



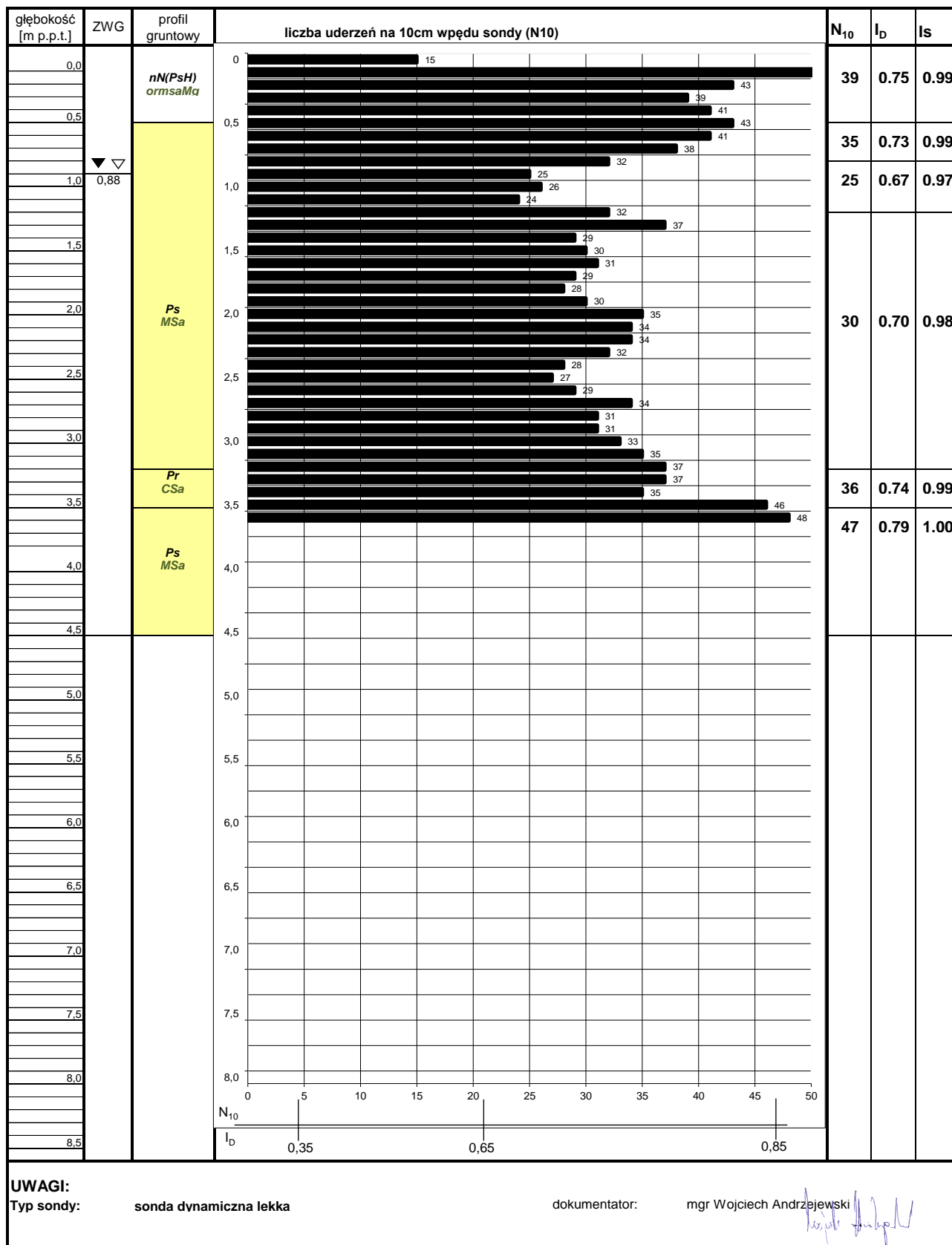
GEOPROGRAM
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP: 953-217-16-00
tel. (052)-371-79-49; 602-322297

ZAŁĄCZNIK 5.1

METRYKA SONDOWANIA DYNAMICZNEGO DPL (SD-10)

otwór: **o1**
rzędna: **36,38 m n.p.m.**
data: **27.10.2017**

Temat: **Projektowana budowa układu drogowego, ulice osiedlowe - SOLEC KUJAWSKI**





