

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 213_N

Stavba: Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

KSO:

Místo: Prostějov

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

Zadavatel:

Olomoucký kraj Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

IČ:

60323825

DIČ:

CZ 60323825

Projektant:

Ing. Petr Machalec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

IČ:

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 dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

2 456 332,66

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 456 332,66	515 829,86
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 972 162,52

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 213_N

Stavba: Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Místo: **Prostějov**

Datum: 24.02.2023

Zadavatel: Olomoucký kraj Jeremenkova 1191/40a, 779 00 Olomouc

Projektant: Ing. Petr Machalec

Uchazeč: I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel: Ing. Petr Machalec

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

Náklady stavby celkem

2 456 332,66

2 972 162,52

01	Vytápění	1 534 893,30	1 857 220,89	STA
02	Zdravotně technické instalace	222 822,77	269 615,55	STA
03	MaR	382 989,40	463 417,17	STA
04	Stavební úpravy	229 627,19	277 848,90	STA
05	VRN	86 000,00	104 060,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

01 - Vytápění

KSO:

Místo: Prostějov

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

Poznámka:

Ve sloupci cenová soustava, je u položek s názvem vlastní, vycházeno z ceníkových cen výrobců dané položky. Položku není možné ocenit pomocí ÚRS, protože jí neobsahuje.

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60323825

DIČ:

CZ 60323825

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 534 893,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 534 893,30	21,00%	322 327,59
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 857 220,89

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

01 - Vytápění

Místo:

Prostějov

Datum:

24.02.2023

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 534 893,30

PSV - Práce a dodávky PSV

1 534 893,30

713 - Izolace tepelné

46 152,20

731 - Ústřední vytápění - kotelny

841 507,73

732 - Ústřední vytápění - strojovny

70 591,56

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

226 701,68

734 - Ústřední vytápění - armatury

303 835,41

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa

14 206,72

783 - Dokončovací práce - nátěry

4 256,00

707 - Dokumenty pro skutečné provedení

27 642,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

01 - Vytápění

Místo: Prostějov

Datum: 24.02.2023

Zadavatel: Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant: Ing. Petr Machalec

Uchazeč: I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel: Ing. Petr Machalec

