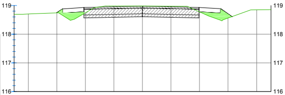
Boników ul. Polna 0+457.0

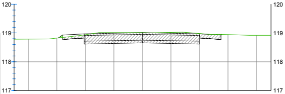
Materiał(y) w pikiecie 0+457.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.45	0.00	0.00
NASYP	0.34	0.00	0.00



Odsunięcie projektowane	-3.01	-2.80	-2.05		1.98	2.73	3.14		
Rzędne projektowane	118.74	118.88	118.93	118.97	118.93	118.88	118.61		
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	118.70	118.74	118.74	118.99	118.98	118.97	118.77	118.56	118.85

Boników ul. Polna 0+475.0

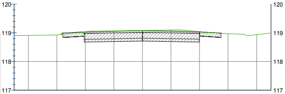
Materiał(y) w pikiecie 0+475.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.69	28.29	28.29
NASYP	0.01	3.11	3.11



Odsunięcie projektowane	-2.94	-2.79	-2.04		2.00	2.75			
Rzędne projektowane	118.83	118.93	118.97	119.01	118.97	118.93			
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	118.79	118.82	118.94	119.01	119.01	119.02	118.99	118.95	118.92

Boników ul. Polna 0+500.0

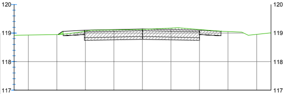
Materiał(y) w pikiecie 0+500.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.74	42.81	71.10
NASYP	0.00	0.10	3.20



Odsunięcie projektowane	-2.87	-2.04		2.00	2.75				
Rzędne projektowane	118.94	119.04	119.08	119.04	118.99				
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	118.92	118.92	119.04	119.07	119.08	119.10	119.04	118.97	118.94

Boników ul. Polna 0+525.0

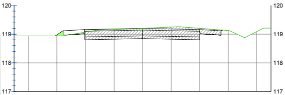
Materiał(y) w pikiecie 0+525.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.67	42.52	113.62
NASYP	0.01	0.12	3.33



Odsunięcie projektowane	-2.94	-2.78	-2.03		2.00	2.75			
Rzędne projektowane	118.95	119.05	119.10	119.14	119.10	119.06			
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	118.93	118.94	119.06	119.11	119.12	119.17	119.12	119.05	118.95

Boników ul. Polna 0+550.0

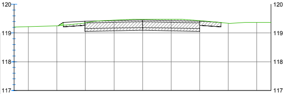
Materiał(y) w pikiecie 0+550.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.64	41.37	154.99
NASYP	0.03	0.43	3.76



Odsunięcie projektowane	-3.04	-2.78	-2.03	0.00	2.00	2.75			
Rzędne projektowane	118.94	119.12	119.16	119.20	119.16	119.12			
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	118.94	118.94	119.08	119.16	119.20	119.25	119.20	119.13	119.09

Boników ul. Polna 0+575.0

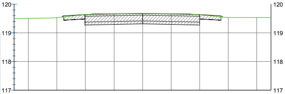
Materiał(y) w pikiecie 0+575.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.71	41.91	196.90
NASYP	0.01	0.44	4.19



Odsunięcie projektowane	-2.94	-2.77	-2.02	0.00	2.00	2.75			
Rzędne projektowane	119.25	119.37	119.41	119.45	119.41	119.37			
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	119.22	119.25	119.36	119.45	119.48	119.48	119.43	119.34	119.37

Boników ul. Polna 0+600.0

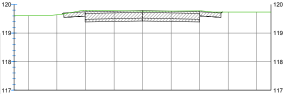
Materiał(y) w pikiecie 0+600.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.70	42.58	239.48
NASYP	0.00	0.13	4.33



Odsunięcie projektowane	-2.83	-2.02		2.00	2.75				
Rzędne projektowane	119.55	119.63	119.67	119.63	119.59				
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	119.51	119.53	119.63	119.67	119.67	119.67	119.63	119.53	119.53

Boników ul. Polna 0+625.0

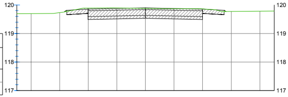
Materiał(y) w pikiecie 0+625.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.75	43.04	282.52
NASYP	0.00	0.04	4.37