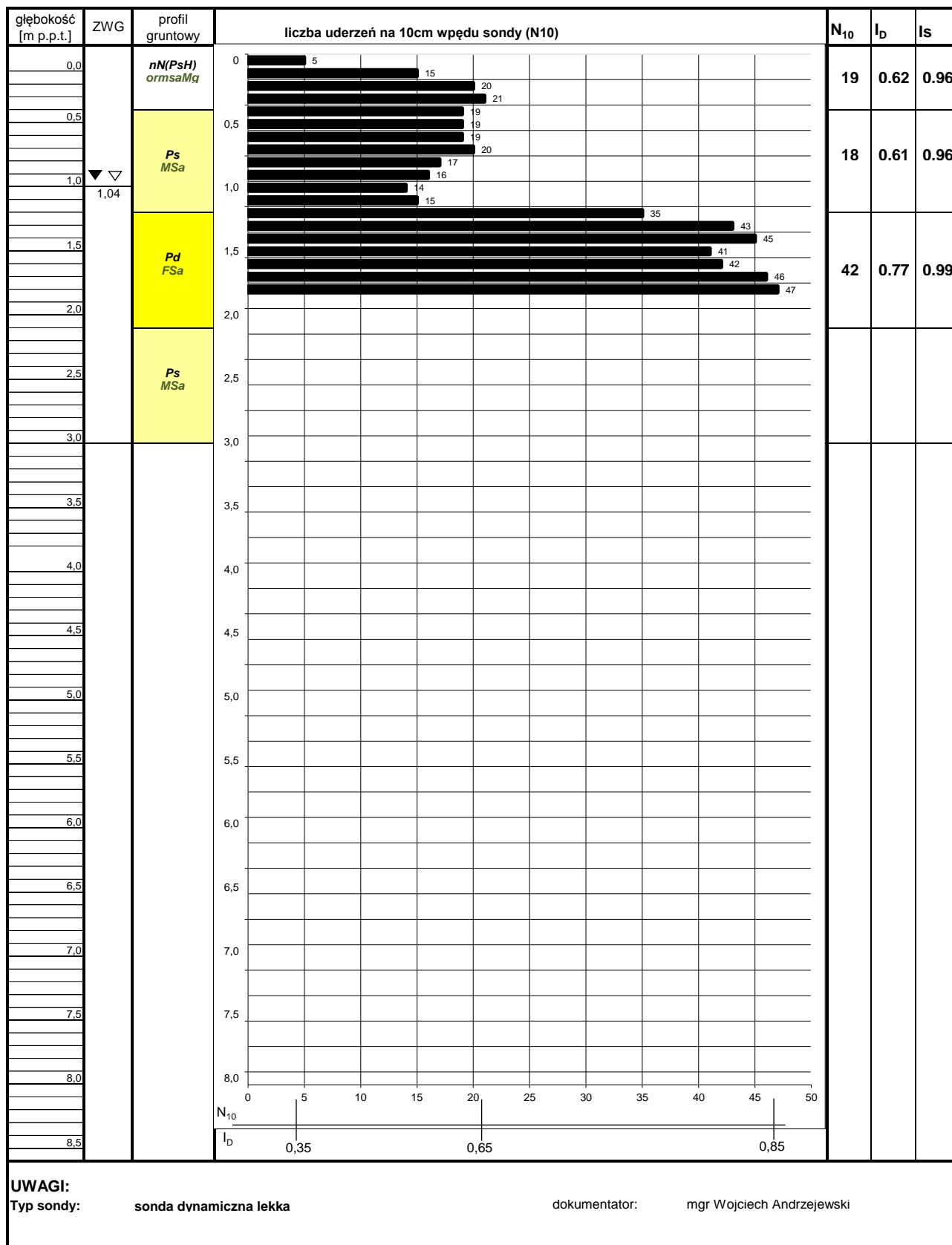
GEOPROGRAM
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP: 953-217-16-00
tel. (052)-371-79-49; 602-322297

ZAŁĄCZNIK 5.2

METRYKA SONDOWANIA DYNAMICZNEGO DPL (SD-10)

otwór: **o4**
rzędna: **36,46 m n.p.m.**
data: **27.10.2017**

Temat: **Projektowana budowa układu drogowego, ulice osiedlowe - SOLEC KUJAWSKI**





GEOPROGRAM
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP: 953-217-16-00
tel. (052)-371-79-49; 602-322297

