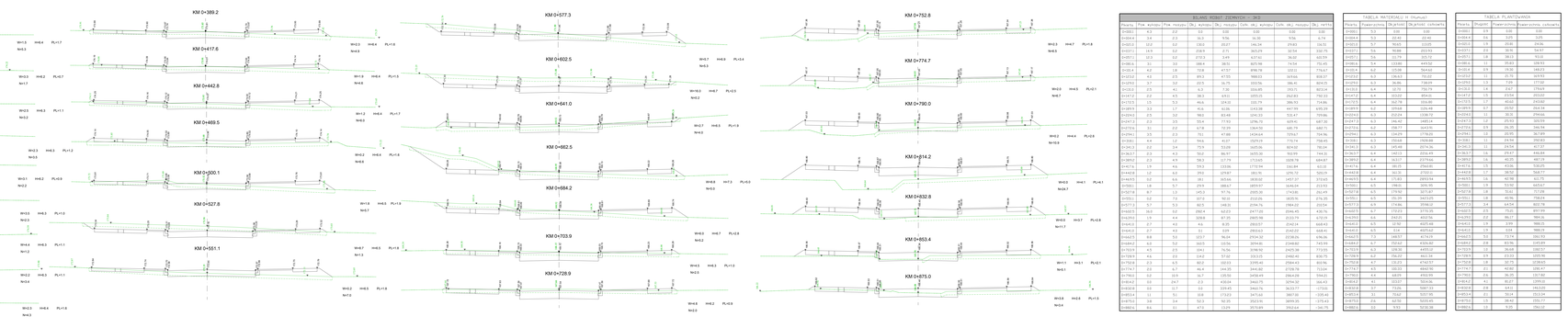

BILANS ROBÓT ZIEMNYCH - 3KD										
Piketaż	P.km	P.km wykopu	P.km nasypu	Dł.j. wykopu	Dł.j. nasypu	Całk. dł. wykopu	Całk. dł. nasypu	Dł.j. netto	Dł.j. netto	
0+000.0	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
0+004.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	
0+020.0	0.2	0.2	0.2	15.0	0.0	15.3	0.3	15.0	0.0	
0+037.1	0.4	0.3	0.2	21.7	0.0	36.9	0.3	36.6	0.0	
0+057.1	0.5	0.3	0.2	17.3	3.4	54.2	3.7	50.5	3.4	
0+086.6	0.7	0.3	0.4	29.5	38.5	83.7	42.2	41.5	38.5	
0+101.4	0.8	0.4	0.4	14.8	15.8	98.5	58.0	40.5	15.8	
0+123.2	1.0	0.5	0.5	21.8	21.8	120.3	79.8	40.5	21.8	
0+147.2	1.2	0.6	0.6	24.0	24.0	144.3	103.8	40.5	24.0	
0+172.5	1.5	0.8	0.7	25.3	25.3	169.6	129.1	40.5	25.3	
0+189.9	1.7	0.9	0.8	17.4	17.4	187.0	146.5	40.5	17.4	
0+224.0	2.1	1.1	1.0	34.1	34.1	221.1	180.6	40.5	34.1	
0+247.3	2.3	1.2	1.1	23.3	23.3	244.4	203.9	40.5	23.3	
0+272.6	2.6	1.4	1.2	25.3	25.3	269.7	229.2	40.5	25.3	
0+294.1	2.8	1.5	1.3	21.5	21.5	291.2	250.7	40.5	21.5	
0+318.1	3.1	1.6	1.5	24.0	24.0	315.2	274.7	40.5	24.0	
0+341.3	3.3	1.8	1.6	23.2	23.2	338.4	297.9	40.5	23.2	
0+363.7	3.5	1.9	1.7	22.4	22.4	360.8	320.3	40.5	22.4	
0+389.2	3.8	2.0	1.8	25.5	25.5	386.3	345.8	40.5	25.5	
0+417.6	4.1	2.2	1.9	28.4	28.4	414.7	374.2	40.5	28.4	
0+442.8	4.4	2.3	2.1	25.2	25.2	439.9	399.4	40.5	25.2	
0+469.5	4.7	2.5	2.2	26.7	26.7	466.6	426.1	40.5	26.7	
0+500.1	5.0	2.7	2.4	30.6	30.6	497.2	456.7	40.5	30.6	
0+527.8	5.3	2.9	2.6	27.7	27.7	524.9	484.4	40.5	27.7	
0+551.1	5.5	3.0	2.7	23.3	23.3	548.2	507.7	40.5	23.3	
0+577.3	5.7	3.3	2.8	26.2	26.2	574.4	533.9	40.5	26.2	
0+602.5	6.0	3.5	3.0	25.2	25.2	599.6	559.1	40.5	25.2	
0+641.0	6.4	3.8	3.3	38.5	38.5	638.1	597.6	40.5	38.5	
0+662.5	6.6	4.0	3.5	21.5	21.5	659.6	619.1	40.5	21.5	
0+684.2	6.8	4.2	3.7	21.7	21.7	681.3	640.8	40.5	21.7	
0+703.9	7.0	4.4	3.9	19.7	19.7	701.0	660.5	40.5	19.7	
0+728.9	7.3	4.6	4.1	25.0	25.0	726.0	685.5	40.5	25.0	
0+752.8	7.5	4.8	4.3	24.0	24.0	749.9	709.4	40.5	24.0	
0+774.7	7.7	5.0	4.5	21.9	21.9	771.8	731.3	40.5	21.9	
0+790.0	7.9	5.1	4.6	15.3	15.3	787.1	746.6	40.5	15.3	
0+814.2	8.1	5.3	4.8	24.2	24.2	811.3	770.8	40.5	24.2	
0+832.8	8.3	5.5	4.9	18.6	18.6	829.9	789.4	40.5	18.6	
0+853.4	8.5	5.7	5.1	20.6	20.6	850.5	810.0	40.5	20.6	
0+875.0	8.7	5.9	5.3	21.6	21.6	872.1	831.6	40.5	21.6	

