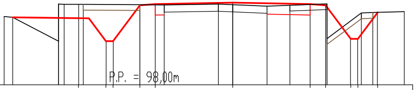
PIK. 1427,90

WYKOP = 1,67m2

NASYP = 0,01m2

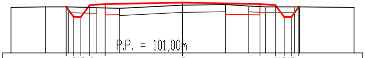


RZĘDNE PROJEKTOWANE	100,80 99,52 99,52 100,77 100,81 100,86 100,81 100,77 99,60 99,60 100,52
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI	100,43 100,48 100,43
RZĘDNE TERENU	100,38 100,35 99,52 100,81 100,80 100,80 100,79 100,78 100,81 100,79 100,74 100,77 100,82 99,61 100,50 100,52 100,55
ODLEGŁOŚCI	-8,00 -7,70 -6,10 -5,90 -5,39 -5,23 -4,43 -4,18 -3,25 -2,71 -2,40 -0,50 0,00 1,20 2,00 2,71 3,25 3,30 4,12 4,37 4,50 4,90 5,06 6,00

PIK. 1602,50

WYKOP = 0,54m2

NASYP = 0,32m2

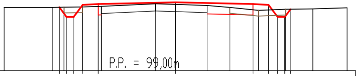


RZĘDNE PROJEKTOWANE	102,60 102,25 102,25 102,66 102,70 102,75 102,70 102,66 102,25 102,25 102,60
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI	102,32 102,37 102,32
RZĘDNE TERENU	102,58 102,60 102,60 102,57 102,55 102,66 102,68 102,63 102,60 102,60 102,60 102,58
ODLEGŁOŚCI	-6,00 -4,80 -4,07 -4,00 -3,81 -3,56 -3,25 -3,00 -2,71 -2,20 0,00 1,50 2,30 2,71 2,90 3,25 3,56 3,81 3,92 4,07 4,10 6,00

PIK. 1479,00

WYKOP = 0,38m2

NASYP = 0,32m2

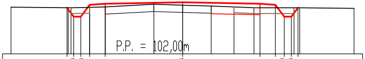


RZĘDNE PROJEKTOWANE	101,21 100,87 100,87 101,29 101,32 101,38 101,32 101,29 100,87 100,87 101,14
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI	100,94 101,00 100,94
RZĘDNE TERENU	101,20 101,20 101,21 101,22 101,24 101,33 101,31 101,27 101,20 101,10 101,14 101,15 101,19
ODLEGŁOŚCI	-6,00 -4,30 -4,06 -3,91 -3,81 -3,56 -3,25 -2,71 -2,60 -0,70 0,00 1,10 1,90 2,71 2,90 3,25 3,56 3,81 3,85 4,01 4,80 6,00

PIK. 1672,50

WYKOP = 0,35m2

NASYP = 0,29m2

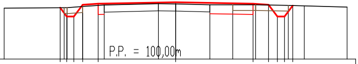


RZĘDNE PROJEKTOWANE	103,60 103,29 103,29 103,70 103,74 103,79 103,74 103,70 103,29 103,29 103,60
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI	103,36 103,41 103,36
RZĘDNE TERENU	103,62 103,60 103,60 103,61 103,63 103,72 103,69 103,66 103,63 103,60 103,60 103,60 103,58
ODLEGŁOŚCI	-6,00 -4,04 -4,00 -3,90 -3,81 -3,56 -3,25 -2,71 -2,70 -1,00 0,00 1,00 1,80 2,50 2,71 3,25 3,56 3,81 3,90 4,04 4,10 6,00

PIK. 1539,50

WYKOP = 0,56m2

NASYP = 0,20m2

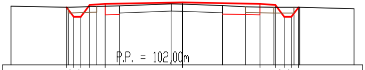


RZĘDNE PROJEKTOWANE	101,80 101,49 101,49 101,90 101,94 101,99 101,94 101,90 101,49 101,49 101,87
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI	101,56 101,61 101,56
RZĘDNE TERENU	101,78 101,80 101,80 101,84 101,89 101,94 101,93 101,90 101,90 101,90 101,88 101,86 101,82
ODLEGŁOŚCI	-6,00 -4,04 -3,90 -3,81 -3,80 -3,56 -3,25 -2,71 -2,50 -0,60 0,00 1,20 2,00 2,71 2,80 3,25 3,56 3,81 3,94 4,10 4,50 6,00

