

Projekt:

Wydobywanie i wstępna przeróbka kruszywa ze złoża piasku ze żwirem
 zlokalizowanego na działkach: 13/8, 13/14 obr.0001 Olecko.

Dane do obliczeń : "PORA DNIA"

•ródła punktowe

Nr	X [m]	Y [m]	z [m]	Pma	Symbol
=====					
1	807.7	788.5	1.5	104.7	kop -koparka
2	846.7	778.3	1.5	107.7	ład1 -ładowarka 1
3	876.6	760.4	2.5	110.7	prze1 -przesiewacz 1
4	943.6	776.4	2.5	110.7	prze2 -przesiewacz 2
5	960.4	740.4	1.5	107.7	ład2 -ładowarka 2
6	962.8	758.4	1.0	108.7	woz1 -wozidło 1
7	728.8	878.4	1.0	108.7	woz2 -wozidło 2
8	1154.8	757.2	1.5	107.7	spych -spycharka
9	647.0	896.0	1.0	79.1	t40 -40 pojazdów typu ciężkiego/jazda
10	711.0	888.0	1.0	79.1	t40
11	766.0	864.0	1.0	78.6	t40
12	813.0	830.0	1.0	78.6	t40
13	852.0	805.0	1.0	78.4	t40
14	903.0	785.0	1.0	78.4	t40
15	925.6	775.2	1.0	76.2	t40h -40 pojazdów typu ciężkiego/hamowanie
16	930.4	790.8	1.0	83.4	t40s -40 pojazdów typu ciężkiego/start
17	906.0	800.0	1.0	79.9	t40
18	831.0	816.0	1.0	79.9	t40
19	790.0	850.0	1.0	77.2	t40
20	753.0	870.0	1.0	77.2	t40
21	687.0	894.0	1.0	77.9	t40
22	638.0	893.0	1.0	77.9	t40
=====					

Ekran akustyczny :

WSPÓŁRZĘDNE WIERZCHOŃKÓW :

Nr	X1 [m]	Y1 [m]	X2 [m]	Y2 [m]	X3 [m]	Y3 [m]	X4 [m]	Y4 [m]	h0 [m]	h [m]	
=====											
1	652.9	888.7	761.8	768.0	760.4	766.1	651.0	887.8	0.0	15.0	-ekran akustyczny
2	761.6	768.4	784.8	742.0	783.2	740.8	760.4	765.8	0.0	15.0	
3	784.0	742.2	820.2	715.4	819.2	713.4	782.8	740.4	0.0	15.0	
4	836.0	707.8	819.2	715.8	818.4	713.8	835.2	705.6	0.0	15.0	
5	835.4	707.6	926.8	685.6	926.2	682.6	834.8	705.4	0.0	15.0	
6	926.6	685.6	926.0	682.8	976.6	673.0	977.0	676.2	0.0	15.0	
7	976.6	676.0	1096.4	648.4	1095.6	645.6	975.2	673.2	0.0	15.0	
8	1095.8	648.0	1105.4	645.6	1104.6	642.4	1095.2	645.4	0.0	15.0	
9	1105.2	645.4	1121.8	635.8	1120.0	632.8	1104.4	642.2	0.0	15.0	
10	1121.2	635.6	1251.8	524.8	1248.8	523.0	1119.8	632.6	0.0	15.0	
11	1251.0	525.0	1321.9	462.4	1319.4	460.6	1248.4	523.2	0.0	15.0	
12	1320.8	462.7	1432.8	383.5	1431.3	381.7	1318.6	460.2	0.0	15.0	
13	1430.3	418.6	1431.1	381.9	1433.9	381.6	1433.1	418.6	0.0	15.0	
14	1432.8	417.8	1400.6	520.2	1397.2	519.4	1430.0	417.2	0.0	15.0	
15	1366.7	597.8	1397.5	518.3	1400.9	519.4	1370.4	599.5	0.0	15.0	
16	1306.0	736.4	1367.0	596.7	1370.4	598.6	1309.6	738.6	0.0	15.0	
17	1240.4	745.4	1309.6	735.8	1309.3	739.2	1241.6	748.7	0.0	15.0	
18	1244.4	747.9	1221.7	809.8	1218.0	809.5	1241.0	745.1	0.0	15.0	
19	1221.4	810.3	1180.2	815.4	1179.7	812.0	1222.0	806.4	0.0	15.0	

