

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 235Z083
Stavba: Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

KSO: CC-CZ:
Místo: Datum: 26.8.2024
Zadavatel: IČ:
DIČ:
Uchazeč: IČ: 64610225
OSTRAVSKÉ STAVBY a.s. DIČ: CZ64610225
Projektant: IČ:
DIČ:
Zpracovatel: IČ:
DIČ:
Poznámka:

Cena bez DPH **3 578 284,77**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 578 284,77	751 439,80
DPH snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	4 329 724,57
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant **Zpracovatel**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel **Uchazeč**

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 235Z083

Stavba: Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

Místo: Datum: 26.08.2024

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: OSTRAVSKÉ STAVBY a.s. Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtů

3 578 284,77 **4 329 724,57**

1	Strojní část	913 070,23	1 104 814,98
	Strojní část 1.1. Pol	913 070,23	1 104 814,98
2	Ústřední topení	2 085 040,54	2 522 899,05
	Ústřední topení 1.2. Pol	2 085 040,54	2 522 899,05
3	MaR	580 174,00	702 010,54
	MaR 2.2. Pol	580 174,00	702 010,54

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

Objekt:

1 - Strojní část

Soupis:

Strojní část - 1.1. Pol

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26.08.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

64610225

DIČ:

CZ64610225

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

913 070,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	913 070,23	21,00%	191 744,75
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 104 814,98

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

Objekt:

1 - Strojní část

Soupis:

Strojní část - 1.1. Pol

Místo:

Datum: 26.08.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

913 070,23

HSV - Práce a dodávky HSV	6 838,36
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 900,00
997 - Přesun sutě	1 938,36
PSV - Práce a dodávky PSV	858 786,87
713 - Izolace tepelné	14 255,25
721 - Vnitřní kanalizace	12 443,56
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	43 953,69
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	18 069,27
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	37 510,70
731 - Ústřední vytápění - kotelny	156 474,10
731.1 - Kouřovody a komíny	81 883,00
732 - Strojovny	309 379,30
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	93 683,75
734 - Ústřední vytápění - armatury	66 549,25
767 - Konstrukce zámečnické	18 885,00
783 - Nátěry	5 700,00
M - Práce a dodávky M	500,00
21-M - Elektromontáže	500,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	39 145,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	7 800,00
VRN4 - Inženýrská činnost	7 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelný Libušina 8, Ostrava

Objekt:

1 - Strojní část

Soupis:

Strojní část - 1.1. Pol

Místo:

Datum: 26.08.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

913 070,23

D	HSV	Práce a dodávky HSV						6 838,36
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						4 900,00

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	15,000	85,00	1 275,00	CS ÚRS 2024 01
2	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	25,000	145,00	3 625,00	CS ÚRS 2024 01

D	997	Přesun sutě						1 938,36
---	-----	-------------	--	--	--	--	--	----------

3	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	2,228	2 500,00	5 570,00	CS ÚRS 2024 01
4	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,228	350,00	779,80	CS ÚRS 2024 01
5	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,228	20,00	44,56	CS ÚRS 2024 01
6	K	997013656R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) železného šrotu	t	2,228	-2 000,00	-4 456,00	

Poznámka k položce: □

Pro vyjádření výnosu ve prospěch zhotovitele je nutné jednotkovou cenu uvést se záporným znaménkem. (Získaná částka ponižuje náklad stavby.)

P								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

D	PSV	Práce a dodávky PSV						858 786,87
---	-----	---------------------	--	--	--	--	--	------------

D	713	Izolace tepelné						14 255,25
---	-----	-----------------	--	--	--	--	--	-----------

7	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	7,500	45,00	337,50	CS ÚRS 2024 01
8	M	63154572	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/40mm	m	5,000	210,00	1 050,00	CS ÚRS 2024 01
vv					4,90196078431373*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	5,000		

9	M	63154573	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	m	2,500	280,00	700,00	CS ÚRS 2024 01
vv					2,45098039215686*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	2,500		

