

PÁVROU
 TERÉN
 600
 200
 150
 350
 ZEMNIČ FeZn $\varnothing 10\text{mm}$
 V RÝŽE 100x100mm
 OBSYP ROSTLOU ZEMINOU

SOUČÁST SO 101

ZÁMKOVÁ DLAŽBA 60mm

LOŽE Z KAMENNÉ DRTI 40mm

ŠTĚRKODRŤ 200mm

ZHUTNĚNÝ ZÁHOZ
DLE TPK4 a TP146

VÝSTRAŽNÁ FÓLIE

LOŽE Z PISKU

ŠTĚRKODRŤ 0–8mm

KABEL CYKY–J 4x10

V OHEBNÉ CHRÁNÍČCE
HDPE /LDPE Ø 75mm

TERÉN

600

200

150

163

350

ZEMNIČ FeZn Ø10mm

V RÝZE 100x100mm
OBSYP ROSTLOU ZEMLINOU

Diagram illustrating the cross-section of a drainage system for a flat roof, showing the following layers and components:

- ZÁMKOVÁ DLAŽBA 80mm
- LOŽE Z KAMENNÉ DRTI 40mm
- ŠTĚRKODRŤ 150mm
- ŠTĚRKODRŤ 150mm
- ZHUTNĚNÝ ZÁHOZ DLE TPK4 or TP146
- VÝSTRAŽNÁ FÓLIE
- TRUBKY OBETONOVAT C 16/20 XF2
- KABEL CYKY-J 4x10
- V TUHÉ CHRÁNIČČE HDPE/LDPE Ø 75mm
- ZEMNIČ FeZn Ø10mm

Dimensions and other specifications:

- Total height: 800mm
- Drainage pipe diameter: 163mm
- Drainage pipe length: 200mm
- Drainage pipe diameter: 350mm
- Drainage pipe length: 150mm
- Drainage pipe diameter: 10mm

SOUČÁST SO 101

ZÁMKOVÁ DLAŽBA 80mm

LOŽE Z KAMENNÉ DRTI 40mm

ŠTĚRKODRŤ 150mm

ŠTĚRKODRŤ 150mm

ZHUTNĚNÝ ZÁHOZ
DLE TPK 4 a TP146

VÝSTRAŽNÁ FÓLIE

TRUBKY OBETONOVAT
C 16/20 XF2

PODKLADOVÝ BETON
C 10/8 X0

KABEL CYKY-J 4x10
V TUHÉ CHRÁNIČCE
HDPE/LDPE Ø 110mm + REZERVNI

TERÉN

500

1200

200-300

180

100




ZEMNIČ FeZn Ø10mm

konstrukce S1 - parkoviště			
zámková dlažba	DL I.	80 mm	ČSN 73 6131
lože z kamenné drti frakce 4-8	L	40 mm	ČSN 73 6131, ČSN EN 13242
šterkodrt' 0-63	ŠD _A	150 mm	ČSN 73 6126-1
šterkodrt' 0-63	ŠD _B	min.150 mm	ČSN 73 6126-1
celkem	Σ	min.420 mm	
výměnná vrstva ze šterkodrti fr. 0-63 nebo 0-125 (v případě únosnosti E _{def,2} ≤ 45 MPa)		250-500 mm	

konstrukce S2 – oprava ploch před parkovacím objektem, oprava ploch kolem trafostanice, plocha pro kontejnery			
zámková dlažba	DL I.	60 mm	ČSN 73 6131
lože z kamenné drti frakce 4-8	L	40 mm	ČSN 73 6131, ČSN EN 13242
šterkodrt' 0-63	ŠD _B	200 mm	ČSN 73 6126-1
celkem	Σ	300 mm	
výměnná vrstva ze šterkodrti fr. 0/63 nebo 0/125 (v případě únosnosti < 30 MPa)		250-500 mm	

