

Návrh respektuje předepsané vzdálenosti pro vodorovné a svislé křížení (viz tabulka).
Během výstavby je předepsané odstupy nezbytně dodržet.

Druh vedení technické vybavení/VT číslo jeho ochranné konstrukce	Silové kabely do				metalicke kabely elektronických komunikací	nematicke kabely elektronických komunikací	Plynovodní potrubí ¹⁾		Vodovodní řady a přípoje	Vedení tepelných sál	Montážní kandy a kabelovody	Stoky a kanalizační přípoje	Vedení potrubní pošty	Ochranné konstrukce sahující do podlaží podle ČSN P 7506	Koleje tramvajové trati
	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV			do 0,005 MPa	do 0,4 MPa							
stoky a kanalizační přípoje	300	300	500	500	200	200	200 ^{16 (23)}	200 ^{16 (23)}	100 ²¹⁾	100	100	100	300	200	1 500

- [illegible]

Hydrotechnická výpočty:

- PD navrhne odtok pomocí plastového potrubí DN 250 v podélném sklonu 1 ‰
- Z hydrotechnického posouzení vyplývá, že bude dosaženo následujících parametrů proudění:

- Pro minimální nádhový průtok 6,49 l/s rychlost proudění 1,01 m/s, výška hladiny v potrubí 0,05 m
- Pro maximální nádhový průtok 11,12 l/s rychlost proudění 1,19 m/s, výška hladiny v potrubí 0,06 m

- Kapacite potrubí DN 250 mm, plast, podélný sklon 1 ‰ 71 l/s

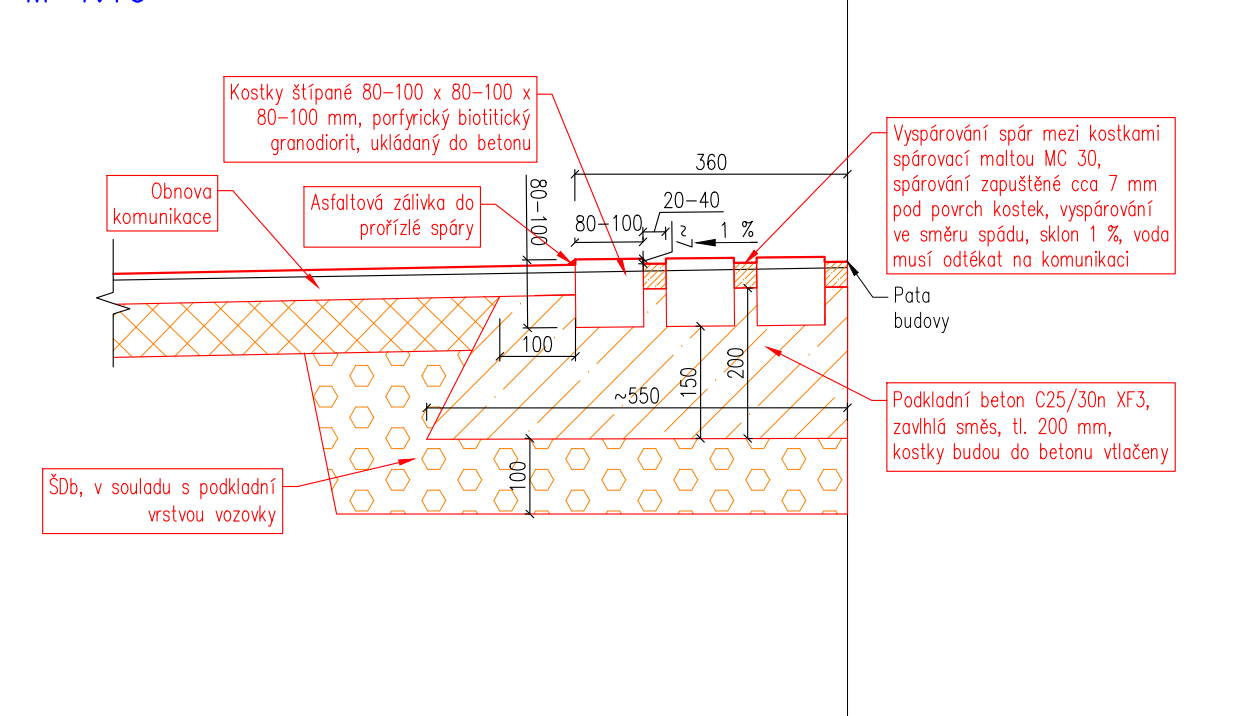
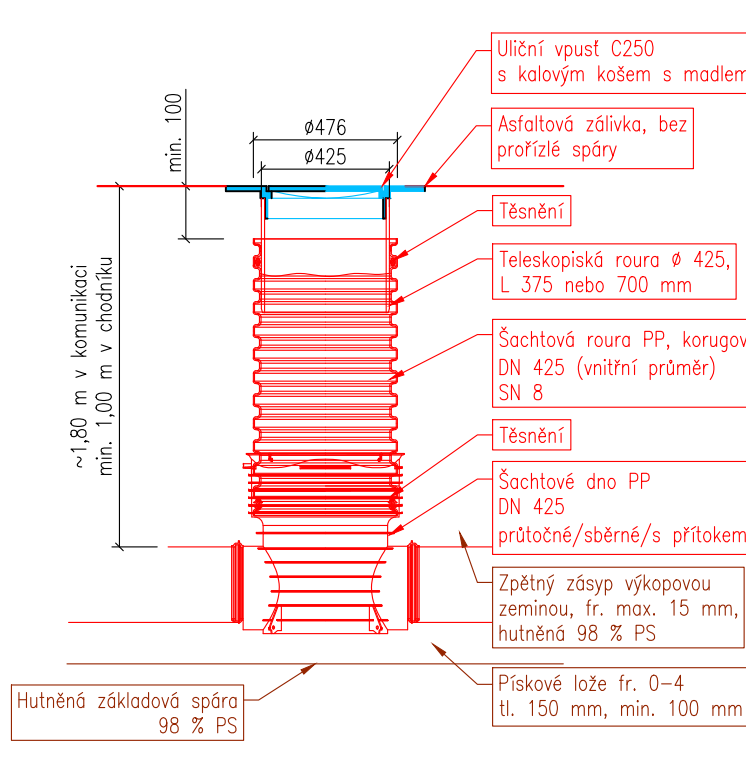
- Rychlost min. 0,70 m/s

- Podélny sklon min. 0,004
- Průměr min. 250 mm

- Protokoly není znám stávající stav řešení odvodění, nelze přesně určit odvodňovanou plochu

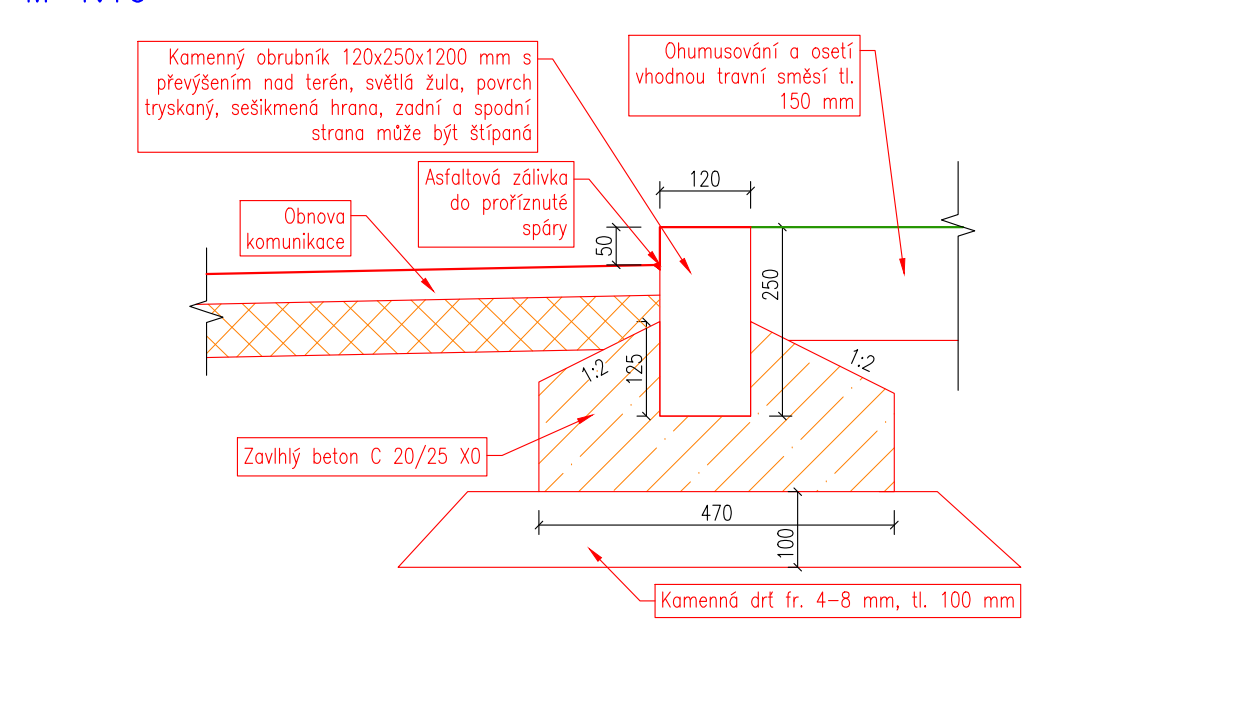
Všechny místy styku asfalt – železo/obrubník/stěna nemovitosti/vpust/ budou opatřena asfaltovou zvláštkou do profilované spár

