


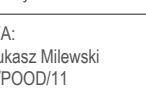

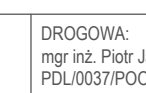
BILANS ROBÓT ZIEMNYCH - Brzozowa						
Pikietaż	Pow. wykopu	Pow. nasypu	Doj. wykopu	Doj. nasypu	Całk. obj. wykopu	Całk. obj. nasypu
0+035.5	3.3	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00
0+060.7	2.4	0.0	71.8	0.51	71.84	71.33
0+085.7	2.9	0.0	66.6	0.88	138.46	1.39
0+111.0	3.5	0.0	81.3	0.85	219.79	2.24
0+137.0	3.5	0.0	90.9	0.42	310.65	2.65
0+162.8	2.7	0.2	78.9	2.32	389.51	4.98
0+188.6	2.7	0.3	69.0	5.88	458.53	10.85
0+216.8	3.2	0.1	83.5	4.86	542.02	15.71
0+243.1	4.5	0.0	101.1	0.90	643.12	16.61
0+267.4	3.0	0.1	90.8	0.71	733.96	17.38
0+293.2	3.2	0.1	80.0	1.58	813.94	18.91
0+316.9	3.2	0.0	76.1	1.11	890.03	20.02
0+338.2	3.3	0.0	68.8	0.37	958.79	20.39
0+339.4	3.4	0.0	4.1	0.01	962.89	20.40
0+345.8	3.6	0.0	22.2	0.15	985.08	20.55
0+375.6	5.1	0.1	127.3	1.34	1112.36	21.89
0+389.0	3.0	0.1	51.6	0.73	1163.94	22.62
0+398.9	2.3	0.2	23.7	1.30	1187.61	23.93
0+407.1	1.8	0.5	14.6	3.23	1202.18	27.16
0+413.8	1.8	0.8	11.4	4.57	1213.61	31.73
0+428.9	1.8	0.4	26.7	9.45	1240.27	41.18
0+430.2	2.0	0.7	2.4	0.72	1242.71	41.90
0+440.8	1.8	0.4	20.0	5.97	1262.68	47.87
0+449.2	1.7	0.8	14.6	5.14	1277.27	53.01
0+450.5	1.8	0.7	2.2	0.94	1279.46	53.95
0+473.3	3.1	0.2	56.0	10.40	1335.42	64.35
0+507.7	5.6	0.1	150.2	4.21	1485.64	68.56
0+528.0	5.2	0.1	109.7	1.10	1595.35	69.66
0+557.3	4.0	0.1	134.4	1.77	1729.75	71.43
0+594.5	5.4	0.1	174.0	2.50	1903.79	73.93
0+621.3	5.3	0.1	142.6	2.02	2046.35	75.95
0+643.2	4.3	0.1	104.6	1.61	2150.98	77.56
0+677.0	3.6	0.1	133.6	3.61	2284.55	81.17
0+705.0	6.9	0.0	146.7	2.07	2431.27	83.24
0+732.2	4.1	0.1	150.5	2.03	2581.77	85.27
0+758.2	4.7	0.1	114.6	2.67	2696.36	87.94
0+794.2	4.0	0.1	156.5	2.37	2852.90	90.31
0+824.5	6.2	0.0	153.7	1.75	3006.59	92.05
0+855.8	4.5	0.0	166.4	1.32	3173.02	93.38
0+884.9	5.1	0.0	139.1	1.18	3312.16	94.56
0+918.2	3.7	0.1	145.5	2.29	3457.67	96.85
0+948.7	5.6	0.1	141.6	2.31	3599.26	99.16
0+979.3	6.4	0.0	183.6	1.48	3782.86	100.64
0+999.2	4.1	0.1	104.3	1.10	3887.17	101.74
1+001.0	2.8	0.1	6.2	0.16	3893.33	101.90
1+005.0	2.6	0.2	11.0	0.57	3904.32	102.47
1+034.8	2.9	0.1	81.4	3.68	3985.79	106.15
1+057.9	1.6	0.7	51.5	9.54	4037.23	115.69
1+076.1	2.2	0.3	34.2	9.34	4071.43	125.02