20	1043.6	807.0	1180.5	811.7	1180.5	815.4	1043.0	807.8	0.0	15.0	
21	985.9	804.6	1051.7	806.2	1051.7	807.9	985.7	806.5	0.0	15.0	
22	931.0	808.4	986.2	804.6	986.2	806.5	931.2	809.8	0.0	15.0	
23	932.4	809.6	890.6	846.1	889.2	845.1	932.4	807.9	0.0	15.0	
24	891.1	845.4	819.4	895.0	818.6	893.6	889.9	844.4	0.0	15.0	
25	819.8	894.1	783.4	985.3	780.5	984.6	818.9	892.9	0.0	15.0	
26	730.8	993.2	782.4	983.8	782.9	985.5	730.6	995.6	0.0	15.0	
27	731.8	993.2	713.0	984.6	712.6	986.0	731.0	995.6	0.0	15.0	
28	713.8	985.3	653.5	898.2	652.6	899.1	712.8	986.5	0.0	15.0	
29	743.9	602.0	749.4	602.0	749.0	594.0	743.6	594.0	0.0	4.0 g	-bud.gospodarczy
30	732.7	584.4	740.1	584.4	740.4	578.0	733.0	577.7	0.0	4.0 g	
31	772.4	567.1	777.8	568.1	777.5	552.7	772.1	552.7	0.0	4.0 g	
32	763.4	551.8	770.8	551.8	770.8	539.6	764.1	539.9	0.0	6.0 m	-bud.mieszkalny
33	590.7	321.2	597.9	320.2	597.2	309.0	591.4	309.0	0.0	4.0 g	
34	603.7	301.1	615.6	300.4	614.5	292.1	603.3	292.4	0.0	6.0 m	
35	945.8	120.0	938.4	119.4	938.7	108.3	946.9	108.6	0.0	6.0 m	
36	912.6	126.6	939.2	128.2	939.2	122.6	913.0	120.2	0.0	4.0 g	
37	924.2	127.4	924.2	131.8	933.8	131.8	933.8	128.2	0.0	4.0 g	
38	916.3	120.0	917.1	110.1	908.5	109.6	907.8	119.5	0.0	4.0 g	
39	1283.9	149.6	1292.5	154.3	1295.6	147.9	1286.9	144.1	0.0	6.0 m	
40	1272.1	161.8	1278.0	151.5	1273.1	148.8	1267.0	158.9	0.0	4.0 g	
41	1493.7	468.8	1511.9	476.0	1542.6	390.8	1524.9	384.0	0.0	6.0 p	-bud.przemysłowy
42	1561.7	289.1	1592.5	290.0	1585.9	369.2	1556.4	366.5	0.0	6.0 p	
43	1570.1	290.4	1571.4	259.6	1592.5	262.2	1592.5	291.7	0.0	6.0 p	
44	1590.3	352.9	1600.9	353.3	1604.8	290.4	1596.0	290.4	0.0	6.0 p	
45	1597.4	282.9	1626.8	285.1	1630.8	212.5	1600.9	209.9	0.0	6.0 p	

WSPÓŁCZYNNIKI ODBICIA DLA ŚCIAN

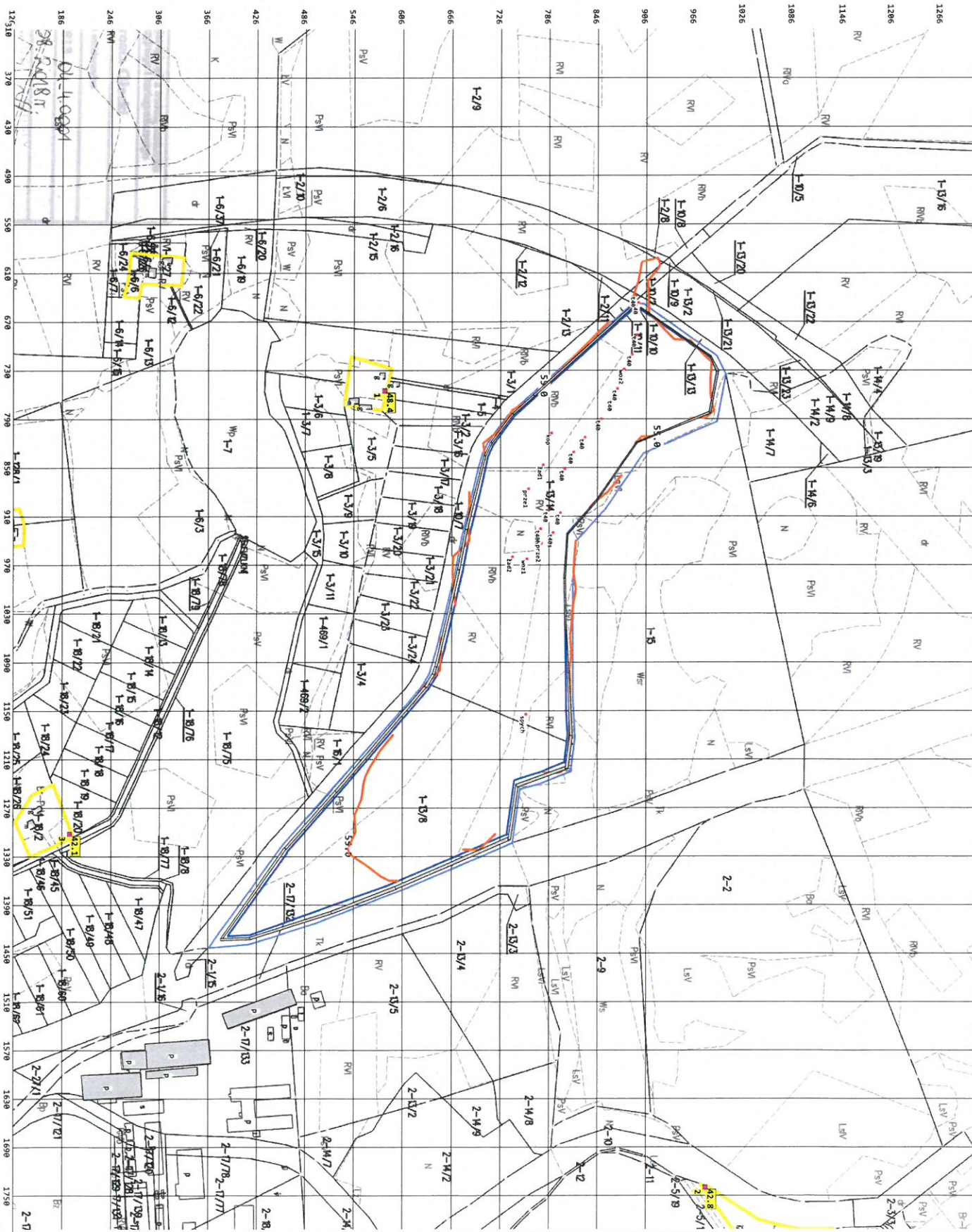
Nr	ściana 1	ściana 2	ściana 3	ściana 4	dach
1	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
2	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
3	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
4	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
5	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
6	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
7	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
8	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
9	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
10	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
11	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
12	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
13	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
14	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
15	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
16	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
17	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
18	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
19	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
20	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
21	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
22	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
23	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
24	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
25	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000