ZAŁĄCZNIK 5.3

METRYKA SONDOWANIA DYNAMICZNEGO DPL (SD-10)

otwór: **o10**
rzędna **37,06 m n.p.m.**
data: **27.10.2017**

Temat: **Projektowana budowa układu drogowego, ulice osiedlowe - SOLEC KUJAWSKI**

głębokość [m p.p.t.]	ZWG	profil gruntowy	liczba uderzeń na 10cm wępu sonda (N10)	N ₁₀	I _D	I _s
0,0		nN(PsH,ż) ormsacoMg	0 12 29 36	28	0.69	0.98
0,5		nN(PsH) ormsaMg	0,5 28 28 26 25	17	0.60	0.96
1,0	▼ ▼		1,0 18 17 17 14 16	18	0.61	0.96
1,5	1,12		1,5 22 21 20 23 23	22	0.65	0.97
2,0		Ps MSa	2,0 24 25 28 31 30 28 24	32	0.72	0.98
2,5			2,5 32 31 32 32			
3,0			3,0			
3,5			3,5			
4,0			4,0			
4,5			4,5			
5,0			5,0			
5,5			5,5			
6,0			6,0			
6,5			6,5			
7,0			7,0			
7,5			7,5			
8,0			8,0			
8,5			8,5			

UWAGI:
Typ sondy: **sonda dynamiczna lekka** dokumentator: **mgr Wojciech Andrzejewski**



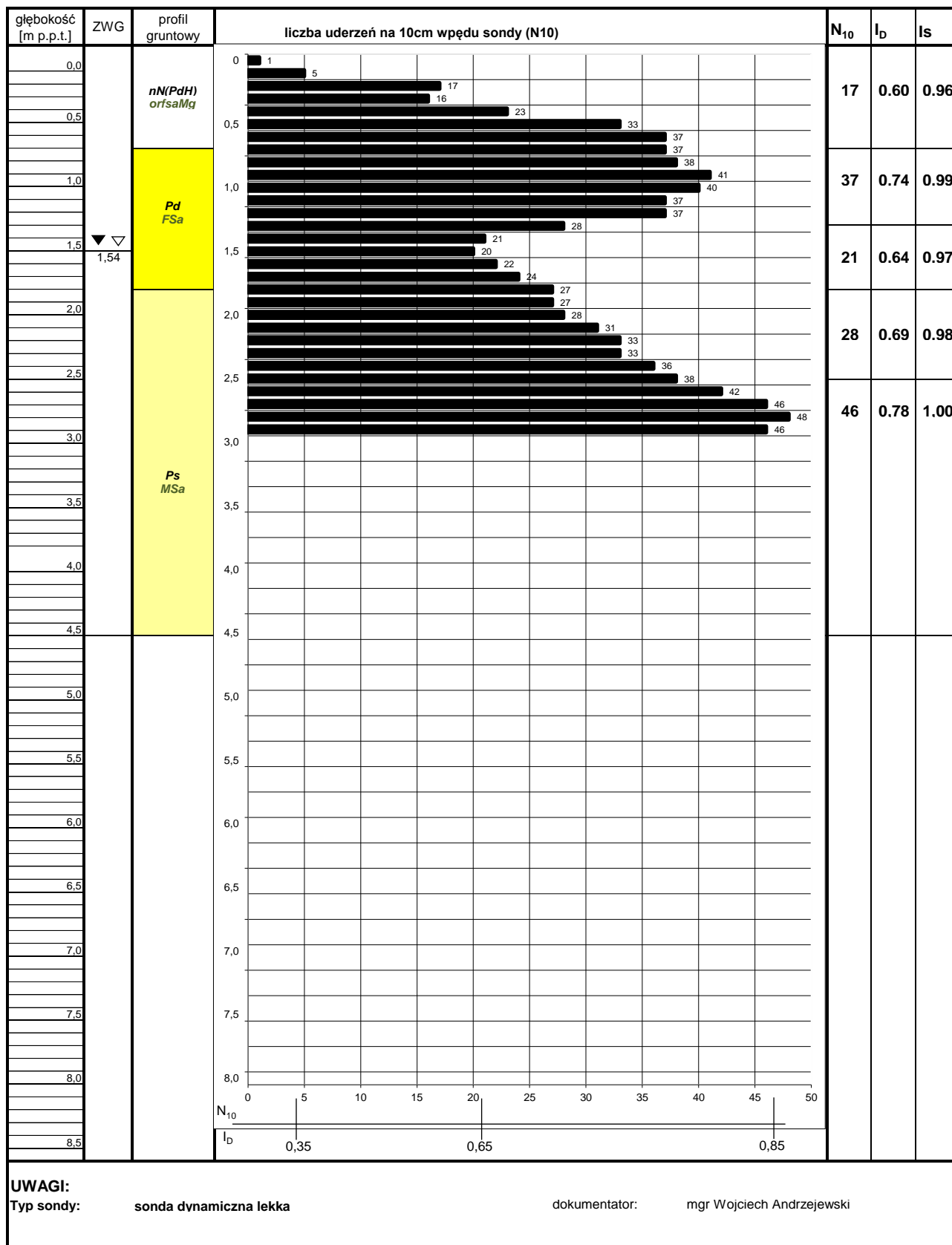
GEOPROGRAM
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP: 953-217-16-00
tel. (052)-371-79-49; 602-322297

