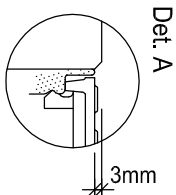


Uložení liniového žlabu Z3 u rampy

Poznámka:

Liniové žlaby iso navrženy výšky 185mm s šířky 135mm tvaru V se světlou šířkou 100mm, po celé délce. Liniové žlaby budou provedeny z polymetického betonu s ochranou pozinkovanou hranou a se zakrytím kompozitovým roštem s šířkou otvoru 8mm (průřez vtoku roštu 284cm²). Únosnost roštu bude u žlabů Ž1 a Ž2 C250kN dle ČSN EN 1433 a u žlabu Ž3 B125kN dle ČSN EN 1433. Arelace roštu budou bezšroubovou arelací. Každý žlab bude opatřen jednou vpusť 135t/450mm dl. 500mm s odtokem k DN150. Vpusť budou opatřeny kompozitovým roštem s šířkou otvoru 8mm (průřez vtoku roštu 284cm²) a s kalovým košem. Únosnost roštu u vpusť bude u žlabů Ž1 a Ž2 C250kN dle ČSN EN 1433 a u žlabu Ž3 B125kN dle ČSN EN 1433. Arelace roštu bude bezšroubovou arelací. Vlastní těleso žlabu je navrženo bez lepených spár se spojením na pero a drážku. Žlaby musí být odolné proti mrazu, poppyrovým solím, ropným látkám a chemikáliím. Žlaby musí být určeny pro přímé přejíždění. Vlastními pokládká žlabů musí začít od místa výtoku (vpusť) a dále pokračovat proti směru toku. Vnější hrana paníky bude uložena 3mm pod úroveň dlaždené plochy. Pásmo do 1m od žlabu je nutno hutnit lehkou technikou. Uložení liniových žlabů bude do betonového lože z betonu C20/25 KF3.



ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU
Ing. Robert Šímeček		Ing. Robert Šímeček	Ing. Arch. Jan Poláček
INVESTOR: Univerzita Palackého Olomouc, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc			
MÍSTO: Kateřinská 653/17, parc. č. st.808, k.ú. Olomouc-město			
AKCE: KATEŘINSKÁ 17, OLOMOUC - ÚPRAVA DVORA			
ČÁST: D.1. DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU			
OBJEKT: SO 02.1 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY			
VYKRES:			
DETAIL ULOŽENÍ LINIOVÉHO ŽLABU			
KRAJ	Olomoucký		
FORMÁT	2 x A4		
DATUM	11/2020		
STUPEŇ	DSP + DPS		
ČÍS. ZAK.	-		
MĚŘITKO	ČÍS. VYKR.		
1:20	06		