

D.10 Soupis prací a materiálu

Stavba: Uherské Hradiště, Jarošov, ul. Pod Kopcem - oprava kanalizace, stoka AXIIIf

TRUBNÍ MATERIÁL

Potrubí z koextrudovaného PP, SN 12, spojováno pomocí naformovaných hrdel
specifikace potrubí je uvedena v příloze D.1 - Technická zpráva

	Stoka AXIIIf	celkem [ks]	celkem [m]
potrubí z koextrudovaného PP, DN 300, SN 12, délka potrubí	53.6	-	53.6
potrubí z koextrudovaného PP, DN 300, SN 12, trouby dl. 6,0 m	9	9	-

TRUBNÍ TVAROVKY

Tvarovky budou stejných vlastností jako použité potrubí
specifikace potrubí je uvedena v příloze D.1 - Technická zpráva

	Stoka AXIIIf	celkem [ks]
redukce PP SN 12 400/315	1	1
odbočka PP SN 12 315/200/45°	4	4
odbočka PP SN 12 315/160/45°	1	1
koleno PP SN 12 315/30°	1	1

Poznámka: 1 ks odbočka PP SN 12 315/200/45° je započtena jako rezerva pro případnou přípojku č.p.167

DEMOLICE ŠACHET, RUŠENÍ POTRUBÍ

	Stoka AXIIIf	Stoka AXIIIf přípojky	celkem
betonové kruhové potrubí DN 400 - vytěženo ze země [m]	5.3	-	5.3
betonové kruhové potrubí DN 300 - vytěženo ze země [m]	48.4	-	48.4
odstranění betonových trub do DN 300 mm, ve výkopu	-	2.0	2.0
odstranění kamenin. trub do DN 300 mm, ve výkopu	-	2.0	2.0
odstranění plast. trub do DN 300 mm, ve výkopu	-	3.0	3.0
vybourání odvodňovacího žlabu tš. 20 cm [m]	1.5	-	1.5
zabetonování čel potrubí DN 300 [ks]	7.0	-	7.0
zalití potrubí cementopílkovou směsí DN 300 [m]	33.5	-	33.5
rozebrání bet. šachet DN 500, hl. 1.0 m, tl. stěny 120 mm [ks]	3.0	-	3.0

KŘÍŽENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

		Stoka AXIIIf	celkem
zajištění sdělovací vedení podzemní max 3 kabely	m	7.9	7.9
montáž dělené kabelové chráničky DN 100 (např. Kopohalf) (SDK)	m	4.4	4.4
zajištění vodovodního potrubí ocelové (litinové) DN 200 - 500	m	2.8	2.8
zajištění vodovodního potrubí bet. a plast. do DN 200	m	2.2	2.2
zajištění plynovodního potrubí plastové DN 200 -DN 500	m	3.2	3.2

MATERIÁL PREFABRIKOVANÝCH ŠACHET

specifikace materiálu šachet včetně poklopů je uvedena v příloze D.1 - Technická zpráva

konfigurace prefabrikátů a skladba jednotlivých šachet jsou uvedeny v příloze D.14 - Výpis šachet a šachtových den

šachtová dna		
TBZ-Q.1 100/675 KOM tl.15cm	ks	1
vyrovnávací prstence		
TBW-Q.1 63/10	ks	2
šachtové kónusy a zákrytové desky		
TZK-Q.1 100-63/17	ks	1
ostatní materiál		
integrováná šachtová vložka s těsněním pro hladké potrubí PP DN 300	ks	2
integrováná šachtová vložka s těsněním pro potrubí PVC KG DN 150	ks	1
elastomerové těsnění mezi šachetní dílce DN 1000	ks	1
šachtový poklop DN 600 z TLT s pantovým uložením, neodvětrávaný, tř. D400 (plný)	ks	1
podkladní beton C 12/15	m ³	1.1

MATERIÁL PLASTOVÝCH ŠACHET

specifikace materiálu šachet včetně poklopů je uvedena v příloze D.1 - Technická zpráva