Odsunięcie projektowane	-2.82	-2.01		2.00	2.75				
Rzędne projektowane	119.66	119.74	119.78	119.74	119.70				
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	119.61	119.64	119.79	119.78	119.77	119.77	119.77	119.73	119.73

Boników ul. Polna 0+650.0

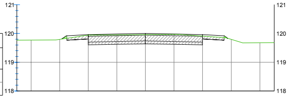
Materiał(y) w pikiecie 0+650.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.69	43.00	325.52
NASYP	0.00	0.05	4.41



Odsunięcie projektowane	-2.83	-2.01	0.00	2.00	2.75				
Rzędne projektowane	119.76	119.85	119.89	119.85	119.81				
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	119.69	119.73	119.88	119.89	119.88	119.87	119.86	119.77	119.78

Boników ul. Polna 0+675.0

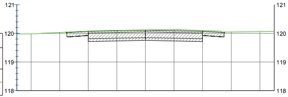
Materiał(y) w pikiecie 0+675.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.47	39.58	365.10
NASYP	0.01	0.17	4.58



Odsunięcie projektowane	-2.92	-2.75	-2.00	0.00	2.00	2.75	2.88		
Rzędne projektowane	119.80	119.92	119.96	120.00	119.96	119.92	119.83		
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	119.77	119.79	119.94	119.95	119.96	119.97	119.91	119.79	119.68

Boników ul. Polna 0+700.0

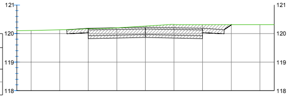
Materiał(y) w pikiecie 0+700.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.78	40.61	405.71
NASYP	0.00	0.14	4.72



Odsunięcie projektowane	-2.77	-2.00		2.00	2.75				
Rzędne projektowane	120.04	120.07	120.11	120.07	120.03				
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	119.99	120.03	120.09	120.10	120.12	120.13	120.10	120.05	120.06

Boników ul. Polna 0+725.0

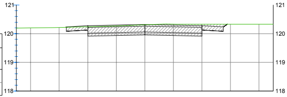
Materiał(y) w pikiecie 0+725.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	2.01	47.29	453.01
NASYP	0.00	0.00	4.72



Odsunięcie projektowane	-2.75	-2.00		2.00	2.75	3.01			
Rzędne projektowane	120.14	120.18	120.22	120.18	120.14	120.31			
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.10	120.13	120.17	120.20	120.26	120.32	120.31	120.31	120.31

Boników ul. Polna 0+750.0

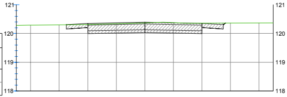
Materiał(y) w pikiecie 0+750.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.72	46.53	499.54
NASYP	0.00	0.00	4.72



Odsunięcie projektowane	-2.77	-2.00		2.00	2.75	2.89			
Rzędne projektowane	120.22	120.28	120.32	120.28	120.23	120.33			
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.20	120.21	120.24	120.27	120.31	120.33	120.33	120.33	120.33

Boników ul. Polna 0+775.0

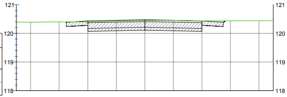
Materiał(y) w pikiecie 0+775.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.61	41.60	541.14
NASYP	0.00	0.00	4.72



Odsunięcie projektowane	-2.76	-2.00		2.00	2.75				
Rzędne projektowane	120.30	120.35	120.39	120.35	120.31				
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.29	120.30	120.32	120.34	120.37	120.38	120.36	120.37	120.37

Boników ul. Polna 0+800.0

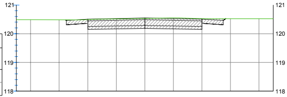
Materiał(y) w pikiecie 0+800.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.62	40.43	581.57
NASYP	0.00	0.00	4.72



Odsunięcie projektowane	-2.77	-2.00		2.00	2.75				
Rzędne projektowane	120.40	120.43	120.47	120.43	120.39				
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.39	120.40	120.40	120.43	120.45	120.46	120.43	120.44	120.44

Boników ul. Polna 0+825.0

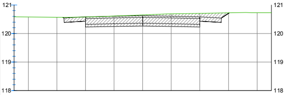
Materiał(y) w pikiecie 0+825.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.69	41.44	623.01
NASYP	0.00	0.00	4.72



