

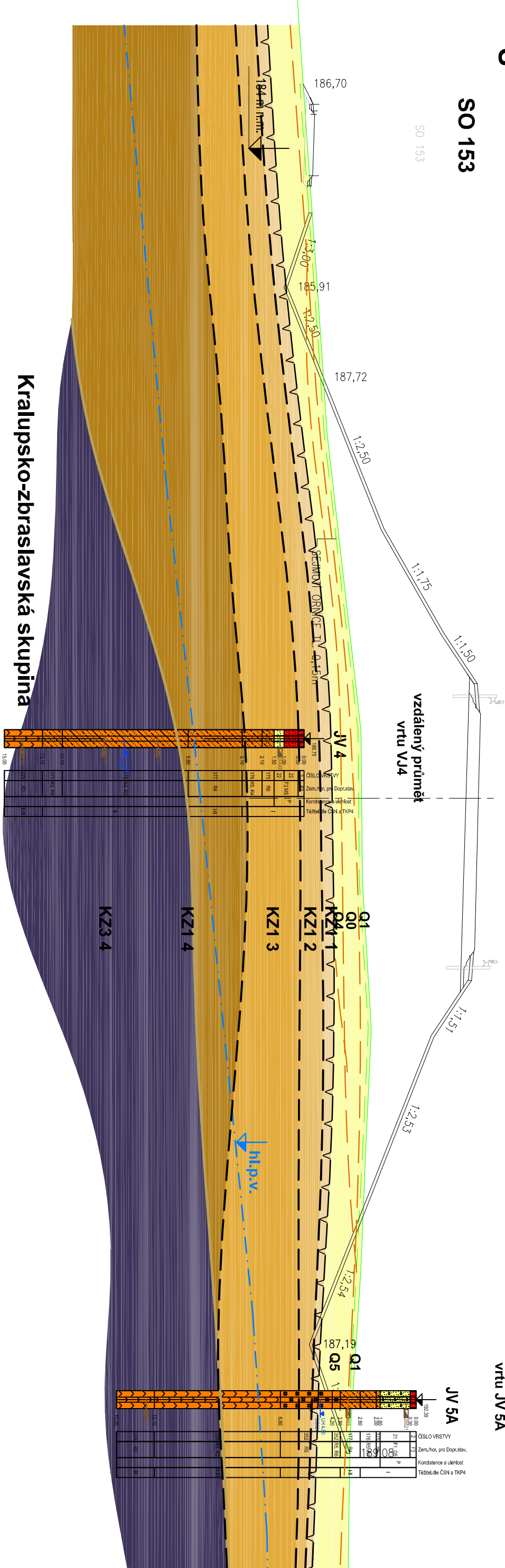
SO 101

km 5,035 00

S

SO 153

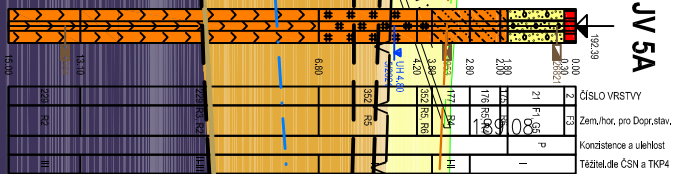
SO 153



J

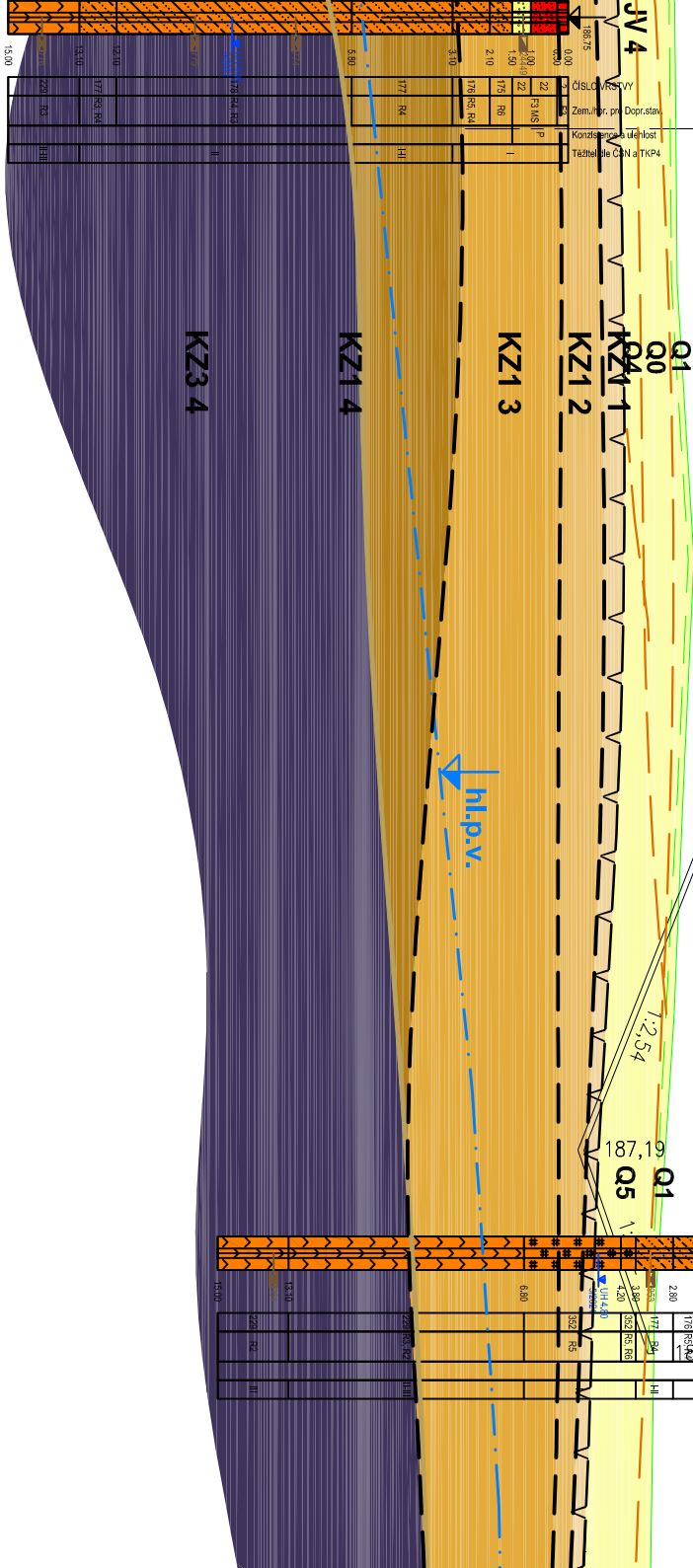
vzdálený průmět
vrtu JV 5A

JV 5A



KZ3 5

Kralupsko-zbraslavská skupina



Legenda:

- úroveň terénu
- předpokládaná úroveň hladiny podzemní vody
- rozhraní geotechnických typů kvarterních sedimentů
- hranice povrchu předkvarterního podkladu
- rozhraní geotechnických typů ve skalních horninách
- hranice horninových typů ve skalních horninách
- předpokládaná tektonická linie
- nivelační vozovky

Kvarterní pokryv (Kvarter)

- 00 antropogenní sedimenty (Recent)
- Q1 půdní horizont (Recent)
- Q2 převážně hlinité až jílovito písčité sedimenty fluvialní sediment (Pleistocén)
- Q3 písčité štěrky, kralupská terasa Vltavy fluvialní sedimenty (Pleistocén)
- Q4 písčitohlinité a jílovité zeminny deluvialní sedimenty (Pleistocén)
- Q5 geotechnický typ - štěrkovitých zemin deluvialní sedimenty (Pleistocén)

Proterozoikum (předkvarterní podklad)

Kralupsko-zbraslavská skupina
