

FAKTURA - DAŇOVÝ DOKLAD

Dodavatel / IČO : 47785730
 DIC : CZ47785730
CARDA & spol.v.o.s.

U Zdymadel 827/1
41002 LOVOSICE
 Obchodní rejstřík
 Krajský soud Ústí nad Labem
 oddíl A, vložka 3866

Došlo

Č.j.

Přílohy:

Číslo faktury : 1411000101

Druh dodávky (kód) :
 Konstantní symbol : 0308
 HS-Obj.: SOD ze dne 8.10.2014
 Dodávkový příkaz :
 IBAN:
 SWIFT

Čís.úctu 1003420339/0800

Odběratel / IČO : 00264571
 DIC :

Příjemce dtto
 Obč.průk.
 Doprava

MĚSTO ÚSTĚK
Mírové náměstí 83
41145 Ústěk

Dodací a plat.podmínky:plátce DPH
 Důvod zkrác.splatnosti:
 Forma úhrady: **Převodním příkazem**

Datum vystavení 05.12.2014
 Datum splatnosti 05.01.2015
 Dat.uskut.zd.plnění 05.12.2014

Číslo faktury : 1411000101

List : 1

Popis dodávky

Cena/jed

Množství

MJ %DPH

Celkem

Na základě smlouvy o dílo ze dne 8.10.2014 Vám fakturujeme za provedené práce
 na akci "ŽS praktická - rekonsatruckce topné soustavy" částku ve výši

Smluvní cena dle SOD ze dne 8.10.2014

646347.52

0.00

21

Sazba

Základ

Daň

Celkem

21%

646347.52

135732.98

782080.50

Celkem za fakturu 782080.50
 Hal.dorovnání 0.50

Celkem k platbě 782081.00

Počet příloh : 003

Razítko a podpis

CARDA & spol.v.o.s.
 U Zdymadel 827 Lovosice, 410 02
 DIČ: CZ47785730
 tel: 415 532 341, 415 532 272

Průběžná řídicí kontrola
 dle Zák. č. 320/01 Sb.
 provedena dne: 8.12.2014
 podpis:

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 0712014

Stavba: ZŠ Praktická - topení

JKSO:

Místo: Úštěk

CC-CZ:

Datum: 5.12.2014

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CARDA & spol. v.o.s.

IČ: 47785730

DIČ: CZ47785730

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtů	646 347,52
--------------------	------------

Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00
-------------------------------------	------

Cena bez DPH	646 347,52
---------------------	-------------------

DPH základní	21.00%	ze	135 732,98
--------------	--------	----	------------

snížená	15,00%	ze	0,00
---------	--------	----	------

Cena s DPH	v	CZK	782 080,50
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: 0712014

Stavba: ZŠ Praktická - topení

Místo: Úštěk

Datum:

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: CARDA & spol. v.o.s.

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1) Náklady z rozpočtů		646 347,52	774 217,31
071-1	ZŠ Praktická - plyn	94 689,13	106 710,66
071-2	ZŠ Praktická - topení	551 658,39	667 506,65
2) Ostatní náklady ze souhrnného listu		0,00	0,00
Ostatní náklady		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Vyplň vlastní		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		646 347,52	774 217,31

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Praktická - topení

Objekt: 071-1 - ZŠ Praktická - plyn

JKSO:

Místo: Úštěk

Objednavatel:

Zhotovitel:

CARDA & spol. v.o.s.

Projektant:

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 05.12.2014

IČ:

DIČ:

IČ: 47785730

DIČ: CZ47785730

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

93 189,13

Ostatní náklady

1 500,00

Cena bez DPH

94 689,13

DPH základní

21,00%

ze

57 245,39

12 021,53

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

106 710,66

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Praktická - topení

Objekt: 071-1 - ZŠ Praktická - plyn

Místo: Úštěk

Datum: 05.12.2014

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: CARDA & spol. v.o.s.

Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu

93 189,13

HSV - Práce a dodávky HSV

15 098,45

1 - Zemní práce

8 890,86

4 - Vodorovné konstrukce

985,32

5 - Komunikace

4 158,40

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

82,80

997 - Přesun sutě

981,07

998 - Přesun hmot

705,72

PSV - Práce a dodávky PSV

77 384,96

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

66 474,96

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty

10 470,00

767 - Konstrukce zámečnické

440,00

2) Ostatní náklady**1 500,00**

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	1 500,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**94 689,13****ROZPOČET**

Stavba: ZŠ Praktická - topení

Objekt: 071-1 - ZŠ Praktická - plyn

Místo: Úštěk

Datum: 05.12.2014

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: CARDA & spol. v.o.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu**93 189,13****HSV - Práce a dodávky HSV****15 098,45****1 - Zemní práce****8 890,86**

1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek pl do 50 m2 z velkých kostek do lože z kameniva	m2	4,600	48,00	220,80
			2*2+0,6*1		4,600		
2	K	113107112	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 200 mm	m2	4,600	384,00	1 766,40
3	K	113107122	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drčeného tl 200 mm	m2	4,600	228,00	1 048,80
4	K	131201101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	7,360	199,00	1 464,64
			2*2*1,6		6,400		
			0,6*1*1,6		0,960		
			Součet		7,360		
5	K	131201109	Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3	m3	7,360	19,00	139,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	7,360	62,00	456,32
7	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	7,360	259,00	1 906,24
8	K	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	7,360	138,00	1 015,68
9	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	1,380	15,00	20,70
10	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	2,305	180,00	414,90
1,38*1,67					2,305		
11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	5,980	73,00	436,54
7,36-1,38					5,980		

4 - Vodorovné konstrukce 985,32

12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	1,380	714,00	985,32
(4+0,6)*0,3					1,380		

5 - Komunikace 4 158,40

13	K	564761111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 200 mm	m2	4,600	158,00	726,80
14	K	564762111	Podklad z vibrovaného šterku VŠ tl 200 mm	m2	4,600	216,00	993,60
15	K	591141111	Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm	m2	4,600	530,00	2 438,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 82,80

16	K	979071111	Očištění dlažebních kostek velkých s původním spárováním kamenivem těženým	m2	4,600	18,00	82,80
----	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

997 - Přesun sutě 981,07

17	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	2,185	38,00	83,03
18	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	21,850	10,00	218,50
2,185*10					21,850		
19	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,185	131,00	286,24
20	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	2,185	180,00	393,30

998 - Přesun hmot 705,72

21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	4,103	146,00	599,04
22	K	998223094	Příplatek k přesunu hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným za zvětšený přesun do 5000 m	t	4,103	26,00	106,68

PSV - Práce a dodávky PSV 77 384,96

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod 66 474,96

23	K	723131937r	Potrubí propojení D 40	kpl	1,000	213,00	213,00
24	K	723150365	Chráníčka D 38x2,6 mm	m	4,500	235,00	1 057,50
25	K	723150391r	ulož. + dod folie 330 žl.	m	2,000	16,00	32,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	723150392r	uložení + vyhled vodič	m	4,000	18,00	72,00
27	K	723160204	Přípojka k plynoměru spojované na závit bez ochozu G 1	soub or	1,000	1 190,00	1 190,00
28	K	723160334	Rozpěrka přípojek plynoměru G 1	soub or	1,000	299,00	299,00
29	K	723181012	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 15	m	4,000	321,00	1 284,00
30	K	723181013	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 20	m	1,000	372,00	372,00
31	K	723181014	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 25	m	4,000	570,00	2 280,00
32	K	723181015	Potrubí měděné polotvrdé spojované lisováním DN 32	m	20,000	744,00	14 880,00
33	K	723190103	Přípojka plynovodní nerezová hadice G1/2 F x G1/2 M délky od 50 do 100 cm spojovaná na závit	soub or	1,000	642,00	642,00
34	K	723190111	Přípojka plynovodní nerezová hadice G3/4 F x G3/4 M délky od 20 do 40 cm spojovaná na závit	soub or	2,000	693,00	1 386,00
35	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000	23,00	46,00
36	K	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	29,000	19,50	565,50
			20+4+1+4		29,000		
37	K	723190909	Zkouška těsnosti potrubí plynovodního	kus	2,000	370,00	740,00
38	K	723190991r	revize plyn venk.	soub or	1,000	950,00	950,00
39	K	723190992r	revize plyn vnitřní	soub or	1,000	750,00	750,00
40	K	723231162	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	170,00	170,00
41	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	326,00	652,00
42	K	723231165	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit těžká řada	kus	2,000	487,00	974,00
43	K	723261913	Montáž plynoměrů PS 10 (bez dod.)	kus	1,000	98,00	98,00
44	K	998723202	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	%	1,320	28 653,00	378,22