10	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D přes 50 do 100 mm	m	31,000	45,00	1 395,00	CS ÚRS 2024 01
11	M	63154022	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/50mm	m	2,500	300,00	750,00	CS ÚRS 2024 01
vv					2,45098039215686*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	2,500		

12	M	63154605	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 60/50mm	m	2,500	320,00	800,00	CS ÚRS 2024 01
vv					2,45098039215686*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	2,500		

13	M	63154607	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 76/50mm	m	26,000	330,00	8 580,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	----------	--	---	--------	--------	----------	----------------

14	K	713480811	Odstranění izolace tepelné potrubí izolačním provazcem stažená drátem jednovrstvá	m2	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------	----------------

15	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,057	750,00	42,75	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	---	-------	--------	-------	----------------

D	721	Vnitřní kanalizace						12 443,56
---	-----	--------------------	--	--	--	--	--	-----------

16	K	721171902	Potrubí z PP vsazení odbočky do hrdla DN 40	kus	1,000	374,00	374,00	CS ÚRS 2024 01
17	K	721174041	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 32	m	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2024 01
18	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	15,000	300,00	4 500,00	CS ÚRS 2024 01
19	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	19,000	11,00	209,00	CS ÚRS 2024 01

20	K	ZT1.2	Neutralizační box pro výkon kotelný do 350kW, včetně náplně	ks	1,000	6 152,00	6 152,00	
----	---	-------	---	----	-------	----------	----------	--

21	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizaci v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,008	1 070,00	8,56	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	---	---	-------	----------	------	----------------

D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod						43 953,69
---	-----	----------------------------------	--	--	--	--	--	-----------

22	K	722130916	Potrubí pozinkované závitové přeřezání ocelové trubky DN od 25 do 50	kus	10,000	96,00	960,00	CS ÚRS 2024 01
23	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	7,500	182,00	1 365,00	CS ÚRS 2024 01
24	K	722175004	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x4,4 mm	m	13,500	444,00	5 994,00	CS ÚRS 2024 01
25	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpusťku DN do 25	kus	1,000	129,00	129,00	CS ÚRS 2024 01
26	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	1,000	129,00	129,00	CS ÚRS 2024 01
27	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	1,000	129,00	129,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	22,000	161,00	3 542,00	CS ÚRS 2024 01
29	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	161,00	644,00	CS ÚRS 2024 01
30	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	11,000	161,00	1 771,00	CS ÚRS 2024 01
31	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000	214,00	1 284,00	CS ÚRS 2024 01
32	K	722232046	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	8,000	588,00	4 704,00	CS ÚRS 2024 01
33	K	722232047	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	802,00	1 604,00	CS ÚRS 2024 01
34	K	722232048	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	1 144,00	3 432,00	CS ÚRS 2024 01
35	K	722232048	Kohout kulový přímý G 2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	10,000	1 477,00	14 770,00	CS ÚRS 2024 01
36	K	722234266	Filtr mosazný G 5/4" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	kus	2,000	461,00	922,00	CS ÚRS 2024 01
37	K	722234268	Filtr mosazný G 2" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závitem	kus	2,000	909,00	1 818,00	CS ÚRS 2024 01
38	K	722239101	Montáž armatur vodovodních se dvěma závity G 1/2"	kus	1,000	43,00	43,00	CS ÚRS 2024 01
39	K	722262211	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný do 40°C G 1/2"x 80 mm Qn 1,5 m3/h horizontální	kus	1,000	642,00	642,00	CS ÚRS 2024 01
40	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,067	1 070,00	71,69	CS ÚRS 2024 01

D 723 Zdravotechnika - vnitřní plynovod 18 069,27

41	K	723150312	Potrubí ocelové hladké černé bezešvé spojované svařováním tvážené za tepla D 57x3,2 mm	m	12,000	1 412,00	16 944,00	CS ÚRS 2024 01
42	K	723180113	Potrubí plynové nerezové EUROGW, PN 0,5 DN 20	m	2,000	375,00	750,00	CS ÚRS 2024 01
43	K	723221304	Ventil vzorkovací rohový G 1/2" PN 5 s vnitřním závitem	kus	1,000	310,00	310,00	CS ÚRS 2024 01
44	K	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,061	1 070,00	65,27	CS ÚRS 2024 01

