



Nabídka vrtných prací

Za provozní úsek č. 4 nabízíme vrtné práce:



- **Jádrové vrtání jednoduchými jádrovkami** o průměrech 76 mm-176 mm do hloubky max. 300 m. Vrtání na sucho nebo cirkulací výplachu.
- **Jádrové vrtání technologií Wireline** o průměrech NQ, HQ, PQ (průměr jádra 48 mm–85 mm) do hloubky max. 300 m.
- **Nátlačné neporušené vzorky** o průměrech 125 mm-150 mm do hloubky 50 m.
- **Rotační příklepové vrtání** pomocí ponorného vzduchového kladiva v průměrech 205 mm-255 mm do hloubky 30 m.
- **Vrtání pomocí příklepu** vzduchového ponorného kladiva za současného dopažování ochranné kolony závitových pažnic. Průměry 152 mm-176 mm do hloubky 40 m.
- **Velkorozměrové vrtání** pomocí šapy o průměru 960 mm do hloubky 20 m.
- **Vrtání valivými dláty** o průměrech 240 mm-490 mm do hloubky cca 250 m.



K dispozici máme též rozšiřovací nářadí v průměrech 490 mm-860 mm do hloubky 100 m.



Cenová nabídka je posuzována na základě Ceníku vybraných služeb, prací a výrobků o. z. TÚU pro rok 2023 – vrtné práce. Uvedené ceny jsou orientační, závislé na individuálním posouzení. Pro projektování konkrétního vrtu je nutno zohlednit nároky na přípravu pracoviště tzn. – objem zemních prací, množství kameniva a panelů etc. v aktuálních cenách.

Příklady kalkulací vybraných vrtných prací

Turonský štíhlý vrt - 150 bm

Vrtná souprava: HVS 497 JaNo 127.

Plánová kalkulace 1 bm

Nákladový druh	Cena za 1 bm (Kč)	Cena za 150 bm průměrná hloubka (Kč)
přímý materiál	3 460	519 048
přímé mzdy	4 643	696 396
ostatní přímé náklady	2 562	384 257
výrobní režie	3 435	515 201
zásobovací režie	170	25 533
CELKEM	14 270	2 140 435

Cenomanský štíhlý jádrový vrt - 300 bm

Vrtná souprava: HVS 4205.

Plánová kalkulace 1 bm

Nákladový druh	Cena za 1 bm (Kč)	Cena za 300 bm průměrná hloubka (Kč)
přímý materiál	4 102	1 230 681
přímé mzdy	2 327	697 986
ostatní přímé náklady	1 897	569 094
výrobní režie	1 721	516 375
zásobovací režie	218	65 313
CELKEM	10 265	3 079 449

Cenomanský širokoprofilový čerpací vrt - 300 bm

Vrtná souprava: WIRTH B3A-38/6.

Plánová kalkulace 1 bm

Nákladový druh	Cena za jednotku (Kč)	Cena za 300 bm průměrná hloubka (Kč)
přímý materiál	12 307	3 692 048
přímé mzdy	4 117	1 234 963
ostatní přímé náklady	3 310	993 072
výrobní režie	3 045	913 638
zásobovací režie	646	193 666
CELKEM	23 425	7 027 387

Kontaktní osoba: Ing. Roman Skočovský, e-mail: skocovsky@diamo.cz, tel. 487 894 469,
mob. telefon 725 997 358.