

SEKAPITULACE STAVBY

Kód: Kan_19_49
Stavba: Hodonín, oprava kanalizace na ulici Kříčkova



S004P01GB120

KSO:
Místo: Hodonín

CC-CZ:
Datum: 18.11.2019

Zadavatel:
Město Hodonín

IČ: 00284891
DIČ:

Uchazeč:
Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

IČ: 46983309
DIČ: CZ46983309

Projektant:

IČ:
DIČ:

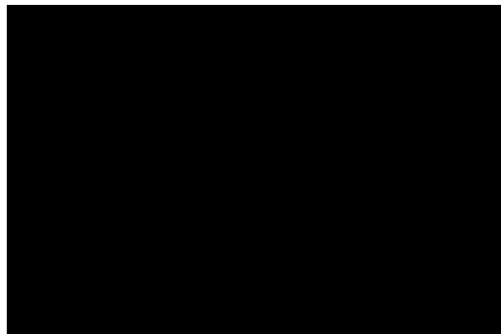
Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH			808 880,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 808 880,00	Výše daně 169 864,80
DPH snížená	Sazba daně 15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			978 744,80



KAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: Kan 19 49
stavba: Hodonín, oprava kanalizace na ulici Kříčkova
Místo: Hodonín
Zadavatel: Město Hodonín
Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 18.11.2019
Projektant:
Zpracovatel:



Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady stavby celkem		808 880,00	978 744,80
Kan_19_4 9	Hodonín, oprava kanalizace na ulici Kříčkova	808 880,00	978 744,80

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Hodonín, oprava kanalizace na ulici Kříčkova

KSO:
Místo: Hodonín

Zadavatel:
Město Hodonín

Uchazeč:
Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 18.11.2019

IČ:
DIČ: 00284891

IČ:
DIČ: 46983309
CZ46983309

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy URS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH				808 880,00
		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní		808 880,00	21,00%	169 864,80
snížená		0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			v CZK	978 744,80

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

stavba: **Hodonín, oprava kanalizace na ulici Kříčkova**
Místo: Hodonín
Zadavatel: Město Hodonín
Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 18.11.2019

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	808 880,00
HSV - Práce a dodávky HSV	763 201,00
1 - Zemní práce	285 887,08
2 - Zakládání	15 002,75
3 - Svislé a kompletní konstrukce	22 489,11
4 - Vodorovné konstrukce	15 766,86
5 - Komunikace pozemní	5 299,05
8 - Trubní vedení	368 009,79
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	8 767,40
997 - Přesun sutě	11 534,15
998 - Přesun hmot	30 444,81
PSV - Práce a dodávky PSV	5 278,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	5 278,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	40 401,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	20 401,00
VRN3 - Zařízení staveniště	20 000,00

POPIS PRACÍ

Název: Hodonín, oprava kanalizace na ulici Kříčkova
 Místo: Hodonín
 Zadavatel: Město Hodonín
 Uchazeč: Inženýrské stavby Hodonín, s.r.o.

Datum: 18.11.2019

Projektant:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

808 880,00

D HSV Práce a dodávky HSV

763 201,00

D	HSV	Práce a dodávky HSV
D	1	Zemní práce
1	K 113106021	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek
	W	Dlažba*0,5
2	K 113107031	Odstranění podkladů nebo krytí při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm
	W	0,6*1,2
3	K 113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých
	W	4*2*2
4	K 115001102	Převedení vody potrubím průměru DN přes 100 do 150
	W	Potr
5	K 115101201	Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min
	W	20*8
6	K 119001401	Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm
	W	2*0,9
7	K 119001421	Dočasně zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů
	W	5*0,9*1*1,2
8	K 119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení
9	K 119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění
10	K 119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svisle výstražná páska zřízení
	W	42*2*50
11	K 119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svisle výstražná páska odstranění
	W	42*2*50
12	K 130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny
	W	(5*0,9*1*1,2)*1,6*0,9 "kabely"
	W	2*0,9*1,6*0,9 "přípojky STL"
	W	Součet
13	K 131203101	Hloubení zapažených i nezapažených jam ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 soudržných
	W	0,6*0,6*1,0 "jáma pro nádvorní vpusť"
14	K 132201201	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3
	W	Výkop
15	K 132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepkovost horniny tř. 3
	W	Výkop*0,5
16	K 139711101	Vykopávka v uzavřených prostorách s naložením výkopku na dopravní prostředek v hornině tř. 1 až 4
	W	1,2*1,2*0,9*3 "křížení tepelného kanálu"
17	K 141720017	Neřízený zemní protlak v hornině tř. 3 a 4 vnějšího průměru protlaku přes 125 do 160 mm
18	M 28617019	trubka kanalizační PP plnostěnná tlivrstvá DN 150x6000 mm SN 10
19	K 151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m
	W	Pažení
20	K 151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeptění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m
	W	Pažení
21	K 161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m
	W	Výkop
22	K 162701105	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m
	W	Výtř. kub
23	K 162701109	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m
	W	Výtř. kub
	W	86,612*3 Přepočtené koeficientem množství
24	K 171201201	Uložení sypaniny na skládku
	W	Výtř. kub
25	K 171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504
	W	Výtř. kub
	W	86,612*2 Přepočtené koeficientem množství
26	K 174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách
	W	Zásyp
27	M 58331202	šterkodír netříděná do 100mm amfibolit
28	K 175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny sítím
	W	Obsyp
29	M 58331200	šterkopísek netříděný zásypový
30	K 181411131	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5
	W	Zatravnění
31	M 00572410	osivo směs travní parková
	W	Zatravnění
	W	210*0,025 Přepočtené koeficientem množství

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D 2	Zakládání				
32	K 212752212	Trativody z drenážních trubek se zřízením štěrkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m ³ /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 65 do 100 mm	m			
	vv	Potr				
	D 3	Svislé a kompletní konstrukce				
33	K 358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m ² ve stokách ze zdva z prostého betonu	m ³			
	vv	Bour_potr				
34	K 359901111	Vyčištění stok jakékoliv výšky	m			
	vv	Potr				
35	K 359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m			
	vv	Potr				
	D 4	Vodorovné konstrukce				
36	K 451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopisku do 63 mm	m ³			
	vv	Lože				
37	K 452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus			
38	M 59224185	prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus			
39	M 59224176	prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus			
40	M 59224187	prstenc šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus			
	D 5	Komunikace pozemní				
41	K 581124115	Kryt z prostého betonu komunikací pro pěší tl. 150 mm	m ²			
	vv	0,6*1,2				
42	K 596811120	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva téženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic do 0,09 m ² (bez zámků), pro plochy do 50 m ²	m ²			
	vv	Dlažba				
43	M 59248005	dlažba plošná betonová chodníková 300x300x50mm přírodní	m ²			
44	K 596811220	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva téženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m ² do 0,25 m ² , pro plochy do 50 m ²	m ²			
	P	Poznámka k položce: z původního materiálu				
	vv	Dlažba				
	D 8	Trubní vedení				
45	K 810361111	Přeseknutí betonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začáštěním DN do 250 mm	kus			
46	K 810391111	Přeseknutí betonové trouby v rovině kolmé nebo skloněné k ose trouby, se začáštěním DN přes 250 do 400 mm	kus			
47	K 871350330	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého pinostěnného SN 16 DN 200	m			
	vv	Potr_150				
48	M 28617004	trubka kanalizační PP pinostěnná třívrstvá DN 200x1000 mm SN 10	m			
	vv	Potr_150+7				
49	K 871370330	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého pinostěnného SN 16 DN 300	m			
	vv	Potr				
50	M 28617022	trubka kanalizační PP pinostěnná třívrstvá DN 300x6000 mm SN 10	m			
	vv	Potr				
51	K 877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého pinostěnného kolen DN 150	kus			
52	M 28617173	koleno kanalizační PP SN 16 30° DN 200	kus			
	vv	Odbočky				
53	K 877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého pinostěnného odboček DN 300	kus			
	vv	Odbočky				
54	M 28617215	odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 300/DN200	kus			
55	K 877370330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého pinostěnného spojek nebo redukci DN 300	kus			
56	M 28617238	spojka přesuvná kanalizační PP DN 300	kus			
	vv	Odbočky				
57	K 890211811	Bourání šachet a jímek ručně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m ³ z prostého betonu	m ³			
	vv	Výš šachty(0,65*0,65-0,5*0,5)*3,14+5*0,65*0,65*0,2 "šachty"				
58	K 894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus			
59	M 59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus			
60	M 59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus			
61	M 59224052	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus			
62	K 894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus			
63	M 59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58 cm	kus			
64	K 894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus			
65	M 59224337	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x60x40 cm	kus			
66	M 59224339	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x100x60 cm	kus			
67	M 59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus			
68	K 899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus			
69	M 28661933	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení B125	kus			
70	K 899302811	Demontáž poklopů betonových a železobetonových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 kg	kus			
71	K R1	Napojení stávající přípojky pomocí pryžové spojky pro DN300	kus			
72	K R3	Napojení stávající přípojky pomocí pryžové spojky	kus			
	vv	Odbočky				
	D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				
73	K 916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	m			
	vv	5*0,7*3,14				
74	M 58381007	kostka dlažební žula drobná B/10	m ²			
	vv	5*0,7*3,14*0,022				
75	K 916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m			
	vv	4*2*2				
76	M 59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m			
77	K 919735123	Řezání stávajícího betonového krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm	m			
	vv	(0,6+1,2)*2				
78	K 979051111	Očištění vybouraných prvků při překozech inženýrských sítí od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku do vzdálenosti 10 m nebo naložením na dopravní prostředek téženým	m ²			
	vv	Dlažba				

	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	997	Přesun sutě				11 534,15
79	K 997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t			
80	K 997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t			
	VV	36 016*12 Přepočtené koeficientem množství				
81	K 997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t			
D	998	Přesun hmot				
82	K 998274101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t			
83	K 998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t			
D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 278,00
D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				5 278,00
84	K 721211611	Podlahové vpusti dvorní vtoky (vpusti) se svislým odtokem a zápachovou klapkou DN 110/160 mříž litina 226x226	kus			
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				40 401,00
D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				20 401,00
85	K 011503000	Stavební průzkum bez rozlišení	kpłt			
86	K 012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpłt			
87	K 013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpłt			
D	VRN3	Zařízení staveniště				
88	K 030001000	Zařízení staveniště	kpłt			
89	K 034303000	Dopravní značení na staveništi	kpłt			
90	K 039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	kpłt			
P		<i>Poznámka k položce: Úprava terénu v trase příjezdových cest, obnovení trávníku, oprava použitých komunikací</i>				