

Harmonogram vrtných prác

Poradie	Označenie vrtu	Hĺbka vrtu	Začiatok prípravných prác	Začiatok vrtných prác	Doba vrtania
1.	Vrt DN-3	50 m	11.9.2026	17.9.2026	4 dni
2.	Vrt DN-2	50 m	11.9.2026	21.9.2026	4 dni
3.	Vrt DN-1	50 m	11.9.2026	25.9.2026	4 dni
4.	Vrt P-6	70 m	11.9.2026	29.9.2026	5 dní
5.	Vrt P-5	130 m	11.9.2026	4.10.2026	7 dní
6.	Vrt P-4	300 m	11.9.2026	11.10.2026	30 dní

Zhotoviteľ:

GEOVRTY – DRILLROCK s.r.o.,
Bystrická 901
966 81 Žarnovica

Denná prevádzka:

6:00 – 18:00

Prestávka na obed:

12:00 – 13:00

Riešené lokality



Procesné kroky

Príprava staveniska a prístupu

Zhotoviteľ pripraví prístupové cesty a vrtné plošiny podľa podmienok jednotlivých vrtov, dovezie vrtnú súpravu, materiál a zabezpečí potrebnú vodu na vrtanie.

Vrtanie vrtu a odoberanie vzoriek

Vrt sa bude postupne realizovať cez nesúdržné aj pevné horniny vhodnou technológiou vrtania, pričom sa bude priebežne odoberať vrtné jadro a používať výplachová voda na stabilizáciu a čistenie vrtu.

Vystrojenie alebo zabezpečenie vrtu

Podľa účelu konkrétneho vrtu sa vrt buď vystrojí pažnicami, filtrom, obsypom a tesnením, alebo sa po ukončení vrtania zasype vhodným náhradným materiálom.

Ukončenie prác, zabezpečenie vzoriek a úprava terénu

Po dokončení vrtu sa vrtné jadro bezpečne uskladní, vrtná drť a výplach sa zhodnotia alebo recyklujú a miesto vrtu sa upraví a uvedie do pôvodného stavu.

- Na každom pracovisku bude vrtná súprava Hanjin 7000 SD, osobné motorové vozidlo, Praga V3S cisterna – podľa potreby vozenia vody, Praga V3S štabak, Praga V3S valník.
- Voda sa na vrt dovezie približne 3x za deň vozidlom Praga V3S cisterna.
- Osobné motorové vozidlo bude v prevádzke podľa aktuálnej potreby vrtátov – tankovanie nafty, doprava osôb a materiálu, prevoz bedničiek s jadrom.
- Vrtné práce budú prebiehať v dennej prevádzke počas pracovných dní aj víkendov. V prípade súhlasu budú na vrte P-4 s hĺbkou 300 m prebiehať práce aj v noci.