

ROZPOČET BEZVÝKOPOVÉ OBNOVY POTRUBÍ

Zhotovitel :

Super Potrubí s.r.o.	IČ: 08587850
Mojmírovo nám. 2993/13, 612 00 Brno	DIČ : CZ 08587850
Ing. Martin Peniaško	

Objednatel :

MAGISTRÁT MĚSTA BRNA

IČ : 44992785

Odbor správy majetku

DIČ : CZ 44992785

Husova 3, 601 67 Brno

Objekt : Lipová 18, Brno

Způsob opravy : bezvýkopově „sanačním nástřikem vnitřního líce potrubí“

Důvod opravy : stávající kanalizace k obnově a opravě – netěsná

Termín zahájení prací :

duben 2024

Předpokládaný termín plnění :

14-20 dní

Stručný popis požadovaných prací :

1) DS1 na střeše směrem do odtoku: bezvýkopová úseková obnova – potrubí DN 70-100 v celkové délce 16,0m svislého + odhad 5,0m ležatého potrubí do napojení
2) DS2 na střeše směrem do odtoku: bezvýkopová úseková obnova – potrubí DN 70-100 v celkové délce 16,0m délka svislého potrubí je odhadnuta + odhad 5,0m ležatého potrubí do napojení
3) DS3 na střeše směrem do odtoku: bezvýkopová úseková obnova – potrubí DN 70-100 v celkové délce 15,0m + 2,0m ležatého potrubí do napojení na sanační rukáv
4) DS4 na střeše směrem do odtoku: bezvýkopová úseková obnova – potrubí DN 100-150 v celkové délce 14,0m do napojení na PVC potrubí
5) DS7 na střeše směrem do odtoku: bezvýkopová úseková obnova – potrubí DN 70-100 (alt DN 50 – nutno ověřit) v celkové délce 15,0m do napojení na dešťovou vpusť
6) DS8 na střeše směrem do odtoku: bezvýkopová úseková obnova – potrubí DN 70-100 v celkové délce 12,0m do napojení na PVC potrubí
7) DS9 na střeše směrem do odtoku: bezvýkopová úseková obnova – potrubí DN 70-100 v celkové délce 11,0m do napojení na PVC potrubí

Popis prací	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem Kč
-------------	----	-----------------	-----------------	----------------

Doprava mechanismů

Sanační a montážní vůz	ks	14,000	700,00	9 800,00
------------------------	----	--------	--------	----------

Doprava mechanismů

9 800,00

DS1 DN 70-100

Demontáž a zpětná montáž ČK	ks	1,000	400,00	400,00
Příprava potrubí řetězy ; elektromechanicky	hod.	6,000	2 100,00	12 600,00
Vysušení potrubí horkým vzduchem	hod.	2,000	1 900,00	3 800,00
Inspekce TV kamerou : po vyčištění potrubí, vč. videozáznamu	m	21,000	160,00	3 360,00
Bezvýkopová obnova – coating/nástřík pryskyřicí 2mm tl. stěny	m	21,000	5 100,00	107 100,00
Spotřební materiál: Spray coat	kg	21,000	2 100,00	44 100,00
Spotřební materiál: přípojovací prvky	kpl	2,000	2 100,00	4 200,00
Inspekce TV kamerou : po obnově potrubí, vč. videozáznamu	m	21,000	160,00	3 360,00

DS1 DN 70-100

178 920,00

DS2 DN 70-100

Demontáž a zpětná montáž ČK	ks	1,000	400,00	400,00
Příprava potrubí řetězy ; elektromechanicky	hod.	6,000	2 100,00	12 600,00
Vysušení potrubí horkým vzduchem	hod.	2,000	1 900,00	3 800,00
Inspekce TV kamerou : po vyčištění potrubí, vč. videozáznamu	m	21,000	160,00	3 360,00
Bezvýkopová obnova – coating/nástřík pryskyřicí 2mm tl. stěny	m	21,000	5 100,00	107 100,00
Spotřební materiál: Spray coat	kg	21,000	2 100,00	44 100,00
Spotřební materiál: přípojovací prvky	kpl	2,000	2 100,00	4 200,00
Inspekce TV kamerou : po obnově potrubí, vč. videozáznamu	m	21,000	160,00	3 360,00

DS2 DN 70-100

178 920,00

DS3 DN 70-100

Demontáž a zpětná montáž ČK	ks	1,000	400,00	400,00
Příprava potrubí řetězy ; elektromechanicky	hod.	5,000	2 100,00	10 500,00
Vysušení potrubí horkým vzduchem	hod.	2,000	1 900,00	3 800,00
Inspekce TV kamerou : po vyčištění potrubí, vč. videozáznamu	m	17,000	160,00	2 720,00
Bezvýkopová obnova – coating/nástřík pryskyřicí 2mm tl. stěny	m	17,000	5 100,00	86 700,00

