

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023/057  
Stavba: Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

KSO:  
Místo: Praha 5 Zličín

CC-CZ:  
Datum: 11. 3. 2024

Zadavatel:  
Mě část Praha Zličín

IČ: 00241881  
DIČ: CZ00241881

Uchazeč:  
UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

IČ: 60734078  
DIČ: CZ60734078

Projektant:  
FARA spol.sr.o.

IČ: 44848765  
DIČ:

Zpracovatel:  
Kateřina Bačová

IČ: 60207108  
DIČ:

## Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 422 854,00</b>
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>2 422 854,00</b>	<b>508 799,34</b>
DPH snížená	12,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>2 931 653,34</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2023/057

**Stavba:** Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Místo: Praha 5 Zličín

Datum: 11. 3. 2024

Zadavatel: Mě část Praha Zličín

Projektant: FARA spol.sr.o.

Uchazeč: UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Zpracovatel: Kateřina Bačová

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

## Náklady stavby celkem

**2 422 854,00**

**2 931 653,34**

<b>01</b>	<b>Stavební část</b>	450 743,60	545 399,76	<b>STA</b>
<b>02</b>	<b>Technologie</b>	1 425 592,40	1 724 966,80	<b>STA</b>
<b>03</b>	<b>Silnoproud + MaR</b>	365 495,00	442 248,95	<b>STA</b>
<b>04</b>	<b>ELi a MaR pro VZT</b>	181 023,00	219 037,83	<b>STA</b>

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt:  
**01 - Stavební část**

KSO:  
Místo: Praha 5 Zličín

CC-CZ:  
Datum: 11. 3. 2024

Zadavatel:  
Mě část Praha Zličín

IČ: 00241881  
DIČ: CZ00241881

Uchazeč:  
UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

IČ: 60734078  
DIČ: CZ60734078

Projektant:  
FARA spol.sr.o.

IČ: 44848765  
DIČ:

Zpracovatel:  
Kateřina Bačová

IČ: 60207108  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>450 743,60</b>
---------------------	--	--	--	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	450 743,60	21,00%	94 656,16
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>545 399,76</b>
-------------------	--------------	-------------------

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt: **01 - Stavební část**

Místo: Praha 5 Zličín  
Zadavatel: Mě část Praha Zličín  
Uchazeč: UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Datum: 11. 3. 2024  
Projektant: FARA spol.sr.o.  
Zpracovatel: Kateřina Bačová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>450 743,60</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	290 581,84
3 - Svislé a kompletní konstrukce	28 298,22
61 - Úprava povrchů vnitřních	53 482,31
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	29 090,19
64 - Osazování výplní otvorů	640,00
94 - Lešení a stavební výtahy	8 863,40
95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb	11 448,30
96 - Bourání konstrukcí	77 386,35
997 - Přesun sutě	61 777,86
998 - Přesun hmot	19 595,21
PSV - Práce a dodávky PSV	135 161,76
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	21 625,34
764 - Konstrukce klempířské	532,85
766 - Konstrukce truhlářské	36,00
767 - Konstrukce zámečnické	17 736,63
771 - Podlahy z dlaždic	52 078,54
781 - Dokončovací práce - obklady	4 514,65
783 - Dokončovací práce - nátěry	308,56
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	38 329,19
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	3 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	22 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelný v MŠ Nedašovská 328

Objekt:

01 - Stavební část

Místo:

Praha 5 Zličín

Datum:

11. 3. 2024

Zadavatel:

Mě část Praha Zličín

Projektant:

FARA spol.sr.o.

Uchazeč:

UCHYTLIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Zpracovatel:

Kateřina Bačová

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

## Náklady soupisu celkem

450 743,60

D HSV Práce a dodávky HSV

290 581,84

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

28 298,22

1	K	310235241	Zazdívkva otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy do 0,0225 m2, ve zdi tl. do 300 mm	kus	2,000	134,00	268,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/310235241">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/310235241</a> VV "pozn.15"2			2,000		
2	K	310236241	Zazdívkva otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,0225 m2 do 0,09 m2, ve zdi tl. do 300 mm	kus	4,000	251,00	1 004,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/310236241">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/310236241</a> VV "pozn.15"4			4,000		
3	K	310237241	Zazdívkva otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. do 300 mm	kus	1,000	578,00	578,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/310237241">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/310237241</a> VV "pozn.15"1			1,000		
4	K	314231184	Zdivo komínů a ventilací volně stojících z cihel pálených líčových včetně spárování, pevnosti P 60, na maltu MVC dl. 240 mm (německý formát 240x115x71 mm) plných	m3	0,633	33 250,00	21 047,25	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/314231184">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/314231184</a> VV "pozn.22" VV 1,53*0,93*0,445			0,633		
5	K	314238285	Ukončení dvouprůduchového cihelného komínu komínovým návlekm dvouprůduchovým komínovým límcem, světlý průměr vložek Příplatek k ceně za doplnění límce komínovou stříškou napoleon dvouprůduchovou	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/314238285">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/314238285</a> VV "pozn.26 - nerezová stříška"1			1,000		
6	K	316381113R	Komínové krycí desky z betonu tř. C 12/15 až C 16/20 s případnou konstrukční obvodovou výztuží včetně bednění, s potěrem nebo s povrchem vyhlazeným ve spádu k okrajům, bez přesahu, tl. 150 mm, vč.výztuže a bednění	m2	1,423	2 390,00	3 400,97	
			VV "pozn.23 - komínová hlava" VV 1,53*0,93			1,423		
D 61			Úprava povrchů vnitřních					53 482,31
7	K	611325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	48,700	408,00	19 869,60	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611325422">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/611325422</a> VV "pozn.5 - 01.13" VV "strop"48,70			48,700		
8	K	612325422	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	85,966	391,00	33 612,71	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612325422">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/612325422</a> VV "pozn.5 - 01.13" VV "stěny"(8,28+5,63+1,39+1,36)*2*(3,78-1,20)			85,966		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 63			Podlahy a podlahové konstrukce					29 090,19
9	K	631311116	Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 25/30	m3	3,988	5 285,00	21 076,58	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631311116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631311116</a>					
VV			"pozn.10 - 01.13 - odměřeno dle PD*49,85*0,08					3,988
10	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách	m3	0,101	4 435,00	447,94	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631312141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631312141</a>					
VV			"pozn.11*6,70*0,10*0,15					0,101
11	K	631319171	Příplatek k cenám mazanin za stržení povrchu spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tl. obou vrstev mazaniny přes 50 do 80 mm	m3	3,988	455,00	1 814,54	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631319171">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631319171</a>					
12	K	631361821	Výztuž mazanin 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,121	47 530,00	5 751,13	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631361821">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/631361821</a>					
VV			"KARI 5/150/150"					
VV			"pozn.10 - 01.13 - odměřeno dle PD*49,85*2,105*1,15/1000					0,121
D 64			Osazování výplní otvorů					640,00
13	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm	kus	1,000	140,00	140,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/644941112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/644941112</a>					
VV			"pozn.14*1					1,000
14	M	55341426	mřížka větrací nerezová se síťovinou 200x200mm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 01
D 94			Lešení a stavební výtahy					8 863,40
15	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m	m2	48,700	182,00	8 863,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/949101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/949101111</a>					
VV			"pozn.5 - 01.13"					
VV			"strop"48,70					48,700
D 95			Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb					11 448,30
16	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	66,150	142,00	9 393,30	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952901111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/952901111</a>					
VV			6,30*10,50					66,150
17	K	953-R.pol.01	Demontáž antén, zpětná montáž - pozn.28	kus	2,000	250,00	500,00	
18	K	953943211	Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje	kus	1,000	55,00	55,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953943211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/953943211</a>					
VV			"poz.17*1					1,000
19	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2024 01
D 96			Bourání konstrukcí					77 386,35
20	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,268	3 990,00	1 069,32	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/961044111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/961044111</a>					
VV			"pozn.2"					
VV			(0,92*0,76+0,92*1,05+1,43*0,71)*0,10					0,268
21	K	962032641	Bourání zdiva nadzákladového komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových, na maltu cementovou	m3	0,640	3 605,00	2 307,20	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962032641">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962032641</a>					
VV			"pozn.20"					
VV			0,93*1,53*0,45					0,640
22	K	962042320	Bourání zdiva z betonu prostého nadzákladového objemu do 1 m3	m3	0,213	6 415,00	1 366,40	CS ÚRS 2024 01
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962042320">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/962042320</a>					
VV			"pozn.20 - ubourání betonové hlavy"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
		VV	0,93*1,53*0,15		0,213			
23	K	965043341	Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	3,988	4 700,00	18 743,60	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965043341">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965043341</a>					
		VV	"pozn.1 - 01.13 - odměřeno dle PD*49,85*0,08		3,988			
24	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	49,850	404,00	20 139,40	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965081213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/965081213</a>					
		VV	"pozn.1 - 01.13 - odměřeno dle PD*49,85		49,850			
25	K	971033351	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,09 m2, tl. do 450 mm	kus	1,000	218,00	218,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033351">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033351</a>					
		VV	"pozn.6*1		1,000			
26	K	971033441	Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tvárnic, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 0,25 m2, tl. do 300 mm	kus	2,000	377,00	754,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033441">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/971033441</a>					
		VV	"pozn.7*2		2,000			
27	K	974042554	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 100 mm a šířky do 150 mm	m	6,700	386,00	2 586,20	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974042554">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/974042554</a>					
		VV	"pozn.4*6,70		6,700			
28	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	0,600	4 200,00	2 520,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977151123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977151123</a>					
		VV	"pozn.7*2*0,30		0,600			
29	K	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin bez vyztužení hloubky přes 50 do 100 mm	m	3,270	655,00	2 141,85	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977311112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/977311112</a>					
		VV	"pozn.2"					
		VV	0,92*2		1,840			
		VV	1,43		1,430			
		VV	Součet		3,270			
30	K	978011141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	48,700	212,00	10 324,40	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978011141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978011141</a>					
		VV	"pozn.5 - 01.13"					
		VV	"strop"48,70		48,700			
31	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	85,966	177,00	15 215,98	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978013141">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/978013141</a>					
		VV	"pozn.5 - 01.13"					
		VV	"stěny"(8,28+5,63+1,39+1,36)*2*(3,78-1,20)		85,966			
	D	997	Přesun sutě				61 777,86	
32	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m s naložením ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	14,601	338,00	4 935,14	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013211</a>					
33	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	14,601	275,00	4 015,28	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013501</a>					
34	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	204,414	85,00	17 375,19	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013509</a>					
		VV	14,601*14 *Přepočtené koeficientem množství		204,414			
35	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	13,010	2 725,00	35 452,25	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/997013631</a>					
	D	998	Přesun hmot				19 595,21	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
36	K	998018001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby ruční (bez užití mechanizace) vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy s jakoukoliv nosnou konstrukcí výšky do 6 m	t	15,027	1 304,00	19 595,21	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998018001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998018001</a>					
D PSV			<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>135 161,76</b>	
D 727			<b>Zdravotechnika - požární ochrana</b>				<b>21 625,34</b>	
37	K	727112023	Protipožární trubní ucpávky ocelového potrubí s hořlavou izolací prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 60-120 DN 50	kus	6,000	820,00	4 920,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/727112023">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/727112023</a>					
38	K	727212113	Protipožární trubní ucpávky plastového potrubí prostup stěnou tloušťky 100 mm požární odolnost EI 90-120 D 50	kus	14,000	1 193,00	16 702,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/727212113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/727212113</a>					
39	K	998727121	Přesun hmot pro protipožární ochranu stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	t	0,004	835,00	3,34	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998727121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998727121</a>					
D 764			<b>Konstrukce klempířské</b>				<b>532,85</b>	
40	K	764011622	Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 120 mm	m	5,000	104,00	520,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764011622">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/764011622</a>					
VV			"pozn.27"5,00				5,000	
41	K	998764121	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	t	0,005	2 570,00	12,85	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998764121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998764121</a>					
D 766			<b>Konstrukce truhlářské</b>				<b>36,00</b>	
42	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	1,000	36,00	36,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766691914">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/766691914</a>					
VV			"pozn.3"1				1,000	
D 767			<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>17 736,63</b>	
43	K	767646510	Montáž dveří ocelových nebo hliníkových protipožárních uzávěrů jednokřídlových	kus	1,000	2 205,00	2 205,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767646510">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/767646510</a>					
44	M	55341169	dveře jednokřídle ocelové interierové protipožární EW 15, 30, 45 D1 rohová zárubeň 900x1970mm	kus	1,000	15 400,00	15 400,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	998767121	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	t	0,084	1 567,00	131,63	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998767121</a>					
D 771			<b>Podlahy z dlaždic</b>				<b>52 078,54</b>	
46	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	49,850	8,00	398,80	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771111011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771111011</a>					
VV			"pozn.10 - 01.13 - odměřeno dle PD"49,85				49,850	
47	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	49,850	50,00	2 492,50	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771121011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771121011</a>					
48	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	6,480	320,00	2 073,60	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771474113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771474113</a>					
VV			"pozn.10 - sokl základu"				6,480	
VV			(2,32+0,92)*2				6,480	
49	M	59761121	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R9 povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	0,972	250,00	243,00	CS ÚRS 2024 01
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/59761121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/59761121</a>					
VV			6,48*0,15 'Přepočtené koeficientem množství				0,972	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
50	K	771574416	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 9 do 12 ks/m2	m2	49,850	636,00	31 704,60	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771574416">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771574416</a>								
51	M	59761121	dlažba keramická slinutá mrazuvzdorná R9 povrch hladký/matný tl do 10mm přes 9 do 12ks/m2	m2	54,835	250,00	13 708,75	CS ÚRS 2024 01
VV 49,85*1,1 "Přepočtené koeficientem množství" 54,835								
52	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	0,648	116,00	75,17	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771592011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/771592011</a>								
VV "pozn.10 - 01.13 - odměřeno dle PD"49,85 49,850								
VV "pozn.10 - sokl základu" 0,648								
VV (2,32+0,92)*2*0,10								
53	K	998771121	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	t	1,546	894,00	1 382,12	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998771121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998771121</a>								
D 781 Dokončovací práce - obklady							4 514,65	
54	K	781-R.pol.01	Čištění stávajícího keramického obkladu , vč.případné opravy spárování	m2	38,904	116,00	4 512,86	
VV "pozn.5 - 01.13"								
VV "stěny"(8,28+5,63+1,39+1,36)*2*1,20 39,984								
VV -0,90*1,20 -1,080								
VV Součet 38,904								
55	K	998781121	Přesun hmot pro obklady keramické stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m ruční (bez užití mechanizace) v objektech výšky do 6 m	t	0,002	894,00	1,79	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998781121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/998781121</a>								
D 783 Dokončovací práce - nátěry							308,56	
56	K	783301311	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným	m2	0,560	72,00	40,32	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783301311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783301311</a>								
57	K	783301401	Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru ometení	m2	0,560	8,00	4,48	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783301401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783301401</a>								
58	K	783306809	Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí okartáčováním	m2	0,560	34,00	19,04	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783306809">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783306809</a>								
VV "pozn.25"1,60*0,35 0,560								
59	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,560	142,00	79,52	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783314201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783314201</a>								
60	K	783315101	Mezinátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,560	108,00	60,48	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783315101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783315101</a>								
61	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	0,560	187,00	104,72	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783317101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/783317101</a>								
D 784 Dokončovací práce - malby a tapety							38 329,19	
62	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	134,666	42,00	5 655,97	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784121001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784121001</a>								
VV "pozn.5 - 01.13"								
VV "strop"48,70 48,700								
VV "stěny"(8,28+5,63+1,39+1,36)*2*(3,78-1,20) 85,966								
VV Součet 134,666								
63	K	784161401	Celoplošné vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou, tloušťky do 3 mm vyhlazením v místnostech výšky do 3,80 m	m2	13,467	58,00	781,09	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784161401">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784161401</a>								
VV " 01.13 - vyrovnaní z 10%"								
VV "strop"48,70 48,700								
VV "stěny"(8,28+5,63+1,39+1,36)*2*(3,78-1,20) 85,966								
VV Mezisoučet 134,666								
VV 134,666*0,10 13,467								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	48,700	16,00	779,20	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784171101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784171101</a>					
		VV	"01.13"48,70		48,700			
65	M	28323157	fólie pro malířské potřeby zakrývací tl 14μ 4x5m	m2	51,135	8,00	409,08	CS ÚRS 2024 01
		VV	48,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		51,135			
66	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	134,666	70,00	9 426,62	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784181121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784181121</a>					
67	K	784211101	Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	134,666	158,00	21 277,23	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784211101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/784211101</a>					
<b>D HZS Hodinové zúčtovací sazby</b>							<b>3 000,00</b>	
68	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí	hod	10,000	300,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2491">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/HZS2491</a>					
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>22 000,00</b>	
69	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/013254000</a>					
70	K	030001000	Zařízení staveniště	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/030001000</a>					
71	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/045002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/045002000</a>					
72	K	044002000	Revize	kompl	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/044002000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/044002000</a>					
73	K	070001000	Provozní vlivy	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/070001000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/070001000</a>					

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:  
Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt:  
**02 - Technologie**

KSO:  
Místo:

CC-CZ:  
Datum: 11. 3. 2024

Zadavatel:  
Mě část Praha Zličín

IČ: 00241881  
DIČ: CZ00241881

Uchazeč:  
UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

IČ: 60734078  
DIČ: CZ60734078

Projektant:  
FARA spol.sr.o.

IČ: 44848765  
DIČ:

Zpracovatel:  
Ing. Pavel Vorreiter

IČ: 67631266  
DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 425 592,40</b>
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 425 592,40	21,00%	299 374,40
snížená	0,00	12,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>1 724 966,80</b>
-------------------	--------------	---------------------

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt: **02 - Technologie**

Místo:

Zadavatel: Mě část Praha Zličín  
Uchazeč: UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Datum: 11. 3. 2024

Projektant: FARA spol.sr.o.  
Zpracovatel: Ing. Pavel Vorreiter

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**1 425 592,40**

### PSV - Práce a dodávky PSV

1 344 592,40

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	5 153,50
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	108 610,00
731 - Ústřední vytápění - kotelny	538 932,00
D01 - Demontáže a likvidace původního zařízení	69 819,00
D02 - Dodávka zdroje tepla (Brilon)	469 113,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	41 009,65
D1 - Potrubí ocelové, spojování svařováním	41 009,65
732 - Ústřední vytápění - strojevny	305 464,00
D03 - Oběhová čerpadla	112 799,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	317 581,70
D04 - Armatury přírubové	5 486,00
D05 - Armatury závitové	87 769,00
D06 - Potrubí ocelové, spojování svařováním	83 926,70
D07 - Tepelné izolace potrubí OS v kotelně včetně přeizolování stávajícího potrubí	95 960,00
D08 - Průmyslový plynovod pro nové kotle v rámci kotelny a před vstupem do kotelny	44 440,00
751 - Vzduchotechnika	27 841,55
<b>ON - Obecně pro všechny profese</b>	<b>81 000,00</b>
D2 - Vybavení kotelny	65 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt:

**02 - Technologie**

Místo:

Datum: 11. 3. 2024

Zadavatel:

Mě část Praha Zličín

Projektant: FARA spol.sr.o.

Uchazeč:

UCHYTLIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Zpracovatel: Ing. Pavel Vorreiter

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

## Náklady soupisu celkem

**1 425 592,40**

D PSV Práce a dodávky PSV

1 344 592,40

D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 5 153,50

1	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40	m	5,000	503,00	2 515,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174042">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174042</a>								
2	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	4,000	644,00	2 576,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174043">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/721174043</a>								
3	K	721-004	hadice průhledná na odvod kondenzátu DN25 včetně tvarovek	m	2,500	25,00	62,50	

