

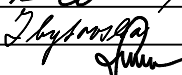
SYSTÉM: Polymerbeton, C250-D400
monolitická konstrukce, š. 200mm

Technical cross-section diagram of a drainage channel installation. The diagram shows a concrete base (Únosné podloží*) with a drainage channel (D 400) and a concrete support (C 250). The channel is surrounded by a bedding layer (Podkladní vrstva dlažby) and a support layer (Nosná podkladní vrstva). A work joint (případná pracovní spára) is indicated. Dimensions X, Y, and Z are shown. A circular inset shows a detail of the bedding layer thickness, labeled 3-5 mm.

Třída zatížení	(dle ČSN EN 1433)	A 15	B 125	C 250	D 400**		
Minimální kvalita betonu	(dle ČSN EN 206-1)	≥ C 12/15	≥ C 12/15	≥ C 20/22	≥ C 25/30		
Expozice třídy betonu		(X0)	(X0)	(X0)	C 25/30		
Základní rozměry	X	≥ 10	≥ 10	≥ 10	≥ 20		
	Y	≥ 10	≥ 10	≥ 10	beton pod dlažbu		
	Z	≥ 10	≥ 10	≥ 15	≥ 20		

- ŽLABY SPOJOVAT NA SRAZ, SPOJ PERO - DRÁŽKA
- ŽLABY UKLÁDAT DO BETONOVÉHO LOŽE PODLE PŘILOŽENÉHO DETAILU
- POKLÁDKU ŽLABŮ ZAČÍT OD MÍSTA VÝTOKU (NEJNÍŽŠÍ MÍSTO) A DÁLE POKRAČOVAT PROTI SMĚRU TOKU
- VRCHNÍ HRANA MŘÍŽKY MUSÍ BÝT ULOŽENA 5 MM POD ÚROVNÍ PŘILEHLÉ PLOCHY
- PÁSMO DO 1 M KOLEM ŽLABU JE TŘEBA ZHUTNIT LEHKOU TECHNIKOU
- DLAŽBU V OKOLÍ ŽLABŮ JE VHODNÉ UKLÁDAT DO BETONOVÉHO LOŽE

D. SO 101

VEDOUCÍ PROJEKTANT	ING. KOTLÁN	 	 Profi Jihlava, spol. s r.o., Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava tel.: 567 579 151, www.profi-ji.cz	
ZODP. PROJEKTANT	ING. KOTLÁN			
VYPRACOVAL	ZBYTOVSKÁ			
KONTROLOVAL	ING. SEDLÁK			
INVESTOR OBEC KOSTELEČ, KOSTELEČ 87, 588 61 KOSTELEČ			FORMÁT	2 A4
NÁZEV AKCE: REVITALIZACE VÍCEÚČELOVÉHO HŘIŠTĚ, KOSTELEČ			DATUM	únor 2026
			STUPEŇ	PDPS
			ZAK. Č.	2025-000062
			PARÉ Č.	
OBSAH			MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
VZOROVÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB			1:100 (10,20)	101.6