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

Náklady soupisu celkem

1 534 893,30

D PSV Práce a dodávky PSV

1 534 893,30

D 713 Izolace tepelné

46 152,20

1	K	713410831	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm	m	188,000	31,00	5 828,00	CS ÚRS 2022 02
PP Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713410831								
142	K	R-713-0	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot izolace v objektech výšky do 12 m	t	0,198	1 695,00	335,61	vlastní
PP Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot izolace v objektech výšky do 12 m								
3	K	R-713-01	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetyleny s Al fólií 25/20 mm	m	22,000	68,00	1 496,00	vlastní
PP pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetyleny s Al fólií 25/20 mm								
4	K	R-713-02	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetyleny s Al fólií 25/20 mm	m	14,000	44,00	616,00	vlastní
PP pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetyleny s Al fólií 25/20 mm								
5	M	63154575	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/40mm	m	30,000	212,00	6 360,00	CS ÚRS 2022 02
PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/40mm								
6	M	63154572	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/40mm	m	6,000	149,00	894,00	CS ÚRS 2022 02
PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/40mm								
7	M	63154032	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/60mm	m	18,000	368,00	6 624,00	CS ÚRS 2022 02
PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/60mm								
8	M	63154574	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 48/40mm	m	76,000	164,00	12 464,00	CS ÚRS 2022 02
PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 48/40mm								
9	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	148,000	60,00	8 880,00	CS ÚRS 2022 02
PP Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713463211								
10	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm	m	18,000	64,00	1 152,00	CS ÚRS 2022 02
PP Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713463212								
11	K	R-713-03	Montážní a spojovací materiál	soubor	1,000	1 336,00	1 336,00	vlastní
PP Montážní a spojovací materiál								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,152	1 096,00	166,59	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998713102					
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				841 507,73	
13	K	731200827	Demontáž kotlů ocelových na kapalná nebo plynná paliva, o výkonu přes 60 do 75 kW	kus	3,000	2 405,00	7 215,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž kotlů ocelových na kapalná nebo plynná paliva, o výkonu přes 60 do 75 kW					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/731200827					
14	K	R-731-01	Demontáž odkouření	hod	12,000	369,00	4 428,00	vlastní
	PP		Demontáž odkouření					
15	K	R-731-02	Demontáž expanzního a doplňovacího zařízení	hod	10,000	369,00	3 690,00	vlastní
	PP		Demontáž expanzního a doplňovacího zařízení					
16	K	R-731-03	Demontáž rozdělovače a sběrače DN 150	kus	2,000	599,00	1 198,00	vlastní
	PP		Demontáž rozdělovače a sběrače DN 150					
17	K	731890802R	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) přes 6 do 12 m	t	0,480	4 432,00	2 127,36	R položka
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot kotelen vodorovně do 100 m umístěných ve výšce (hloubce) přes 6 do 12 m					
18	K	R-731-04	Odkouření od kotle K2	soubor	1,000	35 687,00	35 687,00	vlastní
	PP		Odkouření od kotle K2					
		P	Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Kouřovod K2: <input type="checkbox"/> 1x kotlová redukce s 2 měř. otv.; DN110/160naDN100/150 <input type="checkbox"/> 1x trubka s hrdlem; 1m; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x revizní T-kus se změnou směru; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x trubka s hrdlem; 0,25m; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x koleno 30°; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x revizní T-kus; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x trubka s hrdlem; 1m; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x krycí deska jednodílná; DN110/160 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Komín K2: <input type="checkbox"/> 1x Patní koleno starr 87° s kotvením; černá; DN110 <input type="checkbox"/> 9x Trubka s hrdlem; 2m; černá; DN110 <input type="checkbox"/> 1x Trubka s hrdlem; 1m; černá; DN110 <input type="checkbox"/> 1x Komínová plast. hlavice (komplet), černá; DN110 <input type="checkbox"/> 1x Distanční objímka univerzální 1 bal-6 ks					
19	K	R-731-05	Odkouření od kotle K1	soubor	1,000	25 668,00	25 668,00	vlastní
	PP		Odkouření od kotle K1					
		P	Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> Kouřovod K1: <input type="checkbox"/> 1x kotlová redukce s 2 měř. otv.; DN110/160naDN100/150 <input type="checkbox"/> 1x trubka s hrdlem; 1m; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x revizní T-kus se změnou směru; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x trubka s hrdlem; 1m; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x krycí deska jednodílná; DN110/160 <input type="checkbox"/> 1x Silikonové mazivo 50g <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Komín K1: <input type="checkbox"/> 1x Patní koleno starr 87° s kotvením; černá; DN110 <input type="checkbox"/> 9x Trubka s hrdlem; 2m; černá; DN110 <input type="checkbox"/> 1x Trubka s hrdlem; 1m; černá; DN110 <input type="checkbox"/> 1x Komínová plast. hlavice (komplet), černá; DN110 <input type="checkbox"/> 8x Distanční objímka univerzální 1 bal-6 ks					
20	K	R-731-06	Úpravna vody	soubor	1,000	33 687,00	33 687,00	vlastní
	PP		Úpravna vody					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce:☐ 1 x Mechanický předfiltr CPF4☐ - napojení 3/4", ruční oplach☐ ☐ 1 x Systémový oddělovač K 20☐ - napojení 3/4", oddělení pitné vody od uzavřeného sys. dle DIN EN 1717☐ - tlaková ztráta až 1 bar !☐ ☐ 1 x Kabinetový, aut. změkčovací filtr WK Standard 1650F, kapacita 60☐ - Objemové řízení, napojení 1", max. průtok 2 m3/hod, zařízení ve složení:☐ 1 x automatický řídicí ventil BNT 1650F☐ 1 x sklolaminátová láhev s podstavcem☐ 1 x kabinetová solná nádoba☐ 1 x 15 l změkčovací pryskyřice☐ 1 x plovákový ventil☐ ☐ 1 x Instalační armatury změkčovacího filtru☐ - 2 x nerezové napojovací hadice 600 mm ☐ - 1 x montážní blok se zkušebním ventilem a obtokem☐ ☐ 1 x Kapky pro ruční měření tvrdosti vody☐ ☐ 1 x Chemie na prvotní spuštění☐ - 25 kg regenerační sůl, balení 25 kg					
21	K	R-731-07	PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL O VÝKONU Q=20-80kW (t=50/30°C), PŘÍKON 80kW, Qplyn= 7,94m3/h, S NEREZOVÝM VÝMĚNÍKEM	soubor	1,000	568 932,00	568 932,00	vlastní
	PP		PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL O VÝKONU Q=20-80kW (t=50/30°C), PŘÍKON 80kW, Qplyn= 7,94m3/h, S NEREZOVÝM VÝMĚNÍKEM Poznámka k položce:☐ Sestava plynových kondenzačních kotlů 20-160kW, 2-kotl. zařízení , montáž do prostoru v řadě☐ 2 kotle- montáž do prostoru☐ - s kaskádovou regulací ☐ - s čidlem venk. teploty, anulooidu a zásobníku☐ - s hydraulickou kaskádou a oběhovými čerpadly☐ ☐ ☐ 1 x HVDT pro hydraulickou kaskádu vč. nosného rámu pro kotle do prostoru☐ ☐ 2 x Plynový filtr Rp 1☐ ☐ 1 x Sada pro odvod kondenzátu pro 2-kotl. z.☐ ☐ 1x Neutralizační zařízení N-70☐ ☐ 1x Neutralizační granulát 8 kg☐ ☐ 1x Zásobníkový ohřivač o objemu V= 500L s topnou plochou 1,9m2, el.topná vložka 2-6kW ☐ ☐ ☐ 1x Pojistná skupina podle ČSN 73 66 60☐ ☐ 1x Rozšíření EA1					
22	M	48466423	nádoba expanzní tlaková s membránou objem 600L PN 0,6	kus	1,000	26 260,00	26 260,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		nádoba expanzní tlaková s membránou objem 600L PN 0,6					
23	K	732331778	Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1	kus	1,000	1 235,00	1 235,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy příslušenství k expanzním nádobám bezpečnostní uzávěr k měření tlaku G 1					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732331778					
24	K	R-731-08	Kombinovaný rozdělovač a sběrač	kus	1,000	39 081,00	39 081,00	vlastní
	PP		Kombinovaný rozdělovač a sběrač					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: 1x RS KOMBI-M120/0,60MPa I-1650mm 2x Nástěnná konzola 65/125 1,65m IZOLACE PUR 35mm, RS M120, kaširovaná ALU plech folie					
25	K	R-731-09	Montáž expanzní tlakové nádoby vč. příslušenství	kus	1,000	1 152,00	1 152,00	vlastní
	PP		Montáž expanzní tlakové nádoby vč. příslušenství					
26	K	R-731-10	Montáž úpravny vody	kus	1,000	7 082,00	7 082,00	vlastní
	PP		Montáž úpravny vody					
27	K	R-731-11	Montáž plynového kondenzačního kotle vč. příslušenství	kus	2,000	9 076,00	18 152,00	vlastní
	PP		Montáž plynového kondenzačního kotle vč. příslušenství					
28	K	R-731-12	Uvedení kotlů do provozu vč. dopravy	kus	2,000	5 068,00	10 136,00	vlastní
	PP		Uvedení kotlů do provozu vč. dopravy					
29	K	R-731-13	Montáž odkouření	soubor	1,000	37 040,00	37 040,00	vlastní
	PP		Montáž odkouření					
30	K	R-731-14	Revize spalínové cesty	kus	2,000	4 607,00	9 214,00	vlastní
	PP		Revize spalínové cesty					
31	K	R-731-15.	Montáž rozdělovače a sběrače	soubor	1,000	7 597,00	7 597,00	vlastní
	PP		Montáž rozdělovače a sběrače					
32	K	998731102	Přesun hmot pro kotelný stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,399	4 828,00	1 926,37	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro kotelný stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998731102					
D	732		Ústřední vytápění - strojovny				70 591,56	
33	K	732212815	Demontáž ohříváků zásobníkových stojatých o obsahu do 1 600 l	kus	1,000	1 143,00	1 143,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž ohříváků zásobníkových stojatých o obsahu do 1 600 l					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732212815					
34	K	732213814	Demontáž ohříváků zásobníkových rozřezání demontovaných ohříváků o obsahu přes 630 do 1 600 l	kus	1,000	2 985,00	2 985,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž ohříváků zásobníkových rozřezání demontovaných ohříváků o obsahu přes 630 do 1 600 l					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732213814					
35	K	732214815	Demontáž ohříváků zásobníkových vypuštění vody z ohříváků o obsahu přes 630 do 1 600 l	kus	1,000	638,00	638,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž ohříváků zásobníkových vypuštění vody z ohříváků o obsahu přes 630 do 1 600 l					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732214815					
36	K	732320813	Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu přes 100 do 200 l	kus	2,000	507,00	1 014,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž nádrží beztlakých nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu přes 100 do 200 l					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732320813					
37	K	R-732-01	Přemístění demontovaných strojoven umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 12 m	t	0,352	4 073,00	1 433,70	vlastní
	PP		Přemístění demontovaných strojoven umístěných ve výšce nebo hloubce objektu do 12 m					
38	K	R-734-02.	Elektronicky regulované oběhové čerpadlo s autoadaptem DN25, H= 3,2m, Q= 1,7m3/h, 1x230V, 50Hz, P= 34W, In= 0,32A	kus	1,000	12 457,00	12 457,00	vlastní
	PP		Elektronicky regulované oběhové čerpadlo s autoadaptem DN25, H= 3,2m, Q= 1,7m3/h, 1x230V, 50Hz, P= 34W, In= 0,32A					
39	K	R-734-03.	Elektronicky regulované oběhové čerpadlo s autoadaptem DN25, H= 3,2m, Q= 3,0m3/h, 1x230V, 50Hz, P= 56W, In= 0,45A	kus	1,000	16 362,00	16 362,00	vlastní
	PP		Elektronicky regulované oběhové čerpadlo s autoadaptem DN25, H= 3,2m, Q= 3,0m3/h, 1x230V, 50Hz, P= 56W, In= 0,45A					
40	K	R-734-04	Elektronicky regulované oběhové čerpadlo s autoadaptem DN25, H= 3,8m, Q= 3,5m3/h, 1x230V, 50Hz, P= 84W, In= 0,75A	kus	1,000	24 012,00	24 012,00	vlastní
	PP		Elektronicky regulované oběhové čerpadlo s autoadaptem DN25, H= 3,8m, Q= 3,5m3/h, 1x230V, 50Hz, P= 84W, In= 0,75A					
41	K	732429212	Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25	soubor	3,000	1 023,00	3 069,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Čerpadla teplovodní montáž čerpadel (do potrubí) ostatních typů mokroběžných závitových DN 25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/732429212					
42	K	R-732-05	Přístroje hasící ruční sněhové	kus	1,000	2 079,00	2 079,00	vlastní
	PP		Přístroje hasící ruční sněhové					
43	K	R-732-06	Detektor pro kontrolu těsnosti spojů	kus	1,000	2 598,00	2 598,00	vlastní
	PP		Detektor pro kontrolu těsnosti spojů					
44	K	R-732-07	Lékárnička první pomoci	kus	1,000	719,00	719,00	vlastní
	PP		Lékárnička první pomoci					
45	K	R-732-08	Bateriová svítilna LED	kus	1,000	398,00	398,00	vlastní
	PP		Bateriová svítilna LED					
46	K	R-732-09	Detektor na ksl.uhličitý	kus	1,000	663,00	663,00	vlastní
	PP		Detektor na ksl.uhličitý					
47	K	R-732-10	Výstražné samolepící cedule, popis větví a zařízení	kus	1,000	875,00	875,00	vlastní
	PP		Výstražné samolepící cedule, popis větví a zařízení					
48	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,078	1 870,00	145,86	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998732102					
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				226 701,68	
49	K	733120815	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø do 38	m	34,000	45,00	1 530,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø do 38					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733120815					
50	K	733120819	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 38 do 60,3	m	74,000	65,00	4 810,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 38 do 60,3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733120819					
51	K	733120826	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3 do 89	m	38,000	99,00	3 762,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3 do 89					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733120826					
52	K	733120832	Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 89 do 133	m	42,000	112,00	4 704,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž potrubí z trubek ocelových hladkých Ø přes 89 do 133					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733120832					
53	K	733890803R	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	1,337	1 852,00	2 476,12	R položka
	PP		Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot rozvodů potrubí vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m					
54	K	733121154	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých středotlakých T= nad +115°C Ø 31,8/2,6	m	6,000	433,00	2 598,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých středotlakých T= nad +115°C Ø 31,8/2,6					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121154					
55	K	733121156	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých středotlakých T= nad +115°C Ø 44,5/3,2	m	76,000	967,00	73 492,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých středotlakých T= nad +115°C Ø 44,5/3,2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121156					
56	K	733121158	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých středotlakých T= nad +115°C Ø 57/3,2	m	30,000	1 050,00	31 500,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých středotlakých T= nad +115°C Ø 57/3,2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121158					
57	K	733121162	Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých středotlakých T= nad +115°C Ø 76/3,2	m	18,000	1 419,00	25 542,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých spojovaných svařováním černých bezešvých středotlakých T= nad +115°C Ø 76/3,2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733121162					
58	K	733190217	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø do 51/2,6	m	82,000	12,00	984,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø do 51/2,6					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733190217					
59	K	733190219	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 51/2,6 do 60,3/2,9	m	30,000	18,00	540,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 51/2,6 do 60,3/2,9					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733190219					
60	K	733190225	Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3/2,9 do 89/5,0	m	18,000	24,00	432,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3/2,9 do 89/5,0					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733190225					
61	K	733222202	Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 15/1	m	14,000	409,00	5 726,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Potrubí z trubek měděných polotvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 15/1					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733222202					
62	K	733223205	Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5	m	3,000	787,00	2 361,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733223205					
63	K	733291101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5	m	17,000	21,00	357,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733291101					
64	K	733321213	Potrubí z trubek plastových z polypropylenu (PP-RCT) spojovaných svařováním D 25/3,5	m	22,000	346,00	7 612,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Potrubí z trubek plastových z polypropylenu (PP-RCT) spojovaných svařováním D 25/3,5					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733321213					
65	K	733391101	Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových Ø do 32/3,0	m	22,000	16,00	352,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastových Ø do 32/3,0					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733391101					
66	K	R-733-01	Svěrné šroubení pro měděné potrubí 15x1	kus	4,000	68,00	272,00	vlastní
			PP Svěrné šroubení pro měděné potrubí 15x1					
67	K	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1 mm	kus	4,000	184,00	736,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Potrubí z trubek měděných Příplatek k cenám za zhotovení přípojky z trubek měděných Ø 15/1					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733224222					
68	K	R-733-02	Napojení na stávající potrubí DN 50	kus	4,000	628,00	2 512,00	vlastní
			PP Napojení na stávající potrubí DN 50					
69	K	R-733-03	Napojení na stávající potrubí DN 25	kus	6,000	450,00	2 700,00	vlastní
			PP Napojení na stávající potrubí DN 25					
70	K	R-733-04	Vysazení odbočky pro Cu 15x1	kus	4,000	599,00	2 396,00	vlastní
			PP Vysazení odbočky pro Cu 15x1					
71	K	R-733-05	Napuštění otopné soustavy	hod	24,000	369,00	8 856,00	vlastní
			PP Napuštění otopné soustavy					
72	K	R-733-06	Topná zkouška 72h	hod	72,000	369,00	26 568,00	vlastní
			PP Topná zkouška 72h					
73	K	R-733-07	Vypuštění otopné soustavy	hod	16,000	369,00	5 904,00	vlastní
			PP Vypuštění otopné soustavy					
74	K	R-733-08	Silikonový protipožární tmel 310 ml	kus	8,000	410,00	3 280,00	vlastní
			PP Silikonový protipožární tmel 310 ml					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
75	K	R-733-09	Montáž silikonového protipožárního tmelu	hod	10,000	369,00	3 690,00	vlastní
	PP		Montáž silikonového protipožárního tmelu					
76	K	998733102	Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,716	1 410,00	1 009,56	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998733102					
D	734		Ústřední vytápění - armatury				303 835,41	
77	K	734200812	Demontáž armatur závitových s jedním závitem přes 1/2 do G 1	kus	64,000	46,00	2 944,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž armatur závitových s jedním závitem přes 1/2 do G 1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734200812					
	P		Poznámka k položce: □ Demontáž TRV					
78	K	734291951	Opravy armatur závitových zpětná montáž hlavíc ručního a termostatického ovládání	kus	64,000	36,00	2 304,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Opravy armatur závitových zpětná montáž hlavíc ručního a termostatického ovládání					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734291951					
79	K	734190814	Demontáž přírub rozpojení přírubového spoje do DN 50	kus	42,000	78,00	3 276,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž přírub rozpojení přírubového spoje do DN 50					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734190814					
80	K	734190818	Demontáž přírub rozpojení přírubového spoje přes 50 do DN 100	kus	12,000	111,00	1 332,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž přírub rozpojení přírubového spoje přes 50 do DN 100					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734190818					
81	K	734200822	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 1/2 do G 1	kus	46,000	130,00	5 980,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 1/2 do G 1					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734200822					
82	K	734200823	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 1 do G 6/4	kus	10,000	177,00	1 770,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 1 do G 6/4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734200823					
83	K	R-734-0	Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,143	1 244,00	177,89	vlastní
	PP		Přemístění demontovaných armatur vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m					
84	K	734211120	Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 1/2	kus	2,000	293,00	586,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové automatické PN 14 do 120°C G 1/2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734211120					
85	K	734251212	Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4	kus	2,000	689,00	1 378,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 3/4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734251212					
86	K	R-734-00	Automatický odvzdušňovací ventil G 3/4	kus	2,000	347,00	694,00	vlastní
	PP		Automatický odvzdušňovací ventil G 3/4					
87	K	734291123	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2	kus	8,000	274,00	2 192,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734291123					
88	K	734291124	Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 3/4	kus	2,000	369,00	738,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 3/4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734291124					
89	K	734292713	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1/2	kus	2,000	275,00	550,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1/2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734292713					
90	K	734292714	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4	kus	3,000	403,00	1 209,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734292714					
91	K	734292715	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1	kus	8,000	580,00	4 640,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734292715					
92	K	734292717	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2	kus	6,000	1 161,00	6 966,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734292717					
93	K	734292718	Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2	kus	3,000	1 705,00	5 115,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734292718					
94	K	734291266	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1 1/2	kus	2,000	1 179,00	2 358,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 1 1/2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734291266					
95	K	734291267	Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 2	kus	1,000	1 778,00	1 778,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Ostatní armatury filtry závitové PN 30 do 110°C přímé s vnitřními závity G 2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734291267					
96	K	734411117	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 100 mm	kus	8,000	655,00	5 240,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 80 mm délka stonku 100 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734411117					
97	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	10,000	1 096,00	10 960,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734421102					
98	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	32,000	199,00	6 368,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Měřicí armatury návarky s trubkovým závitem G 1/2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734494213 P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> cena uvedena vč. montáže					
99	K	734494214	Návarek s trubkovým závitem G 3/4	kus	8,000	205,00	1 640,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Měřicí armatury návarky s trubkovým závitem G 3/4 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734494214 P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> cena uvedena vč. montáže					
100	K	R-734-01	Termostatická hlavice pro veřejné budovy s kapilárním čidlem (7-28°C) vč. pojistky proti odcizení, připojení M30x1,5	kus	2,000	929,00	1 858,00	vlastní
			PP Termostatická hlavice pro veřejné budovy s kapilárním čidlem (7-28°C) vč. pojistky proti odcizení, připojení M30x1,5 P Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> - nastavení teploty pouze speciálním seřizovacím klíčem					
101	K	R-734-02	Rohové radiátorové šoubení (háčko) DN15	kus	2,000	687,00	1 374,00	vlastní
			PP Rohové radiátorové šoubení (háčko) DN15					
102	K	R-734-03	Vodoměr DN 20 Qp=2,5m3/h	kus	2,000	723,00	1 446,00	vlastní
			PP Vodoměr DN 20 Qp=2,5m3/h					
103	K	R-734-04.	Odlučovač nečistot a kalů DN 65 vč. magnetické vložky, L=350mm	kus	1,000	26 398,00	26 398,00	vlastní
			PP Odlučovač nečistot a kalů DN 65 vč. magnetické vložky, L=350mm					
104	K	734193115	Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 65	soubor	3,000	3 879,00	11 637,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 65 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734193115					
105	K	R-734-05	Zpětná klapka G5/4"	kus	2,000	691,00	1 382,00	vlastní
			PP Zpětná klapka G5/4"					
106	K	R-734-06	Zpětná klapka G2"	kus	1,000	921,00	921,00	vlastní
			PP Zpětná klapka G2"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
107	K	R-734-07	Uzavírací a vyvažovací ventil s vypouštěním STAD DN 15 s vnitřními závitů	kus	3,000	2 096,00	6 288,00	vlastní
	PP		Uzavírací a vyvažovací ventil s vypouštěním STAD DN 15 s vnitřními závitů					
	P		Poznámka k položce: □ vč. izolace					
108	K	R-734-08	Uzavírací a vyvažovací ventil s vypouštěním STAD DN 20 s vnitřními závitů	kus	9,000	2 714,00	24 426,00	vlastní
	PP		Uzavírací a vyvažovací ventil s vypouštěním STAD DN 20 s vnitřními závitů					
	P		Poznámka k položce: □ vč. izolace					
109	K	R-734-09	Uzavírací a vyvažovací ventil s vypouštěním STAD DN 32 s vnitřními závitů	kus	2,000	3 658,00	7 316,00	vlastní
	PP		Uzavírací a vyvažovací ventil s vypouštěním STAD DN 32 s vnitřními závitů					
	P		Poznámka k položce: □ vč. izolace					
110	K	R-734-10	Uzavírací a vyvažovací ventil s vypouštěním STAD DN 40 s vnitřními závitů	kus	1,000	4 579,00	4 579,00	vlastní
	PP		Uzavírací a vyvažovací ventil s vypouštěním STAD DN 40 s vnitřními závitů					
	P		Poznámka k položce: □ vč. izolace					
111	K	R-734-11.	Regulátor tlaku diferenční DN 20 vč. kapiláry a izolace	kus	9,000	6 584,00	59 256,00	vlastní
	PP		Regulátor tlaku diferenční DN 20 vč. kapiláry a izolace					
112	K	R-734-12	Regulátor tlaku diferenční DN 15 vč. kapiláry a izolace	kus	3,000	6 107,00	18 321,00	vlastní
	PP		Regulátor tlaku diferenční DN 15 vč. kapiláry a izolace					
113	K	R-734-13	Vsazení armatury do potrubí DN 20	kus	18,000	322,00	5 796,00	vlastní
	PP		Vsazení armatury do potrubí DN 20					
114	K	R-734-14	Vsazení armatury do potrubí DN 15	kus	6,000	295,00	1 770,00	vlastní
	PP		Vsazení armatury do potrubí DN 15					
115	K	R-734-15	Připojovací šroubení vč. redukce DN 20	kus	18,000	258,00	4 644,00	vlastní
	PP		Připojovací šroubení vč. redukce DN 20					
116	K	R-734-16	Připojovací šroubení vč. redukce DN 15	kus	6,000	226,00	1 356,00	vlastní
	PP		Připojovací šroubení vč. redukce DN 15					
117	K	R-734-17	Trojcestný směšovací ventil DN 32 vč. servopohonu	kus	1,000	11 453,00	11 453,00	vlastní
	PP		Trojcestný směšovací ventil DN 32 vč. servopohonu					
118	K	R-734-18	Trojcestný směšovací ventil DN 40 vč. servopohonu	kus	1,000	11 849,00	11 849,00	vlastní
	PP		Trojcestný směšovací ventil DN 40 vč. servopohonu					
119	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitěm G 3/4	kus	2,000	30,00	60,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž závitových armatur s 1 závitěm G 3/4 (DN 20)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209104					
120	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitěm G 3/4	kus	2,000	30,00	60,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž závitových armatur s 1 závitěm G 3/4 (DN 20)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209104					
	P		Poznámka k položce: □ montáž termostatické hlavice					
121	K	734209113	Montáž závitových armatur se 2 závitě G 1/2 (DN 15)	kus	6,000	86,00	516,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitě G 1/2 (DN 15)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209113					
122	K	734209114	Montáž závitových armatur se 2 závitě G 3/4 (DN 20)	kus	20,000	107,00	2 140,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitě G 3/4 (DN 20)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209114					
123	K	734209116	Montáž závitových armatur se 2 závitě G 5/4 (DN 32)	kus	2,000	143,00	286,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závitě G 5/4 (DN 32)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209116					
124	K	734209117	Montáž závitových armatur se 2 závitě G 6/4 (DN 40)	kus	3,000	185,00	555,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závity G 6/4 (DN 40)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209117					
125	K	734209118	Montáž závitových armatur se 2 závity G 2 (DN 50)	kus	1,000	226,00	226,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž závitových armatur se 2 závity G 2 (DN 50)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209118					
126	K	734209126	Montáž závitových armatur se 3 závity G 5/4 (DN 32)	kus	1,000	184,00	184,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž závitových armatur se 3 závity G 5/4 (DN 32)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209126					
127	K	734209127	Montáž závitových armatur se 3 závity G 6/4 (DN 40)	kus	1,000	232,00	232,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž závitových armatur se 3 závity G 6/4 (DN 40)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734209127					
128	K	R-734-19	Montáž odlučovače nečistot a kalů	kus	1,000	1 336,00	1 336,00	vlastní
	PP		Montáž odlučovače nečistot a kalů					
129	K	R-734-20	Vyregulování otopného systému ručními regulačními ventily	kus	15,000	1 152,00	17 280,00	vlastní
	PP		Vyregulování otopného systému ručními regulačními ventily					
130	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládním	kus	64,000	133,00	8 512,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Regulace otopného systému při opravách vyregulování dvojregulačních ventilů a kohoutů s termostatickým ovládním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/735000912					
131	K	998734102	Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,180	1 014,00	182,52	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998734102					
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				14 206,72	
132	K	R-735-0546	Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm	kus	2,000	230,00	460,00	vlastní
	PP		Demontáž otopných těles panelových dvouřadých stavební délky přes 1500 do 2820 mm					
133	K	R-735-0	Přemístění otopných těles demontovaných vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m	t	0,094	1 428,00	134,23	vlastní
	PP		Přemístění otopných těles demontovaných vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 24 m					
134	K	735152577	Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1679 W	kus	2,000	6 717,00	13 434,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1679 W					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/735152577					
135	K	R-735-01	Tlaková zkouška otopných těles	kus	2,000	47,00	94,00	vlastní
	PP		Tlaková zkouška otopných těles					
136	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,070	1 207,00	84,49	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998735102					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				4 256,00	
137	K	783614651	Základní antikorozi nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní	m	224,000	19,00	4 256,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základní antikorozi nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm syntetický standardní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/783614651					
	P		Poznámka k položce: 2x základní nátěr (1 nátěr = 112m)					
	D	707	Dokumenty pro skutečné provedení				27 642,00	
138	K	R-707-01	Provozní řád kotelny	kus	1,000	18 428,00	18 428,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Provozní řád kotelny					
139	K	R-707-02	Vypracování revizní knihy kotlů	soubor	1,000	7 832,00	7 832,00	vlastní
PP			Vypracování revizní knihy kotlů					
140	K	R-707-03	Revize tlakových nádob	kus	1,000	1 382,00	1 382,00	vlastní
PP			Revize tlakových nádob					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

