

Wycinek z mapy w skali 1 : 50 000



MaKarGEO Zakład Usług Geologicznych

ul. Raclawicka 7, 76-200 Słupsk, tel. 667 232 121, www.makargeo.pl

Inwestor: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
72-600 Swinoujście, ul. Kołłątaja 4

Temat: Projekt robót geologicznych na wykonanie dwóch studni awaryjnych 1aw oraz 2aw na terenie komunalnego ujęcia wody podziemnej "ODRA" w Swinoujściu na terenie dz. nr 236, obręb 0014 Swinoujście

Rzędna terenu: S1aw: 4,7 m n.p.m. S2aw: 3,6 m n.p.m.

Współrzędne geograficzne:

Lokalizacja: działka nr: 236
obręb: 0014 Swinoujście
gmina: m. Swinoujście
powiat: Swinoujście
województwo: zachodniopomorskie

S1aw:
N: 53° 53' 44,04" E: 14° 17' 05,72"
S2aw:
N: 53° 53' 42,28" E: 14° 17' 04,38"

CZĘŚĆ GEOLOGICZNA

CZĘŚĆ TECHNICZNA

Skala głębokości	Stratygrafia	Zwierciadło wody	Przewidywany profil geologiczny wraz z opisem	Przewidywane prace geologiczne, oraz inne badania	Projektowana konstrukcja otworu nr S1aw oraz S2aw (zarurowanie, zafiltrowanie, cementacja, ilowanie, sposób zamykania wód)	Rodzaj świda	Uwagi
1	2	3		5	6	7	8
5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100	czwartorzęd			<p>Próby pobierać należy z każdej wyróżniającej się litologicznie nie rzadziej niż co 2 m, a z warstwy wodonośnej przewidzianej do zafiltrowania co 1 m</p>		Świder udarowy i tyłka wiertnicza do rur 508 mm	Przewidywany współczynnik filtracji warstwy wodonośnej 0,6336 m/h