

Technical drawing of a road cross-section showing a drainage ditch, road surface, and concrete curb. The drawing includes dimensions, elevations, and material specifications.

**Dimensions and Elevations:**

- Overall width: 6.00
- Ditch width: 0.15
- Ditch depth: 0.08
- Distance from ditch to curb: 3.00
- Distance from curb to road edge: 3.00
- Distance from road edge to curb: 0.15
- Elevations: 0.00, 0.08, 0.00, 0.05, 0.10
- Gradients: >2.0%, <2.5%, <3.0%

**Materials and Specifications:**

- BETONOVÝ OBRUBNÍK 100/15/25, PŘEVÝŠENÍ 80 MM
- LINIOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB MONOBLOCK PD 100 V
- BETONOVÝ OBRUBNÍK 100/15/15, PŘEVÝŠENÍ 20 MM
- ZPEVNĚNÍ ŠTĚRKODRTÍ 100 MM DOSYP ZEMINOU
- PŘÍPOJKA OKAPOVÝCH SVODŮ PVC 200, OBSYP ŠTĚRKOPÍSELEM ZAÚSTĚNÁ DO VTKOVÉ JÍMKY PROPUSTKU

**KONSTRUKCE VOZOVKY TYP D1-N-2-III-PIII**

110 MPa	ASFALTOVÝ BETON V OBRUSNÉ VRSTVĚ	ACO 11+ 50/70 40 MM	ČSN EN 13108-1:2008
70 MPa	POSTŘÍK ASFALTOVOU EMULZÍ	PSEA	ČSN 73 6129
45 MPa	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNOU VRSTVU	ACL 16+ 50/70 60 MM	ČSN EN 13108-1:2008
	POSTŘÍK ASFALTOVOU EMULZÍ	PSEA	ČSN 73 6129
	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVU	ACP 22+ 50/70 90 MM	ČSN EN 13108-1:2008
	ŠTĚRKODRT' Ø-32	ŠDA 200 MM	ČSN EN 13285, TP 208
	ŠTĚRKODRT' Ø-63	ŠDA MIN 150 MM	ČSN EN 13285, TP 208
		CELKEM 540 MM	

**Other Notes:**

- SANACE PODLOŽÍ VÝMĚNOU 300 MM (VE SJEZDECH NA MK SE VYNECHÁ)
- SANAČNÍ A DRENÁŽNÍ VRSTVA ŠTĚRK 32/63 300 MM
- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 G/M2

1.50

0.15

3.00

6.00

3.00

0.15

CCA 2.00

BETONOVÁ OBRUBA 100/15  
PŘEVÝŠENÍ 80 MM

0.16

0.08

>2.0%

OSA SILNICE

0.00

>2.5%

0.08

0.06

BETONOVÁ OBRUBA 100/15  
PŘEVÝŠENÍ 20 MM

LINIOVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB  
MONOBLOCK PD 100 V

VIZ SO 103

VIZ SO 105

DOSPÁVKA ZEMINOU

VIZ KONSTRUKCE VOZOVKY  
VIZ SANACE PODLOŽÍ

STÁNÍ AUTOBUSU - TYP D1-T-1-III-PIII:

60 MPA	- CEMENTOVÝ BETON CB II XF4, DILATAČE 5,0 M	200 MM	ČSN EN 13877-1
45 MPA	- VYZTUŽENÝ SVAR.SÍTÍ 150/150 PRŮM. 8 MM		
	- CEMENTOVÁ STABILIZACE SC C8/10	150 MM	ČSN EN 13877-1
	- GEOTEXTILIE 500 G/M2		
	- ŠTĚRKODRŤ 0-63	ŠD 250 MM	ČSN EN 13285, TP 208
	CELKEM	600 MM	

SANACE PODLOŽÍ VÝMĚNOU 300 MM

	- SANAČNÍ A DRENÁŽNÍ VRSTVA ŠTĚRK 32/63	300 MM
	- SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 G/M2	

ZMĚNA	0	PROVEDL		DATUM	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL			
ING. LIBOR PIVNÍČKA		MIROSLAVA ZEDNÍKOVÁ			
INVESTOR					
SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC JMK, BRNO					
AKCE					
III/03834 OBLEKOVICE PRŮTAH					
OBLEKOVICE					
SO 101 SILNICE III/03834 - ZMĚNA 2020					
PŘÍLOHA					
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY					