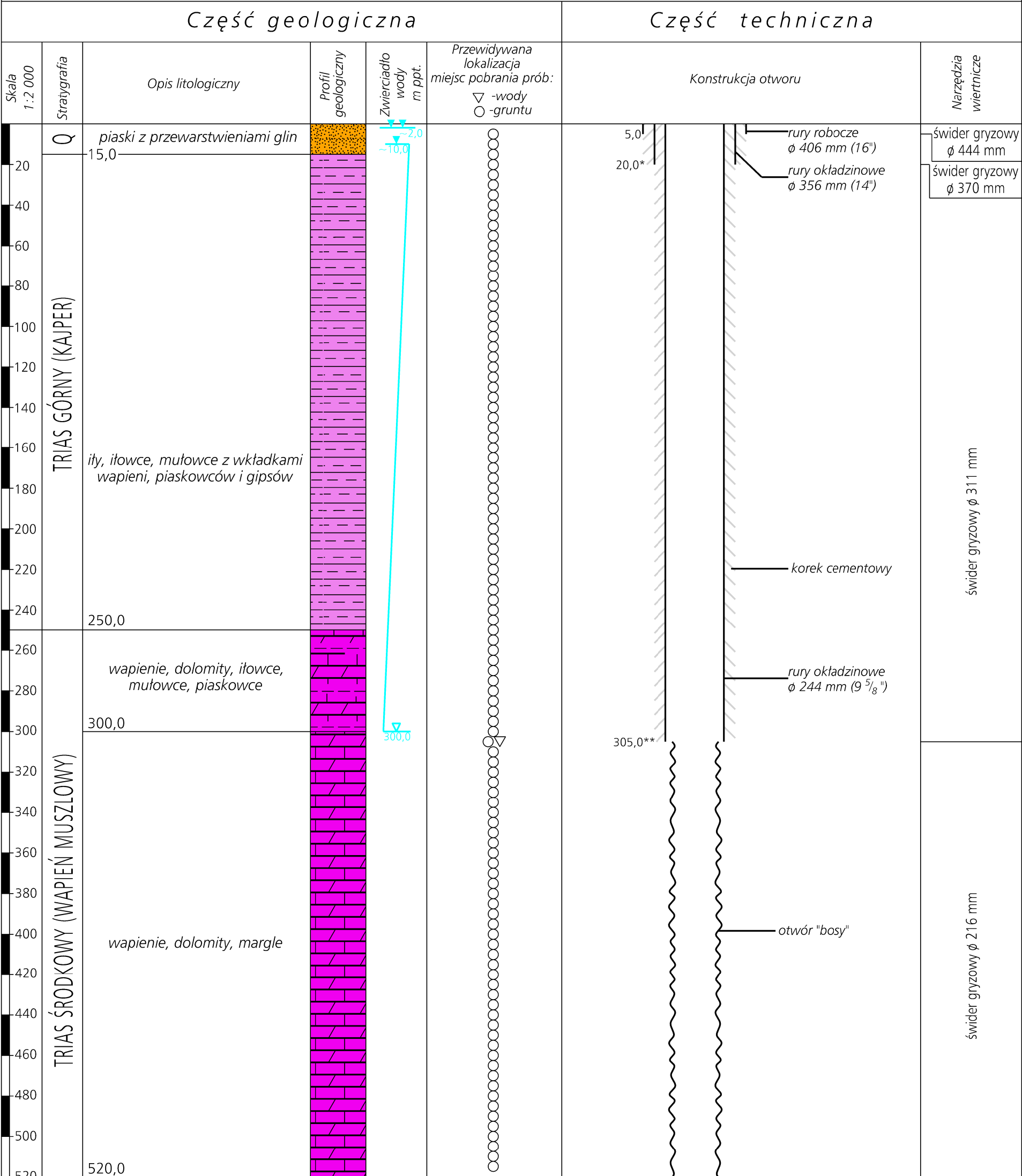


PROJEKT GEOLOGICZNO-TECHNICZNY OTWORU STUDZIENNEGO S-2

obiekt: Ujęcie wód podziemnych (studnia) na potrzeby wodociągu gminnego
miejscowość: Kośmidry, dz. nr ewid. 199/57
gmina: Pawonków powiat: lubliniecki województwo: śląskie
inwestor: Gminy Pawonków, 42-772 Pawonków, ul. Lubliniecka 16
system wiercenia: mechaniczny, obrotowy
rzędna terenu: ok. 230 m npm.



*głębokość posadowienia rur ø14", dostosowana do rzeczywistej miąższości utworów czwartorzędowych

**głębokość posadowienia rur ø 9 5/8 ", dostosowana do rzeczywistej głębokości występowania stropu warstw tarnowickich

W przypadku zaobserwowania wyraźnych ucieczek wody z otwory podczas przewiercania utworów triasu środkowego (przed osiągnięciem głębokości końcowej) wiercenia należy przerwać i wykonać pompowanie kontrolne dla oceny dopływu wody do otworu. Gdy uzyskana wydajność będzie zadawalająca dla Inwestora wiercenie należy zakończyć i przystąpić do pompowania oczyszczającego i pomiarowego. Gdy wydajność studni będzie niewystarczająca wiercenie będzie kontynuowane do głębokości maksymalnej 520 m ppt.

załącznik nr 6

Opracował: mgr inż. Ireneusz Łukaczyński, 2023 r.



Nowe Przedsiębiorstwo Geologiczne s.c.
42 - 200 Częstochowa, ul. Krótka 27
<http://www.neogeo.pl> ;
e-mail: kontakt@neogeo.pl