ZAŁĄCZNIK 5.4

METRYKA SONDOWANIA DYNAMICZNEGO DPL (SD-10)

otwór: **o11**
rzędna **37,29 m n.p.m.**
data: **27.10.2017**

Temat: **Projektowana budowa układu drogowego, ulice osiedlowe - SOLEC KUJAWSKI**





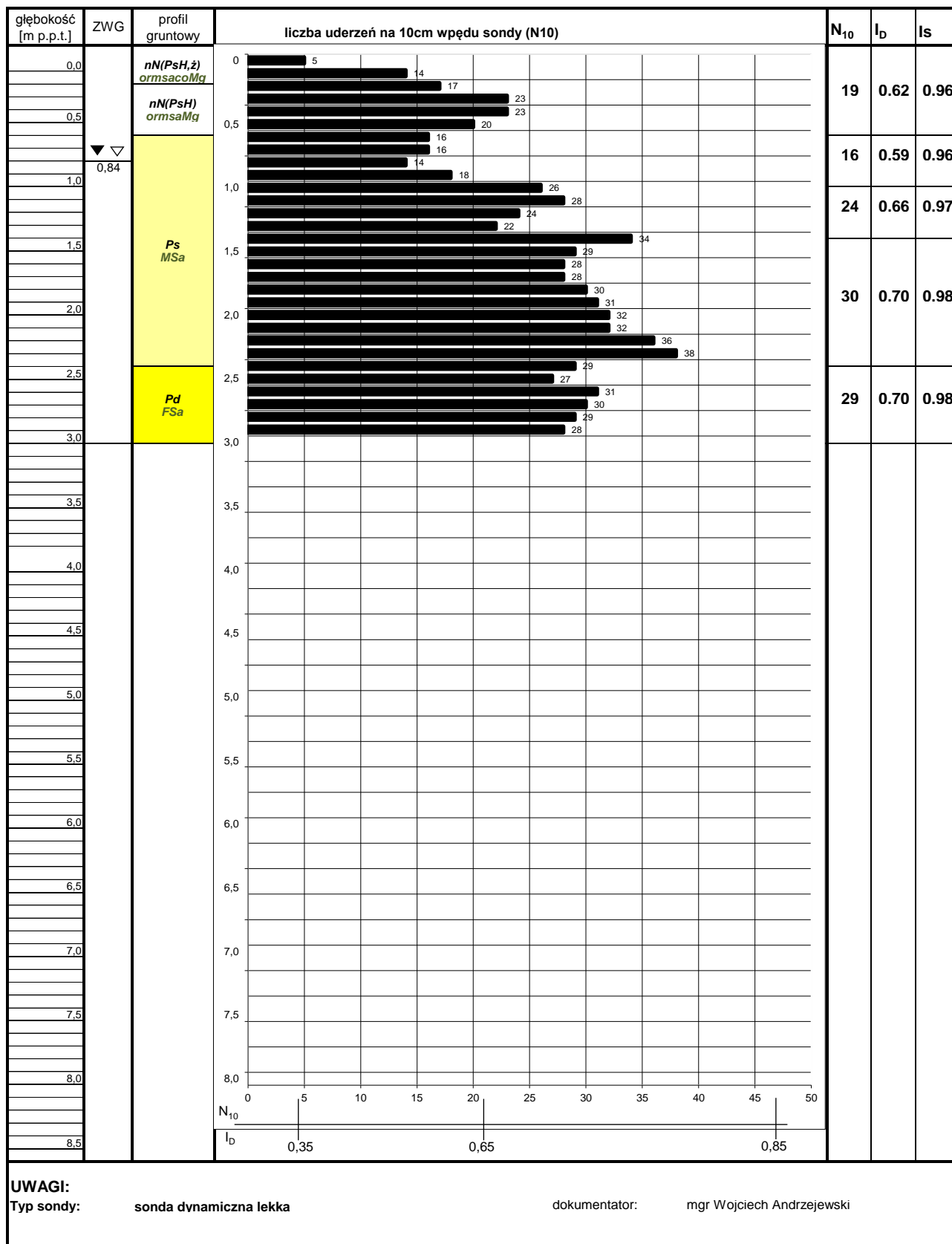
GEOPROGRAM
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP: 953-217-16-00
tel. (052)-371-79-49; 602-322297

