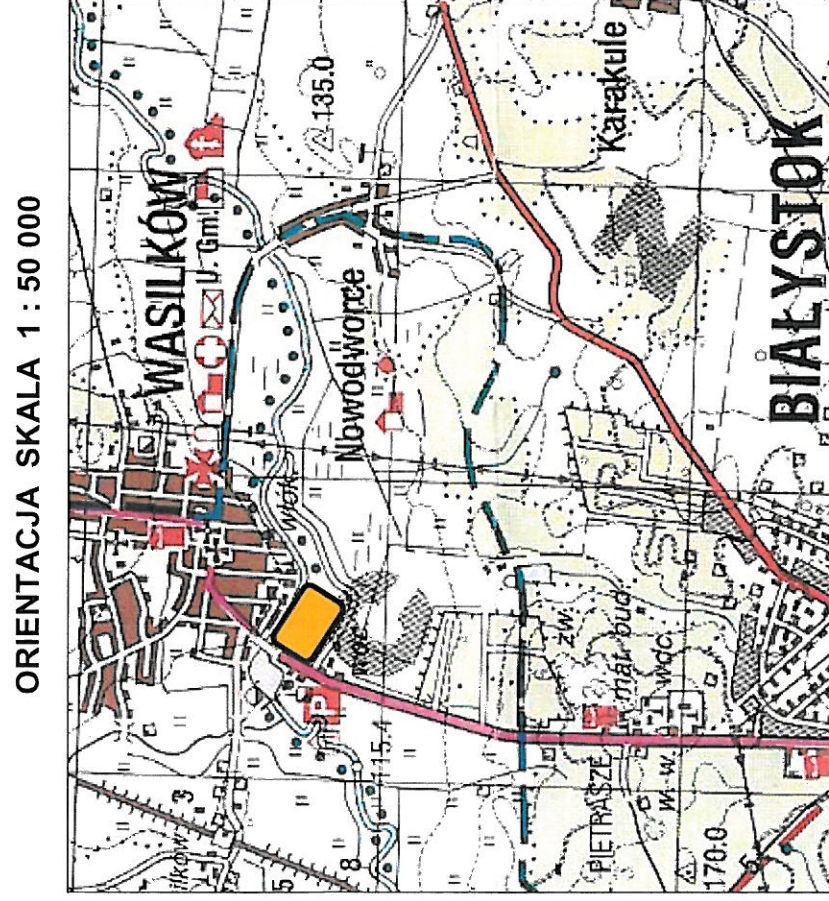


PROJEKT GEOLOGICZNO-TECHNICZNY OTWORU STUDZIENNEGO NR 12C

Nazwa (numer) otworu: **rozpoznawczy - studzienny nr 12C**

**Inwestor: WODOCIĄGI BIAŁOSTOCKIE Sp. z o.o. w Białymstoku
15-950 Białystok, ul. Młynowa 52/1**

Użytkownik: **WODOCIĄGI BIAŁOSTOCKIE Sp. z o.o. w Białymstoku**
Komunalne ujęcie wody w Wasilkowie

Gmina: **Wasilków** Pow. **białostocki** Woj. **podlaskie**

System wiercenia: udarowy, okrężno-udarowy

Rzędna wiercenia: ~ 118.9 m n.p.m.

Współrzędne topograficzne (PUWG 2000):

x = 5895735.5 m y = 8446621.5 m

Sporządziła: mgr inż. Elżbieta Madejska

CZĘŚĆ GEOLOGICZNA					CZĘŚĆ TECHNICZNA								
Skala 1:200	Zw. wody	Profil geol.	Opis litologiczny warstw	Wiek	Projekt zarurowania i zafiltrowania	Narzędzia wiertnicze	Kat. skał	Pobór prób	Projekt. badania	Uwagi dodatkowe			
<div><div><div>0</div><div>5</div><div>10</div><div>15</div><div>20</div><div>25</div><div>30</div><div>35</div></div><div><div><div>~ 3.0 m</div></div></div><div><div><div>Nasyp piaszczysty</div><div>Torf</div><div>Piaski różnej granulacji ze żwirem i żwiry</div><div>Gлина zwałowa</div><div>Piaski drobnoziarniste</div><div>Gлина zwałowa</div></div></div></div>									<div><div><div><div><div>12.3</div><div>4.5</div><div>2.5</div><div>8.5</div><div>4.2</div></div><div><div>32.0</div></div></div><div><div><div>Samozasyp</div><div>Rury ϕ 508 mm do usunięcia</div><div>Rura nadf. PVC ϕ 315 mm</div><div>Część rob. PVC-U ϕ 315 mm siatkowa (szczelina korpusu 5 mm) lub szczelinowa</div><div>Rura międzyf. PVC ϕ 315 mm DN 300</div><div>Obsypka filtracyjna</div><div>Część rob. PVC ϕ 315 mm siatkowa (szczelina korpusu 5 mm) lub szczelinowa</div><div>Rura podf. PVC ϕ 315 mm</div></div></div></div></div>	<div><div>świdry wiertnicze: rurowy, ekscentryczny, krzyżakowy, łyżka wiertnicza</div><div>do rur ϕ 508 mm</div></div>	<div><div>II</div><div>IV, V</div><div>II</div><div>IV, V</div></div>	<div><div>co 1 m</div><div>co 2 m</div><div>co 1 m</div><div>co 2 m</div></div>	<div><div>Badania granulometryczne warstwy wodonośnej</div><div>Próbnę pompowanie: oczyszczające i pomiarowe 3 - stopniowe</div><div>Badania fizyczno-chemiczne i bakteriologiczne wody z próbnego pompowania</div></div>