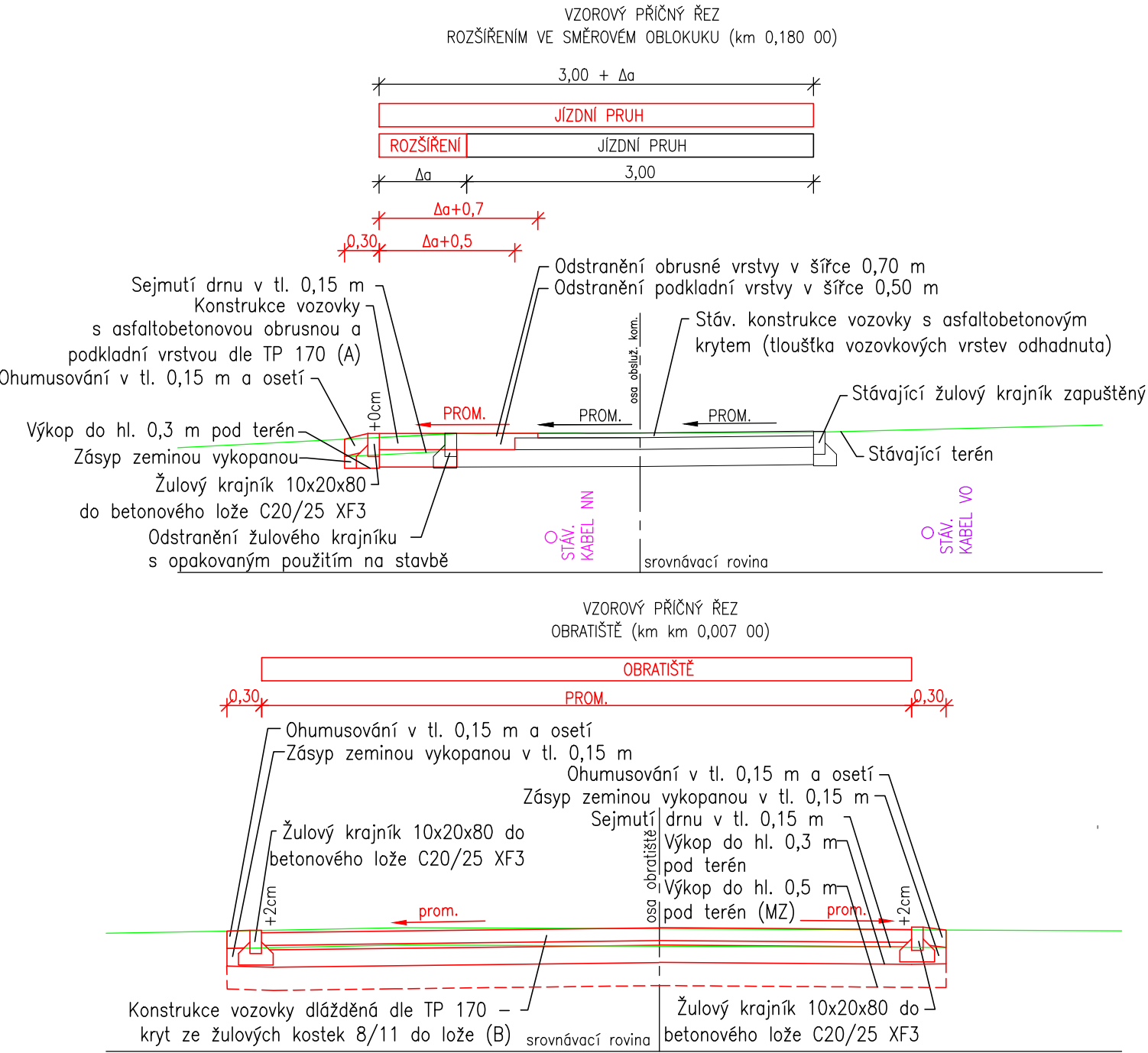


VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY

SO 11 Návrh obratiště na konci stávající účelové komunikace

Koncepční řešení lokality Loděnice v parku B. Němcové

M 1:50



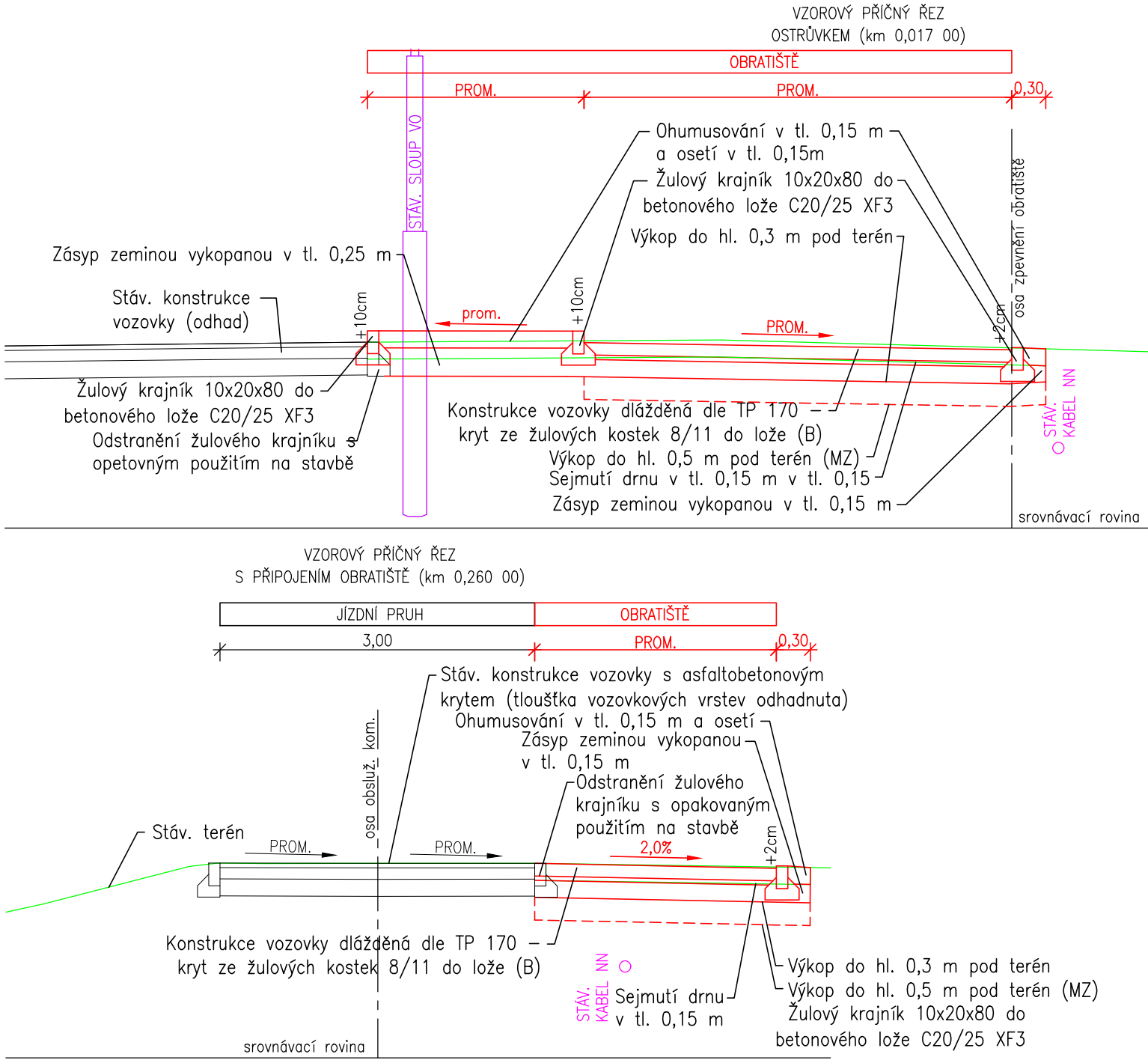
Návrh konstrukce vozovky obratiště (B):

KONSTRUKCE VOZOVKY D1–D–2–VI–PIII				
Dlažba – žulové kostky 8/11	DL 11	110mm	ČSN 73 6131:2010, TP 192	
Lože z kameniva (0–4)	L	40mm	ČSN 73 6131:2010, TP 192	
Štěrkodrt (0–32)	ŠD _B 0/32 (MZ)	min. 150mm	ČSN 73 6126–1, ČSN EN 13285	
Mechanicky zpevněná zemina	MZ	min. 200mm	ČSN 73 6126–1, ČSN EN 13285	
CELKEM		min. 550mm		

Min. hodnota modulu přetvárnosti na vrstvě ŠD_B E_{mod} = 70 MPa (ČSN 72 1006, TP 170)

Min. hodnota modulu přetvárnosti na vrstvě MZ E_{mod} = 50 MPa (ČSN 72 1006, TP 170)

Min. hodnota modulu přetvárnosti na zemní pláni E_{mod} = 30 MPa (ČSN 72 1006, TP 170)



Návrh konstrukce vozovky v místě rozšíření stávající vozovky (A):

KONSTRUKCE VOZOVKY D1–A–2–VI–PIII				
Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11	40mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1	
Asfaltový postřik spojovací	PS–C		ČSN 73 6129, ČSN EN 13808	
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 16+	60mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108–1	
Asfaltový postřik infiltrační s posypem kamenivem fr. 2/4, 3,0kg/m2	PI–C		ČSN 73 6129, ČSN EN 13808	
Štěrkodrt (0–32)	ŠD _A 0/32	min. 250mm	ČSN 73 6126–1, ČSN EN 13285	
CELKEM		min. 350mm		

Min. hodnota modulu přetvárnosti na vrstvě ŠD_A E_{mod} = 60 MPa

Min. hodnota modulu přetvárnosti na zemní pláni E_{mod} = 30 MPa (při tl. ŠDA = 250 mm)

PROJEKTANT

LIBON

PROJEKT

LIBON projekt s.r.o.
Nové Sady 988/2, 602 00 Brno
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT OBJEKTU:
Ing. Kristýna Čtvrtňáková

INVESTOR

Statutární město Karviná

Fryštátská 72/1, 733 01 Karviná

AKCE

Koncepční řešení lokality Loděnice
v parku B. Němcové

KRAJ: MORAVSKOSLEZSKÝ K.Ú. Karviná-město [663824]

STUPEŇ PDPS

Autorizace

10/2025 DATUM 2522 Č. ZAKÁZKY

ČÁST DOKUMENTACE

DOKUMENTACE OBJEKTŮ

NÁZEV OBJEKTU
SO 11 Návrh obratiště na konci stávající účelové komunikace
NÁZEV VÝKRESU
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. KRISTÝNA ČTVRTŇÁKOVÁ
VYPRACOVAL	ING. KRISTÝNA ČTVRTŇÁKOVÁ
MĚŘITKO	1:50
FORMÁT	3x44
ČÍSLO SOUPRAVY	ČÍSLO PŘÍLOHY

04