střídaní fyzikovaných drob, prachovců a břidlic

- KZ1 1 R6 - Extrémně nízká (0,5 až 1,5 MPa)
- KZ1 2 R5 - Velmi nízká (1,5 až 5 MPa)
- KZ1 3 R4 - Nízká (5 až 15 MPa)
- KZ1 4 R3 - Střední (15 až 50 MPa)
- KZ2 1 R6 - Extrémně nízká (0,5 až 1,5 MPa)
- KZ2 2 R5 - Velmi nízká (1,5 až 5 MPa)
- KZ2 3 R4 - Nízká (5 až 15 MPa)
- KZ2 4 R3 - Střední (15 až 50 MPa)

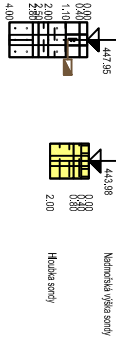
Kralupsko-zbraslavská skupina
grafické břidlice

- KZ3 1 R6 - Extrémně nízká (0,5 až 1,5 MPa)
- KZ3 2 R5 - Velmi nízká (1,5 až 5 MPa)
- KZ3 3 R4 - Nízká (5 až 15 MPa)
- KZ3 4 R3 - Střední (15 až 50 MPa)
- KZ3 5 R2 - Vysoká (50 až 150 MPa)

Průmět vrtů

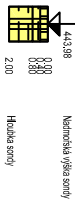
Archivní vrt

JV67



Vrt z roku 2021

JV13



Zhotovitel PD:		Stavba:	
		II/240 a II/101, přeložka silnic v úseku D7-D8, III. etapa.	
Novit/vypracoval:		Část:	
Zdeněk Lukáš		Část B.3 - Příčné geotechnické řezy	
		Příloha:	
		Příčný řez - SO 101 v km 5,035	
		Číslo přílohy:	
		B.3.2	

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv