



Poznámka: Zveřejněna je pouze upravená verze dokumentu z důvodu dodržení přiměřenosti rozsahu zveřejňovaných osobních údajů podle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů v platném znění. Osobní údaje jsou v souladu s § 16, § 17 a § 95 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění.

bod jednání číslo

27

Příspěvek do 10. schůze Rady města Kuřimi konané dne 20.04.2016

Kuřim – odkanalizování ul. Hybešova – oprava zpevněných ploch

Obsah materiálu: Důvodová zpráva

A - rozpočet

B - situace

Materiál předkládá: PaedDr. David Holman - Místostarosta

Materiál zpracoval: Ing. Pavla Kubová

Důvodová zpráva:

V souvislosti s realizací akce „Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova“, evidenční číslo zakázky: VZ-OI-2014-001, žádá odbor investiční o souhlas s opravou zpevněných ploch pro pěší, terénními úpravami nezpevněných ploch, opravou vjezdů a pojezdových ploch před jednotlivými rodinnými domy v ul. Hybešova na levé straně ulice při pohledu z ul. Tyršova od rodinného domu č. p. 406 po č. p. 475 a na pravé straně ve spodní části ulice před č. p. 737, a to včetně soukromých parcel na obou stranách ulice.

V rámci těchto oprav jsou řešeny úseky zpevněných a volných ploch, které se měly vrátit po dokončení stavebních prací do původního stavu. Byly poničeny budováním nových kanalizačních a vodovodních přípojek (na pozemcích města Kuřimi). Na soukromých parcelách zůstaly stávající, několik desítek let staré, nevzhledné betonové dlaždice v kombinaci se zámkovou dlažbou a žulovými kostkami.

Tyto opravy nejsou součástí projektové dokumentace. Jedná se o vícepráce, které provede po odsouhlasení města Kuřimi subdodavatel spol. SKANSKA a.s., se sídlem v ul. Křížíkova 682/34a, 186 00 Praha 8 - Karlín, IČ: 262 71 303, v rámci komunikačních úprav v ulici Hybešova.

Výměra ploch:

- oprava zpevněných ploch v celkové výměře 236 m²
(z této plochy 136 m² tvoří vjezdy / podbetonování cementovou směsí tl. 200mm)
- terénní úpravy nezpevněných ploch 192 m²
- celková výměra plánovaných oprav 427 m² ;

Podrobný popis stavebních prací:

- rozebrání dlažeb, dlažebních kostek, vytrhání obrub, odstranění podkladních vrstev (pojezdových, pochůzích)



Město Kuřim

- položení podkladních vrstev, kladení zámkové dlažby pro pěší a pro pozemní komunikace, osazení chodníkových obrubníků
- rozprostření ornice, založení parkového trávníku;

Dotčené parcely soukromých vlastníků:

- 1104/3 (34 m²); 1104/10 (23 m²); 1104/9 (23 m²); 1104/7 (24 m²); 1104/6 (23 m²).

Předběžný rozpočet nad rámec smlouvy o dílo: 391 485 Kč bez DPH; 82 211 Kč DPH; 473 696 Kč včetně DPH.

Vícenáklady ve výši 473 696 Kč včetně DPH budou čerpány z ORG č. 1 149 000 000 „Ul. Hybešova - oddílný systém kanalizace“.

Návrh na usnesení:

RM s o u h l a s í s opravou zpevněných ploch pro pěší, terénními úpravami nezpevněných ploch, opravou vjezdů a pojezdových ploch před jednotlivými rodinnými domy v ul. Hybešova od rodinného domu č. p. 406 po č. p. 475 a na pravé straně ve spodní části ulice před č. p. 737, včetně soukromých parcel na obou stranách ulice, a to za cenu ve výši 473.696 Kč, v rámci akce „Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova“, evidenční číslo zakázky: VZ-OI-2014-001.

Termín plnění: 30. 6. 2016 (OI)

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova - práce nad rámec SOD

Objekt: Komunikace - dodatečné provedení chodníků

Objednatel: Město Kuřim

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o. Žďár nad Sázavou

Místo: Kuřim

Zpracoval: Ing.Klimešová Iveta

Datum: 18.4.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
HSV Práce a dodávky HSV							391 484,06		137,048		352,052
5 Komunikace - dodatečné provedení chodníků							391 484,06		137,048		352,052
1	R	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z drobných kostek do lože z kameniva těžného	m2	122,200	34,00	4 154,80	0,32000	39,104	0,000	0,000
			"Skanska"22,78		22,780						
			"AQ"65-22,78		42,220						
			"před č.p.418"8,4		8,400						
			"před č.p.475"12		12,000						
			"před č.p.737"23*1,6		36,800						
			Součet		122,200						
2	R	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	125,000	28,00	3 500,00	0,04000	5,000	0,000	0,000
			102		102,000						
			"před č.p.737"23		23,000						
			Součet		125,000						
3	R	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	44,104	42,00	1 852,37	0,00000	0,000	0,000	0,000
			"AQ:dlažba,obrubníky"122,2*0,32+125*0,04		44,104						
4	R	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	44,104	30,00	1 323,12	0,00000	0,000	0,000	0,000
5	R	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	44,104	5,00	220,52	0,00000	0,000	0,000	0,000
6	R	113107111	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 100 mm	m2	235,300	72,00	16 941,60	0,16000	37,648	0,000	0,000
7	R	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	235,300	139,00	32 706,70	0,23500	55,296	0,000	0,000
8	R	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	92,944	42,00	3 903,65	0,00000	0,000	0,000	0,000
			"odstranění kameniva tl.200 mm"55,296		55,296						
			"odstranění kameniva tl.100 mm"37,648		37,648						
			Součet		92,944						
9	R	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	92,944	30,00	2 788,32	0,00000	0,000	0,000	0,000
10	R	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 208,272	5,00	6 041,36	0,00000	0,000	0,000	0,000
			"odstranění kameniva tl.200 mm"55,296		55,296						
			"odstranění kameniva tl.100 mm"37,648		37,648						
			Součet		92,944						
			92,944*13		1 208,272						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova - práce nad rámec SOD

Objekt: Komunikace - dodatečné provedení chodníků

Objednatel: Město Kuřim

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o. Žďár nad Sázavou

Místo: Kuřim

Zpracoval: Ing.Klimešová Iveta

Datum: 18.4.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
11	R	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	235,300	8,00	1 882,40	0,00000	0,000	0,000	0,000
12	R	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	191,700	6,00	1 150,20	0,00000	0,000	0,000	0,000
13	R	180402111	Založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 =vč.zálivky a ošetřování do 1.seče (vč. seče) a odvozu odpadu, nejdéle však do 2měsíců	m2	191,700	13,00	2 492,10	0,00000	0,000	0,000	0,000
14	005	0057242001	osivo směs travní parková okrasná	kg	6,911	95,00	656,55	0,00000	0,000	1,000	6,911
191,7*0,035*1,03					6,911						
15	R	181301102	Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	191,700	9,00	1 725,30	0,00000	0,000	0,000	0,000
16	103	1037150003	substrát pěstební pod trávníky - zahradnická zemina kombinovaná s tříděným pískem	m3	30,193	779,00	23 520,35	0,00000	0,000	1,500	45,290
191,7*0,15*1,05					30,193						
17	R	1834031592	Obdělání půdy - chem. odplevelení hrabání válení zalití vodou vč. dovozu vody	m2	191,700	73,00	13 994,10	0,00000	0,000	0,000	0,000
18	R	596211122	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 300 m2	m2	112,210	202,00	22 666,42	0,00000	0,000	0,084	9,454
"Skanska"91,81					91,810						
"před p.č.418"8,4					8,400						
"před p.č.737"12					12,000						
Součet					112,210						
19	592	5924511001	dlažba zámková 20x10x6 cm šedá	m2	114,454	94,00	10 758,68	0,00000	0,000	0,140	16,024
112,21*1,02					114,454						
20	R	564851111	Podklad ze štěrkdrtě ŠD tl 150 mm	m2	112,210	92,00	10 323,32	0,00000	0,000	0,280	31,412
"Skanska"91,81					91,810						
"p.č.418"8,4					8,400						
"p.č.737"12					12,000						
Součet					112,210						
21	R	564851111	Podklad ze štěrkdrtě ŠD tl 150 mm	m2	235,300	92,00	21 647,60	0,00000	0,000	0,280	65,870
"Skanska"106,69					106,690						
"AQ"198,5-106,69					91,810						
"před p.č.737"23*1,6					36,800						
Součet					235,300						
22	R	596212220	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	143,490	271,00	38 885,79	0,00000	0,000	0,104	14,868
"Skanska"106,69					106,690						

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: Kuřim - odkanalizování ul. Hybešova - práce nad rámec SOD

Objekt: Komunikace - dodatečné provedení chodníků

Objednatel: Město Kuřim

Zhotovitel: AQUASYS spol. s r.o. Žďár nad Sázavou

Místo: Kuřim

Zpracoval: Ing.Klimešová Iveta

Datum: 18.4.2016

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost sutě	Hmotnost sutě celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
			"před p.č.737"23*1,6		36,800						
			Součet		143,490						
23	592	5924510901	dlažba zámková 20x10x8 cm šedá	m2	136,290	122,00	16 627,38	0,00000	0,000	0,180	24,532
			"Skanska"95,52*1,03		98,386						
			"před p.č.737"23*1,6*1,03		37,904						
			Součet		136,290						
24	592	5924510801	dlažba zámková 20x10x8 cm červená	m2	11,505	195,00	2 243,48	0,00000	0,000	0,018	0,207
			"Skanska"11,17*1,03		11,505						
25	R	596212224	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací tl 80 mm skupiny B	m2	143,490	19,00	2 726,31	0,00000	0,000	0,000	0,000
26	R	5671338151	Podklad CBGM SC 8/10 směs tmelená cementem I tl 200 mm	m2	153,990	297,00	45 735,03	0,00000	0,000	0,423	65,201
			143,49		143,490						
			"před č.p.737-podklad pro pojezd pod chodníkem"10,5		10,500						
			Součet		153,990						
27	R	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	143,490	120,00	17 218,80	0,00000	0,000	0,378	54,239
28	221	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	116,000	170,00	19 720,00	0,00000	0,000	0,130	15,022
			93		93,000						
			"před p.č.737"23		23,000						
			Součet		116,000						
29	592	592174140	obrubník betonový chodníkový Standard 50x10x25 cm	kus	117,160	84,90	9 946,88	0,00000	0,000	0,026	3,023
			116*1,01		117,160						
30	R	97909811	Poplatek za skládku sutí	t	137,048	116,00	15 897,57	0,00000	0,000	0,000	0,000
31	R	979024441	Očištění vybouraných obrubníků a krajiníků zahradních	m	116,000	17,00	1 972,00	0,00000	0,000	0,000	0,000
32	R	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	352,052	103,00	36 261,36	0,00000	0,000	0,000	0,000

Celkem

391 484,06

137,048

352,052

- DOTČENÉ PARCELY:
 - MOH/6, MOH/7, MOH/9, MOH/10,
 - MOH/3 - SOUKROMÉ
- OPEROVANÁ ČÁST
V MAJETKU MĚSTA KUŠIMI
(ZPRÁVĚNÉ PLOCHY +
ZÁSTAVĚNÉ PLOCHY)
- REKONSTRUOVANÉ PLOCHY
DUE PROJEKTOVÉ DOKUMENT-
A SMLOUVY O DÍLO