PIK. 1751,00

YKOP = 0,53m2

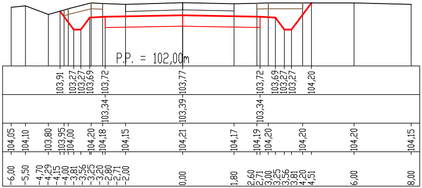
NASYP = 0,31m2



RZĘDNE PROJEKTOWANE	104,00 103,67 103,67 104,08 104,12 104,17 104,12 104,08 103,67 103,67 104,00
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI	103,74 103,79 103,74
RZĘDNE TERENU	104,04 104,00 104,03 104,05 104,12 104,11 104,06 104,02 104,00 104,00 104,00 103,95
ODLEGŁOŚCI	-6,00 -4,06 -4,00 -3,81 -3,56 -3,25 -3,00 -2,71 -2,20 -0,40 0,00 1,40 2,20 2,71 3,20 3,25 3,56 3,81 3,90 4,06 4,10 6,00

PIK. 1811,50

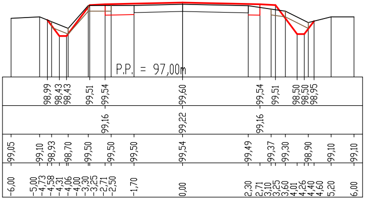
WYKOP = 2,61m2
NASYP = 0,01m2


P.P. = 102,00m
103,91 103,27 103,27 103,69 103,72 103,77 103,72 103,69 103,27 103,27 104,20
103,34 103,39 103,34
104,05 104,10 103,80 103,95 104,00 104,20 104,18 104,15 104,21 104,17 104,19 104,20 104,20 104,20 104,15
-6,00 -5,50 -4,70 -4,29 -4,15 -4,00 -3,81 -3,56 -3,25 -3,20 -2,80 -2,71 -2,00 0,00 1,80 2,60 2,71 3,00 3,25 3,56 3,81 4,20 4,51 6,00 8,00

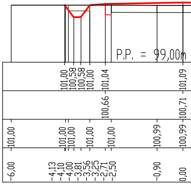
PIK. 1950,00

WYKOP = 0,70m2

NASYP = 0,34m2


P.P. = 97,00m
98,99 98,43 98,43 99,51 99,54 99,60 99,54 99,51 98,50 98,50 98,95
99,16 99,22 99,16
99,05 99,10 98,93 98,70 99,50 99,50 99,50 99,54 99,49 99,37 99,30 98,90 99,10 99,10
-6,00 -5,00 -4,73 -4,58 -4,31 -4,06 -4,00 -3,30 -3,25 -2,71 -2,50 -1,70 0,00 2,30 2,71 3,10 3,25 3,60 4,01 4,26 4,40 4,60 5,20 6,00

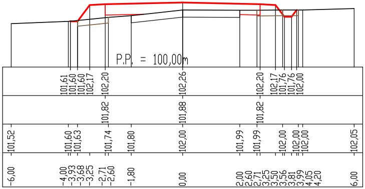
PIK. 2111,00


P.P. = 99,00m
101,00 100,58 100,58 101,00 101,04 101,09
100,66 100,71
101,00 101,00 101,00 101,00 101,00 100,99 100,99
-6,00 -4,13 -4,10 -4,00 -3,81 -3,56 -3,25 -2,71 -2,50 -0,90 0,00

PIK. 1860,00

WYKOP = 0,11m2

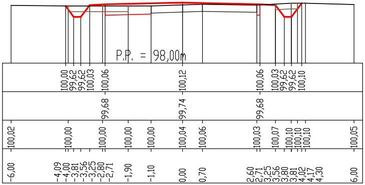
NASYP = 0,92m2


P.P. = 100,00m
101,61 101,60 101,60 102,17 102,20 102,26 102,20 102,17 101,76 101,76 102,00
101,82 101,88 101,82
101,52 101,60 101,63 101,74 101,80 102,00 101,99 101,99 102,00 102,00 102,00 102,05
-6,00 -4,00 -3,93 -3,68 -3,25 -2,71 -2,60 -1,80 0,00 2,00 2,60 2,71 3,25 3,50 3,56 3,81 3,99 4,05 4,20 6,00

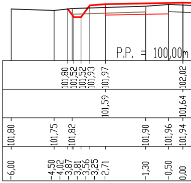
PIK. 2024,50

WYKOP = 0,58m2

NASYP = 0,17m2


P.P. = 98,00m
100,00 99,62 99,62 100,03 100,06 100,12 100,06 100,03 99,62 99,62 100,10
99,68 99,74 99,68
100,02 100,00 100,00 100,00 100,00 100,04 100,06 100,03 100,07 100,10 100,10 100,10 100,05
-6,00 -4,09 -4,00 -3,81 -3,56 -3,25 -2,80 -2,71 -1,90 -1,10 0,00 0,70 2,60 2,71 3,25 3,56 3,80 4,02 4,17 4,30 6,00

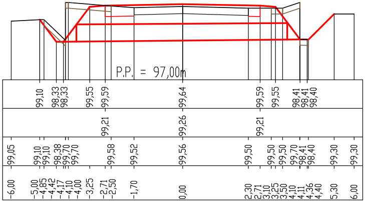
PIK. 2168,50


P.P. = 100,00m
101,80 101,52 101,52 101,93 101,97 102,02
101,59 101,64
101,80 101,75 101,82 101,90 101,96 101,94
-6,00 -4,50 -4,02 -4,00 -3,87 -3,81 -3,56 -3,25 -2,71 -1,30 -0,50 0,00

PIK. 1946,00

WYKOP = 1,25m2

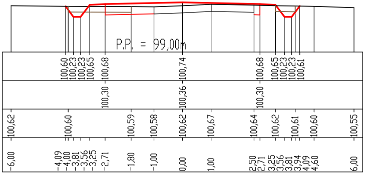
NASYP = 0,25m2


P.P. = 97,00m
99,10 98,33 98,33 99,55 99,59 99,64 99,59 99,55 98,41 98,41 98,40
99,21 99,26 99,21
99,05 99,10 99,10 98,38 99,70 99,70 99,58 99,52 99,56 99,50 99,50 99,50 99,70 98,41 98,40 99,30 99,30
-6,00 -5,00 -4,85 -4,42 -4,17 -4,10 -4,00 -3,25 -2,71 -2,50 -1,70 0,00 2,30 2,71 3,10 3,25 3,50 4,10 4,11 4,36 4,40 5,30 6,00

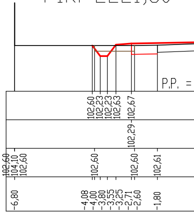
PIK. 2079,50

WYKOP = 0,52m2

NASYP = 0,20m2

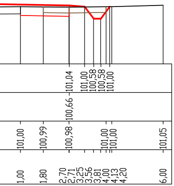

P.P. = 99,00m
100,60 100,23 100,23 100,65 100,68 100,74 100,68 100,65 100,23 100,23 100,61
100,30 100,36 100,30
100,62 100,60 100,59 100,58 100,62 100,67 100,64 100,62 100,61 100,60 100,55
-6,00 -4,09 -4,00 -3,81 -3,56 -3,25 -2,71 -1,80 -1,00 0,00 1,00 2,50 2,71 3,25 3,56 3,81 3,94 4,09 4,60 6,00

PIK. 2221,50


P.P. =
102,60 102,23 102,23 102,63 102,67
102,29
102,60 104,10 102,60 102,60 102,60 102,61
-6,80 -4,08 -4,00 -3,80 -3,55 -3,25 -2,71 -2,60 -1,80

