

Požadavek zhotovitele na změnu č.1

Projekt: „Karlovy Vary, ZŠ Krušnohorská - rekonstrukce střechy“

Adresa objednatele:
Statutární město Karlovy Vary
Moskevská 21
361 20 Karlovy Vary

Datum vydání požadavku: 15.08.2017

Název části stavby dotčené změnou
(včetně čísla SO):

„Karlovy Vary, ZŠ Krušnohorská Pavilon 1. tříd a družiny“

Popis změny, technického řešení:

Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace:

- 1) Provedení zemních prací a okap chodníku pro uzemnění hrom
- 2) KZS atiky v tl. izolantu 140 mm
- 3) Bourání příček pro osazení vpustí a prodloužení vpustí přechodovým kusem
- 4) Odvoz a likvidace sutí
- 5) Izolace vrchní části atiky izolantem 50-60mm
- 6) Očištění a nátěr ocel. stožáru STA
- 7) Dodávka a montáž PVC odskoku větracího potrubí
- 8) Projektové řešení nového bleskosvodu projektantem stavby

Nové řešení:

- 1) Zemní práce ani okap. chodník se neprováděly
- 2) KZS atiky se provádělo v síle 160 mm
- 3) Bourání příček pro osazení vpustí a prodloužení vpustí přechodovým kusem se neprovádělo
- 4) Skutečné množství likvidovaných sutí bylo menší
- 5) Izolace vrchní části atiky byla provedena v tl. 20-30 mm
- 6) Očištění a nátěr ocel. stožáru STA se neprovádělo
- 7) Montáž odvětrávacího komínku na šikmo
- 8) Nový hromosvod realizován dle řešení revizního technika zhotovitele

Zdůvodnění změny:

- 1) Zemní práce ani okap. chodník se nemusely provádět, hromosvod byl napojen na stávající zemnění
- 2) KZS atiky se provádělo dle požadavku investora v síle 160 mm
- 3) Po obnažení vpustí bylo zjištěno, že se nemusí osazovat přechodový kus a tudíž ani bourat příčky
- 4) Skutečné množství likvidovaných sutí bylo menší, než předpokládal projekt
- 5) Izolaci vrchní části atiky provedl zhotovitel v tl. 20-30 mm. Projektant na kontrolním dni stavby souhlasil s touto změnou z hlediska možného technického řešení.
- 6) Ocel. stožár byl dle požadavku provozovatele zrušen úplně
- 7) Technicky funkční řešení provedené zhotovitelem
- 8) Nový bleskosvod realizován dle řešení revizního technika zhotovitele, kdy došlo především k materiálové úspoře Úspoře oproti původnímu řešení bleskosvodu

Vliv změny na výkresovou dokumentaci díla:
NE

Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, resp. cenu díla:
Termín beze změn, kvalita zachována, předpoklad nižší cena díla

Příloha č.6

Požadavek zhotovitele na změnu č.1

Projekt: „Karlovy Vary, ZŠ Krušnohorská - rekonstrukce střechy“

Vyjádření zhotovitele: S navrhovanými změnami souhlasíme

Datum: 15.08.2017

Podpis:

Vyjádření generálního projektanta (autorský dozor):

- a) navržená změna je v souladu s původní koncepcí
- 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 položky/položek v původním projektu
- e) k předložené změně nemáme další připomínky

Datum: 17.11.2017

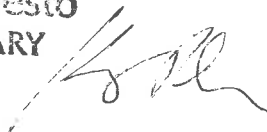
Podpis:

Vyjádření objednatele: Souhlasím

Datum: 16.11.2017

Podpis:

Statutární město
KARLOVY VARY
(71)



Krycí list rozpočtu

Číslo zakázky

2017-006e

Zakázka

**OBNOVA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ K. VARY, ZŠ KRUŠNOHORSKÁ 735/11, PAVILON 1. TŘÍDA
DRUŽINY**

Komentář

Popis verze

Komentář verze

Adresa

Ocenění ke změnóvému listu

Rok

2017

Typ Firmy

Datum zahájení

Význam (funkce)

Jméno

Zpracovatel

Jan Nevšimal

Datum dokončení

2017

Kontaktní osoba

Telefon

Kód stavebního objektu

REKAPITULACE

SO

Popis objektu

Stavební objekt

Kód zařídění

Zařídění

Celkem (bez DPH)	- 54 540
DPH	- 11 453
DPH 21 % ze základny: -54 540	- 11 453
Celkem (včetně DPH)	- 65 993

Za zhotovitele

Jméno :

Datum :

Podpis:

Za objednatele

Jméno :

Datum :

Podpis :

Poznámka :

Zakázka:

OBNOVA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ K. VARY, ZŠ KRUŠNOHORSKÁ 735/11, PAVILON 1. TŘÍD A DRUŽINY

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
S: Stavba			
SO: Stavební objekt	- 54 540	- 11 453	- 65 993
001: Zemní práce	- 54 540	- 11 453	- 65 993
003: Svislé konstrukce	- 1 503	- 316	- 1 819
006: Úpravy povrchu	- 841	- 177	- 1 018
021: Silnoproud	- 20 255	- 4 254	- 24 509
091: Bourání konstrukcí - demolice	- 17 659	- 3 708	- 21 367
713: Izolace tepelné	- 9 811	- 2 060	- 11 871
721: Vnitřní kanalizace	- 1 244	- 261	- 1 506
767: Konstrukce zámečnické	- 1 153	- 242	- 1 395
	- 2 073	- 435	- 2 508
Celkem (bez DPH)	- 54 540		
DPH			
DPH 21 % ze základny: -54 540	- 11 453		
	- 11 453		
Celkem (včetně DPH)			- 65 993

Zakázka:

OBNOVA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ K. VARY, ZŠ KRUŠNOHORSKÁ 735/11, PAVILON 1. TŘÍD A DRUŽINY

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
S: Stavba						
SO: Stavební objekt						
001: Zemní práce						
1.	SP	133201101	Hloubení šachet v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	- 2,0	507
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -2						- 1 503
2.	SP	133201109	Příplatek za leplivost u hloubení šachet v hornině tř. 3 Plný popis: Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za leplivost horniny tř. 3	m3	- 2,0	112
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -2						- 224
3.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Plný popis: 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	m3	- 2,0	75
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -2						- 150
4.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Plný popis: Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	- 2,0	58
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -2						- 115
003: Svislé konstrukce						
1.	SP	342272323	Příčky tl 100 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3 Plný popis: Příčky z pórobetonových přesných příčkovek (YTONG) hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 na tenké maltové lože, tloušťky příčky 100 mm	m2	- 1,5	561
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1,5						- 841
006: Úpravy povrchu						
1.	SP	611325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stropů v rozsahu plochy do 30% Plný popis: Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	- 40,0	141
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -40						- 5 635
2.	SP	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy do 30% Plný popis: Oprava vápenocementové nebo vápenné omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	- 120,0	123
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -120						- 14 783
3.	SP	612471411	Tenkovrstvá úprava vnitřních stěn tl do 3 mm aktivovaným štukem Plný popis: Oprava vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	- 1,5	85
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1,5						- 127

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
Plný popis:						
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1,5						
4.	SP	612481118	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačením do tmele	m2	- 1,5	- 176
Plný popis:						
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1,5						
10.	SP	62271124	KZS stěn budov pod omítku deskami z polystyrénu EPS tl 140 mm s hmoždinkami - kompletní systém	m2	- 114,05	- 73 917
Plný popis:						
Výkaz výměr: Nerealizovalo se (namísto izolace tl. 140 mm se prováděla izolace tl. 160 mm); -114,05						
10.	SP	62271126	KZS stěn budov pod omítku deskami z polystyrénu EPS tl 160 mm s hmoždinkami - kompletní systém	m2	114,05	81 454
Plný popis:						
Výkaz výměr: Realizovalo se namísto izolace tl. 140 mm; 114,05						
12.	SP	622754111	KZS lišta začíšťovací s tkaninou u oken, dveří, výloh	m	- 83,92	- 2 538
Plný popis:						
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -83,92						
14.	SP	632451021	Vyrovnávací potěr tl do 20 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	- 32,72	- 3 930
Plný popis: Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v pásu o průměrné (střední) tl. od 10 do 20 mm						
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -32,72						
15.	SP	637111111	Okapový chodník ze šterkopísku tl 100 mm s udusáním	m2	- 1,0	- 131
Plný popis: Okapový chodník z kameniva s udusáním a urovnáním povrchu ze šterkopísku tl. 100 mm						
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1						
16.	SP	637211121	Okapový chodník z betonových dlaždic tl 40 mm kladených do písku se zalitím spár MC	m2	- 1,0	- 471
Plný popis: Okapový chodník z dlaždic betonových se zalitím spár cementovou maltou do písku, tl. dlaždic 40 mm						
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1						
021: Silnoproud						
1.	SP	210501010	Bleskosvod vč.dímtz stávajícího, revize -přenos	soubor	- 0,445	- 17 659
Plný popis:						
Výkaz výměr: Odečet části hrom - přenos; -0,44543941						
091: Bourání konstrukcí - demolice						
1.	SP	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	- 1,0	- 9 811
Plný popis:						
Výkaz výměr: Odečet části hrom - přenos; -0,44543941						

Poř. Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
Plný popis: Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro p						
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1						
2.	SP	113107111		-1,0		
Plný popis: Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžšího tl 100 mm			m2	-4,0	69	-278
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -4						
13.	SP	767851801		-4,0		
Plný popis: Demontáž komínových lávek - pochůzná konstrukce			m	-3,4	35	-121
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -3,4						
14.	SP	962031132		-3,4		
Plný popis: Bourání příček z cihel pálených, plných nebo dutých z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm			m2	-1,5	52	-79
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1,5						
15.	SP	962031133		-1,5		
Plný popis: Bourání příček z cihel pálených, plných nebo dutých z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm			m2	-0,75	65	-49
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -0,75						
18.	SP	978011141		-0,75		
Plný popis: Otlučení vnitřních omítek MV nebo MVC stropů o rozsahu do 30 %			m2	-40,0	35	-1 420
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -40						
19.	SP	978013141		-40,0		
Plný popis: Otlučení vnitřních omítek stěn MV nebo MVC stěn v rozsahu do 30 %			m2	-120,0	19	-2 222
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -120						
21.	SP	997013113		-120,0		
Plný popis: Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace			t	-27,763	37	-1 022
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -27,763						
22.	SP	997013501		-27,763		
Plný popis: Odvoz suti na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením			t	-27,763	60	-1 660
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -27,763						
23.	SP	997013509		-27,763		
Plný popis: Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km			t	-666,312	0	-317
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -666,312						
24.	SP	997013831		-666,312		
Plný popis: Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)			t	-27,763	94	-2 613
Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -27,763						

Poř. Typ Kód Popis MJ Výměra Jedn. cena Cena

713: Izolace tepelné

1.	H	28375913	Deska z pěnového polystyrenu EPS 100 S 1000 x 500 (1000) mm	m3	-1,001	1 243	- 1 244
<i>Plný popis:</i>							
Výkaz výměr: Odečet rozdíl tl. izolace na atice (skladba R3) - namísto tl. 50-63 mm skutečnost 20-30 mm; - 32,72*0,03							
- 0,982							

721: Vnitřní kanalizace

4.	SP	721-PL/4	Dod+mtz PVC odskok větracího potrubí o 250mm pr.125	kus	-1,0	627	- 1 153
<i>Plný popis:</i>							

721: Vnitřní kanalizace

Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1							
5.	SP	721-PL/5	Dod+mtz hrdlová roura PVC KG DN 125 +přechodový kus - litina dn125/PVC dn125	kus	-2,0	263	- 526
<i>Plný popis:</i>							

767: Konstrukce zámečnické

Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -2							
2.	SP	767501020	Stáv. ocel. stožár STA -očistit, natřít	kus	-1,0	2 073	- 2 073
<i>Plný popis:</i>							

Výkaz výměr: Nerealizovalo se; -1



Usnesení č. RM/1813/12/17
z 38. jednání Rady města Karlovy Vary, které se konalo dne 05.12.2017

Věc: Veřejná zakázka „Karlovy Vary, ZŠ Krušnohorská - rekonstrukce střechy“ - Dodatek č.1

Rada města Karlovy Vary

schválila uzavření Dodatku č.1 ke Smlouvě o dílo uzavřené mezi Statutárním městem Karlovy Vary a společností 3xN spol. s r.o., IČO: 25215078, Karlovy Vary, jejímž předmětem je realizace veřejné zakázky „Karlovy Vary, ZŠ Krušnohorská – rekonstrukce střechy“, na základě kterého, se dle Změnového listu č.1, snižuje cena díla o částku 54.540,- Kč bez DPH na konečnou cenu díla ve výši 1.242.273,- Kč bez DPH a

vzala na vědomí termín dokončení díla k 25.8.2017 z důvodů přerušení stavebních prací ve dnech 7.7.2017, 11.7.2017, 15.8.2017 a 16.8.2017 (nevhodné klimatické podmínky) – viz. zápisy ve stavebním deníku, přičemž lhůta pro provádění stavby stanovená ve smlouvě o dílo se nezměnila.



.....
Ing. Daniel Riedl
vedoucí odboru rozvoje a investic