šachta DN 600		
PP žebrované šachtové dno DN 600, vnější Ø 674 mm, výška dna 705 mm, přímé	ks	1
PP žebrované šachtové dno DN 600, vnější Ø 674 mm, výška dna 705 mm, úhel 30°	ks	1
těsnění pro korugovanou rouru DN 600	ks	2
spojka dna šachty a šachtové roury	ks	2
korugovaná šachtová roura PP DN 600 SN 4	m	2.0
spojka šachtové roury a roznášecího prstence	ks	1
těsnění adaptéru a šachtové roury	ks	1
prefabrikovaný roznášecí betonový prstenec stavební výška 150 mm	ks	1
teleskopický adaptér DN 600	ks	1
šachtový poklop DN 600 z TLT s pantovým uložením, neodvětrávaný, tř. B125 (plný)	ks	1
šachtový poklop DN 600 z TLT s pantovým uložením, neodvětrávaný, tř. D400 (plný)	ks	1

ODVODŇOVACÍ ŽLAB

specifikace materiálu včetně mříže je uvedena v příloze D.1 - Technická zpráva

	celkem
můstkový rošt z tvárné litiny s bezšroubovou aretací délka 1000 mm, třída D 400 [ks]	1
můstkový rošt z tvárné litiny s bezšroubovou aretací délka 500 mm, třída D 400 [ks]	
monolitický odvodňovací žlab bez spádu dna z polymerbetonu světlé šířky 150 mm, výška 270 mm, délka 1000 mm	1
monolitický odvodňovací žlab bez spádu dna z polymerbetonu světlé šířky 150 mm, výška 270 mm, délka 500 mm	1
adaptér pro změnu toku tl. 30 mm	1
vpust z polymerbetonu délka 500 mm, pro připojení žlabu výšky 270 mm, výška dílce 620 mm	1
PP kalový koš	1
beton C 20/25 XC4, XD3, XF3, XA1 [m ³]	2.0

OSTATNÍ MATERIÁL

		Stoka AXIlf	celkem [m]	celkem [m ³]	celkem [ks]
výstražná fólie šedá s nápisem "kanalizace"	m	54.0	54.0	-	-
zalití potrubí cementopopílkovou suspenzí [m], 1 m = 0.071m ³	m	33.5	-	-	-
zařezání (7 ks) a zabetonování čel potrubí	m ³	1	-	1.0	-
pružná přechodová (například Flexseal spojka SC 570)	ks	1	-	-	1
pryžový kroužek na srovnání rozdílů vnějších průměrů spojovaných trubek (např. FlexSeal BC 32/400)	ks	1	-	-	1
pryžový kroužek na srovnání rozdílů vnějších průměrů spojovaných trubek (např. FlexSeal BC 32/464)	ks	1			1
pryžový kroužek na srovnání rozdílů vnějších průměrů spojovaných trubek (např. FlexSeal BC 18/528)	ks	1	-	-	1

MATERIÁL PRO PŘEPOJENÍ KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK A ULIČNÍCH VPUSTÍ

specifikace materiálu je uvedena v příloze D.1 - Technická zpráva

stoka AXIlf		OŽ	1	2	3	4	5	rezerva	celkem [ks]	celkem [m]
potrubí PVC KG SN 10 s kompaktní stěnou DN 150	m	1.4		2.1					-	3.5
potrubí PVC KG SN 10 s kompaktní stěnou DN 200	m		1.0		1.5	3.2		1.0	-	6.7
potrubí PVC KG SN 10 s kompaktní stěnou DN 250	m						2.5		-	2.5
pružná přechodová spojka (např. Flexseal) DN 150	ks			1					1	-
pružná přechodová spojka (např. Flexseal) DN 200	ks		1		1			1	3	-
pružná přechodová spojka (např. Flexseal) DN 250	ks						1		1	-
koleno PVC KG 160/45°	ks	1							1	-
koleno PVC KG 160/30°	ks	1							1	-
koleno PVC KG 200/15°	ks				1	1			2	-
koleno PVC KG 200/45°	ks		1			1		1	3	-
koleno PVC KG 250/30°	ks				1		1		2	-
redukce PVC KG 315/250	ks		1				1	1	3	-

Poznámka: 1 ks koleno PVC KG 200/45°, 1 ks pružné spojky a 1.0 m potrubí PVC KG SN 10 DN 200 je započtena jako rezerva pro případnou přípojku č.p.167