Odsunięcie projektowane	-2.78	-2.00	0.00	2.00	2.75				
Rzędne projektowane	120.48	120.51	120.55	120.51	120.46				
Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.48	120.48	120.49	120.51	120.53	120.55	120.53	120.52	120.52

Boników ul. Polna 0+850.0

Materiał(y) w pikiecie 0+850.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.97	45.87	668.87
NASYP	0.00	0.00	4.72

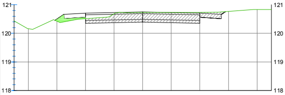


Odsunięcie projektowane	-2.79	-2.00		2.00	2.75	3.02
Rzędne projektowane	120.56	120.58	120.62	120.58	120.54	120.72

Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.58	120.57	120.57	120.61	120.65	120.69	120.70	120.72	120.73

Boników ul. Polna 0+875.0

Materiał(y) w pikiecie 0+875.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.42	42.48	711.36
NASYP	0.10	1.30	6.02

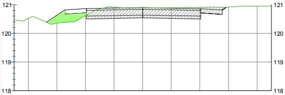


Odsunięcie projektowane	-3.07	-2.75	-2.00	0.00	2.00	2.75	2.89
Rzędne projektowane	120.45	120.67	120.71	120.75	120.71	120.67	120.76

Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.16	120.42	120.51	120.68	120.73	120.73	120.73	120.77	120.84

Boników ul. Polna 0+900.0

Materiał(y) w pikiecie 0+900.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.61	37.91	749.27
NASYP	0.33	5.39	11.41

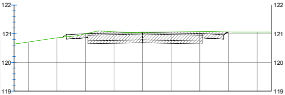


Odsunięcie projektowane	-3.37	-2.72	-1.97	0.00	2.03	2.78	2.92
Rzędne projektowane	120.38	120.82	120.86	120.90	120.86	120.81	120.90

Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.52	120.35	120.62	120.91	120.89	120.89	120.91	120.91	120.95

Boników ul. Polna 0+925.0

Materiał(y) w pikiecie 0+925.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.84	43.16	792.42
NASYP	0.00	4.15	15.56

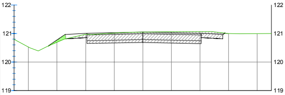


Odsunięcie projektowane	-2.80	-2.67	-1.92		2.08	2.83	2.98
Rzędne projektowane	120.88	120.96	121.01	121.05	121.01	120.96	121.06

Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.71	120.86	121.00	121.07	121.05	121.06	121.07	121.06	121.06

Boników ul. Polna 0+950.0

Materiał(y) w pikiecie 0+950.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.69	44.20	836.62
NASYP	0.04	0.60	16.15

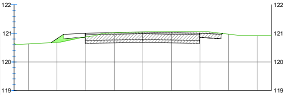


Odsunięcie projektowane	-3.30	-2.70	-1.95	0.00	2.05	2.80
Rzędne projektowane	120.56	120.96	121.01	121.05	121.01	120.96

Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.53	120.69	120.97	121.01	121.05	121.06	121.07	121.00	120.99

Boników ul. Polna 0+975.0

Materiał(y) w pikiecie 0+975.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.59	40.97	877.59
NASYP	0.09	1.63	17.79

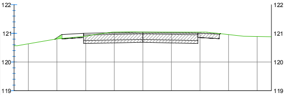


Odsunięcie projektowane	-3.20	-2.76	-2.01		1.99	2.74
Rzędne projektowane	120.67	120.96	121.01	121.05	121.01	120.96

Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.63	120.68	120.87	121.02	121.05	121.05	121.05	120.97	120.92

Boników ul. Polna 1+000.0

Materiał(y) w pikiecie 1+000.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.61	39.97	917.56
NASYP	0.02	1.31	19.10

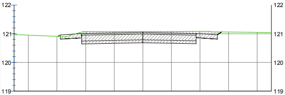


Odsunięcie projektowane	-3.07	-2.83	-2.08	0.00	1.92	2.67
Rzędne projektowane	120.79	120.96	121.00	121.05	121.01	120.96

Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.63	120.80	120.90	121.05	121.05	121.05	121.05	120.96	120.89

Boników ul. Polna 1+025.0

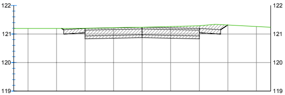
Materiał(y) w pikiecie 1+025.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.91	44.03	961.58
NASYP	0.00	0.25	19.34



