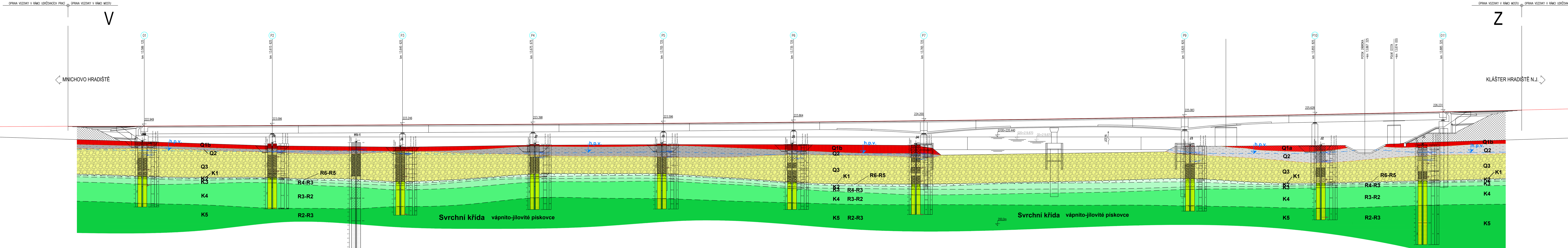


Příloha č.:2

Geotechnický řez 1 : 200/200



**Geotechnický řez (geotechnické typy):**

**Kvartér (pokryvné útvary)**

- Q1a - Antropogenní uloženiny, navážky
- Q1b - Půdní horizont
- Q2 - Fluvialní převážně hlinité až hlinito-písečné sedimenty
- Q3 - Fluvialní písčité štěrky, terasa Jizery

**Křída (předkvartérní podklad)**

- K1 - Vápno-jílovité pískovce, rozložené W5 (ELUVIUM) Jizerské souvrství - Svrchní křída (TURON), tř. pevnosti R6-R8
- K2 - Vápno-jílovité pískovce, silně zvětralé W4, tř. pevnosti R5-R6 Jizerské souvrství - Svrchní křída (TURON)
- K3 - Vápno-jílovité pískovce, mírně zvětralé W2, tř. pevnosti R4-R5 Jizerské souvrství - Svrchní křída (TURON)
- K4 - Vápno-jílovité pískovce, navětralé W2, tř. pevnosti R3-R4 Jizerské souvrství - Svrchní křída (TURON)
- K5 - Vápno-jílovité pískovce, zřetelně W1, tř. pevnosti R2-R3 Jizerské souvrství - Svrchní křída (TURON)

**Symboly:**

- povrch skalního podlaží
- rozhraní geotechnických typů kvartérních sedimentů
- rozhraní geotechnických typů ve skalních horninách
- předpokládaná úroveň hladiny podzemní vody
- úroveň terénu
- nivela vozovky

**Průmět vrtů**

Archivní vrt HV1

Vrt z roku 2018 J3

Úroveň terénu

Úroveň hladiny podzemní vody

Úroveň nivela vozovky

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Zhotovitel: PRAGOPROJEKT

Slavob: II/268 Klášter-Hradiště n.J., most ev. č. 268-007 přes Jizeru před obcí Klášter-Hradiště nad J.

Průběh: Podélný geotechnický řez

Číslo: 1/2021

Stav: 2.