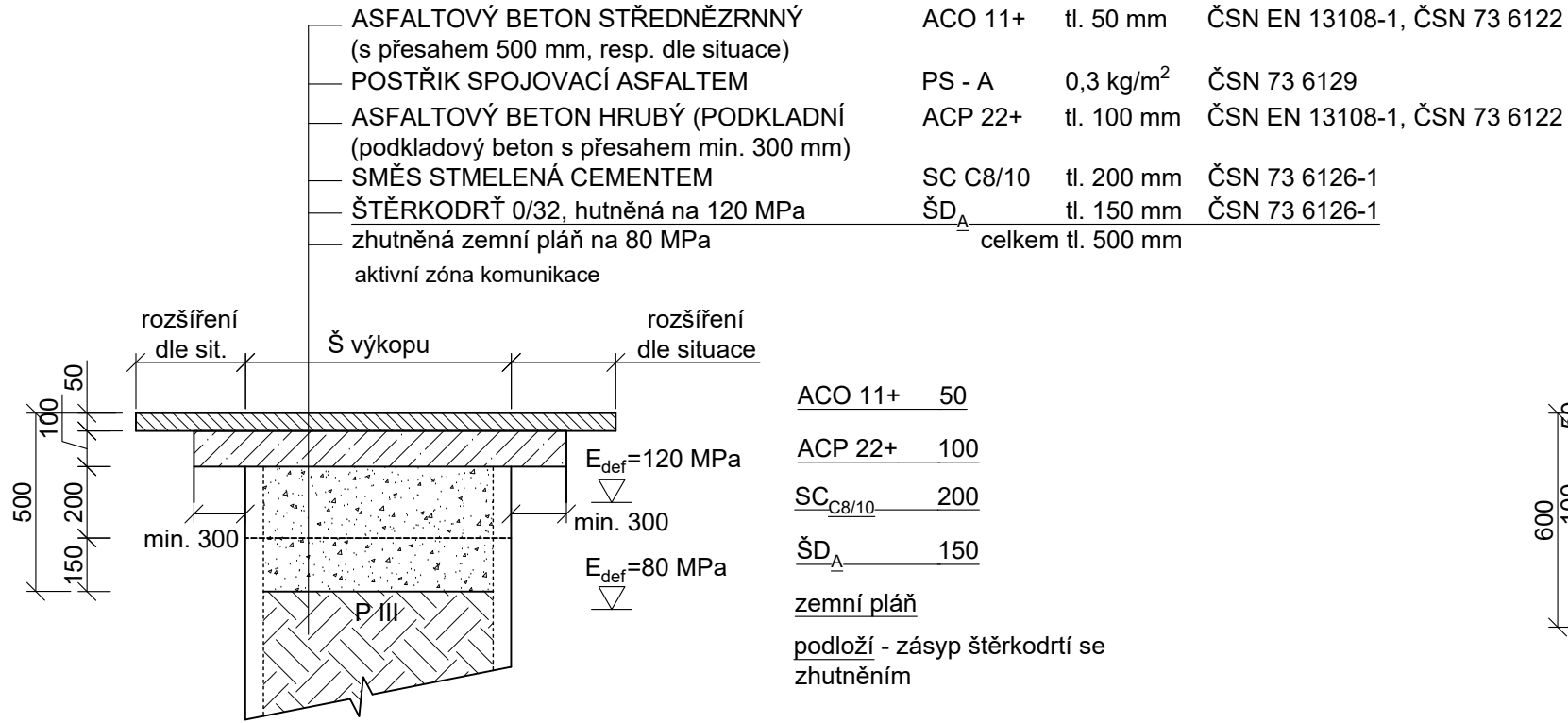


## VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ OBNOVY POVRCHU KOMUNIKACE (ul. Bystřská)

MÍSTNÍ KOMUNIKACE OBSLUŽNÁ  
- ŽIVIČNÝ KRYT - NETUHÁ VOZOVKA

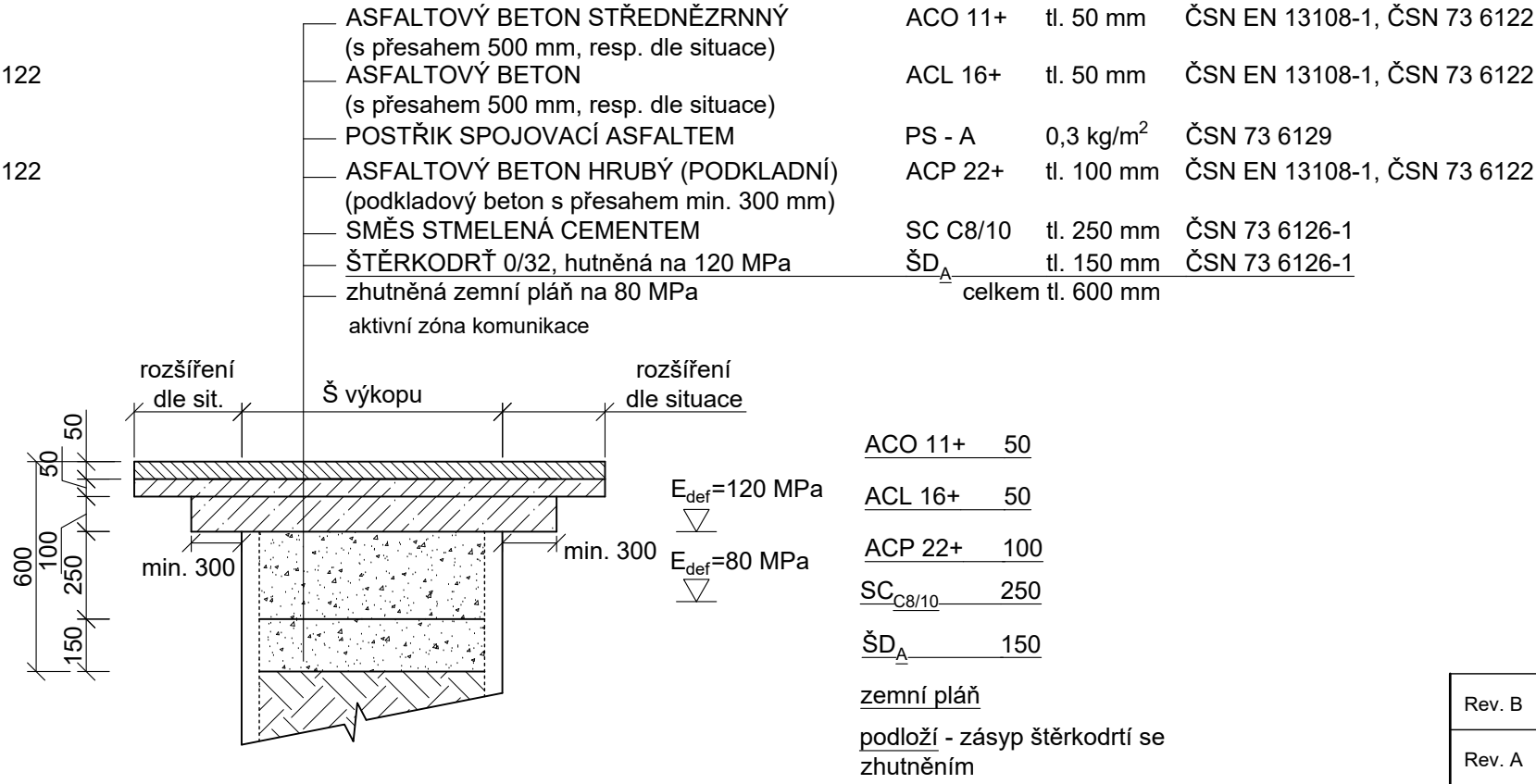


### LEGENDA

1	ODSTRANĚNÍ A OBNOVA POVRCHU - NEZPEVNĚNÉ POVRCHY Zatrávněné povrchy - skryvka a zpětné rozprostření ornice v šířce manipulačního pruhu, ohumusování a osetí v tl. 200 mm
2	KLUZNICOVÉ PAŽENÍ - 80%, ZÁPOROVÉ PAŽENÍ - 20%, příložné max 0,5 m od dna rýhy
3	ZPĚTNÝ ZÁSYP RÝHY V NEZPEVNĚNÉM TERÉNU PROHOZENOU NESOUDRŽNOU ZEMINOU PO VRSTVÁCH 250 mm SE ZHUTNĚNÍM 93% PROCTOR STANDARD
4	OBSYP ŠTĚRKOPÍSKEM, ZRNO max. 15 mm (dle doporučení výrobce), SE STATICKÝM ZHUTNĚNÍM SVRCHU VRSTVY
5A	ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE - HORNÍ VRSTVA - stabilizační úhel min. 120°, ZRNO max. 15 mm (dle doporučení výrobce)
5B	ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE - DOLNÍ VRSTVA - tl. 150 mm, ZRNO max. 6 mm (dle doporučení výrobce) Vyrovnání dna rýhy a eliminace rizika poškození izolace trub vlivem ostrohranných výběžků. Pod hrady vyhloubit jamku.
6	VODOVODNÍ POTRUBÍ Z TVÁRNÉ LITINY S VNITŘNÍ CEMENTACÍ A SE SPECIÁLNÍ VNĚJŠÍ OCHRANOU PROTI ZVÝŠENÉ KOROZIVITĚ STŘÍKANÝM POLYURETANEM - HRDLOVÉ TROUBY S DVOUKOMOROVÝM HRDLEM A NÁVARKEM NA HLADKÉM KONCI, OPATŘENÉ ZÁMKOVÝM SPOJEM.
7	VÝSTRAŽNÁ FOLIE PE - šířka 200 mm
8	DETEKČNÍ VODIČ CYY 4 mm <sup>2</sup>
9	ŠTĚRKOVÉ LOŽE / DRENÁŽNÍ ŠTĚRK 150 mm (V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY)
10	PRACOVNÍ DRENÁŽ - PVC DN 80 (V PŘÍPADĚ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY)

## VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ OBNOVY POVRCHU - KOMUNIKACE (ul. Obvodová)

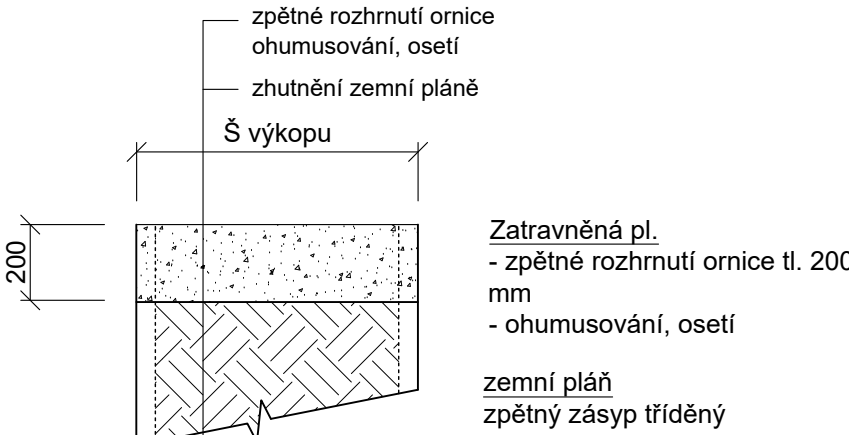
KOMUNIKACE PÁTEŘNÍ (ZÁKOS)  
- ŽIVIČNÝ KRYT - NETUHÁ VOZOVKA



Asfaltová vozovka - obnova podkladních vrstev v šířce výkopu a krytu v přesahu dle situace  
celková tloušťka štěrkokdrti bude přizpůsobena tloušťce ŠD původní komunikace dle úrovně původní zemní pláň

Materiály používané pro obsyp (vybrané či ne), které jsou v přímém kontaktu s potrubím, nesmí obsahovat kameny ani korozivní prvky

## NEZPEVNĚNÁ PLOCHA - KRYT ZATRAVNĚNÝ



Rev. B			
Rev. A			
Index:	Datum:	Změny:	Vypracoval:

k.ú. Bystř, Komin

Souřadnicový systém JTSK, výškový systém Bpv

<b>d plus</b> PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ A.S.			
Hlavní inženýr projektu: Ing. Jindřich Sláma, PhD		Odpovědný projektant: Ing. Jindřich Sláma, PhD	
MÚ (OÚ): Brno-Bystrc, Brno-Komin		Datum: 4/2022	
Investor: Stat. město Brno v zastoupení BVK, a.s. Pisárecká 555/1a, 603 00 Brno		Stupeň: DUSP	
Zakázka: Brno, Obvodová (Bystrcký most) drobná rekonstrukce vodovodu		Číslo zakázky: 4648/2021	
Obsah: VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ V TERÉNU		Měřitko: -	
		Počet formátů A4: 5	
		Číslo přílohy: D.5	
		Revize: -	