Odsunięcie projektowane	-2.97	-2.14		1.86	2.61	2.76
Rzędne projektowane	120.90	121.00	121.05	121.01	120.96	121.06

Odsunięcie terenu	-4.00	-3.00	-2.00	-1.00	0.00	1.00	2.00	3.00	4.00
Rzędne terenu	120.95	120.90	121.07	121.07	121.07	121.08	121.08	121.06	121.05

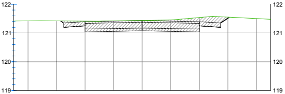
Boników ul. Polna 1+050.0



Materiał(y) w pikiecie 1+050.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	1.93	48.00	1009.58
NASYP	0.00	0.03	19.37

Odsunięcie projektowane	-2.82 -2.00 2.00 2.75 3.00
Rzędne projektowane	121.19 121.19 121.23 121.19 121.15 121.31
Odsunięcie terenu	-4.00 -3.00 -2.00 -1.00 0.00 1.00 2.00 3.00 4.00
Rzędne terenu	121.19 121.19 121.20 121.22 121.24 121.26 121.28 121.31 121.26

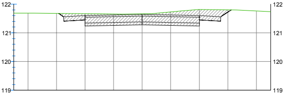
Boników ul. Polna 1+075.0



Materiał(y) w pikiecie 1+075.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	2.00	49.07	1058.65
NASYP	0.00	0.00	19.37

Odsunięcie projektowane	-2.85 -2.75 -2.00 2.00 2.75 3.04
Rzędne projektowane	121.42 121.35 121.40 121.44 121.40 121.35 121.55
Odsunięcie terenu	-4.00 -3.00 -2.00 -1.00 0.00 1.00 2.00 3.00 4.00
Rzędne terenu	121.42 121.42 121.42 121.42 121.44 121.46 121.54 121.55 121.50

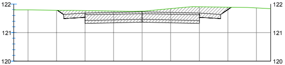
Boników ul. Polna 1+100.0



Materiał(y) w pikiecie 1+100.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	2.25	53.09	1111.74
NASYP	0.00	0.00	19.37

Odsunięcie projektowane	-2.93 -2.75 -2.00 2.00 2.75 3.10
Rzędne projektowane	121.67 121.56 121.60 121.64 121.60 121.56 121.79
Odsunięcie terenu	-4.00 -3.00 -2.00 -1.00 0.00 1.00 2.00 3.00 4.00
Rzędne terenu	121.69 121.67 121.67 121.65 121.66 121.73 121.81 121.80 121.76

Boników ul. Polna 1+110.0



Materiał(y) w pikiecie 1+110.00			
Nazwa materiału	Powierzchnia	Objętość	Objętość narastająco
WYKOP	2.36	23.08	1134.82
NASYP	0.00	0.00	19.37

Odsunięcie projektowane	-2.96 -2.75 -2.00 2.00 2.75 3.11
Rzędne projektowane	121.78 121.64 121.68 121.72 121.68 121.64 121.88
Odsunięcie terenu	-4.00 -3.00 -2.00 -1.00 0.00 1.00 2.00 3.00 4.00
Rzędne terenu	121.79 121.78 121.77 121.75 121.75 121.84 121.90 121.89 121.86

Legenda:

— - konstrukcja projektowanej drogi
— - istniejący teren / nawierzchnia istniejącej drogi

▨ - wykop
🟩 - nasyp

Inwestor	**Gmina i Miasto Odolanów** **ul. Rynek 11** **63-430 Odolanów**
	Pracownia Projektowa Infrastruktury Drogowej Marcin Kasałka **ul. Staroprzygodzka 25,** **63-400 Ostrów Wielkopolski**
Numer projektu - 537	**AutoCAD Civil 3D - 343-45382590, 390-65304897, 388-46619288**

Projekt budowlany (wykonawczy)

Przebudowa dróg gminnych
ul. Leśnej i ul. Polnej w Bonikowie

kwiecień 2018r.

4.2

PRZEKROJE POPRZECZNE

SKALA 1:100

PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Kasałka WKP/0305/POOD/11
ASYSTENCI	inż. Rafał Bober mgr inż. Tomasz Dryjański