TABELA MATERIAŁU U (Dr+Ps)				
Piketaż	P.km	P.km wykopu	Dł.j.w.(m3)	Całk.dł.j. całkowita
0+000.0	0.0	0.00	0.00	0.00
0+004.4	0.3	22.40	22.40	22.40
0+020.0	0.2	90.65	68.25	112.85
0+037.1	0.3	90.88	23.03	135.88
0+057.1	0.3	211.79	120.91	347.67
0+086.6	0.3	1133.80	922.02	1481.47
0+101.4	0.4	2108.08	974.28	3589.55
0+123.2	0.5	1361.63	752.22	4951.18
0+147.2	0.6	2636.51	1274.88	7587.69
0+172.5	0.7	1270.73	1270.73	8858.42
0+189.9	0.8	1270.73	0.00	10129.15
0+224.0	1.0	2541.46	1270.73	12670.61
0+247.3	1.1	2541.46	0.00	15212.07
0+272.6	1.2	2541.46	0.00	17753.53
0+294.1	1.3	2541.46	0.00	20295.00
0+318.1	1.5	2541.46	0.00	22836.46
0+341.3	1.6	2541.46	0.00	25377.92
0+363.7	1.7	2541.46	0.00	27919.38
0+389.2	1.8	2541.46	0.00	30460.84
0+417.6	1.9	2541.46	0.00	33002.30
0+442.8	2.1	2541.46	0.00	35543.76
0+469.5	2.2	2541.46	0.00	38085.22
0+500.1	2.4	2541.46	0.00	40626.68
0+527.8	2.6	2541.46	0.00	43168.14
0+551.1	2.7	2541.46	0.00	45709.60
0+577.3	2.8	2541.46	0.00	48251.06
0+602.5	3.0	2541.46	0.00	50792.52
0+641.0	3.3	2541.46	0.00	53333.98
0+662.5	3.5	2541.46	0.00	55875.44
0+684.2	3.7	2541.46	0.00	58416.90
0+703.9	3.9	2541.46	0.00	60958.36
0+728.9	4.1	2541.46	0.00	63499.82
0+752.8	4.3	2541.46	0.00	66041.28
0+774.7	4.5	2541.46	0.00	68582.74
0+790.0	4.6	2541.46	0.00	71124.20
0+814.2	4.8	2541.46	0.00	73665.66
0+832.8	4.9	2541.46	0.00	76207.12
0+853.4	5.1	2541.46	0.00	78748.58
0+875.0	5.3	2541.46	0.00	81290.04

