

2212 - 6121 - 35 - 5281

Riedl Daniel

Od: Ing. Kunc Jiří <jiri.kunc@kvtas.cz>
Odesláno: středa 5. března 2025 16:13
Komu: Riedl Daniel
Předmět: Re: Lázeňský most - KT a.s.
Přílohy: KV_LazMost_SO_351_SEMnab_rozpocet_vyst250303.xls

Dobrý den pane inženýre,

v příloze Vám zasílám zpracovanou cenovou nabídku na stavební objekt "SO 351 - Provizorní přeložka horkovodu". Souhrnný rozpočet obsahuje nabídku pouze na provizorní přeložku horkovodu. V případě odsouhlasení mi prosím zašlete objednávku na společnost:

Karlovarská teplárenská, a.s.
Na Výšině 348/26
360 04 Karlovy Vary - Bohatice
IČ: 49790471

Děkuji. Přeji příjemný den.

S pozdravem

Ing. Jiří Kunc

Oddělení rozvodu tepla
KAREL HOLOUBEK - Trade Group a.s.,
Vodičkova 682/20, Nové Město, Praha 1, 110 00,
odštěpný závod Teplárna Karlovy Vary
Na Výšině 348/26, 360 04 Karlovy Vary
tel.: 353 176 115, mob.: 602 423 694
zapsaná v OR u MŠ Praha, oddíl B, vl.4017
IČ: 25060996 DIČ: CZ 25060996
e-mail: jiri.kunc@kvtas.cz
www.holoubek.cz

Dne 17.02.2025 v 13:58 Riedl Daniel napsal(a):

Dobrý den,
na základě zpracované PD si dovoluji požádat o zaslání cenové nabídky na přeložku horkovodu.

Děkuju, s pozdravem D. Riedl

Ing. Daniel Riedl
vedoucí odboru rozvoje a investic
Magistrát města Karlovy Vary
tel: +420 353 151248, 602 129421
e-mail: d.riedl@mmkv.cz

Vztahuje-li se tato emailová zpráva k jednání o smlouvě, bere její adresát v návaznosti na ustanovení § 1729 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění na vědomí, že u Statutárního města Karlovy Vary podléhá uzavírání smluv pravidlům plynoucím ze zákona č. 128/2000 Sb., o obcích v platném znění. Důvodné očekávání uzavření smlouvy je tak možné až po příslušném interním schválení smlouvy v procesu rozhodování Statutárního města Karlovy Vary.

Statutární město Karlovy Vary vylučuje možnost přijetí návrhu smlouvy s jakýmkoli změnami, dodatky či odchylkami v souladu s ustanovení § 1740 zákona č. 89/2012, občanský zákoník v platném znění. Navrzení změn, dodatků či odchylek je považováno toliko za podnět k dalšímu jednání o obsahu smlouvy.

From: Riedl Daniel
Sent: Monday, February 17, 2025 9:05 AM
To: 'Ing. Radek Toman' <r.toman@atlas.cz>; 'Václav Vlček' <v.vlcek@sivv.cz>; Kořán Petr <p.koran@mmkv.cz>
Cc: Pavlasová Eva <e.pavlasova@mmkv.cz>
Subject: Lázeňský most PD - KT a.s.

From: Ing. Kunc Jiří [<mailto:jiri.kunc@kvtas.cz>]
Sent: Friday, February 14, 2025 4:23 PM
To: Dobiasovsky@alfa-projekt.com
Cc: Riedl Daniel <d.riedl@mmkv.cz>
Subject: Lázeňský most PD

Dobrý den,

v příloze Vám zasílám stanovisko k předložené projektové dokumentaci + doplňující informace ohledně připravované stavby.

--

S pozdravem

Ing. Jiří Kunc

Oddělení rozvodu tepla

KAREL HOLOUBEK - Trade Group a.s.,

Vodičkova 682/20, Nové Město, Praha 1, 110 00,

odštěpný závod Teplárna Karlovy Vary

Na Výšině 348/26, 360 04 Karlovy Vary

tel.: 353 176 115, mob.: 602 423 694

zapsaná v OR u MS Praha, oddíl B, vl.4017

IČ: 25060996 DIČ: CZ 25060996

e-mail: jiri.kunc@kvtas.cz

www.holoubek.cz

Krycí list výkazu výměr

Název stavby:	SO-351 - Provizorní přeložka horkovodu	Objednatel:	Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, Karlovy Vary
Druh stavby:	RT-2503-1	Projektant:	ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice
Lokality:	Karlovy Vary, Lázeňský most M 14 - Rekonstrukce	Zhotovitel:	SEMINING spol. s r.o.
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	
JKSO:	827	Zpracoval:	ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice
			Datum: 02.02.2025

