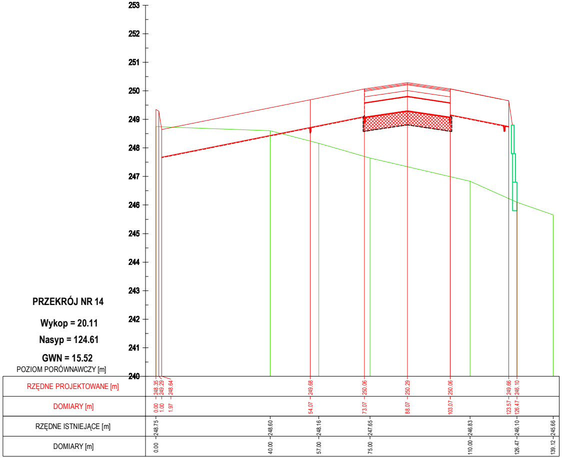
PRZEKRÓJ NR 14

Wykop = 20.11

Nasyp = 124.61

GWN = 15.52

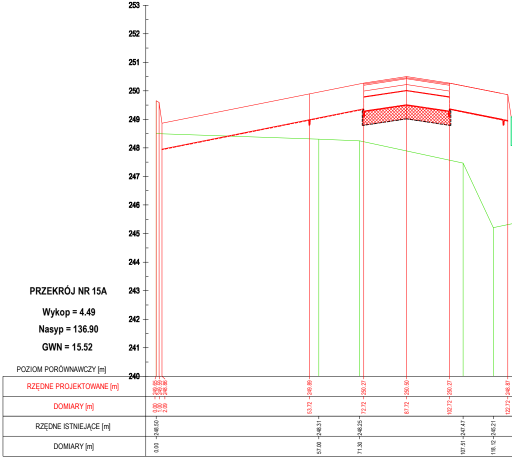

253
252
251
250
249
248
247
246
245
244
243
242
241
240
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]
RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]
248.35
249.29
248.64
249.68
250.06
250.29
250.06
249.66
246.10
DOMIARY [m]
0.00
1.00
1.97
54.07
73.07
88.07
103.07
123.57
126.47
RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]
248.75
248.60
248.16
247.65
246.83
246.10
245.66
DOMIARY [m]
0.00
40.00
57.00
75.00
110.00
126.47
139.12

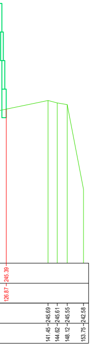
PRZEKRÓJ NR 15A

Wykop = 4.49

Nasyp = 136.90

GWN = 15.52


253
252
251
250
249
248
247
246
245
244
243
242
241
240
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]
RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]
249.65
249.59
248.86
249.89
250.27
250.50
250.27
248.87
DOMIARY [m]
0.00
1.00
2.09
53.72
72.72
87.72
102.72
122.72
RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]
248.50
248.31
248.25
247.47
245.21
DOMIARY [m]
0.00
57.00
71.30
107.51
118.12


126.87
245.39
141.45 245.69
144.62 245.61
148.12 245.55
153.75 242.58

PRZEKRÓJ NR 16A

Wykop = 2.74

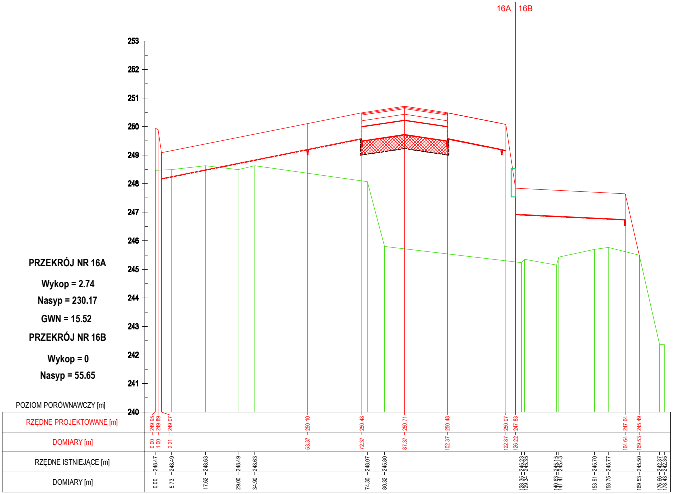
Nasyp = 230.17

GWN = 15.52

PRZEKRÓJ NR 16B

Wykop = 0

Nasyp = 55.65


16A
16B
253
252
251
250
249
248
247
246
245
244
243
242
241
240
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]
RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]
249.95
249.89
249.07
250.10
250.48
250.71
250.48
250.07
247.83
247.64
245.49
DOMIARY [m]
0.00
1.00
2.21
53.37
72.37
87.37
102.37
122.87
126.22
164.64
169.53
RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]
248.47
248.49
248.63
248.49
248.63
248.07
245.80
245.23
245.35
245.15
245.43
245.70
245.77
245.50
242.37
242.35
DOMIARY [m]
0.00
5.73
17.62
29.00
34.90
74.30
80.32
128.35
129.34
140.63
141.41
153.91
158.75
169.53
176.66
178.43

