

Legenda

Označení GT typu, podtypu:

KVARTÉR

GT 1 - půdy a hlíny

- 1.1 ornice - určeno ke skrývce
- 1.2 podorniční hlíny jílovité; F6, F8

GT 2 - eolické sedimenty

- 2.1 spraše, vápnité hlíny, případně s příměsí úl. hornin; F6 CL, F6 CI
- 2.2 sprašové hlíny; F6 CI, F8 CH
- 2.3 hlíny jílovito-písčité; F4 CS
- 2.4 hlíny jílovito-písčité až písek prachovitý; F4CS, S5SC

GT 3 - fluvialní a deluviofluvialní sedimenty

- 3.1 jíl plastický, organický, fluvialní; F8 CH
- 3.2 jíl písčítý, organický, fluvialní; F4 CS
- 3.3 jíly plastické, deluviofluvialní; F6 CI
- 3.4 hlína jílovitá s příměsí písčitou a štěrkovitou, deluviofluvialní; F6 CI
- 3.5 hlína jílovitá až jíl, deluviofluvialní, deluvialní; F8
- 3.6 písek jílovitý, fluvialní; S5 SC
- 3.7 písek středně zrnitý, fluvialní; S3 SF
- 3.8 štěrky hlinité, písčité; G4 GM, G3 GF
- 3.9 hlinité sutě; G4 GM, F1
- 3.10 jílovité sutě; G5 GC, F2 CG

TERCIÉR

GT 4 - neogenní jílovité sedimenty

- 4.1 jíl prachovitý, váp. cicváry, zrnka, okrový; F8 CH, F8 CV
- 4.2 jíl plastický, žlutohnědavý, šedavý, hnědavý; F8 CH, F8 CV, F6 CI
- 4.3 jíl šedý, zelenavě šedý, zvětralý; F8 CV
- 4.4 jíl prachovitý, písčité laminy; F6
- 4.5 jíl písčítý; F4 CS
- 4.6 jíl se štěrkem; F2 CG

GT 5 - neogenní písčité sedimenty

- 5.1 písek jemnozrný, světle šedý, prachovitý, místy jílovité laminy; S4 SM
- 5.2 písek středně zrnitý až hrubozrný, místy s příměsí štěrku; S3 SF, S2
- 5.3 písek jílovitý, hrubě zrnitý, se štěrkem; S5 SC
- 5.4 štěrk jílovitý; G5 GC
- 5.5 štěrk s příměsí písku; G3 GF

KŘÍDOVÉ SEDIMENTY

- 6.1 písek s prachovitou příměsí; S5 SC
- 6.2 písek jílovitý, vápnitý; F4 CS

DEVONSKÉ HORNINY

- 7.1 vápence, silně až zcela rozpukané; G3 GF, G5 GC
- 7.2 vápence, silně rozpukané; R5

PROTEROZOICKÉ HORNINY

- 8.1 eluvium char. úlomků metabazitů, místy až částečně rozložené na úlomky s jíl. tmelem, výplní; R6 - R4, G5, F2
- 8.2 vápence, silně rozpukané; R5
- 8.3 vápence, silně rozpukané; R5



