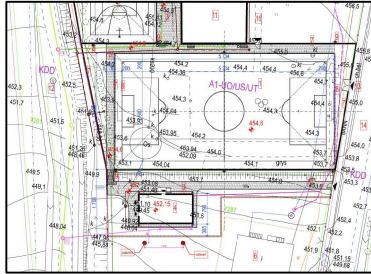
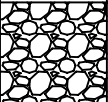
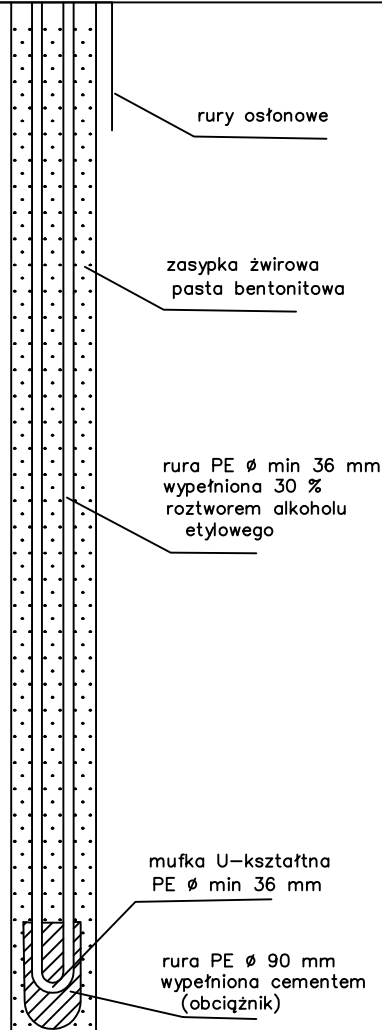


| Inwestor: Gmina Radziechowy – Wieprz Wieprz 700 34 –381 Radziechowy | | | | | Temat: Projekt Prac Geologicznych | | | Nr zał. 5 | | |
|---|-------------|--|-----------------|-------------------|--|---|--|---|-----------------------------------|------|
| Projekt Geologiczno–Techniczny Otworów P-1 i P-2 | | | | | | | | | | |
| Miejscowość: Radziechowy Gmina: Radziechowy–Wieprz Powiat: żywiecki Województwo: śląskie | | | | | Cel wiercenia: w celu wykorzystania ciepła ziemi Sposób wiercenia: udarowo–obrotowy Głębokość: 80 m Współrzędne: $x=49^{\circ}38'53,97''N$ $y=19^{\circ}7'49.29''E$ $z=+450$ | | |  | | |
| Część geologiczna | | | | | | Część techniczna | | | | |
| Skala | Poziomy wód | Profil litologiczny | Głębokość | Opis litologiczny | Stratygrafia | Konstrukcja otworu | | Rodzaj świda | Płuczka | Inne |
| 10m | |  | 7,0m | żwir | Q |  <p>rury osłonowe</p> <p>zasypka żwirowa pasta bentonitowa</p> <p>rura PE \varnothing min 36 mm wypełniona 30 % roztworem alkoholu etylowego</p> <p>mufka U–kształtna PE \varnothing min 36 mm</p> <p>rura PE \varnothing 90 mm wypełniona cementem (obciążnik)</p> | | młotek udarowy \varnothing 127 mm, rury osłonowe \varnothing 178 mm system odex | powietrzna 11 m ³ /min | |
| 20m | | | tępki/piaskowce | Cr | | | | | | |
| 30m | | | | | | | | | | |
| 40m | | | | | | | | | | |
| 50m | | | | | | | | | | |
| 60m | | | | | | | | | | |
| 70m | | | | | | | | | | |
| 80m | | | 80,0m | | | | | | | |
| | | | | | | Opracował Data Podpis | | | | |