TABELA MATERIAŁU HUMUS			
Pikietaż	Powierzchnia	Dojetość	Dojetość całkowita
0+035.5	0.0	0.00	0.00
0+060.7	0.0	0.00	0.00
0+085.7	0.0	0.00	0.00
0+111.0	0.0	0.00	0.00
0+137.0	0.0	0.00	0.00
0+162.8	0.0	0.00	0.00
0+188.6	0.0	0.00	0.00
0+216.8	0.0	0.00	0.00
0+243.1	0.0	0.00	0.00
0+267.4	0.0	0.00	0.00
0+293.2	0.0	0.00	0.00
0+316.9	0.0	0.00	0.00
0+338.2	0.0	0.00	0.00
0+339.4	0.0	0.00	0.00
0+345.8	0.0	0.00	0.00
0+375.6	0.0	0.00	0.00
0+389.0	1.6	11.22	11.22
0+398.9	1.6	17.11	28.33
0+407.1	1.4	13.61	41.94
0+413.8	1.1	8.42	50.36
0+428.9	0.9	15.27	65.64
0+430.2	1.0	1.24	66.88
0+440.8	1.5	13.35	80.23
0+449.2	1.5	12.83	93.06
0+450.5	1.5	1.93	94.99
0+473.3	1.6	35.20	130.19
0+507.7	1.4	50.67	180.85
0+528.0	1.3	27.20	208.05
0+557.3	1.4	39.07	247.12
0+594.5	1.5	53.17	300.29
0+621.3	1.4	37.76	338.04
0+643.2	1.7	33.19	371.24
0+677.0	1.9	60.96	432.20
0+705.0	2.4	59.85	492.05
0+732.2	2.2	62.36	554.40
0+758.2	2.0	54.14	608.55
0+794.2	1.8	68.41	676.96
0+824.5	1.4	47.92	724.88
0+855.8	1.7	48.06	772.94
0+884.9	1.8	50.86	823.80
0+918.2	1.7	58.69	882.49
0+948.7	1.8	53.97	936.46
0+979.3	1.8	55.09	991.55
0+999.2	1.7	35.02	1026.57
1+001.0	1.7	3.08	1029.65
1+005.0	1.7	7.03	1036.69
1+034.8	1.7	51.81	1088.49
1+057.9	1.7	40.29	1128.79
1+076.1	1.7	31.63	1160.41

TABELA PLANTOWANIA			
Pikietaż	Długość skarp	Powierzchnia	Powierzchnia całkowita
0+035.5	0.0	0.00	0.00
0+060.7	0.0	0.00	0.00
0+085.7	0.0	0.00	0.00
0+111.0	0.0	0.00	0.00
0+137.0	0.0	0.00	0.00
0+162.8	0.0	0.00	0.00
0+188.6	0.0	0.00	0.00
0+216.8	0.0	0.00	0.00
0+243.1	0.0	0.00	0.00
0+267.4	0.0	0.00	0.00
0+293.2	0.0	0.00	0.00
0+316.9	0.0	0.00	0.00
0+338.2	0.0	0.00	0.00
0+339.4	0.0	0.00	0.00
0+345.8	0.0	0.00	0.00
0+375.6	0.0	0.00	0.00
0+389.0	0.0	0.00	0.00
0+398.9	0.0	0.00	0.00
0+407.1	0.0	0.00	0.00
0+413.8	0.0	0.00	0.00
0+428.9	0.0	0.00	0.00
0+430.2	3.0	1.92	1.92
0+440.8	2.8	30.41	32.33
0+449.2	3.0	24.17	56.50
0+450.5	3.0	3.74	60.24
0+473.3	3.4	73.12	133.36
0+507.7	2.7	105.08	238.44
0+528.0	2.4	52.12	290.56
0+557.3	3.2	82.67	373.23
0+594.5	3.7	128.60	501.83
0+621.3	2.8	86.73	588.56
0+643.2	2.9	61.45	650.01
0+677.0	3.4	108.78	758.79
0+705.0	5.8	129.38	888.17
0+732.2	4.5	141.27	1029.44
0+758.2	3.8	108.65	1138.09
0+794.2	2.9	121.02	1259.11
0+824.5	2.7	85.29	1344.40
0+855.8	3.2	92.92	1437.32
0+884.9	3.2	92.95	1530.27
0+918.2	3.0	103.21	1633.47
0+948.7	3.3	97.28	1730.76
0+979.3	3.4	103.69	1834.45
0+999.2	3.1	65.22	1899.66
1+001.0	3.1	5.54	1905.20
1+005.0	3.0	12.48	1917.68
1+034.8	3.2	92.46	2010.14
1+057.9	3.5	77.12	2087.26
1+076.1	3.0	59.52	2146.79

LEGENDA:

- W - powierzchnia wykopu [m²]
N - powierzchnia nasypu [m²]
H - powierzchnia zjęcia humusu [m²]
PL - długość plantowanych skarp [m]

 DROGOWIEC Sp. z o.o.		Załącznik nr 1 do umowy o dzieło nr 100/2020	
INWESTOR:	Burmistrz Czarnej Białostockiej ul. Towarowa 14A 16-020 Czarna Białostocka	Załącznik nr 2 do umowy o dzieło nr 100/2020	
NAZWA OBIEKTU:	Budowa ulicy wraz z niezbędną infrastrukturą na Osiedlu Pienekal w Czarnej Białostockiej		
STADIUM:	PW	Numer rys.:	4.2
NAZWA RYS.:	Przebieg poprzeczny i tabele robót ziemnych - Brzozowa		Skala: 1:100
ZESPÓŁ AUTORSKI: Branża/Projektant		Data: 30.06.2020	
DROGOWIEC: mgr inż. Lukasz Mielnik POL0009POOD011 POL0009POOD012	Podpis: 	DROGOWIEC: mgr inż. Piotr Jakubowski POL0007POOD010 POL0007POOD011	Podpis: 
DROGOWIEC: mgr inż. Paweł Sietko POL0103POOD012 POL0103POOD013	Podpis: 	DROGOWIEC: mgr inż. Piotr Zajkowski POL0103POOD012 POL0103POOD013	Podpis: 