# PIK. 2,50

Odległość = 3,19m

Objętość WYKOP = 19,77m3

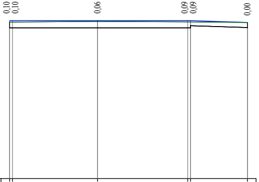
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 6,79m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


0,10
0,10
0,06
0,09
0,09
0,00

P.P. = 208,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,13 219,13 219,13 219,13 219,13 219,00 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 219,03 219,07 219,04 219,00 |
| ODLEGŁOŚCI | -6,22 -6,01 0,00 6,37 6,57 10,59 10,60 |

# PIK. 5,69

Odległość = 0,01m

Objętość WYKOP = 0,04m3

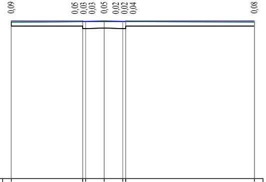
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 5,60m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


0,09
0,05
0,03
0,03
0,05
0,02
0,02
0,04
0,08

P.P. = 208,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,11 219,10 219,08 219,08 219,11 219,08 219,08 219,10 219,11 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 219,02 219,06 219,03 |
| ODLEGŁOŚCI | -6,56 -1,51 -1,31 0,00 1,31 1,51 10,59 10,60 |

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 17,77m3

Objętość NASYP = 0,00m3

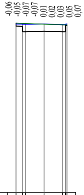
# PIK. 62,51

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,66m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,06
-0,05
-0,07
-0,07
0,01
0,02
0,03
0,05
0,07

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 218,90 218,89 218,87 218,87 218,90 218,87 218,87 218,89 218,91 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,96 218,89 218,84 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,98 -1,97 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 1,61 1,62 |

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 16,99m3

Objętość NASYP = 0,00m3

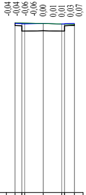
# PIK. 72,51

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,73m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,04
-0,04
-0,06
-0,06
0,00
0,01
0,01
0,03
0,07

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 218,94 218,93 218,91 218,91 218,94 218,91 218,91 218,93 218,95 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,98 218,94 218,88 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,99 -1,98 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 2,19 2,20 |

Odległość = 10,01m

Objętość WYKOP = 17,89m3

Objętość NASYP = 0,00m3

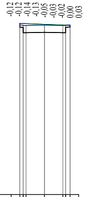
# PIK. 82,52

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,84m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,12
-0,12
-0,14
-0,13
-0,05
-0,03
-0,02
0,00
0,03

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 218,97 218,96 218,94 218,94 218,97 218,94 218,94 218,96 218,98 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 219,09 219,02 218,95 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,75 -1,74 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 1,81 1,82 |

## PIK. 5,70

Odległość = 6,80m

Objętość WYKOP = 14,22m3

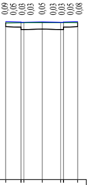
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 2,03m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


0,09
0,05
0,03
0,03
0,05
0,03
0,03
0,05
0,08

P.P. = 208,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,13<br>219,10<br>219,08<br>219,08<br>219,11<br>219,08<br>219,08<br>219,10<br>219,13 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 219,04<br>219,06<br>219,05 |
| ODLEGŁOŚCI | -2,59<br>-1,50<br>-1,30<br>0,00<br>1,30<br>1,50<br>2,50 |

## PIK. 12,50

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 21,49m3

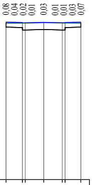
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 2,16m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


0,08
0,04
0,02
0,01
0,03
0,01
0,01
0,03
0,07

P.P. = 208,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,10<br>219,07<br>219,05<br>219,05<br>219,08<br>219,05<br>219,05<br>219,07<br>219,10 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 219,02<br>219,05<br>219,03 |
| ODLEGŁOŚCI | -2,66<br>-2,65<br>-1,50<br>-1,30<br>0,00<br>1,30<br>1,50<br>2,60 |

## PIK. 22,50

Odległość = 10,01m

Objętość WYKOP = 19,69m3

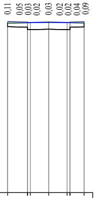
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 2,14m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


0,11
0,05
0,03
0,02
0,03
0,02
0,02
0,04
0,09

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,05<br>219,01<br>218,99<br>218,99<br>219,02<br>218,99<br>218,99<br>219,01<br>219,04 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,94<br>218,99<br>218,95 |
| ODLEGŁOŚCI | -2,91<br>-2,90<br>-1,50<br>-1,30<br>0,00<br>1,30<br>1,50<br>2,50 |

