



VSAKOVACÍ NÁDRŽ č.1
10,2m x 68,4m x 0,61m
CELKOVÝ OBJEM - 425,5m³
UŽITĚČNÝ OBJEM - 413 m³
VSAKOVACÍ PLOCHA - 710,5m² (dle ČSN759010)

Stavební podklad je nutné urovnat vhodným zařízením. Podloží sestává z odolného stavebního základu a případně vyměněné - ho dna s minimální nosností EV 2+45 MN/m², a minimální vyrovnávací vrstvy silné cca 5cm (např. šterka frakce 4/8).

Vsakovací bloky se zcela obalí do filtrační netkané textilie, aby se zamezilo pronikání jemných půdních částic. Položení filtrační textilie napříč k podélné ose stavebního výkopu. Pro výměru textilie platí následující: Délka textálních pásů = velikost objektu + minimálně 50 cm přesah. Přesah na čelních stranách by měl rovněž činit minimálně 50 cm. Okraj konce geotextilie se provozně dostatečně připevní k násypu/okrajům výkopu. Je nutno dbát na to, aby tkanina těsně přilehla ke stěnám vsakovacího systému.

Boční vyplnění je nutné provádět dle ČSN EN 1610, ve vrstvách násypu ne vyšších než s 30 cm každé vrstvy, až po horní hranu výkopu. Výplňový materiál se zhuťní pomocí lehké - ho zhutňovacího zařízení až na hustotu dle Proctorovy metody cca 97 %. Je nutné zamezit přímému kontaktu zhutňovacího zařízení s umělohmotnými díly. Při montáži je nutné postupovat dle montážní příručky výrobce.

±0,000 SPORTOVNÍ HALY = 213,500 m n.m.,
±0,000 PARKOVACÍHO DOMU = 213,020 m n.m.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ZÁŘEŽ	c	DATUM	POPIS	
	b			
	a			

INVESTOR:

Univerzita Palackého v Olomouci		Univerzita Palackého v Olomouci	
Křížkovského 511/68, 771 47 Olomouc		Křížkovského 511/68, 771 47 Olomouc	
tel: +420 585 631 111		tel: +420 585 631 111	
e-mail: e-podstena@upol.cz		e-mail: e-podstena@upol.cz	

PROJEKTANT:			<div>TECHNICO architects & engineers</div> <div>TECHNICO Opava s.r.o. Hradecká 1576/51 746 01 Opava tel: 553 760 970 info@technico.cz</div>
ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK		
VYPRACOVAL:	Dominik ČERNOCH		
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULÍČNÝ		

ČÁST DOKUMENTACE:

D.2.4. AREÁLOVÝ ROZVOD KANALIZACE

Rekonstrukce sportovní haly UP v Olomouci	FORMAT	8×A4	
	DATUM	04/2021	
	STUPEŇ	DSP	
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-520-DSP	
K.ú. Lazov, parc.č. st. 482/1, st. 482/2, st. 657, st. 483, st. 629, 25, 30/1, 30/10, 30/11, 30/12, 30/14; K.ú. Hejčín, parc.č. 974, 975, 976		MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
TECHNICKÉ ŘEŠENÍ - VSAK		1:100	D.2.4.b.08.