WYKOP = 0,65m2

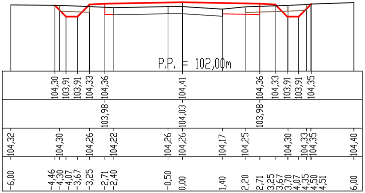
NASYP = 0,16m2


101,04
101,00
100,58
100,58
101,00
100,66
101,00
100,99
100,98
101,00
101,00
101,05
1,00
1,80
2,70
2,71
3,25
3,56
3,81
4,00
4,13
4,20
6,00

PIK. 2303,00

WYKOP = 0,53m2

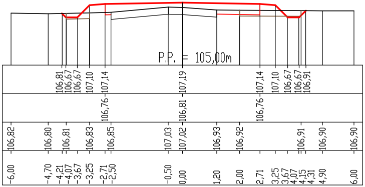
NASYP = 0,26m2


P.P. = 102,00m
104,30
103,91
103,91
104,33
104,36
104,41
104,36
104,33
103,91
103,91
104,35
103,98
104,03
103,98
104,32
104,30
104,26
104,22
104,26
104,26
104,17
104,25
104,30
104,33
104,35
104,40
-6,00
-4,46
-4,30
-4,07
-3,67
-3,25
-2,71
-2,40
-0,50
0,00
1,40
2,20
2,71
3,25
3,67
3,70
4,07
4,35
4,50
4,51
6,00

PIK. 2449,00

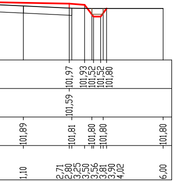
WYKOP = 0,19m2

NASYP = 0,58m2


P.P. = 105,00m
106,81
106,67
106,67
107,10
107,14
107,19
107,14
107,10
106,67
106,67
106,91
106,76
106,81
106,76
106,82
106,80
106,81
106,83
106,85
107,03
107,02
106,93
106,92
106,91
106,90
106,90
-6,00
-4,70
-4,21
-4,07
-3,67
-3,25
-2,71
-2,50
-0,50
0,00
1,20
2,00
2,71
3,25
3,67
4,07
4,15
4,31
4,90
6,00

WYKOP = 0,45m2

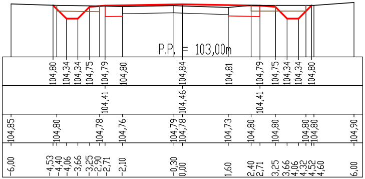
NASYP = 0,27m2


101,97
101,93
101,52
101,52
101,80
101,59
101,89
101,81
101,80
101,80
101,80
1,10
2,71
2,80
3,25
3,50
3,56
3,81
3,90
4,02
6,00

PIK. 2323,50

WYKOP = 0,91m2

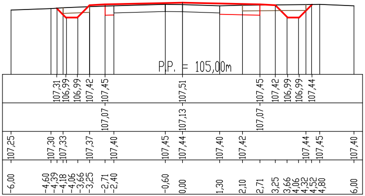
NASYP = 0,18m2


P.P. = 103,00m
104,80
104,34
104,34
104,75
104,79
104,80
104,84
104,81
104,79
104,75
104,34
104,34
104,80
104,41
104,46
104,41
104,85
104,80
104,78
104,76
104,79
104,78
104,73
104,80
104,80
104,80
104,80
104,90
-6,00
-4,53
-4,40
-4,06
-3,66
-3,25
-2,90
-2,71
-2,10
-0,30
0,00
1,60
2,40
2,71
3,25
3,66
4,06
4,32
4,52
4,60
6,00

PIK. 2469,00

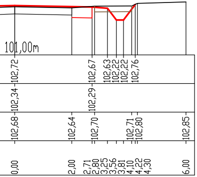
WYKOP = 0,75m2

NASYP = 0,17m2


P.P. = 105,00m
107,31
106,99
106,99
107,42
107,45
107,51
107,45
107,42
106,99
106,99
107,44
107,07
107,13
107,07
107,25
107,30
107,33
107,37
107,40
107,45
107,44
107,40
107,42
107,44
107,45
107,40
-6,00
-4,60
-4,39
-4,18
-4,06
-3,25
-2,71
-2,40
-0,60
0,00
1,30
2,10
2,71
3,25
3,66
4,06
4,32
4,52
4,80
6,00

