

Podélné řezy vnitřní kanalizace - tabulka tvarovek

Označení Kat.číslo	Popis	Množství [ks]
KGEA100/100-45	ODBOČKA PVC 100/100-45	3
KGEA125/100-45	ODBOČKA PVC 125/100-45	1
KGEA125/125-45	ODBOČKA PVC 125/125-45	6
KGEA150/125-45	ODBOČKA PVC 150/125-45	2
KGB100-45	OBLOUK PVC 100-45	18
KGB125-45	OBLOUK PVC 125-45	25
KGB150-45	OBLOUK PVC 150-45	3
KG100-500	PŘÍMÁ TROUBA PVC 100 dl.500 mm	4
KG100-1000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 100 dl.1000 mm	2
KG100-2000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 100 dl.2000 mm	3
KG100-3000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 100 dl.3000 mm	2
KG100-5000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 100 dl.5000 mm	5
KG125-500	PŘÍMÁ TROUBA PVC 125 dl.500 mm	4
KG125-1000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 125 dl.1000 mm	5
KG125-2000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 125 dl.2000 mm	4
KG125-3000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 125 dl.3000 mm	2
KG125-5000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 125 dl.5000 mm	6
KG150-500	PŘÍMÁ TROUBA PVC 150 dl.500 mm	3
KG150-1000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 150 dl.1000 mm	2
KG150-2000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 150 dl.2000 mm	3
KG150-3000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 150 dl.3000 mm	2
KG150-5000	PŘÍMÁ TROUBA PVC 150 dl.5000 mm	11
KGR125/100	PŘECHODOVÁ TRUBKA PVC 100/125	2
KGR150/125	PŘECHODOVÁ TRUBKA PVC 125/150	2
HT70-1000	PŘÍMÁ TROUBA PP 70 dl.1000 mm	6
HT100-1000	PŘÍMÁ TROUBA PP 100 dl.1000 mm	8
HTR100/70	PŘECHODKA PP 70/100	6
HTR125/100	PŘECHODKA PP 100/125	8

Délka rovných úseků = 140.39 m

Délka rovných trubek = 176.50 m

Výpis materiálu potrubí

Značka	Materiál	Profil	Délka m
pvc	pipelife-PVC	100	34.9
		125	48.3
		150	60.8
ht	pipelife-HT	70	3.7
		100	4.1
		125	0.8

Výpis šachet

Druh	Označení	Průměr mm	Hloubka m	Poklop
plastová	ŠD1	400	2.350	
	Š stáv.	1000	2.100	litinový

RETENČNÍ NÁDRŽ VIZ ROZVINUTÉ ŘEZY KANALIZACE	2000	2.249	litinový
ŠD2	400	1.063	litinový
ŠD3	400	0.980	litinový
ŠS1	1000	1.907	litinový
ŠS2	1000	1.600	litinový

Výkopy a pažení

Objem podsypu = 8.7 m3

Objem obsypu = 35.7 m3

rýha	hloubka do 2 m	2 až 4 m	nad 4 m
výkop (m3)	50.8	61.1	0.0
pažení (m2)	15.4	135.7	0.0

šachty	hloubka do 2 m	2 až 4 m	nad 4 m
výkop (m3)	6.5	33.5	0.0
pažení (m2)	8.8	53.5	0.0

rýha	pažení			výkop			
Profil	Délka	Hloubka	Plocha	Délka	Hloubka	Šířka	Objem
	m	m	m2	m	m	m	m3
pvc (pipelife-PVC)							
100	0.0	0.00	0.0	30.1	0.73	0.51	11.2
125	3.3	1.64	5.5	37.6	0.76	0.64	18.4
150	68.2	2.14	145.6	53.8	1.76	0.87	82.3
			151.1				111.9

Pažení započteno od hloubky rýhy 1.30 m

Výpis materiálu potrubí (m)

Značka	Materiál	Profil	Připojovací	Odpadní	Dešťové	Celkem
ht	pipelife-HT	40	10.4	0.0	0.0	10.4
		50	5.5	0.0	0.0	5.5
		70	0.3	6.8	0.0	7.1
		100	7.2	9.2	13.0	29.4

Výpis zařizovacích předmětů (ks)

Označení	Počet
B	1 bidet
D	1
HL21	1
M	1 napojení myčky
Pi	2 pisoár s aut splachováním
U	9
Ui	1 umyvadlo pro imobilní
VYL	1 závěsná
WC	6 závěsný
WCi	1 závěsný pro imobilní