Styk asist - žachta bude opatřena záštitou bez prořizování spárů



Technical cross-section diagram of a road pavement structure. Key features and dimensions include:

- Zbitý spár asfaltovou zbitkou do profilu spáry** (Asphalt joint filling into the joint profile)
- Nová betónopodkladnica** (New concrete base)
- Stĺpceci povrch vozovky bude odlietavať** (The curb surface will be cast)
- Priľahlý nádrž spávaný kostky** (Adjacent drainage channel made of blocks)
- Nemostnosť** (No bridge)
- Dimensions:** 1140 mm (slab width), 164 mm (base thickness), 70 mm (curb height), 20 mm (drainage channel depth).
- Slopes:** 2% and 4%.

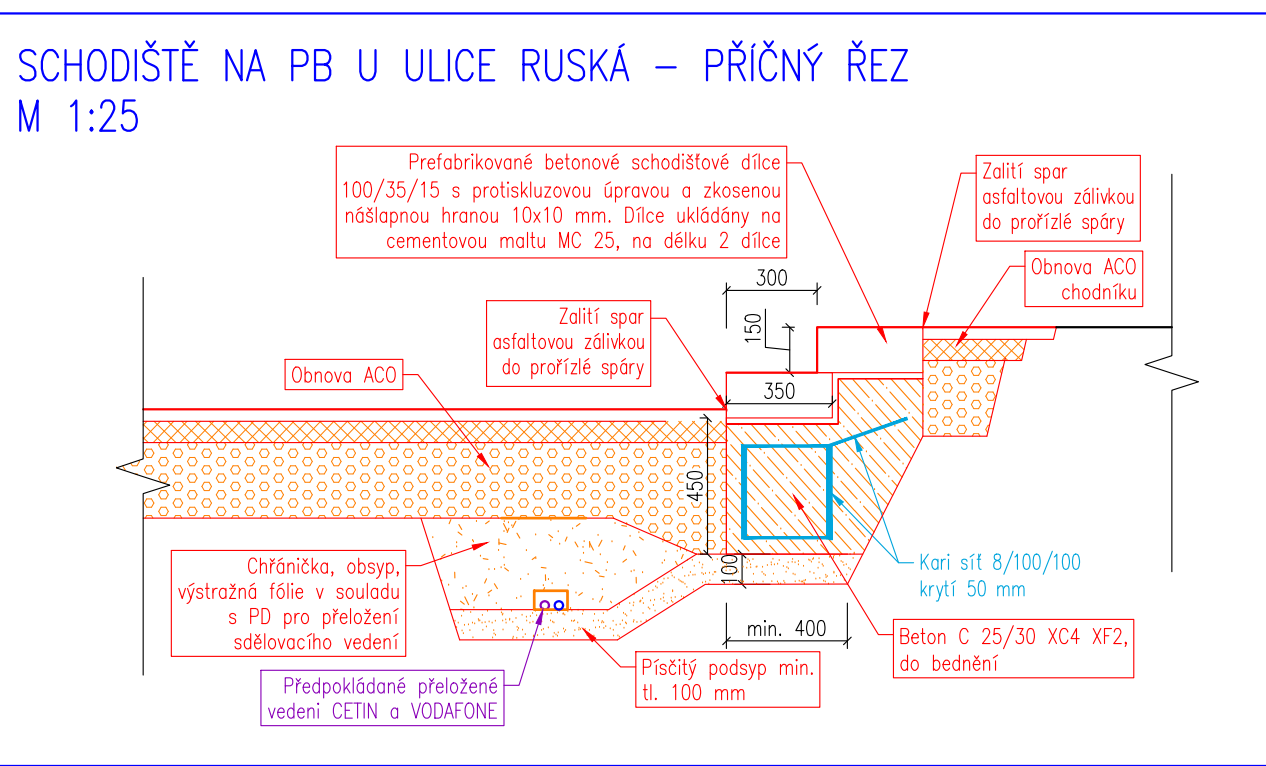
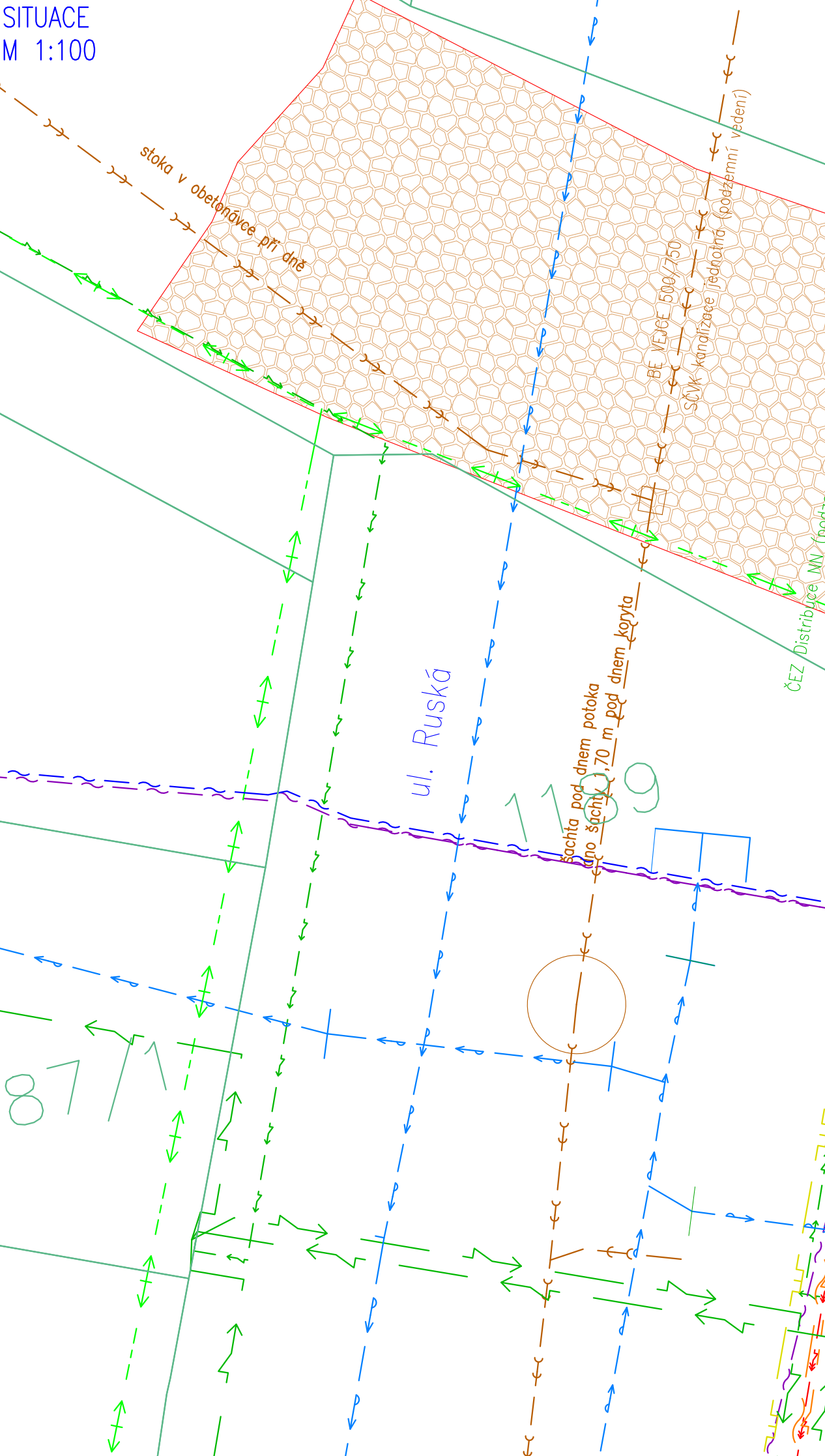


Technical drawing showing a cross-section of a concrete structure with a drainage channel. The drawing includes the following labels and dimensions:

- Top layer:** Kamenená dlažba fr. 4-8 mm, tl. 100 mm (Flagstone paving, 4-8 mm, thickness 100 mm)
- Channel width:** 120
- Channel depth:** 75
- Channel slope:** 1/2
- Concrete slab thickness:** 100
- Concrete slab width:** 470
- Concrete slab material:** Ztvrdlý beton C 20/25 X0 (Hardened concrete C 20/25 X0)
- Channel material:** Obnova komunikace (Channel restoration)
- Channel cover:** Otvorování a osazení vhodnou trávou směsí štěrku 150 mm (Opening and fitting with suitable grass mixture of gravel 150 mm)
- Channel reinforcement:** Aesalová síťovka do profašné sítě (Aesal mesh to the profiled mesh)

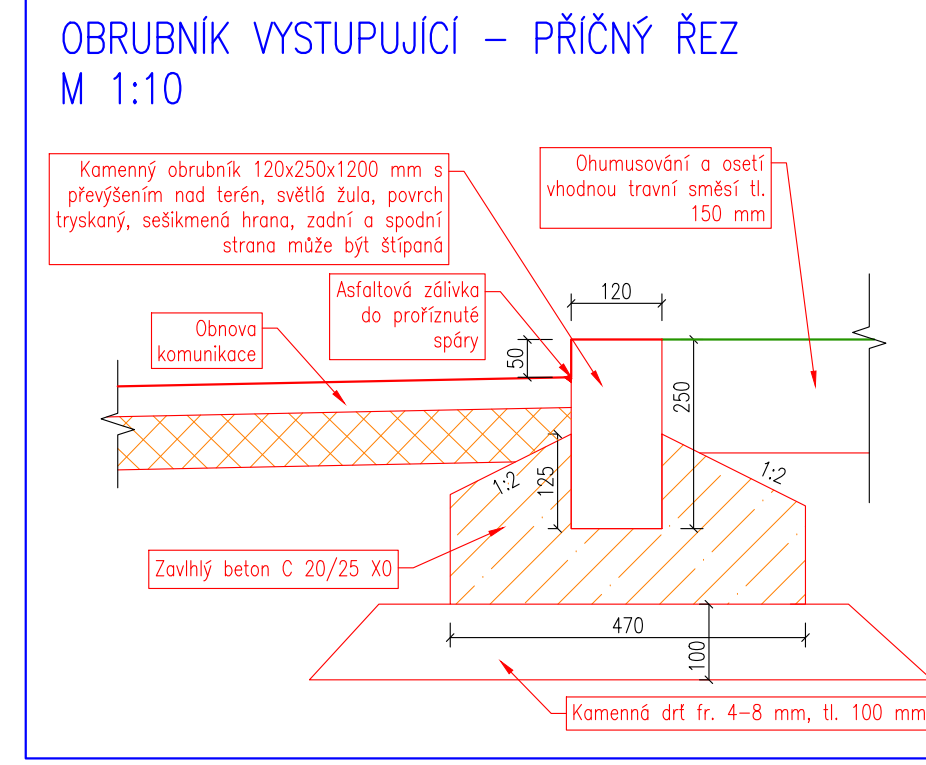
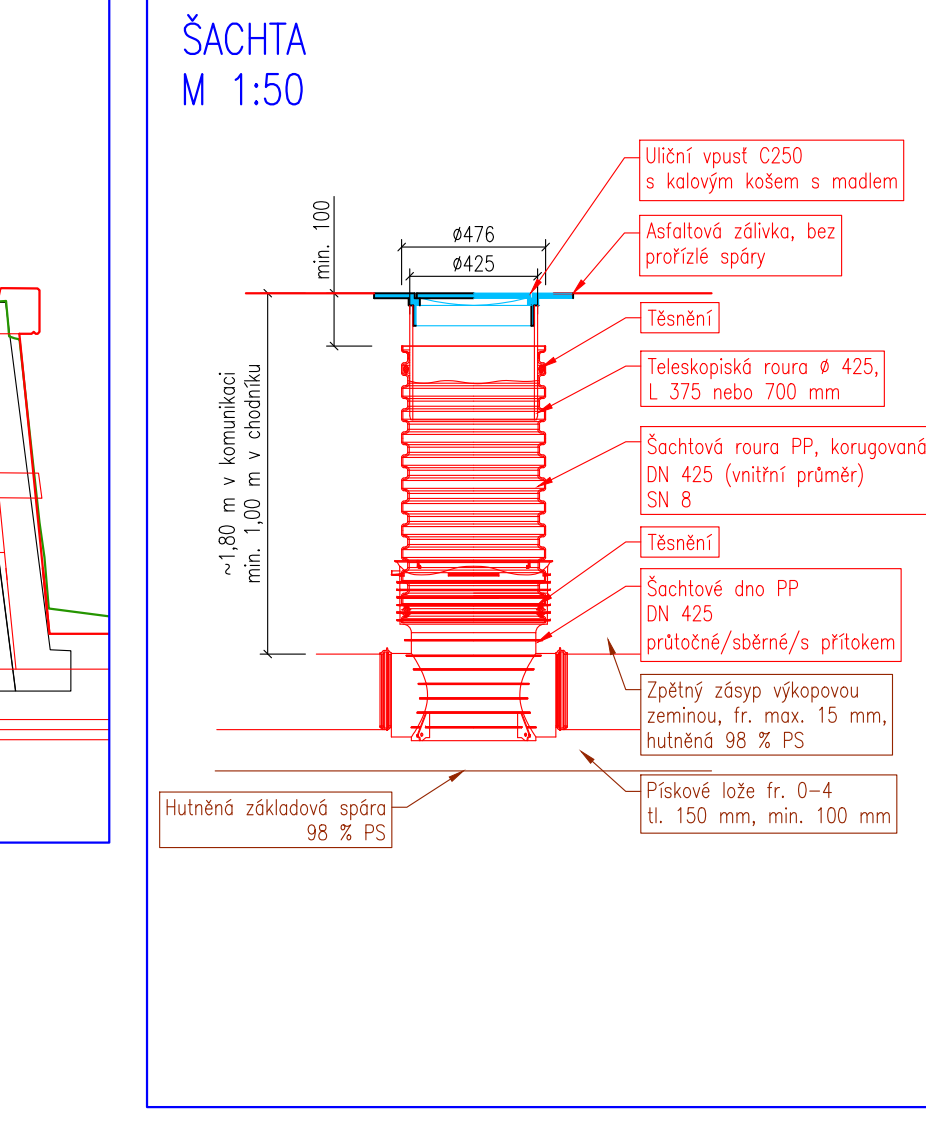
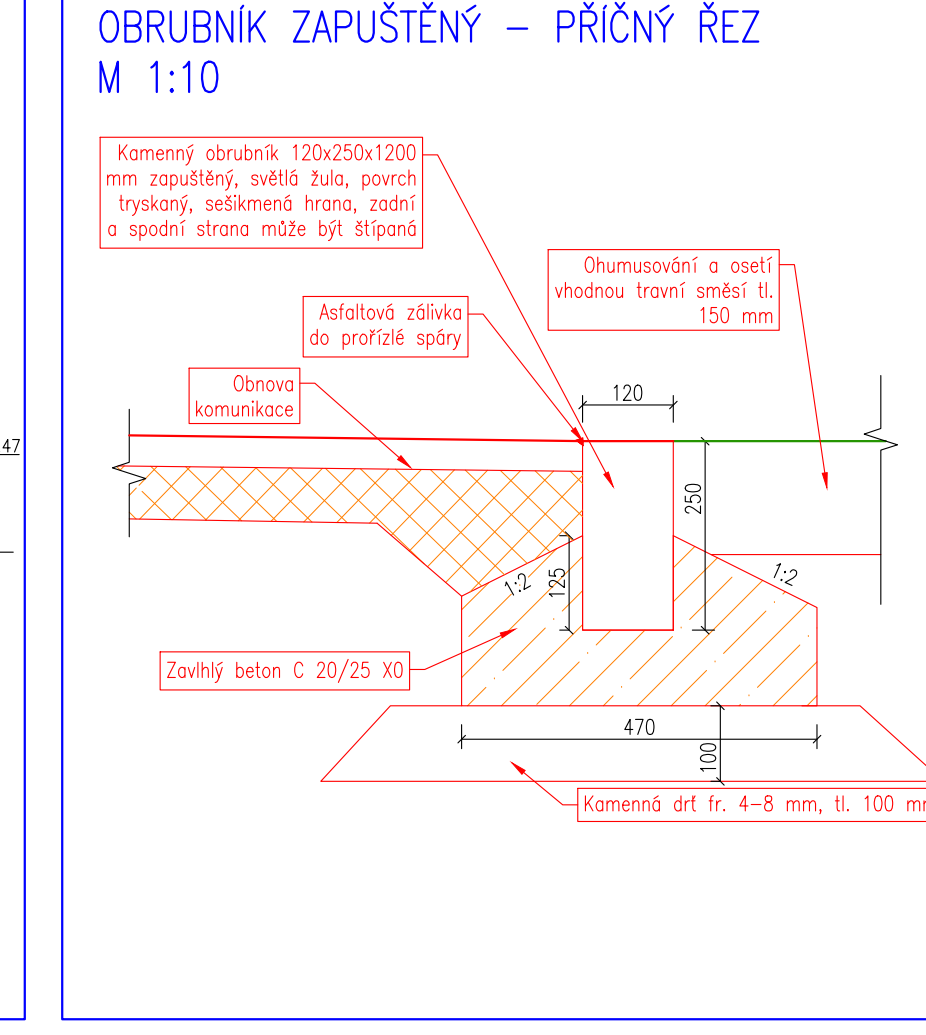
