

AKCE : PŘÍSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY
POŠUMAVSKÁ, TACHOV
D.2.3. - ZASAKOVÁNÍ DEŠŤOVÝCH VOD

INVESTOR : MĚSTO TACHOV, HORNICKÁ 1695, 347 01 TACHOV

SEZNAM PŘÍLOH

D.2.3.01	Technická zpráva	
D.2.3.02	Situace	1 : 250
D.2.3.03	Vsakovací zařízení	1 : 50

AKCE : PŘÍSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY POŠUMAVSKÁ, TACHOV D.2.3. - ZASAKOVÁNÍ DEŠŤOVÝCH VOD TECHNICKÁ ZPRÁVA	<div>ING. JAROSLAV KRISTYNÍK IČO 432 742 85 Dvořákova 533/2 353 01 MARIÁNSKÉ LÁZNĚ PROJEKCE VODOHOSPODÁŘSKÝCH ZAŘÍZENÍ Telefon: 723647047, E-mail: jkrystynik@tiscali.cz</div>		
	Stupeň proj. dok.:	DPS	
INVESTOR : MĚSTO TACHOV, HORNICKÁ 1695, 347 01 TACHOV	Zodp. projektant:	Ing. Jaroslav Krystyník	
	Číslo zakázky:	4192/2020	Číslo paré
	Číslo přílohy:	D.2.3.01	
	Datum:	03 - 2020	

D.2.3 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. ÚVOD

Předmětem této části dokumentace je návrh opatření pro zajištění likvidace dešťových vod ze střechy přístavby objektu, vybudované v rámci akce PŘÍSTAVBA MATEŘSKÉ ŠKOLY POŠUMAVSKÁ, TACHOV.

Navrhuje se likvidace dešťových vod vsakováním.

Dokumentace bude sloužit pro potřebu provedení stavby.

2. ŘEŠENÍ

Odvodnění střechy přístavby je navrženo na principu vsaku, v kombinaci s akumulací nádrží; koncepce řešení i výpočet potřebného objemu vsakovacího zařízení jsou převzaty z předchozího stupně PD.

Dešťové vody ze střechy přístavby budou svedeny domovní dešťovou kanalizací PVC 150 do akumulací nádrže, která bude osazena u jižní strany přístavby MŠ. Je navržena plastová jímka k obetonování užitného objemu 6 m³, např. KUKA KOB 6, osazená podle podkladů výrobce. Jímka bude vybavena přepadem PVC 150, kterým budou dešťové vody odváděny do vsakovacího zařízení. V souladu s předchozím stupněm PD je navržen vsakovací objekt tvořený šesti kusy vsakovacích tunelů typu AS-KRECHT s oboustranným čelem, osazených na polštáři ze šterkodrti 16-32 tl. min. 15 cm. Osazení se provede dle technických podkladů výrobce. Na konci vsakovacího objektu bude osazeno odvětrání DN 100, vyvedené nad terén. Detail vsakovacího zařízení viz př. D.2.3.02 (situace) a D.2.3.03 (Vsakovací zařízení).

3. ZÁVĚR

Při výstavbě budou plně respektovány podmínky ČSN 73 6005 o prostorovém uspořádání podzemních sítí. Před zahájením prací se provede vytyčení veškerých stávajících podzemních překážek !!! Polohy navrhovaných zařízení se přizpůsobí skutečnému stavu stávajících sítí při dodržení podmínek ČSN 73 6005 o prostorovém uspořádání podzemních vedení !!! Na závěr prací se veškeré dotčené pozemky uvedou do odpovídajícího stavu!!!

V Mariánských Lázních, 17.3.2020

Vypracoval: Ing. Jaroslav Krystyník