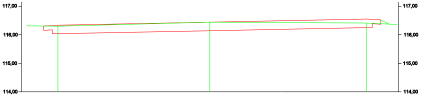
Przekrój w km 0+000,00			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,02	0,00	0,00
Wykop:	2,90	0,00	0,00

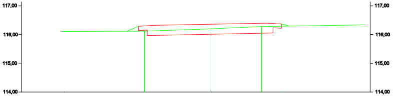
4,00 m
spadek w lewo 2%


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00

Odsunięcie projektowane: -5,82 -5,32 0,00 5,49 5,99
Rzędne projektowane: 116,30 116,33 116,44 116,55 116,52
Odsunięcie terenu: -5,32 0,00 5,49
Rzędne terenu: 116,30 116,44 116,41

Przekrój w km 0+025,70			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,05	0,90	0,90
Wykop:	0,87	48,44	48,44

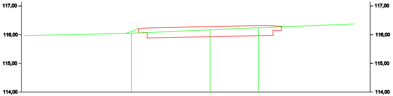
4,00 m
spadek w lewo 2%


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00

Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,29 116,32 116,36 116,40 116,37
Odsunięcie terenu: -2,30 0,00 1,80
Rzędne terenu: 116,12 116,20 116,28

Przekrój w km 0+048,00			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,03	0,89	1,79
Wykop:	1,08	21,74	70,18

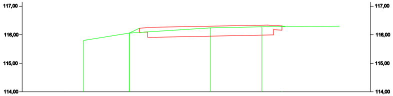
4,00 m
spadek w lewo 2%


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00

Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,21 116,24 116,28 116,32 116,29
Odsunięcie terenu: -2,75 0,00 1,70
Rzędne terenu: 116,05 116,17 116,24

Przekrój w km 0+070,60			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,03	0,68	2,47
Wykop:	1,21	25,88	96,06

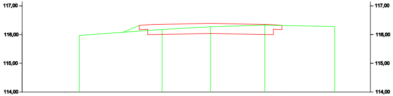
4,00 m
spadek w lewo 2%


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00

Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,23 116,26 116,30 116,34 116,31
Odsunięcie terenu: -4,45 -2,85 0,00 1,80
Rzędne terenu: 115,80 116,06 116,23 116,28

Przekrój w km 0+093,50			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,07	1,14	3,61
Wykop:	1,09	26,33	122,39

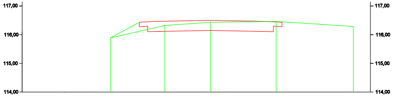
4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00

Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,32 116,35 116,39 116,35 116,32
Odsunięcie terenu: -4,60 -1,70 0,00 1,90 4,35
Rzędne terenu: 115,97 116,18 116,27 116,33 116,28

Przekrój w km 0+114,70			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,19	2,76	6,37
Wykop:	1,21	24,38	146,77

4,00 m

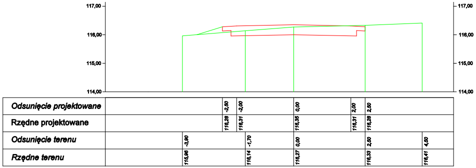

117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00

Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,43 116,46 116,50 116,46 116,43
Odsunięcie terenu: -3,50 -1,60 0,00 2,30 5,00
Rzędne terenu: 115,89 116,32 116,43 116,46 116,29

Przekrój w km 0+159,00

Materiał:	Powierzchnia [m^2]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,11	6,64	13,01
Wykop:	1,21	53,60	200,37

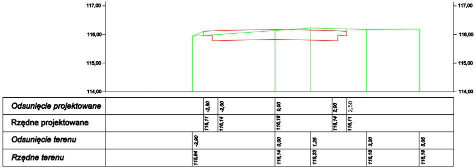
4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,28 116,31 116,35 116,31 116,28
Odsunięcie terenu: -3,90 -1,70 0,00 2,50 4,50
Rzędne terenu: 115,96 116,14 116,27 116,33 116,41

Przekrój w km 0+218,40

Materiał:	Powierzchnia [m^2]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,03	4,16	17,17
Wykop:	1,49	80,19	280,56

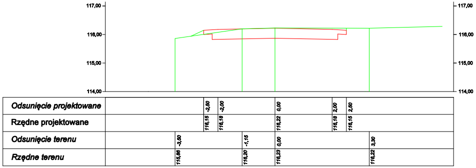
4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,11 116,14 116,18 116,14 116,11
Odsunięcie terenu: -2,90 0,00 1,25 3,20 5,05
Rzędne terenu: 115,94 116,14 116,23 116,18 116,19

Przekrój w km 0+255,50

Materiał:	Powierzchnia [m^2]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,03	1,11	18,28
Wykop:	1,61	57,50	338,06

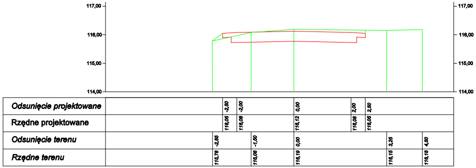
4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,15 116,18 116,22 116,18 116,15
Odsunięcie terenu: -3,50 -1,15 0,00 3,30
Rzędne terenu: 115,86 116,20 116,23 116,22

Przekrój w km 0+282,70

Materiał:	Powierzchnia [m^2]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,04	0,95	19,23
Wykop:	1,77	45,97	384,03

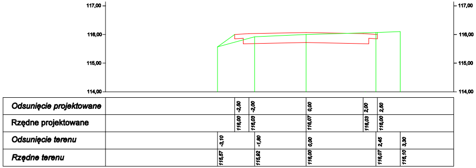
4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,05 116,08 116,12 116,08 116,05
Odsunięcie terenu: -2,85 -1,50 0,00 3,25 4,50
Rzędne terenu: 115,78 116,08 116,19 116,15 116,18

Przekrój w km 0+306,20

Materiał:	Powierzchnia [m^2]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,11	1,76	20,99
Wykop:	1,33	36,42	420,45

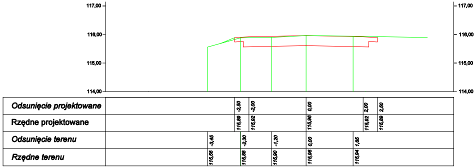
4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 116,00 116,03 116,07 116,03 116,00
Odsunięcie terenu: -3,10 -1,80 0,00 2,45 3,30
Rzędne terenu: 115,57 115,92 116,00 116,07 116,10

Przekrój w km 0+356,50

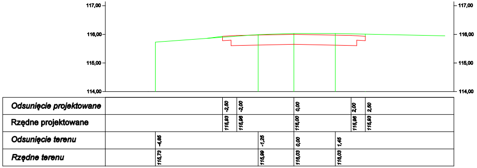
Materiał:	Powierzchnia [m^2]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,02	3,27	24,26
Wykop:	1,60	73,69	494,14

4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane: -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane: 115,89 115,92 115,96 115,92 115,89
Odsunięcie terenu: -3,45 -2,30 -1,20 0,00 1,65
Rzędne terenu: 115,56 115,88 115,90 115,96 115,94

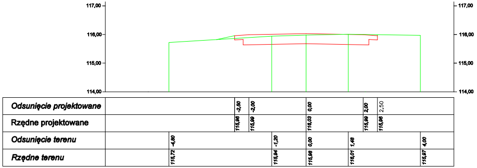
Przekrój w km 0+385,20			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,01	0,43	24,69
Wykop:	1,78	48,50	542,64

4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane 115,93 115,96 116,00 115,96 115,93
Odsunięcie terenu -4,85 -1,25 0,00 1,45
Rzędne terenu 115,73 115,99 116,03 116,03

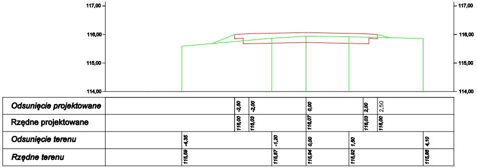
Przekrój w km 0+411,40			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,03	0,52	25,21
Wykop:	1,44	42,18	584,82

4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane 115,96 115,99 116,03 115,99 115,96
Odsunięcie terenu -4,80 -1,20 0,00 1,48 4,00
Rzędne terenu 115,72 115,94 115,98 116,01 115,97

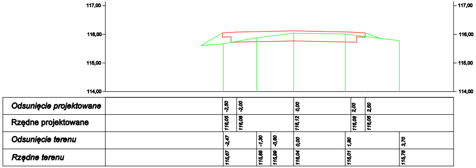
Przekrój w km 0+439,10			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,15	2,49	27,70
Wykop:	0,90	32,41	617,23

4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane 116,00 116,03 116,07 116,03 116,00
Odsunięcie terenu -4,35 -1,20 0,00 1,50 4,10
Rzędne terenu 115,59 115,87 115,94 115,92 115,88

