



Objednatel:

Statutární město Karlovy Vary  
Moskevská 2035/21  
361 20 Karlovy Vary  
IČ: 00254657  
DIČ: CZ00254657

3xN spol. s r.o.  
Jáchymovská 429/91  
360 04 Karlovy Vary  
IČ: 25215078

Karlovy Vary, ze dne: 3.11.2016

OBJEDNÁVKA číslo: OBJ35-24812/2016

Vyřizuje: Uhlík Zdeněk

Tel: 353 118 433

Objednáváme u Vás tyto dodávky:

Předmět objednávky	Množství	MJ	Maximální fakturovaná částka v CZK
Karlovy Vary, ZŠ Poštovní-spojovací chodby-zateplení stěn vstupů do jednotlivých pavilonů			109.145,- Kč bez DPH

Místo dodání	ZŠ Poštovní, Poštovní 19, K.Vary	Požadované datum dodání	28.2.2017
		Způsob platby	bezhotovostně

Poznámka: objednávka číslo 14-133/2016 v knize

Dodavatel má povinnost odvést DPH předmět objednávky fakturujte s DPH

Předmětem objednávky je dodávka materiálu a služeb nespádajících do režimu "přenesené daňové povinnosti".

### Smluvní podmínky objednávky

- Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této objednávce nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich zpřístupnění ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., a ke zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek. Je-li hodnota plnění vyšší jak 50.000,- Kč bez DPH, bere dodavatel na vědomí, že objednávka bude zveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb.
- Smluvní vztah se řídí občanským zákoníkem.
- Dodavatel se zavazuje, že v případě nesplnění termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši denně 0,05% z ceny dodávky bez DPH za každý započatý den prodlení. Smluvní pokutu může objednatel dodavateli odečíst z fakturované částky.
- Dodávka bude realizována ve věcném plnění, lhůtě, ceně, při dodržení předpisů bezpečnosti práce a za dalších podmínek uvedených v objednávce.
- Nebude-li z textu faktury zřejmý předmět a rozsah dodávky, bude k faktuře doložen rozpis uskutečněné dodávky (např. formou dodacího listu), u provedených prací či služeb bude práce předána předávacím protokolem objednateli.
- Objednatel si vyhrazuje právo proplatit fakturu do 14 dnů ode dne doručení, pokud bude obsahovat veškeré náležitosti.
- Neodstraní-li dodavatel vady v přiměřené době, určené objednatel, je objednatel oprávněn odstranit vady na náklady dodavatele.
- Smluvní pokuta za prodlení s odstraňováním vad činí částku rovnající se 0,5% z ceny plnění, za každý den prodlení s odstraňováním vad.
- Záruční doba na věcné plnění se sjednává na 60 měsíců.

JEDNO POTVRZENÉ VYHOTOVENÍ OBJEDNÁVKY VRAŤTE OBRATEM ZPĚT.

NA FAKTUŘE UVÁDĚJTE ČÍSLO NAŠÍ OBJEDNÁVKY.

Úhrada daňového dokladu bude provedena pouze na účet dodavatele, který je zveřejněný v registru plátců DPH, na portálu finanční správy.

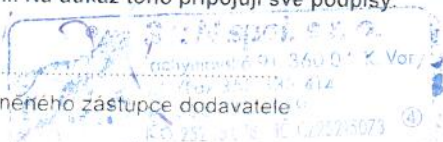
Povinnost objednatel zaplatit DPH se považuje za splněnou připsáním DPH na takto zveřejněný účet.

Smluvní strany se dohodly, pro případ, že by se dodavatel stal nespolehlivým plátcem (§ 106a zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů), že objednatel zaplatí na veřejný účet dodavatele pouze základ DPH dle daňového dokladu a DPH zaplatí přímo na účet příslušného správce daně pod variabilním symbolem 64852971, konstantní symbol 1148, specifický symbol 00254657 (§ 109a zákona o DPH).

Dodavatel prohlašuje, že je oprávněn provádět činnost, která je předmětem této objednávky a že je pro tuto činnost náležitě kvalifikován.

