



LEGENDA

Stávajících inženýrské sítě

- Sdělovací sítě a kabely
- Kanalizace PVK
- Kanalizace areálová
- Vodovod areálový
- Vodovod PVK
- Hlavní vodovodní uzávěry
- UPC
- Kanál UT
- EI. vedení
- VN kabel
- NN kabel
- Přívod kapalného kyslíku
- Miracle INDESS_mikrovlnný radioreléový spoj v 270 m.n.m

- Hranice parcel KN (k.ú. Nové Město)
- Hranice řešeného území
- Hranice parcely ÚHK

1898/7 Dotčená parcela (1898/7, 1899)

- Geotermální vrt pro tepelné čerpadlo
- V1 až V31 (přípona N - náhradní pozice)
- hloubky 400 m
- Ø min. 219/191 mm
- vystrojení sondou PE100 ESCR/Al/PERT v dimenzi 4x43x5,1 mm, min. PN35
- injektáž v celé hloubce vrtu

Nové inženýrské sítě

- Kanalizace dešťová
- Retenční nádrž
- Kanalizace splašková
- Kanalizace jednotná
- Vodovod
- Kabelová trasa VO v zemi
- Areálové osvětlení
- Přípojka NN a areálové rozvody
- Přípojka VN a areálové rozvody
- Potrubiňní pošta
- Teplovod
- Areálové rozvody slaboproudu
- Areálové rozvody EPS
- Rozvod medicínálních plynů

Souřadnice vrtů

- | | | | |
|------------------|---|-----------|-----------------------------|
| V1 | X: 1044491.46, Y: 742991.54 | V17 | X: 1044391.30, Y: 742974.98 |
| V2 | X: 1044480.77, Y: 742994.80 | V18 | X: 1044401.72, Y: 742998.92 |
| V3 | X: 1044473.88, Y: 742986.23 | V19 | X: 1044388.87, Y: 742985.71 |
| V4 | X: 1044461.88, Y: 742982.69 | V20 | X: 1044387.28, Y: 742996.59 |
| V5 | X: 1044451.75, Y: 742979.76 | V21 | X: 1044414.15, Y: 742990.32 |
| V6 | X: 1044439.40, Y: 742976.08 | V22 | X: 1044424.39, Y: 742985.75 |
| V7 | X: 1044433.47, Y: 742964.91 | V23 | X: 1044429.11, Y: 742995.62 |
| V8 | X: 1044420.43, Y: 742961.41 | V24 | X: 1044445.82, Y: 742990.22 |
| V9 | X: 1044428.51, Y: 742974.83 | V25 | X: 1044449.31, Y: 743000.65 |
| V10 | X: 1044435.43, Y: 742986.61 | V26 | X: 1044457.61, Y: 742993.15 |
| V11 | X: 1044417.20, Y: 742972.55 | V27 | X: 1044459.87, Y: 743004.25 |
| V12 | X: 1044409.13, Y: 742958.04 | V28-N .. | X: 1044463.15, Y: 743014.75 |
| V13 | X: 1044396.03, Y: 742953.50 | V29-N .. | X: 1044469.97, Y: 742999.91 |
| V14 | X: 1044406.33, Y: 742969.61 - ZKUŠEBNÍ VRT | V30-N .. | X: 1044473.28, Y: 743010.45 |
| V15 | X: 1044393.41, Y: 742964.18 | V31-N .. | X: 1044483.47, Y: 743006.07 |
| V16 | X: 1044403.50, Y: 742987.56 | | |

Ostatní

- Stávající zeleň
- Nová zeleň
- Obrys střechy

0,000 = 218,510 m.n.m. m.n.m

Novostavba budovy C v areálu ÚHK

Adresa U Nemocnice 2094/1, 128 20 Praha 2
budova bez č.p. v areálu nemocnice,
Na pozemcích p.č. 1899, 1897/7, 1898/7, 1897/6, 1898/1
Klient Ústav hematologie a krevní transfuze v Praze (ÚHK), IČO: 00023736

Generální projektant

Adam Rujbr Architects
Botanická 598/10, 602 00 Brno, tel.: 603 283 041
Na Písečnici 3, 150 00 Praha 5, tel.: 603 799 403

Zodpovědný projektant Ing. arch. Adam Rujbr
HIP Ing. Michal Surka

2.6.0.4. SO14 GEOTERMÁLNÍ VRTY

Zodpovědný projektant Ing. Jan Balas
Vyracoval Ing. Sára Stanislavová
Báňský projektant Ing. Martin Kraus
Datum 05/2026

Dokumentace pro povolení záměru

Situační výkres

1:300

ÚHK_C.DSP.SO14.D.1.1.VRT

002