

Požadavek zhotovitele na změnu č. 6

Projekt: „ Karlovy Vary, park v ulici Dvořákova “

Datum vydání požadavku:

1. 11. 2011

Adresa objednatele:
Město Karlovy Vary
Moskevská 21
361 20 Karlovy Vary

Název části stavby dotčené změnou
 (včetně čísla SO):

SO 04 Dětské hřiště, fitness
 Dopadové plochy, oplocení

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:

V projektové dokumentaci bylo navrženo provedení dopadových ploch z pryžové vrstvy; Oplocení z rámových dílů.

Nové řešení:

Bude provedena plošná drenážní vrstva z drceného kameniva, položena separační geotextilie a jako dopadová plocha použit říční písek.

Oplocení bude provedeno z průběžného pletiva uchyceného do zabetonovaných sloupků.

Zdůvodnění změny:

Při provádění zemních prací došlo v místě budoucího dětského hřiště k výronům spodní vody. Po provedeném hydrogeologickém průzkumu bylo zjištěno, že v uvedeném místě dochází z důvodu nižší propustnosti vrstev (jíly, písčité jíly; velké množství zpevněných ploch) k akumulaci podzemní vody. S ohledem na výskyt podzemních vod i v době malého množství srážek, nedoporučil zpracovatel posudku vybudování jednolitého nárazy tlumícího povrchu (pryžové vrstvy) tak, jak je navrženo ve schválené projektové dokumentaci.

Z těchto důvodů byla navržena nová skladba podkladních vrstev hřiště, včetně plošné drenážní vrstvy, která zaručuje dostatečný odvod dešťových vod do kanalizace. Vrchní dopadová plocha byla provedena z žateckého říčního štěrku. Nebyla provedena ani prefabrikovaná betonová zídka, u které by mohlo hrozit její posunutí tlakovou spodní vodou. Byly položeny pouze betonové obrubníky k zajištění svahu kolem hřiště.

S ohledem na skutečnost, že terén kolem hřiště je svažité a bylo by problematické zasazení rámu do terénu (PD neřešila), bylo oplocení provedeno z průběžného pletiva uchyceného do zabetonovaných sloupků.

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:

Požadovaná změna nebude mít vliv na projektovou dokumentaci díla.

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

Požadovaná změna nebude mít vliv na termín dokončení díla.

Kvalita díla se změnou výraznělepší.

V součtu prací dojde ke snížení ceny díla.

Požadavek zhotovitele na změnu č. 6

Projekt: „ Karlovy Vary, park v ulici Dvořákova “

Vyjádření zhotovitele:

Změnu navrhuje zhotovitel, který zároveň prohlašuje, že změna nemá negativní vliv na kvalitu prací a termín dokončení.

Datum: 1. 11. 2011

Podpis:

**Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):**

a) navržená změna je v souladu s původním konceptem projektu

b) změna nebude mít negativní dopad na žádnou další složku díla

c) měněná položka/položky jsou z technického hlediska podobné, nebo lepší než nahrazovaná položka/položky v původním projektu

d) projektovaná životnost majetku je podobná jako u nahrazované položka/položky v původním projektu

e) k předložené změně nemáme další připomínky.

Datum: 15. 11. 2011

Podpis:

Podpis: *Bureš Jan*

[Handwritten signature]

Vyjádření objednatele: TDI SOUHLASÍ!

Datum: 17. 11. 2011 Statutární město KARLOVY VARY

Podpis:

(15)

[Handwritten signature]

Ocenění ke změně č. 6
Projekt: "Karlovy Vary, park v ulici Dvořákova"

Číslo projektu:

Ocenění číslo ke změně č. / ze dne:

Název části stavby (stavební objekt): SO 04 Dětské hřiště a mobiliář
 se odsouhlasuje změna:

Na základě žádosti zhotovitele ze dne:

Poř. č. pol.	Kód pol.	název položky	měrná jednotka	množství dle nabídky	množství po změně	rozdíl	CENA			
							celkem dle nabídky	celkem po změně	rozdíl	
I. Fitness										
1		Power bike	ks	1,000	1,000	0,000	61 600,00 Kč	53 565,00 Kč	53 565,00 Kč	0,00 Kč
2		Cross trainer	ks	1,000	1,000	0,000	65 700,00 Kč	57 130,00 Kč	57 130,00 Kč	0,00 Kč
3		Free Runner	ks	1,000	1,000	0,000	66 200,00 Kč	57 565,00 Kč	57 565,00 Kč	0,00 Kč
4		FlexWheel/BodyFlexer	ks	1,000	1,000	0,000	57 800,00 Kč	50 260,00 Kč	50 260,00 Kč	0,00 Kč
5		RunnerCrossPower	ks	1,000	1,000	0,000	157 900,00 Kč	137 300,00 Kč	137 300,00 Kč	0,00 Kč
6		zemní práce související s instalací, výkopy, finální úpravy	ks	1,000	0,000	-1,000	30 000,00 Kč	24 000,00 Kč	0,00 Kč	-24 000,00 Kč
7		geodetické zaměření výkopů a instalovaných kotev	ks	5,000	5,000	0,000	2 560,00 Kč	12 800,00 Kč	12 800,00 Kč	0,00 Kč
8		geodetické zaměření výkopů a instalovaných kotev	m3	10,000	10,000	0,000	3 072,00 Kč	30 720,00 Kč	30 720,00 Kč	0,00 Kč
9		betonáž, usazených kotvicích trnů kvalita B30	m2	56,000	0,000	-56,000	180,40 Kč	10 102,40 Kč	0,00 Kč	-10 102,40 Kč
10		dopadová zóna dle EN 1176 včetně podkladových vrstev	ks	1,000	1,000	0,000	11 200,00 Kč	11 200,00 Kč	11 200,00 Kč	0,00 Kč
11		přeprava materiálu, instalace sestav	ks	1,000	1,000	0,000	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	0,00 Kč
		informační tabule včetně instalace	soubor	1,000	1,000	0,000	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	0,00 Kč
Oddíl I. celkem							468 642,40 Kč	434 540,00 Kč	434 540,00 Kč	-34 102,40 Kč

II. Dětské hřiště

12		hopsadlo - žluté	ks	1,000	1,000	0,000	16 430,00 Kč	16 430,00 Kč	16 430,00 Kč	0,00 Kč
13		vahadlová houpačka	ks	1,000	1,000	0,000	49 390,00 Kč	49 390,00 Kč	49 390,00 Kč	0,00 Kč
14		hopsadlo - červené	ks	1,000	1,000	0,000	16 430,00 Kč	16 430,00 Kč	16 430,00 Kč	0,00 Kč
15		závěsná houpačka	ks	1,000	1,000	0,000	30 260,00 Kč	30 260,00 Kč	30 260,00 Kč	0,00 Kč
16		hopsadlo - červené	ks	1,000	1,000	0,000	19 740,00 Kč	19 740,00 Kč	19 740,00 Kč	0,00 Kč
17		hopsadlo - žluté	ks	1,000	1,000	0,000	19 740,00 Kč	19 740,00 Kč	19 740,00 Kč	0,00 Kč
18		herní sestava s plastovým skluzem	ks	1,000	1,000	0,000	119 050,00 Kč	119 050,00 Kč	119 050,00 Kč	0,00 Kč
189		herní domeček	ks	1,000	1,000	0,000	17 130,00 Kč	17 130,00 Kč	17 130,00 Kč	0,00 Kč
20		závěsná houpačka	ks	1,000	1,000	0,000	59 830,00 Kč	59 830,00 Kč	59 830,00 Kč	0,00 Kč
21		vysoká závěsná houpačka	ks	1,000	1,000	0,000	42 780,00 Kč	42 780,00 Kč	42 780,00 Kč	0,00 Kč
22		lanová kopule	ks	1,000	1,000	0,000	507 220,00 Kč	507 220,00 Kč	507 220,00 Kč	0,00 Kč
23		veliká herní sestava s nerezovou skluzavkou	ks	1,000	1,000	0,000	232 950,00 Kč	232 950,00 Kč	232 950,00 Kč	0,00 Kč
24		zemní práce související s instalací, výkopy, terénní úpravy	ks	1,000	0,000	-1,000	7 760,00 Kč	7 760,00 Kč	0,00 Kč	-7 760,00 Kč
25		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm tl 100 mm	m2	0,000	670,000	670,000	87,40 Kč	0,00 Kč	58 558,00 Kč	58 558,00 Kč
26		Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m2	0,000	670,000	670,000	51,10 Kč	0,00 Kč	34 237,00 Kč	34 237,00 Kč
27		geodetické zaměření výkopů a instalovaných kotev	ks	11,000	11,000	0,000	2 560,00 Kč	28 160,00 Kč	28 160,00 Kč	0,00 Kč

Poř. č. pol.	Kód pol.	název položky	měrná jednotka	množství dle nabídky	množství po změně	rozdíl	jednotková	CENA		
								celkem dle nabídky	celkem po změně	rozdíl
28		betonáž, usazených kotvicích trnů kvalita B30	m3	15,000	15,000	0,000	3 072,00 Kč	46 080,00 Kč	46 080,00 Kč	0,00 Kč
29		dopadová zóna dle EN 1176 včetně podkladových vrstev	m2	750,000	0,000	-750,000	180,40 Kč	135 300,00 Kč	0,00 Kč	-135 300,00 Kč
30		Dopadová zóna dle EN 1176	m2	0,000	670,000	670,000	97,49 Kč	65 318,30 Kč	65 318,30 Kč	0,00 Kč
31		příprava materiálu, instalace herních prvků	ks	1,000	1,000	0,000	80 000,00 Kč	80 000,00 Kč	80 000,00 Kč	0,00 Kč
32		oplocení výška 1,2m, svařované pozink.pletivo, délka 140m, 1 branka	soubor	1,000	0,000	-1,000	145 000,00 Kč	145 000,00 Kč	0,00 Kč	-145 000,00 Kč
33		Oplocení dětského hřiště, výška 1,2 m, poplastované pleťivo Pilofoor, délka 122 m, 1 branka	soubor	0,000	1,000	1,000	128 310,00 Kč	128 310,00 Kč	128 310,00 Kč	0,00 Kč
34		informační tabule včetně instalace	soubor	1,000	1,000	0,000	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	0,00 Kč
Oddíl II. Celkem								1 597 250,00 Kč	1 595 613,30 Kč	-1 636,70 Kč
III. Mobiliář										
35		odpadkový koš, provedení: celohliníkový rám ošetřený prášk.vypalovací barvou dle RAL č. 4, spojovací prvky v nerezovém provedení, včetně instalace	ks	5,00	5,00	0,00	6 230,00 Kč	31 150,00 Kč	31 150,00 Kč	0,00 Kč
36		Lavička, provedení: celohliníkový rám ošetřený prášk.vypalovací barvou dle RAL č. 4, dřevené hrany ošetřeny třivrstevným nátěrem dle RAL 3011, včetně instalace	ks	16,00	16,00	0,00	8 690,00 Kč	139 040,00 Kč	139 040,00 Kč	0,00 Kč
Oddíl III. celkem								170 190,00 Kč	170 190,00 Kč	0,00 Kč
Celková cena víceprací za objekt bez DPH								2 236 082,40	2 200 343,30	-35 739,10
DPH 20%								447 216,48	440 068,66	-7 147,82
Celková cena víceprací za objekt včetně DPH								2 683 298,88	2 640 411,96	-42 886,92

Celková cena víceprací za objekt bez DPH

DPH 20%

Celková cena víceprací za objekt včetně DPH

V Karlových Varech dne: 15.1.2012

Projektant:

ARD architect, s.r.o., Trávni 29, 373 16 Dobrá Voda u Č. B.

Objednatel:

Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 361 21 Karlovy Vary

TDI:

Ing. Jitka Sakařová, Statutární město Karlovy Vary, technik odboru rozvoje a investic

Zhotovitel:

Eurovia CS, a.s.

Národní 10, 113 19 Praha 1



EUROVIA CS, a.s.
odštěpný závod oblast Těchy západ
závod Karlovy Vary
Sedlečská 72, 360 02 Karlovy Vary

Statutární město
KARLOVY VARY
(15)

Ocenění ke změně č. 6

Projekt: "Karlov Vary, park v ulici Dvořákova"

Číslo projektu:

Ocenění číslo ke změně č. / ze dne:

Název části stavby (stavební objekt): SO 04 Dětské hřiště a mobiliář

Na základě žádosti zhotovitele ze dne: se odsouhlasuje změna:

Poř. č. pol.	Kód pol.	název položky	měrná jednotka	množství dle nabídky	množství po změně	rozdíl	CENA				
							celkem dle nabídky	celkem po změně	rozdíl (vícepráce)		
II. Dětské hřiště											
25		Podklad z kameniva hrubého drčeného vel. 16-32 mm tl 100 mm	m ²	0,000	670,000	670,000	87,40 Kč	0,00 Kč	58 558,00 Kč	58 558,00 Kč	
26		Geotextilie pro vyztužení, separaci a filtraci tkaná z PP podélná pevnost v tahu do 50 kN/m	m ²	0,000	670,000	670,000	51,10 Kč	0,00 Kč	34 237,00 Kč	34 237,00 Kč	
30		Dopadová zóna dle EN 1176	m ²	0,000	670,000	670,000	97,49 Kč	0,00 Kč	65 318,30 Kč	65 318,30 Kč	
33		Oplocení dětského hřiště, výška 1,2 m, poplastované pletivo Pilofor, délka 122 m, 1 branka	soubor	0,000	1,000	1,000	128 310,00 Kč	0,00 Kč	128 310,00 Kč	128 310,00 Kč	
34		informační tabule včetně instalace	soubor	1,000	1,000	1,000	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	0,00 Kč	
Oddíl II. Celkem							24 000,00 Kč	24 000,00 Kč	310 423,30 Kč	286 423,30 Kč	
Celková cena víceprací za objekt bez DPH							24 000,00	24 000,00	310 423,30	286 423,30	
DPH 20%							4 800,00	4 800,00	62 084,66	57 284,66	
Celková cena víceprací za objekt včetně DPH							28 800,00	28 800,00	372 507,96	343 707,96	

V Karlových Varech dne:

Projektant:

ARD architect, s.r.o., Trávní 29, 373 16 Dobrá Voda u Č. B.

Objednatel:

Statutární město Karlov Vary, Moskevská 2035/21, 361 21 Karlov Vary

TDI:

Ing. Jitka Sakařová, Statutární město Karlov Vary, technik odboru rozvoje a investic

Statutární město
KARLOV VARY
(15)



Zhotovitel:

Eurovia CS, a.s.

Národní 10, 113 19 Praha 1



Ocenění ke změně č. 6
Projekt: "Karlovy Vary, park v ulici Dvořákova"

Číslo projektu:

Ocenění číslo ke změně č. / ze dne:

Název části stavby (stavební objekt): **SO 04 Dětské hřiště a mobiliář**
 se odsouhlasuje změna:

Na základě žádosti zhotovitele ze dne:

Poř. č. pol.	Kód pol.	název položky	měrná jednotka	množství dle nabídky	množství po změně	rozdíl	CENA			
							jednotková	celkem dle nabídky	celkem po změně	rozdíl (méněpráce)
I. Fitness										
6		zemní práce související s instalací, výkopy, finální úpravy	ks	1,000	0,000	-1,000	30 000,00 Kč	24 000,00 Kč	0,00 Kč	-24 000,00 Kč
9		dopadová zóna dle EN 1176 včetně podkladových vrstev	m2	56,000	0,000	-56,000	180,40 Kč	10 102,40 Kč	0,00 Kč	-10 102,40 Kč
Oddíl I. celkem							34 102,40 Kč	0,00 Kč		-34 102,40 Kč
II. Dětské hřiště										
24		zemní práce související s instalací, výkopy, terénní úpravy	ks	1,000	0,000	-1,000	7 760,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	-7 760,00 Kč
29		dopadová zóna dle EN 1176 včetně podkladových vrstev	m2	750,000	0,000	-750,000	180,40 Kč	135 300,00 Kč	0,00 Kč	-135 300,00 Kč
32		oplocení výška 1,2m.svařované pozink.pletivo,délka 140m,1 branka	soubor	1,000	0,000	-1,000	145 000,00 Kč	145 000,00 Kč	0,00 Kč	-145 000,00 Kč
Oddíl II. Celkem							288 060,00 Kč	0,00 Kč		-288 060,00 Kč

Celková cena víceprací za objekt bez DPH
 DPH 20%

322 162,40
64 432,48

Celková cena víceprací za objekt včetně DPH

386 594,88

V Karlových Varech dne:

Projektant:

ARD architect, s.r.o., Trávní 29, 373 16 Dobrá Voda u Č. B.

Objednatel:

Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 361 21 Karlovy Vary

TDI:

Ing. Jitka Sakařová, Statutární město Karlovy Vary, technik odboru rozvoje a investic

Zhotovitel:

Eurovia CS, a.s.
 Národní 10, 113 19 Praha 1