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 17,61m3

Objętość NASYP = 0,00m3

## PIK. 92,52

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 15,99m3

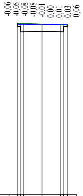
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,68m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,06
-0,06
-0,08
-0,08
-0,01
0,00
0,01
0,03
0,06

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,01<br>219,00<br>218,98<br>218,98<br>219,01<br>218,98<br>218,98<br>219,00<br>219,02 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 219,07<br>219,02<br>218,96 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,73<br>-1,72<br>-1,50<br>-1,30<br>0,00<br>1,30<br>1,50<br>1,81<br>1,82 |

## PIK. 102,52

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 15,53m3

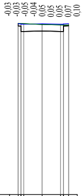
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,52m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,03
-0,03
-0,05
-0,04
0,05
0,05
0,05
0,07
0,10

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,03<br>219,02<br>219,00<br>219,00<br>219,03<br>219,00<br>219,00<br>219,02<br>219,04 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 219,06<br>218,98<br>218,94 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,70<br>-1,69<br>-1,50<br>-1,30<br>0,00<br>1,30<br>1,50<br>1,87 |

## PIK. 112,52

Odległość = 1

Objętość WYKOP

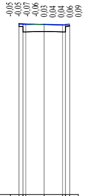
Objętość NASYP

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,59m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,05
-0,05
-0,07
-0,06
0,03
0,04
0,04
0,06
0,09

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,00<br>218,99<br>218,97<br>218,97<br>219,00<br>218,97<br>218,97<br>218,99<br>219,01 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 219,05<br>218,97<br>218,92 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,79<br>-1,78<br>-1,50<br>-1,30<br>0,00<br>1,30<br>1,50<br>1,80<br>1,81 |

# PIK. 32,51

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 21,19m3

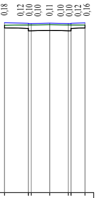
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,79m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


0,18
0,12
0,10
0,10
0,11
0,10
0,10
0,12
0,16

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 219,00 218,96 218,94 218,94 218,97 218,94 218,94 218,96 218,99 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,82 218,86 218,83 |
| ODLEGŁOŚCI | -3,19 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 2,48 2,49 |

# PIK. 42,51

Odległość = 3,59m

Objętość WYKOP = 9,61m3

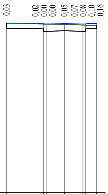
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 2,44m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


0,03
0,02
0,00
0,00
0,05
0,07
0,08
0,10
0,16

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 218,96 218,91 218,89 218,89 218,92 218,89 218,89 218,91 218,94 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,93 218,87 218,78 |
| ODLEGŁOŚCI | -4,10 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 2,25 |

# PIK. 46,10

Odległość =

Objętość WYKOP

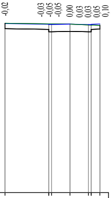
Objętość NASYP

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 2,91m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,02
-0,03
-0,05
-0,05
0,00
0,03
0,03
0,05
0,10

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 218,94 218,89 218,87 218,87 218,90 218,87 218,87 218,89 218,91 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,96 218,90 218,81 |
| ODLEGŁOŚCI | -4,60 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 2,11 2,12 |

0,00m

= 16,43m3

= 0,00m3

# PIK. 122,52

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 17,37m3

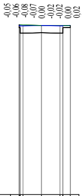
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,70m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,05
-0,06
-0,08
-0,07
0,00
-0,02
-0,02
0,00
0,02

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 218,91 218,90 218,88 218,88 218,91 218,88 218,88 218,90 218,92 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,96 218,91 218,90 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,58 -1,57 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 2,02 |

# PIK. 132,52

Odległość = 10,00m

Objętość WYKOP = 16,93m3

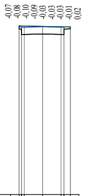
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,78m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,07
-0,08
-0,10
-0,09
-0,03
-0,03
-0,03
-0,01
0,02

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 218,82 218,81 218,79 218,79 218,82 218,79 218,79 218,81 218,83 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,89 218,85 218,81 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,67 -1,66 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 1,95 1,96 |

# PIK. 142,52

Odległość = 3,77m

Objętość WYKOP = 6,32m3

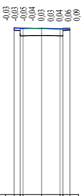
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,61m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,03
-0,03
-0,05
-0,04
0,03
0,03
0,04
0,06
0,09

P.P. = 207,00m

| | |
|---|---|
| RZĘDNE PROJEKTOWANE | 218,72 218,71 218,69 218,69 218,72 218,69 218,69 218,71 218,73 |
| RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI | |
| RZĘDNE TERENU | 218,75 218,69 218,64 |
| ODLEGŁOŚCI | -1,93 -1,92 -1,50 -1,30 0,00 1,30 1,50 1,99 2,00 |

# PIK. 46,11

0,01m

= 0,02m3

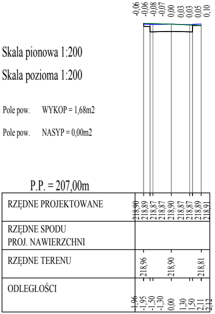
= 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,68m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,06
-0,06
-0,08
-0,07
0,00
0,03
0,03
0,05
0,10
P.P. = 207,00m
RZĘDNE PROJEKTOWANE
218,90
218,89
218,87
218,87
218,90
218,87
218,87
218,89
218,91
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI
RZĘDNE TERENU
218,96
218,90
218,81
ODLEGŁOŚCI
-1,96
-1,95
-1,50
-1,30
0,00
1,30
1,50
2,11
2,12

# PIK. 52,51

Odległość = 6,40m

Objętość WYKOP = 11,41m3

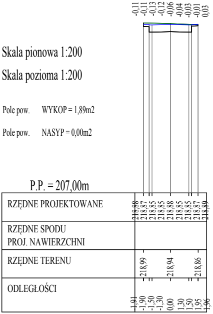
Objętość NASYP = 0,00m3

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,89m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,11
-0,11
-0,13
-0,12
-0,06
-0,04
-0,03
-0,01
0,03
P.P. = 207,00m
RZĘDNE PROJEKTOWANE
218,88
218,87
218,85
218,85
218,88
218,85
218,85
218,87
218,89
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI
RZĘDNE TERENU
218,99
218,94
218,86
ODLEGŁOŚCI
-1,91
-1,90
-1,50
-1,30
0,00
1,30
1,50
1,95
1,96

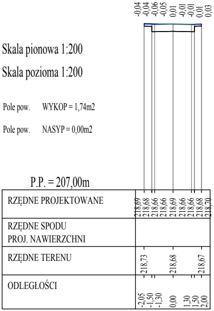
# PIK. 146,29

Skala pionowa 1:200

Skala pozioma 1:200

Pole pow. WYKOP = 1,74m2

Pole pow. NASYP = 0,00m2


-0,04
-0,04
-0,06
-0,05
0,01
-0,01
-0,01
0,01
0,03
P.P. = 207,00m
RZĘDNE PROJEKTOWANE
218,69
218,68
218,66
218,66
218,69
218,66
218,66
218,68
218,70
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI
RZĘDNE TERENU
218,73
218,68
218,67
ODLEGŁOŚCI
-2,05
-1,50
-1,30
0,00
1,30
1,50
2,00

UWAGA:
Wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić przed rozpoczęciem robót i w trakcie ich prowadzenia.
Projekt należy rozpatrywać łącznie ze wszystkimi branżami.
Spadki poprzeczne na chodnikach i zjazdach należy dostosować do istn. wejść i wjazdów

WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI NALEŻY WYJAŚNIAĆ Z INSPEKTOREM ORAZ PROJEKTANTEM

**STUDIO Z**
**REGUŁA ZBIGNIEW**
**48-303 NYSA, ul. Sudecka 10**
**tel. 0-604 939 665**
**REGON 53094388, NIP 753-002-72-81**

Nazwa i adres obiektu:

PRZEBUDOWA DROGI W PRZEŁĘKU

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Temat rysunku:<br>Przekroje poprzeczne do mas ziemnych | | Stadium dokum.<br>PROJEKT BUDOWLANY | Skala:<br>1:200/1:200 | Nr rys:<br>7 | |
| Funkcja/upr. | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Data | Podpis | |
| Projektant: | mgr inż. Sebastian Celary | OPL/0809/PWOD/12 | lipiec 2014 | | |
| Opracował | mgr inż. Zbigniew Reguła | | lipiec 2014 | | |