02 - Zdravotně technické instalace

KSO:

Místo: Prostějov

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

Poznámka:

Ve sloupci cenová soustava, je u položek s názvem vlastní, vycházeno z ceníkových cen výrobců dané položky. Položku není možné ocenit pomocí ÚRS, protože jí neobsahuje.

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60323825

DIČ:

CZ 60323825

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

222 822,77

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	222 822,77	21,00%	46 792,78
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

269 615,55

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

02 - Zdravotně technické instalace

Místo: Prostějov

Datum: 24.02.2023

Zadavatel: Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant: Ing. Petr Machalec

Uchazeč: I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel: Ing. Petr Machalec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

222 822,77

PSV - Práce a dodávky PSV

222 822,77

713 - Izolace tepelné

18 962,09

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

15 692,60

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

110 113,67

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

74 849,41

783 - Dokončovací práce - nátěry

2 028,00

707 - Dokumenty pro skutečné provedení

1 177,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

02 - Zdravotně technické instalace

Místo: Prostějov

Datum: 24.02.2023

Zadavatel: Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant: Ing. Petr Machalec

Uchazeč: I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel: Ing. Petr Machalec

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

Náklady soupisu celkem

222 822,77

D PSV Práce a dodávky PSV

222 822,77

D 713 Izolace tepelné

18 962,09

1	K	713410831	Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm	m	104,000	32,00	3 328,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Odstranění tepelné izolace potrubí a ohybů pásy nebo rohožemi s povrchovou úpravou hliníkovou fólií připevněnými ocelovým drátem potrubí, tloušťka izolace do 50 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713410831					
2	K	R-713-0	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot izolace v objektech výšky do 12 m	t	0,114	1 732,00	197,45	vlastní
			PP Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot izolace v objektech výšky do 12 m					
3	M	63154573	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	m	18,000	160,00	2 880,00	CS ÚRS 2022 02
			PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm					
4	M	63154018	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/40mm	m	34,000	178,00	6 052,00	CS ÚRS 2022 02
			PP pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/40mm					
5	K	R-713-02	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 35/20mm s Al fólií	m	10,000	91,00	910,00	vlastní
			PP pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 35/20mm s Al fólií					
6	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm	m	62,000	61,00	3 782,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713463211					
7	K	R-713-03	Montážní a spojovací materiál	soubor	1,000	1 732,00	1 732,00	vlastní
			PP Montážní a spojovací materiál					
8	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,072	1 120,00	80,64	CS ÚRS 2022 02
			PP Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998713102					
			D 721 Zdravotechnika - vnitřní kanalizace					15 692,60
9	K	721174042	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40	m	3,000	454,00	1 362,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 40					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/721174042					
10	K	721174043	Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50	m	6,000	500,00	3 000,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Potrubí z trub polypropylenových připojovací DN 50					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/721174043					
11	K	721174045	Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 110	m	1,000	785,00	785,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 110 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/721174045					
12	K	721290111	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125	m	10,000	25,00	250,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/721290111					
13	K	721194104	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	6,000	79,00	474,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/721194104					
14	K	721194109	Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	1,000	131,00	131,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/721194109					
15	K	R-721-04	Podlahová vpust' s automatickým a ručním uzávěrem proti vzduté vodě DN 110 vč. 3 bočních vtoků DN 50 a izolačního límce	kus	1,000	3 718,00	3 718,00	vlastní
			PP Podlahová vpust' s automatickým a ručním uzávěrem proti vzduté vodě DN 110 vč. 3 bočních vtoků DN 50 a izolačního límce					
16	K	721211913	Podlahové vpusti montáž podlahových vpustí ostatních typů DN 110	kus	1,000	247,00	247,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Podlahové vpusti montáž podlahových vpustí ostatních typů DN 110 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/721211913					
17	K	R-721-05	Vysazení odbočky na litinové potrubí DN 75	kus	1,000	3 436,00	3 436,00	vlastní
			PP Vysazení odbočky na litinové potrubí DN 75					
18	K	R-721-06	Napojení podlahové vpusti vč. úpravy stávajícího potrubí	hod	6,000	377,00	2 262,00	vlastní
			PP Napojení podlahové vpusti vč. úpravy stávajícího potrubí					
19	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,037	746,00	27,60	CS ÚRS 2022 02
			PP Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998721102					
	D	722	Zdravotecnika - vnitřní vodovod				110 113,67	
20	K	722130802	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40	m	36,000	82,00	2 952,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 25 do DN 40 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722130802					
21	K	722130803	Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50	m	68,000	97,00	6 596,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Demontáž potrubí z ocelových trubek pozinkovaných závitových přes 40 do DN 50 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722130803					
22	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 3/4 do G 5/4	kus	8,000	29,00	232,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 3/4 do G 5/4 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722220862					
23	K	722220864	Demontáž armatur závitových se dvěma závitů G 2	kus	6,000	46,00	276,00	CS ÚRS 2022 02
			PP Demontáž armatur závitových se dvěma závitů G 2 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722220864					
24	K	722290822R	Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,277	1 723,00	477,27	R položka
			PP Vnitrostaveništní přemístění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní vodovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
25	K	R-722-01	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4	m	10,000	467,00	4 670,00	vlastní
			PP Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 32 x 4,4					
26	K	R-722-02.	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5	m	18,000	565,00	10 170,00	vlastní
			PP Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 40 x 5,5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	R-722-03	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 50 x 6,9	m	34,000	745,00	25 330,00	vlastní
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PPR svařovaných polyfúzně PN 16 (SDR 7,4) D 50 x 6,9					
28	K	722290226.	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	62,000	58,00	3 596,00	vlastní
	PP		Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
29	K	722290234	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	62,000	46,00	2 852,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722290234					
30	K	R-722-04	Napojení na stávající potrubí DN 25	kus	2,000	329,00	658,00	vlastní
	PP		Napojení na stávající potrubí DN 25					
31	K	R-722-05	Napojení na stávající potrubí DN 25	kus	1,000	447,00	447,00	vlastní
	PP		Napojení na stávající potrubí DN 25					
32	K	R-722-06	Napojení na stávající potrubí DN 25	kus	2,000	494,00	988,00	vlastní
	PP		Napojení na stávající potrubí DN 25					
33	K	722224115	Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2"	kus	8,000	286,00	2 288,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury s jedním závitem kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 G 1/2"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722224115					
34	K	722231142	Armatury se dvěma závitů ventily pojistné rohové G 3/4"	kus	1,000	451,00	451,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závitů ventily pojistné rohové G 3/4"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722231142					
35	K	722232044	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4"	kus	1,000	411,00	411,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 3/4"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722232044					
36	K	722232045	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1"	kus	2,000	593,00	1 186,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722232045					
37	K	722232046	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4"	kus	2,000	815,00	1 630,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 5/4"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722232046					
38	K	722232047	Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 6/4"	kus	2,000	1 186,00	2 372,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závitů kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 6/4"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722232047					
39	K	722234266	Armatury se dvěma závitů filtry mosazný PN 20 do 80 °C G 5/4"	kus	1,000	587,00	587,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závitů filtry mosazný PN 20 do 80 °C G 5/4"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722234266					
40	K	734421102	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm spodní připojení	kus	1,000	1 120,00	1 120,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou spodní připojení (radiální) tlaku 0-16 bar průměru 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734421102					
41	K	R-722-07.	Záslepka závitová DN25	kus	1,000	82,00	82,00	vlastní
	PP		Záslepka závitová DN25					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> cena uvedena vč. montáže					
42	K	R-722-08.	Expanzní tlaková nádoba o objemu V=25l vč. flowjet DN 20 a konzoly	kus	1,000	3 729,00	3 729,00	vlastní
	PP		Expanzní tlaková nádoba o objemu V=25l vč. flowjet DN 20 a konzoly					
43	K	R-722-09	Cirkulační čerpadlo DN 25, nerez H=3,0m, Q=1,5m3/h	kus	1,000	20 191,00	20 191,00	vlastní
	PP		Cirkulační čerpadlo DN 25, nerez H=3,0m, Q=1,5m3/h					
44	K	R-722-10	Zpětná klapka G 5/4	kus	1,000	532,00	532,00	vlastní
	PP		Zpětná klapka G 5/4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	R-722-11	Zpětná klapka G 6/4"	kus	1,000	775,00	775,00	vlastní
	PP		Zpětná klapka G 6/4"					
46	K	R-722-12	Vypuštění systému	hod	8,000	377,00	3 016,00	vlastní
	PP		Vypuštění systému					
47	K	R-722-13	Napuštění systému	hod	8,000	377,00	3 016,00	vlastní
	PP		Napuštění systému					
48	K	R-722-14	Montáž expanzní tlakové nádoby vč. příslušenství	kus	1,000	1 177,00	1 177,00	vlastní
	PP		Montáž expanzní tlakové nádoby vč. příslušenství					
49	K	R-722-15	Montáž cirkulačního čerpadla DN 25	kus	1,000	1 045,00	1 045,00	vlastní
	PP		Montáž cirkulačního čerpadla DN 25					
50	K	R-722-16	Silikonový protipožární tmel 310 ml	kus	8,000	419,00	3 352,00	vlastní
	PP		Silikonový protipožární tmel 310 ml					
51	K	R-722-17	Montáž silikonového protipožárního tmelu	hod	10,000	377,00	3 770,00	vlastní
	PP		Montáž silikonového protipožárního tmelu					
52	K	998722102	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,209	667,00	139,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998722102					
D	723		Zdravotnicka - vnitřní plynovod				74 849,41	
53	K	723150315	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 108/4	m	2,000	1 779,00	3 558,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 108/4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150315					
54	K	723150801	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých do Ø 32	m	14,000	81,00	1 134,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých do Ø 32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150801					
55	K	723150803	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých přes 44,5 do Ø 76	m	28,000	88,00	2 464,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých přes 44,5 do Ø 76					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150803					
56	K	723150805	Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých přes 108 do Ø 159	m	4,000	184,00	736,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž potrubí svařovaného z ocelových trubek hladkých přes 108 do Ø 159					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150805					
57	K	722220862	Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4	kus	16,000	29,00	464,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž armatur závitových se dvěma závity přes 3/4 do G 5/4					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722220862					
58	K	722220864	Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 2	kus	6,000	46,00	276,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž armatur závitových se dvěma závity G 2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/722220864					
59	K	723290822R	Vnitrostaveništní přemítění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní plynovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,299	1 657,00	495,44	R položka
	PP		Vnitrostaveništní přemítění vybouraných (demontovaných) hmot vnitřní plynovod vodorovně do 100 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
60	K	723150303	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 28/2,6	m	8,000	477,00	3 816,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 28/2,6					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150303					
61	K	723150304	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 31,8/2,6	m	6,000	484,00	2 904,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 31,8/2,6					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150304					
62	K	723150312	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 57/3,2	m	25,000	768,00	19 200,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných svařováním tvářených za tepla Ø 57/3,2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150312					
63	K	R-723-01	Tlaková zkouška plynového potrubí	m	39,000	20,00	780,00	vlastní
	PP		Tlaková zkouška plynového potrubí					
64	K	R-723-02	Napojení na stávající potrubí DN 20	kus	1,000	320,00	320,00	vlastní
	PP		Napojení na stávající potrubí DN 20					
65	K	R-723-03	Napojení na stávající potrubí DN 50	kus	1,000	395,00	395,00	vlastní
	PP		Napojení na stávající potrubí DN 50					
66	K	733193928	Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých zaslepení potrubí dýnkem Ø 108	kus	2,000	782,00	1 564,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Opravy rozvodů potrubí z trubek ocelových hladkých zaslepení potrubí dýnkem Ø 108					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/733193928					
	P		Poznámka k položce: □ cena uvedena vč. navaření					
67	K	723150367	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných chráničky Ø 57/3,2	m	1,000	636,00	636,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných chráničky Ø 57/3,2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150367					
68	K	723150369	Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných chráničky Ø 89/3,6	m	2,000	1 148,00	2 296,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potrubí z ocelových trubek hladkých černých spojovaných chráničky Ø 89/3,6					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723150369					
69	K	R-723-04.	Záslepka DN 15	kus	1,000	64,00	64,00	vlastní
	PP		Záslepka DN 15					
70	K	723231162	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 1/2"	kus	1,000	335,00	335,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 1/2"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723231162					
71	K	723231163	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 3/4"	kus	2,000	464,00	928,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 3/4"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723231163					
72	K	723231164	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 1"	kus	2,000	662,00	1 324,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 1"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723231164					
73	K	723231167	Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 2"	kus	2,000	2 071,00	4 142,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závity kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 2"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723231167					
74	K	R-723-05	Filtr DN 50	kus	1,000	1 128,00	1 128,00	vlastní
	PP		Filtr DN 50					
75	K	R-723-06.	Manometr 0-10kPa vč. kulového kohoutu prům.63mm	kus	1,000	1 868,00	1 868,00	vlastní
	PP		Manometr 0-10kPa vč. kulového kohoutu prům.63mm					
76	K	R-723-07	Elektromagnetický ventil závitový EVPE 50 (230V) bez proudu uzavřen	kus	1,000	13 131,00	13 131,00	vlastní
	PP		Elektromagnetický ventil závitový EVPE 50 (230V) bez proudu uzavřen					
77	K	723239106	Armatury se dvěma závity montáž armatur se dvěma závity ostatních typů G 2"	kus	1,000	245,00	245,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Armatury se dvěma závity montáž armatur se dvěma závity ostatních typů G 2"					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/723239106					
78	K	734419111	Montáž teploměrů s ochranným pouzdem nebo pevným stonkem a jímkou	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Teploměry technické montáž teploměrů s ochranným pouzdem nebo s pevným stonkem a jímkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/734419111					
	P		Poznámka k položce: □ montáž teploměrů a tlakoměrů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
79	K	723160337.	Přípojky k plynůměrům rozpěrky přípojek G 2"	soubor	2,000	485,00	970,00	vlastní
	PP		Přípojky k plynůměrům rozpěrky přípojek G 2"					
80	K	R-723-08	Demontáž + zpětná montáž stávajícího plynoměru	kus	2,000	800,00	1 600,00	vlastní
	PP		Demontáž + zpětná montáž stávajícího plynoměru					
81	K	R-723-09	Revize plynu	soubor	1,000	2 353,00	2 353,00	vlastní
	PP		Revize plynu					
82	K	R-723-10	Vypuštění +odvzdušnění systému	hod	6,000	377,00	2 262,00	vlastní
	PP		Vypuštění +odvzdušnění systému					
83	K	R-723-11	Napuštění + odvzdušnění systému	hod	8,000	377,00	3 016,00	vlastní
	PP		Napuštění + odvzdušnění systému					
84	K	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,291	670,00	194,97	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998723102					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				2 028,00	
85	K	78366455	Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový	m	39,000	18,00	702,00	vlastní
	PP		Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí do DN 50 mm olejový					
86	K	783667611	Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový	m	39,000	34,00	1 326,00	vlastní
	PP		Krycí nátěr (email) armatur a kovových potrubí potrubí do DN 50 mm dvojnásobný olejový					
D	707		Dokumenty pro skutečné provedení				1 177,00	
87	K	R-707-01	Revize tlakových nádob	kus	1,000	1 177,00	1 177,00	vlastní
	PP		Revize tlakových nádob					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

03 - MaR

KSO:

Místo: Prostějov

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60323825

DIČ:

CZ 60323825

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

382 989,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	382 989,40	21,00%	80 427,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

463 417,17

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

03 - MaR

Místo:

Prostějov

Datum:

24.02.2023

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

382 989,40

PSV - PSV

382 989,40

01 - Rozvaděč DT1

111 578,00

02 - Řídicí systém

104 113,00

03 - Polní instrumentace

64 437,40

04 - Kabely a elektroinstalace

62 461,00

05 - Vzdálené připojení

24 300,00

06 - Ostatní

16 100,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

03 - MaR

Místo:

Prostějov

Datum:

24.02.2023

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

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

Náklady soupisu celkem

382 989,40

D PSV PSV

382 989,40

D 01 Rozvaděč DT1

111 578,00

1	K	R-01-01	Rozvaděčová skříň plechová 1000x600x350	kus	1,000	18 888,00	18 888,00	vlastní
	PP		Rozvaděčová skříň plechová 1000x600x350					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
2	K	R-01-02	Chránič 1F 25A 30mA	kus	1,000	2 348,00	2 348,00	vlastní
	PP		Chránič 1F 25A 30mA					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
3	K	R-01-03	Chránič + jistič 1F 10A 30mA	kus	1,000	2 963,00	2 963,00	vlastní
	PP		Chránič + jistič 1F 10A 30mA					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
4	K	R-01-04	Jistič 1f 16B/1	kus	1,000	352,00	352,00	vlastní
	PP		Jistič 1f 16B/1					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
5	K	R-01-05	Jistič 1f 16B/1	kus	2,000	329,00	658,00	vlastní
	PP		Jistič 1f 16B/1					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
6	K	R-01-06	Jistič 1f 6B/1	kus	5,000	336,00	1 680,00	vlastní
	PP		Jistič 1f 6B/1					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
7	K	R-01-07	Jistič 1f 2C/1	kus	5,000	412,00	2 060,00	vlastní
	PP		Jistič 1f 2C/1					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
8	K	R-01-08	Stykač 4pol 24VAC	kus	1,000	623,00	623,00	vlastní
	PP		Stykač 4pol 24VAC					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
9	K	R-01-09	Pomocný kontakt k jističi	kus	7,000	507,00	3 549,00	vlastní

