

MĚŘÍTKO 1:20

Technical cross-section drawing of a drainage structure (Drenážní potrubí) showing various layers and dimensions. The drawing includes labels for 'NIVELETA VOZOVKY' (road level), 'KCE VOZOVKY' (road construction), 'OBRUS VRSTVA' (abrasion layer), 'VÝŠKA KRYTÍ (NADLOŽÍ)' (cover height), 'HLOUBKA VÝKOPU (DLE PODÉLNÉHO PROFILU)' (excavation depth), 'PAŽENÍ' (curb), 'ÚROVEŇ PRO STROJNÍ HUTNĚNÍ' (level for machine compaction), 'DRENÁŽNÍ POTRUBÍ (V PŘÍPADĚ ODVODNĚNÍ STAVBY)' (drainage pipe), and '1230 mm VČ. PAŽENÍ' (1230 mm including curb). Dimensions include 110, 101, 400, 510, 300, 100, 150, 170, 90, and 120°.

ASF. BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+PMB 45/80	50 mm	▼ 150 MPa
INFILTRAČNÍ POSTŘIK 1,5 kg/m ²	-----	
KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC 0/32 C _{8/10}	130 mm	▼ 90 MPa
ŠTĚRKODŘÍ ŠD _A 0/32	220 mm	▼ 45 MPa
CELKEM	min. 400 mm	

OZN.	POPIS
1	HUTNĚNÉ LOŽE TL. 100 mm (ŠTĚRKOPÍSEK, PROSÍVKA) FRAKCE 0–16 mm
2	KANALIZAČNÍ ŽELEZOBETONOVÉ TROUBY, S INTEGROVANÝM HRDLEM Z VÝROBY A TĚSNÍCÍM KROUŽKEM DL. 2500 mm, DN 300 (NAPŘ. Prefa TZH)
3	HUTNĚNÝ OBSYP POTRUBÍ Z NESOUDRŽNÉHO MATERIÁLU ŠTP FRAKCE 0–20 mm, NE VÝKOPEK!
4	ZÁHOZ RÝHY ŠTĚRKOPÍSKEM HUTNĚNÝM PO VRSTVÁCH 250 mm, NE VÝKOPEK!
5	NEOBSAŽENO
6	PROŘÍZNUTÍ SPÁRY A ZALITÍ MODIFIKOVANOU ZÁLIVKOU
7	PODKLADNÍ BETONOVÝ PRAŽEC PRO TROUBY DN300; L=600 mm, h=150 mm, H=170 mm (NAPŘ. Prefa TBX)
8	BETONOVÉ SEDLO C12/15

- NA SILNIČNÍ PLÁNI MUSÍ BÝT DOSAŽENA MINIMÁLNÍ ÚNOSNOST $E = 45 \text{ MPa}$, JEDNOTLIVÉ VRSTVY KOMUNIKACE BUDOU NAVÁZÁNY ZAZUBENÍM NA VRSTVY STÁVAJÍCÍ.
- VE VOLNÉM TERÉNU (INTRAVILÁN OBCE) BUDE PROVEDENO OHUMUSOVÁNÍ V TL. 100 mm, V EXTRAVILÁNU OBCE BUDE PROVEDENO OHUMUSOVÁNÍ V TL. 300 mm, V PŘÍPADĚ STÁVAJÍCÍHO TRAVNÍHO POVRCHU BUDE PROVEDENO OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM.
- NAVRŽENÉ STOKY BUDOU PROVÁDĚNY PO ODFRÉZOVÁNÍ SVRCHNÍ VRSTVY VOZOVKY POPŘÍPADĚ PO ODEBRÁNÍ SKLADBY VOZOVKY V RÁMCI SO 101

INVESTOR: PARDUBICKÝ KRAJ KOMENSKÉHO NÁM. 125, 532 11 PARDUBICE		 Royal HaskoningDHV Sokolovská 100/94 Praha 8, www.dhv.cz tel. 236 080 555 email: dhvcr@dhv.com	
STUPEŇ PD: PDPS - DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY			
VEDOUČÍ PR. ING. M. JONÁŠ	ARCHIV. Č. CA 1292		
STAVEB.ČÁST: B 131 Dešťové stoky		ZPRACOVATEL ČÁSTI:	
ZODP. PROJEKTANT: ING. J. RAČEK		Lidická 960/81, 602 00 Brno tel.: 541 240 020, fax: 541 240 020, info@vhatelier.cz, DIČ: CZ49437267	
VYPRACOVAL: BC. P. DVORSKÝ			
NÁZEV STAVBY: MODERNIZACE SILNICE II/358 LITOMYŠL - ČESKÁ TŘEBOVÁ		FORMÁT: 2xA4	DATUM: 08/2018
		MĚŘÍTKO: 1:20	
VÝKRES: VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO ŽB POTRUBÍ		Č. PARÉ:	Č. VÝKRESU: B 131.20