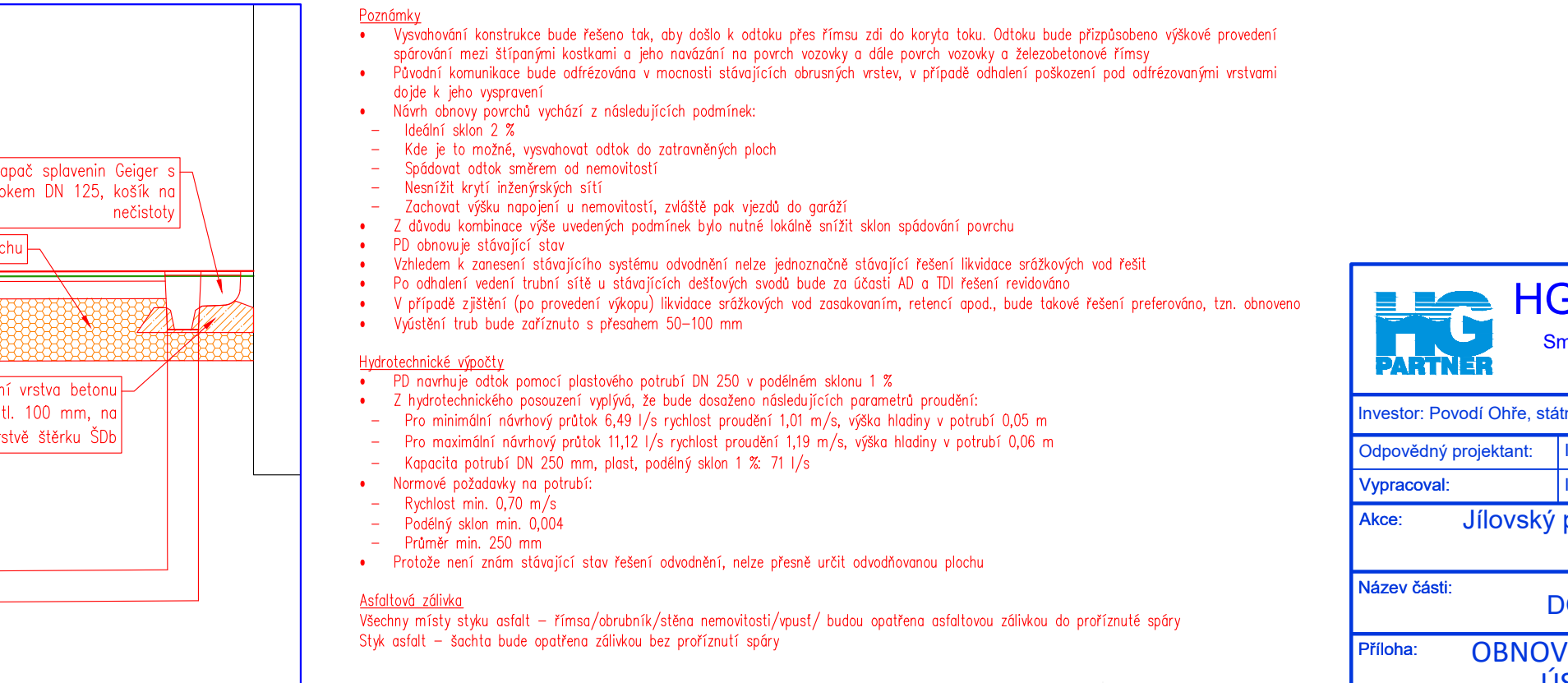
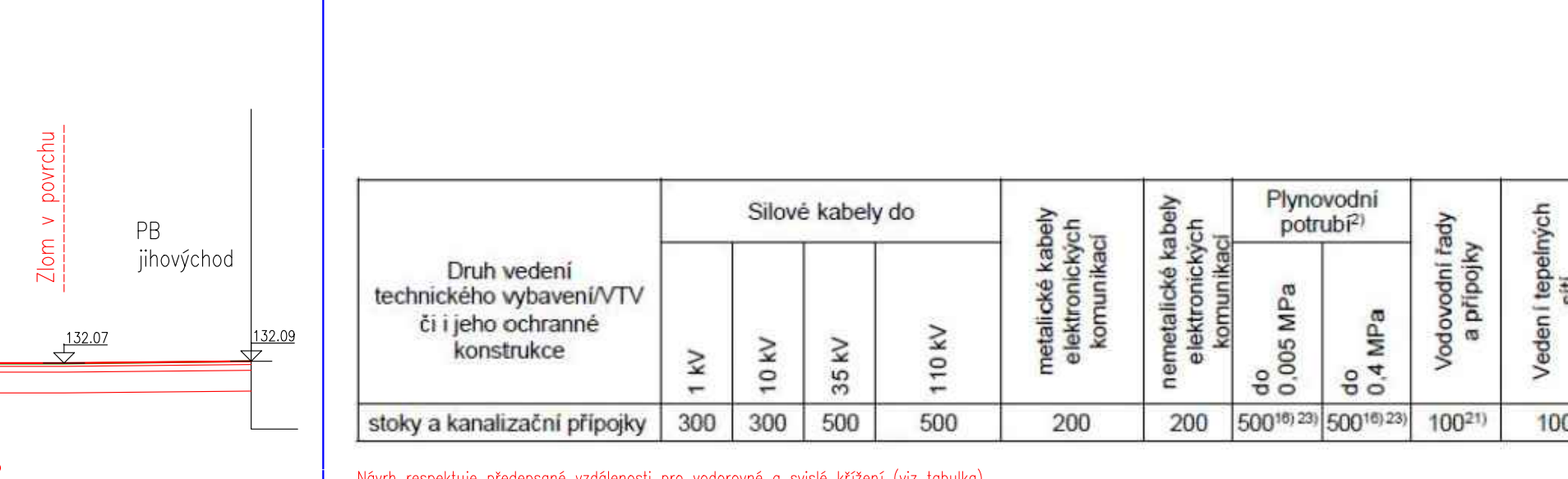
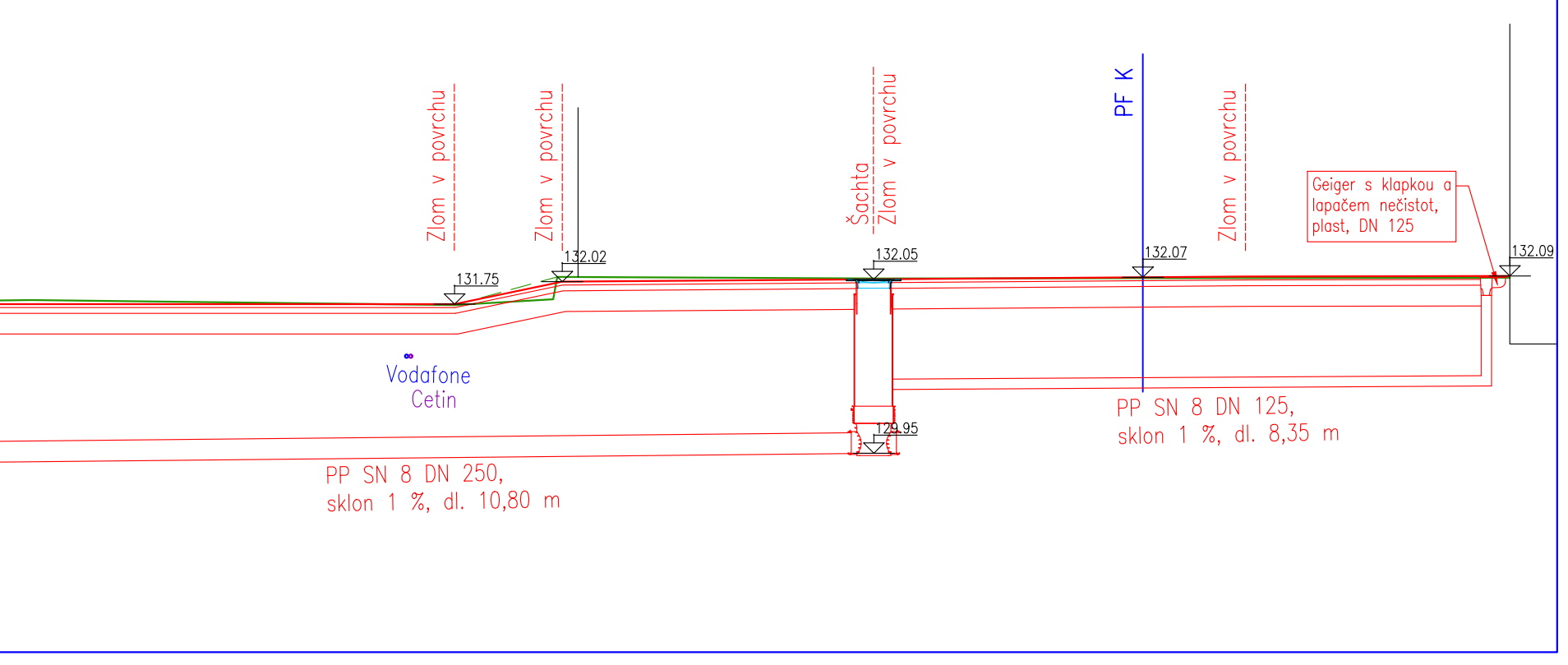
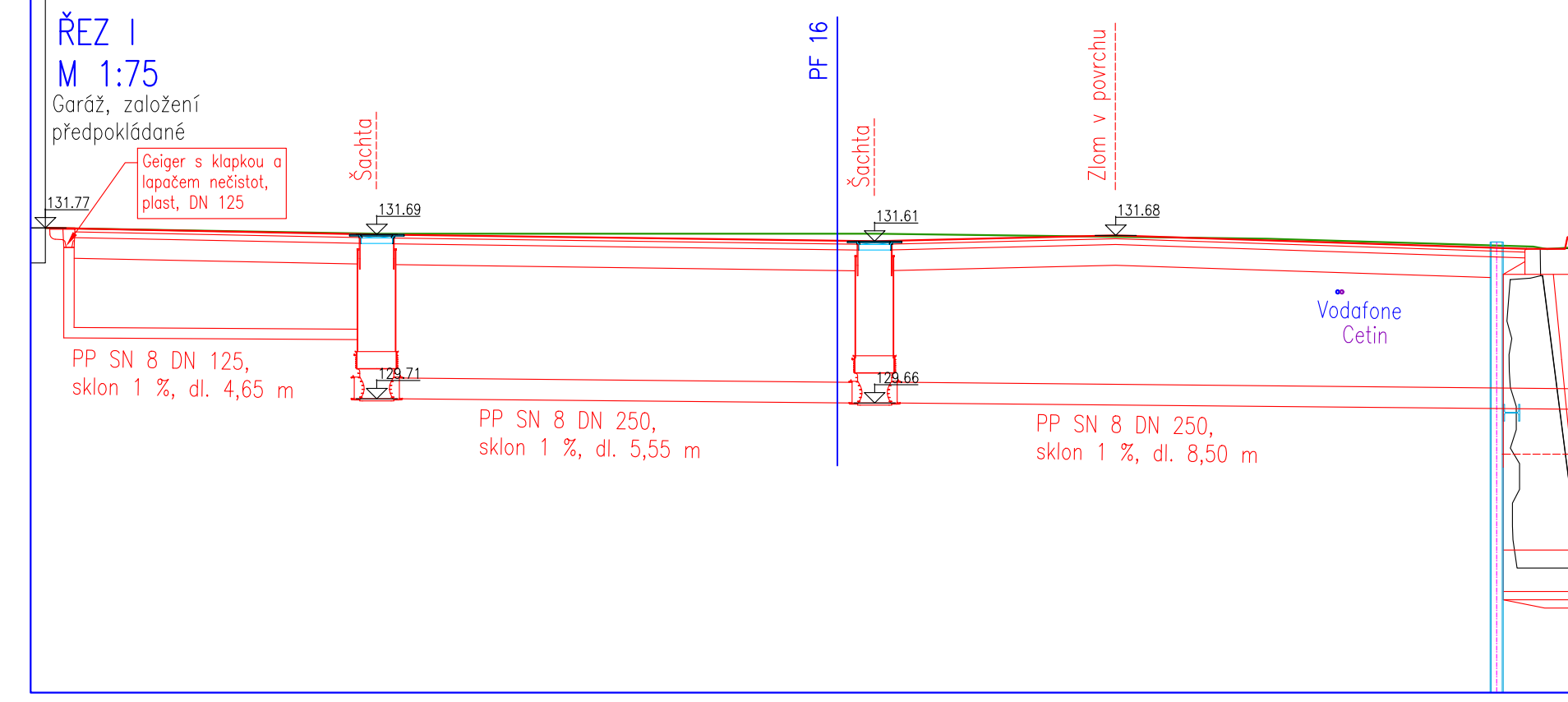
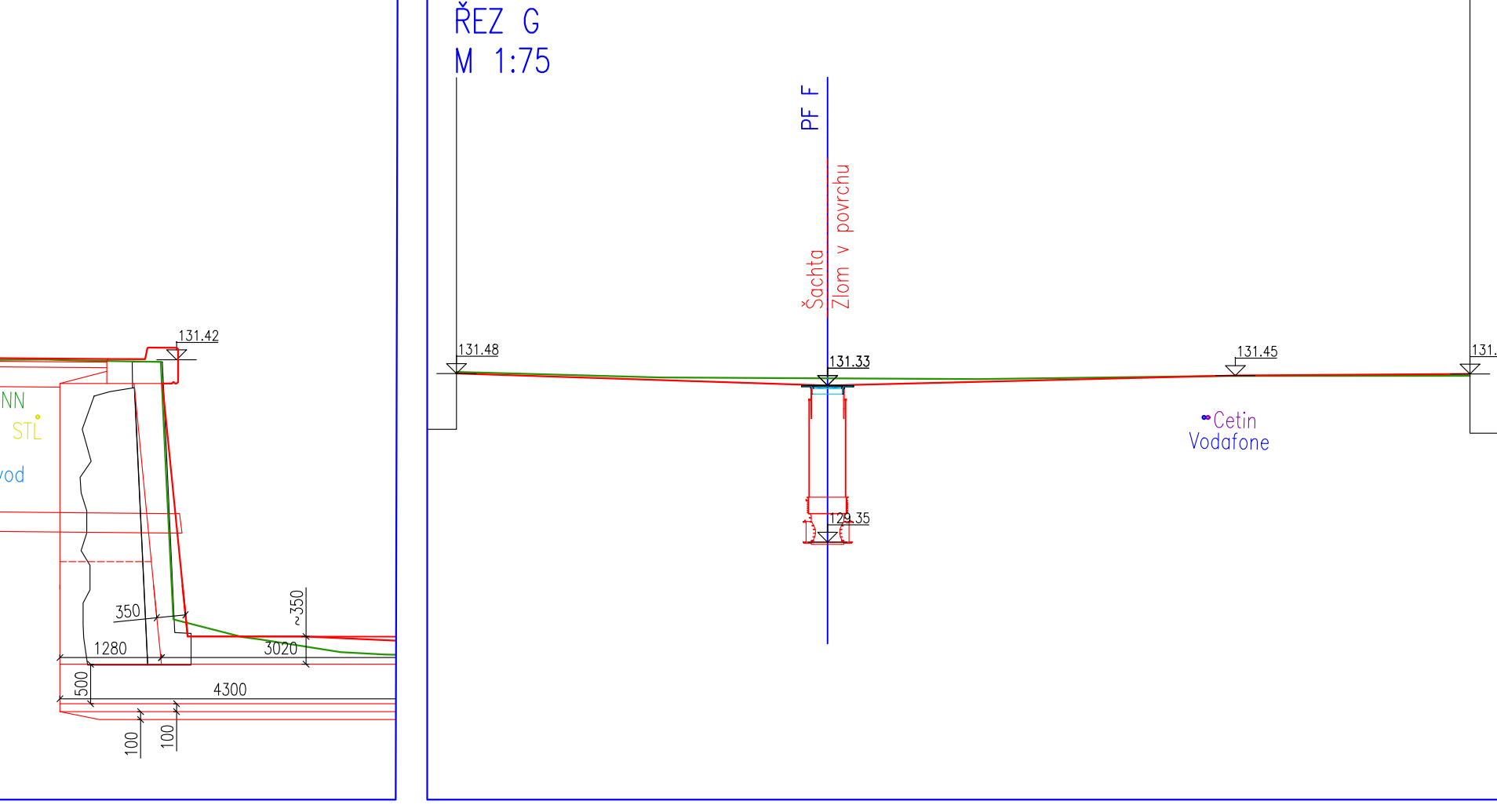
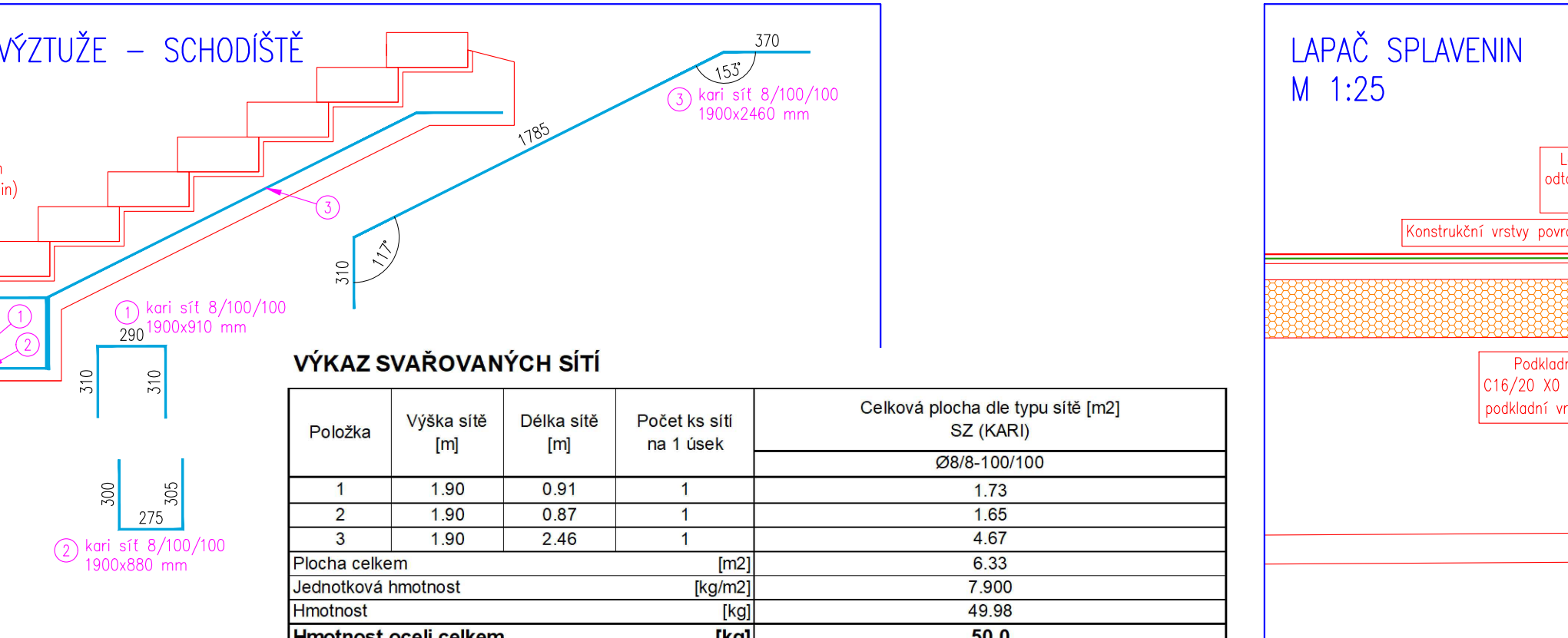
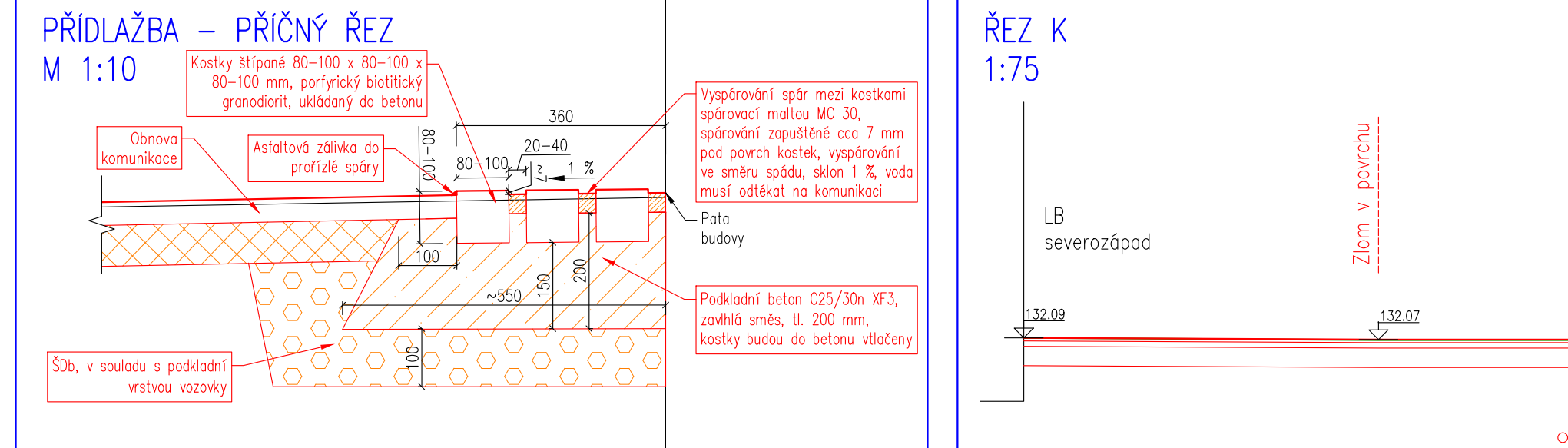
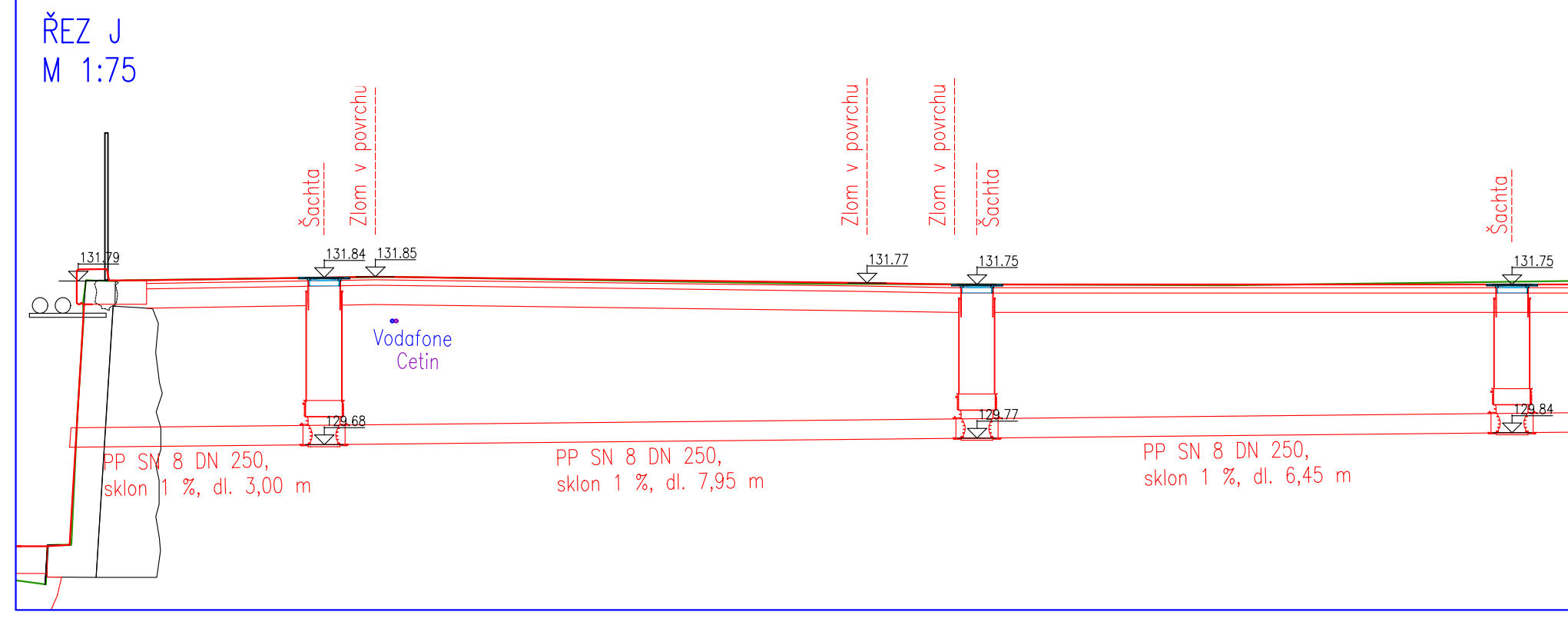
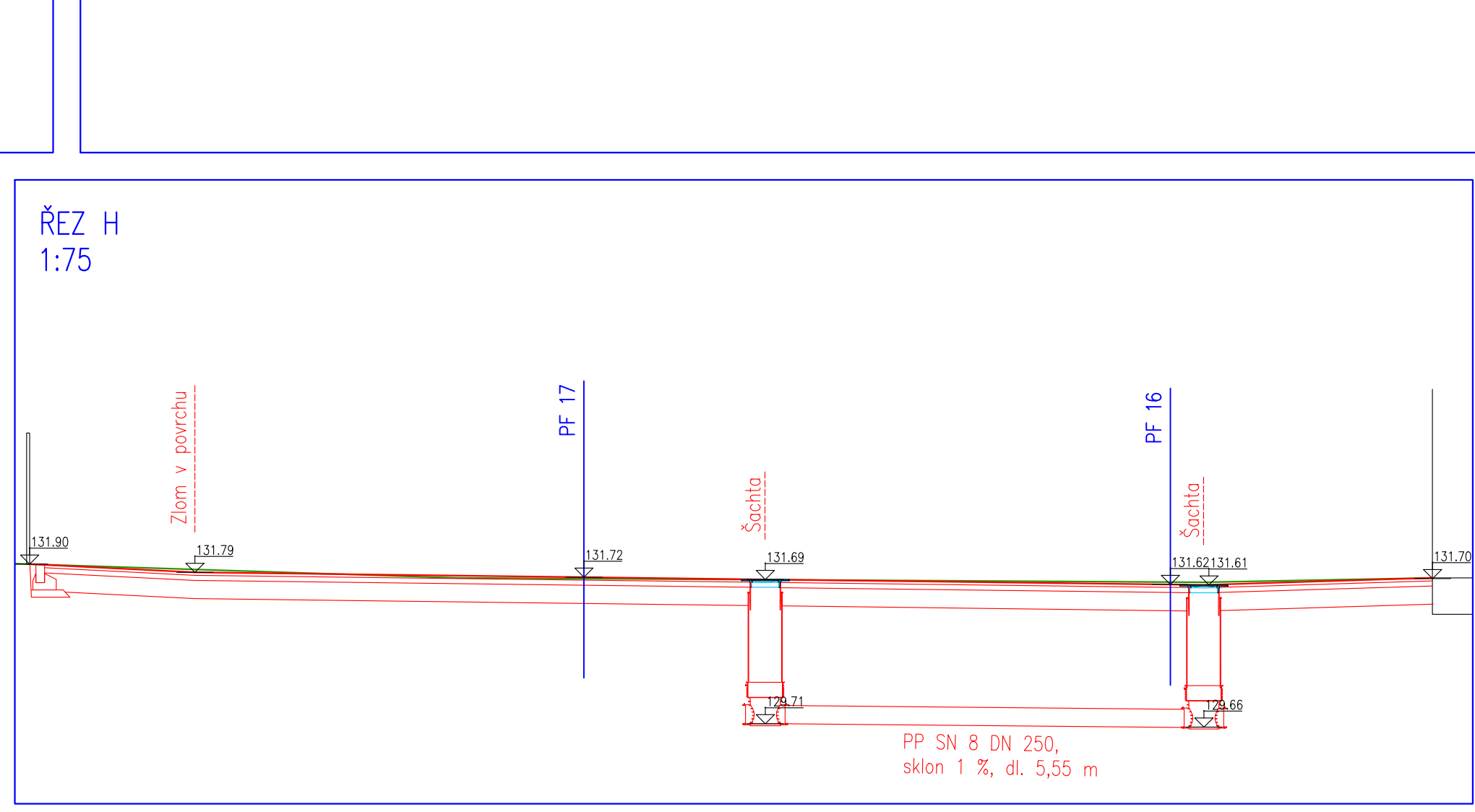
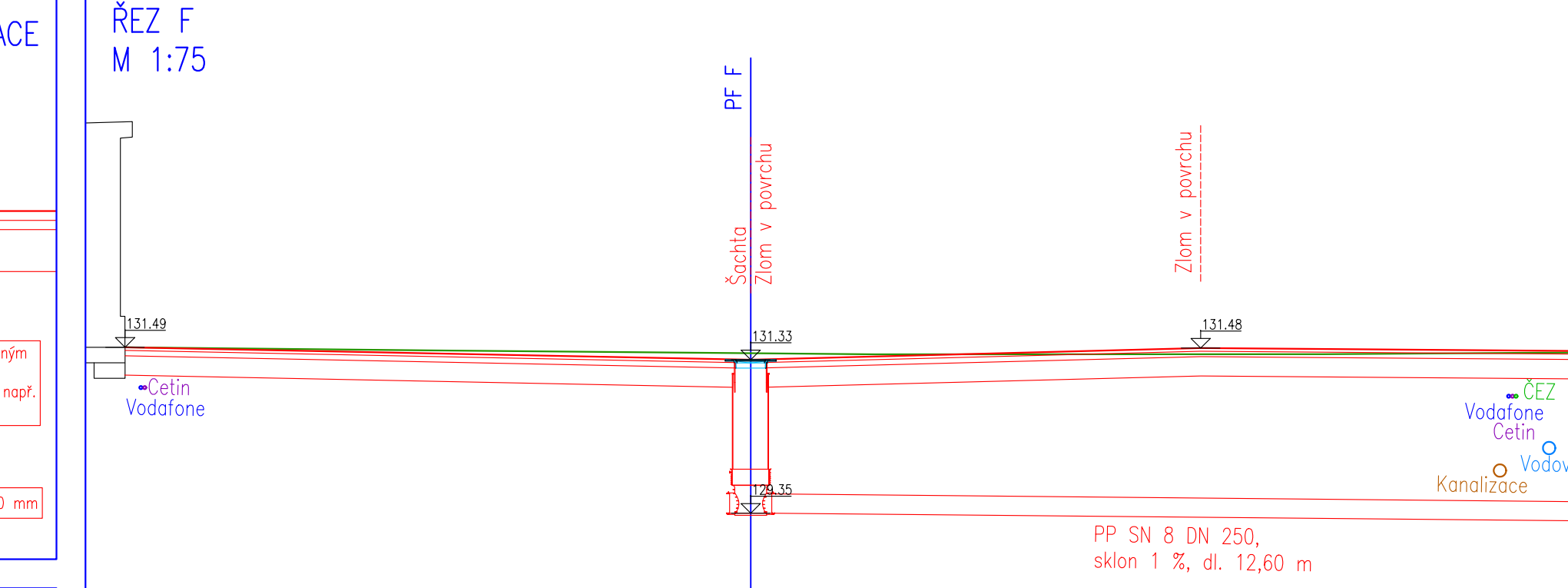
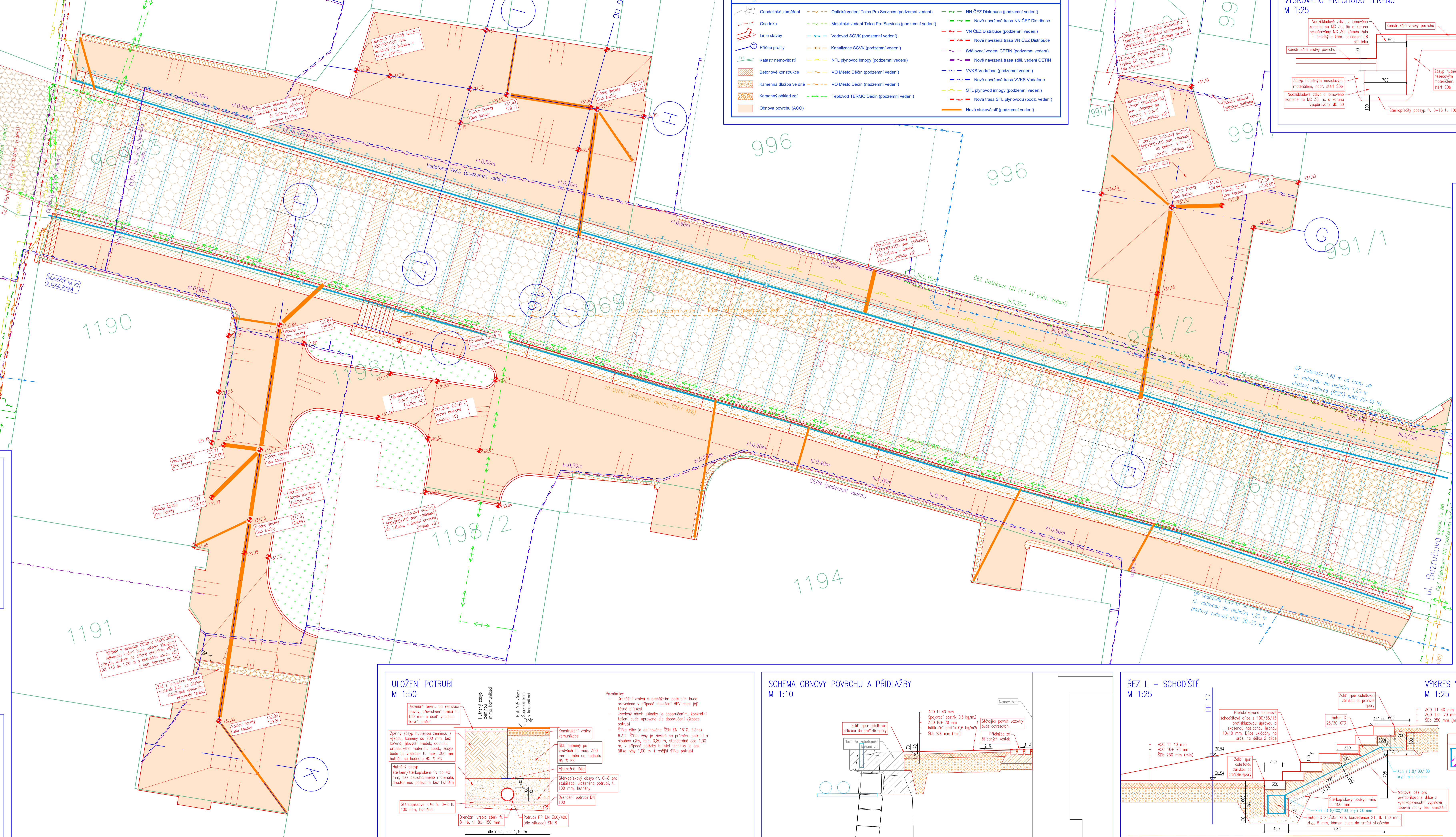
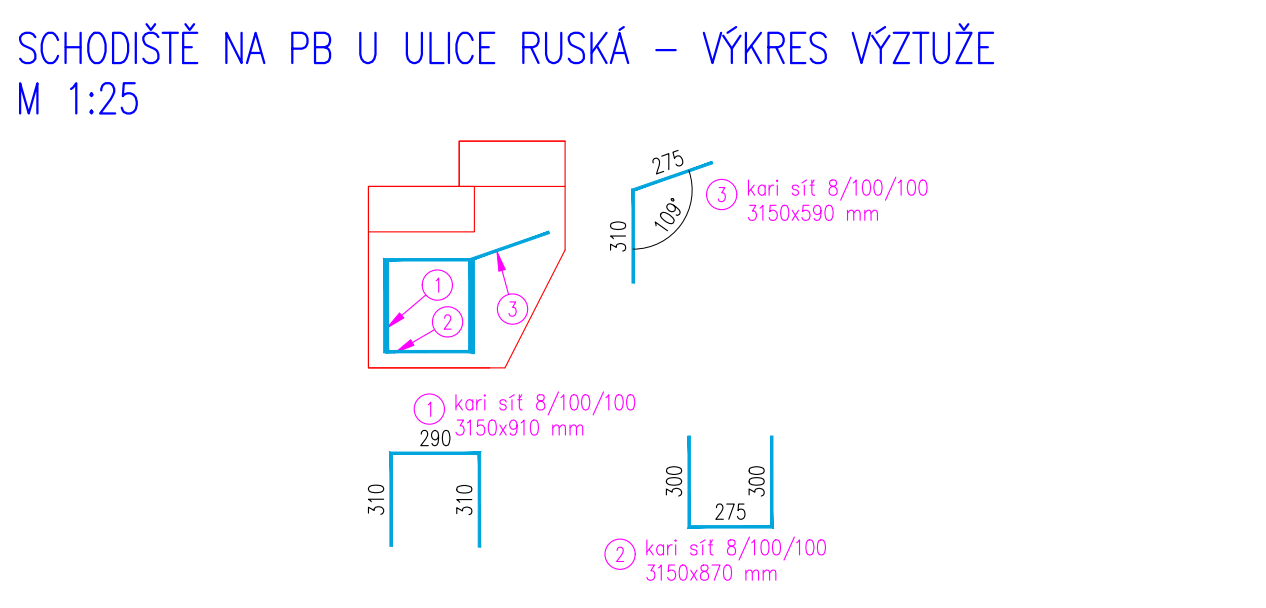
 HG partner s.r.o. Smetanova 200, 250 82 Úvaly www.hgpartner.cz		Par. č.: Telefon: 246 082 015 e-mail: hg@hgpartner.cz	
Investor: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov		Datum: 09/2023	
Odpovědný projektant: Ing. Jaroslav Vrzátek		Č. zakázky: H-21054-1	
Výpracoval: Ing. Oldřich Šiller		Změlna: -	
Akce: Jilovský potok ř.km 0,810 - 1,015 v Děčíně, úprava - Bezručova ulice		Stupeň: DSP/DPS	