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Pomocný kontakt k jističi					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
10	K	R-01-10	Svodič přepětí 4.pol	kus	1,000	6 701,00	6 701,00	vlastní
	PP		Svodič přepětí 4.pol					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
11	K	R-01-11	Spínač třípólový 25A	kus	1,000	1 529,00	1 529,00	vlastní
	PP		Spínač třípólový 25A					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
12	K	R-01-12	Odpojovač RAD na DIN	kus	10,000	249,00	2 490,00	vlastní
	PP		Odpojovač RAD na DIN					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
13	K	R-01-13	Trubičková pojistka	kus	10,000	203,00	2 030,00	vlastní
	PP		Trubičková pojistka					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
14	K	R-01-14	Svorka řadová RSA 4 RAD. do 4 mm2	kus	120,000	43,00	5 160,00	vlastní
	PP		Svorka řadová RSA 4 RAD. do 4 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
15	K	R-01-15	Můstek N 100A 25x4, 4x12	kus	2,000	456,00	912,00	vlastní
	PP		Můstek N 100A 25x4, 4x12					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
16	K	R-01-16	Montáž regulace	kus	1,000	6 603,00	6 603,00	vlastní
	PP		Montáž regulace					
17	K	R-01-17	Montáž zobrazovače	kus	1,000	2 816,00	2 816,00	vlastní
	PP		Montáž zobrazovače					
18	K	R-01-18	ATEST měření el.veličin, vyst.osvěd.	kus	1,000	2 020,00	2 020,00	vlastní
	PP		ATEST měření el.veličin, vyst.osvěd.					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
19	K	R-01-19	ŠTÍTKY popis ovladačů a přístrojů	kus	150,000	22,00	3 300,00	vlastní
	PP		ŠTÍTKY popis ovladačů a přístrojů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
20	K	R-01-20	Pomocné relé 2pol. vč. patice	kus	17,000	628,00	10 676,00	vlastní
	PP		Pomocné relé 2pol. vč. patice					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
21	K	R-01-21	Tlačítko hřibové +1NC kontakt	kus	2,000	1 087,00	2 174,00	vlastní
	PP		Tlačítko hřibové +1NC kontakt					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
22	K	R-01-22	Tlačítko + NO kontakty	kus	2,000	597,00	1 194,00	vlastní
	PP		Tlačítko + NO kontakty					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <input type="checkbox"/> včetně montáže					
23	K	R-01-23	Ovládací hlavice otočná 2.pol.+ 2x NO kontakty	kus	2,000	906,00	1 812,00	vlastní
	PP		Ovládací hlavice otočná 2.pol.+ 2x NO kontakty					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
24	K	R-01-24	Ovládací hlavice otočná 3.pol + 3x NO kontakty	kus	4,000	933,00	3 732,00	vlastní
	PP		Ovládací hlavice otočná 3.pol + 3x NO kontakty					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
25	K	R-01-25	Signálka IS22-G-230VAC	kus	2,000	392,00	784,00	vlastní
	PP		Signálka IS22-G-230VAC					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
26	K	R-01-26	Signálka IS22-R-24V AC	kus	4,000	391,00	1 564,00	vlastní
	PP		Signálka IS22-R-24V AC					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
27	K	R-01-27	Zásuvka DIN S ochrann kolíkem, 3 svorky.	kus	3,000	353,00	1 059,00	vlastní
	PP		Zásuvka DIN S ochrann kolíkem, 3 svorky.					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
28	K	R-01-28	Bezpečnostní transformátor 230V/24VDC/30VA	kus	1,000	2 585,00	2 585,00	vlastní
	PP		Bezpečnostní transformátor 230V/24VDC/30VA					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
29	K	R-01-29	Bezpečnostní transformátor 230V/24VAC/100VA	kus	1,000	3 635,00	3 635,00	vlastní
	PP		Bezpečnostní transformátor 230V/24VAC/100VA					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
30	K	R-01-30	Vývodka Pg9	kus	25,000	49,00	1 225,00	vlastní
	PP		Vývodka Pg9					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
31	K	R-01-31	Vývodka Pg11	kus	35,000	52,00	1 820,00	vlastní
	PP		Vývodka Pg11					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
32	K	R-01-32	Vývodka Pg13,5	kus	8,000	59,00	472,00	vlastní
	PP		Vývodka Pg13,5					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
33	K	R-01-33	Vývodka Pg21	kus	2,000	65,00	130,00	vlastní
	PP		Vývodka Pg21					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
34	K	R-01-34	Zářivkové svítidlo do rozvaděč	kus	1,000	1 353,00	1 353,00	vlastní
	PP		Zářivkové svítidlo do rozvaděč					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
35	K	R-01-35	Pomocný instal. materiál - lišty, vodiče apod.	soubor	1,000	10 681,00	10 681,00	vlastní
	PP		Pomocný instal. materiál - lišty, vodiče apod.					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
	D	02	Řídicí systém				104 113,00	
36	K	R-02-01	Řídicí DDC stanice vč. Grafického terminálu	kus	1,000	37 852,00	37 852,00	vlastní
	PP		Řídicí DDC stanice vč. Grafického terminálu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	R-02-02	Uživatelský SW pro DDC ŘS DB	dB	39,000	602,00	23 478,00	vlastní
	PP		Uživatelský SW pro DDC ŘS DB					
38	K	R-02-03	Oživení, zkoušky a zaškolení obsluhy DB	dB	39,000	563,00	21 957,00	vlastní
	PP		Oživení, zkoušky a zaškolení obsluhy DB					
39	K	R-02-04	Uvedení do provozu - funkční zkouška	dB	39,000	534,00	20 826,00	vlastní
	PP		Uvedení do provozu - funkční zkouška					
D	03		Polní instrumentace				64 437,40	
40	K	R-03-01	Odporový snímač teploty Pt1000 venkovní, rozsah -20 až 70°C, IP43	kus	1,000	1 092,00	1 092,00	vlastní
	PP		Odporový snímač teploty Pt1000 venkovní, rozsah -20 až 70°C, IP43					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
41	K	R-03-02	Odporový snímač teploty Pt1000 vnitřní, IP43	kus	1,000	980,00	980,00	vlastní
	PP		Odporový snímač teploty Pt1000 vnitřní, IP43					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
42	K	R-03-03	Odporový snímač teploty Pt1000 do jímky, rozsah -30 až 150°C, IP42, délka stonku 240mm, jímka G1/2" nerez	kus	1,000	1 348,00	1 348,00	vlastní
	PP		Odporový snímač teploty Pt1000 do jímky, rozsah -30 až 150°C, IP42, délka stonku 240mm, jímka G1/2" nerez					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
43	K	R-03-04	Odporový snímač teploty Pt1000 příložné, rozsah -30 až 130°C, IP42	kus	3,000	988,00	2 964,00	vlastní
	PP		Odporový snímač teploty Pt1000 příložné, rozsah -30 až 130°C, IP42					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
44	K	R-03-05	Teplotní čidlo kabelové 3m	kus	1,000	1 053,00	1 053,00	vlastní
	PP		Teplotní čidlo kabelové 3m					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
45	K	R-03-06	Stop tlačítko nástěnné 1NC kontakt 24V	kus	1,000	1 277,00	1 277,00	vlastní
	PP		Stop tlačítko nástěnné 1NC kontakt 24V					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
46	K	R-03-07	Dvoustupňový detektor výbušných plynů DHP4 - metan	kus	1,000	4 709,00	4 709,00	vlastní
	PP		Dvoustupňový detektor výbušných plynů DHP4 - metan					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
47	K	R-03-08	Dvoustupňový detektor výbušných plynů DHP4 - CO	kus	1,000	4 709,00	4 709,00	vlastní
	PP		Dvoustupňový detektor výbušných plynů DHP4 - CO					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
48	K	R-03-09	Termostat příložný IP44	kus	2,000	1 570,00	3 140,00	vlastní
	PP		Termostat příložný IP44					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
49	K	R-03-10	Plovákový spínač	kus	1,000	821,00	821,00	vlastní
	PP		Plovákový spínač					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					
50	K	R-03-11	Houkačka plastová HUPE-630, 24VDC/100mA, 95dB, IP43	kus	1,000	941,00	941,00	vlastní
	PP		Houkačka plastová HUPE-630, 24VDC/100mA, 95dB, IP43					
	P		Poznámka k položce: <input type="checkbox"/> včetně montáže					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	K	R-03-12	Tlakový snímač 0-10V 0-6bar	kus	1,000	3 066,00	3 066,00	vlastní
	PP		Tlakový snímač 0-10V 0-6bar					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
52	K	R-03-13	Třícestný ventil ESBE	kus	2,000	5 045,00	10 090,00	vlastní
	PP		Třícestný ventil ESBE					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
53	K	R-03-14	Třícestný ventil ESBE	kus	2,000	5 965,00	11 930,00	vlastní
	PP		Třícestný ventil ESBE					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
77	K	R-03-15	Svítilno stropní LED 52W prachotěsné 4000K IP65 (uchycení na řetízku)	kus	4,000	2 475,00	9 900,00	vlastní
	PP		Svítilno stropní LED 52W prachotěsné 4000K IP65 (uchycení na řetízku)					
78	K	R-03-16	Vypínač č.1 nástěnný IP44	kus	1,000	303,00	303,00	vlastní
	PP		Vypínač č.1 nástěnný IP44					
79	K	R-03-17	Dvozásuvka nástěnná IP44	kus	2,000	352,00	704,00	vlastní
	PP		Dvozásuvka nástěnná IP44					
80	K	R-03-18	Protipožární ucpávky	m3	0,200	7 632,00	1 526,40	vlastní
	PP		Protipožární ucpávky					
54	K	R-03-19	Podružný materiál	soubor	1,000	3 884,00	3 884,00	vlastní
	PP		Podružný materiál					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
	D	04	Kabely a elektroinstalace				62 461,00	
55	K	R-04-01	Kabel CU jádro CYKY-C 5x6 mm2, pevně	m	30,000	127,00	3 810,00	vlastní
	PP		Kabel CU jádro CYKY-C 5x6 mm2, pevně					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
56	K	R-04-02	Kabel CU jádro CYKY-C 5x1,5 mm2, pevně	m	20,000	59,00	1 180,00	vlastní
	PP		Kabel CU jádro CYKY-C 5x1,5 mm2, pevně					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
57	K	R-04-03	Kabel CU jádro CYKY-C 3x1,5 mm2, pevně	m	143,000	48,00	6 864,00	vlastní
	PP		Kabel CU jádro CYKY-C 3x1,5 mm2, pevně					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
58	K	R-04-04	Kabel CU jádro CYKY-C 3x2,5 mm2, pevně	m	30,000	56,00	1 680,00	vlastní
	PP		Kabel CU jádro CYKY-C 3x2,5 mm2, pevně					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
59	K	R-04-05	Kabel sděl. J-Y(st)Y 2X2X0,8	m	60,000	35,00	2 100,00	vlastní
	PP		Kabel sděl. J-Y(st)Y 2X2X0,8					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
60	K	R-04-06	Kabel sděl. J-Y(st)Y 1X2X0,8	m	199,000	32,00	6 368,00	vlastní
	PP		Kabel sděl. J-Y(st)Y 1X2X0,8					
	P		Poznámka k položce: včetně montáže					
61	K	R-04-07	Žlab MERKUR 100x50mm	m	30,000	376,00	11 280,00	vlastní
	PP		Žlab MERKUR 100x50mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
62	K	R-04-08	Závěs/nosník žlabu šíře 50mm	kus	30,000	150,00	4 500,00	vlastní
PP			Závěs/nosník žlabu šíře 50mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
63	K	R-04-09	Pomocný mat. MERKUR: spojky, mont. Prvky apod.	bal.	5,000	787,00	3 935,00	vlastní
PP			Pomocný mat. MERKUR: spojky, mont. Prvky apod.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
64	K	R-04-10	Lišta plastová PVC 20x18mm	m	20,000	66,00	1 320,00	vlastní
PP			Lišta plastová PVC 20x18mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
65	K	R-04-11	Trubka ohebná 16mm PVC	m	40,000	59,00	2 360,00	vlastní
PP			Trubka ohebná 16mm PVC					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
66	K	R-04-12	CY6 Žlutozelený, pevně	m	50,000	62,00	3 100,00	vlastní
PP			CY6 Žlutozelený, pevně					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
67	K	R-04-13	Svorka přípoj. SP1 FEZN	kus	18,000	129,00	2 322,00	vlastní
PP			Svorka přípoj. SP1 FEZN					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
68	K	R-04-14	Páska CU uzemňovací ZS16 20x500x0,5	kus	18,000	162,00	2 916,00	vlastní
PP			Páska CU uzemňovací ZS16 20x500x0,5					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
69	K	R-04-15	Podružný materiál, hmoždinky, pásky, svorky atd.	soubor	1,000	6 554,00	6 554,00	vlastní
PP			Podružný materiál, hmoždinky, pásky, svorky atd.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
70	K	R-04-16	Zásuvka IP44 na zeď	kus	4,000	543,00	2 172,00	vlastní
PP			Zásuvka IP44 na zeď					
P			<i>Poznámka k položce:</i> ☐ <i>včetně montáže</i>					
D	05		Vzdálené připojení				24 300,00	
71	K	R-05-01	PC stanice pro přihlášení do webserveru DDC stanice (dodává investor)		0,000	0,00	0,00	
PP			PC stanice pro přihlášení do webserveru DDC stanice (dodává investor)					
72	K	R-05-02	GSM router pro zasílání SMS zpráv (SIM kartu dodá investor)	kus	1,000	12 800,00	12 800,00	vlastní
PP			GSM router pro zasílání SMS zpráv (SIM kartu dodá investor)					
73	K	R-05-03	Vizualizace pro webserver DDC stanice	kus	1,000	10 000,00	10 000,00	vlastní
PP			Vizualizace pro webserver DDC stanice					
74	K	R-05-04	Vizualizace pro webserver DDC stanice	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	vlastní
PP			Vizualizace pro webserver DDC stanice					
D	06		Ostatní				16 100,00	
75	K	R-06-01	Ostatní náklady, přesun hmot:	%	5,000	2 500,00	12 500,00	vlastní
PP			Ostatní náklady, přesun hmot:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
76	K	R-06-02	Revize	hod	8,000	450,00	3 600,00	vlastní
	PP		Revize					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

04 - Stavební úpravy

KSO:

Místo: ul. Švehlova, Prostějov

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Zpracovatel:

Ing. Arch. Petr Machalec

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 vymežující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

IČ:

DIČ:

IČ:

60323825

DIČ:

CZ 60323825

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

229 627,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	229 627,19	21,00%	48 221,71
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

277 848,90

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

04 - Stavební úpravy

Místo: ul. Švehlova, Prostějov

Datum: 24.02.2023

Zadavatel: Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant: Ing. Petr Machalec

Uchazeč: I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel: Ing. Arch. Petr Machalec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

229 627,19

HSV - Práce a dodávky HSV

140 244,83

3 - Svislé a kompletní konstrukce

2 927,84

61 - Úprava povrchů vnitřních

43 960,25

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

25 274,82

64 - Osazování výplní otvorů

151,00

94 - Lešení a stavební výtahy

3 283,20

95 - Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb

15 655,00

96 - Bourání konstrukcí

8 784,44

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce

23 303,15

997 - Přesun sutě

15 927,06

998 - Přesun hmot

978,07

PSV - Práce a dodávky PSV

89 382,36

713 - Izolace tepelné

2 540,14

766 - Konstrukce truhlářské

43 770,26

777 - Podlahy lité

22 972,52

783 - Dokončovací práce - nátěry

7 018,44

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

13 081,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

04 - Stavební úpravy

Místo: ul. Švehlova, Prostějov

Datum: 24.02.2023

Zadavatel: Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant: Ing. Petr Machalec

