

"Rekonstrukce kanalizace Nemocnice Hustopeče"

Změnový list č.: 1

prodloužení kanalizace k prosektuře Stoka B1 prodloužení kanalizace k prosektuře Stoka E3

Část stavby dotčená změnou:

Kanalizace Dešťová, Splašková

Projektční zpracování změny:

GP

Datum předložení změny:

12.12.2022

Popis změny: Na základě požadavku nemocnice Hustopeče jako budoucího provozovatele, bude objekt prosektury odkanalizován novou kanalizací. Objekt prosektury je nyní odkanalizován částí původní jednotné kanalizace, která je v současném stavu nedostatečně funkční. Proto je nutné provést prodloužení nové oddílné kanalizace pro odvodnění objektu prosektury. Původní jednotná kanalizace bude zrušena.

V souladu se Smlouvou o dílo předpokládáme návrh úpravy dohodnuté ceny

Ohodnocení změny:

Změna č.: 1 podle § 222 odst.5 ZZVZ

vícepráce

609 196,18,-Kč

Dopad do ceny bez DPH

609 196,18,-Kč

Vliv změny na smluvní termín dokončení stavby

ANO – termín dokončení prací dle HMNG je do 31.3.2023

Vyjádření k Změnovému listu:

Za zhotovitele: souhlasím: Ing. Tomáš Pollák (Quantris, spol. s r.o.)

Datum:

Podpis:.....

Za TDS (technický dozor stavby): souhlasím: Ing. Michal Stehlík (INVESTINŽENÝRING a.s.)

Datum:

Podpis:.....

Za AD (autorský dozor-vyjádření projektanta) : souhlasím: Ing. Milan Hovězák (CREATIVE BUILDINGS, s.r.o.)

Datum:

Podpis:.....

Za objednatele: souhlasím: Ing. Roman Hamerský (Krajský úřad Jihomoravského kraje)

Datum:

Podpis:.....

Za provozovatele: souhlasím: Ing. Michaela Hýblerová (Nemocnice Hustopeče)

Datum:

Podpis:.....

- Přílohy Změnového listu:**
1. Položkový rozpočet
 2. Návrh změny GP

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1918_21	Rekonstrukce kanalizace Nemocnice Hustopeče
O:	9991	Změnový list č. 1 - stoky B-1 a E-3 (u prosektury)
R:	9991_1	Stoka B-1 (splašková kanalizace)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Kontrola SOD/Cenik	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce	Díl:		185 612,73		
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené výkopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	6,50000	520,66	3 383,64	SoD
Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávky v blízkosti podzemního vedení nebo vybušnin pro jakoukoliv třídu horniny.							
1	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	12,20000	1 891,00	22 948,20	RTS22_2
s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
2	132301210R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	12,20000	736,00	8 979,20	RTS22_2
s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	98,39000	117,37	11 548,03	SoD
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek							
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepidlost, v hornině 3,	m3	98,39000	27,39	2 694,60	SoD
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek							
6	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	4,50000	943,38	4 245,21	SoD
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							
7	151201102R00	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh zátěžné, hloubky do 4 m	m2	165,12000	212,15	35 030,21	SoD
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.							
8	151201112R00	Odstránění pažení a rozepření rýh zátěžné, hloubky do 4 m	m2	165,12000	74,43	12 289,88	SoD
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu.							
9	181101102R00	Swislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m	m3	110,59000	151,79	16 786,46	SoD
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek.							
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	13,20000	194,38	2 565,82	SoD
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.							
11	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	224,40000	15,34	3 442,30	SoD
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.							
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	13,20000	12,07	159,32	SoD
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	101,59000	91,08	9 252,82	SoD
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu							
14	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hornině 1 až 4, se ztuhnutím	m2	34,95000	9,78	341,81	SoD
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.							
15	199000005R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	24,00000	280,00	5 720,00	SoD
16	58344154R	štrkodrt frakce 0.0 až 22.0 mm; třída A	t	182,86000	247,32	45 224,94	SoD
Díl: 4		Vodorovné konstrukce	Díl:		10 972,42		
17	452111111R00	Osazení betonových dílců pod potrubí pražců v otevřeném výkopu průřezové plochy do 25 000 mm2	kus	26,00000	35,82	926,12	SoD
18	452312131R00	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu sedlové lože, z betonu prostého třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	3,82000	2 151,10	8 217,20	SoD
z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
19	45289001	Pražec podkladní pro potrubí DN 250	kus	26,00000	70,35	1 829,10	SoD
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce	Díl:		1 182,92		
20	631312511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný, C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM II; Dmax = 22 mm; S 2 (z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem	m3	0,45000	2 628,71	1 182,92	SoD
Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění							
Díl: 8		Trubní vedení	Díl:		98 405,81		
21	831362121R00	Montáž potrubí z trub kameninových těsněných pryžovými kroužky montáž- bez specifikace DN 250 mm	m	31,78000	178,46	5 671,46	SoD
pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %.							
22	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	31,78000	64,26	2 042,82	SoD
23	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný; C 12/15; prostředí: X0; cement: CEM I; Dmax = 22 mm; S 3	m3	9,38000	2 066,15	19 568,09	SoD
z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,							
24	837361221R00	Montáž kameninových tvarovek těsněných pryžovými kroužky odbočných DN 250 mm	kus	1,00000	135,00	135,00	RTS22_2
na potrubí z trub kameninových pro splaškovou kanalizaci v otevřeném výkopu.							
25	894412311RAB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,26 m, poklop litina 40 t	kus	1,00000	18 134,45	18 134,45	SoD
kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1918_21	Rekonstrukce kanalizace Nemocnice Hustopeče
O:	9991	Změnový list č. 1 - stoky B-1 a E-3 (u prosekury)
R:	9991_1	Stoka B-1 (splašková kanalizace)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Kontrola SOD/Ceník	Cenová úroveň
26	894412311RBB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 3,26 m, poklop litina 40 t	kus	1,00000	21 481,44	21 481,44	SoD
		kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstěnek z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.					
27	59710698.AR	trouba kameninová hrdlová; DN 250,0 mm; I = 2500,0 mm; třída 160, spoj C; FN 40 kN/m	m	31,78000	937,34	29 788,67	SoD
28	597115455R	odbočka kameninová hrdlová šikmá; 45,0 °; DN 250,0 mm; DN2 150 mm; spoj C/F; třída 160; FN 40 kN/m; FN2 34 kN/m	kus	1,00000	1 583,89	1 583,89	SoD
Díl: 96 Bourání konstrukcí			Díl:		4 702,00		
29	989021131R00	Vybourání kanalizačního potrubí DN do 300 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²).	m	25,00000	188,08	4 702,00	SoD
Díl: 99 Staveništní přesun hmot			Díl:		16 242,74		
30	998275101R00	Přesun hmot pro kanalizace z trub kameninových v otevřeném výkopu	t	219,34831	74,05	16 242,74	SoD
		trubní ražené nebo hloubené (827 2.5), včetně drobných objektů na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty					
Díl: 721 Vnitřní kanalizace			Díl:		1 049,69		
31	721290113R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 300	m	31,78000	33,03	1 049,69	SoD
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot			Díl:		10 774,52		
32	979082119R00	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot vodorovná doprava sutí po suchu do 1000 m, příplatek za dalších i započatých 1000 m přes 1000 m	t	2,12000	17,25	36,57	SoD
		se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m.					
33	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí přes 5000 m do 6000 m včetně naložení na dopravní prostředek a složení.	t	42,40000	243,82	10 329,49	SoD
34	979990001R00	Poplatek za skládku stavební sutí, skupina 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	2,12000	185,12	392,45	SoD
35	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním.	t	2,12000	7,55	16,01	SoD
Celkem bez DPH						328 942,83	