26	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
27	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
28	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
29	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
30	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
31	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
32	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
33	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
34	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
35	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
36	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
37	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
38	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
39	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
40	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
41	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
42	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
43	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
44	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
45	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

=====

Punkty obserwacji

Nr	Symbol	X [m]	Y [m]	z [m]
1	1	755.2	583.7	4.0
2	2	1740.0	980.0	4.0
3	3	1302.2	195.5	4.0



Projekt:

Wydobywanie i wstępna przeróbka kruszywa ze złoża piasku ze żwirem
 zlokalizowanego na działkach: 13/8, 13/14 obr.0001 Olecko

Dane do obliczeń : "PORA NOCY"

•ródła punktowe

Nr	X[m]	Y[m]	z[m]	Pma	Symbol
1	807.7	788.5	1.5	105.0	kop -koparka
2	808.3	756.7	1.5	108.0	ład -ładowarka
3	815.4	736.4	2.5	111.0	prze -przesiewacz
4	841.0	794.0	1.0	86.6	w5 -5 kursów wozideł
5	807.0	823.0	1.0	86.6	w5
6	778.0	843.0	1.0	86.1	w5
7	748.0	870.0	1.0	86.1	w5
8	727.0	881.0	1.0	85.5	w5
9	694.0	894.0	1.0	85.5	w5
10	670.0	893.0	1.0	82.2	w5
11	654.0	893.0	1.0	82.2	w5

Ekrany akustyczne :

WSPÓŁRZĘDNE WIERZCHOŃKÓW :

Nr	X1[m]	Y1[m]	X2[m]	Y2[m]	X3[m]	Y3[m]	X4[m]	Y4[m]	h0[m]	h[m]	
1	652.9	888.7	761.8	768.0	760.4	766.1	651.0	887.8	0.0	15.0	-ekran akustyczny
2	761.6	768.4	784.8	742.0	783.2	740.8	760.4	765.8	0.0	15.0	
3	784.0	742.2	820.2	715.4	819.2	713.4	782.8	740.4	0.0	15.0	
4	836.0	707.8	819.2	715.8	818.4	713.8	835.2	705.6	0.0	15.0	
5	835.4	707.6	926.8	685.6	926.2	682.6	834.8	705.4	0.0	15.0	
6	926.6	685.6	926.0	682.8	976.6	673.0	977.0	676.2	0.0	15.0	
7	976.6	676.0	1096.4	648.4	1095.6	645.6	975.2	673.2	0.0	15.0	
8	1095.8	648.0	1105.4	645.6	1104.6	642.4	1095.2	645.4	0.0	15.0	
9	1105.2	645.4	1121.8	635.8	1120.0	632.8	1104.4	642.2	0.0	15.0	
10	1121.2	635.6	1251.8	524.8	1248.8	523.0	1119.8	632.6	0.0	15.0	
11	1251.0	525.0	1321.9	462.4	1319.4	460.6	1248.4	523.2	0.0	15.0	
12	1320.8	462.7	1432.8	383.5	1431.3	381.7	1318.6	460.2	0.0	15.0	
13	1430.3	418.6	1431.1	381.9	1433.9	381.6	1433.1	418.6	0.0	15.0	
14	1432.8	417.8	1400.6	520.2	1397.2	519.4	1430.0	417.2	0.0	15.0	
15	1366.7	597.8	1397.5	518.3	1400.9	519.4	1370.4	599.5	0.0	15.0	
16	1306.0	736.4	1367.0	596.7	1370.4	598.6	1309.6	738.6	0.0	15.0	
17	1240.4	745.4	1309.6	735.8	1309.3	739.2	1241.6	748.7	0.0	15.0	
18	1244.4	747.9	1221.7	809.8	1218.0	809.5	1241.0	745.1	0.0	15.0	
19	1221.4	810.3	1180.2	815.4	1179.7	812.0	1222.0	806.4	0.0	15.0	
20	1043.6	807.0	1180.5	811.7	1180.5	815.4	1043.0	807.8	0.0	15.0	
21	985.9	804.6	1051.7	806.2	1051.7	807.9	985.7	806.5	0.0	15.0	
22	931.0	808.4	986.2	804.6	986.2	806.5	931.2	809.8	0.0	15.0	
23	932.4	809.6	890.6	846.1	889.2	845.1	932.4	807.9	0.0	15.0	
24	891.1	845.4	819.4	895.0	818.6	893.6	889.9	844.4	0.0	15.0	
25	819.8	894.1	783.4	985.3	780.5	984.6	818.9	892.9	0.0	15.0	
26	730.8	993.2	782.4	983.8	782.9	985.5	730.6	995.6	0.0	15.0	
27	731.8	993.2	713.0	984.6	712.6	986.0	731.0	995.6	0.0	15.0	
28	713.8	985.3	653.5	898.2	652.6	899.1	712.8	986.5	0.0	15.0	
29	743.9	602.0	749.4	602.0	749.0	594.0	743.6	594.0	0.0	4.0	g -bud.gospodarczy
30	732.7	584.4	740.1	584.4	740.4	578.0	733.0	577.7	0.0	4.0	g