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky				
	Montáž				
PSV	Dodávky				
	Montáž				
"M"	Dodávky				
	Montáž				
Ostatní materiál					
Presun hmot a suti					
ZRRN celkem	1 404 005,53	DN celkem	5 000,00	NUS celkem	15 000,00
		DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
				VORN celkem	20 000,00
				VORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00	DPH 12%	0,00	Celkem bez DPH	1 424 005,53
Základ 12%	0,00	DPH 21%	299 041,16	Celkem včetně DPH	1 723 046,69
Základ 21%	1 424 005,53				

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

HL.III - Rozbor nákladů

Karlovy Vary, Lázeňský most M14 - rekonstrukce

SO 352 - Přeložka horkovodu DN 350

SO 351 - Provizorní přeložka horkovodu

SEMING spol. s r.o.

SO-351 - Provizorní přeložka horkovodu

Zemní, stavební a bourací práce,
výkopy, zához, odvoz na skládku
zajištění staveniště, přesuny hmot
Izolované potr, provizorní vedení, uložení potrubí
Demontáž potrubí, likvidace

37 bm, 1 424 006
9 bm,

SO - 352 - Přeložka horkovodu DN 350 - definitivní sta

Zemní, stavební a bourací práce,
výkopy, zához, odvoz na skládku
zajištění staveniště, přesuny hmot
Izolované potr, NDT
Demontáž provizorního potrubí, likvidace
Uložení potrubí DN 500 pro PIP
Předizolované potrubí Logstor - alarm 2xDN350
(potrubí - dodávka a montáž, potrubí, tvarovky, alarm)

37 bm,
8 bm,
26 bm, 0
9 bm,

5 bm,
37 bm,
10 ks,
21 bm, 0

Celkem 1 424 006

HLAVA III celkem 1 424 006

VEDLEJŠÍ NÁKLADY

Zemní práce, předizolované potrubí, izolované potrubí
GZS
Provoz investora
Místní vlivy
Zábory veřejného prostranství
Celkem

	13 700
	0
	32 500
	0
HLAVA VI celkem	46 200

KOMPLETAČNÍ ČINNOST

HLAVA IX celkem 27 350

SOUHRNNÝ ROZPOČET - SLEPÝ:

STAVBA:

Karlovy Vary, Lázeňský most M14 - rekonstrukce

SO 352 - Přeložka horkovodu DN 350

SO 351 - Provizorní přeložka horkovodu

Celkové náklady stavby (v Kč bez DPH)

1

HL.I Projektové a průzkumné práce
Dokumentace skutečného provedení
Geodetické zaměření provedené stavby
HL.II Provozní soubory

	0
	0
	0

HL.III	Stavební objekty	1 424 006
HL.IV	Stroje,zařizení,nářadí,inventář	-
HL.V	Umělecká díla	-
HL.VI	Vedlejší rozpočt. náklady celkem	46 200
HL.VII	Ostatní náklady	-
HL.VIII	Rezerva	-
HL.IX	Jiné investice	-
HL.X	Náklady hrazené z invest. prostředků nezahrnované do ZP	-
HL.XI	Kompletační činnost	27 350
<hr/>		
Celkem (bez DPH)		1 497 556

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby: SO-351 - Provizorní přeložka horkovodu		Objednatel: Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, Karlovy Vary		
Druh stavby: RT-2503-1		Projektant: ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice		
Lokalita: Karlovy Vary, Lázeňský most M 14 - Rekonstrukce		Zhotovitel: SEMING spol. s r.o.		
Zpracoval: ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice		Zpracováno dne: 02.02.2025		
Doba výstavby:		Náklady (Kč) - dodávka		
Začátek výstavby:		Náklady (Kč) - montáž		
Konec výstavby:		Náklady (Kč) - celkem		
Zpracováno dne: 02.02.2025		Celková hmotnost (t)		
Objekt	Kód	Zkrácený popis		
11		Přípravné a příružené práce	0,00	
33		Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky	3 247,29	8 543,00
41		Stopy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	1 531,71	4 779,00
56		Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	22,57	943,43
713		Izolace tepelné	15 276,72	6 269,28
722		Vnitřní vodovod	183 290,94	225 189,47
732		Strojovny	6 835,40	6 584,60
762		Konstrukce tesařské	0,00	2 168,00
783		Nátěry	2 472,93	4 626,57
90		Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	267,71	1 216,82
95		Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	0,00	11 088,00
96		Bourání konstrukcí	0,00	33 726,00
H27		Vedení trubní dálková a přípojňá	1 183,37	21 007,35
M23		Montáže potrubí - provizor	0,00	6 025,96
S		Přesuny sutí	446 136,70	357 985,90
950VD		Přechodné dopravní opatření	0,00	40 365,82
			18 000,00	0,00
				Celkem:
				1 404 005,53

Výkaz výměr

Název stavby:		Doba výstavby:		Objednatel:		Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, Karlovy Vary					
Druh stavby:		Začátek výstavby:		Projektant:		ALFA-projekt, s.r.o., K Panelámě 172, 352 32 Otovice					
Lokalita:		Konec výstavby:		Zhotovitel:		SEMING spol. s r.o.					
JKSO:		Zpracováno dne:		Zpracovatel:		ALFA-projekt, s.r.o., K Panelámě 172, 352 32 Otovice					
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis Rozebrání	Množství (Kč)	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		Hmotnost (t)		Cenová soustava	
						Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.		Celkem
1	113106111R00		Přípravné a přídržné práce Rozebrání dlažeb z mozaiky 2,5*2,0 ; L-2-L-3 2,5*2,5 ; L-4-L-5	m2	121,00	0,00	8 543,00	8 543,00	0,12	22,88	RTS II / 2024
						0,00	1 361,25	1 361,25		1,33	
2	113108310R00		Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 mm, tl. 10 cm 3,5*4,5 ; L-4-L-6	m2	141,00	0,00	2 220,75	2 220,75	0,22	3,47	RTS II / 2024
3	113202111R00		Vytrhání obrub obrubníků silničních	m	1,00	0,00	155,00	155,00	0,27	0,27	RTS II / 2024
4	113107530R00		Odstranění podkladu pl. 50 mm, kam. drčené tl. 30 cm 2,5*2,0 ; L-2-L-3 moz 2,5*2,5 ; L-4-L-5 moz 3,5*4,5 ; L-4-L-6 asf	m2	178,00	0,00	4 806,00	4 806,00	0,66	17,82	RTS II / 2024
						0,00					
5	331231114RT2		Sloupy a pilíře, stožáry a rámové stojky Zdivo pilířů cihelné z cihel pálených 290 mm P15 na maltu vápenocementovou - s použitím suché maltové směsi 0,5*0,45*1,2*2 ; pod provizor na terénu	m3	8 860,00	3 247,29	1 531,71	4 779,00	1,72	0,93	RTS II / 2024
						0,54	1 531,71	4 779,00		0,93	
6	411121243R00		Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby) Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 270 cm 3 ; L-5-L-6 - sejmuté	kus	322,00	22,57	943,43	966,00	0,00	0,01	RTS II / 2024
						3,00	943,43	966,00		0,01	
7	564861111RT2		Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch Podklad ze šěrčokritu po zhutnění tloušťky 20 cm 3,5*4,5 ; L-4-L-6 asf	m2	452,00	15 276,72	6 269,28	21 546,00	0,46	12,51	RTS II / 2024
						15 276,72	6 269,28	21 546,00		12,51	
8	565131111RT3		Podklad z obal kamene. ACP 16+ ; š. do 3 m, tl. 5 cm 3,5*4,5 ; L-4-L-6 asf	m2	734,00	5 948,81	1 170,19	7 119,00	0,13	2,08	RTS II / 2024
						5 948,81	1 170,19	7 119,00		2,08	
9	564231111R00		Podklad ze šěrčokritu po zhutnění tloušťky 10 cm 3,5*4,5 ; L-4-L-6 asf	m2	182,00	2 384,57	481,93	2 866,50	0,20	3,19	RTS II / 2024
						2 384,57	481,93	2 866,50		3,19	
10	713411111R00		Izolace tepelné Montáž tepelné izolace potrubí rohožemi a drátem, 1 vrstva ;DN 350 ; (0,12+0,377+0,12)*3,14*4,0 ;DN 300 ; (0,12+0,324+0,12)*3,14*74,0	m2	583,00	183 290,94	225 189,47	408 480,41	0,00	2,29	RTS II / 2024
						7 267,03	70 877,96	78 144,99		0,07	
11	63163567		Rohož izolací ORSTECH DP 60 kg/m3 2000 x 500 x 120 mm ;DN 350 ; (0,12+0,377+0,12)*3,14*74,0*1,02 ;DN 300 ; (0,12+0,324+0,12)*3,14*74,0*1,02	m2	695,00	98 396,06	0,00	98 396,06	0,01	1,36	RTS II / 2024
						98 396,06	0,00	98 396,06		1,36	
12	713491111R00		Montáž oplechování pevného, tepelná izolace potrubí ;DN 350 ; (0,01+0,12+0,377+0,12+0,01)*3,14*74,0 ;DN 300 ; (0,01+0,12+0,324+0,12+0,01)*3,14*74,0	m2	846,00	3 104,01	118 465,55	121 569,56	0,00	0,02	RTS II / 2024
						3 104,01	118 465,55	121 569,56		0,02	
13	138141895		Plech hladký pozinkovaný DX51D+Z200, rozměr 0,55 x 1250 x 2500 mm ;DN 350 ; (0,01+0,12+0,377+0,12+0,01)*3,14*74,0*4,7/1000 ;DN 300 ; (0,01+0,12+0,324+0,12+0,01)*3,14*74,0*4,7/1000	t	117 904,00	74 523,85	0,00	74 523,85	1,00	0,63	RTS II / 2024
						74 523,85	0,00	74 523,85		0,63	
14	713400811R00		Odstranění oplechování potrubí ;DN 350 ; (0,01+0,12+0,377+0,12+0,01)*3,14*15,0 ;DN 300 ; (0,01+0,12+0,324+0,12+0,01)*3,14*15,0	m2	182,00	0,00	5 460,49	5 460,49	0,01	0,15	RTS II / 2024
						0,00	5 460,49	5 460,49		0,15	
15	713400821R00		Odstranění izolačních pásů potrubí ;DN 350 ; (0,12+0,377+0,12)*3,14*15,0	m2	446,00	0,00	12 961,07	12 961,07	0,00	0,06	RTS II / 2024
						0,00	12 961,07	12 961,07		0,06	
16	998713201R00		Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m Vnitřní vodovod	%	2,45	7 112,00					
17	722100010RA0		Přeuštění ocelového potrubí, Strojovny	kus	4,00	3 355,00					
						3 355,00					
18	732214821R00		Vypuštění vody Konstrukce tesácká	kus	2,00	1 084,00					
						1 084,00					
19	762512235R00		Položení podlah podkladní ochrany 1,25*0,3*3 1,25*1,25*2	m2	4,25	134,00					
						1,13					
						3,13					

20	60725014	Deska dřevostěpková OSB 3, Kronospan nebroušená tl. 18 mm	m2	4,25	320,00	21	1 360,00	0,00	1 360,00	0,01	0,05	RTS II / 2024
		1,25*1,25*2		3,13								
		1,25*0,3*3		1,13								
21	762712110RT4	Montáž prostorových vázaných konstrukcí hraněných do 120 cm2 - včetně dodávky řeziva, hranoly 10/10	m	7,50	580,00	21	1 112,93	3 237,07	4 350,00	0,01	0,06	RTS II / 2024
22	988762202R00	2,5*3 ; L1 zajištění stropu	%	7,50	100,00	21	0,00	820,00	820,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
	783	Přesun hmot pro tesarské konstrukce, výšky do 12 m		8,20	209,00	21	267,71	1 216,82	1 484,53	0,00	0,00	RTS II / 2024
23	783225100R00	Natěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email	m2	7,10	209,00	21	267,71	1 216,82	1 484,53	0,00	0,00	RTS II / 2024
	90	0,377*3,14*6,0 ; propoje		7,10								
24	904 R02	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	h	72,00	154,00	21	0,00	11 088,00	11 088,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
	95	HZS-zkoušky v rámci montáž prací - Topná zkouška										
	95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stěvácích										
25	950 04VD	Pronějem staveništního oplocení, plně, délka pole 3,0/2,0 m (do 3 měsíců), patka spony, vzpěra aj.	den	6 072,00	4,00	21	0,00	24 288,00	24 288,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		.14 pol ; 14*3,0*92 ; L 4 - L 6 Červenec - Zář		3 864,00								
		.8 pol ; 8*3,0*92 ; L 1 - L 3 Červenec - Zář		2 208,00								
26	950 041VD	Montáž staveništního oplocení	m	66,00	89,00	21	0,00	5 874,00	5 874,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		.14 pol ; 14*3,0 ; L 4 - L 6 Červenec - Zář		42,00								
		.8 pol ; 8*3,0 ; L 1 - L 3 Červenec - Zář		24,00								
27	950 042VD	Demontáž staveništního oplocení	m	66,00	54,00	21	0,00	3 564,00	3 564,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		.14 pol ; 14*3,0 ; L 4 - L 6 Červenec - Zář		42,00								
		.8 pol ; 8*3,0 ; L 1 - L 3 Červenec - Zář		24,00								
28	965042131RT1	Bourání konstrukcí	m3	1,36	5 040,00	21	1 183,37	21 007,35	22 190,72	2,20	11,43	RTS II / 2024
		Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 4 m2 - ručně tl. mazaniny 5 - 8 cm		0,25								
		1,9*1,63*0,08 ; L 3 mazanina nad TK		1,11								
		(2,5*3,3+1,5*2,6+2,0*1,2*1,2+1,2*2+0,4*0,4)*0,08 ; L 4 - L 6		10,00	107,00	21	595,03	474,97	1 070,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
29	919735112R00	Rezáni stávajícího živičného krytí tl. 5 - 10 cm	m	10,00	107,00	21	595,03	474,97	1 070,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
30	963051113R00	Bourání ŽB stropů deskových tl. nad 8 cm	m3	3,50	4 070,00	21	588,35	13 672,93	14 261,28	2,41	8,43	RTS II / 2024
		1,9*1,9*0,2 ; L 2 - L 3		0,72								
		(2,5*3,3+1,5*2,6+2,0*1,2*1,2*2+0,4*0,4)*0,2 ; L 4 - L 6		2,78								
31	988272201R00	Vedění trubní dílkové a přípojné	t	13,45	448,00	21	0,00	6 025,96	6 025,96	0,00	0,00	RTS II / 2024
	M23	Přesun hmot, trubní vedení ocelové, otevřený výkop		0,25								
32	230011123R00	Montáž potrubí - provizor	m	72,00	2 915,00	21	446 136,70	6 025,96	6 025,96	0,00	0,00	RTS II / 2024
33	14231111	Montáž trubky ocelové 324 x 8	m	72,00	2 915,00	21	25 342,39	357 985,90	804 122,60	0,00	0,03	RTS II / 2024
34	230011008R00	Trubka bezesvá hladká 11 353,1, rozměr 324,0 x 8,0 mm	m	72,00	3 462,00	21	249 264,00	184 537,61	209 880,00	0,06	0,49	RTS II / 2024
		Montáž trubky ocelové 22 x 2,6		2,00	282,00	21	11,99	552,01	564,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		2,0 ; odvzdušnění		2,00								
35	14110911	Trubka bezesvá hladká 11 353, rozměr 22,0 x 2,6 mm	m	2,00	143,00	21	286,00	0,00	286,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		2,0 ; odvzdušnění		2,00								
36	230021008R00	Montáž trubních dílů přivařovacích třídy 11-13, do 1 kg, 22 x 2,6	kus	6,00	211,00	21	54,97	1 211,03	1 266,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		4 ; L 2 koleno DN 15		4,00								
		2 ; kolout DN 15 odív		2,00								
37	140 304VD	Kulový kohout přivařovací Vexve typ 101 se zátkou, PN 25, 40, DN 15	kus	2,00	944,00	21	1 888,00	0,00	1 888,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		2 ; odvzdušnění		2,00								
38	141 082VD	Koleno varné DIN2605-1 DN300 (324,1x8)	kus	8,00	4 015,00	21	32 120,00	0,00	32 120,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		8 ; L 2 ; L 5		8,00								
39	230023353R00	Montáž trub.dílů přivař.do 250 kg tř.15, 324 x 8	kus	16,00	5 280,00	21	0,00	84 480,00	84 480,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		8 ; L 2 + L 5 koleno DN 300		8,00								
		4 ; L 2/1 + L 2/2 oblouk DN 300		4,00								
		4 ; L 1 ; L 5 přechod		4,00								
40	141 01VD	Trubkový oblouk - koleno varné DIN2605-1 DN15 (21,3x2,0)	kus	4,00	51,00	21	204,00	0,00	204,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		4 ; L 2		4,00								
41	141 082VD	Trubkový ohyb hladký, 90°, DN 300, R=30, PN 40 - koleno varné DIN2605-1 DN300	kus	4,00	4 384,00	21	17 536,00	0,00	17 536,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		4 ; L2/1 + L 2/2		4,00								
42	141 1335VD	Přechod příčný - Varné redukce DIN 2616/2 - DN 350/300 - 377/324	kus	4,00	6 646,00	21	26 584,00	0,00	26 584,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
		4 ; L 1 ; L 5 přechod		4,00								
43	230050014R00	Montáž uložení přivařením do DN 350	kg	351,20	88,00	21	9 281,70	21 623,90	30 905,60	0,00	0,02	RTS II / 2024
		36,8*2+34,7*8		351,20								
44	141 921VD	Uložení kluzné a ax, Vedením, ON 130803., DN 300	kus	2,00	6 917,00	21	13 834,00	0,00	13 834,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
45	141 923VD	Uložení kluzné ON 130802., DN 300	kus	8,00	6 807,00	21	54 456,00	0,00	54 456,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
46	230050031R00	Montáž doplně, konstrukcí z profilových materiálů	kg	30,00	165,00	21	2 018,66	2 931,34	4 950,00	0,00	0,00	RTS II / 2024

