

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ A TECHNICKÉ SPECIFIKACE

ZMĚNY	c		DATUM		PODPIS	
	b					
	a					

INVESTOR:

2. lékařská fakulta, Univerzita Karlova

Univerzita Karlova, 2. lékařská fakulta

V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 - Motol
tel.: +420 224 435 800, fax: +420 224 435 820



PROJEKTANT:

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

ČÁST DOKUMENTACE:

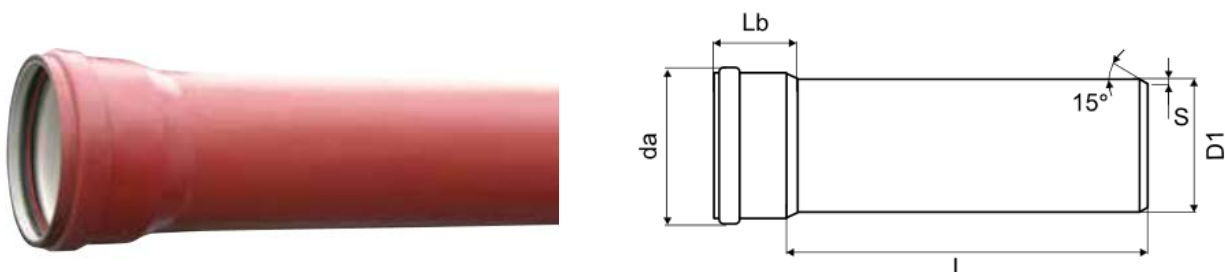
IO 15. AREÁLOVÉ PROVOZNÍ NAPOJENÍ

Dobudování výukových prostor areálu teoretických ústavů 2. LF UK, 4. etapa CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002474 IO 15 - AREÁLOVÉ PROVOZNÍ NAPOJENÍ K.ú. Motol, parc.č. 56/2, 56/25, 405/1, 405/23, 405/24, 405/27, 405/28, 405/29	FORMÁT	A4
	DATUM	08/2020
	STUPEŇ	DPS
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-543-DPS
SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ A TECHNICKÉ SPECIFIKACE	MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:
		IO 15.c.

POTRUBÍ VNĚJŠÍ KANALIZACE-PP

Systém je určen pro gravitační splaškovou nebo dešťovou kanalizaci, na kterou jsou kladeny vysoké nároky. Velká tloušťka stěny zvyšuje bezpečnost proti vtlačování velkého kamene při nevhodné voleném obsypu. zaručuje jistotu i v případě vysoce abrazivních nebo chemicky agresivních splašků. Vysoká kruhová tuhost dovoluje použití v místech s velkým mechanickým zatížením trub – krytí pro sn 12 se může pohybovat mezi 0,5 m a 10 m.

Jedná se plnostěnné trubky kategorie multilayer DN150-DN500, zvenčí i zevnitř hladké. Stěna má třívrstvou stavbu, která sází na výhodné vlastnosti sendvičových konstrukcí – využívá kombinace tuhosti a pružnosti materiálu jednotlivých vrstev. Přítomnost dvou fázových rozhraní dále snižuje velmi nízkou citlivost polypropylénu k únavovým poruchám v důsledku poškození.



SN 12						
DN [mm]	D1 [mm]	s	Stavební délka	D _{max} [mm]	KT min.	Hmotnost
	[mm]		[m]	[mm]		[kg/6 m]
150	160	5,8	1	187	89	21,7
			3			
			6			
200	200	7,2	1	233	128	33,0
			3			
			6			
250	250	9,0	1	293	163	51,2
			3			
			6			
300	315	11,3	1	364	192	81,0
			3			
			6			
400	400	14,4	1	459	235	131,4
			3			
			6			
500	500	18,0	1	573	286	205,6
			3			
			6			