D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 108 610,00

4	K	722-1001	Úprava paty vodovodní soustavy za vodoměrem zpočívající v zřehlednění rozvodů z materiálu PPr. Jedná se zejména o dimenze potrubí Ø 25, 32, 40, 50, 63, kde délky potrubí nebudou delší než 4 m včetně tvarovek	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
5	K	722-1002	Kulový kohout HERZ, pro pitnou vodu – páka, vnitřní – vnitřní závit, kovaná mosaz, PN 25, pro teploty max 85 °C, dimenze DN20	kus	1,000	421,00	421,00	
6	K	722-1003	Kulový kohout HERZ, pro pitnou vodu – páka, vnitřní – vnitřní závit, kovaná mosaz, PN 25, pro teploty max 85 °C, dimenze DN25	kus	2,000	579,00	1 158,00	
7	K	722-1004	Kulový kohout HERZ, pro pitnou vodu – páka, vnitřní – vnitřní závit, kovaná mosaz, PN 25, pro teploty max 85 °C, dimenze DN32	kus	3,000	800,00	2 400,00	
8	K	722-1005	Zahradní kohout Herz – páka, DN 15	kus	1,000	288,00	288,00	
9	K	722-1006	Zpětná klapka s kontrolními vývody Herz, pro médium voda, vyrobeno z mosazi odolné vůči vyplavování zinku. Pracuje bez hluku a zpětných rázů. Dva kontrolní vývody 1/4. Dimenze DN 25	kus	1,000	1 330,00	1 330,00	
10	K	722-1007	Zpětná klapka s kontrolními vývody Herz, pro médium voda, vyrobeno z mosazi odolné vůči vyplavování zinku. Pracuje bez hluku a zpětných rázů. Dva kontrolní vývody 1/4. Dimenze DN 32	kus	1,000	1 805,00	1 805,00	
11	K	722-1008	Membránový pojistný ventil SYR 1915, DN 20 s otevíracím přetlakem 600 kPa; o.č. 2115.20.250	kus	1,000	482,00	482,00	
12	K	722-1009	Filtr HERZ, velikost oka 0,5 mm dimenze DN 25	kus	1,000	545,00	545,00	
13	K	722-1010	Filtr HERZ, velikost oka 0,5 mm dimenze DN 32	kus	1,000	698,00	698,00	
14	K	722-1011	Vodoměr DN 20, Q=1,5m3/h, pro studenou vodu, včetně šroubení	kus	1,000	1 039,00	1 039,00	
15	K	722140113	Potrubí z ocelových trubek z ušlechtilé oceli (nerez) spojované lisováním PN 16 do 85°C Ø 22/1,2	m	6,000	751,00	4 506,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722140113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722140113</a>								
16	K	722140114	Potrubí z ocelových trubek z ušlechtilé oceli (nerez) spojované lisováním PN 16 do 85°C Ø 28/1,2	m	20,000	951,00	19 020,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722140114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722140114</a>								
17	K	722140115	Potrubí z ocelových trubek z ušlechtilé oceli (nerez) spojované lisováním PN 16 do 85°C Ø 35/1,5	m	40,000	1 365,00	54 600,00	CS ÚRS 2024 01
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722140115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722140115</a>								
18	K	722-1016	Tepelná izolace na bázi syntetického kaučuku (tl./Ø) 9/22 mm včetně spotřebního materiálu.	m	6,000	143,00	858,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	722-1017	Tepelná izolace na bázi syntetického kaučuku (tl./Ø) 9/35 mm včetně spotřebního materiálu.	m	20,000	157,00	3 140,00	
20	K	722-1019	Tepelná izolace na bázi extrudovaného polyetyleny TUBOLIT DG (tl./Ø) 30/35 včetně spotřebního materiálu.	m	20,000	331,00	6 620,00	
21	K	722181252	Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetyleny PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm	m	20,000	235,00	4 700,00	CS ÚRS 2024 01
		Online PSC VV	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722181252">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2024_01/722181252</a> "DN 28"20,00		20,000			
D		731	Ústřední vytápění - kotelny				538 932,00	
D		D01	Demontáže a likvidace původního zařízení				69 819,00	
22	K	731-1001	Demontáž hlavního zařízení: 4 ks kotel Ligas 58 kW včetně armatur, původní nefunkční jednotka ohřevu vzduchu v kotelně	kompl	5,000	2 250,00	11 250,00	
23	K	731-1002	Demontáž čtyř spalinových cesty DN 200, včetně odkouření z AI	m	40,000	225,00	9 000,00	
24	K	731-1003	Demontáž dvou expanzních nádob, každá o objemu 250 l	kompl	1,000	594,00	594,00	
25	K	731-1004	Demontáž potrubí včetně armatur <DN50	m	30,000	405,00	12 150,00	
26	K	731-1005	Demontáž potrubí včetně armatur >DN50	m	15,000	585,00	8 775,00	
27	K	731-1006	Demontáž a rozřezání dvou ocelových zásobníků TV, každý o objemu 1250 l	kompl	1,000	2 700,00	2 700,00	
28	K	731-1007	Demontáž předávací stanice přípravy TV	kompl	1,000	1 800,00	1 800,00	
29	K	731-1008	Demontáž původního výtahu na popel včetně upevňovací konstrukce	kompl	1,000	4 500,00	4 500,00	
30	K	731-1009	Demontáž části VZT potrubí 400x400 mm pod stropem	m	5,000	450,00	2 250,00	
31	K	731-1010	Demontáž a opětovná montáž včetně repase zábradlí v kotelně za účelem stěhování zařízení	kompl	1,000	1 800,00	1 800,00	
32	K	731-1011	Roztřídění a ekologická likvidace původní technologie	kontejnery	3,000	5 000,00	15 000,00	
D		D02	Dodávka zdroje tepla (Brilon)				469 113,00	
33	K	731-2001	041814: Condensinox 80 stacionární kondenzační kotel	kus	2,000	181 670,00	363 340,00	
34	K	731-2002	FG600-10-040: filtr plyných paliv, Rp 1 1/2" , (6/4") 600 kPa, dle ČSN EN 126, 10µm	kus	2,000	2 243,00	4 486,00	
35	K	731-2003	N002-S: NEUTRAKON 500/100 neutralizační box vč. náplně GS 8 kg	kus	1,000	6 277,00	6 277,00	
36	K	731-2004	I/VBZ11/2: I/VBZ11/2 - přímý kulový ventil M/F 1 1/2" DN40, Kvs=125m3/h	kus	2,000	2 822,00	5 644,00	
37	K	731-2005	SMP28-10: Rotační servopohon pro ventily TG/XBZ... napájení 230 V AC, 2-bodové řízení, kabel 0,8m; doba přeběhu 10s, kroutící moment 12 Nm	kus	2,000	3 405,00	6 810,00	
38	K	731-2006	QAC34/101: Venkovní čidlo teploty, NTC 1 kOhm -50 až 70°C, IP54	kus	1,000	905,00	905,00	
39	K	731-2007	OCI345.06/101: Komunikační Clip-in BSB/LPB komunikační rozhraní mezi THR's a nebo regulacemi RVS	kus	2,000	2 840,00	5 680,00	
40	K	731-2008	RVS43.345/109: Kaskáda, směšovaný okruh ÚT, ohřev TV, H1, MF výstup, 2x MF vstup, Komunikace LPB	kus	1,000	8 900,00	8 900,00	
41	K	731-2009	SVS43.345: Sada svorek pro regulátor RVS43.345	kus	1,000	925,00	925,00	
42	K	731-2010	AVS75.391/109: Rozšiřující modul pro 2. směšovaný nebo čerpadlový TO připojení pomocí svorkovnice - náhrada za AVS 75.390	kus	2,000	4 150,00	8 300,00	
43	K	731-2012	SVS75.391: Sada svorek pro rozšiřující modul AVS 75.391/109	kus	2,000	351,00	702,00	
44	K	731-2013	AVS37.294/109: Ovládací panel náhrada za AVS37.294/509, ***** včetně:	kus	1,000	4 113,00	4 113,00	
45	K	731-2016	OZW672.04.101: Web server pro 4 přístroje RVS/LMS 4 přístroje s komunikací LPB	kus	1,000	18 900,00	18 900,00	
46	K	731-2017	QAZ36.526/109: Čidlo teploty do jímky, NTC 10 kOhm, 6m 0 - 95 °C, 30 s, kabel 6 m	kus	1,000	425,00	425,00	
47	K	731-2018	QAD36/101: Příložné čidlo teploty, NTC 10 kOhm -30+130 °C, 2 s	kus	3,000	685,00	2 055,00	
48	K	731-2019	KOTELNIK2ED: Sada poruchové signalizace s externím displejem obsahuje: poruch.sig., displej, napájecí zdroj 24V DC, QBE9200, QAC34, QAD36, ZVA82	kus	1,000	23 863,00	23 863,00	
49	K	731-2020	E2630-CO: Detektor plynů pro poruchové signalizace CO	kus	1,000	3 894,00	3 894,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	731-2021	E2630-LEL: Detektor plynů pro poruchové signalizace zemní plyn, metan, LPG	kus	1,000	3 894,00	3 894,00	
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							41 009,65	
D D1 Potrubí ocelové, spojování svařováním							41 009,65	
51	K	733-1001	52105422: centrická přechodka DN110/100, s hrdlem DN110	kus	2,000	1 954,70	3 909,40	
52	K	733-1002	52100322: koleno s kontrolním otvorem PP DN110 x 87°	kus	2,000	1 140,70	2 281,40	
53	K	733-1003	52100312: kontrolní kus přímý PP DN110	kus	2,000	1 002,10	2 004,20	
54	K	733-1004	52100224: koleno DN110 x 45°	kus	3,000	722,70	2 168,10	
55	K	733-1005	52100122: trubka DN110 x 500 mm	kus	3,000	748,00	2 244,00	
56	K	733-1006	52100124: trubka DN110 x 1000 mm	kus	3,000	938,30	2 814,90	
57	K	733-1007	52100126: trubka DN110 x 2000 mm	kus	7,000	1 155,00	8 085,00	
58	K	733-1008	52106012: distanční objímka DN110 PP	kus	6,000	236,50	1 419,00	
59	K	733-1009	52106202: patní koleno s podpěrou DN110 (koleno, kolej, opěrná tyč)	kus	2,000	1 586,20	3 172,40	
60	K	733-1010	52108522: komínový poklop 2xDN110 černý, PP-UV	kus	1,000	8 726,85	8 726,85	
61	K	733-1011	52106512: komínová zděř DN160/110, PP RAL9016	kus	2,000	836,00	1 672,00	
62	K	733-1012	52106452: kryt zděře DN160, nerez	kus	2,000	1 256,20	2 512,40	
D 732 Ústřední vytápění - strojovny							305 464,00	
63	K	732-1001	Zásobník teplé vody Rolf Antikor objem cca 750 l, plocha výměníku 4 m2 NB TV 750 S / včetně tepelné izolace - viz výkres. 09	kus	1,000	118 900,00	118 900,00	
64	K	732-1002	Provedení chemického rozboru a měření PH, tvrdosti a konduktivity u nově napouštěné topné vody. Na základě rozboru se stanoví případné doplnění chemických vlastností dopouštěné vody na hodnoty určené výrobcem zdroje tepla. Pro napouštění topné vody se doporučuje demineralizační zařízení s obtokem.	kompl	1,000	2 000,00	2 000,00	
65	K	732-1003	Směs na ochranu otopné soustavy , objem vody v otopné soustavě je cca 2900 l. Přesné množství chemikálie se stanoví po chemickém rozboru topné vody.	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00	
66	K	732-1004	AVDK 1000 Comfort Permanent Auto. Plně automatická demineralizační soustava pro úpravu topné vody k permanentní instalaci s vestavěným konduktoměrem a možností míchání demineralizované vody s vodou surovou, kapacita 1 000 l při vstupní tvrdosti vody 15 °dH <sub>l</sub> ;	kompl	1,000	900,00	900,00	
67	K	732-1005	AAVDK NP 1000. Náhradní náplň pro demineralizační jednotku řady 1000, prvotní naplnění systému	kompl	2,000	3 143,00	6 286,00	
68	K	732-1006	Expanzomat PNEUMATEX STATICO SU 300.3 3 bar	kompl	1,000	36 997,00	36 997,00	
69	K	732-1007	Pneumatex DLV, kulový kohout se šroubením a vypouštěním 3/4" pro expanzní nádobu	kompl	1,000	2 734,00	2 734,00	
70	K	732-1008	Pneumatex Pleno Ba DN 15 oddělovací člen otopné soustavy	kus	1,000	19 494,00	19 494,00	
71	K	732-1009	Vodoměr DN 20, Q=1,5m <sup>3</sup> /h, pro studenou vodu, včetně šroubení	kus	1,000	1 039,00	1 039,00	
72	K	732-1010	Pojistný ventil závitový membránový DUCO 3/4" x 1", 300 kPa otevírací přetlak	kus	2,000	532,00	1 064,00	
73	K	732-1011	Manometr sada: Manometr typ 312, D 100, 0 - 600 kPa; Manometrová přípojka M 20 x 1,5; 137520.1; Manometrový kohout uzavírací 137510,5 třícestný; Manometrové těsnění A1, hliníkové 137540	kompl	1,000	1 818,00	1 818,00	
74	K	732-1012	Tlakový odběr Kondenzační smyčka manometrová zahnutá 137531.1; Manometrová přípojka M 20 x 1,5; 137520.1; Manometrový kohout uzavírací 137510,5 třícestný; Manometrové těsnění A1, hliníkové 137540	kompl	1,000	433,00	433,00	
D D03 Oběhová čerpadla							112 799,00	
75	K	732-3001	Oběhové čerpadlo Grundfos Magna3 32-80, 230 V, včetně šroubení	kompl	1,000	37 160,00	37 160,00	
76	K	732-3002	Oběhové čerpadlo Grundfos Magna1 32-80, 230 V, včetně šroubení	kompl	1,000	28 727,00	28 727,00	
77	K	732-3003	Oběhové čerpadlo Grundfos Magna1 32-60F, 230 V	kompl	1,000	31 005,00	31 005,00	
78	K	732-3004	Oběhové čerpadlo cirkulace TV Grundfos Alpha2 25-60, 230 V, včetně šroubení	kompl	1,000	14 107,00	14 107,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	732-3005	Oběhové čerpadlo Grundfos Alpha1 20-40N 150, 230 V - pouze demontáž, úschova a opětovná montáž	kompl	1,000	1 800,00	1 800,00	
D 734 Ústřední vytápění - armatury							317 581,70	
D D04 Armatury přírubové							5 486,00	
80	K	734-1001	Kompenzátor délkových vůlí DN50, PN16 PŘÍRUBOVÝ, včetně protipřírub	kompl	2,000	2 743,00	5 486,00	
D D05 Armatury závitové							87 769,00	
81	K	734-5001	Magnetický mechanický filtr pro topné soustavy DN50 AV EQUEN Ultima RD4 magnet 9000 Gauss; filtr 100 µm	kompl	1,000	19 331,00	19 331,00	
82	K	734-5004	Filtr HERZ, velikost oka 0,5 mm dimenze DN 40	kus	1,000	886,00	886,00	
83	K	734-5005	Vyvažovací ventil závitový s uzavírací funkcí TA STAD, kvs=19,3 s přednastavením od 0,5 do 4 otáček, PN 16, 2 měřicími vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty, DN 40 (6/4")	kus	6,000	5 381,00	32 286,00	
84	K	734-5006	PU izolace na TA STAD DN 40	kus	4,000	1 212,00	4 848,00	
85	K	734-5008	Kulový kohout HERZ MODUL ovládání motýl plast ČERVENÝ s oboustranně vnitř. závit, kovaná mosaz, PN 25, pro teploty max 150, dimenze DN40	kus	2,000	1 093,00	2 186,00	
86	K	734-5009	Kulový kohout HERZ MODUL ovládání motýl plast ČERVENÝ s oboustranně vnitř. závit, kovaná mosaz, PN 25, pro teploty max 150, dimenze DN50	kus	5,000	1 550,00	7 750,00	
87	K	734-5010	Zpětná klapka pružinová HERZ - s kovovou membránou (klapkou), DN40	kus	1,000	886,00	886,00	
88	K	734-5011	Zpětná klapka pružinová HERZ - s kovovou membránou (klapkou), DN50	kus	2,000	1 235,00	2 470,00	
89	K	734-5012	Teploměr SUKU, D 100, L 60, 0-120°C + jímka 1/2	kompl	6,000	587,00	3 522,00	
90	K	734-5013	Vypouštěcí kulový kohout, s hadicovou vývodkou a zátkou, provozní teplota 110 °C; PN 10; dimenze G 1/2" DLE POTŘEB	kus	15,000	301,00	4 515,00	
91	K	734-5014	Šroubetí mosazné přímé DN25 (1")	kus	6,000	271,00	1 626,00	
92	K	734-5015	Šroubetí mosazné přímé DN32 (5/4")	kus	8,000	368,00	2 944,00	
93	K	734-5016	Šroubetí mosazné přímé DN40 (6/4")	kus	3,000	673,00	2 019,00	
94	K	734-5017	Ruční odvzdušnění (svařenec)- provést přes baňku nebo T-Kus, potrubí 3/8" svěst nad podlahu a zakončit vypouštěcím kulovým kohoutem 3/8" - dle potřeb	kus	5,000	500,00	2 500,00	
D D06 Potrubí ocelové, spojování svařováním							83 926,70	
95	K	733-6001	Trubka ocelová ČSN 42 5715.01; třída 11 353.0; 3/4"	m	4,000	458,70	1 834,80	
96	K	733-6003	Trubka ocelová ČSN 42 5715.01; třída 11 353.0; 5/4"	m	4,000	741,40	2 965,60	
97	K	733-6004	Trubka ocelová ČSN 42 5715.01; třída 11 353.0; 6/4"	m	15,000	815,10	12 226,50	
98	K	733-6005	Trubka ocelová ČSN 42 5715.01; třída 11 353.0; 2"	m	26,000	998,80	25 968,80	
99	K	733-6006	Trubka ocelová ČSN 42 5715.01 třída 11353 Ø 76/3,2	m	10,000	1 068,10	10 681,00	
100	K	733-6007	Rozdělovač + sběrač OS, viz výkres 08. Svařenec včetně povrchové úpravy a tepelné izolace s AL fólií	kompl	1,000	22 000,00	22 000,00	
101	K	733-6008	Nátěrové hmoty, základní a vrchní, včetně spotřebního materiálu	kg	5,000	550,00	2 750,00	
102	K	733-6009	Technické plyny dle spotřeby	kompl	1,000	5 500,00	5 500,00	
D D07 Tepelné izolace potrubí OS v kotelně včetně přeizolování stávajícího potrubí							95 960,00	
103	K	733-7001	Tepelné izolace potrubí z kamenné vlny odolávající teplotě alespoň +250 °C - Izolační pouzdro má tvar dutého podélně děleného válce vyrobeného z jednoho nebo více segmentů , se zámkem zamezujícím tepelným ztrátám přes podélnou drážku. Výrobek je opatřen povrchovou úpravou z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken. Pouzdro s polepem je na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou pro dokonalé uzavření pouzdra. Izolační pouzdra doporučujeme v příčném směru (po obvodu) stáhnout hliníkovou samolepící páskou. Obvykle na třech místech na běžný metr délky pouzdra, u větších průměrů se izolační tubus stahuje častěji. Součinitel tepelné vodivosti pro 0 °C: λ = 0,036 W.m-1.K-1. Hodnota slouží pouze pro porovnání produktů podle vyhlášky 193/2007 Sb. – dle § 5, odst. 8 (pro tepelné izolace rozvodů).		0,000		0,00	



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
104	K	733-7002	Ø 28/20 (tr. 3/4")	m	4,000	267,00	1 068,00	
105	K	733-7003	Ø 42/30 (tr. 5/4")	m	4,000	385,00	1 540,00	
106	K	733-7004	Ø 48/40 (tr. 6/4")	m	24,000	452,00	10 848,00	
107	K	733-7005	Ø 60/40 (tr. 2")	m	150,000	500,00	75 000,00	
108	K	733-7006	Ø 76/40	m	8,000	547,00	4 376,00	
109	K	733-7009	Lamelová rohož Rockwool Larock 50 ALS; tl 50 mm včetně spotřebního materiálu	m2	4,000	782,00	3 128,00	

**D D08 Průmyslový plynovod pro nové kotle v rámci kotelny a před vstupem do kotelny 44 440,00**

110	K	734-8001	Manometr sada: Manometr 0 - 6 kPa, typ 313/311; D 160; Kondenzační smyčka manometrová zahnutá 137531.1; Manometrová přípojka M 20 x 1,5; 137520.1; Manometrový kohout uzavírací 137510,5 třícestný; Manometrové těsnění A1, hliníkové 137540	kompl	2,000	3 521,00	7 042,00	
111	K	734-8002	Havarijní uzávěr plynu, PEVEKO EVPE 1015.02 s elektromagnetickým ventilem, bez proudu uzavřen	kompl	1,000	3 240,00	3 240,00	
112	K	734-8003	Vzorkovací kulový kohout FIF8104 R s vnějším závitem, přímý 1/2"	kus	2,000	399,00	798,00	
113	K	734-8004	Kulové kohouty s atestem pro zemní plyn R 950 1/2"	kompl	4,000	420,00	1 680,00	
114	K	734-8005	Kulové kohouty s atestem pro zemní plyn R 950 5/4"	kus	2,000	1 102,00	2 204,00	
115	K	734-8006	Kulové kohouty s atestem pro zemní plyn R 950 2"	kus	1,000	2 322,00	2 322,00	
116	K	734-8007	Filtr plynový 6/4", viz dodávka Brilon	kus	2,000	2 243,00	4 486,00	
117	K	734-8008	Trubky ocelové hladké závitové mat. 11353.0; 1/2"	m	10,000	333,00	3 330,00	
118	K	734-8009	Trubky ocelové hladké závitové mat. 11353.0; 5/4"	m	8,000	605,00	4 840,00	
119	K	734-8010	Trubky ocelové hladké závitové mat. 11353.0; 2"	m	4,000	798,00	3 192,00	
120	K	734-8011	Trubky ocelové hladké závitové mat. 11353.0; Ø 108/4,0	m	2,000	1 403,00	2 806,00	
121	K	734-8012	Tvarovky, přechody, dýnka, spojovací a těsnící materiál	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	
122	K	734-8013	Nátěrové hmoty, základní a 2x vrchní žlutá, včetně spotřebního materiálu	kg	2,000	500,00	1 000,00	
123	K	734-8014	Technické plyny dle spotřeby	kompl	0,500	5 000,00	2 500,00	

**D 751 Vzduchotechnika 27 841,55**

124	K	751-1001	VZT potrubí čtyřhranné pozink - podíl tvarovek 30 % a včetně spojovacího, těsnícího a upevňovacího materiálu	m2	3,900	2 414,50	9 416,55	
125	K	751-1002	Axiální ventilátor Elektrodesign typ HXBR 250	kus	1,000	13 200,00	13 200,00	
126	K	751-1003	Žaluziová klapka Elektrodesign PER 315	kus	1,000	1 760,00	1 760,00	
127	K	751-1004	Větrací mřížka pozink 150š x 300v - repase	kus	1,000	220,00	220,00	
128	K	751-1005	Větrací mřížka pozink 350š x 500v - nová	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	
129	K	751-1006	Větrací mřížka pozink 200š x 200v - nová	kus	1,000	825,00	825,00	
130	K	751-1007	Kontrola funkčnosti a pročištění všech VZT cest v kotelně	kompl	1,000	1 100,00	1 100,00	

**D ON Obecně pro všechny profese 81 000,00**

131	K	ON2	Montážní upevňovací a podpůrné systémy (např Hilti) pro instalace dle potřeb	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	
132	K	ON3	Těsnící, spojovací materiál, dle potřeb	kompl	1,000	1 000,00	1 000,00	
133	K	ON4	Koordinace z profesí elektro, M+R a stavbou	kompl	1,000	5 000,00	5 000,00	

**D D2 Vybavení kotelny 65 000,00**

134	K	732-01	přenosný hasicí přístroj CO2 s hasicí schopností minimálně 55 B; pěnnotvorný prostředek, nebo vhodný detektor pro kontrolu těsnosti spojů; lékárníčka pro první pomoc; bateriová svítilna; přenosný detektor úniku plynu	komp	1,000	5 000,00	5 000,00	
135	K	732-02	Spuštění a uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, vypracování pokynů pro provoz, vyhrazeného plynového zařízení. Obsluha prokazatelně seznámená s touto činností a přezkoušená technikem.	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
136	K	732-03	Seznam požadovaných dokladů po instalaci technologie kotelny - revizní knihy pro jednotlivé kotle č. K1 až Kx - protokol o vpuštění plynu ze dne ... - zpráva o výchozí revizi plynového zařízení a protokol o pevnosti a těsnosti plynovodů - revizní zpráva spalinové cesty - zpráva o revizi elektrické instalace - zápis o uvedení kotlů do provozu obsahující údaje o provedených zkouškách a nastavení bezpečnostních a havarijních prvků kotle, údaje o změřeném obsahu CO, autorizované měření spalin u kotelny nad 200 kW - zpráva o proplachu v rekonstruovaných rozvodech studené a teplé vody - zpráva o proplachu v rekonstruovaných rozvodech ÚT - protokol o tlakové zkoušce rozvodů SV, TV a ÚT - protokol o nastavení vyvažovacích prvků s uvedením skutečných hodnot - protokol o provozní 72 hodinové zkoušce bez provozních přestávek - protokol o předepsané kvalitě vody v topném systému - prohlášení o likvidaci a uložení odpadů (nebezpečných, stavebních, kovů) - Zápis o odborné prohlídce kotelny. Vyhl. 91/1993 Sb. §16 - Provozní řád kotelny. Vyhláška 91/93 Sb. § 10 - zajišťuje provozovatel - Zápis o kontrole hasicích přístrojů. Vyhl. 246/2001 Sb - Návody k obsluze plynových spotřebičů - Protokol o kalibraci stabilního detektoru CH4. - Výchozí revize tlakových nádob. ČSN 69 0012, čl.90 - Pasport tlakových nádob. ČSN 69 0010 část 7.2., ČSN 69 0012 čl.26	kompl	1,000	50 000,00	50 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt:

**03 - Silnoproud + MaR**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Mě část Praha Zličín

Uchazeč:

UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Projektant:

FARA spol.sr.o.

Zpracovatel:

Luděk Junek

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 3. 2024

IČ: 00241881

DIČ: CZ00241881

IČ: 60734078

DIČ: CZ60734078

IČ: 44848765

DIČ:

IČ: 15348407

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**365 495,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
365 495,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
12,00%

Výše daně  
76 753,95  
0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**442 248,95**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt: **03 - Silnoproud + MaR**

Místo:

Zadavatel: Mě část Praha Zličín  
Uchazeč: UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Datum: 11. 3. 2024

Projektant: FARA spol.sr.o.  
Zpracovatel: Luděk Junek

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**365 495,00**

PSV - Práce a dodávky PSV	365 495,00
741 - Elektroinstalace - silnoproud	365 495,00
D01 - Rozvaděč RM1	100 343,00
D02 - Snímače, čidla, detektory, servopohony	32 840,00
D03 - Vodiče a kabely	31 332,00
D04 - Instalační materiál	48 480,00
D05 - Ostatní	152 500,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt:

**03 - Silnoproud + MaR**

Místo:

Datum: 11. 3. 2024

Zadavatel:

Mě část Praha Zličín

Projektant: FARA spol.sr.o.

Uchazeč:

UCHYTLIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Zpracovatel: Luděk Junek

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

## Náklady soupisu celkem

**365 495,00**

D PSV Práce a dodávky PSV 365 495,00

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 365 495,00

D D01 Rozvaděč RM1 100 343,00

1	K	741-1001	Nástěnný oceloplechový rozvaděč 800x1200x300mm,IP65/IP20	kus	1,000	8 500,00	8 500,00	
2	K	741-1002	Vypínač třípólový vestavný, 40A	kus	1,000	750,00	750,00	
3	K	741-1003	Svodič přepětí čtyřpólový typu 2	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	
4	K	741-1004	Jistič třípólový 16A/B (10kA)	kus	3,000	450,00	1 350,00	
5	K	741-1005	Jistič jednopólový 16A/B (10kA)	kus	1,000	350,00	350,00	
6	K	741-1006	Jistič jednopólový 10A/B (10kA)	kus	3,000	350,00	1 050,00	
7	K	741-1007	Jistič jednopólový 6A/B (10kA)	kus	1,000	350,00	350,00	
8	K	741-1008	Jistič jednopólový 4A/C (10kA)	kus	4,000	350,00	1 400,00	
9	K	741-1009	Jistič jednopólový 6A/C (10kA)	kus	2,000	350,00	700,00	
10	K	741-1010	Propojovací hřebenová lišta Z-GV-10/3P-3TE	kus	1,000	380,00	380,00	
11	K	741-1011	Proudový chránič čtyřpólový 40/4/003-A	kus	1,000	950,00	950,00	
12	K	741-1012	Řadová svornice pojistkového typu vč.trubič.pojistky	kus	16,000	90,00	1 440,00	
13	K	741-1013	Zásuvka 230V/16A na lištu DIN	kus	2,000	320,00	640,00	
14	K	741-1014	Zdroj 230VAC/24DC/2,5A (ovládání)	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
15	K	741-1015	Zdroj 230VAC/24DC/1,25A (datový switch)	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	
16	K	741-1016	Stykač třípólový 32A (cívka 24V/DC)	kus	1,000	550,00	550,00	
17	K	741-1017	Pomocné relé 4xpřep.kontakt 6A (cívka 230V/AC) vč.patice	kus	8,000	350,00	2 800,00	
18	K	741-1018	Varistor 230V/AC	kus	8,000	80,00	640,00	
19	K	741-1019	Pomocné relé 4xpřep.kontakt 6A (cívka 24V/DC) vč.patice	kus	7,000	350,00	2 450,00	
20	K	741-1020	LED modul (červená) s ochrannou diodou	kus	7,000	350,00	2 450,00	
21	K	741-1021	Výkonové relé 3xpřep.kontakt 16A (cívka 24V/DC) vč.patice	kus	2,000	450,00	900,00	
22	K	741-1022	Signálka 230V/AC zelená/ komplet	kus	5,000	350,00	1 750,00	
23	K	741-1023	Signálka 24V/AC/DC rudá/ komplet	kus	5,000	350,00	1 750,00	
24	K	741-1024	Signálka 24V/AC/DC oranžová/ komplet	kus	3,000	350,00	1 050,00	
25	K	741-1025	Ovládací hlavice (1-0-2) / černá vč.spoj.dílu	kus	5,000	350,00	1 750,00	
26	K	741-1026	Ovladač stiskací černý vč.spoj. dílu	kus	1,000	350,00	350,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	741-1027	Ovladač stiskací bílý vč.spoj. dílu	kus	1,000	350,00	350,00	
28	K	741-1028	Ovládací hlavice s hřibovým knoflíkem s aretací vč.spoj. dílu	kus	1,000	350,00	350,00	
29	K	741-1029	Spínací jednotka zapínací	kus	14,000	50,00	700,00	
30	K	741-1030	Spínací jednotka rozpínací	kus	3,000	50,00	150,00	
31	K	741-1031	Napájecí zdroj 230/12V/DC/0,8A pro detektor plynu	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	
32	K	741-1032	Napájecí zdroj 230/12V/DC/0,8A pro detektor CO	kus	1,000	1 150,00	1 150,00	
33	K	741-1033	Ekvitermní regulátor topného okruhu a řízení kaskády kotlů	kus	1,000	21 900,00	21 900,00	
34	K	741-1034	Kompletní sada svorek pro ekvitermní regulátor	kus	1,000	50,00	50,00	
35	K	741-1035	Obslužná jednotka ekvitermního regulátoru do dveří RM1	kus	1,000	14 500,00	14 500,00	
36	K	741-1036	Plastová krytka pro ochranu plošných spojů	kus	1,000	50,00	50,00	
37	K	741-1037	Plochý kabel pro obslužnou jednotku ekviter.regulátoru	kus	1,000	50,00	50,00	
38	K	741-1038	Rozšiřující modulpro regulátor topného okruhu	kus	2,000	50,00	100,00	
39	K	741-1039	Kompletní sada svorek pro rozšiřující modul	kus	2,000	50,00	100,00	
40	K	741-1040	Plochý kabel pro rozšiřující modul	kus	2,000	50,00	100,00	
41	K	741-1041	Poruchová signalizace KOTELNIK2ED-SADA vč.zdroje	kus	1,000	50,00	50,00	
42	K	741-1042	SMS (GSM) modul pro zasílání SMS o poruchových stavech	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	
43	K	741-1043	Web server pro 4 přístroje s komunikací LPB, Ethernet	kus	1,000	50,00	50,00	
44	K	741-1044	Průmyslový datový svítek	kus	1,000	950,00	950,00	
45	K	741-1045	Svorka řadová do 6mm vč.příslušenství	kus	5,000	35,00	175,00	
46	K	741-1046	Svorka řadová do 4mm vč.příslušenství	kus	115,000	20,00	2 300,00	
47	K	741-1047	Rozbočovací svorkovnice CS-N15	kus	1,000	38,00	38,00	
48	K	741-1048	Rozbočovací svorkovnice CS-PE15	kus	1,000	380,00	380,00	
49	K	741-1049	Drátovací vodiče, pomocný spoj.a upevňovací materiál	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	

D D02 Snímače, čidla, detektory,servopohony 32 840,00

50	K	741-2001	Snímač tlaku, signál 0-10V/dodávka poruchové signalizace	kus	1,000	3 890,00	3 890,00	
51	K	741-2002	Čidlo teploty prostoru/dodávka poruchové signalizace	kus	1,000	950,00	950,00	
52	K	741-2003	Čidlo teploty systému/dodávka poruchové signalizace	kus	1,000	950,00	950,00	
53	K	741-2004	Čidlo zaplavení/dodávka poruchové signalizace	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	
54	K	741-2005	Čidlo venkovní teploty NTC 1 kOhm (-30 až +70 /IP54)	kus	1,000	950,00	950,00	
55	K	741-2006	Příložné čidlo teploty NTC 10 kOhm (-30 až 130 / 2s)	kus	4,000	950,00	3 800,00	
56	K	741-2007	Čidlo teploty do jímky NTC 10 kOhm (0 až 95 / 30s)	kus	1,000	950,00	950,00	
57	K	741-2008	Servopohon 230V/AC, třibodové řízení, 120s	kus	2,000	4 200,00	8 400,00	
58	K	741-2009	Detektor plynu dvoustupňový	kus	2,000	2 800,00	5 600,00	
59	K	741-2010	Detektor CO dvoustupňový	kus	1,000	2 900,00	2 900,00	
60	K	741-2011	Komunikační modul Clip-in BSB/LPB (osazen v kotlích)	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	

D D03 Vodiče a kabely 31 332,00

61	K	741-3001	Kabel CYKY_J 5x2,5	m	28,000	68,00	1 904,00	
62	K	741-3002	Kabel CYKY_J 3x2,5	m	6,000	50,00	300,00	
63	K	741-3003	Kabel CYKY_J 3x1,5	m	230,000	43,00	9 890,00	
64	K	741-3004	Vodič JYTY 2x1	m	270,000	41,00	11 070,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	741-3005	Vodič JYTY 4x1	m	90,000	43,00	3 870,00	
66	K	741-3006	Vodič JYTY 7x1	m	26,000	58,00	1 508,00	
67	K	741-3007	Vodič CY 6 (zelenožlutý)	m	45,000	50,00	2 250,00	
68	K	741-3008	Šňůra HO5VV-F 2x0,75	m	6,000	42,00	252,00	
69	K	741-3009	Šňůra HO5VV-F 5Gx2,5	m	4,000	72,00	288,00	
D D04 Instalační materiál							48 480,00	
70	K	741-4001	Ovladač nouzového vypnutí kotelny	kus	1,000	1 450,00	1 450,00	
71	K	741-4002	Zásuvka 230V/16A/IP44	kus	1,000	320,00	320,00	
72	K	741-4003	Zásuvka 400V/16A/IP54	kus	1,000	720,00	720,00	
73	K	741-4004	Spínač jednopólový nástěnný, IP44	kus	1,000	320,00	320,00	
74	K	741-4005	Spínač třípólový s krytem 32A/400V	kus	2,000	1 250,00	2 500,00	
75	K	741-4006	Trubka PVC tuhá di 16mm	m	36,000	55,00	1 980,00	
76	K	741-4007	PVC lišta LH 15X10	m	42,000	65,00	2 730,00	
77	K	741-4008	Instalační krabice se svorkovnicí, krytí IP54	kus	15,000	1 000,00	15 000,00	
78	K	741-4009	Průmyslové LED svítidlo, 6400lm/43W/IP65	kus	4,000	1 650,00	6 600,00	
79	K	741-4010	Nouzové svítidlo 150lm/2W/IP65/1hod	kus	1,000	1 550,00	1 550,00	
80	K	741-4011	Kabelový žlab MARS 150/5 vč.spoj.materiálu	m	12,000	380,00	4 560,00	
81	K	741-4012	Tvarovky kabel.systému MARS (oblouky,T kusy,kolena)	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	
82	K	741-4013	Jistič třípólový 3x25A/char.B	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
83	K	741-4014	Pomocný spojovací a upevňovací materiál	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
D D05 Ostatní							152 500,00	
84	K	741-5001	Demontáže	kompl	1,000	12 000,00	12 000,00	
85	K	741-5002	Montážní práce elektro	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	
86	K	741-5003	Oživení, najetí regulace	kompl	1,000	45 000,00	45 000,00	
87	K	741-5004	Kalibrace detektorů C0 a ZP	kompl	1,000	500,00	500,00	
88	K	741-5005	Zkušební provoz, zaškolení obsluhy	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	
89	K	741-5006	Zednické přípomoci	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	
90	K	741-5007	Režijní náklady	kompl	1,000	25 000,00	25 000,00	
91	K	741-5008	Dokumentace skutečného provedení	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	
92	K	741-5009	Výchozí revize elektro	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt:

**04 - ELi a MaR pro VZT**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Mě část Praha Zličín

Uchazeč:

UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Projektant:

FARA spol.sr.o.

Zpracovatel:

Kateřina Bačová

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 11. 3. 2024

IČ: 00241881

DIČ: CZ00241881

IČ: 60734078

DIČ: CZ60734078

IČ: 44848765

DIČ:

IČ: 60207108

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**181 023,00**

DPH základní  
snížená

Základ daně  
181 023,00  
0,00

Sazba daně  
21,00%  
12,00%

Výše daně  
38 014,83  
0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**219 037,83**



# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt: **04 - ELi a MaR pro VZT**

Místo:

Zadavatel: Mě část Praha Zličín  
Uchazeč: UCHYTIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Datum: 11. 3. 2024

Projektant: FARA spol.sr.o.  
Zpracovatel: Kateřina Bačová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**181 023,00**

### PSV - Práce a dodávky PSV

181 023,00

741 - Elektroinstalace - silnoproud	181 023,00
D06 - Rozvaděč RM1	62 898,00
D07 - Snímače, čidla, tlakové spínače,ostatní	12 260,00
D08 - Vodiče a kabely	8 205,00
D09 - Instalační materiál	6 660,00
D10 - Ostatní	91 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny v MŠ Nedašovská 328

Objekt:

**04 - ELi a MaR pro VZT**

Místo:

Datum: 11. 3. 2024

Zadavatel:

Mě část Praha Zličín

Projektant: FARA spol.sr.o.

Uchazeč:

UCHYTLIL s.r.o., K terminálu 7, 619 00 Brno

Zpracovatel: Kateřina Bačová

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

## Náklady soupisu celkem

**181 023,00**

D PSV Práce a dodávky PSV 181 023,00

D 741 Elektroinstalace - silnoprúd 181 023,00

D D06 Rozvaděč RM1 62 898,00

1	M	741-6001	Nástěnný oceloplechový rozvaděč 500x400x200mm, IP65/IP20	kus	1,000	5 500,00	5 500,00	
2	M	741-6002	Vypínač jednopólový vestavný, 16A	kus	1,000	950,00	950,00	
3	M	741-6003	Jistič jednopólový 10A/B (10kA)	kus	1,000	350,00	350,00	
4	M	741-6004	Jistič jednopólový 2A/C (10kA)	kus	1,000	350,00	350,00	
5	M	741-6005	Jistič jednopólový 4A/C (10kA)	kus	1,000	350,00	350,00	
6	M	741-6006	Řadová svornice pojistkového typu vč.trubič.pojistky	kus	3,000	50,00	150,00	
7	M	741-6007	Transformátor SEM62.1 (230/24V/AC/30VA)	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
8	M	741-6008	Pomocné relé 4xpřep.kontakt 6A (cívka 24V/AC) vč.patice	kus	4,000	350,00	1 400,00	
9	M	741-6009	Regulátor RMU720B-1 (Siemens)	kus	1,000	21 900,00	21 900,00	
10	M	741-6010	Ovládací panel RMZ791 (Siemens)	kus	1,000	14 500,00	14 500,00	
11	M	741-6011	Svorka řadová do 2,5mm vč.příslušenství	kus	39,000	20,00	780,00	
12	M	741-6012	Rozbočovací svorkovnice CS-N7	kus	1,000	380,00	380,00	
13	M	741-6013	Rozbočovací svorkovnice CS-PE7	kus	1,000	38,00	38,00	
14	M	741-6014	Drátovací vodiče, pomocný spoj a upevňovací materiál, vývodky	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	

D D07 Snímače, čidla, tlakové spínače, ostatní 12 260,00

15	M	741-7001	Kanálové teplotní čidlo LG-Ni1000, typ QAM21.20.040	kus	1,000	950,00	950,00	
16	M	741-7002	Protimrazový termostat, typ QAF81.3	kus	1,000	3 750,00	3 750,00	
17	M	741-7003	Příložné teplotní čidlo LG-Ni1000, typ QAD22	kus	1,000	950,00	950,00	
18	M	741-7004	Čidlo venkovní teploty LG.Ni1000, typ QAC22	kus	1,000	950,00	950,00	
19	M	741-7005	Diferenční tlakový spínač QBM81-3 (20-300 Pa)	kus	2,000	880,00	1 760,00	
20	M	741-7006	Diferenční tlakový spínač QBM81-5 (20-500 Pa)	kus	2,000	880,00	1 760,00	
21	M	741-7007	Plastová skříň XAL-D02 (Schneider)	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	
22	M	741-7008	Hlavice ZB5-AW313/prosvětlená bílá (Schneider)	kus	1,000	350,00	350,00	
23	M	741-7009	Hlavice ZB5-AA2/černá (Schneider)	kus	1,000	350,00	350,00	
24	M	741-7010	Objímka s "LED" ZBV-B1 /24V/AC/DC (Schneider)	kus	1,000	50,00	50,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	M	741-7011	Spínací jednotka ZBE-101 (Schneider)	kus	1,000	50,00	50,00	
26	M	741-7012	Spínací jednotka ZBE-102 (Schneider)	kus	1,000	50,00	50,00	
27	M	741-7013	Spojovací díl ZB5-AZ009 (Schneider)	kus	2,000	20,00	40,00	
D D08 Vodiče a kabely							8 205,00	
28	M	741-8001	Kabel CYKY_J 3x2,5	m	1,000	50,00	50,00	
29	M	741-8002	Kabel CYKY_J 3x1,5	m	18,000	43,00	774,00	
30	M	741-8003	Vodič JYTY 2x1	m	115,000	41,00	4 715,00	
31	M	741-8004	Vodič JYTY 3x1	m	45,000	43,00	1 935,00	
32	M	741-8005	Vodič JYTY 4x1	m	17,000	43,00	731,00	
D D09 Instalační materiál							6 660,00	
33	M	741-9001	Trubka PVC tuhá di 16mm	m	16,000	55,00	880,00	
34	M	741-9002	PVC lišta LH 15X10	m	12,000	65,00	780,00	
35	M	741-9003	Pomocný spojovací a upevňovací materiál	kus	1,000	5 000,00	5 000,00	
D D10 Ostatní							91 000,00	
36	K	741-10001	Demontáže	kompl	1,000	8 000,00	8 000,00	
37	K	741-10002	Montážní práce elektro	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	
38	K	741-10003	Nastavení regulátoru, oživení zařízení	kompl	1,000	25 000,00	25 000,00	
39	K	741-10004	Zkušební provoz, zaškolení obsluhy - je součástí celého díla	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	
40	K	741-10005	Zednické připomoci	kompl	1,000	3 000,00	3 000,00	
41	K	741-10006	Režijní náklady - jsou součástí celého díla	kompl	1,000	15 000,00	15 000,00	
42	K	741-10007	Dokumentace skutečného provedení - je součástí celého díla	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	
43	K	741-10008	Výchozí revize elektro - je součástí celého díla	kompl	1,000	10 000,00	10 000,00	