47	14110VD	6*5	Kluzná deska - ocel 1000x100x8 mm	kus	30,00	1 551,00	21	7 755,00	0,00	7 755,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
48	230120051R00		Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 300	m	5,00	17,00	21	0,00	1 259,00	1 259,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
49	230170005R00		Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 250 - 350	sada	74,00	8 800,00	21	0,00	17 600,00	17 600,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
50	230170015R00		Zkouška těsnosti potrubí, DN 250 - 350	m	2,00	48,00	21	0,00	3 552,00	3 552,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
51	141 00VD		Drobný montážní a spojovací materiál, ztráté	%	10,00	550,00	21	0,00	0,00	5 500,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
52	110 R00		Mimostaveništní doprava individuál.	%	3,00	2 420,00	21	0,00	7 260,00	7 260,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
53	201 R00		Podíl přidružených výkonů	%	1,60	13 750,00	21	0,00	22 000,00	22 000,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
54	230083133R00		Demontáž do šrotu do 250 kg, rozměr 377 x 9	kus	15,00	732,00	21	0,00	10 980,00	10 980,00	0,09	1,36	RTS II / 2024
	S		Přesuny sutí						40 365,82	40 365,82	0,00	0,00	
55	97908111R00		Ovozní suť a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	35,40	0,00	21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
			kamenná mozaika . k uskladnění pro další použití		1,33								
			asfalt - k recyklaci		3,47								
			podkladní vrstvy - skládka		17,82								
			beton . skládka		11,43								
56	979081121R00		Ocel potrubí	t	1,36	14,00	21	0,00	9 573,65	9 573,65	0,00	0,00	RTS II / 2024
			Příplatek k odvozu za každý další 1 km		683,83								
			5km ; kamenná mozaika . k uskladnění pro další použití		6,64								
			7km ; asfalt - k recyklaci		24,26								
			22km ; podkladní vrstvy - skládka		392,04								
			22km ; beton . skládka		251,40								
			7km ; ocel potrubí		9,50								
57	979999973R00		Poplatek za uložení, zemina a kamení, (skup.170504)	t	17,82	800,00	21	0,00	14 256,00	14 256,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
			podkladní vrstvy - skládka		17,82								
58	979999995R00		Poplatek za uložení, kusovost do 1600 cm2, (skup.170302)	t	3,47	650,00	21	0,00	2 252,25	2 252,25	0,00	0,00	RTS II / 2024
			asfalt - k recyklaci		3,47								
59	979999107R00		Poplatek za uložení sutí - směr betonů, cihel, dřeva, skupina odpadu 170904	t	11,43	1 250,00	21	0,00	14 283,92	14 283,92	0,00	0,00	RTS II / 2024
			beton . skládka		11,43								
60	950 03VD		Přechodné dopravní opatření	scub	1,00	18 000,00	21	18 000,00	0,00	18 000,00	0,00	0,00	
			Prechodné dopravní značení										
			Čelkem:							1 404 005,53			
			Poznámka:										

Krycí list výkazu výměr

3

Název stavby:	SO - 352 - Přeložka horkovodu DN 350 - definitivní stav	Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, Karlovy Vary	IČO/DIČ:
Druh stavby:	RT-2503-2	ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice	IČO/DIČ:
Lokalita:	Karlovy Vary, Lázeňský most M 14 - Rekonstrukce		IČO/DIČ:
Začátek výstavby:	827	ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice	Položek: 51
JKSO:			Datum: 03.02.2025

Rozpočtové náklady v Kč

A	B	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
Základní rozpočtové náklady	Doplňkové náklady		
HSV			
Dodávky	0,00	Práce přesčas	0,00
Montáž	0,00	Bez pevné podl.	0,00
PSV			
Dodávky	0,00	Kulturní památka	0,00
Montáž	0,00		0,00
"M"			
Dodávky	0,00	Provozní vlivy	0,00
Montáž	0,00	Ostatní	0,00
Ostatní materiál	0,00	NUS z rozpočtu	0,00
Přesun hmot a sutí	0,00		
ZRN celkem	0,00	DN celkem	0,00
		DN celkem z obj.	0,00
		NUS celkem	0,00
		NUS celkem z obj.	0,00
		VORN celkem	0,00
		VORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00
Základ 12%	0,00
Základ 21%	0,00
DPH 12%	0,00
DPH 21%	0,00
Celkem bez DPH	0,00
Celkem včetně DPH	0,00

Projektant	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby: SO - 352 - Přeložka horkovodu DN 350 - definitivní stav		Objednatel: Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, Karlovy Vary				
Druh stavby: RT-2503-2		Projektant: ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice				
Lokalita: Karlovy Vary, Lázeňský most M 14 - Rekonstrukce		Zhotovitel: Zpracováno dne: 03.02.2025				
Zpracovali: ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice		Zpracováno dne: 03.02.2025				
Doba výstavby: 03.02.2025		Zpracováno dne: 03.02.2025				
Začátek výstavby: 03.02.2025		Zpracováno dne: 03.02.2025				
Konec výstavby: 03.02.2025		Zpracováno dne: 03.02.2025				
Zpracováno dne: 03.02.2025		Zpracováno dne: 03.02.2025				
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady [Kč] - dodávka	Náklady [Kč] - Montáž	Náklady [Kč] - celkem	Celková hmotnost [t]
	11	Přípravné a přítrouzené práce	0,00	0,00	0,00	12,13
	31	Zdi podpěrné a volné	0,00	0,00	0,00	1,02
	41	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby)	0,00	0,00	0,00	5,33
	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch	0,00	0,00	0,00	19,96
	61	Úprava povrchů vnitřní	0,00	0,00	0,00	0,14
	63	Podlahy a podlahové konstrukce	0,00	0,00	0,00	3,44
	711	Izolace proti vodě	0,00	0,00	0,00	0,11
	713	Izolace tepelné	0,00	0,00	0,00	1,36
	722	Vnitřní vodovod	0,00	0,00	0,00	0,04
	732	Strojovny	0,00	0,00	0,00	0,00
	783	Nátěry	0,00	0,00	0,00	0,00
	90	Hodinové zúčtovací sazby (HZS)	0,00	0,00	0,00	0,01
	94	Lešení a stavební výťahy	0,00	0,00	0,00	0,00
	96	Bourání konstrukcí	0,00	0,00	0,00	0,14
	H27	Přesun hmot HSV	0,00	0,00	0,00	2,57
	M23	Montáže potrubí	0,00	0,00	0,00	0,00
	S	Přesuny sutí	0,00	0,00	0,00	6,08
Celkem:						0,00

Výkaz výměr

Název stavby:		Doba výstavby:		Objednatel:		Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, Karlovy Vary												
Druh stavby:		Začátek výstavby:		Projektant:		ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice												
Lokalita:		Konec výstavby:		Zhotovitel:														
JKSO:		Zpracováno dne:		Zpracoval:		ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice												
C	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)		Sazba DPH	Dodávka	Náklady (Kč)		Celkem	Hmotnost (t)		Celkem	Genová soustava		
11																		
1		113108305R00	Přípravné a příkružné práce Odstranění asfaltové vrstvy pl. do 50 m2, tl. 5 cm	m2	15,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	12,13	1,73	RTS II / 2024	
2		113107630R00	3,5*4,5 ; L 4 - L 6 dočasná oprava Odstranění podkladu nad 50 m2, kam. drcené tl. 30 cm	m2	15,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	10,40	10,40	RTS II / 2024	
31		310238211RT2	3,5*4,5 ; L 4 - L 6 dočasná oprava Zdi podpěrné a volné	m3	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02	1,02	RTS II / 2024	
3		310238211RT2	Zpětné vyzdění stěny TK plochy do 1 m2 cihlami betonovými na MVC - s použitím 1,6*1,6*0,15 ; L 2 - L 3 2,0*0,8*0,15 ; L 4 - L 5		0,38									1,63	1,63	1,63	RTS II / 2024	
41		59321143	Stropy a stropní konstrukce (pro pozemní stavby) Překlad železobetonový plný RZP 239/24/19 P, rozměr 2390 x 240 x 190 mm	kus	20,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	5,33	5,25	RTS II / 2024	
5		411121243R00	13*1,01 ; L 4 - L 6 Osazování stropních desek š. do 60, dl. do 270 cm	kus	7,07									0,00	0,08	0,08	RTS II / 2024	
56		564861111RT2	7 ; L 2 - L 3 - nové desky 13 ; L 4 - L 6 - nové desky 3 ; L 9 - L 6 - sejmuté desky Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch Podklad ze štrkorditi po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,46	19,96	12,42	RTS II / 2024	
7		565131111RT3	2,5*2,0 ; L 2 - L 3 mroz 2,5*2,5 ; L 4 - L 6 mroz 3,5*4,5 ; L 4 - L 6 asf Podklad z obal. kamen. ACP 16+, š. do 3 m, tl. 5 cm	m2	6,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	2,08	2,08	RTS II / 2024	
8		564231111R00	2,5*2,5 ; L 4 - L 6 mroz dočasně 3,5*4,5 ; L 4 - L 6 asf Podklad ze štrkorditu po zhutnění tloušťky 10 cm	m2	15,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	5,46	5,46	RTS II / 2024	
61		612401391RT2	2,5*2,0 ; L 2 - L 3 mroz 3,5*4,5 ; L 4 - L 6 asf Úprava povrchů vnitřní Omitka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2	m2	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,14	0,14	RTS II / 2024	
63		631312621RM1	4 ; L 1 oprava stěny šachy Podlahy a podlahové konstrukce Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25 (2,5*3,3+1,5*2,6+2,0*1,2-1,2*1,2/2+0,4*0,4/2)*0,08 ; L 4 - L 6 1,9*1,63*0,08 ; L 3 mazanina nad TK	m3	1,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,53	3,44	3,44	RTS II / 2024	
711		711111002RZ1	1,9*1,63*0,08 ; L 3 mazanina nad TK Izolace proti vodě Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, 1x nátěrem asfaltovým lakem včetně dodávky asfaltového laku	m2	17,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,11	0,11	RTS II / 2024
12		711141559RZ1	1,9*1,63 ; L 3 mazanina nad TK (2,5*3,3+1,5*2,6+2,0*1,2-1,2*1,2/2+0,4*0,4/2) ; L 4 - L 6 Provedení izolace proti vlhkosti na ploše vodorovné, asfaltovými pásy přitavením - 1 vrstva - včetně dodávky Bitublagit S 35	m2	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,10	0,10	RTS II / 2024	
13		998711201R00	1,9*1,63 ; L 3 mazanina nad TK Přesun hmoti pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	3,10									0,00	0,00	0,00	RTS II / 2024	
14		713400811R00	13,91 Izolace tepelné Odstranění oteplovací potrubí .DN 300 ; (0,01+0,12+0,324+0,12+0,01)*3,14*74,0 ; provizor	m2	4,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS II / 2024
15		713400821R00	135,70 Odstranění izolačních pásů potrubí	m2	135,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,69	0,69	RTS II / 2024	
			131,50	m2	131,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,28	0,28	0,28	RTS II / 2024	

Specifikace - předizolované potrubí

Karlovy Vary, Lázeňský most M14 - rekonstrukce
SO 352 - Přeložka horkovodu DN 350

Technické parametry :

Materiál - ocel, serie 1

$T_{max} = 135/70 \text{ } ^\circ\text{C}$,

Logstor s alarmem

$p_{max} = 2,5 \text{ MPa}$,

Pol	Název	Komp. číslo	DN	L	ks
			mm	m	
SO 352 - Přeložka horkovodu DN 350					
	Předizolované potrubí				
1	Trubka přímá 12 m	2000	355/500	48	
2	Spojka BX	5022	355/500		2
3	Koncová manžeta DHEC	5600	355/500		4
4	Pájecí spojky mon. vodičů	6603			100
5	Měření alarmu				1
6	Nástěnná krabice IP 67 vč. vkládací lišty			10	2
	Dodávka				
	Montáž			Trasa 21	0
	Celkem				0
					0

Poznámka:

Dodací lhůta 3-4 týdny po objednání

Kontrolní rozpočet

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	SO-351 - Provizorní přeložka horkovodu	Objednatel:	Statutární město Karlovy Vary, Moskevská
Druh stavby:	RT-2503-1	Projektant:	2035/21, Karlovy Vary
Lokalita:	Karlovy Vary, Lázeňský most M 14 - Rekonstrukce	Zhotovitel:	ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	
JKSO:	827	Zpracovali:	ALFA-projekt, s.r.o., K Panelárně 172, 352 32 Otovice
		Datum:	02.02.2025
		Položek:	60

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady	B	Doplnkové náklady	C	Náklady na umístění stavby (NUS)
HSV	Dodávky	Práce přesčas	0,00	Zařízení staveniště	47 821,70
	Montáž	Bez pevné podl.	0,00	Mimostav. doprava	0,00
PSV	Dodávky	Kulturní památka	0,00	Uzemní vlivy	0,00
	Montáž	Vytýčení stavby	15 000,00	Provozní vlivy	0,00
"M"	Dodávky	Vytýčení sítí	12 000,00	Ostatní	0,00
	Montáž				0,00
Ostatní materiál					0,00
Přesun hmot a sutí	87 542,81				
ZRN celkem	1 366 334,37	DN celkem	27 000,00	NUS celkem	47 821,70
		DN celkem z obj.	0,00	NUS celkem z obj.	0,00
				VORN celkem	74 821,70
				VORN celkem z obj.	0,00

Základ 0%	0,00	DPH 12%	0,00	Celkem bez DPH	1 441 156,07
Základ 12%	0,00	DPH 21%	302 642,77	Celkem včetně DPH	1 743 798,84
Základ 21%	1 441 156,07				

Projektant	Objednatel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis
Pozámka:	Zhotovitel
	Datum, razítko a podpis