Smluvní strany prohlašují, že se s obsahem objednávky před podpisem podrobně seznámily, a že tato odpovídá jejich svobodné vůli. Na důkaz toho připojují své podpisy.

Podpis oprávněného zástupce dodavatele



Ing. Daniel Riedl

Vedoucí odboru rozvoje a investic

## ZŠ Poštovní, Poštovní 19, 360 01 Karlovy Vary DOTEPLENÍ SPOJOVACÍCH CHODEB PŘI VSTUPECH DO OBJEKTŮ

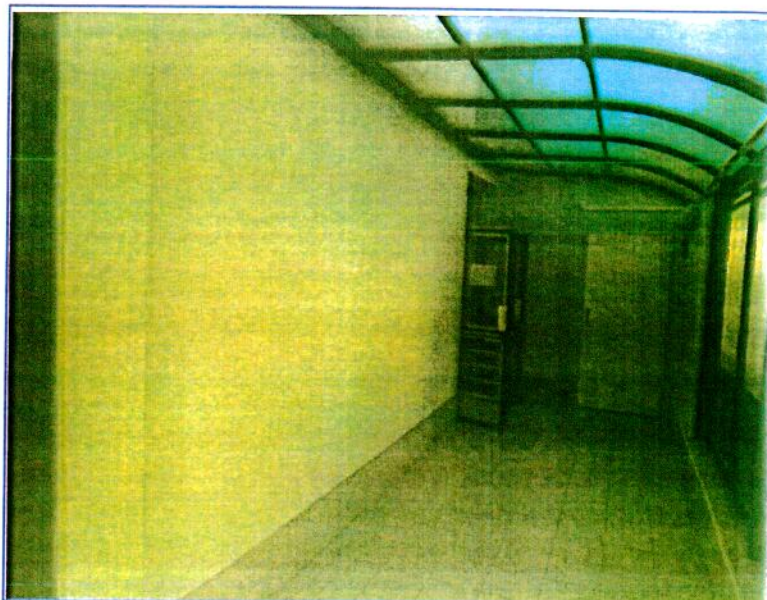
V rámci projektu zajištění energetických úspor na objektech v areálu ZŠ Poštovní, nebylo řešeno „zateplení“ stěn objektů u vstupů do jednotlivých objektů (viz.foto níže). Na základě požadavku provozovatele ZŠ Poštovní byl vypracován návrh na doteplení těchto ploch, resp. byl zpracován výkaz výměr, který byl následně provádějí firmou oceněn.

Celkové náklady činí 109.145,- Kč bez DPH (s DPH 132.065,- Kč).

vstup do objektu dílen (družiny)



vstup do objektu tělocvičny

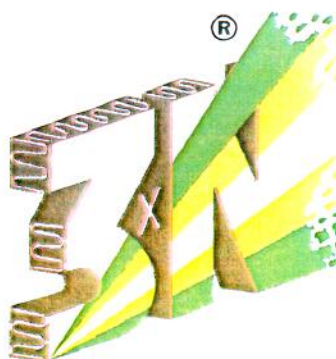


Vstup do objektu I.stupně



vstup do objektu II.stupně





3 x N spol. s r.o.

držitel certifikátů ISO9001, 14001 a OHSAS18001

## Rozpočet s výkazem výměr

Název zakázky: KARLOVY VARY, ZŠ POŠTOVNÍ - ZAJIŠTĚNÍ ENERGETICKÝCH ÚSPOR

Zakázka číslo: **2016-038h**

Fáze zakázky: Realizace

Komentář zakázky:

Verze rozpočtu: Zateplení budov ve spojovacích chodbách

Komentář verze:

Zhotovitel: 3 x N spol. s r.o., Jáchymovská 429/91, K. Vary

Rekapitulace ceny:

Cena bez DPH	Sazba DPH	DPH	Cena s DPH
109 145	21%	22 920	132 065

**Rekapitulace - objekty a oddíly**

Popis	Cena	DPH	Cena s DPH
<b>11: SPOJOVACÍ CHODBA</b>	<b>109 145</b>	<b>22 920</b>	<b>132 065</b>
006: Úpravy povrchu	61 034	12 817	73 851
0061: Úprava povrchů vnitřní	1 179	248	1 427
0094: Lešení a stavební výtahy	1 444	303	1 747
0095: Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	1 317	277	1 594
0096: Bourání konstrukcí	714	150	864
0099: Přesuny hmot a sutí	62	13	75
764: Konstrukce klempířské	165	35	200
767: Konstrukce zámečnické	41 089	8 629	49 718
VRN: Vedlejší rozpočtové náklady	2 140	449	2 590
	<b>109 145</b>	<b>22 920</b>	<b>132 065</b>

## Rozpočet s výkazem výměr

Poř. ▲	Ident.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
			<b>11: SPOJOVACÍ CHODBA</b>				<b>109 145</b>
			<b>006: Úpravy povrchu</b>				<b>61 034</b>
61	SP	6220020_R	Očištění a odprašení vnějšího povrchu zdiva ometením (otlučené zdivo, stávající omitka)	m2	59,129	10,33	611
Poř. ▲	Výraz						Výměra
1	PAVILON DÍLEN:						-
2	Plocha; 1,5*3,34+1,98*3,34+1,5*3,34						16,633
3	Odečet dveří; -(1,4*2,87)*1						- 4,018
4	Plocha ostění a nadpraží; (2,87+1,4+2,87)*0,2						1,428
6	PAVILON TĚLOCVIČNÝ:						-
7	Plocha; 6,2*2,7+2,37*2,7+2,15*2,4						28,299
8	Odečet dveří; -((1,4*2,5)*1+(0,95*2,0)*1)						- 5,400
9	Plocha ostění a nadpraží; (2,5+1,4+2,5)*0,2+(2,0+0,95+2,0)*0,2						2,270
11	PAVILON I. STUPNĚ:						-
12	Plocha; 1,06*2,48+2,0*2,72+1,06*2,48						10,698
13	Odečet dveří; -(1,0*2,4)*1						- 2,400
14	Odečet okna; -(0,55*1,15)*1						- 0,632
15	Plocha ostění a nadpraží; (2,4+1,0+2,4)*0,2+(1,15+0,55+1,15)*0,2						1,730
17	PAVILON II. STUPNĚ:						-
18	Plocha; 1,3*3,06+2,2*3,38+1,3*3,06						15,392
19	Odečet dveří; -(2,2*2,95)*1						- 6,490
20	Plocha ostění a nadpraží; (2,95+2,2+2,95)*0,2						1,620
62	SP	622135001	Vyrovnání podkladu vnějších stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm	m2	59,129	107,62	6 364
Poř. ▲	Výraz						Výměra
1	PAVILON DÍLEN:						-
2	Plocha; 1,5*3,34+1,98*3,34+1,5*3,34						16,633
3	Odečet dveří; -(1,4*2,87)*1						- 4,018
4	Plocha ostění a nadpraží; (2,87+1,4+2,87)*0,2						1,428
6	PAVILON TĚLOCVIČNÝ:						-
7	Plocha; 6,2*2,7+2,37*2,7+2,15*2,4						28,299
8	Odečet dveří; -((1,4*2,5)*1+(0,95*2,0)*1)						- 5,400
9	Plocha ostění a nadpraží; (2,5+1,4+2,5)*0,2+(2,0+0,95+2,0)*0,2						2,270
11	PAVILON I. STUPNĚ:						-
12	Plocha; 1,06*2,48+2,0*2,72+1,06*2,48						10,698
13	Odečet dveří; -(1,0*2,4)*1						- 2,400
14	Odečet okna; -(0,55*1,15)*1						- 0,632
15	Plocha ostění a nadpraží; (2,4+1,0+2,4)*0,2+(1,15+0,55+1,15)*0,2						1,730
17	PAVILON II. STUPNĚ:						-
18	Plocha; 1,3*3,06+2,2*3,38+1,3*3,06						15,392
19	Odečet dveří; -(2,2*2,95)*1						- 6,490

20	Plocha ostění a nadpraží; $(2,95+2,2+2,95)*0,2$						1,620
----	---	--	--	--	--	--	-------

63	SP	622135091	Příplatek k vyrovnání vnějších stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl	m2	59,129	36,72	2 172
----	----	-----------	--	----	--------	-------	-------

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	PAVILON DÍLEN:	-
2	Plocha; $1,5*3,34+1,98*3,34+1,5*3,34$	16,633
3	Odečet dveří; $-(1,4*2,87)*1$	- 4,018
4	Plocha ostění a nadpraží; $(2,87+1,4+2,87)*0,2$	1,428
6	PAVILON TĚLOCVIČNY:	-
7	Plocha; $6,2*2,7+2,37*2,7+2,15*2,4$	28,299
8	Odečet dveří; $-((1,4*2,5)*1+(0,95*2,0)*1)$	- 5,400
9	Plocha ostění a nadpraží; $(2,5+1,4+2,5)*0,2+(2,0+0,95+2,0)*0,2$	2,270
11	PAVILON I. STUPNĚ:	-
12	Plocha; $1,06*2,48+2,0*2,72+1,06*2,48$	10,698
13	Odečet dveří; $-(1,0*2,4)*1$	- 2,400
14	Odečet okna; $-(0,55*1,15)*1$	- 0,632
15	Plocha ostění a nadpraží; $(2,4+1,0+2,4)*0,2+(1,15+0,55+1,15)*0,2$	1,730
17	PAVILON II. STUPNĚ:	-
18	Plocha; $1,3*3,06+2,2*3,38+1,3*3,06$	15,392
19	Odečet dveří; $-(2,2*2,95)*1$	- 6,490
20	Plocha ostění a nadpraží; $(2,95+2,2+2,95)*0,2$	1,620

65	SP	629991011	Zakrytí vyplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	18,941	32,99	625
----	----	-----------	---	----	--------	-------	-----

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	PAVILON DÍLEN:	-
2	Dveře; $(1,4*2,87)*1$	4,018
4	PAVILON TĚLOCVIČNY:	-
5	Dveře; $((1,4*2,5)*1+(0,95*2,0)*1)$	5,400
7	PAVILON I. STUPNĚ:	-
8	Dveře; $(1,0*2,4)*1$	2,400
9	Okno; $(0,55*1,15)*1$	0,632
11	PAVILON II. STUPNĚ:	-
12	Dveře; $(2,2*2,95)*1$	6,490

66	SP	622211031	Montáž zateplení vnějších stěn z polystyrénových desek tl do 160 mm	m2	52,081	359,94	18 746
----	----	-----------	---	----	--------	--------	--------

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	PAVILON DÍLEN:	-
2	Plocha; $1,5*3,34+1,98*3,34+1,5*3,34$	16,633
3	Odečet dveří; $-(1,4*2,87)*1$	- 4,018
5	PAVILON TĚLOCVIČNY:	-
6	Plocha; $6,2*2,7+2,37*2,7+2,15*2,4$	28,299
7	Odečet dveří; $-((1,4*2,5)*1+(0,95*2,0)*1)$	- 5,400
9	PAVILON I. STUPNĚ:	-
10	Plocha; $1,06*2,48+2,0*2,72+1,06*2,48$	10,698

11	Odečet dveří; $-(1,0*2,4)*1$					- 2,400
12	Odečet okna; $-(0,55*1,15)*1$					- 0,632
14	PAVILON II. STUPNĚ:					
15	Plocha; $1,3*3,06+2,2*3,38+1,3*3,06$					15,392
16	Odečet dveří; $-(2,2*2,95)*1$					- 6,490

67	H	415Kn7026-014	Deska izolační z pěnového polystyrenu bílá EPS 70F - tloušťka 140 mm	m2	53,000	156,69	8 304
71	SP	622212001	Montáž zateplení vnějšího ostění hl. špalety do 200 mm z polystyrénových desek tl do 40 mm	m	35,240	138,92	4 896

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	PAVILON DÍLEN:	
2	$2,87+1,4+2,87$	7,140
4	PAVILON TĚLOCVIČNÝ:	
5	$(2,5+1,4+2,5)+(2,0+0,95+2,0)$	11,350
7	PAVILON I. STUPNĚ:	
8	$(2,4+1,0+2,4)+(1,15+0,55+1,15)$	8,650
10	PAVILON II. STUPNĚ:	
11	$2,95+2,2+2,95$	8,100

72	H	415Kn7025-002	Deska izolační z pěnového polystyrenu bílá EPS 70F - tloušťka 20 mm	m2	7,048	23,56	166
----	---	---------------	---	----	-------	-------	-----

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	$35,24*0,2$	7,048

76	SP	622252002	Montáž ostatních lišt zateplení	m	35,240	22,54	794
77	H	59051470	Lišta rohová Al 22 / 22 mm perforovaná	m	35,240	16,17	570
84	SP	6220100_R	Přebroušení malých nerovností - před penetrací a omítkou	m2	59,129	4,92	291

Poř. ▲	Výraz	Výměra
1	PAVILON DÍLEN:	
2	Plocha; $1,5*3,34+1,98*3,34+1,5*3,34$	16,633
3	Odečet dveří; $-(1,4*2,87)*1$	- 4,018
4	Plocha ostění a nadpraží; $(2,87+1,4+2,87)*0,2$	1,428
6	PAVILON TĚLOCVIČNÝ:	
7	Plocha; $6,2*2,7+2,37*2,7+2,15*2,4$	28,299
8	Odečet dveří; $-((1,4*2,5)*1+(0,95*2,0)*1)$	- 5,400
9	Plocha ostění a nadpraží; $(2,5+1,4+2,5)*0,2+(2,0+0,95+2,0)*0,2$	2,270
11	PAVILON I. STUPNĚ:	
12	Plocha; $1,06*2,48+2,0*2,72+1,06*2,48$	10,698
13	Odečet dveří; $-(1,0*2,4)*1$	- 2,400
14	Odečet okna; $-(0,55*1,15)*1$	- 0,632
15	Plocha ostění a nadpraží; $(2,4+1,0+2,4)*0,2+(1,15+0,55+1,15)*0,2$	1,730
17	PAVILON II. STUPNĚ:	
18	Plocha; $1,3*3,06+2,2*3,38+1,3*3,06$	15,392
19	Odečet dveří; $-(2,2*2,95)*1$	- 6,490
20	Plocha ostění a nadpraží; $(2,95+2,2+2,95)*0,2$	1,620

87	SP	622531011	Tenkovrstvá silikonová zrnitá omítka tl. 1,5 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	59,129	259,01	15 315
Poř. ▲	Výraz						Výměra
1	PAVILON DÍLEN:						
2	Plocha; $1,5 \times 3,34 + 1,98 \times 3,34 + 1,5 \times 3,34$						16,633
3	Odečet dveří; $-(1,4 \times 2,87) \times 1$						- 4,018
4	Plocha ostění a nadpraží; $(2,87 + 1,4 + 2,87) \times 0,2$						1,428
6	PAVILON TĚLOCVIČNÝ:						
7	Plocha; $6,2 \times 2,7 + 2,37 \times 2,7 + 2,15 \times 2,4$						28,299
8	Odečet dveří; $-((1,4 \times 2,5) \times 1 + (0,95 \times 2,0) \times 1)$						- 5,400
9	Plocha ostění a nadpraží; $(2,5 + 1,4 + 2,5) \times 0,2 + (2,0 + 0,95 + 2,0) \times 0,2$						2,270
11	PAVILON I. STUPNĚ:						
12	Plocha; $1,06 \times 2,48 + 2,0 \times 2,72 + 1,06 \times 2,48$						10,698
13	Odečet dveří; $-(1,0 \times 2,4) \times 1$						- 2,400
14	Odečet okna; $-(0,55 \times 1,15) \times 1$						- 0,632
15	Plocha ostění a nadpraží; $(2,4 + 1,0 + 2,4) \times 0,2 + (1,15 + 0,55 + 1,15) \times 0,2$						1,730
17	PAVILON II. STUPNĚ:						
18	Plocha; $1,3 \times 3,06 + 2,2 \times 3,38 + 1,3 \times 3,06$						15,392
19	Odečet dveří; $-(2,2 \times 2,95) \times 1$						- 6,490
20	Plocha ostění a nadpraží; $(2,95 + 2,2 + 2,95) \times 0,2$						1,620
88	SP	6220300_R	Příplatek na dotmelení dilatačních spojů systémovým trvale pružným tmelem a na polystyrenové krytky - kotvicích hmoždinek	kpl	1,000	2 181,49	2 181
<b>0061: Úprava povrchů vnitřní</b>							<b>1 179</b>
56	SP	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	5,800	113,07	656
Poř. ▲	Výraz						Výměra
1	$2,4 + 1,0 + 2,4$						5,800
58	SP	61100001_R	Omítka vnitřních nanášená ručně na pletivo	m2	1,450	361,17	524
Poř. ▲	Výraz						Výměra
1	$5,8 \times 0,25$						1,450
<b>0094: Lešení a stavební výtahy</b>							<b>1 444</b>
101	SP	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	24,174	51,70	1 250
Poř. ▲	Výraz						Výměra
1	$1,5 \times 3 + 6,2 \times 2,37 + 1,06 \times 2,0 + 1,3 \times 2,2$						24,174
102	SP	9400100_R	Doprava lešení na staveniště a zpět	komple t	1,000	193,82	194
<b>0095: Různé dokončovací konstrukce a práce po</b>							<b>1 317</b>
105	SP	9500300_R	Úklid stavby a okolí do původního stavu	kpl	1,000	1 317,45	1 317
<b>0096: Bourání konstrukcí</b>							<b>714</b>
130	SP	962042320	Bourání zdiva nadzákladového z betonu prostého do 1 m3	m3	0,150	3 634,06	545
Poř. ▲	Výraz						Výměra
1	Ubourání soklu pro osazení dveří u pavilonu dílen; $1,0 \times 0,3 \times 0,5$						0,150



133	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m s použitím mechanizace	t	0,456	57,33	26
134	SP	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,456	25,73	12
135	SP	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	5,928	1,24	7
139	SP	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,456	271,41	124
<b>0099: Přesuny hmot a sutí</b>							<b>62</b>
140	SP	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	0,893	68,99	62
<b>764: Konstrukce klempířské</b>							<b>165</b>
181	SP	7640020_R_02	EK2 - parapetní plech továrně vyrobený RŠ 370 mm - hliníkový plech s lakovaným povrchem RAL9018, - upevnění k okennímu rámu vruty s krytkou, na stranách osazen se zatažením pod omítku - montáž / vč.tmelení a ok.fólie, dodávka, doprava	m	0,600	275,50	165
Poř. ▲ Výraz							Výměra
1	PAVILON I. STUPNĚ; 0,6						0,600
<b>767: Konstrukce zámečnické</b>							<b>41 089</b>
206	SP	7670011_R_05	Vnitřní hliníkové prosklené dveře jednokřídlé cca 1000x2300 mm (š x v) bílá/bílá - sklo kúra, klika-koule, samozavírač s aretací / montáž, dodávka, doprava	kus	1,000	40 910,00	40 910
216	SP	998767102	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,259	691,62	179
<b>VRN: Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>2 140</b>
217	ON	17	VRN - sdružená položka	%	2,000	1 070,05	2 140



**Usnesení č. RM/1708/11/16**  
z 29. jednání Rady města Karlovy Vary, které se konalo dne 01.11.2016

**Věc: Žádost Mgr. Jana Pouly, ředitele Základní školy Karlovy Vary, Poštovní 19 o vystavení objednávky na zateplení spojovacích chodeb ZŠ Poštovní 19**

Rada města Karlovy Vary

**schválila** vystavení objednávky společnosti 3xN spol. s r.o., IČ: 25215078, Karlovy Vary (vybraný zhotovitel veřejné zakázky „Karlovy Vary, ZŠ Poštovní – zajištění energetických úspor“) na provedení zateplení spojovacích chodeb v budovách školy ZŠ Poštovní 19, za cenu 109.145,- Kč bez DPH s termínem dokončení do 28.2.2017, v předloženém znění.



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