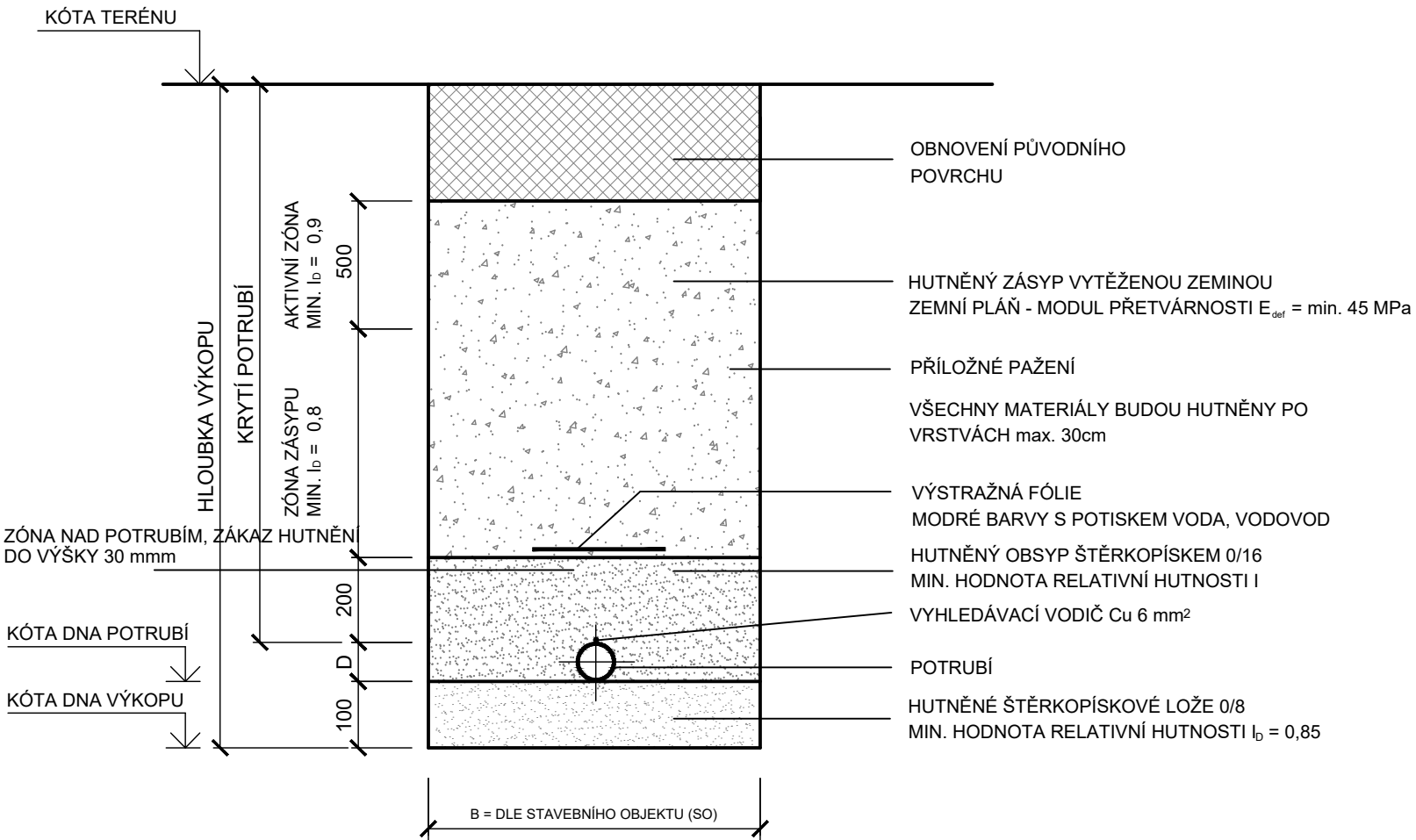


VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ Č. 1

V MÍSTNÍ KOMUNIKACI SE ŠTĚRKOVÝM POVRCHEM

DETAILNÍ ULOŽENÍ PRO VODOVODNÍ POTRUBÍ - VIZ. VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL



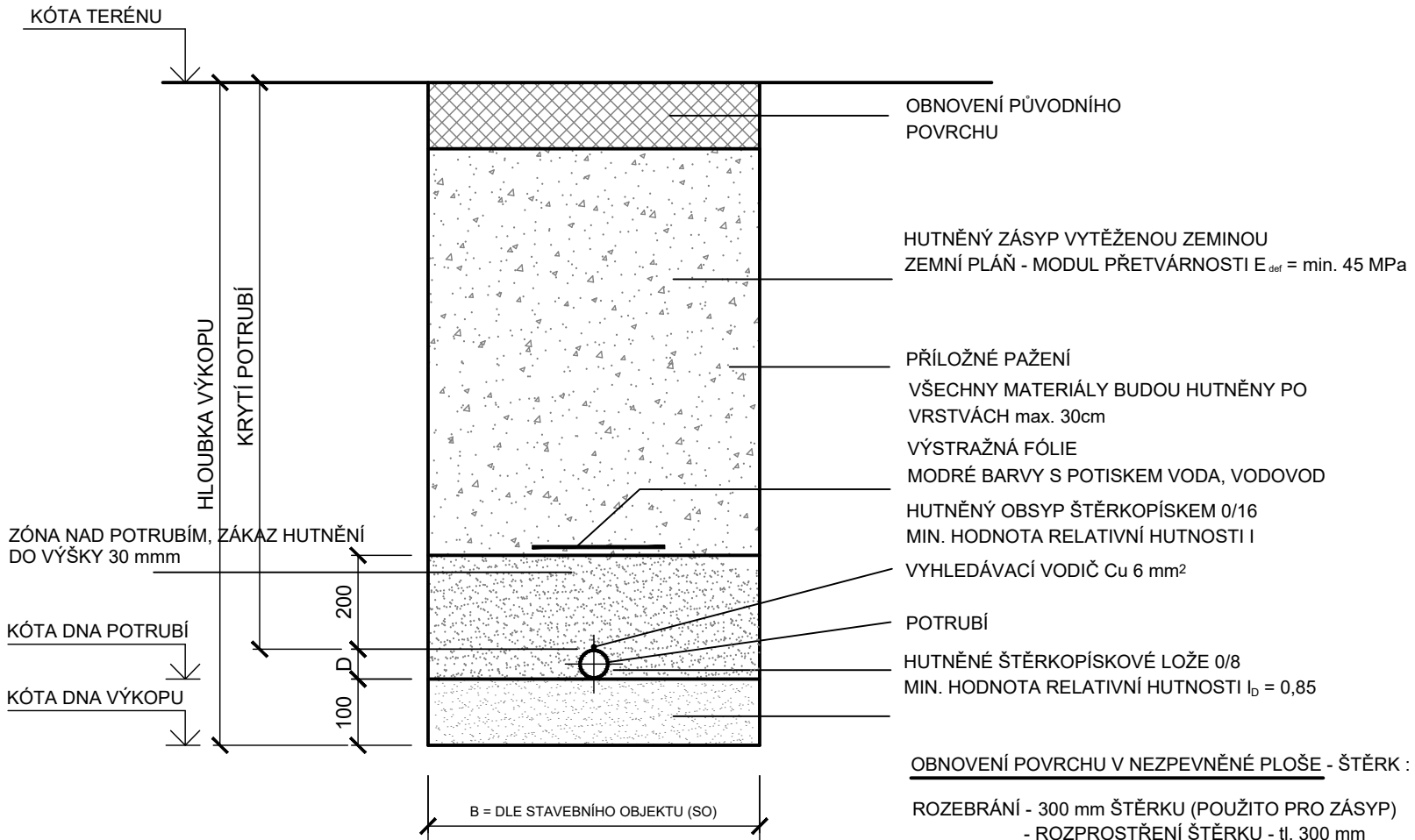
OBNOVENÍ POVRCHU V MÍSTNÍ KOMUNIKACI - ŠTĚRK :

ROZEBRÁNÍ - 300 mm ŠTĚRKU (POUŽITO PRO ZÁSYP)
NOVÁ KONSTRUKCE V RÝŽE - 300 mm ŠTĚRKODRTI 16/32

VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ Č. 2

V NEZPEVNĚNÉ PLOŠE, NEZPEVNĚNÉ KRAJNICI,
V ZELENÉM PÁSU, V POLI, ŠTĚRKU

DETAILNÍ ULOŽENÍ PRO VODOVODNÍ POTRUBÍ - VIZ. VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL



OBNOVENÍ POVRCHU V NEZPEVNĚNÉ PLOŠE - MIMO ZÁSTAVBU

- OSETÍ TRAVNÍ SMĚSÍ 0,02 - 0,03 kg/m²
- ROZPROSTŘENÍ SKRÝVKY - tl. 200 mm

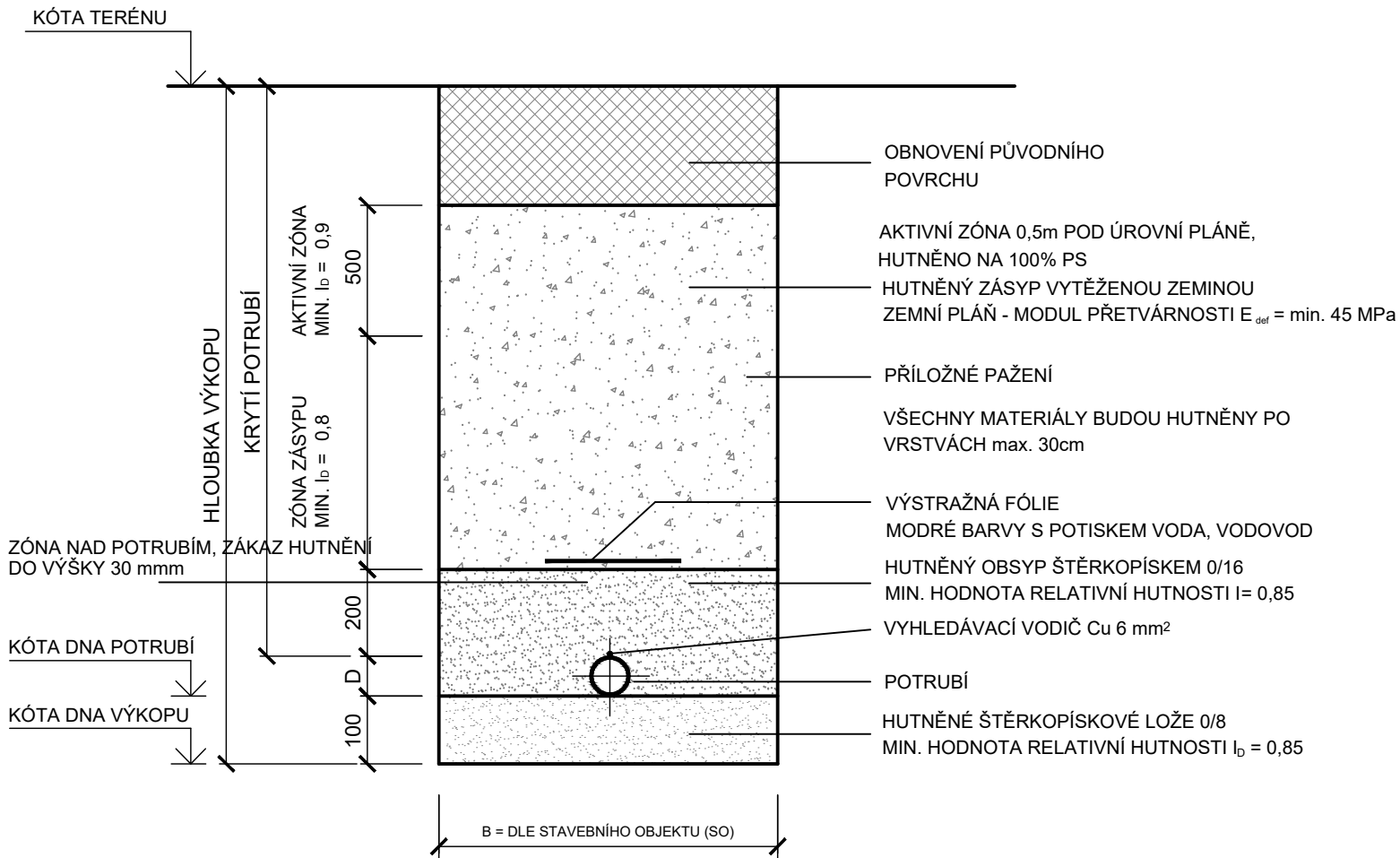
OBNOVENÍ POVRCHU V NEZPEVNĚNÉ PLOŠE - POLE

- OSETÍ TRAVNÍ SMĚSÍ 0,02 - 0,03 kg/m² (POUZE V PŘÍPADĚ TRAVNATÝCH PLOCH)
- ROZPROSTŘENÍ ORNICE - tl. 300 mm

VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ Č. 3

V MÍSTNÍ KOMUNIKACI S ASFALTOVÝM POVRCHEM

DETAILNÍ ULOŽENÍ PRO VODOVODNÍ POTRUBÍ - VIZ. VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL



OBNOVENÍ POVRCHU V MÍSTNÍ KOMUNIKACI S ASFALTOVÝM POVRCHEM:

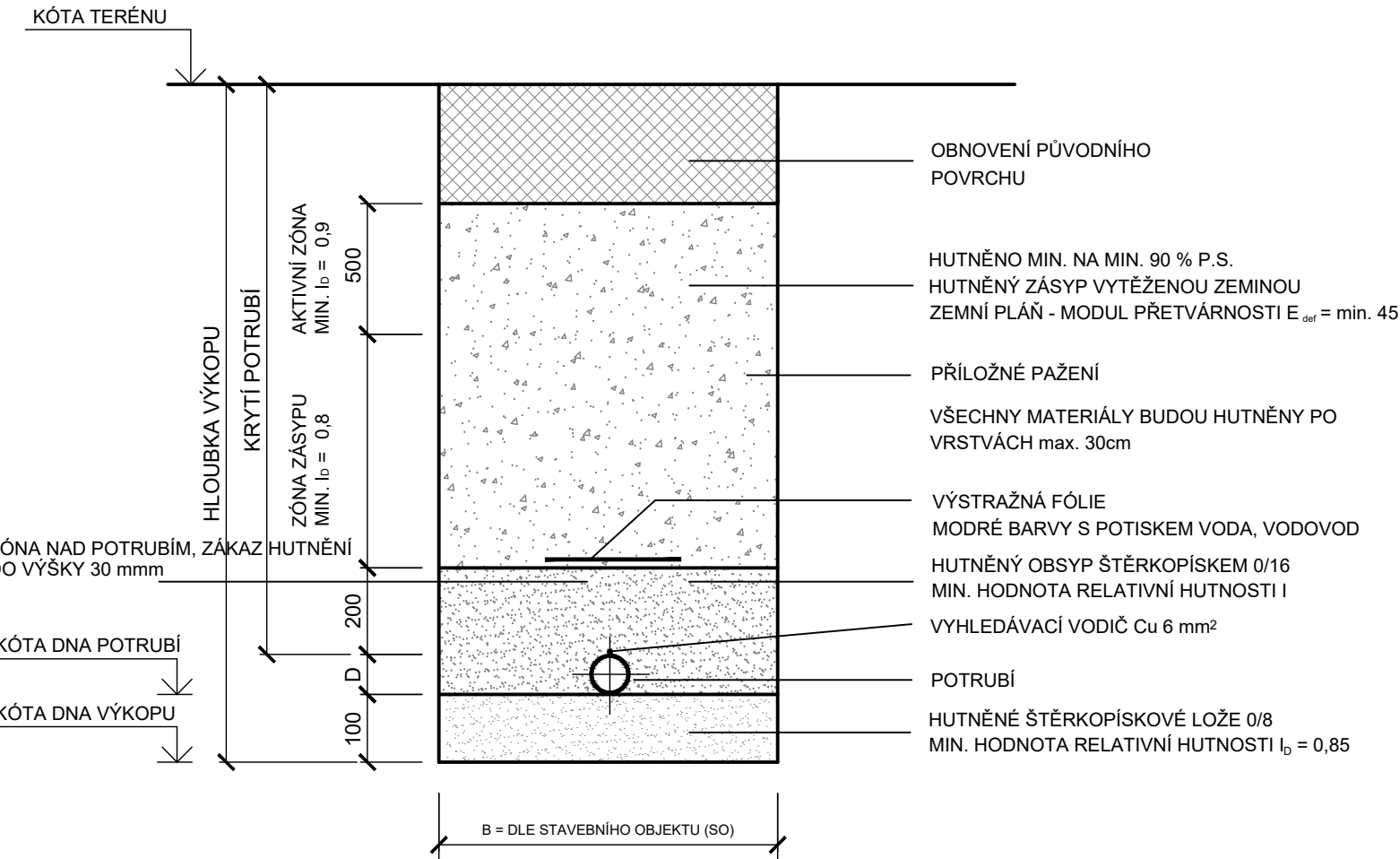
ROZEBRÁNÍ - 350 mm ŠTĚRKU
- 100 mm ŽIVIČNÝ POVRCH (ODFREZOVÁNÍ, ODSTRANĚNÍ ŽIVICE)

NOVÁ KONSTRUKCE V RÝŽE - 100 mm RECYKLÁT
- INFILTRAČNÍ POSTŘÍK
- 150 mm ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSEK - ŠD 0/32 - PODSYP
- 200 mm ZHUTNĚNÝ ŠTĚRK - ŠD 32/63 - PODSYP

VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ Č. 4

V BETONU, PANELOVÁ CESTA, CHODNÍK

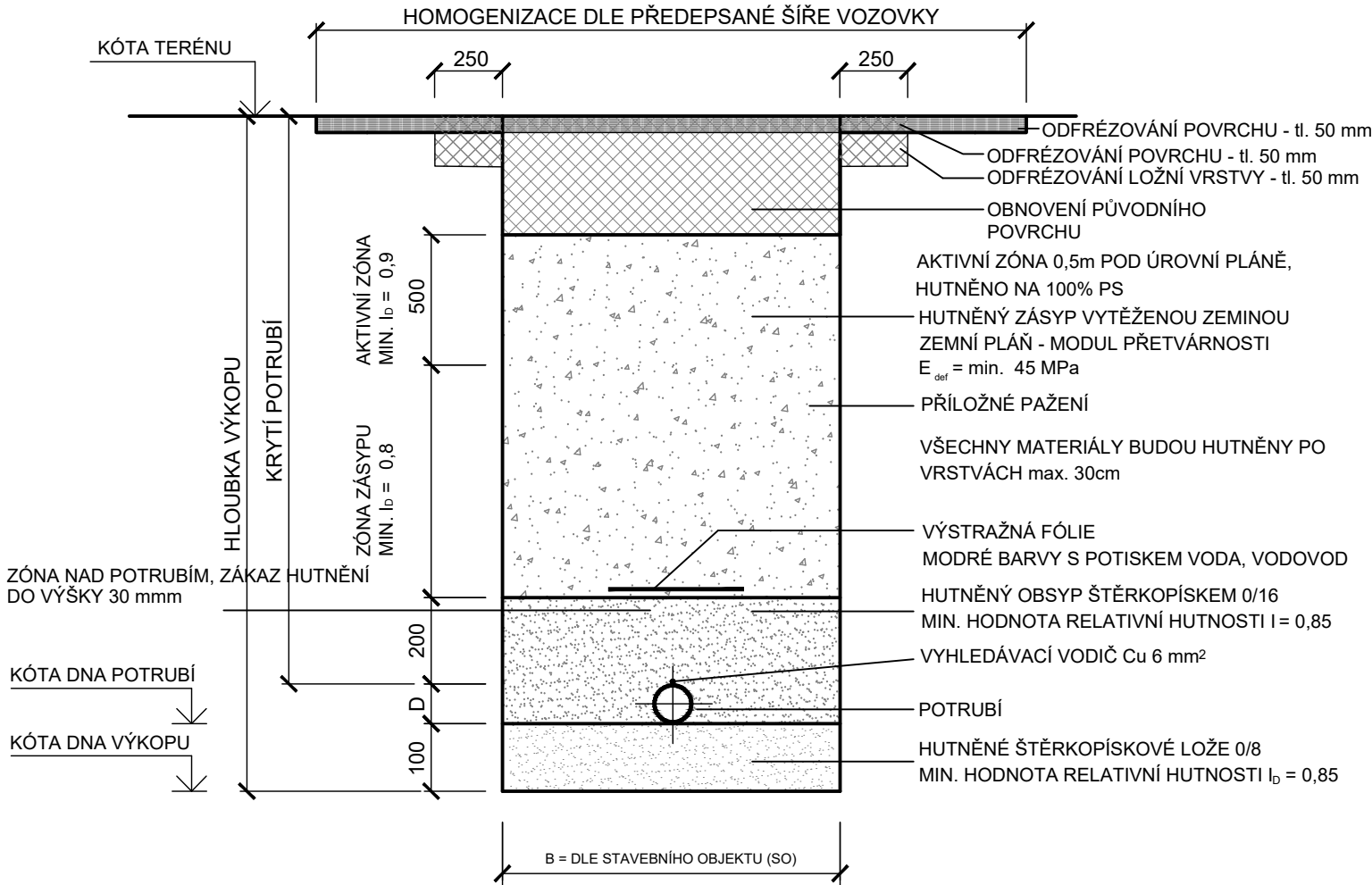
DETAILNÍ ULOŽENÍ PRO VODOVODNÍ POTRUBÍ - VIZ. VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL



VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ Č. 5

SÚS - KOMUNIKACE S ASFALTOVÝM POVRCHEM - SILNICE II. A III. TŘÍDY

DETAILNÍ ULOŽENÍ PRO VODOVODNÍ POTRUBÍ - VIZ. VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL



KOMUNIKACE S ASFALTOVÝM POVRCHEM - SILNICE II. A III. TŘÍDY, PODÉLNÉ ULOŽENÍ:

ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍHO POVRCHU :

- ŽIVIČNÝ POVRCH 150 mm
- ŠTĚRK 450 mm

NOVÁ KONSTRUKCE POVRCHU :

- ACO 11+ - ASFALTOVÝ BETON OBRUSNÝ 50 mm
- SPOJOVACÍ POSTŘÍK
- ACL 16+ - ASFALTOVÝ BETON LOŽNÝ 50 mm
- SPOJOVACÍ POSTŘÍK
- ACL 16+ - ASFALTOVÝ BETON PODKLADNÍ 50 mm
- INFILTRAČNÍ POSTŘÍK
- ŠDA - ŠTĚRKODRT fr. 0/32mm 150 mm
- ZHUTNĚNÝ ŠTĚRK fr. 32/63mm 300 mm

KOMUNIKACE S ASFALTOVÝM POVRCHEM - SILNICE II. A III. TŘÍDY, PŘÍČNÉ ULOŽENÍ (PŘEKOP):

ODSTRANĚNÍ PŮVODNÍHO POVRCHU :

- ŽIVIČNÝ POVRCH 150 mm
- ŠTĚRK 450 mm

PŘÍČNÉ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ (PŘEKOP):

- ACO 11+ - ASFALTOVÝ BETON OBRUSNÝ 50 mm
- SPOJOVACÍ POSTŘÍK
- ACL 16+ - ASFALTOVÝ BETON LOŽNÝ 50 mm
- INFILTRAČNÍ POSTŘÍK
- KSC - KAMENIVÝ STMEL. CEMENTEM 200 mm
- ZHUTNĚNÝ ŠTĚRK fr. 32/63mm 300 mm

ZPŮSOB OBNOVY POVRCHU VOZOVKY:

- a) SILNICE II. A III. TŘÍDY, PODÉLNÉ ULOŽENÍ:
- OBNOVA POVRCHU BUDE PROVEDENA V ROZSAHU ŠÍŘKY RÝŽY
- OBRUSNÁ VRSTVA ACO 11+ A LOŽNÁ VRSTVA ACL 16+ BUDOU PROVEDENY V ŠÍŘCE VÝKOPU ŠÍŘKA RÝHA + (2 x 0,25) m TZV. ZÁMEK
- b) SILNICE II. A III. TŘÍDY, PŘÍČNÉ ULOŽENÍ (PŘEKOP):
- OBRUSNÁ VRSTVA ACO 11+ A LOŽNÁ VRSTVA ACL 16+ BUDOU PROVEDENY V ŠÍŘCE:
ŠÍŘKA RÝHA + (2 x 0,25) m TZV. ZÁMEK
- c) SILNICE II/111 V ÚSEKU URČENÉM KE KOMPLETNÍ OBNOVĚ V RÁMCÍ AKCE KSÚS:
- OBNOVA POVRCHU BUDE PROVEDENA V ROZSAHU ŠÍŘKY RÝŽY
- OBRUSNÁ VRSTVA ACO 11+ A LOŽNÁ VRSTVA ACL 16+ BUDOU PROVEDENY V ŠÍŘCE VÝKOPU
- d) SILNICE II/111 (MIMO ÚSEK OBNOVY KSÚS), III/1459, III/1113, III/1114 SOUČÁSTÍ PD DLE POŽADAVKŮ KSÚS:
PO ULEHNUTÍ VÝKOPU (DOBA BUDE STANOVENA PO DOHODĚ S KSÚS V ZÁVISLOSTI NA OBDOBÍ REALIZACE) BUDE:
- ODFREZOVÁNA ŽIVIČNÁ VRSTVA V TL. 50 mm V CELÉ ŠÍŘCE JEDNOHO PRUHU KOMUNIKACE
- DÁLE BUDE OBNOVEN POVRCH - OBRUSNÁ VRSTVA ACO 11+ - V CELÉ ŠÍŘI JEDNOHO PRUHU
- UVAŽOVANÁ PRŮMĚRNÁ ŠÍŘKA JEDNOHO PRUHU KOMUNIKACE KSÚS JE 3,0 m

STAVEBNÍ PRÁCE V SILNIČNÍM POZEMKU BUDOU PROVÁDĚNÝ V OBDOBÍ OD 1.4. DO 31.10.

PŘI PROVÁDĚNÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ BUDE VÝKOPOVÁ RÝHA VE VOZOVCE S ŽIVIČNÝM KOBERCEM V CELÉ DÉLCE A ŠÍŘCE ZAHRANĚNA PILOU, VÝKOPOVÝ MATERIÁL NEBUDE UKLÁDÁN NA VOZOVKU Z DŮVODU ZACHOVÁNÍ PRŮJEZDNOSTI KOMUNIKACE.

OBNOVENÍ POVRCHU V PANELOVÉ CESTĚ:

ROZEBRÁNÍ - 270 mm ŠTĚRKU
NOVÁ KONSTRUKCE V RÝŽE - SILNIČNÍ PANEL VLOŽENÍ + OČIŠTĚNÍ
- 50 mm PÍSKOVÉ LOŽE
- GEOTEXTILIE
- 200 mm HDK 8/16
- GEOTEXTILIE
- 70 mm HDK 8/16

OBNOVENÍ POVRCHU V DLAŽBĚ (CHODNÍKU):

ROZEBRÁNÍ - 200 mm ŠTĚRKU, ROZEBRÁNÍ DLAŽBY
NOVÁ KONSTRUKCE V RÝŽE - 60 mm BETONOVÁ DLAŽBA
- 40 mm LOŽNÍ VRSTVA DK 2/5
- 200 mm ŠTĚRKODRT ŠD 0/32
DLAŽBA - ULOŽENÍ, OČIŠTĚNÍ + ZŘÍZENÍ PODKLADNÍ PLOCHY

OBNOVENÍ POVRCHU V BETONOVÉ KOMUNIKACI:

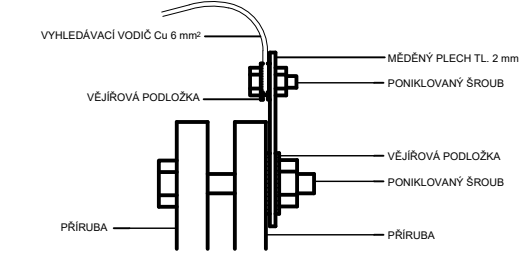
ROZEBRÁNÍ - 300 mm ŠTĚRKU
- 150 mm BETONU
NOVÁ KONSTRUKCE V RÝŽE
- 250 mm ŠTĚRKODRTI 16/32
- 200 mm KRYT CEMENTOBETONOVÝCH VOZOVEK CB III

OBNOVENÍ POVRCHU V ASFALTU (CHODNÍKU):

ROZEBRÁNÍ - 200 mm ŠTĚRKU, 110 mm ASFALTU
NOVÁ KONSTRUKCE V RÝŽE - 30 mm ACO 11
- 80 mm ACP 16+
- 200 mm ŠTĚRKODRT ŠD 0/32

STAVEBNÍ OBJEKT	B (mm)
SO 01- SO 09	1000
SO 10	800

UPEVNĚNÍ VYHLEDÁVACÍHO VODIČE NA PŘÍRUBU, VÝVOD IDENTIFIKAČNÍHO VODIČE NA PŘÍRUBU, IDENTIFIKAČNÍ VODIČ BUDE VYVEDEN DO POKLOPU KAŽDÉHO SEKČNÍHO ŠOUPÁTKA.



!!! DLE DIAGNOSTICKÉHO PRŮZKUMU KOMUNIKACÍ V RÁMCÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE III/111 BYSTRICE - KRÍŽOVATKA S III/11112, INVESTOR KSÚS, BYLY NA SONDAČI ZASTIŽENY PODKLADNÍ VRSTVY FM + NÁTER S PŘÍTOMNOSTÍ POLYCYKLIKÝCH AROMATICKÝCH UHLÍKODÍKŮ - PAU V DEHTOVÉM POJIVU V NADLIMITNÍM MNOŽSTVÍ.

V RÁMCÍ NÁVRHU VODOVODU SE JEDNÁ O VÝSKYT POTVRZENÝ V ÚSEČÍCH NAVRHOVANÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ - SO 05 (+ SOUBĚH S SO 07), SO 09 A SO 10.

PŘEDPOKLAD VÝSKYTU (NEOVĚREN PRŮZKUMEM) JE TAKÉ U OSTATNÍCH KOMUNIKACÍ V LOKALITĚ.

POKUD ZHOTOVITEL BĚHEM ZEMNÍCH PRACÍ ZJISTÍ PŘÍTOMNOST ODPADU, ZNEČIŠTĚNÉHO NEBEZPEČNÝMI LÁTKAMI, STANOVÍ JEHO ZATŘÍDĚNÍ A ZAŘÍDÍ SEPARACI A LIKVIDACI V SOULADU S PLATNOU LEGISLATIVOU (ZÁKON Č. 541/2020 SB. V PL. ZNĚNÍ, 8/2021 KATALOG ODPADŮ ATD.). MNOŽSTVÍ TOHOTO ODPADU BUDE STANOVENA NA MÍSTĚ NA ZÁKLADĚ PROVEDENÝCH ZKOUŠEK DLE SKUTEČNÉHO ROZSAHU. !!!

VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: BpV
POLOHOPISNÝ SYSTÉM: S-JTSK

Kreslí: JAN CHLOUPEK	Projektant: ING. DAVID BRÁBNÍK	Hlavní projektant: ING. DAVID BRÁBNÍK	Techn. kontrola: ING. B. ANDERLOVÁ	VRV VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 90/4 150 00 Praha 5
<i>Chloupek</i>	<i>Brabnik</i>	<i>Brabnik</i>	<i>Chloupek</i>	
Kraj: Středočeský	Obec: Čertany, Přestavky	Soubor: D11224_Vzorovy_pric_rez_OBNOVA_POVRCHU.dwg	Formát: 10 A4	
Investor: Obec Přestavky		Datum: 08/2023	Stupeň: DSP/DPS	
Název stavby: VODOVOD BORKA		Č. zakázky: 5630/002	Číslo přílohy: D.1.1.2.2.4.	
Část projektu: D.1.1.2.2. PRÍČNÉ ŘEZY		1:10		
Příloha: VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ - OBNOVA POVRCHŮ				

Tento výkres a jeho přílohy jsou duševním vlastnictvím akciové společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.