Položkový soupis prací a dodávek

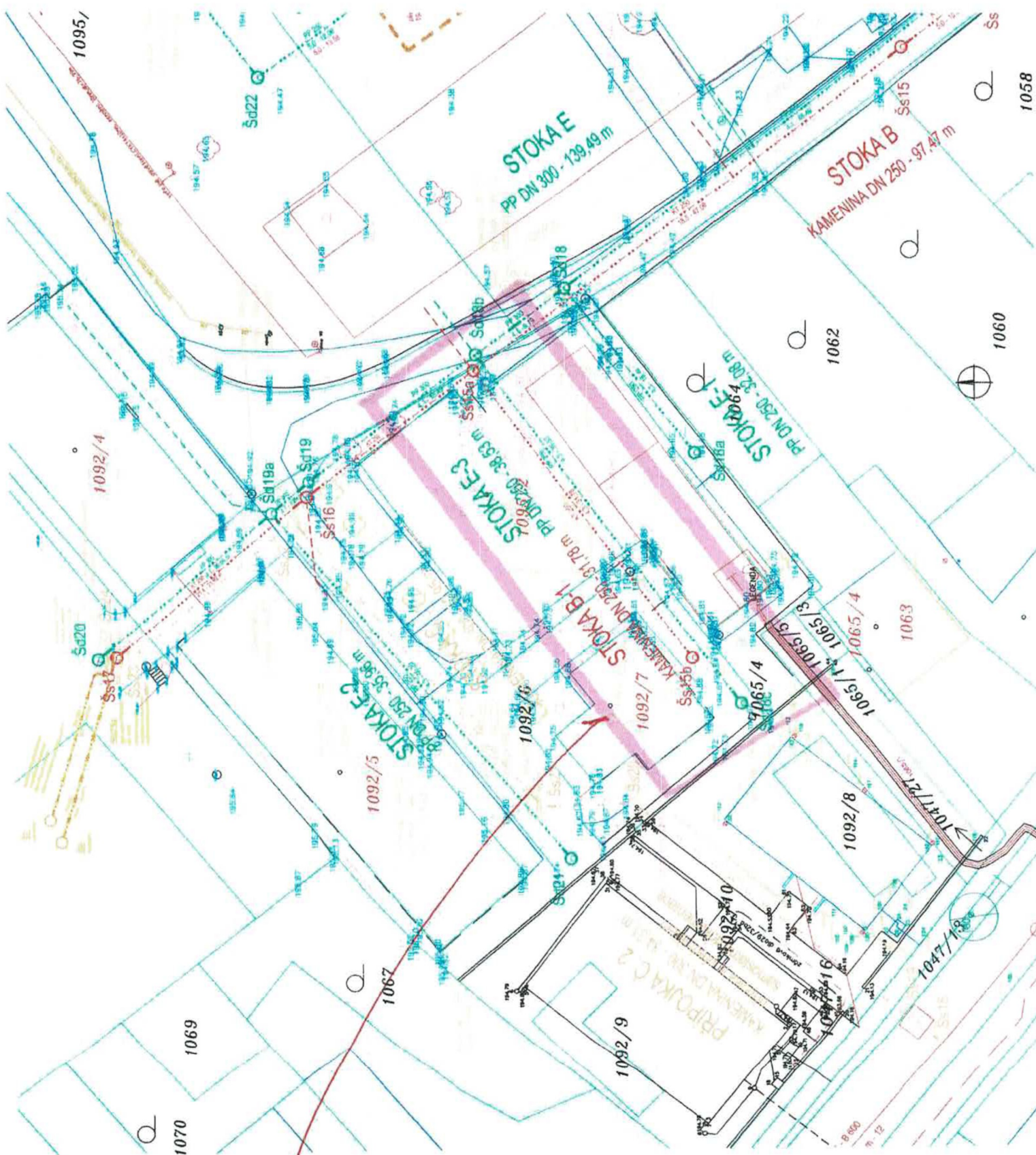
S:	1918_21	Rekonstrukce kanalizace Nemocnice Hustopeče
O:	9991	Změnový list č. 1 - stoky B-1 a E-3 (u prosektury)
R:	9991_2	Stoka E-3 (dešťová kanalizace)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce			Díl:		187 214,35		
1	130001101R00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky v horninách jakékoliv třídy	m3	5,50000	520,00	2 880,00	SoD
Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu							
2	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	5,06000	1 891,00	9 517,86	RTS22_2
s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
2	132301210R00	Hloubení rýh š. do 200 cm hor. 4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	5,06000	736,00	3 724,16	RTS22_2
s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přemístěním výkopku ve výkopšti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od kraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek							
4	132201212R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojné	m3	95,38000	117,37	11 192,40	SoD
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek							
5	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	95,38000	27,39	2 611,91	SoD
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek							
6	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	4,50000	943,38	4 245,21	SoD
s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek							
7	151201102R00	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	173,38000	212,15	36 782,57	SoD
pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,							
8	151201112R00	Odstanění pažení a rozeptění rýh zátažné, hloubky do 4 m	m2	173,38000	74,43	12 904,67	SoD
pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopku,							
9	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopku přes 2,5 do 4 m	m3	104,91000	151,79	15 924,29	SoD
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,							
10	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	27,55000	194,38	5 355,17	SoD
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla,							
11	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých datších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	468,35000	15,34	7 184,49	SoD
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla							
12	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	27,55000	12,07	332,53	SoD
13	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	77,37000	91,08	7 046,86	SoD
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách, včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu							
14	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm	m3	23,31000	801,20	18 675,97	SoD
sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhuštění,							
15	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hornině 1 až 4, se zhuštěním	m2	42,38000	9,79	414,48	SoD
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5							
16	199000005R00	Poplatky za skládku horniny 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	50,00000	280,00	14 000,00	SoD
17	58344154R	štěrkodř frakce 0,0 až 22,0 mm, třída A	t	139,26000	247,32	34 441,78	SoD
Díl: 4 Vodorovné konstrukce			Díl:		3 224,44		
18	451573111R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	4,24000	760,48	3 224,44	SoD
v otevřeném výkopu,							
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce			Díl:		1 182,92		
19	631312511RM1	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 12/15, Beton čerstvý obyčejný, C 12/15, prostředí X0, cement: CEM II, Dmax = 22 mm; S 2	m3	0,45000	2 628,71	1 182,92	SoD
(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem včetně vytvoření dilatačních spár bez zaplnění							
Díl: 8 Trubní vedení			Díl:		68 036,90		
20	877363121R00	Montáž tvarovek na potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem odbočných DN 250 mm	kus	2,00000	129,98	259,92	SoD
v otevřeném výkopu,							
21	892855114R00	Kamerové prohlídky potrubí do 200 m	m	38,53000	64,28	2 476,71	SoD
22	871373121R00	Montáž potrubí z trub z plastů těsněných gumovým kroužkem DN 300 mm	m	38,53000	35,02	1 349,32	SoD
v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %,							
23	894412311RAB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 2,26 m, poklop litina 40 t	kus	1,00000	18 134,45	18 134,45	SoD
kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -/7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.							
24	894412311RBB	Šachty z betonových dílců betonové šachty prefabrikované DN 1000, stěna 120 mm, dno přímé V max. 40, hloubka dna 3,26 m, poklop litina 40 t	kus	1,00000	21 481,44	21 481,44	SoD