Název části: DOKUMENTACE OBJEKTŮ		Část: D	
Přihláš: OBNOVA POVRCHŮ A STOKOVÉ SÍTĚ - ÚSEK PILEŇSKÁ - BEZRUČOVA		Měřítko: 1:10, 1:50, 1:75, 1:100 Č. přílohy: D.19	

OBNOVA POVRCHU A STOKOVÉ SÍTĚ - USÉK BEZRUČOVÁ - RUSKÁ



VÝKAZ SVAROVANÝCH SÍTÍ

Položka	Výška sítě [m]	Délka sítě [m]	Počet ks sítě na 1 usék	Celková plocha die typu sítě [m2] SZ (KAR)
1	3.15	0.91	1	2.87
2	3.15	0.87	1	2.74
3	3.15	0.59	1	1.86
Plocha celkem				4.60
Jednotková hmotnost				7.900
Hmotnost				36.33
Hmotnost oceli celkem				36.3



HG partner s.r.o.

Investor: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 430 03 Chomutov

Projektant: Ing. Jirka Vrána

Stavba: Jilovský potok ř.km 0,810 - 1,015 v Děčíně, úprava - Bezručova ulice

Datum: 09/2023

Č. zakázky: H-21054

Stavba: D

Průběh: OBNOVA POVRCHU A STOKOVÉ SÍTĚ - ÚSEK BEZRUČOVÁ - RUSKÁ

Průběh: 1:25, 1:100

Průběh: D.19.2