


SO 344 REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK UL. ŠÁMALOVA


D.1.9

DPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK; VÝŠKOVÝ SYSTÉM BPV

OBJEDNATEL	NOVÁ ZBROJOVKA, s.r.o. Vladislavova 1390/17, 110 00 Praha 1	
------------	---	---

HLAVNÍ PROJEKTANT	PK OSSENDORF s.r.o. Tomešova 1, 602 00 BRNO		PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ OSSENDORF BRNO
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. NYKODYM	ČÍSLO ZAKÁZKY	2019-187
VEDOUČÍ PROJEKTU	ING. NOHEL	ODPOVĚDNÁ SKUPINA	ATELIÉR III

ZODP. PROJEKTANT	ING. VÁCLAV KAŠTAN		
VYPRACOVAL	ING. VÁCLAV KAŠTAN		
KONTROLOVAL	ING. PETR CHALOUPKA		
KRAJ: JIHO-MORAVSKÝ	KAT. ÚZ.: ZÁBRDOVICE; ŽIDENICE	DATUM	02 / 2022
AKCE/STAVBA ÚPRAVA TT ZÁBRDOVIČKÁ, DOPRAVNÍ NAPOJENÍ ULICE ŠÁMALOVY D.1 - STAVEBNÍ ČÁST D.1.9 - OSTATNÍ OBJEKTY		FORMÁT	8 X A4
		STUPEŇ PD	DPS
		ČÍSLO ZAKÁZKY	2019-187
		MĚŘÍTKO	-
ČÁST PD/PŘÍLOHA	VÝPIS POTRUBÍ, TVAROVEK A ARMATUR	ČÍSLO PARÉ	ČÍSLO PD/PŘÍLOHY 09

VÝPIS POTRUBÍ, TVAROVEK A ARMATUR

Pozn.: veškeré potrubí, tvarovky a armatury budou PN_{min} 10

POTRUBÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK

Potrubí a tvarovky z tvárné litiny dle ČSN EN 545:2011.

Trouby z tvárné litiny dle ČSN EN 545 ISO 2531, hrdlové se zámkovými spoji, třídy Class s tl. stěny litiny DN80, DN100 min. 4,7 mm. Délka trub: 6,0m.

- **vnější povrchová („těžká“) úprava:** vrstva extrudovaného polyetylénového povlaku dle EN 14628 nebo vrstva polyuretanového povlaku dle EN 15189
- **vnitřní povrchová úprava:** vyložení vrstvou cementové malty nebo vyložení vrstvou polyuretanu

Tvarovky z tvárné litiny dle ČSN EN 545 ISO 2531

- **vnitřní a vnější povrchová úprava:** dle ČSN EN 545 a ČSN EN 14901, krycí modrý epoxidový povlak o síle min. 240 mikro.m.

A. Trouby

vnější povrchová („těžká“) úprava: vrstva extrudovaného polyetylénového povlaku dle EN 14628 nebo vrstva polyuretanového povlaku dle EN 15189

1.	trouby z tvárné litiny	DN 80 mm	m	11,00
2.	trouby z tvárné litiny	DN 100 mm	m	10,00
50				

B. Tvarovky

z tvárné litiny, přírubové, nebo hrdlové se zámkovými spoji:

1.	přírubový E-kus s hrdlem, se zámkem v hrdle	DN 80	ks	1
2.	přírubový E-kus s hrdlem, se zámkem v hrdle	DN100	ks	1
3.	přírubový FF-kus, dl.300 mm	DN 50	ks	2
4.	přírubový FF-kus, dl.600 mm	DN 80	ks	1
5.	přírubový T-kus, dl.330/165 mm	DN 80/80	ks	1
6.	přírubový přechod FFR	DN 100/80	ks	1
7.	přírubový přechod FFR	DN 80/50	ks	1
8.	přírubový Q – kus, koleno 90°	DN 80	ks	1
9.	spojka SYNOFLEX s jištěním proti posuvu, příruba x hrdlo	DN 80, PN16	ks	2
10.	spojka SYNOFLEX s jištěním proti posuvu, hrdlo x hrdlo	DN 80, PN16	ks	1
11.	spojka SYNOFLEX s jištěním proti posuvu, příruba x hrdlo	DN 100, PN16	ks	1

C. Armatury

tvárná litina, vnitřní a vnější ochrana epoxidovým práškem

1.	šoupátko vodárenské, víkové s měkkotěsnícím klínem, PN 10 dle DIN 3352, F4-krátké, ruční kolo	DN 80, PN10	ks	3
2.	šoupátko vodárenské, víkové s měkkotěsnícím klínem, PN 10 dle DIN 3352, F4-krátké, ruční kolo	DN 100, PN10	ks	1

Copyright © AQUATIS a.s.

D. Příslušenství

1.	držák vodoměrné sestavy	ks	1
2.	objímka pro uchycení potrubí tvárná litina DN 80	ks	6
3.	objímka pro uchycení potrubí tvárná litina DN100	ks	2
4.	tvarovky pro napojení na stávající vnitřní rozvod	komplet ks	3

E. Přírubové spoje

1.	přírubový spoj DN 50, PN10, 4x šroub M 16-70mm, materiál nerezová ocel A4 4x matice M 16, mosaz 4x podložka M 17, materiál nerezová ocel A2 1x těsnění, bez azbestové, s ocel. výztuhou	ks	4
2.	přírubový spoj DN 80, PN10, 8x šroub M 16-70mm, materiál nerezová ocel A4 8x matice M 16, mosaz 8x podložka M 17, materiál nerezová ocel A2 1x těsnění, bez azbestové, s ocel. výztuhou	ks	9
3.	přírubový spoj DN 100, PN10, 8x šroub M 16-70mm, materiál nerezová ocel A4 8x matice M 16, mosaz 8x podložka M 17, materiál nerezová ocel A2 1x těsnění, bez azbestové, s ocel. výztuhou	ks	3