ZAŁĄCZNIK 5.5

METRYKA SONDOWANIA DYNAMICZNEGO DPL (SD-10)

otwór: **o13**
rzędna **36,69 m n.p.m.**
data: **27.10.2017**

Temat: **Projektowana budowa układu drogowego, ulice osiedlowe - SOLEC KUJAWSKI**





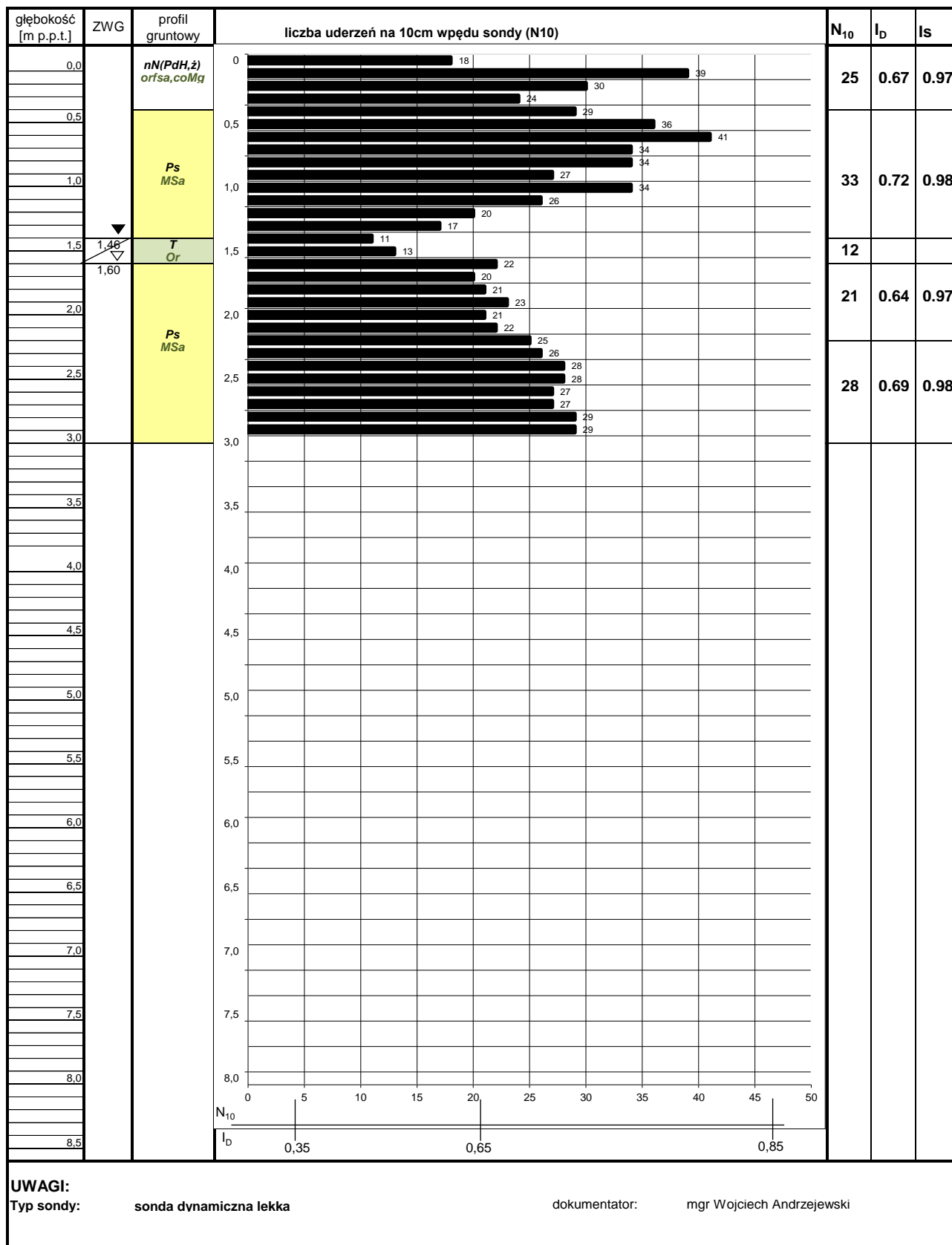
GEOPROGRAM
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP: 953-217-16-00
tel. (052)-371-79-49; 602-322297