Uchazeč: I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel: Ing. Arch. Petr Machalec

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

Náklady soupisu celkem

229 627,19

D HSV Práce a dodávky HSV

140 244,83

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

2 927,84

1	K	310238211	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou	m3	0,315	7 249,00	2 283,44	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

PP Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,25 m2 do 1 m2 na maltu vápenocementovou

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/310238211

VV - zazdívka stávajících dveří

VV 0,90*0,15*2,00

0,270

VV - zazdívka větrací mřížky

VV 1,20*0,15*0,30

0,054

VV -0,30*0,20*0,15

-0,009

VV Součet

0,315

2	K	310237281	Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. přes 750 do 900 mm	kus	0,400	1 611,00	644,40	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	-----	-------	----------	--------	----------------

PP Zazdívka otvorů ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými plochy přes 0,09 m2 do 0,25 m2, ve zdi tl. přes 750 do 900 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/310237281

VV - zpětné dozdnění k novému odkoupení DN 180

VV 0,25*0,80*2

0,400

VV Součet

0,400

D 61 Úprava povrchů vnitřních

43 960,25

3	K	611325421	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%	m2	41,040	144,00	5 909,76	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky štuky do 3 mm stropů, v rozsahu opravované plochy do 10%

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/611325421

VV - oprava omítky stropů z 10% celkové ceny

VV 3,80*2,20

8,360

VV 8,60*3,80

32,680

VV Součet

41,040

4	K	612131121	Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn	m2	90,423	68,00	6 148,76	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	--	----	--------	-------	----------	----------------

PP Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěn

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612131121

VV - penetrace stěn

VV 6,48+83,943

90,423

VV Součet

90,423

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	612321121	Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn	m2	6,480	259,00	1 678,32	CS ÚRS 2022 02
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612321121					
	VV		- vyrovnání podkladu vnitřních stěn					
	VV		1,20*2,70*2		6,480			
	VV		Součet		6,480			
6	K	612321131	Potažení vnitřních ploch vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn	m2	6,480	151,00	978,48	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potažení vnitřních ploch vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612321131					
	VV		- nová omítka v místě zazděného otvoru					
	VV		1,20*2,70*2		6,480			
	VV		Součet		6,480			
7	K	612325201	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch hrubá na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	18,000	112,00	2 016,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch hrubá na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612325201					
8	K	612325417	Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm, s celoplošným přeštukováním, tloušťky štku 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%	m2	62,949	345,00	21 717,41	CS ÚRS 2022 02
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch hladké, tloušťky do 20 mm, s celoplošným přeštukováním, tloušťky štku 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/612325417					
	VV		- oprava stávajících omítek z 30%					
	VV		(3,80*2+2,20)*2,70		26,460			
	VV		-(1,20*1,97)		-2,364			
	VV		-(0,90*1,97)		-1,773			
	VV		(8,60+3,80)*3,05		37,820			
	VV		(0,90+1,97*2)*0,80		3,872			
	VV		(8,60+3,80)*0,20		2,480			
	VV		-(0,90*1,97+0,90*1,97)		-3,546			
	VV		Součet		62,949			
9	K	619995001	Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.	m	28,120	196,00	5 511,52	CS ÚRS 2022 02
	PP		Začištění omítek (s dodáním hmot) kolem oken, dveří, podlah, obkladů apod.					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/619995001					
	VV		- začištění kolem otvorů					
	VV		(1,40+1,00*2)*4		13,600			
	VV		(0,90+1,97*2)*3		14,520			
	VV		Součet		28,120			
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				25 274,82	
10	K	631312141	Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách	m3	0,032	5 427,00	173,66	CS ÚRS 2022 02
	PP		Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivě rýh v dosavadních mazaninách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/631312141					
	VV		- zapravení podlahy					
	VV		(1,02+0,406)*0,150*0,15		0,032			
	VV		Součet		0,032			
11	K	R-63-01	Zaslepení otvorů v podlaze včetně zapravení	ks	2,000	623,00	1 246,00	R položka
	PP		Zaslepení otvorů v podlaze včetně zapravení					
12	K	632451034	Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm	m2	12,324	269,00	3 315,16	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potěr cementový vyrovnávací z malty (MC-15) v ploše o průměrné (střední) tl. přes 40 do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/632451034					
	VV		- vyrovnání podlahy z 30% z celkové plochy					
	VV		41,08*1,30-41,08		12,324			
	VV		Součet		12,324			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	K	632451103	Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm	m2	41,080	500,00	20 540,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Potěr cementový samonivelační ze suchých směsí tloušťky přes 5 do 10 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/632451103					
	VV		"podlaha včetně schodiště a mezipodesty" 34,60+3,00		37,600			
	VV		"sokl" 34,80*0,10		3,480			
	VV		Součet		41,080			
D	64		Osazování výplní otvorů				151,00	
14	K	644941112	Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž průvětrníků nebo mřížek odvětrávacích velikosti přes 150 x 200 do 300 x 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/644941112					
15	M	56245601	mřížka větrací hranatá plast se síťovinou 300x200mm	kus	1,000	151,00	151,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		mřížka větrací hranatá plast se síťovinou 300x200mm					
D	94		Lešení a stavební výtahy				3 283,20	
16	K	949101112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	41,040	80,00	3 283,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/949101112					
	VV		- pomocné lešení					
	VV		3,80*2,20		8,360			
	VV		8,60*3,80		32,680			
	VV		Součet		41,040			
D	95		Různé dokončovací konstrukce a práce pozemních staveb				15 655,00	
17	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	80,000	125,00	10 000,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/952901111					
18	K	HZS1301	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník	hod	15,000	377,00	5 655,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/HZS1301					
D	96		Bourání konstrukcí				8 784,44	
19	K	767641800	Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří do 2,5 m2	kus	2,000	270,00	540,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž dveřních zárubní odřezáním od upevnění, plochy dveří do 2,5 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/767641800					
	VV		- vybourání stávajících dveří					
	VV		"rozměry 900x2000mm" 1		1,000			
	VV		"rozměry 900x1970mm" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
20	K	968072455	Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	3,573	354,00	1 264,84	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/968072455					
	VV		- vybourání stávajících dveří					
	VV		"rozměry 900x2000mm" 0,90*2,00		1,800			
	VV		"rozměry 900x1970mm" 0,90*1,97		1,773			
	VV		Součet		3,573			
21	K	751398835	Demontáž ostatních zařízení ventilační mřížky ze dveří nebo desek, průřezu přes 0,200 m2	kus	1,000	229,00	229,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž ostatních zařízení ventilační mřížky ze dveří nebo desek, průřezu přes 0,200 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/751398835					
	VV		- demontáž větrací mřížky					
	VV		"rozměry 1200x300mm" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
22	K	751398856	Demontáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapy z čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,750 m2	kus	1,000	624,00	624,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Demontáž ostatních zařízení protidešťové žaluzie nebo žaluziové klapy z čtyřhranného potrubí, průřezu přes 0,750 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/751398856					
	VV		- demontáž větrací žaluzie					
	VV		"rozměry 1400x1000mm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
23	K	978023411	Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	49,188	83,00	4 082,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vyškrabání cementové malty ze spár zdiva cihelného mimo komínového					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/978023411					
	VV		- vyškrabání spár - obvodová stěna					
	VV		(8,60+3,80)*3,05+2,20*2,70		43,760			
	VV		(7,15+2,635)*0,20		1,957			
	VV		(1,40+1,00*2)*0,615*4		8,364			
	VV		-(1,40*1,00*4+0,90*1,97)		-7,373			
	VV		(8,60+3,80)*0,20		2,480			
	VV		Součet		49,188			
24	K	96203263R	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou na maltu vápennou nebo vápenocementovou	KS	2,000	1 007,00	2 014,00	R položka
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
25	K	766691914	Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2	kus	1,000	30,00	30,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křídel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766691914					
	VV		- vyvěšení stávajícího dveřního křídla					
	VV		"rozměry 900x1970mm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				23 303,15	
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	307,00	614,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/971033441					
	VV		- vybourání nového montážního otvoru komínu					
	VV		"rozměry 250x800mm" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
27	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm	m	0,900	3 250,00	2 925,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 90 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977151118					
	VV		0,30*3		0,900			
	VV		Součet		0,900			
28	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm	m	2,800	3 797,00	10 631,60	CS ÚRS 2022 02
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977151123					
	VV		0,80*2		1,600			
	VV		0,30*4		1,200			
	VV		Součet		2,800			
29	K	977312113	Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm	m	2,830	416,00	1 177,28	CS ÚRS 2022 02
	PP		Řezání stávajících betonových mazanin s vyztužením hloubky přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977312113					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		- řezání stávající podlahy					
	VV		(1,015+0,40)*2		2,830			
	VV		Součet		2,830			
30	K	974042564	Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 150 mm a šířky do 150 mm	m	1,426	416,00	593,22	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vysekání rýh v betonové nebo jiné monolitické dlažbě s betonovým podkladem do hl. 150 mm a šířky do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/974042564					
	VV		- vysekání rýhy v betonové podlaze		1,426			
	VV		1,02+0,406		1,426			
	VV		Součet		1,426			
31	K	978012121	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů rákosovaných, v rozsahu přes 5 do 10 %	m2	41,040	16,00	656,64	CS ÚRS 2022 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stropů rákosovaných, v rozsahu přes 5 do 10 %					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/978012121					
	VV		- oprava omítky stropů z 10% celkové ceny					
	VV		3,80*2,20		8,360			
	VV		8,60*3,80		32,680			
	VV		Součet		41,040			
32	K	978013141	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	62,833	30,00	1 884,99	CS ÚRS 2022 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/978013141					
	VV		- otlučení vnitřních omítek z 30% plochy střechy					
	VV		(3,80*2+2,20)*2,70		26,460			
	VV		-(0,90*1,97)		-1,773			
	VV		(8,60+3,80)*3,05		37,820			
	VV		(0,90+1,97*2)*0,80		3,872			
	VV		-(0,90*1,97+0,90*1,97)		-3,546			
	VV		Součet		62,833			
33	K	978013191	Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	49,188	98,00	4 820,42	CS ÚRS 2022 02
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vyškrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 50 do 100 %					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/978013191					
	VV		- otlučení omítek ze 100% z celkové plochy - obvodová stěna					
	VV		(8,60+3,80)*3,05+2,20*2,70		43,760			
	VV		(7,15+2,635)*0,20		1,957			
	VV		(1,40+1,00*2)*0,615*4		8,364			
	VV		-(1,40*1,00*4+0,90*1,97)		-7,373			
	VV		(8,60+3,80)*0,20		2,480			
	VV		Součet		49,188			
D	997		Přesun sutě				15 927,06	
34	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m	t	7,769	890,00	6 914,41	CS ÚRS 2022 02
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013211					
35	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	7,769	311,00	2 416,16	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013501					
36	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	144,894	14,00	2 028,52	CS ÚRS 2022 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013509					
	VV		- poplatek za skládku suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7,626*19				144,894	
	VV		Součet				144,894	
37	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	7,626	599,00	4 567,97	CS ÚRS 2022 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997013871					
	VV		- poplatek za příslušnou skládku sutí					
	VV		7,626		7,626			
	VV		Součet				7,626	
D	998		Přesun hmot				978,07	
38	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	2,946	332,00	978,07	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998011001					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				89 382,36	
D	713		Izolace tepelné				2 540,14	
39	K	713141136	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	1,400	100,00	140,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/713141136					
	VV		- výplň okenních otvorů PUR deskou včetně zapravení					
	VV		1,40*1,00		1,400			
	VV		Součet				1,400	
40	M	R 713-01	Pur deska výplňová , tl.34mm	ks	1,000	2 397,00	2 397,00	R položka
	PP		Pur deska výplňová , tl.34mm					
41	K	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,003	1 045,00	3,14	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998713101					
D	766		Konstrukce truhlářské				43 770,26	
42	K	642945111	Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2	kus	1,000	4 794,00	4 794,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Osazování ocelových zárubní protipožárních nebo protiplýnových dveří do vynechaného otvoru, s obetonováním, dveří jednokřídlových do 2,5 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/642945111					
	VV		- osazení nových protipožárních dveří					
	VV		"rozměry 900x2000mm" 1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
43	K	766660022	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	1 505,00	1 505,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně protipožárních jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766660022					
	VV		- nové dveřní křídlo protipožární EI 30-DP3 C se samozavíračem, osazené do ocelové zárubně					
	VV		"rozměry 900x1970mm" 1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
44	M	61162039	Dveře jednokřídlové, dřevotřískové, hladké, protipožární EI 30-DP3 C se samozavíračem, atypické, levé, rozměry 900x1975mm včetně ocelové zárubně, kování a zámku, klíč, barva šedá	kus	1,000	33 558,00	33 558,00	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Dveře jednokřídlové, dřevotřískové, hladké, protipožární EI 30-DP3 C se samozavíračem, atypické, levé, rozměry 900x1975mm včetně ocelové zárubně, kování a zámku, klíč, barva šedá					
	VV		- nové dveře					
	VV		"rozměry 900x1970mm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
45	K	766660002	Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	1,000	829,00	829,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových otevíracích do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky přes 800 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/766660002					
	VV		- nové dveřní křídlo rozměry 800x1970mm					
	VV		"rozměry 800x1970mm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
46	M	61162075	dveře jednokřídlé voštinové povrch laminátový plně 900x1970-2100mm	kus	1,000	3 049,00	3 049,00	CS ÚRS 2022 02
	PP		dveře jednokřídlé voštinové povrch laminátový plně 900x1970-2100mm					
	VV		- nové dveře včetně kování a zámku, klíč, barva šedá					
	VV		"rozměry 900x1970mm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
47	K	998766101	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	t	0,038	928,00	35,26	CS ÚRS 2022 02
	PP		Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998766101					
	D	777	Podlahy lité				22 972,52	
48	K	777111101	Příprava podkladu před provedením litých podlah zametení	m2	112,800	4,00	451,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah zametení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/777111101					
	VV		- úklid podlahy před provedením nové vrstvy podlahy, před a po provedení - 3x					
	VV		2,20*3,80*3		25,080			
	VV		8,20*3,20*3		78,720			
	VV		3,00*3		9,000			
	VV		Součet		112,800			
49	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí	m2	112,800	14,00	1 579,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah vysátí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/777111111					
	VV		- úklid podlahy před provedením nové vrstvy podlahy, před a po provedení - 3x					
	VV		2,20*3,80*3		25,080			
	VV		8,20*3,20*3		78,720			
	VV		3,00*3		9,000			
	VV		Součet		112,800			
50	K	777111121	Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení ruční (v místě styku se stěnou, v rozích apod.)	m	32,600	64,00	2 086,40	CS ÚRS 2022 02
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení ruční (v místě styku se stěnou, v rozích apod.)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/777111121					
	VV		- sokl					
	VV		2,20+3,80*2		9,800			
	VV		(8,20+3,20)*2		22,800			
	VV		Součet		32,600			
51	K	777111123	Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení strojní	m2	41,080	65,00	2 670,20	CS ÚRS 2022 02
	PP		Příprava podkladu před provedením litých podlah obroušení strojní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/777111123					
	VV		"podlaha včetně schodiště a mezipodesty" 34,60+3,00		37,600			
	VV		"sokl" 34,80*0,10		3,480			
	VV		Součet		41,080			
52	K	777612101	Uzavírací nátěr podlahy epoxidový barevný	m2	82,160	197,00	16 185,52	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Uzavírací nátěr podlahy epoxidový barevný					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/777612101					
	VV		- barva šedá - 2x, včetně penetrace					
	VV		"podlaha včetně schodiště a mezipodesty" (34,60+3,00)*2		75,200			
	VV		"sokl" 34,80*0,10*2		6,960			
	VV		Součet		82,160			
D	783		Dokončovací práce - nátěry				7 018,44	
53	K	783314201	Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	1,452	130,00	188,76	CS ÚRS 2022 02
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/783314201					
	VV		- nátěr zárubní					
	VV		(0,90+1,97*2)*0,15*2		1,452			
	VV		Součet		1,452			
54	K	783317101	Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní	m2	2,904	116,00	336,86	CS ÚRS 2022 02
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/783317101					
	VV		- nátěr zárubní - 2x, barva zárubní šedá					
	VV		(0,90+1,97*2)*0,15*2*2		2,904			
	VV		Součet		2,904			
55	K	783817221R	Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových) syntetický	m2	49,188	132,00	6 492,82	R položka
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek jednonásobný hrubých betonových povrchů nebo omítek hrubých, rýhovaných tenkovrstvých nebo škrábaných (břizolitových) syntetický					
	VV		- protiprašný nátěr zdíva na bázi polyxystearanu					
	VV		(8,60+3,80)*3,05+2,20*2,70		43,760			
	VV		(7,15+2,635)*0,20		1,957			
	VV		(1,40+1,00*2)*0,615*4		8,364			
	VV		-(1,40*1,00*4+0,90*1,97)		-7,373			
	VV		(8,60+3,80)*0,20		2,480			
	VV		Součet		49,188			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				13 081,00	
56	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	130,503	34,00	4 437,10	CS ÚRS 2022 02
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784121001					
	VV		- oškrabání stávající výmalby stěn					
	VV		(3,80*2+2,20)*2,70		26,460			
	VV		-(0,90*1,97)		-1,773			
	VV		(8,60+3,80)*3,05		37,820			
	VV		(0,90+1,97*2)*0,80		3,872			
	VV		-(0,90*1,97+0,90*1,97)		-3,546			
	VV		3,80*2,70+5,50*2,70		25,110			
	VV		Mezisoučet		87,943			
	VV		- oškrabání stávající výmalby stropů					
	VV		3,80*2,60		9,880			
	VV		8,60*3,80		32,680			
	VV		Mezisoučet		42,560			
	VV		Součet		130,503			
57	K	784181111	Penetrace podkladu jednonásobná základní silikátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	132,983	25,00	3 324,58	CS ÚRS 2022 02
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná základní silikátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784181111					
	VV		- penetrace stěn					
	VV		(3,80*2+2,20)*2,70		26,460			
	VV		-(0,90*1,97)		-1,773			
	VV		(8,60+3,80)*3,05		37,820			
	VV		(0,90+1,97*2)*0,80		3,872			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-(0,90*1,97+0,90*1,97)		-3,546			
	VV		(8,60+3,80)*0,20		2,480			
	VV		3,80*2,70+5,50*2,70		25,110			
	VV		Mezisoučet		90,423			
	VV		- penetrace stropů					
	VV		3,80*2,60		9,880			
	VV		8,60*3,80		32,680			
	VV		Mezisoučet		42,560			
	VV		Součet		132,983			
58	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	132,983	40,00	5 319,32	CS ÚRS 2022 02