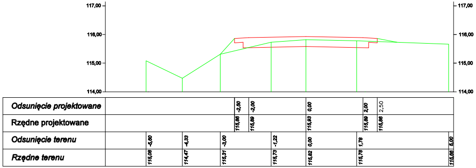
Przekrój w km 0+478,80			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,24	7,74	35,44
Wykop:	0,93	36,32	653,55

4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane 116,05 116,08 116,12 116,08 116,05
Odsunięcie terenu -2,47 -1,30 -0,80 0,00 1,80 3,70
Rzędne terenu 115,67 115,88 115,99 116,04 116,01 115,78

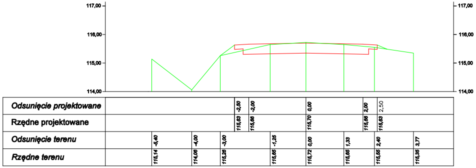
Przekrój w km 0+522,50			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,22	10,05	45,49
Wykop:	0,93	40,64	694,19

4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane 115,86 115,89 115,93 115,89 115,86
Odsunięcie terenu -5,60 -4,33 -3,00 -1,22 0,00 1,78 5,00
Rzędne terenu 115,08 114,47 115,31 115,73 115,82 115,78 115,66

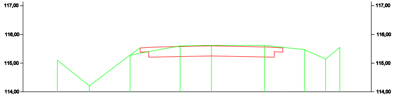
Przekrój w km 0+578,00			
Materiał:	Powierzchnia [m²]:	Objętość [m3]:	Objętość narastająco [m3]:
Nasyp:	0,11	9,16	54,65
Wykop:	1,38	64,10	758,29

4,00 m


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00
Odsunięcie projektowane -2,50 -2,00 0,00 2,00 2,50
Rzędne projektowane 115,63 115,66 115,70 115,66 115,63
Odsunięcie terenu -5,40 -4,00 -3,00 -1,25 0,00 1,33 2,40 3,77
Rzędne terenu 115,14 114,06 115,28 115,65 115,72 115,65 115,55 115,35

Przekrój w km 0+601,30			
Materiał:	*Powierzchnia [m²]:*	*Objętość [m3]:*	*Objętość narastająco [m3]:*
Nasyp:	*0,04*	*1,75*	*56,40*
Wykop:	*1,63*	*35,07*	*793,36*

4,00 m

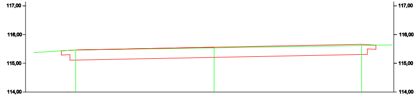

117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00

Odsunięcie projektowane				-2,50	-2,00		0,00		2,00	2,50			
Rzędne projektowane				115,53	115,56		115,60		115,56	115,53			
Odsunięcie terenu	-5,40	-4,28	-2,85			-1,10	0,00	1,86			3,26	4,00	4,50
Rzędne terenu	115,10	114,21	115,28			115,60	115,62	115,62			115,47	115,14	115,55

RAZEM :

Nasyp:	*56,57*
Wykop:	*815,85*

Przekrój w km 0+610,00			
Materiał:	*Powierzchnia [m²]:*	*Objętość [m3]:*	*Objętość narastająco [m3]:*
Nasyp:	*0,00*	*0,17*	*56,57*
Wykop:	*3,54*	*22,49*	*815,85*


117,00
116,00
115,00
114,00
117,00
116,00
115,00
114,00

Odsunięcie projektowane	-5,35	-4,85	0,00	5,16	5,66
Rzędne projektowane	115,43	115,46	115,58	115,66	115,63
Odsunięcie terenu			0,00	5,16	
Rzędne terenu			115,58	115,62	

Jednostka projektowa:

Pracownia Projektowa Piotr Mosiek
Mączniki, ul. Aleja Rzekty 34
63-460 Nowe Skalmierzyce

Zamawiający:

Gmina i Miasto Odolanów
ul. Rynek 11
63-430 Odolanów

Stadium:

Projekt budowlany

Nazwa zadania:

Przebudowa drogi gminnej nr 796411P ul. Polna w Garkach

Branża:

Drogowa

Nazwa opracowania:

Przekroje poprzeczne

Skala: 1:100

Zespół projektowy:

Funkcja:	Imię i Nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Piotr Mosiek	w spec. inżynieryjnej drogowej bez ograniczeń WKP/0290/POOD/21	

Data:	Umowa / zlecenie nr:		Nr rys:
wrzesień 2022r.	46/2022/UGiM z dnia 09.05.2022r.		6.0