PRZEKRÓJ NR 17A

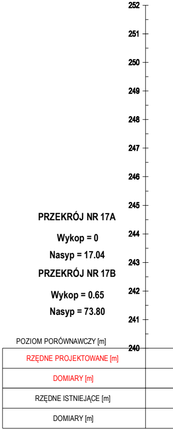
Wykop = 0

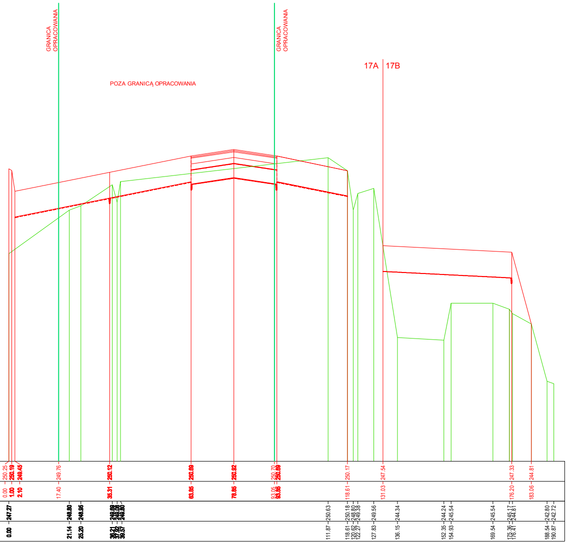
Nasyp = 17.04

PRZEKRÓJ NR 17B

Wykop = 0.65

Nasyp = 73.80

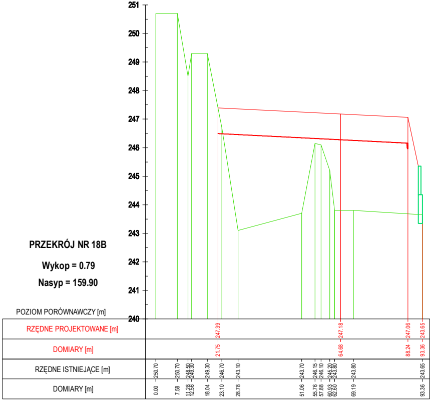

252
251
250
249
248
247
246
245
244
243
242
241
240
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]
RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]
DOMIARY [m]
RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]
DOMIARY [m]


GRANICA OPRACOWANIA
GRANICA OPRACOWANIA
POZA GRANICĄ OPRACOWANIA
17A
17B
250.25 250.19 249.45 249.76 250.12 250.89 250.92 250.70 250.89 250.17 247.54 247.33 244.81
0.00 1.00 2.10 17.40 35.31 63.85 78.85 93.05 93.85 118.61 131.03 176.20 183.06
247.27 248.80 248.96 249.69 250.63 250.18 249.56 244.34 244.24 245.54 245.54 245.17 242.80 242.72
0.00 21.14 25.20 36.21 111.87 118.61 127.83 136.15 152.35 154.93 169.54 175.36 188.54 190.87

PRZEKRÓJ NR 18B

Wykop = 0.79

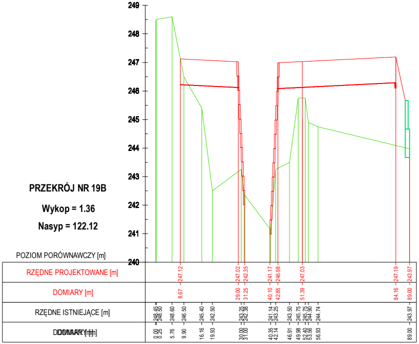
Nasyp = 159.90


251
250
249
248
247
246
245
244
243
242
241
240
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]
RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]
247.39 247.18 247.06 243.65
DOMIARY [m]
21.75 64.68 88.24 93.36
RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]
250.70 250.70 248.50 249.30 249.30 246.70 243.10 243.70 246.15 246.10 245.20 243.80 243.80 243.65
DOMIARY [m]
0.00 7.58 11.28 12.56 18.04 23.10 28.78 51.06 55.76 57.88 60.93 62.60 69.19 93.36

PRZEKRÓJ NR 19B

Wykop = 1.36

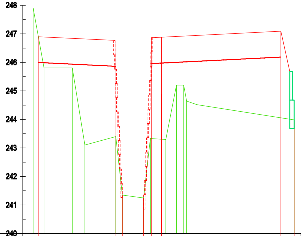
Nasyp = 122.12


249
248
247
246
245
244
243
242
241
240
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]
RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]
247.12 247.02 242.35 241.17 246.98 247.03 247.19 243.97
DOMIARY [m]
8.67 29.00 31.25 40.10 42.85 51.39 84.16 89.00
RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]
248.45 248.50 248.60 246.50 245.40 242.50 243.25 242.38 241.14 243.25 243.50 245.75 245.75 244.90 244.74 243.97
DOMIARY [m]
0.00 0.25 5.76 9.90 16.16 19.93 30.00 31.00 40.35 42.14 46.91 49.98 52.40 53.56 56.93 89.00