II/385 OBCHVAT ČEBÍN

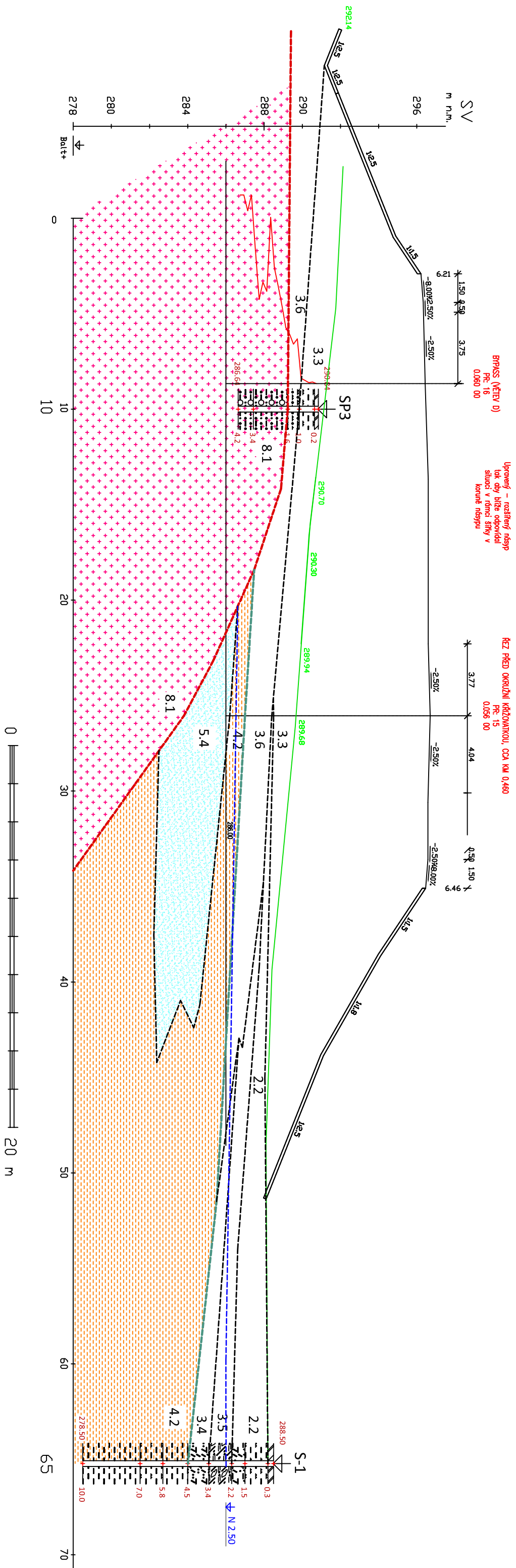
LEGENDA k příčným řezům

Měřítko :








Číslo přílohy :

1.C

Příčný řez 1

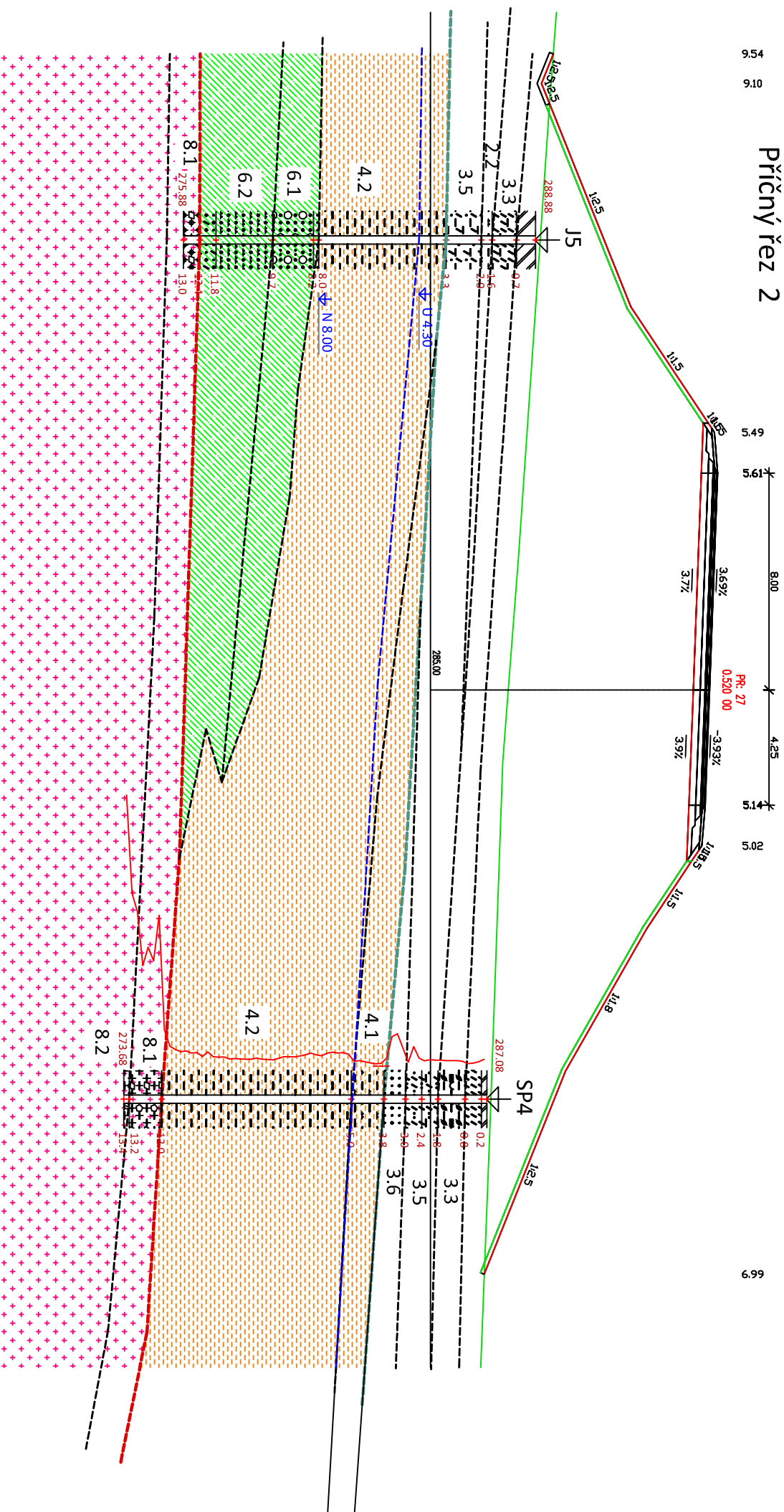


LEGENDA: ∇ U,N 4,10

- | $\pm \cup, N, 4, 10$ | | |
|---------------------------------------|---|-----------------------------|
| ustálená/naražená hladina podz. vody |  | neogenní jílovité sedimenty |
| průběh ustálené hladiny podzemní vody |  | |
| hranice mezi GT typy a podtypy |  | neogenní písčité sedimenty |
| rozhraní kvartér/neogén |  | křídové sedimenty |
| povrch zvětralového pláště |  | |
| povrch skalního podloží dle MRS |  | protorozoické horniny |
| Qc (MPa) ze statické penetrace |  | |

	II/385 OBCHVAT ČEBÍN	
	Měřítko : 1:200 / 1:200	Číslo přílohy : 1.C.1

Příčný řez 2



LEGENDA:

ustálená/naražená hladina podz. vody

průběh ustálené hladiny podzemní vody

hranice mezi GT typy a podtypy

rozhraní kvartér/neogén

povrch zvětralového pláště

povrch skalního podloží dle MRS

Qc (MPa) ze statické penetrace

neogenní jílovité sedimenty

křídové sedimenty

proterozoické horniny



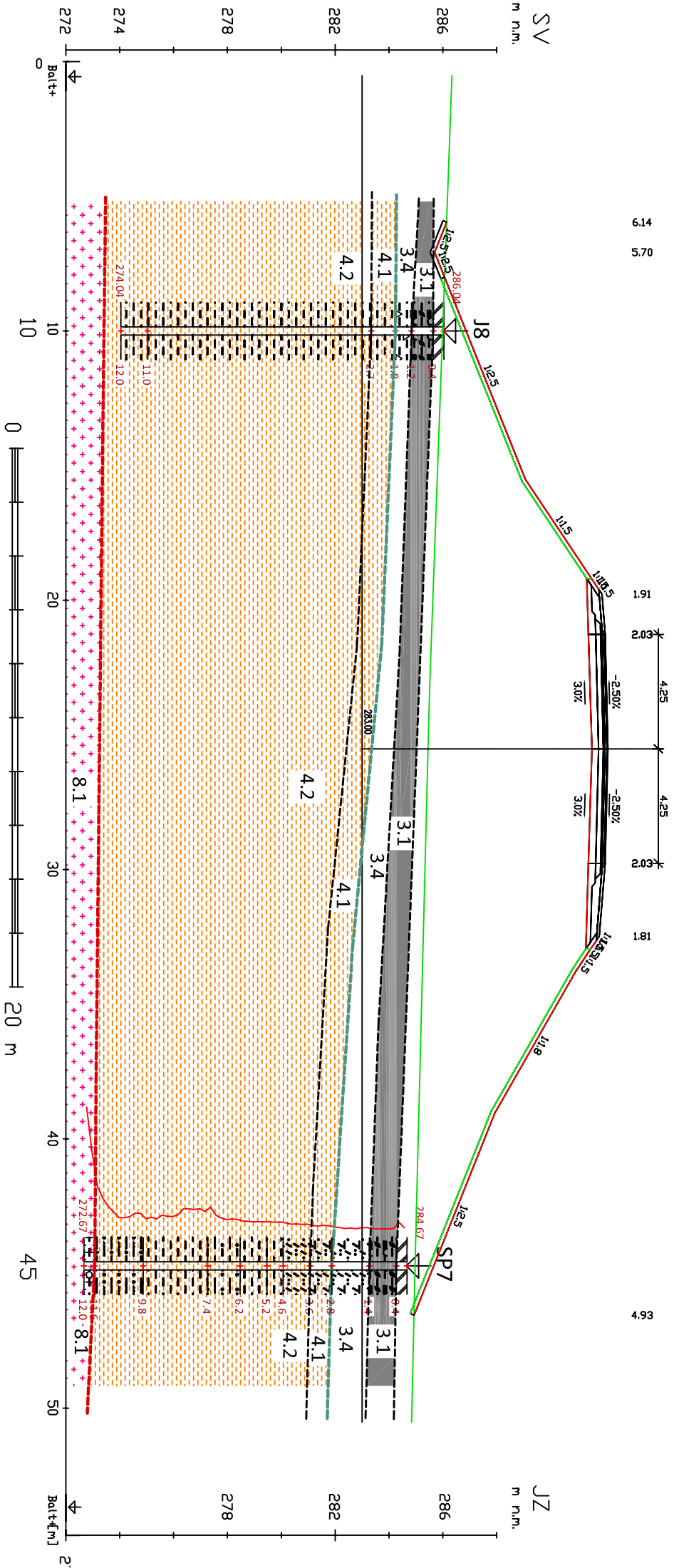
II/385 OBCHVAT ČEBÍN

Příčný řez 2 v km 0,520

Měřítko :
1:200 / 1:200

Číslo přílohy :
1.C.2

Příčný řez 3



LEGENDA:

±UN 4,10

ustálená/naražená hladina podz. vody

průběh ustálené hladiny podzemní vody

hranice mezi GT typy a podtypy

rozhraní kvartér/neogén

povrch zvětralového pláště

povrch skálního podloží dle MRS

Qc (MPa) ze statické penetrace



neogenní jílovité sedimenty



křídové sedimenty



proterozoické horniny



kvartérní organické jíl



II/385 OBCHVAT ČEBÍN

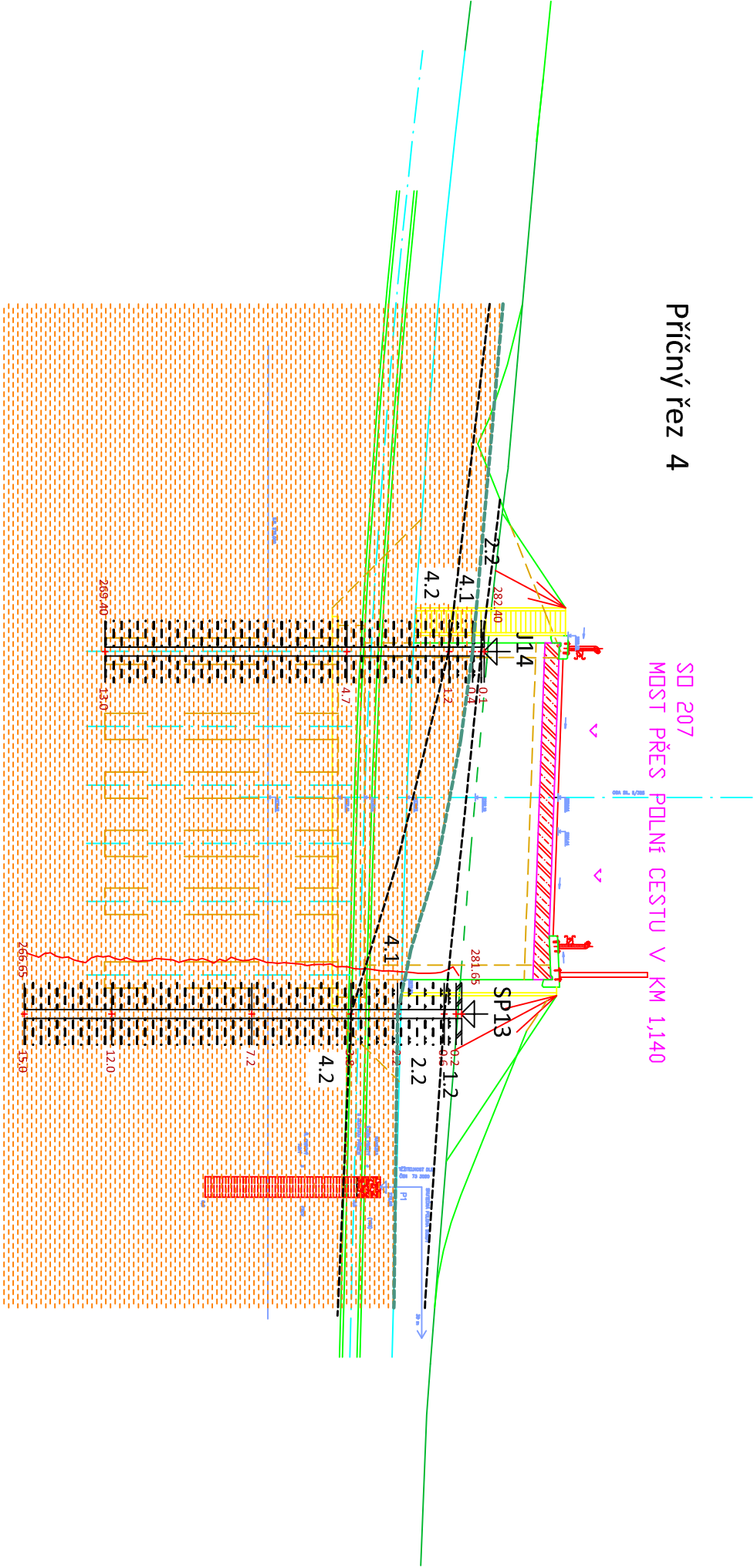
Příčný řez 3 v km 0,660

Měřítko :
1:200 / 1:200

Číslo přílohy :
1.C.3

Příčný řez 4

SD 207
MOST PŘES POLNÍ CESTU V KM 1,140



LEGENDA:

\pm_{UN} 4,10

ustálená/naražená hladina podl. vody

průběh ustálené hladiny podzemní vody

hranice mezi GT typy a podtypy

rozhraní kvartér/neogén

povrch zvětralého pláště

povrch skalního podloží dle MRS

Q_c (MPa) ze statické penetrace



neogenní jílovité sedimenty



neogenní písčité sedimenty



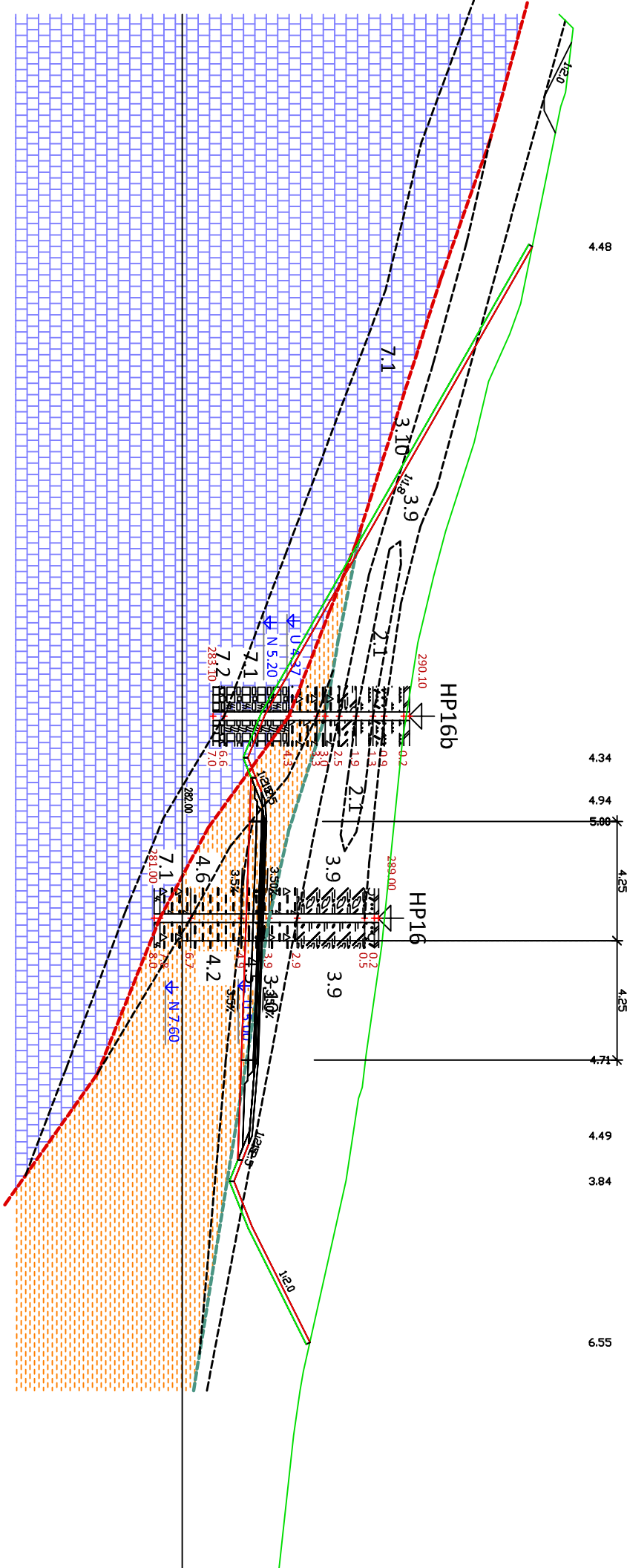
II/385 OBCHVAT ČEBÍN

Příčný řez 4 a SO207 v km 1,140

Měřítko : 1:200 / 1:200

Číslo přílohy : 1.C.4

Příčný řez 5



LEGENDA:

U_N 4,10

ustálená/naražená hladina podz. vody

průběh ustálené hladiny podzemní vody

hranice mezi GT typy a podtypy

rozhraní kvartér/neogén

povrch zvětralového pláště

povrch skalního podloží dle MRS

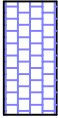
Qc (MPa) ze statické penetrace



neogenní jílovité sedimenty



neogenní písčité sedimenty



devonské horniny



II/385 OBCHVAT ČEBÍN

Příčný řez 5 v km 1,380

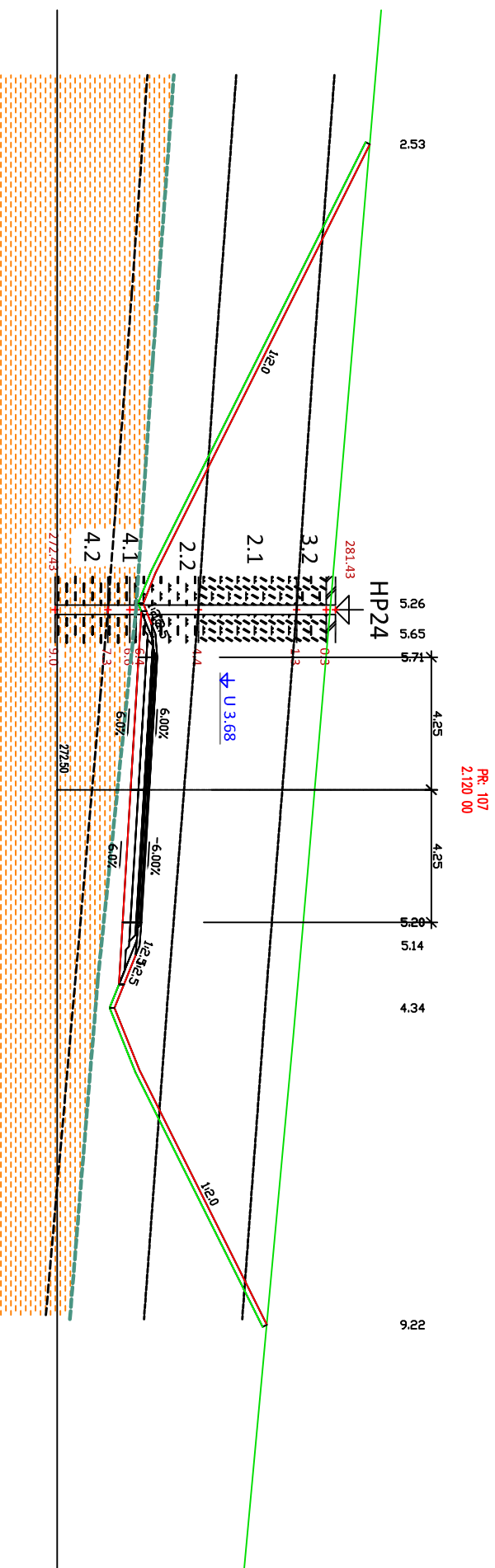
Měřítko :

1:200 / 1:200

Číslo přílohy :

1.C.5

Příčný řez 6



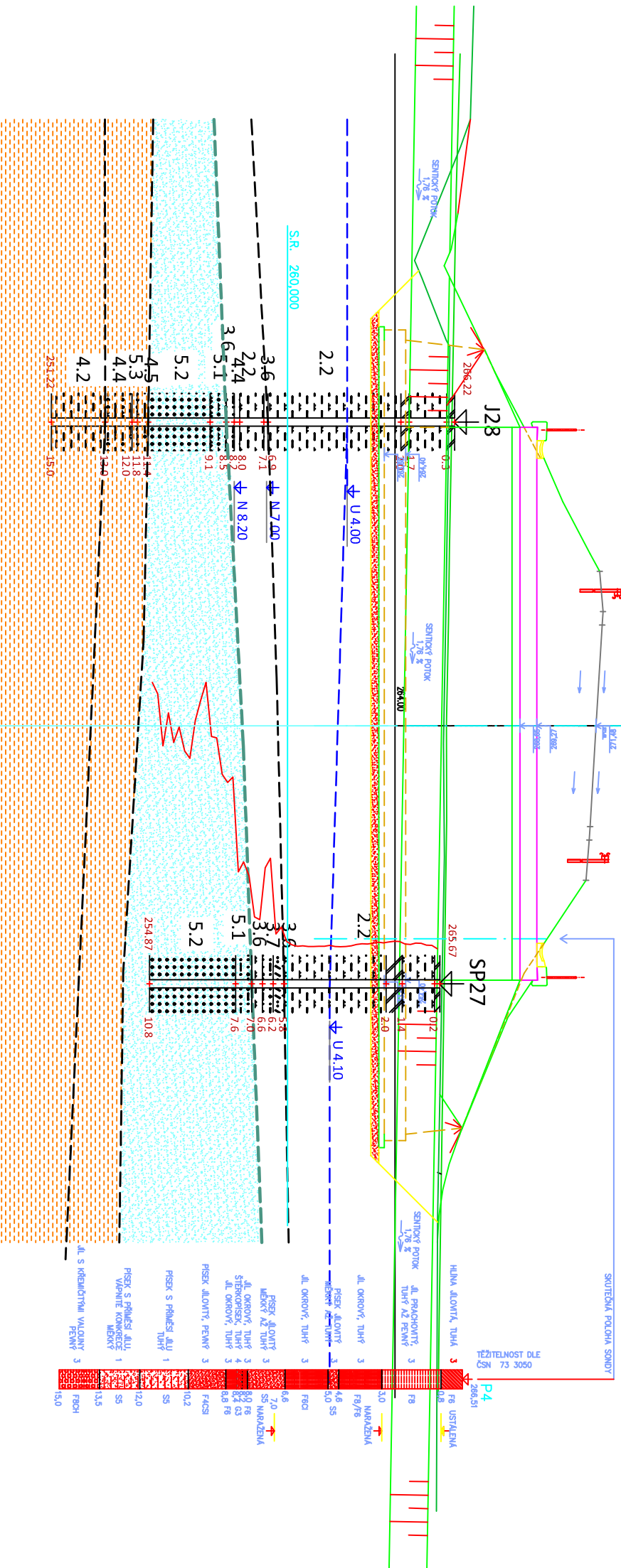
LEGENDA:

$\Phi_{U,N} 4,10$

- | | |
|-------------------|---------------------------------------|
| <u>4. UN 4,10</u> | ustálená/narazená hladina podz. vody |
| --- | průběh ustálené hladiny podzemní vody |
| --- | hranice mezi GT typy a podtypy |
| --- | rozhraní kvartér/neogén |
| --- | povrch zvětralového pláště |
| --- | povrch skalního podloží dle MRS |
| --- | Qc (MPa) ze statické penetrace |