Spotřební materiál: Spray coat	kg	17,000	2 100,00	35 700,00
Spotřební materiál: přípojovací prvky	kpl	2,000	2 100,00	4 200,00
Inspekce TV kamerou : po obnově potrubí, vč. videozáznamu	m	17,000	160,00	2 720,00

DS3 DN 70-100
146 740,00
DS4 DN 100-150

Demontáž a zpětná montáž ČK	ks	1,000	400,00	400,00
Příprava potrubí řetězy ; elektromechanicky	hod.	5,000	2 100,00	10 500,00
Vysušení potrubí horkým vzduchem	hod.	2,000	1 900,00	3 800,00
Inspekce TV kamerou : po vyčištění potrubí, vč. videozáznamu	m	14,000	160,00	2 240,00
Bezvýkopová obnova – coating/nástřík pryskyřicí 2mm tl. stěny	m	14,000	5 100,00	71 400,00
Spotřební materiál: Spray coat	kg	21,000	2 100,00	44 100,00
Spotřební materiál: přípojovací prvky	kpl	2,000	2 100,00	4 200,00
Inspekce TV kamerou : po obnově potrubí, vč. videozáznamu	m	14,000	160,00	2 240,00

DS4 DN 100-150
138 880,00
DS7 DN 70-100

Demontáž a zpětná montáž ČK	ks	1,000	400,00	400,00
Příprava potrubí řetězy ; elektromechanicky	hod.	5,000	2 100,00	10 500,00
Vysušení potrubí horkým vzduchem	hod.	2,000	1 900,00	3 800,00
Inspekce TV kamerou : po vyčištění potrubí, vč. videozáznamu	m	15,000	160,00	2 400,00
Bezvýkopová obnova – coating/nástřík pryskyřicí 2mm tl. stěny	m	15,000	5 100,00	76 500,00
Spotřební materiál: Spray coat	kg	15,000	2 100,00	31 500,00
Spotřební materiál: přípojovací prvky	kpl	2,000	2 100,00	4 200,00
Inspekce TV kamerou : po obnově potrubí, vč. videozáznamu	m	15,000	160,00	2 400,00

DS7 DN 70-100
131 700,00
DS8 DN 70-100

Demontáž a zpětná montáž ČK	ks	1,000	400,00	400,00
Příprava potrubí řetězy ; elektromechanicky	hod.	4,000	2 100,00	8 400,00
Vysušení potrubí horkým vzduchem	hod.	2,000	1 900,00	3 800,00
Inspekce TV kamerou : po vyčištění potrubí, vč. videozáznamu	m	12,000	160,00	1 920,00
Bezvýkopová obnova – coating/nástřík pryskyřicí 2mm tl. stěny	m	12,000	5 100,00	61 200,00

Spotřební materiál: Spray coat	kg	12,000	2 100,00	25 200,00
Spotřební materiál: přípojovací prvky	kpl	2,000	2 100,00	4 200,00
Inspekce TV kamerou : po obnově potrubí, vč. videozáznamu	m	12,000	160,00	1 920,00

DS8 DN 70-100

107 040,00

DS9 DN 70-100

Demontáž a zpětná montáž ČK	ks	1,000	400,00	400,00
Příprava potrubí řetězy ; elektromechanicky	hod.	4,000	2 100,00	8 400,00
Vysušení potrubí horkým vzduchem	hod.	2,000	1 900,00	3 800,00
Inspekce TV kamerou : po vyčištění potrubí, vč. videozáznamu	m	11,000	160,00	1 760,00
Bezvýkopová obnova – nástřik pryskyřicí 2mm tl. stěny	m	11,000	5 100,00	56 100,00
Spotřební materiál: Spray coat	kg	11,000	2 100,00	23 100,00
Spotřební materiál: přípojovací prvky	kpl	2,000	2 100,00	4 200,00
Inspekce TV kamerou : po obnově potrubí, vč. videozáznamu	m	11,000	160,00	1 760,00

DS9 DN 70-100

99 520,00

Celkem Kč

991 520,00

DPH

% 21,000

208 219,20

Celkem Kč s DPH

1 199 739,20

Minimální plánovaná životnost obnoveného potrubí:

20 let

Záruční doba za provedenou obnovu potrubí:

60 měsíců

Platnost nabídky do

31.08.2024

V Brně dne 13.3.2024

