

## 1 IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE STAVEBNÍHO OBJEKTU

Název stavby: **Modernizace silnice II/358, Litomyšl – Česká Třebová**

Stupeň dokumentace: **Dokumentace pro provádění stavby (PDPS)**

Datum: **08/2018**

Stavební objekt:

**SO 131 Dešťové stoky**

Investor stavebního objektu:

**Pardubický kraj, Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice**

Příloha:

**B 131.21 Výpis spadišťových šachet**

Projektant: VH atelier, spol. s r.o., Merhautova 1066/216, 613 00 Brno

Zodpovědný projektant: Ing. Jakub Raček, tel. 530 504 828, [racek@vhatelier.cz](mailto:racek@vhatelier.cz)

Projektanti: Ing. Miloslav Tauš, tel. 530 504 828, [taus@vhatelier.cz](mailto:taus@vhatelier.cz)

Bc. Jiří Petřík

TABULKA ŠACHET	Šachtové dílce
----------------	----------------

## Šachtové dílce

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Umístění	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Kóta dna	Výška šachty	Vyrovňovací prstenec pro poklop šachty		Šachtový kónus zákrytová deska		Šachtová skruž		Stupadla	Šachtové dno uložení dna elastomerové těsnění	
		[m n.m.]		[m n.m.]	[m n.m.]		[m]		Ks		Ks		Ks			Ks
16*	Š18	390.59	vozovka h = 0.0 m spadišřová šachta	390.58	387.95	387.95	2.63	TBW-Q.1 63/10	1	TZK-Q.1 120-63/17	1	TBS-Q.1 120/100	1	ocel. s PE	TBZ-Q.1 120/120 podkladový beton těsnění pro DN 1200	1 2
	Celkem							TBW-Q.1 63/10	1	TZK-Q.1 120-63/17	1	TBS-Q.1 120/100	1		TBZ-Q.1 120/120 těsnění pro DN 1200	1 2

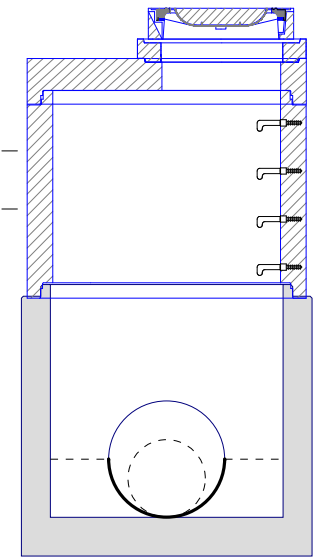
\* označené šachty jsou spadišťové, podrobnosti viz Tabulka spadišťových šachet

TABULKA ŠACHTOVÝCH DEN

Poř.	Označení šachty	Schémat. značka	Označení dna	Vývod		Hlavní přívod		1.vedlejší přívod		2.vedlejší přívod		3.vedlejší přívod		4.vedlejší přívod	
16*	Š18		TBZ-Q.1 120/120	DN (mm)	600 SN 12	DN (mm)	400 SN 12	DN (mm)	300	DN (mm)		DN (mm)		DN (mm)	
			stupadla: ocel. s PE	Materiál	PVC	Úhel β	188	Úhel β	114	Úhel β		Úhel β		Úhel β	
			žlab: čedič	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]	0	dh[mm]		dh[mm]		dh[mm]	
			kyneta: 1/2 DN	sklon [‰]	6.6	Materiál	PVC	Materiál	železobeton	Materiál		Materiál		Materiál	
			nástupnice: čedič			sklon [‰]	8.3	sklon [‰]	10.0	sklon [‰]		sklon [‰]		sklon [‰]	
			dno kynety: od vložky k vložce					Obtok	440/300						

TABULKA SESTAV ŠACHET

Šachta č.16 Š18



dno TBZ-Q.1 120/120	1
skruž TBS-Q.1 120/100	1
deska TZK-Q.1 120-63/17	1
vyr.prst. TBW-Q.1 63/10	1
poklop D 400 GU-S-K D400	1
těsnění pro DN 1200	2
kóta dna	387.95 m
kóta terénu	390.59 m
rozdíl kót	2.64 m
převýšení nad terénem	0.00 m
výška šachty	2.63 m
stavební výška	2.83 m
spadišťová šachta	
vzd. od okr.skruže	390 mm

## TABULKA SPADIŠŤOVÝCH ŠACHET

Poř.	Označení šachty	Kóta terénu	Kóta poklopu	Kóta dna vývodu	Výška šachty	Skruž s vyústěním	Pořadí odspodu	Materiál potrubí	DN1 přívodu	Vzdálenost od		DN2	Delta h	Úhel	Obklad náraz.stěny	
										dna	spodního	spadiště	[mm]	přívodu	materiál	šířka
		[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]				[mm]	vývodu	okr.skruže			[°]	výška	plocha
16	Š18	390.59	390.58	387.95	2.63	TBS-Q.1 120/100	2	železobeton	300	1590	390	bez obtoku		114		

TABULKA ŠACHTOVÝCH POKLOPŮ

Poř.	Označení šachty	Třída zatížení	Označení poklopu	Popis poklopu	Úprava kolem poklopu	Výška poklopu [mm]	Počet
16	Š18	D	D 400 GU-S-K D400	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop GU-S-K D400	skladba komunikace	160	1
	Celkem	D	D 400 GU-S-K D400	s odvětráním, rám BEGU-R-1, poklop GU-S-K D400		160	1