- neogenní jílovité sedimenty

Příčný řez 7

SD 202
MST PŘES SENTICKÝ POTOK V KM 2,370PR: 120
2.380 00

LEGENDA: $\Phi_{U,N} 4,10$

$\Phi_{U,N}^{4,10}$

ustálená/narážená hladina podz. vody

průběh ustálené hladiny podzemní vody

hranice mezi GT typy a podtypy

rozhraní kvartér/neogén

povrch zvětralínového pláště

povrch skalného podloží dle MRS

Qc (MPa) ze statické penetrace

neogenní jílovité sedimenty

neogenní písčité sedimenty



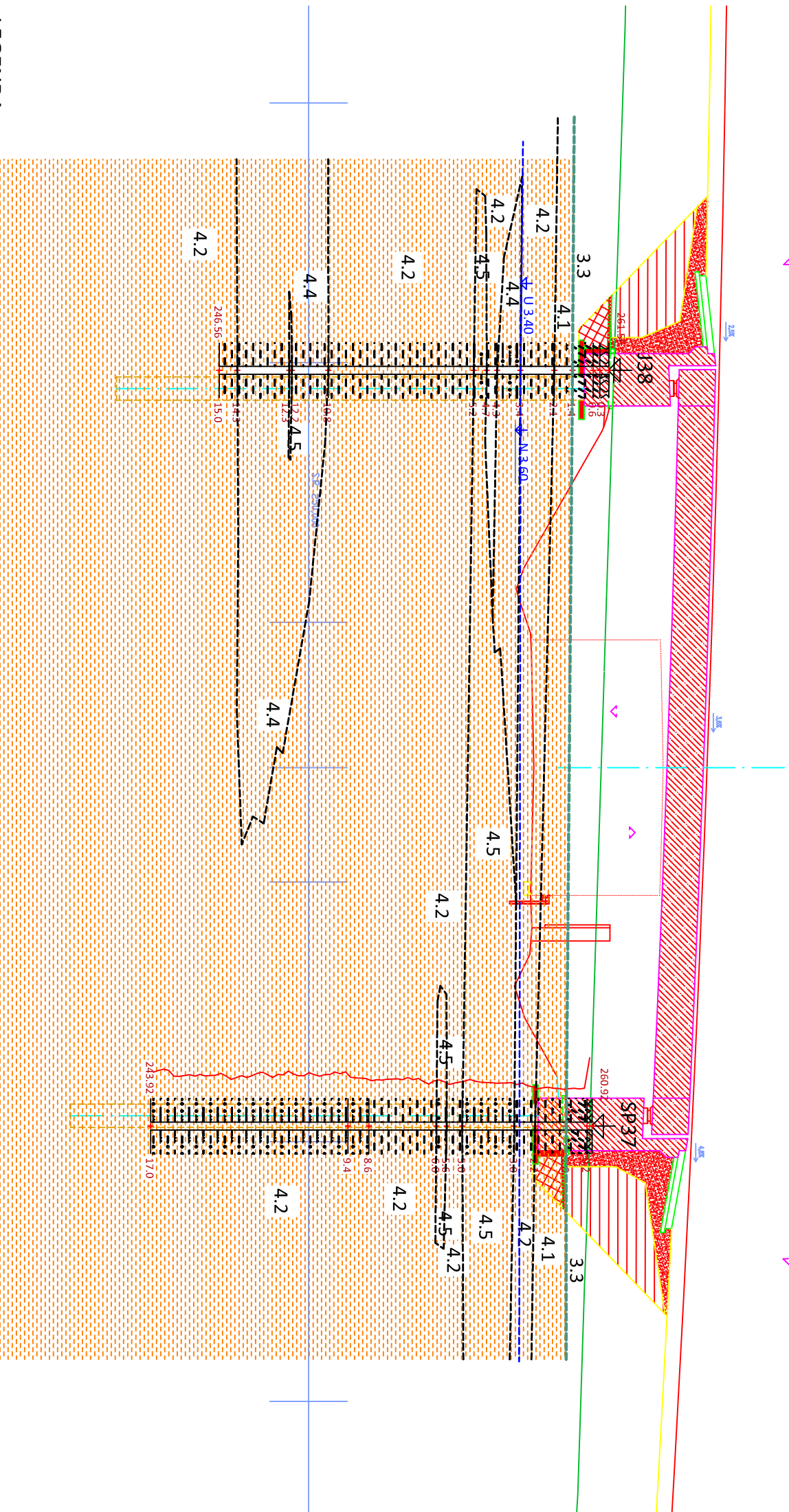
II/385 OBCHVAT ČEBÍN

Příčný řez 7 a SO 202 v km 2,370

Měřítko :
1:200 / 1:200

1.C.7

Příčný řez 8

SD 203
MST NA MÍSTNÍ KOMUNIKACI PŘES SIL.II/385

LEGENDA:

 $\nabla_{U,N} 4,10$

ustálená/narážená hladina podz. vody

průběh ustálené hladiny podzemní vody

hranice mezi GT typy a podtypy

rozhraní kvartér/neogén

Qc (MPa) ze statické penetrace

neogenní jílovité sedimenty

neogenní písčité sedimenty



II/385 OBCHVAT ČEBÍN

Příčný řez 8 a SO203 v km 3,220

Měřítka:

Číslo přílohy:

1:200 / 1:200

1.C.8

Podélný řez 9

