

## Metryka otworu badawczego nr 10

**Lokalizacja terenu badań:**

**Poniec, ul. Szkolna**

**Data wykonania otworu:**

**14 lutego 2013 r.**

**Rzędna otworu badawczego:**

**87,30 m.n.p.m.**

**Rzędna ustabilizowanego zwierciadła wody: 86,00 m.n.p.m.**

głębokość pobrania prób [m p.p.t.]	profil litologiczny	miąższość warstwy [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							
			rodzaj gruntu	barwa	wilgotność	ilość wałeczków	stan gruntu	Numer warstwy geotechnicznej	woda	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	0,0  0,9	nN [PdH]	0,9	nasyp niekontrolowany [piasek drobny próchniczny]	c.brązowa	w	-	-	I	-
-	2,9	Pd	2,0	piasek drobny	j.brązowa	w/nw	-	szg I <sub>D</sub> =0,60	IIIA2	naw.:1,3m ust.:1,3m
-	4,2	Pd	1,3	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	zg I <sub>D</sub> =0,70	IIIA4	+
-	4,8	Pd	0,6	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	zg I <sub>D</sub> =0,80	IIIA5	+
-	6,0	Pd	1,2	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	zg I <sub>D</sub> =0,70	IIIA4	+

**Metryka otworu badawczego nr 11**

**Lokalizacja terenu badań:**

**Poniec, ul. Szkolna**

**Data wykonania otworu:**

**14 lutego 2013 r.**

**Rzędna otworu badawczego:**

**87,43 m.n.p.m.**

**Rzędna ustabilizowanego zwierciadła wody: 86,13 m.n.p.m.**

głębokość pobrania prób przeloty warstw [m p.p.t.]	profil litologiczny	miąższość warstwy [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							
			rodzaj gruntu	barwa	wilgotność	ilość wałeczków	stan gruntu	Numer warstwy geotechnicznej	woda	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	0,0 0,8	nN [PdH]	0,8	nasyp niekontrolowany [piasek drobny próchniczny]	c.brązowa	w	-	-	I	-
-	1,5	Pd	0,7	piasek drobny	j.brązowa	w/nw	-	In/szg I <sub>p</sub> =0,35	IIIA0	naw.:1,3m ust.:1,3m
-	3,5	Pd	2,0	piasek drobny	j.szaro- brązowa	nw	-	szg I <sub>p</sub> =0,50	IIIA1	+
-	4,1	Pd	0,6	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	szg I <sub>p</sub> =0,60	IIIA2	+
-	4,8	Pd	0,7	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	zg I <sub>p</sub> =0,70	IIIA4	+
-	6,0	Pd	1,2	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	szg I <sub>p</sub> =0,60	IIIA2	+

## Metryka otworu badawczego nr 12

**Lokalizacja terenu badań:**

**Poniec, ul. Szkolna**

**Data wykonania otworu:**

**14 lutego 2013 r.**

**Rzędna otworu badawczego:**

**87,07 m.n.p.m.**

**Rzędna ustabilizowanego zwierciadła wody: 85,97 m.n.p.m.**

głębokość pobrania prób przeloty warstw [m p.p.t.]	profil litologiczny	miąższość warstwy [m]	OPIS MAKROSKOPOWY							
			rodzaj gruntu	barwa	wilgotność	ilość wałeczków	stan gruntu	Numer warstwy geotechnicznej	woda	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
-	0,0 0,4	nN [PdH]	0,4	nasyp niekontrolowany [piasek drobny próchniczny]	c.brązowa	w	-	-	I	-
-	0,8	nN [ŻI]	0,4	nasyp niekontrolowany [ żużel ]	czarna	w	-	-	I	-
-	1,1	nN [Pd+H ]	0,3	nasyp niekontrolowany [piasek drobny + humusu]	c.brązowa	w	-	-	I	-
-	1,4	Pd	0,3	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	szg I <sub>0</sub> =0,50	IIIA1	naw.:1,1m ust.:1,1m
-	2,3	Pd	0,9	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	zg I <sub>0</sub> =0,70	IIIA4	+
-	5,4	Pd	3,1	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	szg I <sub>0</sub> =0,60	IIIA2	+
-	6,0	Pd	0,6	piasek drobny	j.brązowa	nw	-	zg I <sub>0</sub> =0,70	IIIA4	+

## OBJAŚNIENIA DO PROFILI GEOTECHNICZNYCH:

### Oznaczenie rodzaju gruntu:

<b>Ż</b>	żwir
<b>Żg</b>	żwir gliniasty
<b>Po</b>	pospółka
<b>Pog</b>	pospółka gliniasta
<b>Pr</b>	piasek gruby
<b>Ps</b>	piasek średni
<b>Pd</b>	piasek drobny
<b>Pπ</b>	piasek pylasty
<b>Pg</b>	piasek gliniasty
<b>πp</b>	pył piaszczysty
<b>π</b>	pył
<b>Gp</b>	glina piaszczysta
<b>G</b>	glina
<b>Gπ</b>	glina pylasta
<b>Gpz</b>	glina piaszczysta zwięzła
<b>Gz</b>	glina zwięzła
<b>Gπz</b>	glina pylasta zwięzła
<b>Jp</b>	ił piaszczysty
<b>J</b>	ił
<b>Jπ</b>	ił pylasty
<b>H</b>	humus
<b>Nm</b>	namuł
<b>T</b>	torf
<b>Gb</b>	gleba
<b>Kr</b>	kreda jeziorna
<b>Gy</b>	gytia
<b>Ck</b>	węgiel kamienny
<b>W.B.</b>	węgiel brunatny
<b>nB [ ]</b>	nasyp budowlany
<b>nN [ ]</b>	nasyp niekontrolowany
<b>C</b>	gruz ceglany
<b>B</b>	gruz betonowy
<b>D</b>	drewno
<b>K</b>	kamienie
<b>ŻI</b>	żużel

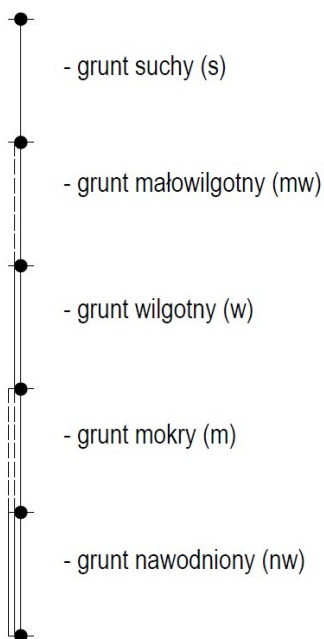
### Oznaczenie stanu gruntu:

<b>I<sub>D</sub></b>	stopień zagęszczenia
<b>I<sub>L</sub></b>	stopień plastyczności
<b>I<sub>n</sub></b>	luźny
<b>szg</b>	średniozagęszczony
<b>zg</b>	zagęszczony
<b>bzg</b>	bardzo zagęszczony
<b>pł</b>	płynny
<b>mpl</b>	miękkoplastyczny
<b>pl</b>	plastyczny
<b>tpl</b>	twardoplastyczny
<b>pzw</b>	półzwarty
<b>zw</b>	zwarty

### Inne oznaczenia:

<b>//</b>	z przewarstwieniami
<b>/</b>	na pograniczu
<b>+</b>	z domieszkami
<b>IIA<sub>1</sub></b>	warstwa geotechniczna

### Oznaczenie wilgotności:



### Oznaczenie wody gruntowej:

