00

RZĘDNE PROJ.		16175	16170	16175		16180		16175	16178	16178	16179	16176	
RZĘDNE KONS.		16160	16165	16128		16133		16128	16131	16131	16132	16134	
RZĘDNE TEREN	16178				16171	16176		16171				16180	
ODLEGŁOŚCI	-5,00	-3,61	-3,30	-2,75	-1,15	0,00		2,25	2,75	2,90	3,60	3,72	4,95

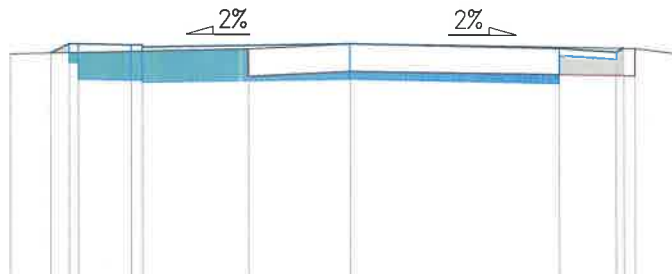
Pik = 0+475,00
Skala 1:100/100



P.P. = 158,00

RZĘDNE PROJ.		16133	16138	16143		16138	16133	16138	
RZĘDNE KONS.		16123	16128	16096		16091	16128	16123	
RZĘDNE TEREN	16133	16139	16144	16141		16141		16135	
ODLEGŁOŚCI	-3,50	-2,75	-2,70	0,00	2,15	2,75	3,50	3,59	5,00

Pik = 0+494,12
Skala 1:100/100



P.P. = 158,00

RZĘDNE PROJ.		16101	16114	16115		16110	16105	16110					
RZĘDNE KONS.		16089	16089	16068		16063	16099	16095					
RZĘDNE TEREN	16100		16108	16115		16110		16103					
ODLEGŁOŚCI	-4,50	-3,97	-3,72	-3,60	-2,90	-2,75	-1,35	0,00	2,75	3,50	3,60	3,75	4,30

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Projekt : Przebudowa drogi gminnej nr 361324W w miejscowości Dziewule – odcinek 3

PKIETAŻ	POWIERZCHNIE [m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI [m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU	NADMIAR (*)	BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP			
0+000,00	0,33	0,58						0,00
0+025,00	0,31	0,84	25,00	8,01	17,73	8,01	9,72	9,72
0+050,00	0,29	0,82	25,00	7,56	20,85	7,56	13,29	23,01
0+075,00	0,31	0,61	25,00	7,55	17,88	7,55	10,33	33,34
0+100,00	0,31	0,61	25,00	7,86	14,94	7,86	7,08	40,41
0+125,00	0,32	0,59	25,00	8,01	14,96	8,01	6,95	47,37
0+150,00	0,32	0,61	25,00	8,40	17,97	8,40	9,57	56,94
0+175,00	0,35	0,83	25,00	7,87	21,92	7,87	14,05	70,99
0+200,00	0,28	0,92	25,00	5,37	27,32	5,37	21,96	92,94
0+225,00	0,15	1,26	25,00	4,60	25,08	4,60	20,49	113,43
0+250,00	0,22	0,74	25,00	5,00	18,11	5,00	13,11	126,54
0+275,00	0,18	0,71	25,00	6,78	14,35	6,78	7,58	134,12
0+300,00	0,36	0,44	25,00	9,07	14,33	9,07	5,26	139,38
0+325,00	0,37	0,70	25,00	6,59	19,07	6,59	12,49	151,87
0+350,00	0,16	0,82	25,00	6,70	16,08	6,70	9,38	161,25
0+375,00	0,37	0,46	25,00	8,53	17,68	8,53	9,15	170,40
0+400,00	0,31	0,95	25,00	6,71	22,53	6,71	15,82	186,22
0+425,00	0,23	0,85	25,00	3,43	24,88	3,43	21,45	207,67
0+450,00	0,05	1,14	25,00	2,96	21,73	2,96	18,77	226,44
0+475,00	0,19	0,60	25,00	2,39	21,11	2,39	18,71	245,15
0+494,12	0,00	1,09	19,12	2,08	23,53	2,08	21,45	266,59
0+494,12	0,22	1,37						
RAZEM				125,50	392,06	125,47		

Nadmiar WYKOP 266,59m3

(*) - wartości ujemne NASYP, dodatnie WYKOP