725 - Zdravotechnika - zařízení předměty

10 470,00

45	K	725619101	Montáž sporáku na zemní plyn	kus	1,000	752,00	752,00
46	M	541119791r	Sporák combi např. Mora KS 853 M3R	kus	1,000	9 538,00	9 538,00
47	K	725619191.r	vedení sporáku do provozu	soub or	1,000	180,00	180,00
48	K	725619192.r	připomoce	soub or	1,000	0,00	0,00

767 - Konstrukce zámečnické

440,00

49	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	5,000	88,00	440,00
			úchytky plyn.				
			5		5,000		

VP - Vícepráce

2 532,00

50 K Trubka Bralen DN 40 včetně přírubových spojů m 3

844

2532

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Praktická - topení

Objekt: 071-2 - ZŠ Praktická - topení

JKSO:

Místo: Ústěk

CC-CZ:

Datum: 05.12.2014

Objednavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

CARDA & spol. v.o.s.

IČ:

47785730

DIČ:

CZ47785730

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

532 658,39

Ostatní náklady

19 000,00

Cena bez DPH

551 658,39

DPH základní

21,00%

ze

551 658,39

115 848,26

snížená

15,00%

ze

0,00

0,00

Cena s DPH

v CZK

667 506,65

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: ZŠ Praktická - topení

Objekt: 071-2 - ZŠ Praktická - topení

Místo: Úštěk

Datum: 05.12.2014

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: CARDA & spol. v.o.s.

Zpracovatel:

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	532 658,39
HSV - Práce a dodávky HSV	57 900,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	57 900,00
PSV - Práce a dodávky PSV	412 381,40
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	748,36
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	4 480,94
731 - Ústřední vytápění - kotelny	128 454,42
732 - Ústřední vytápění - strojovny	30 635,42
733 - Ústřední vytápění - potrubí	104 405,45
734 - Ústřední vytápění - armatury	29 691,15
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	113 965,67
M - Práce a dodávky M	62 376,99
21-M - Elektromontáže	62 376,99
2) Ostatní náklady	19 000,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	19 000,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	551 658,39

ROZPOČET

Stavba: ZŠ Praktická - topení

Objekt: 071-2 - ZŠ Praktická - topení

Místo: Úštěk

Datum: 05.12.2014

Objednavatel:

Projektant:

Zhotovitel: CARDA & spol. v.o.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

532 658,39

HSV - Práce a dodávky HSV

57 900,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

57 900,00

1	K	952903091r	Bourání a sekání pro rozvod topení	kpl	1,000	17 600,00	17 600,00
2	K	952903092r	Zednické opravy začištění apod.	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
3	K	953841191r	Montáž a dodávka komínové vložky	m	15,000	1 200,00	18 000,00
4	K	953989191r	Revize spalinových cest	soub or	2,000	1 150,00	2 300,00

PSV - Práce a dodávky PSV

412 381,40

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

748,36

5	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	2,000	195,00	390,00
6	K	721211911	Montáž a dodávka HL 21	kus	1,000	346,00	346,00
7	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1,680	736,00	12,36

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

4 480,94

8	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	2,500	165,00	412,50
9	K	722181242	Ochrana potrubí přilepenými tepelně izolačními trubiciemi z PE tl do 20 mm DN do 42 mm	m	73,000	52,00	3 796,00
10	K	722240122	Kohout kulový plastový PPR DN 20	kus	1,000	225,00	225,00
11	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1,070	4 433,50	47,44

731 - Ústřední vytápění - kotelny

128 454,42

12	K	731244491r	vedení kotle do provozu	soub or	2,000	1 850,00	3 700,00
13	K	731244492r	Montáž a dodávka přisávacího potrubí	soub or	11,000	450,00	4 950,00
14	K	731244494	Montáž kotle ocelového závěsného na plyn kondenzačního o výkonu do 45 kW	soub or	2,000	2 010,00	4 020,00
15	M	484176930	kotel plynový kondenzační 39 kW	kus	2,000	51 600,00	103 200,00
16	M	484176931	kotel plynový kondenzační 39 kW-odkouření+klapka	kpl	1,000	11 300,00	11 300,00
17	K	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	1,010	127 170,00	1 284,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

732 - Ústřední vytápění - strojovny

30 635,42

18	K	732111142	Rozdělovače/sběrače tělesa 1+3 vývod	kus	2,000	5 060,00	10 120,00
19	K	732113103	Vyrovňovač dynamických tlaků DN 65 PN 6 hydraulický přírubový	kus	1,000	6 100,00	6 100,00
20	K	732331617	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 80 litrů	soubor	1,000	2 605,00	2 605,00
21	K	7323316171r	Nádoba tlaková expanzní revize	soubor	1,000	1 500,00	1 500,00
22	K	732429111	Montáž +dodávka čerpadla oběhového spirálního DN 25-60 do potrubí	soubor	1,000	3 840,00	3 840,00
23	K	7324291111r	Montáž +dodávka čerpadla oběhového spirálního DN 25-80 do potrubí	soubor	1,000	5 985,00	5 985,00
24	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	1,610	30 150,00	485,42

733 - Ústřední vytápění - potrubí

104 405,45

25	K	733222102	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 15x1	m	138,000	195,00	26 910,00
26	K	733222103	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 18x1	m	38,000	225,00	8 550,00
27	K	733222104	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 22x1	m	46,000	278,00	12 788,00
28	K	733222105	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5	m	98,000	379,00	37 142,00
29	K	733222106	Potrubí měděné polotvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5	m	24,000	492,00	11 808,00
30	K	733231113	Kompenzátor pro měděné potrubí D 22 tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení	kus	4,000	242,00	968,00
31	K	733231115	Kompenzátor pro měděné potrubí D 28 tvaru U s hladkými ohyby s konci na vnitřní pájení	kus	4,000	416,00	1 664,00
32	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	344,000	7,00	2 408,00
33	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	2,120	102 238,00	2 167,45

734 - Ústřední vytápění - armatury

29 691,15

34	K	734111133	Teploměr jímka	soubor	2,000	545,00	1 090,00
35	K	734209125	Montáž armatury závitové s třemi závity G 1	kus	2,000	90,00	180,00
36	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	5,000	212,00	1 060,00
37	K	734221684	Termostatická hlavice těleso VK-antivandal	kus	36,000	290,00	10 440,00
38	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	2,000	352,00	704,00
39	K	734261406	Armatura připojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	37,000	210,00	7 770,00
40	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	5,000	139,00	695,00
41	K	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	3,000	261,00	783,00
42	K	734291245	Filtr závitový přímý G 1 1/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000	296,00	296,00
43	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	7,000	230,00	1 610,00
44	K	7342927151r	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit+záslepka	kus	2,000	275,00	550,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	5,000	320,00	1 600,00
46	K	734292725	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	265,00	265,00
47	K	734421101	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 50 mm spodní připojení	kus	2,000	1 180,00	2 360,00
48	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	0,980	29 403,00	288,15

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

113 965,67

49	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	36,000	55,00	1 980,00
50	K	735000991r	Topná zkouška	kpl	1,000	5 280,00	5 280,00
51	K	7351218101r	Demontáž otopného tělesa přímotopného	m2	35,000	35,00	1 225,00
52	K	735152554	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/700 mm	kus	4,000	2 215,00	8 860,00
53	K	735152555	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/800 mm	kus	2,000	2 327,00	4 654,00
54	K	735152556	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/900 mm	kus	12,000	2 439,00	29 268,00
55	K	735152557	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/1000 mm	kus	6,000	2 550,00	15 300,00
56	K	735152559	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 22 VK výška/délka 500/1200 mm	kus	3,000	2 773,00	8 319,00
57	K	735152656	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 500/900 mm	kus	4,000	3 207,00	12 828,00
58	K	735152657	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 500/1000 mm	kus	3,000	3 354,00	10 062,00
59	K	735152659	Otopné těleso panelové Korado Radik Ventil Kompakt typ 33 VK výška/délka 500/1200 mm	kus	3,000	3 647,00	10 941,00
60	K	735191912	Napuštění vody do otopného systému	m2	40,100	9,00	360,90
			2*0,5*0,7*4		2,800		
			2*0,5*0,8*2		1,600		
			2*0,5*0,9*12		10,800		
			2*0,5*1*6		6,000		
			2*0,5*1,2*3		3,600		
			3*0,5*0,9*4		5,400		
			3*0,5*1*3		4,500		
			3*0,5*1,2*3		5,400		
			Součet		40,100		
61	K	7358908011r	Likvidace těles	soubor	1,000	2 500,00	2 500,00
62	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	2,140	111 577,90	2 387,77

M - Práce a dodávky M

62 376,99

21-M - Elektromontáže

62 376,99

63	K	21019 .91r	Elektroinstalace - příloha č.1	kpl	1,000	62 376,99	62 376,99
----	---	------------	--------------------------------	-----	-------	-----------	-----------

VP - Vícepráce

0,00

název akce: Změna způsobu vytápění ZŠP Úštěk, 1.Máje 59

objekt: Elektročást

Investor: Město Úštěk, Mírové náměstí 83, 411 45 Úštěk

Dodavatel: xxx

Výkaz výměr

p.č.	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem
	Materiál elektromontážní				
1	kabelový žlab 62/50- komplet(závěs, spojky, apod.)	m	5,00	87,00	435
2	lišta vkladací LV 40	m	5,00	48,00	240
3	lišta vkladací LV 15	m	60,00	15,40	924
4	kabel JYTY 2x1	m	70,00	9,60	672
5	kabel JYTY 3x1	m	35,00	12,00	420
6	kabel JYTY 4x1	m	15,00	14,40	216
7	zásuvka 16A/250Vstř Variant 5518-2610/IP44 popis	ks	3,00	97,50	293
8	krabice svorkovnicová IP54 90x90/5x2,5Cu	ks	1,00	102,00	102
9	kabel CYKY-J 3x2,5 *	m	5,00	18,60	93
10	kabel CYKY-J 3x1,5 *	m	30,00	12,60	378
11	kabel CYKY-J 5x1,5 *	m	10,00	19,70	197
12	vodič CY 6 /H07V-U/ *	m	5,00	17,00	85
13	Uzemňovací svorka (ZSA16)	ks	6,00	34,00	204
14	jistič PL7 1pól/ch.B/ 6A	ks	1,00	134,00	134
15	jistič PL7 1pól/ch.B/ 10A	ks	2,00	110,00	220
16	jistič PL7 1pól/ch.B/ 16A	ks	1,00	98,00	98
17	signálka LED žlutá IHS Y230	ks	1,00	128,00	128
18	Houkačka piezoelektrická 230	ks	1,00	1241,00	1 241
19		ks	1,00		
20		ks	2,00		
21	Dálkové ovládání Vaillant VR 90	ks	2,00	3950,00	7 900
22		ks	1,00		
23		ks	2,00		
24		ks	2,00		
25	Trojcest. směš. vent.+ servopoh VRC131DN20+ARA	ks	1,00	3940,00	3 940
26	Trojcest. směš. vent.+ servopoh VRC131DN25+ARA	ks	1,00	3960,00	3 960
27	Detektor hořlavých plynů SE 21 230D	ks	1,00	3200,00	3 200
28	Krabice LUCA S11 (pro signalizaci)	ks	1,00	292,00	292
29	hmoždinka plastová HM8/8x40mm	ks	100,00	3,10	310
	součet				25 682
	Elektromontáže				
30	kabelový žlab MARS 65/50 úplný	m	5,00	50,00	250
31	lišta vkladací úplná pevně uložená do š.40mm	m	5,00	30,00	150
32	minilišta vkladací pevně uložená do š.20mm	m	60,00	29,00	1 740
33	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	70,00	15,00	1 050
34	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	35,00	15,00	525
35	kabel NCEY/JYTY pevně uložený do 19x1	m	15,00	15,00	225
36	zásuvka nástěnná od IP.2 vč.zapojení 2P+Z	ks	3,00	75,00	225
37	krabice plast pro P rozvod vč.zapojení 8111	ks	1,00	152,00	152
38	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	5,00	15,00	75
39	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	30,00	15,00	450
40	kabel(-CYKY) pevně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	10,00	15,00	150
41	vodič Cu(-CY,CYA) pevně uložený do 1x35	m	5,00	15,00	75

42	svorka na potrubí vč.pásku	ks	6,00	85,00	510
43	jistič vč.zapojení 1pól/25A	ks	1,00	185,00	185
44	jistič vč.zapojení 1pól/25A	ks	2,00	185,00	370
45	jistič vč.zapojení 1pól/25A	ks	1,00	185,00	185
46	montáž signálka vč.zapojení	ks	1,00	168,00	168
47	elektrická houkačka vč.zapojení	ks	1,00	320,00	320
48	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení	ks	1,00	420,00	420
49	spínač nástěnný od IP.2 vč.zapojení	ks	2,00	420,00	840
50	spínač zapuštěný vč. zapojení s plyn. regulací	ks	1,00	320,00	320
51	spínač zapuštěný vč. zapojení s plyn. regulací	ks	1,00	320,00	320
52	zapojení-ovládací a řídicí jednotka	ks	2,00	410,00	820
53	zapojení-ovládací a řídicí jednotka	ks	2,00	410,00	820
54	zapojení-ovládací a řídicí jednotka	ks	1,00	410,00	410
55	zapojení-ovládací a řídicí jednotka	ks	1,00	410,00	410
56	spínač zapuštěný vč. zapojení s plyn. regulací	ks	1,00	390,00	390
57	krabice plast pro P rozvod	ks	1,00	285,00	285
58	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	100,00	35,00	3 500
59	ukončení na svorkovnici vodič do 16mm2	ks	20,00	42,00	840
60	osazení do betonu hmoždinky HM8	ks	100,00	25,00	2 500
součet					18 680
Ostatní náklady					
61	Seřízení kotlů (vzájemná komunikace)	hod	10,00	250,00	2 500
62	Zaškolení a seznámení obsluhy kotle	hod	10,00	250,00	2 500
součet					5 000
63	Prořez	%	5,00	2700,00	135
64	Podružný materiál	%	3,00	18680,00	560
65	PPV - montáže	%	6,00	1860,00	112
66	Rušení provozem investora	%	0,80	18680,00	149
67	Doprava	%	2,50	44362,00	1 109
68	Kompletační činnost	kpl	1,00	1200,00	1 200
69	Revizní zpráva	hod.	7,00	250,00	1 750
70	Komplexní zkoušky	kpl	1,00	3000,00	3 000
71	Projekt skutečného stavu	kpl	1,00	5000,00	5 000
součet					13 015
součet celkem - bez DPH					62 377
DPH		%	21,00	62377	13 099
součet celkem - bez DPH					75 476