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1918_21	Rekonstrukce kanalizace Nemocnice Hustopeče
O:	9991	Změnový list č. 1 - stoky B-1 a E-3 (u prosektury)
R:	9991_2	Stoka E-3 (dešťová kanalizace)

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cenová úroveň
kanalizační, obložení dna betonem C 25/30 z cementu portlandského nebo struskoportlandského, podkladní prstenec z prostého betonu C -7,5 pod poklop do výšky 10 cm, dodávka a osazení poklopu litinového kruhového včetně rámu.							
25	28650751Rx	Odbočka kanalizační PP 250/150	kus	2,00000	427,63	855,26	SoD
26	80898901	Potrubí PP hladké SN10 DN250	m	38,53000	609,99	23 478,80	SoD
Díl: 99 Staveništní přesun hmot			Díl:		19 322,10		
27	998276101R00	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových v otevřeném výkopu	t	188,39801	102,66	19 322,10	SoD
vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.8, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů na vzdálenosti 15 m od hraný výkopu nebo od okraje šachty							
Díl: 721 Vnitřní kanalizace			Díl:		1 272,65		
28	721290113R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 300	m	38,53000	33,03	1 272,65	SoD
Celkem bez DPH						280 253,35	



MÍSTO NAROVNĚNÍ ODVODNĚNÍ OBJEKTU PROSEKTURY