31	772.4	567.1	777.8	568.1	777.5	552.7	772.1	552.7	0.0	4.0 g
32	763.4	551.8	770.8	551.8	770.8	539.6	764.1	539.9	0.0	6.0 m -bud.mieszkalny
33	590.7	321.2	597.9	320.2	597.2	309.0	591.4	309.0	0.0	4.0 g
34	603.7	301.1	615.6	300.4	614.5	292.1	603.3	292.4	0.0	6.0 m
35	945.8	120.0	938.4	119.4	938.7	108.3	946.9	108.6	0.0	6.0 m
36	912.6	126.6	939.2	128.2	939.2	122.6	913.0	120.2	0.0	4.0 g
37	924.2	127.4	924.2	131.8	933.8	131.8	933.8	128.2	0.0	4.0 g
38	916.3	120.0	917.1	110.1	908.5	109.6	907.8	119.5	0.0	4.0 g
39	1283.9	149.6	1292.5	154.3	1295.6	147.9	1286.9	144.1	0.0	6.0 m
40	1272.1	161.8	1278.0	151.5	1273.1	148.8	1267.0	158.9	0.0	4.0 g
41	1493.7	468.8	1511.9	476.0	1542.6	390.8	1524.9	384.0	0.0	6.0 p -bud.przemysłowy
42	1561.7	289.1	1592.5	290.0	1585.9	369.2	1556.4	366.5	0.0	6.0 p
43	1570.1	290.4	1571.4	259.6	1592.5	262.2	1592.5	291.7	0.0	6.0 p
44	1590.3	352.9	1600.9	353.3	1604.8	290.4	1596.0	290.4	0.0	6.0 p
45	1597.4	282.9	1626.8	285.1	1630.8	212.5	1600.9	209.9	0.0	6.0 p

WSPÓŁCZYNNIKI ODBICIA DLA ŚCIAN

Nr	ściana 1	ściana 2	ściana 3	ściana 4	dach
1	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
2	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
3	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
4	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
5	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
6	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
7	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
8	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
9	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
10	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
11	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
12	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
13	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
14	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
15	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
16	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
17	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
18	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
19	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
20	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
21	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
22	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
23	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
24	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
25	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
26	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
27	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
28	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000	0.1000
29	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
30	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
31	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
32	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
33	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
34	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
35	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
36	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

37	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
38	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
39	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
40	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
41	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
42	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
43	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
44	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
45	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000

=====

Punkty obserwacji

Nr	Symbol	X [m]	Y [m]	z [m]
1	1	755.2	583.7	4.0
2	2	1740.0	980.0	4.0
3	3	1302.2	195.5	4.0