ZAŁĄCZNIK 5.6

METRYKA SONDOWANIA DYNAMICZNEGO DPL (SD-10)

otwór: **o19**
rzędna **37,75 m n.p.m.**
data: **28.10.2017**

Temat: **Projektowana budowa układu drogowego, ulice osiedlowe - SOLEC KUJAWSKI**





GEOPROGRAM
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP: 953-217-16-00
tel. (052)-371-79-49; 602-322297

ZAŁĄCZNIK 5.7

METRYKA SONDOWANIA DYNAMICZNEGO DPL (SD-10)

otwór: **o25**
rzędna: **39,48 m n.p.m.**
data: **1**

Temat: **Projektowana budowa układu drogowego, ulice osiedlowe - SOLEC KUJAWSKI**

głębokość [m p.p.t.]	ZWG	profil gruntowy	liczba uderzeń na 10cm wpędu sondy (N10)										N ₁₀	I _D	I _s																														
0,0	▼ ▼ 2,10	nN(Ko) coMg	0	7	13	21	17	12	9	8	9	13	17	25	27	27	26	28	23	27	24	24	23	19	17	16	18	23	26	27	22	23	25	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5
0,5		nN(PdH) orfsaMg	0,5	9	12	21	17	12	9	8	9	13	17	25	27	27	26	28	23	27	24	24	23	19	17	16	18	23	26	27	22	23	25	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5
1,0		Pd MSa	1,0	13	17	25	27	27	26	28	23	27	24	24	23	19	17	16	18	23	26	27	22	23	25	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5								
1,5			1,5	23	27	24	24	23	19	17	16	18	23	26	27	22	23	25	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5															
2,0			2,0	19	17	16	18	23	26	27	22	23	25	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																				
2,5			2,5	23	26	27	22	23	25	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																								
3,0			3,0	25	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																													
3,5			3,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																														
4,0			4,0	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																														
4,5			4,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																														
5,0	5,0		3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																															
5,5	5,5		3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																															
6,0	6,0		3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																															
6,5	6,5		3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																															
7,0	7,0		3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																															
7,5	7,5		3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																															
8,0	8,0		3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																															
8,5	8,5		3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0	8,5																															



GEOPROGRAM
ul. Fordońska 110
85-739 Bydgoszcz
NIP: 953-217-16-00
tel. (052)-371-79-49; 602-322297

ZAŁĄCZNIK 5.8

METRYKA SONDOWANIA DYNAMICZNEGO DPL (SD-10)

otwór: **o28**
rzędna: **38,81 m n.p.m.**
data: **28.10.2017**

Temat: **Projektowana budowa układu drogowego, ulice osiedlowe - SOLEC KUJAWSKI**

głębokość [m p.p.t.]	ZWG	profil gruntowy	liczba uderzeń na 10cm wępudy sondy (N10)	N ₁₀	I _D	I _s
0,0		nN(PsH,gc) ormsa,coMg	0 3 3	5	0.37	0.92
0,5			9 12 12 12 10 9 10	11	0.52	0.94
1,0			23 22 22 27 22 20	22	0.65	0.97
1,5			18 13 15 18 18	16	0.59	0.96
2,0			25 24 23 30 31 31 30 29 32 34	24	0.66	0.97
2,27	▼ ▼			31	0.71	0.98
2,5						
3,0						
3,5						
4,0						
4,5						
5,0						
5,5						
6,0						
6,5						
7,0						
7,5						
8,0						
8,5						

UWAGI:
Typ sondy: **sonda dynamiczna lekka**
dokumentator: **mgr Wojciech Andrzejewski**