TABELA PLANTOWANIA				
Piketaż	P.km(m)	P.km wykopu	P.km nasypu	Całk. dł. całkowita
0+000.0	0.0	0.00	0.00	0.00
0+004.4	0.4	3.25		3.25
0+020.0	0.2	24.96		28.21
0+037.1	0.3	18.16		54.37
0+057.1	0.3	19.31		73.68
0+086.6	0.3	31.83		105.51
0+101.4	0.4	19.70		144.21
0+123.2	0.5	21.71		165.93
0+147.2	0.6	1.29		167.22
0+172.5	0.4	2.67		169.89
0+189.9	0.7	23.59		193.48
0+224.0	1.0	43.61		237.09
0+247.3	0.7	25.52		262.61
0+272.6	0.5	26.35		286.94
0+294.1	0.6	21.55		308.49
0+318.1	0.7	24.54		332.83
0+341.3	0.8	23.24		356.07
0+363.7	0.6	19.47		446.84
0+389.2	0.5	45.05		491.73
0+417.6	0.5	43.56		535.25
0+442.8	0.4	50.50		585.75
0+469.5	0.6	42.58		631.75
0+500.1	0.7	53.90		685.67
0+527.8	0.8	51.61		737.28
0+551.1	0.9	46.23		783.51
0+577.3	0.9	54.54		832.78
0+602.5	0.9	75.21		897.99
0+641.0	0.9	86.17		984.16
0+662.5	0.9	43.09		1027.25
0+684.2	0.9	43.34		1070.59
0+703.9	0.9	43.74		1114.33
0+728.9	0.8	50.06		1164.39
0+752.8	0.8	48.00		1212.39
0+774.7	0.8	43.81		1256.20
0+790.0	0.8	30.67		1286.87
0+814.2	0.8	48.41		1335.28
0+832.8	0.8	37.21		1372.49
0+853.4	0.8	41.24		1413.73
0+875.0	0.8	43.24		1456.97

DROGA 3KD

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

PROGNOSTYKI Sp. z o.o.
ul. Kościuszki 1, 40-035 Katowice
tel. 32 251 41 00, fax 32 251 41 01
www.prognostyki.pl, biuro@prognostyki.pl
NIP 9542616161, REGON 241253212, KRS 0000268396

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe
Dr inż. Jerzy Pyrek
Mgr inż. Ryszard Pyrek

NAZWA OBIEKTU: Modernizacja drogi 3 KD ul. z Bierdzanami, odcz. 1 ZBOSK
km 0+000 do km 0+875, dł. odcz. 875,0

STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY

SKALA: 1:100

DATA: Styczeń 2011

Projektant: mgr inż. Ryszard Pyrek, upr. budowlane bez ogran. w specjalności inż. drogowej, nr ewidencyjny 2/KA/90	Sprawdzający: mgr inż. Ryszard Pyrek, upr. budowlane bez ogran. w specjalności inż. drogowej, nr ewidencyjny 2/KA/90	Kierownik zespołu projektowego: mgr inż. Ryszard Pyrek, upr. budowlane bez ogran. w specjalności inż. drogowej, nr ewidencyjny 2/KA/90	Dyrektor Przedsiębiorstwa: Dr inż. Jerzy Pyrek