PRZEKRÓJ NR 20B

Wykop = 1.37

Nasyp = 128.77



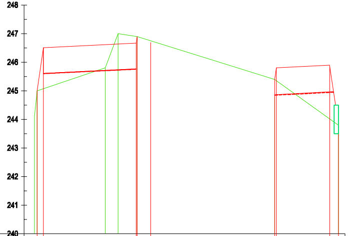
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]

RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]	DOMIARY [m]	RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]	DOMIARY [m]
		247.90	0.00
246.90	1.78		
		245.80	3.74
		245.80	13.69
		243.10	18.08
246.76	28.70		
		243.40	28.93
241.35	31.20	241.35	31.20
241.25	38.66	241.25	38.66
		243.33	41.02
246.86	41.41		
246.88	44.95		
		243.30	46.45
		245.20	50.20
		245.20	52.68
		244.64	53.75
		244.52	57.35
247.09	86.74		
243.98	91.40	243.98	91.40

PRZEKRÓJ NR 22B

Wykop = 12.56

Nasyp = 14.52



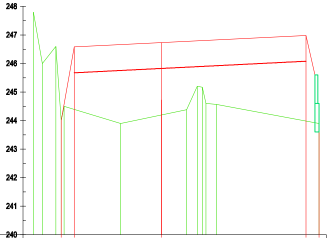
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]

RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]	DOMIARY [m]	RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]	DOMIARY [m]
		244.10	0.00
245.00	0.88	245.00	0.88
246.51	3.14		
		245.80	24.78
		247.00	29.24
246.67	35.63		
246.90	35.98	246.90	35.98
246.69	40.68		
245.40	84.12	245.40	84.12
245.80	84.72		
245.85	103.43		
243.80	106.50	243.80	106.50

PRZEKRÓJ NR 21B

Wykop = 0

Nasyp = 140.60



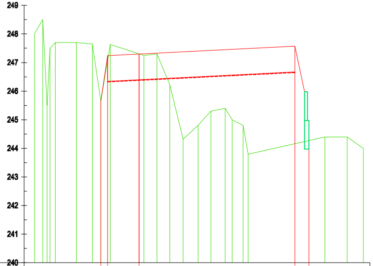
POZIOM PORÓWNAWCZY [m]

RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]	DOMIARY [m]	RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]	
		247.80	0.00
		246.00	3.08
		246.60	7.84
244.00	9.70	244.00	9.70
		244.50	10.70
246.58	14.28		
		243.90	30.50
246.73	44.80		
		244.38	53.67
		245.20	57.40
		245.17	59.11
		244.60	60.40
		244.57	64.05
246.98	95.46		
243.90	100.08	243.90	100.08

PRZEKRÓJ NR 23B

Wykop = 18.88

Nasyp = 93.82



POZIOM PORÓWNAWCZY [m]

RZĘDNE PROJEKTOWANE [m]	DOMIARY [m]	RZĘDNE ISTNIEJĄCE [m]	DOMIARY [m]
		248.00	0.00
		248.50	2.86
		245.50	4.34
		247.50	5.39
		247.70	7.29
		247.70	14.65
		247.65	20.24
245.65	23.16	245.65	23.16
247.25	25.55		
		247.63	26.48
247.30	36.55		
		247.25	38.22
		247.30	42.82
		246.23	47.26
		244.32	51.94
		244.80	57.17
		245.30	61.69
		245.40	66.71
		245.00	69.11
		244.80	72.92
		243.80	74.73
247.57	91.06		
244.28	96.00		
		244.40	101.53
		244.40	109.40
		244.00	115.00

Biuro projektowe:
„NORDA"
Przedsiębiorstwo Obsługi Inwestycji
Drogowych i Inżynierii Środowiska

Inwestor:
Zarząd Powiatu Bielskiego
Bielsko-Biała, ul. Piastowska 40

Rodzaj projektu: BUDOWLANY

Branża: MAKRONIWELACJA TERENU

Data: 05.2012

Obiekt: Kompleksowe uzbrojenie terenów poprzemysłowych pod działalność gospodarczą- wsparcie przedsiębiorczości przez Powiat Bielski

Tytuł rysunku: **PRZEKROJE POPRZECZNE**

Nr rys.: 5c

Skala: 1:100/1:1000

Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko:	Specjalność:	Nr Uprawnień:	Podpis:
Opracowali:	mgr inż. Katarzyna Widzyk			
	inż. Błażej Marek			
Projektował:	mgr inż. Rafał Kleist	konstr.-bud.	430/01	
		instalacyjna	SKL/2358/PWOS/09	