PP

Online PSC

Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/784221101

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

05 - VRN

KSO:

Místo: Prostějov

CC-CZ:

Datum: 24.02.2023

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

IČ:

60323825

DIČ:

CZ 60323825

Projektant:

Ing. Petr Machalec

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

86 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	86 000,00	21,00%	18 060,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

104 060,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

05 - VRN

Místo:

Prostějov

Datum:

24.02.2023

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

86 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

86 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

38 200,00

VRN4 - Inženýrská činnost

10 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

12 800,00

VRN9 - Ostatní náklady

25 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Švehlova střední škola polytechnická, Prostějov – rekonstrukce kotelny Kollárova 12, Prostějov

Objekt:

05 - VRN

Místo:

Prostějov

Datum:

24.02.2023

Zadavatel:

Olomoucký kraj, Jeremenkova 1191/40a, 77900 Olomouc

Projektant:

Ing. Petr Machalec

Uchazeč:

I-THERM, spol. s r.o., Přerovská 678/45, 779 00 Olomouc

Zpracovatel:

Ing. Petr Machalec

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

Náklady soupisu celkem

86 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 86 000,00

D VRN3 Zařízení staveniště 38 200,00

1	K	R-VRN-01	Zařízení staveniště, provoz staveniště, zrušení staveništěs následujícím úklidem při zakončení stavby	kč	1,000	38 200,00	38 200,00	vlastní
---	---	----------	---	----	-------	-----------	-----------	---------

PP Zařízení staveniště, provoz staveniště, zrušení staveništěs následujícím úklidem při zakončení stavby

D VRN4 Inženýrská činnost 10 000,00

2	K	R-VRN4-01	Dokumentace skutečného provedení	kč...	1,000	10 000,00	10 000,00	vlastní
---	---	-----------	----------------------------------	-------	-------	-----------	-----------	---------

PP Dokumentace skutečného provedení

Poznámka k položce:☐

P Jedná se zejména o náklady na zajištění dokumentace skutečného provedení díla včetně specialistů v rozsahu dle platné vyhlášky na dokumentaci staveb v počtu 3 x papírově a 1 x elektronicky ve formátu DWG a PDF

D VRN7 Provozní vlivy 12 800,00

3	K	070001000	Provozní vlivy	kč	1,000	12 800,00	12 800,00	CS ÚRS 2022 02
---	---	-----------	----------------	----	-------	-----------	-----------	----------------

PP Provozní vlivy

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/070001000

Poznámka k položce:☐

P - provoz investora, případně třetích osob, silniční provoz,...

D VRN9 Ostatní náklady 25 000,00

4	K	R-VRN-02	Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	vlastní
---	---	----------	--	-----	-------	-----------	-----------	---------

PP Ostatní náklady vyplývající ze znění SOD a VOP

Poznámka k položce:☐

Zejména náklady na:☐

P - na sjednání pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností včetně odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti☐

- na vypracování oznámení změn a změnových listů, spojené s převzetím staveniště, spojené s předáním díla, apod.☐

- zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla neuvedených v jednotlivých soupisech prací

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informací o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu
- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST