

POZNÁMKA 1
POŽADAVKY NA OBRUBNÍKY DLE ČSN EN 1340 PRO:
- ODLNOST PROTI POVĚTRNOSTNÍM VLIVŮM (ZMRÁZOVÁNÍ/ROZMRÁZOVÁNÍ)
- ODLNOST PROTI OBRUSU
- Ztráta objemu obrusem ≤ 18 000 mm3/ 5 000 mm2
- PEVNOST BETONU (PEVNOST V OHYBU)
- ROZMĚROVÁ PŘESNOST (DĚLKA/ŠÍŘKA/VÝŠKA)
- ±5 mm / ±3 mm / ±5 mm
- POŽADAVEK NA BETONOVÉ LOŽE C20/25 nXF3 DLE TKP 18

TRÍDA "3", OZNAČENÍ ZKUŠEBNÍ METODY "A" DLE TAB. 2.2
TRÍDA "4", OZNAČENÍ "I" DLE TAB. 4
TRÍDA "1", OZNAČENÍ "S" DLE TAB.3


POZNÁMKA 2
ASFALTOVÁ MODIFIKOVANÁ ZÁLIVKA ŠÍŘKY 10 mm a HLOUBKY 25 mm
ZÁLIVKA ZA HORKA DLE ČSN 14 188-1 PRO PODÉLNÉ SPOJE A SPÁRY

POZNÁMKA 3
V PŘÍPADĚ DOSAŽENÍ POŽADOVANÝCH MODULŮ PŘETVARNOSTI NA PODKLADNÍCH VRSTVÁCH JE MOŽNÉ PO KONZULTACI S GEOLOGEM STAVBY A PROJEKTANTEM PONECHAT TYTO VRSTVY V PODLOŽÍ NOVÉ KONSTRUKCE VOZOVKY.

UPOZORNĚNÍ:
1. AKTIVNÍ ZÓNA A ZEMNÍ PLÁN MUSÍ BÝT PROVÁDĚNÝ V SOULADU S ČSN 73 6133.
2. MÍRA ZHUTNĚNÍ A PŘETVÁRNÉ CHARAKTERISTIKY ZEMNÍ PLÁNĚ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 73 6133.
3. PŘED PROVÁDĚNÍM KONSTRUKČNÍCH VRSTEV MUSÍ BÝT ZEMNÍ PLÁN VYČISTĚN A PRÁCE NA POKLÁDCE KONSTRUKČNÍCH VRSTEV VOZOVKY A JEJÍCH ČÁSTÍ.
4. DOKONČENÁ PLÁN MUSÍ BÝT CHRÁNĚNÁ, SKLÁDKY STAVEBNÍHO MATERIÁLU JSOU NA ZEMNÍ PLÁNĚ ZAKÁZÁNY.
5. VŠECHNY MATERIÁLY, URČENÉ K ZABUDOVÁNÍ DO ZEMNÍHO TĚLESA, MUSÍ BÝT DOLOŽENY CERTIFIKÁTY NEBO PROTOKOLY PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK PODLE PŘÍSLUŠNÝCH NOREM A V SOULADU S PLATNÝMI PŘEDPISY, CERTIFIKÁTY A PROTOKOLY JSOU PODKLADEM K PŘEVZETÍ STAVBY
6. PŘED ZAPOČETIM VEŠKERÝCH ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT VEŠKERÉ PODZEMNÍ VEDENÍ ZA PŘÍTOMNOSTI JEJICH SPRÁVCŮ ZEMNÍ PRÁCE V BLÍZKOSTI PODZEMNÍCH VEDENÍ BUDOU PROVÁDĚNÝ RUČNĚ S MAXIMÁLNÍ MIROU OPATRNOSTI.

KONSTRUKČNÍ SKLADBY				
A	SKLADBA DLE TP170 D1-N-2-TDZ V-PIII			
	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY – MOD	ACO 11 S PBM 25/55–55	40mm	ČSN EN 13108–1
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK	PS–C	0,5kg/m2	ČSN EN 73 6129
	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVU	ACL16 S 50/70	70mm	ČSN EN 13108–1
	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK	PI–C	0,5kg/m2	ČSN EN 73 6129
	ŠTĚRKODRŤ	ŠDa – 0/63 – G _e	150mm	ČSN 73 6126–1
	ŠTĚRKODRŤ	ŠDa – 0/63 – G _e	250mm	ČSN 73 6126–1
CELKEM			510 mm	
Na zemní pláni – E _{def,2} = 45 MPa				
Na vrstvě štěrku ŠDa – E _{def,2} = 70 MPa				
Na podkladní vrstvě ŠDa – E _{def,2} = 100 MPa				
B	SKLADBA DLE TP170 D2-N-3-TDZ O-PIII			
	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY – MOD	ACO 8 S PBM 25/55–55	50mm	ČSN EN 13108–1
	SPOJOVACÍ POSTŘÍK	PS–C	0,5kg/m2	ČSN EN 73 6129
	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVU	ACL16 S 50/70	50mm	ČSN EN 13108–1
	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK	PI–C	0,5kg/m2	ČSN EN 73 6129
	ŠTĚRKODRŤ	ŠDa – 0/63 – G _e	200mm	ČSN 73 6126–1
	CELKEM		300 mm	
Na zemní pláni – E _{def,2} = 45 MPa				
Na vrstvě štěrku ŠDa – E _{def,2} = 60 MPa				
C	SKLADBA DLE TP 170 D2-D-1-PIII-TDZ CH			
	Žulová DLAŽBA	DL	60 mm	ČSN 73 6131
	Lože z drceného kameniva fr. 2/5	L	30 mm	ČSN 73 6126–1
	Štěrkodř	ŠDa – 0/63 – G _e	200 mm	ČSN 73 6126–1
	Celkem		290 mm	
	Na zemní pláni – E _{def,2} = 45 MPa			
	Na podkladní vrstvě ŠDb – E _{def,2} = 60 MPa			
D	SKLADBA DLE TP 170 D2-D-1-PIII-TDZ O			
	Žulová DLAŽBA	DL	100 mm	ČSN 73 6131
	Lože z drceného kameniva fr. 2/5	L	40 mm	ČSN 73 6126–1
	Štěrkodř	ŠDa – 0/63 – G _e	250 mm	ČSN 73 6126–1
	Celkem		390 mm	
	Na zemní pláni – E _{def,2} = 45 MPa			
	Na podkladní vrstvě ŠDb – E _{def,2} = 60 MPa			

A



STUDIE

VECTURA Pardubice, s.r.o.
17.listopadu 233, Pardubice, 530 02

www.vecturapardubice.cz
email: info@vecturapardubice.cz

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ondřej Kvaček	VYPRACOVAL: Ing. Matěj Slováček	KONTROLOVAL: Ing. Ondřej Kvaček	
INVESTOR: ROTANI s.r.o. ŠÍPKOVA 52, 533 41 Lázně Bohdaneč		DATUM:	02/2023
KRAJ: PARDUBICKÝ OBEC: Rosice nad Labem		FORMÁT:	630x297
STAVEBNÍ OBJEKT: KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY		MĚŘÍTKO:	1:50
NÁZEV STAVBY: STUDIE - KOMUNIKACE ZA FAROU		STUPEŇ:	STUDIE
NÁZEV VÝKRESU: Vzorový řez		ČÍSLO ZAKÁZKY:	1077-23-STUDIE
		ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO VÝKRESU: A.3