

Požadavek zhotovitele na změnu č. 1

Projekt: „Karlový Vary, rekonstrukce ulice Vrchlického“

Adresa objednatele:
Statutární město Karlový Vary
Moskavská 21
361 20 Karlový Vary

Datum vydání požadavku:

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

„Karlový Vary, rekonstrukce ulice Vrchlického“

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:

V rámci projektantem zpracované projektové dokumentace bylo v původním projekčním řešení PDPS uvažováno s běžnou likvidací přebytečného množství (možnosti zpětného použití mimo chodníků) odřezovaného materiálu. Pro ohraničení komunikace měly být použity nové kamenné obrubníky.

Nové řešení:

V rámci provedení laboratorních zkoušek bylo zjištěno, že odřezovaný materiál odpovídá zatřídění ZAS – T3, což je materiál, který vyžaduje zvláštní režim při jeho likvidaci. Z důvodu úspory finančních prostředků a dodržení termínu dokončení stavby byly použity obrubníky z deponii města.

Zdůvodnění změny:

Úspora finančních prostředků

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Jedná se o rozsahy prací, které není potřeba zohledňovat v rámci stávající projektové dokumentace a veškeré práce je možná vyhotovit / provést bez úprav PD.

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:

Změna nebude mít vliv na termín a kvalitu díla.
Změnou dojde ke snížení ceny díla o 8 903,53 Kč bez DPH.

Přílohy: Ocenění ke změně č. 1

Datum: 

Podpis: 

Vydělení generálního projektanta (autorský dozor):

- navržená změna je v souladu s původní koncepcí
- změna nebude mít negativní dopad na žádnou další složku díla
- měněná položka/položky jsou z technického hlediska podobné, nebo lepší než nahrazovaná položka/položky v původním projektu
- projektovaná životnost materiálu je podobná nebo u nahrazované položky/položky u původního projektu
- k předložení změny nem

Datum: 

Podpis: 

Vydělení objednatele:

V případě této změny závazku je postupováno v souladu s § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

Datum: 

Podpis: 

Stavba : Karlovy Vary, ulice Vrchlického - rekonstrukce

Objekt : A - Dopravní část

Měsípráce		Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	A	-907 320,10
PC	Typ	Kód						Cena celkem [CZK]
8	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy křehkosti I, skupiny 3 objem do 1000 m ³ stupně	m ³	-	380,00	140,00	-
14	K	162751117	Vodorovné zámkové do 10000 m výškově upravený z horniny třídy křehkosti I, skupiny 1 až 3	m ³	-	371,25	150,20	-
15	K	171901201	Ukládky sponový na skládce nebo v rozkladce	m ²	-	14,60	14,60	-
29	K	564871116	Podklad ze štěrku S0 II 300 mm	m ²	-	615,00	278,30	-
31	K	564861111	Podklad ze štěrku S0 II 200 mm	m ²	-	615,00	197,20	-
64	M	583800008	obrubník kamenný žulový příčný 1000x200x200mm	m	-	80,00	1 375,00	-
65	M	583800003	obrubník kamenný žulový příčný 1000x300x200mm	m	-	195,00	1 485,00	-
66	M	583800114	obrubník kamenný žulový příčný 200x200x300x10000 m	m	-	18,00	1 384,00	-
89	K	99721201R	Poplatek za učištění na skládce (skaldokonné) odpadů atřilového bez dehtu, kód odpadu 170 302	t	-	307,96	142,00	-
103	K	H251302	hodnová zúčtovací sazba zednář specialista	hod	-	20,00	462,00	-
104	M	1302	zeminový materiál pro H251302	m ²	-	25,00	935,00	-

Vícepráce		Popis		MJ	Množství	J.cena [CZK]	B	898 416,56
PC	Typ	Kód						Cena celkem [CZK]
	R-		Likvidace živice ZAS - T3	t	307,56	1 685,97	518 536,93	
	R-		Použití stávajících žulových obrubníků a žulových obrubníků z depone Města KV	m	293,00	1 250,37	366 358,41	
39	K	564821411	Podklad z atřilového ročníku s 80 mm (u garáží)	m ²	14,40	126,00	1 814,40	
40	K	573231108	Podpěr. žulový spojovací ze siliční emulze v množství 0,30 kg/m ² (u garáží)	m ²	14,40	10,50	151,20	
41	K	571131111	Ařilový beton vrstva obrubná ACO 8 (ASJ) s 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného aridu (u garáží)	m ²	14,40	277,00	3 988,80	
67	K	916331112	Ouzení zmrzného obrubníku betnového do kote z betonu s boční opěrou	m	20,00	186,60	3 732,00	
69	M	56217012	obrubník betnový zmrzná 500x8x250mm	m	20,00	146,00	2 920,00	
70	K	916991121	Luže pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostřáho	m ³	0,30	3 049,40	914,82	

Celkem A + B - 8 903,53

FORMULÁŘ PRO KALKULACI CENY

číslo položky	popis	m.j.	počet j.
r-položka	Použití stávajících žulových obrubníků a žulových obrubníků z deponie Města KV	m	1,000

H - HMOTY					
číslo materiálu	název materiálu	m.j.	spotřeba na m	jedn.cena	Kč
	Kotouč - dia350 GST-UL	6	0,0205	4 446,30	91,05
CELKEM HMOTY - H					91,05

M - MZDY					
číslo zaměstnání	název zaměstnání	počet	počet Sh	sazba	Kč
	Dělník - čištění, řezání	5	0,3072	323,00	496,08
	Dělník - vybrání, naložení a převoz	1	0,0922	323,00	29,76
					0,00
					0,00
M.1	Přímé mzdy				525,84
M.2	Odvody z mezd (0,34*M.1)				178,79
CELKEM MZDY - M					704,63

S - STROJE					
číslo stroje	název stroje	počet	počet Sh	sazba	Kč
	Motorová rozbrušovačka DPC7331	2	0,0341	581,00	39,66
	Kolový bagr nad 15t	1	0,1536	1 150,00	176,62
	Auto s HR do 5t	1	0,0922	480,00	44,23
	Kropící vůz	1	0,0307	1 000,00	30,72
					0,00
					0,00
CELKEM STROJE - S					291,23

D - DOPRAVA					
	název dopravy	počet		sazba	Kč
					0,00
CELKEM DOPRAVA - D					0,00

O - OSTATNÍ PŘÍMÉ NÁKLADY					
		MJ	počet	sazba	Kč
CELKEM OSTATNÍ PŘÍMÉ NÁKLADY - O					0,00

C - SUBDODÁVKY					
		MJ	počet	sazba	Kč
					0,00
					0,00
					0,00
CELKEM SUBDODÁVKY - C					0,00

REŽIE VÝROBNÍ - R= 5% z (S+D+M+O)	49,79
NÁKLADOVÁ CENA - NC= H+S+D+M+C+O+R	1 136,70
REŽIE SPRÁVNÍ - RS= 5% z(H+S+D+M+O+C+R)	56,83
ZISK - Z=5% z(H+S+D+M+O+C+R)	56,83
ODBYTOVÁ CENA OC=NC+RS+Z+PH	1 250,37
ZAOKROUHLĚNÍ ODBYTOVÉ CENY	1 250,00

FORMULÁŘ PRO KALKULACI CENY

číslo položky	popis	m.j.	počet j.
r-položka	Likvidace živice ZAS - T3	T	1,000

H - HMOTY					
číslo materiálu	název materiálu	m.j.	spotřeba na m2	jedn.cena	Kč
					0,00
CELKEM HMOTY - H					0,00

M - MZDY					
číslo zaměstnání	název zaměstnání	počet	počet Sh	sazba	Kč
	Dělník	1	1,0000	14,18	14,18
	Technik	1	1,0000	22,56	22,56
					0,00
					0,00
M.1	Přímé mzdy				36,74
M.2	Odvody z mezd (0,34*M.1)				12,49
CELKEM MZDY - M					49,23

S - STROJE					
číslo stroje	název stroje	počet	počet Sh	sazba	Kč
	Kolový bagr	1	1,0000	50,48	50,48
					0,00
					0,00
					0,00
CELKEM STROJE - S					50,48

D - DOPRAVA					
název dopravy	počet	sazba	Kč		
Návés 28t (54km)	1	170,00	170,00		
CELKEM DOPRAVA - D			170,00		

O - OSTATNÍ PŘÍMÉ NÁKLADY					
	MJ	počet	sazba	Kč	
Poplatek za uložení na skládce (skládkovné)	T	1,0000	1 190,00	1 190,00	
CELKEM OSTATNÍ PŘÍMÉ NÁKLADY - O				1 190,00	

C - SUBDODÁVKY					
	MJ	počet	sazba	Kč	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
CELKEM SUBDODÁVKY - C					0,00

REŽIE VÝROBNÍ - R= 5% z (S+D+M+O)	72,99
NÁKLADOVÁ CENA - NC= H+S+D+M+C+O+R	1 532,70
REŽIE SPRÁVNÍ - RS= 5% z(H+S+D+M+O+C+R)	76,63
ZISK - Z=5% z(H+S+D+M+O+C+R)	76,63
ODBYTOVÁ CENA OC=NC+RS+Z+PH	1 685,97
ZAKROUHLLENÍ ODBYTOVÉ CENY	1 686,00