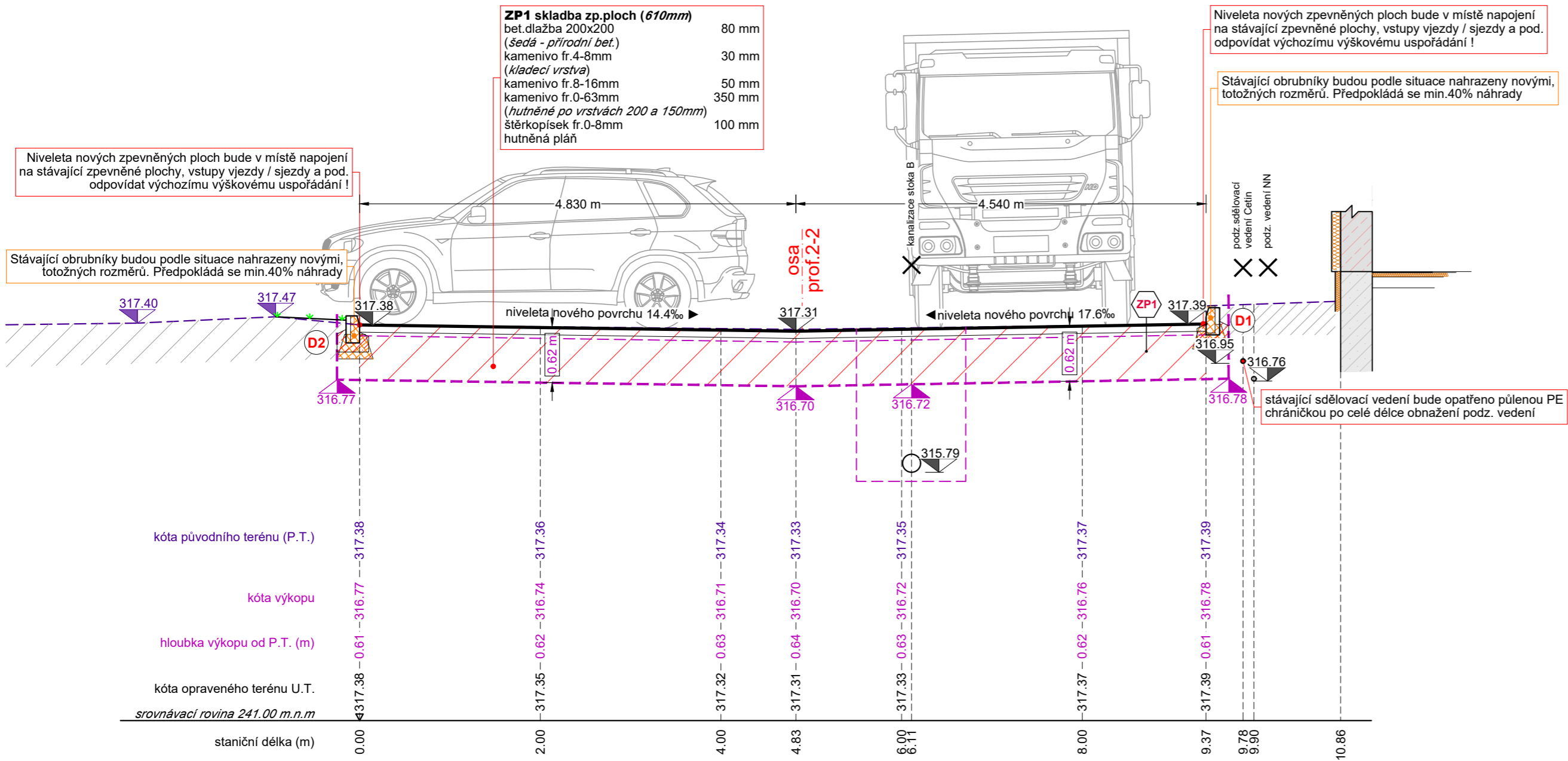


S001.3 řez D-D rekonstrukce povrchů zpevněných ploch

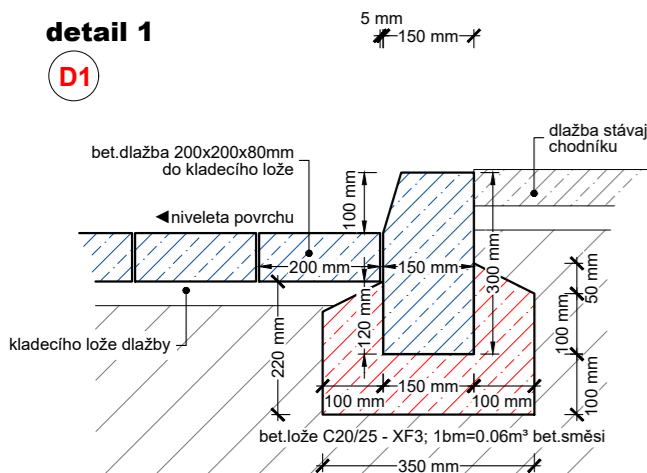
k.ú.: Krnov-Horní Předměstí [674737]

povrch	MK / chodník - bet.dlažba 200x200x80mm ZP1 (stávající povrch AB kryt)	chodník	BD
parc.č.	93/1		91



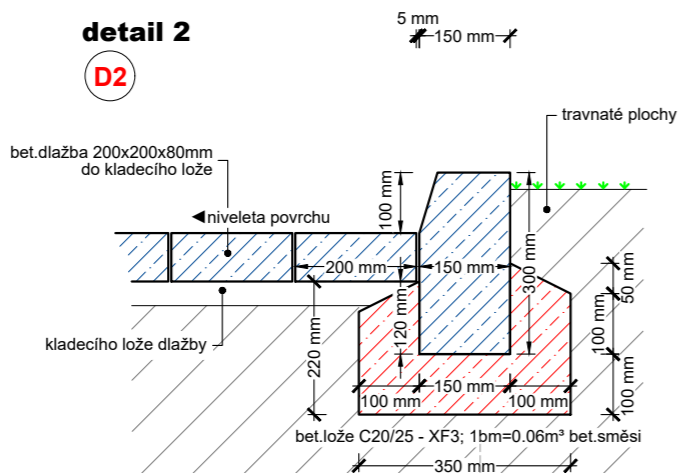
detail 1

D1



detail 2

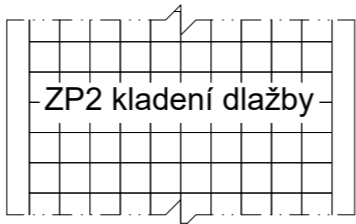
D2



ZP1 kladení dlažby



ZP2 kladení dlažby



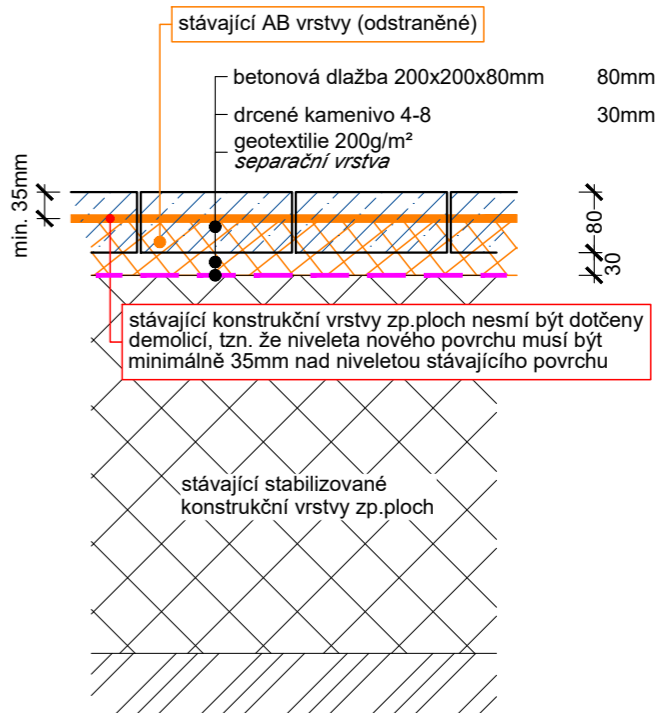
ZP1 skladba zp.ploch (610mm)

bet. dlažba 200x200 (šedá - přírodní bet.)	80 mm
kamenivo fr. 4-8mm (kladecí vrstva)	30 mm
kamenivo fr. 8-16mm	50 mm
kamenivo fr. 0-63mm (hutnění po vrstvách 200 a 150mm)	350 mm
šterkopísek fr. 0-8mm	100 mm
hutnění pláň	

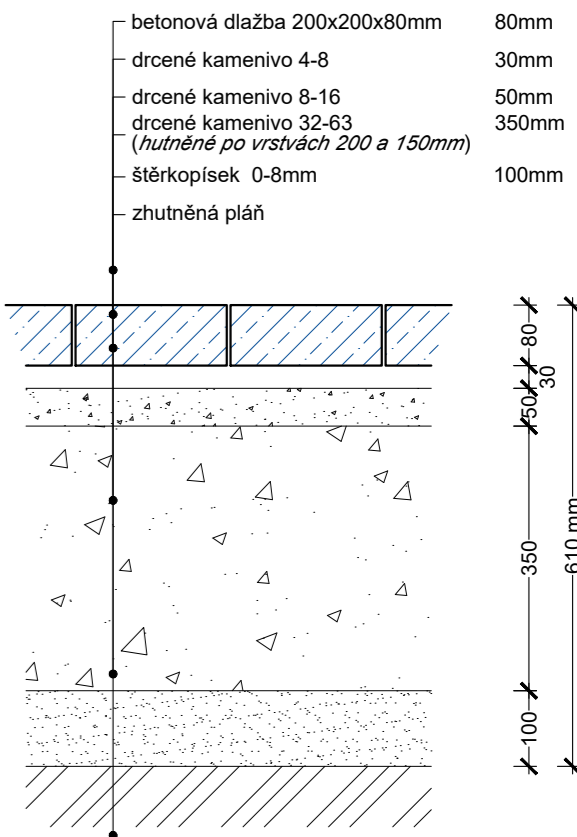
ZP2 skladba zp.ploch (610mm)

bet.dlažba 200x200 (šedá - přírodní bet.)	80 mm
kamenivo fr.4-8mm (kladecí vrstva)	30 mm
kamenivo fr.8-16mm	50 mm
kamenivo fr.0-63mm (hutněné po vrstvách 200 a 150mm)	350 mm
šterkopísek fr.0-8mm	100 mm
hutněná pláň	

alternativa1 [ZP3]
skladba vrstev zpevněných ploch



alternativa2 [ZP1 ; ZP2]
skladba vrstev zpevněných ploch



Jako řešení rekonstrukce povrchů zpevněných ploch, vychází ze stávající situace. Stávající plochy jsou využívány jako přístup a příjezd k vchodům bytových domů. Jako obecná dopravní obslužnost (svoz odpadu, příjezd vozidel IŽS, údržba IS a pod.) a také zásobování obchodu v přízemí budov bytových domů. Situace v místě samotném je poměrně komplikovaná s ohledem na vytiženost stávající komunikace, jak pěšími, tak dopravní obsluhou a dopravou v klidu. Vzhledem ke skutečnosti že není možné dohledat PD řešící realizaci stávajících zpevněných ploch, byly provedené vrtné sondy k ověření skladby stávajících vzp.ploch. Na základě těchto sond bylo zjištěno že živice vrstvy asfaltobetonového povrchu mají tloušťku 60-75mm. Vrstvy podloží (tělesa komunikace) z kamennia nebyly možné relevantně ověřit. Návrh řešení počítá s odstraněním stávajícího AB povrchu, ale také v určitých místech s odstraněním části kamennia, tvořícího nosné vrstvy vzp.ploch. V určitých místech dojde k zásahu do vrstev kamennia až o 200mm, což ovlivní stabilitu podložních vrstev zpevněných ploch. Z těchto důvodů vychází celkové řešení ze dvou alternativ.

Alternativa 1: ponechání stávajících vrstev podloží a provedení nových povrchů zp.ploch. V případě že stávající konstrukční vrstvy nebudou dotčeny demolicí a niveleta nového povrchu bude minimálně o 35mm výše než niveleta povrchu stávajícího.

Aletrnativa 2: odstranění stávajících konstrukčních vrstev podloží a provedení nových, což znamená celkově novou skladbu zpevněné plochy.

Grafická část projektové dokumentace, je nedílnou součástí zadání díla. Prováděcí firma (její zástupce) je povinna se seznámit s veškerými částmi projektové dokumentace. Případné nejasnosti budou konzultovány s projektantem. Zadání díla vychází z projektové dokumentace jako celku, tedy z textové části, grafické části a rozpočtu. Stavba se nachází v komplikované lokalitě, která neumožňuje podrobnější stavebně technický průzkum. Změny rozsahu prací, vycházející z nově zjištěných okolností, budou konzultovány se zástupci investora a projektantem.

Pozice zakreslených sítí jsou pouze orientační, vycházejí z digitálních mapových podkladů poskytnutých jednotlivými zpravci/majiteli těchto inženýrských sítí. Skutečnost se může lišit. Z tohoto důvodu budou veškeré inženýrské sítě fyzicky vytyčeny a to před zahájením stavby. Protokoly o vytyčení budou součástí příloh stavebního denníku.

Veškeré prvky IS budou provedeny v souladu s ČSN 73 6005, budou respektovány odstupové vzdálenosti dané touto normou.

Před započítím zemních prací budou vytyčeny veškeré IS a bude provedena konzultace s majitelem/provozovatelem areálu z důvodu identifikace veškerých možných kabelových vedení uložených v místě stavby. V případě kdy nastane pochybnost o možné existenci jakéhokoliv podzemního vedení, bude k této situaci přistupováno tak že vykopové práce budou prováděny stejně jako by v místě byla potvrzena existence IS.

V místě existence vedení IS budou veškeré zemní výkopové práce prováděny ručně a to v šířce ochranného pásma dané IS. Veškeré náklady způsobené poškozením jakéhokoliv vedení IS budou na vrub prováděcí firmy.

S001 - rekonstrukce zpevněných ploch

KAT. ÚZEMÍ: Krnov - HorníPředměstí [674737]		OBEC: Krnov [597520]		 hProjektce - Libor Horák Holasická 1069/57 747 05 Opava - Kateřinky tel.: 723 629 925 hprojektce@gmail.com
VYPRACOVAL / KRESLIL: Libor Horák		AUTORIZOVANÝ PROJEKTANT: Ing. Pavel Konečný		
STAVEBNÍK: Město Krnov ; Hlavní náměstí 96/1 Pod Bezručovým vrchem 79401 Krnov				DATUM: květen 2021
				STUPEŇ: DPS
STAVBA: Rekonstrukce kanalizace a zpevněných ploch Hlavní náměstí 9-12; Krnov				MĚŘÍTKO: 1:50/50
				FORMÁT: A3+
ČÁST: D - Dokumentace objektů				ARCHIVNÍ Č.: 17 - 2020
VÝKRES: řez D-D [SO01.3]				PŘÍLOHA Č.: D.1.d.8