Výpis kanalizačních dvířek (ks)

Označení	Počet
DV30/30	13

Výpis ventilačních hlavíc (ks)

Označení	Počet
HL807	1
HL810	1
celkem	2

Výpis přívzdušňovacích ventilů (ks)

Označení	Počet
HL905	5
celkem	5

Výpis vpustí (ks)

Označení	Počet
VP50	1 pachotěsná i v případě vyschnutí

Střešní vtok 3 (VTOK) součást stavby

Výpis tvarovek

Označení	Popis	Množství [ks]	Kat.číslo
HTEA50/40-45	ODBOČKA PP 50/40-45	2	
HTEA50/50-45	ODBOČKA PP 50/50-45	1	
HTEA100/50-45	ODBOČKA PP 100/50-45	1	
HTEA100/100-45	ODBOČKA PP 100/100-45	3	
HTEA70/40-87	ODBOČKA PP 70/40-87.5	3	
HTEA70/50-87	ODBOČKA PP 70/50-87.5	1	
HTEA100/50-87	ODBOČKA PP 100/50-87.5	3	
HTEA100/100-87	ODBOČKA PP 100/100-87.5	7	
HTB40-45	OBLOUK PP 40-45	4	
HTB50-45	OBLOUK PP 50-45	1	
HTB100-45	OBLOUK PP 100-45	5	
HTB40-87	OBLOUK PP 40-87.5	21	
HTB50-87	OBLOUK PP 50-87.5	10	
HTB70-87	OBLOUK PP 70-87.5	4	
HTB100-87	OBLOUK PP 100-87.5	8	
HTRE70	ČISTÍCÍ KUS PP SE ŠROUB.UZ. 70	1	
HTRE100	ČISTÍCÍ KUS PP SE ŠROUB.UZ.100	7	
HTR50/40	PŘECHODKA PP 40/50	2	
HTR70/40	PŘECHODKA PP 40/70	3	
HTR100/40	PŘECHODKA PP 40/100	1	
HTR100/50	PŘECHODKA PP 50/100	1	
HT40-1000	PŘÍMÁ TROUBA PP 40 dl.1000 mm	7.7 m	
HT50-1000	PŘÍMÁ TROUBA PP 50 dl.1000 mm	3.4 m	
HT70-1000	PŘÍMÁ TROUBA PP 70 dl.1000 mm	5.7 m	
HT100-1000	PŘÍMÁ TROUBA PP 100 dl.1000 mm	22.3 m	

Výpis materiálu potrubí (m)

Značka	Materiál	Profil	Celkem	
evo_pp-rct-bez16	evo_pp-rct-bez16	20	20	75.4
		25	18.2	
		32	12.0	
_pozink-bez15	_pozink-bez15	1"	2.1	
		5/4"	0.1	
		6/4"	14.1	
		2"	29.8	

Výpis materiálu izolací (m)

Značka	Materiál	Profil	tr.	Tloušťka	Celkem
tubex-st	tubex-st	22		6	41.5
		28		6	17.4
		32		30	34.7
		35		6	14.1
		42		10	0.1
		48		10	14.1
		60		10	29.8

Výpis materiálu izolací (m)

Značka	Materiál	Profil	tr.	Tloušťka	Celkem
tubex-st	tubex-st	22		6	41.5
		28		6	19.5
		32		30	34.7
		35		6	12.1
		42		10	14.1
		52		10	29.8

Výpis zařizovacích předmětů (ks)

Označení	Počet	
B	1	bidet závěsný, páková bidetová baterie
D	1	
H 19/30	1	HYDRANT
M	1	ventil pro napojení myčky
NEZÁMRZNÝ VENTIL	2	
OH 3x průtokový 3,5 kW včetně uzavíracích a pojišťovacích armatur + 1 zásobník 200 litrů		
Pi	2	
U	9	
Ui	1	
VYL	1	
WC	6	
WCI	1	

Výpis armatur (ks)

Označení	Počet	Poznámka
F G1/2"	2	lapač nečistot šikmý (filtr se sítím)
KUv G1/2"	2	kulový ventil s vypouštěním
PV G1/2"	2	přímý ventil
PV G2"	2	přímý ventil
PV G3/4"	2	přímý ventil
ZK G1/2"	2	zpětná klapka
T 1847 G3/4"	2	zpětný a pojistný ventil