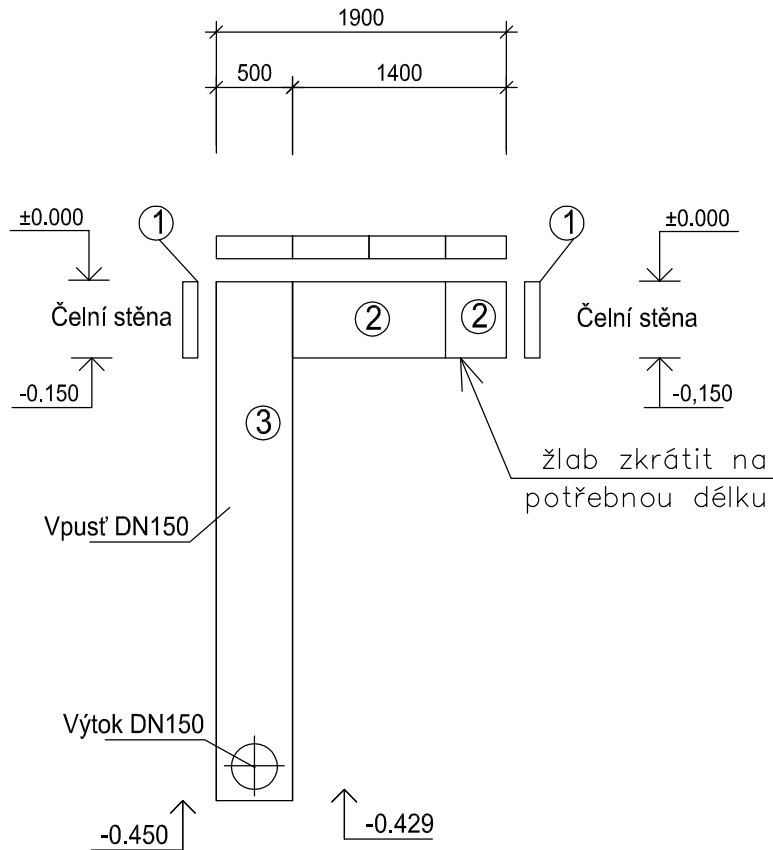


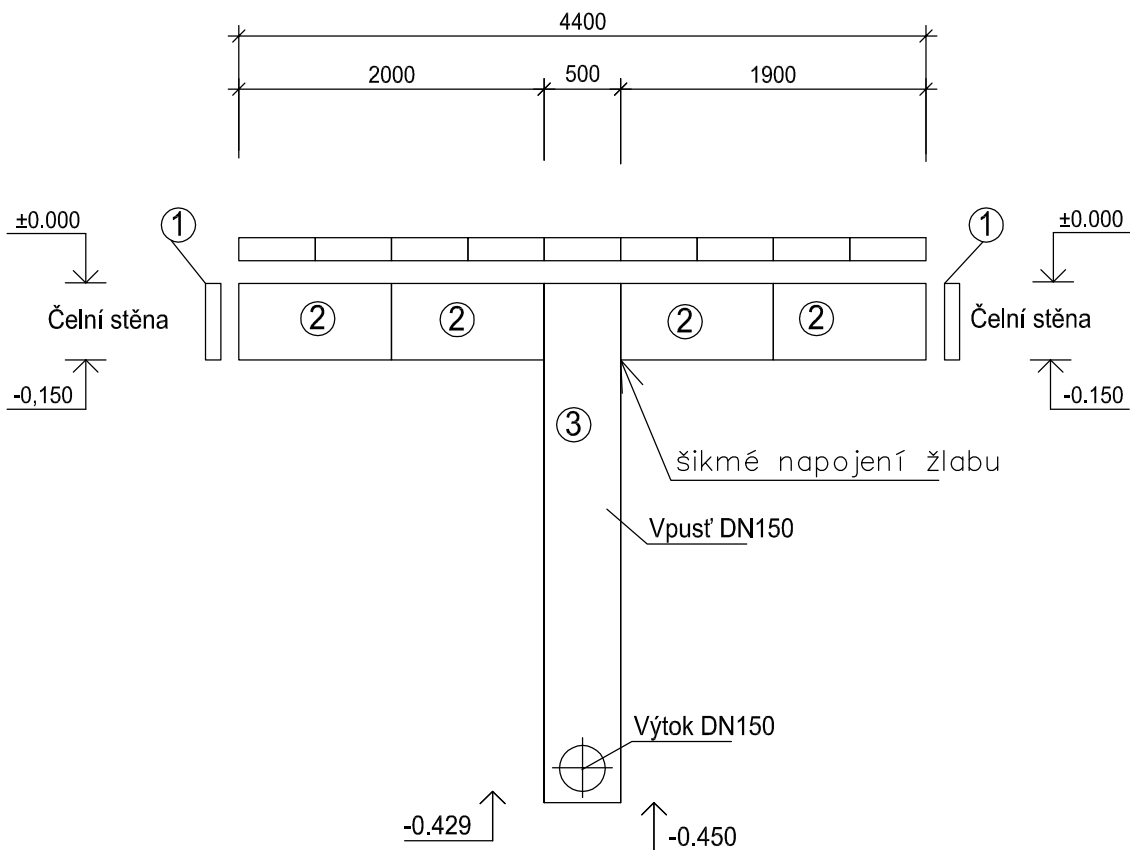
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		
Ing. Robert Šimek	Ing. Robert Šimek	Ing. Arch. Jan Polách		
INVESTOR: Univerzita Palackého Olomouc, Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc				
MÍSTO: Kateřinská 653/17, parc. č. st.808, k.ú. Olomouc-město				
AKCE: KATEŘINSKÁ 17, OLOMOUC - ÚPRAVA DVORA  ČÁST: D.1. DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU OBJEKT: SO 02.1 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY			KRAJ	Olomoucký
			FORMÁT	5 x A4
			DATUM	11/2020
			STUPEŇ	DSP + DPS
			ČÍS. ZAK.	-
VÝKRES: LINIOVÉ ŽLABY - SKLADBA A PRVKY			MĚŘÍTKO ---	ČÍS. VÝKR. 07



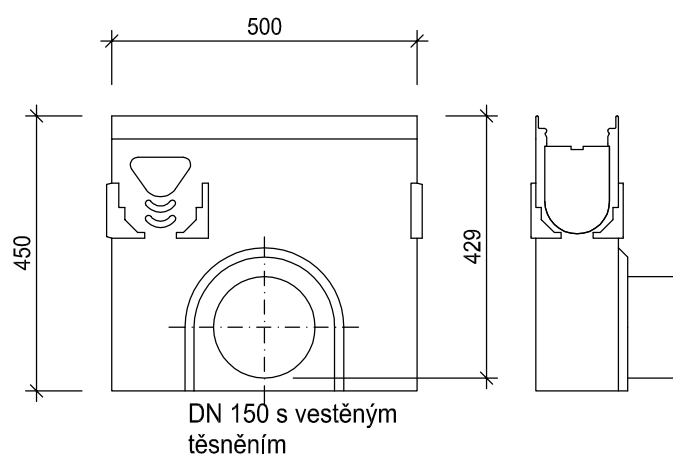
### Kladečské schéma liniového žlabu Ž2 dl. 1,9m:



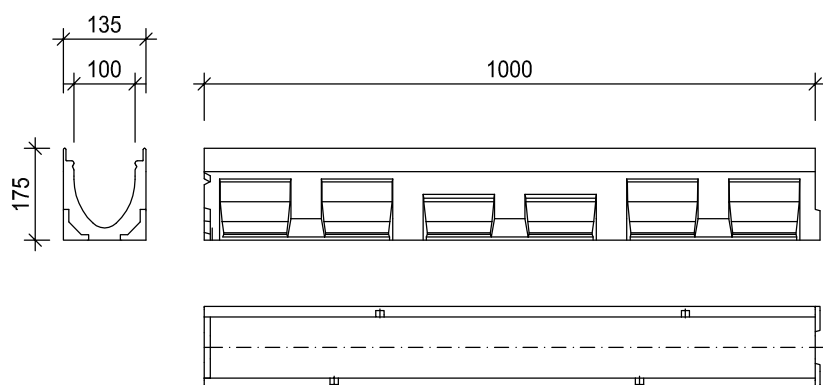
### Kladečské schéma liniového žlabu Ž3 dl. 4,4m:



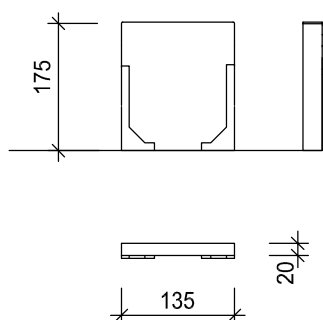
## Vpusť k liniovému žlabu dl. 500mm - ozn. 3



## Průběžný žlab dl. 1000mm - ozn. 2



## Čelní stěna - ozn. 1



## Výpis prvků pro liniový žlab Ž1 dl. 10,4m

Poř.č.	Popis prvku	Hmotnost 1ks	Počet ks
1.	Kombinovaná čelní stěna tl. 20mm plná z polymerického betonu	1,6kg	2ks
2.	Přůběžný žlab 135/175mm z polymerického betonu dl. 1000mm s pozinkovanou ochrannou hranou	14,0kg	10ks
3.	Vpust' 135/450mm, dl. 500mm z polymerického betonu s otvorem DN150 s integrovaným těsněním a kalovým košem	26,3kg	1ks
4.	Kompozitový černý můstkový rošt s otvory průřezu 284cm <sup>2</sup> pro zatížení C250 s bešroubovou aretací	0,8kg	21ks

## Výpis prvků pro liniový žlab Ž2 dl. 1,9m

Poř.č.	Popis prvku	Hmotnost 1ks	Počet ks
1.	Kombinovaná čelní stěna tl. 20mm plná z polymerického betonu	1,6kg	2ks
2.	Přůběžný žlab 135/175mm z polymerického betonu dl. 1000mm s pozinkovanou ochrannou hranou	14,0kg	2ks
3.	Vpust' 135/450mm, dl. 500mm z polymerického betonu s otvorem DN150 s integrovaným těsněním a kalovým košem	26,3kg	1ks
4.	Kompozitový černý můstkový rošt s otvory průřezu 284cm <sup>2</sup> pro zatížení C250 s bešroubovou aretací	0,8kg	4ks

## Výpis prvků pro liniový žlab Ž3 dl. 4,4m

Poř.č.	Popis prvku	Hmotnost 1ks	Počet ks
1.	Kombinovaná čelní stěna tl. 20mm plná z polymerického betonu	1,6kg	2ks
2.	Přůběžný žlab 135/175mm z polymerického betonu dl. 1000mm s pozinkovanou ochrannou hranou	14,0kg	4ks
3.	Vpust' 135/450mm, dl. 500mm z polymerického betonu s otvorem DN150 s integrovaným těsněním a kalovým košem	26,3kg	1ks
4.	Kompozitový černý můstkový rošt s otvory průřezu 284cm <sup>2</sup> pro zatížení C250 s bešroubovou aretací	0,8kg	9ks

## Liniové žlaby

ozn.	napojení do	kóta mříže v místě vpusti	kóta vyústění	délka přípojky m	materiál přípojky DN
Ž1	Nové kanalizace DN200	213,13	212,70	1,08	PVC KG DN150
Ž2	Nové šachty	213,13	212,70	1,57	PVC KG DN150
Ž3	Nové šachty	211,98	211,56	1,25	PVC KG DN150

## Výpis prací a materiálu pro dvorní vpust'

Poř.č.	Popis prvku	Množství
1.	Liniový žlab Ž1	10,4m
2.	Liniový žlab Ž2	1,9m
3.	Liniový žlab Ž3	4,4m
4.	Potrubí hladké PVC KG DN150 Sn8 - přípojky od liniových žalbů - 1,08+1,57+1,25	3,90m
5.	Navrtávka ø177mm plastové kanalizační šachty + kolmé sedlo DN150 s kloubem 0-5°	2ks
6.	Vyříznutí otvoru ø180mm potrubí DN200 + kolmé třmenové sedlo PVC DN150	1ks
7.	Odbočka 87° PVC KG DN150/100 Sn8 - napojení drenáží	3ks
8.	Výkop pro přípojky od liniových žalbů - 0,8*(1,25+1,57)*(0,55-0,28)+0,8*1,08*(0,55-0,47)	0,68m <sup>3</sup>
9.	Lože přípojky ze štěrkopísku 0/4mm - (1,08+1,57+1,25)*0,8*0,1	0,31m <sup>3</sup>
10.	Zásyp přípojek hutněným štěrkopískem 0/8mm - 0,8*(1,25+1,57)*(0,45-0,28)	0,38m <sup>3</sup>