WYKOP = 0,73m2

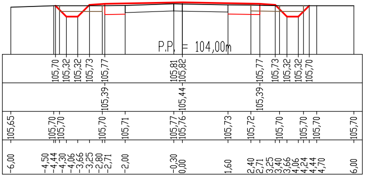
NASYP = 0,23m2


101,00m
102,72
102,67
102,63
102,22
102,22
102,76
102,34
102,29
102,68
102,64
102,70
102,71
102,80
102,85
0,00
2,00
2,71
2,80
3,25
3,56
3,81
4,10
4,22
4,30
6,00

PIK. 2373,00

WYKOP = 0,75m2

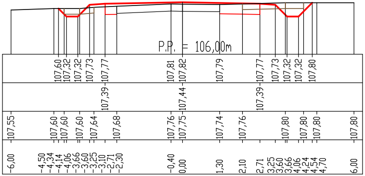
NASYP = 0,30m2


P.P. = 104,00m
105,70
105,32
105,32
105,73
105,77
105,81
105,82
105,77
105,73
105,32
105,32
105,70
105,39
105,44
105,39
105,65
105,70
105,70
105,70
105,71
105,77
105,76
105,73
105,72
105,70
105,70
105,70
105,70
-6,00
-4,50
-4,44
-4,30
-4,06
-3,66
-3,25
-2,80
-2,71
-2,00
-0,30
0,00
1,60
2,40
2,71
3,25
3,40
3,66
4,06
4,24
4,44
4,70
6,00

PIK. 2526,50

WYKOP = 0,78m2

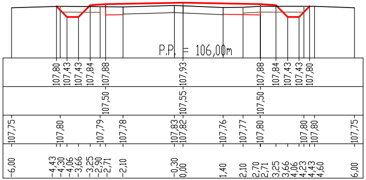
NASYP = 0,24m2


P.P. = 106,00m
107,60
107,32
107,32
107,73
107,77
107,81
107,82
107,79
107,77
107,73
107,32
107,32
107,80
107,39
107,44
107,39
107,55
107,60
107,60
107,60
107,64
107,68
107,76
107,75
107,74
107,76
107,80
107,80
107,80
107,80
-6,00
-4,50
-4,34
-4,14
-4,06
-3,66
-3,60
-3,25
-3,10
-2,71
-2,30
-0,40
0,00
1,30
2,10
2,71
3,25
3,60
3,66
4,06
4,24
4,54
4,70
6,00

PIK. 2579,00

WYKOP = 0,61m2

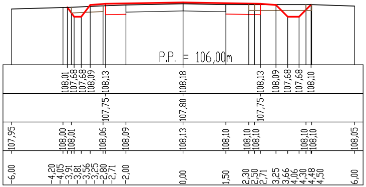
NASYP = 0,31m2


P.P. = 106,00m
107,80 107,43 107,43 107,84 107,88 107,93 107,88 107,84 107,43 107,43 107,80
107,50 107,55 107,50
107,75 107,80 107,79 107,78 107,83 107,82 107,76 107,77 107,80 107,80 107,80 107,75
-6,00 -4,43 -4,30 -4,06 -3,66 -3,25 -2,90 -2,71 -2,10 -0,30 0,00 1,40 2,10 2,70 2,71 3,25 3,66 4,06 4,23 4,43 4,60 6,00

PIK. 2621,00

WYKOP = 0,75m2

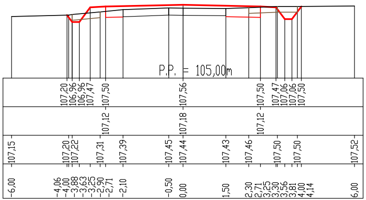
NASYP = 0,30m2


P.P. = 106,00m
108,01 107,68 107,68 108,09 108,13 108,18 108,13 108,09 107,68 107,68 108,10
107,75 107,80 107,75
107,95 108,00 108,01 108,06 108,09 108,13 108,10 108,10 108,10 108,10 108,10 108,05
-6,00 -4,20 -4,05 -3,91 -3,81 -3,56 -3,25 -2,80 -2,71 -2,00 0,00 1,50 2,30 2,50 2,71 3,25 3,66 4,06 4,30 4,48 4,50 6,00

PIK. 2676,50

WYKOP = 0,61m2

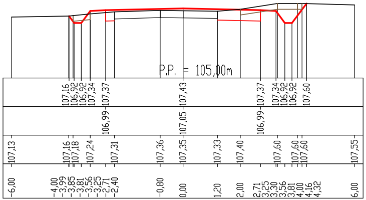
NASYP = 0,35m2


P.P. = 105,00m
107,20 106,96 106,96 107,47 107,50 107,56 107,50 107,47 107,06 107,06 107,50
107,12 107,18 107,12
107,15 107,20 107,22 107,31 107,39 107,45 107,44 107,43 107,46 107,50 107,50 107,52
-6,00 -4,06 -4,00 -3,88 -3,63 -3,25 -2,90 -2,71 -2,10 -0,50 0,00 1,50 2,30 2,71 3,25 3,30 3,56 3,81 4,00 4,14 6,00

PIK. 2741,00

WYKOP = 0,92m2

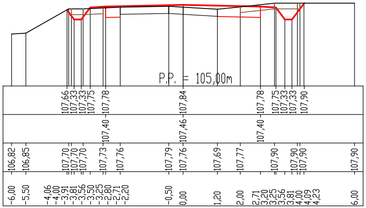
NASYP = 0,09m2


P.P. = 105,00m
107,16 106,92 106,92 107,34 107,37 107,43 107,37 107,34 106,92 106,92 107,60
106,99 107,05 106,99
107,13 107,16 107,18 107,24 107,31 107,36 107,35 107,33 107,40 107,60 107,60 107,60 107,55
-6,00 -4,00 -3,99 -3,85 -3,81 -3,56 -3,25 -2,71 -2,40 -0,80 0,00 1,20 2,00 2,71 3,25 3,30 3,56 3,81 4,00 4,16 4,32 6,00

PIK. 2783,00

WYKOP = 0,87m2

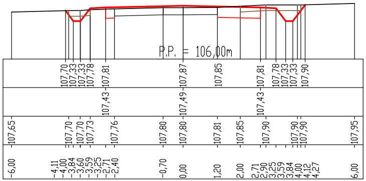
NASYP = 0,17m2


P.P. = 105,00m
107,66 107,33 107,33 107,75 107,78 107,84 107,78 107,75 107,33 107,33 107,90
107,40 107,46 107,40
106,82 106,85 107,70 107,70 107,70 107,73 107,76 107,79 107,76 107,69 107,77 107,90 107,90 107,90 107,90
-6,00 -5,50 -4,06 -4,00 -3,91 -3,81 -3,56 -3,50 -3,25 -2,80 -2,71 -2,20 -0,50 0,00 1,20 2,00 2,71 3,20 3,25 3,56 3,81 4,00 4,09 4,23 6,00

PIK. 2832,50

WYKOP = 0,85m2

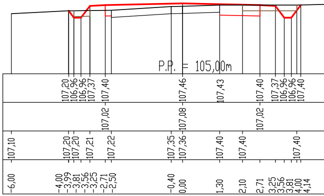
NASYP = 0,11m2


P.P. = 106,00m
107,70 107,33 107,33 107,78 107,81 107,87 107,85 107,81 107,78 107,33 107,33 107,90
107,43 107,49 107,43
107,65 107,70 107,70 107,73 107,76 107,80 107,80 107,81 107,85 107,90 107,90 107,90 107,95
-6,00 -4,11 -4,00 -3,84 -3,60 -3,59 -3,25 -2,71 -2,40 -0,70 0,00 1,20 2,00 2,71 2,90 3,25 3,59 3,84 4,00 4,12 4,27 6,00

PIK. 2868,50

WYKOP =

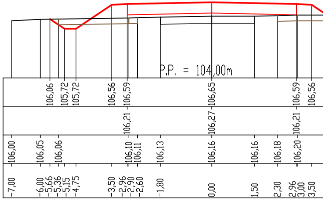
NASYP =


P.P. = 105,00m
107,20 106,96 106,96 107,37 107,40 107,46 107,43 107,40 107,37 106,96 106,96 107,40
107,02 107,08 107,02
107,10 107,20 107,20 107,21 107,22 107,35 107,36 107,40 107,40 107,40
-6,00 -4,00 -3,99 -3,81 -3,56 -3,25 -2,71 -2,50 -0,40 0,00 1,30 2,10 2,71 3,25 3,56 3,81 4,00 4,14

PIK. 2910,00

WYKOP =

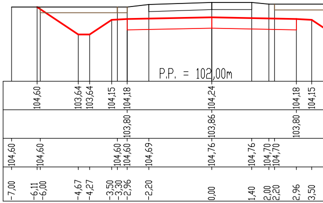
NASYP =


P.P. = 104,00m
106,06 105,72 105,72 106,56 106,59 106,65 106,59 106,56
106,21 106,27 106,21
106,00 106,05 106,06 106,10 106,11 106,13 106,16 106,16 106,18 106,20
-7,00 -6,00 -5,66 -5,36 -5,15 -4,75 -3,50 -2,96 -2,90 -2,60 -1,80 0,00 1,50 2,30 2,96 3,00 3,50

PIK. 3001,00

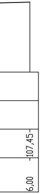
WYKOP =

NASYP =


P.P. = 102,00m
104,60 103,64 103,64 104,15 104,18 104,24 104,18 104,15
103,80 103,86 103,80
104,60 104,60 104,60 104,60 104,69 104,76 104,76 104,70 104,70
-7,00 -6,11 -6,00 -4,67 -4,27 -3,50 -3,30 -2,96 -2,20 0,00 1,40 2,00 2,20 2,96 3,50

0,58m2

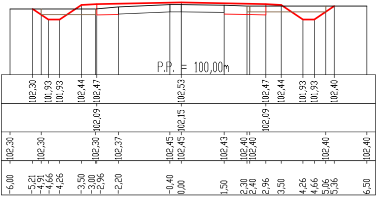
0,25m2



PIK. 3047,50

WYKOP = 0,88m2

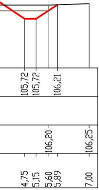
NASYP = 0,45m2



P.P. = 100,00m
102,30
101,93
101,93
102,44
102,47
102,53
102,47
102,44
101,93
101,93
102,40
102,09
102,15
102,09
102,30
102,30
102,30
102,37
102,45
102,45
102,43
102,40
102,40
102,40
102,40
-6,00
-5,21
-4,91
-4,66
-4,26
-3,50
-3,00
-2,96
-2,20
-0,40
0,00
1,50
2,30
2,40
2,96
3,50
4,26
4,66
5,06
5,36
6,50

0,38m2

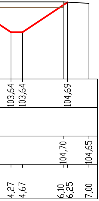
1,65m2



105,72
105,72
106,21
106,20
106,25
4,75
5,15
5,60
5,89
7,00

4,69m2

0,02m2



103,64
103,64
104,69
104,70
104,65
4,27
4,67
6,10
6,25
7,00

Nazwa projektu	Projekt przebudowy drogi powiatowej nr 2129W Chrzczonki - Ponikiew Wielka - Czerwonka - Jankowo, odcinek o długości 6,35 km na terenie gminy Różan		
Inwestor	POWIAT MAKOWSKI		
Wykonawca	AS Projekt, Warszawa		
Rysunek	PRZEKROJE POPRZECZNE		
	Skala 1:100	Marzec 2014	Rysunek nr 4/2
Projektant	mgr inż. Krystyna Suwara upr. nr Wa-793/94		
Sprawdził	mgr inż.Agnieszka Kowalczyk-Suwara upr. nr MAZ/0403/POOD/10		