DRUH SÍTĚ	SÍLOVÉ KABELY DO								SDĚLOVACÍ KABELY		PLYNOVODNÍ POTRUBÍ		VODOVODNÍ SÍŤ A PŘÍPOJKY	TEPELNÉ SÍŤ	KABELOVODY	STOKOVÉ SÍŤ A KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY
	1 kV		10 kV		35 kV		220 kV				DO 0,005 MPa	DO 0,4 MPa				
KABEL DO 1 kV	0,05		0,15		0,20		0,20		0,30	0,10	0,40	0,60	0,40	0,30	0,10	0,50
POZNÁMKA									3)	4)						
KABEL DO 35 kV	0,20		0,20		0,20		0,20		0,80	0,30	0,40	0,60	0,40	1,00	0,30	0,50
POZNÁMKA									3)	4)						
SDĚLOVACÍ KABEL	0,30	0,10	0,80	0,30	0,80	0,30	0,80				0,40	0,40	0,40	0,80	0,30	0,50
POZNÁMKA	3)	4)	3)	4)	3)	4)	7) 8)		10)					11)		

DRUH SÍTI	SÍLOVÉ KABELY DO								SDĚLOVACÍ KABELY	PLYNOVODNÍ POTRUBÍ		VODOVODNÍ SÍŤ A PŘÍPOJKY		TEPELNÉ SÍŤE	KABELOVODY	STOKOVÉ SÍŤE A KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKY	
	1 kV		10 kV		35 kV		220 kV			DO 0,005 MPa	DO 0,4 MPa						
KABEL DO 1 kV	0,05		0,15		0,20		0,20		0,30	0,10	0,10	0,10	0,40	0,20	0,30	0,10	0,30
POZNÁMKA									4)	5)	6)	6)	2)	5)	7)		
KABEL DO 35 kV	0,20		0,20		0,20		0,25		0,80	0,30	0,10	0,20	0,40	0,20	0,50	0,30	0,50
POZNÁMKA							9)		4)	4)	5)	6)	6)	2)	5)	7)	
SDĚLOVACÍ KABEL	0,30	0,10	0,80	0,30	0,80	0,30	0,50								0,50	0,15	0,20
POZNÁMKA	4)	5)	4)	5)	4)	5)	10)	11)	12)	14)					4)	5)	

Změna					
Popis změny		Datum	Vypracoval	Schválil	HIP
TENTO MATERIÁL JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM PROJEKT 2010, S.R.O., RUSKÁ 43, OSTRAVA-VÍTKOVICE, IČO 48391531, A PODLEHÁ OBCHODNÍMU TAJEMSTVÍ. VLASTNÍK SI VYRAŽUJE S TÍMTO TAJEMSTVÍM NAKLÁDAT A JEHO VYUŽITÍ PODLEHÁ PÍSEMNÉMU SOUHLASU A STANOVENÍ PODMÍNEK TAKOVÉHO UŽITÍ.					
Vypracoval:	Ing. Jaroslav Holář	Č. zakázky:	51 059	Měřitko: 1:20	<div><div>PROJEKT</div><div>2010</div><div>Ruská 43, 70300 Ostrava</div><div>Tel.: 596 693 711 Fax.: 596 693 728</div><div>E-mail: projekt2010@projekt2010.cz</div><div>www.projekt2010.cz</div><div><div></div><div></div><div></div><div>ISO 9001 ISO 14001 OHSAS 18001</div><div>REGISTERED QUALITY SYSTEM REGISTERED EMS REGISTERED OHSAS</div></div></div>
Schválil:	Ing. Jaroslav Holář	Stupeň:	DPS		
HIP:	Ing. Tomáš Kuzník	F A4:	4		
Datum:	04/2023	Kótováno v:	mm		
Stavebník:	SMO – Úřad městského obvodu Ostrava-Jih Horní 791/3 700 30 Ostrava-Hrabůvka				
Stavba :	Rekonstrukce parkovacích objektů č. 42 na ul. B. Václavka, Ostrava - Dubina				
Část :	D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení				
Objekt :	SO 401 Veřejné osvětlení				
Název:	Vzorové řezy kabelových rýh				
Seznam příloh:			PRO-11694		
Č. výkresu:			PRO-11694-05		
			Rev.		