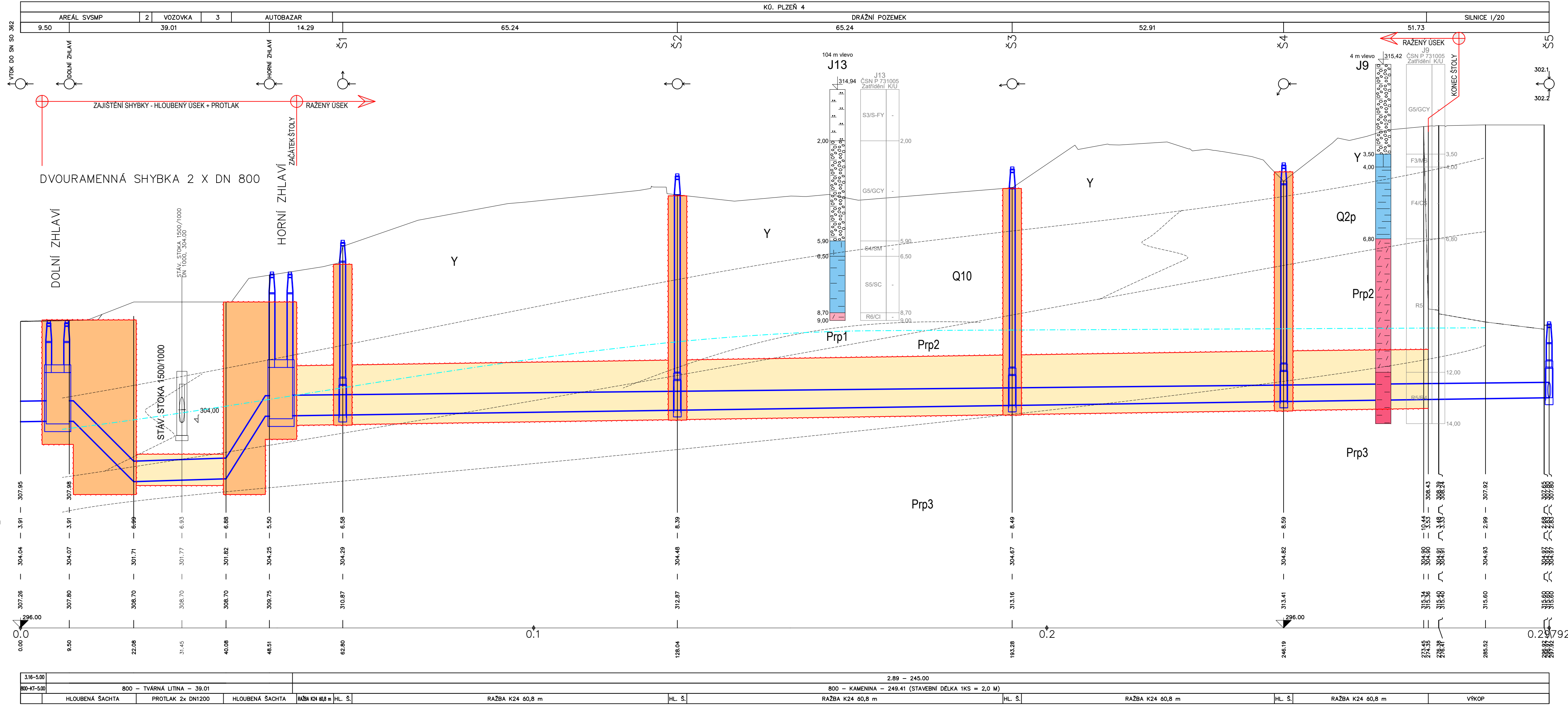


PODÉLNÝ  
PROFIL  
M 1:500/ 1:100

ÚZEMÍ  
POVRCH ÚZEMÍ  
VZDÁLENOST SÁCHET  
NÁZVY SÁCHET



PŘEHLED POUŽITÝCH GT TYPŮ:

GT TYP	ZATŘÍDĚNÍ	POPIS	KONZIST.
RECENT - NAVÁŽKY			
Y	Y	navážka	-
FLUVIÁLNÍ A DELUVIOFLUVIÁLNÍ SEDIMENTY			
Q1	F1/MG; F2/CG	jíl štěrkovitý	-
Q2	F3/MS; F4/CS	hlína a jíl písčité	tuhá pevná
Q3	F5/ML, MI; F6/CL, CI	hlína a jíl s nízkou a střední plasticitou	tuhá
Q4	F7/MH	hlína s vysokou plasticitou	pevná
Q5	G1/GW; G2/GP	štěrk dobře a špatně změný	-
Q6	G3/G-F	štěrk s příměsí jemnozrnné zeminy	-
Q7	G4/GM; G5/GC	štěrk hlinitý a jílovitý	-
Q8	S1/SW	písek dobře změný	-
Q9	S3/S-F	písek s příměsí jemnozrnné zeminy	-
Q10	S4/SM; S5/SC	písek hlinitý a jílovitý	-
PROTEROZOICKÉ HORNINY			
Prp1	R6	břidlice a prachovec zcela zvětralý	-
Prp2	R5; R6/R5	břidlice a prachovec silně zvětralý	-
Prp3	R4; R4/R3	břidlice a prachovec mírně zvětralý	-
Prp4	R2; R3/R2	břidlice a prachovec navětralý až zdravý	-
Prs1	R6	split zcela zvětralý	-
Prs2	R5; R5/R4	split silně zvětralý	-
Prs3	R3; R4/R3	split mírně zvětralý	-
Prs4	R2/R1	split navětralý až zdravý	-
PALEOZOICKÉ HORNINY			
Cp1	R6	pískovec zcela zvětralý	-
Cp2	R5; R6/R5	pískovec silně zvětralý	-
Cp3	R4; R5/R4	pískovec mírně zvětralý	-
Cj1	R6	prachovec a jílovec zcela zvětralý	-
Cj2	R4/R5	prachovec a jílovec silně až mírně zvětralý	-

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK PRO VRSTVY A STRATIGRAFIE:

Navážka	Písek hlinitý	Prachovec zcela zvětralý	Antropozoikum
Humózní vrstva	Písek jílovitý	Prachovec silně zvětralý	Humózní horizont
Konstrukce vozovky	Štěrk dobře změný	Prachovec mírně zvětralý	Doluvlální sedimenty
Beton	Štěrk špatně změný	Prachovec navětralý	Fluviální sedimenty
Jíl písčité	Štěrk s příměsí jemnozrnné zeminy	Břidlice zcela zvětralá	Paleozoické horniny zcela zvětralé
Jíl s vysokou plasticitou	Štěrk hlinitý	Břidlice silně zvětralá	Paleozoické horniny silně zvětralé
Hlína písčité	Štěrk jílovitý	Břidlice mírně zvětralá	Paleozoické horniny mírně zvětralé
Hlína se střední plasticitou	Pískovec zcela zvětralý	Split silně zvětralý	Proterozoické horniny zcela zvětralé
Hlína s vysokou plasticitou	Pískovec silně zvětralý	Split mírně zvětralý	Proterozoické horniny silně zvětralé
Písek dobře změný	Pískovec mírně zvětralý	Tektonická porucha	Proterozoické horniny mírně zvětralé
Písek s příměsí jemnozrnné zeminy	Slepencec silně zvětralý		Proterozoické horniny zdravé

KLASIFIKACE: Konzistence dle ČSN 73 6133 (K) kašovitá měkká tuhá pevná tvrdá

Ulehlost dle ČSN 73 6133 (U) kyprá středně ulehlá ulehlá

HRANICE: Rozhraní vrstev Předkvartérní podklad Označení vrstev Hladina podzemní vody Niveleta silnice Terén Část C - mostní objekty Část C - zdi Křížení řezů

KLASIFIKACE: K M T P R KY SU UL

Geofyzika - Mělká reflatční seismika - IZOLINIE RYCHLOSTI

VRT 5m vlevo J1

Vzorky Hladina naražená Hladina ustálená Porušený vzorek Technologický vzorek Vzorek horniny Vzorek vody Vzorek zemín

ČÁST D.1.300

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Investor: ŘEDITELSTVÍ SILNIC A DÁLNIC ČR Na Pankráči 546/56, 140 00 Praha 4

Objednatel: RSD ČR, Správa Plzeň Hřmalého 2464/37, 320 25 Plzeň

Zhotovitel: SUDOP GROUP VĚTŠÍ PROJEKTY RS se sídlem Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3

Hlavní inženýr projektu: ING. JIŘÍ REHOŘ

Koordinátor stavby: ING. MAREK STÁDNÍK

Vedoucí sdružení: SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz

Zpracovatel části: Agile Consulting Engineers s.r.o. ING. PETR TOMÁŠ Na Vyhlídce 286/64 190 00 Praha 9 tel.: +420 778 486 915 e-mail: petr.tomas@agile-ce.cz

Název akce: I/20 PLZEŇ, JATEČNÍ - NA ROUDNÉ

Číslo smlouvy: 19 009 202

Projektový stupeň: DÚR

Část: VODOHOSPODÁŘSKÉ OBJEKTY DEŠTOVÁ KANALIZACE - ODVODNĚNÍ

Datum: 08 / 2022

Číslo části: D.1.300

Název přílohy: ČINNOST PROVÁDĚNÁ HORNICKÝM ZPŮSOBEM SO 312

Měřítko: 1:500/100 Počet formátů: 6 A4

Číslo přílohy: 4.4

PODÉLNÝ PROFIL

DOKUMENT JE LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍBLIŽNÉ SMLUVY O DÍLO. ŽADATEL JEHO ČÁST NEMŮŽE BYT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠŘŮVÁNA. BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.