D 724 Zdravotechnika - strojní vybavení 37 510,70

45	K	724231128	Příslušenství domovních vodáren měřicí tlakoměr deformační	soubor	1,000	214,00	214,00	CS ÚRS 2024 01
46	K	724231128	Příslušenství domovních vodáren měřicí tlakoměr deformační	soubor	3,000	214,00	642,00	CS ÚRS 2024 01
47	K	724249214	Montáž filtr dávkovací proporcionální do G 2" ostatní typ	soubor	1,000	3 103,00	3 103,00	CS ÚRS 2024 01
48	K	724UPN1	Prvotní náplň systému přes externí demi jednotku	ks	1,000	2 782,00	2 782,00	
49	K	IK100	Inhibitor koroze	l	12,000	171,00	2 052,00	
50	K	ZT1.5	Digitální vodoměr pro kontrolu změkčovacích zařízení, Rp 1/2"	ks	1,000	3 167,00	3 167,00	
51	K	ZT1.6	Elektromagnetický ventil EV 250B 12BD G12E NC - 1/2" s cívkou, diferenční tlak: 0 ÷ 10 bar,	kus	1,000	3 317,00	3 317,00	
52	K	43633010F	Vodní filtr FF06 1/2"F , nerez vložka, studená voda,PN 6, nerez vložka 90 mikron	kus	1,000	8 303,00	8 303,00	
53	K	5512001891F	Sada pro měření tvrdosti	kus	1,000	717,00	717,00	
54	K	ZT1.3	Systémový oddělovač BA DN15, kategorie 4	kus	1,000	12 037,00	12 037,00	
55	K	ZT1.4	Změkčovací zařízení se dvěma patronami, Rp 1/2", kapacita změkčení 6000 lx dH	kus	1,000	1 166,00	1 166,00	
56	K	998724102	Přesun hmot tonážní pro strojní vybavení v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,010	1 070,00	10,70	CS ÚRS 2024 01

D 731 Ústřední vytápění - kotelny 156 474,10

57	K	731200826	Demontáž kotle ocelového na plyná nebo kapalná paliva výkon přes 40 do 60 kW	kus	4,000	850,00	3 400,00	CS ÚRS 2024 01
58	K	731244010	Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 6,6-49,9 kW pro vytápění	soubor	2,000	74 365,00	148 730,00	CS ÚRS 2024 01

P
VV
VV
Poznámka k položce: □
Kaskáda kotlů 2x45kW vč. regulačních prvků kaskády
"STR 1.1" 2
Součet

59	K	STR1.1a	Tepl.čidlo příložné	ks	1,000	749,00	749,00	
60	K	KO1	Přenosný hasicí přístroj CO2 s min. hasicí schopností 55B	ks	1,000	2 140,00	2 140,00	
61	K	KO2	Práškový přenosný hasicí přístroj s min. hasicí schopností 21A, 5kg	ks	1,000	1 209,00	1 209,00	
62	K	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,115	2 140,00	246,10	CS ÚRS 2024 01

D 731.1 Kouřovody a komíny 81 883,00

63	K	1.1	Zpětná klapka DN 80, vkládací plast	kus	2,000	2 782,00	5 564,00	
64	K	1.10	Prodloužení 430 mm DN 110/160, Plast/Nerez, kouřovod	kus	2,000	1 017,00	2 034,00	
65	K	1.11	T-kus DN 110/160 s revizním otvorem, Plast/Nerez, kouřovod	kus	1,000	3 916,00	3 916,00	
66	K	1.12	Koleno revizní 87° DN 110/160, Plast/Nerez, kouřovod	kus	1,000	2 140,00	2 140,00	
67	K	1.13	Koleno 87,5° DN 110/160, Plast/Nerez	kus	1,000	1 877,00	1 877,00	
68	K	1.14	Prodloužení 930 mm DN 110/160, Plast/Nerez	kus	4,000	2 111,00	8 444,00	
69	K	1.15	Ukončení pro přisávání DN 110/160, nerez	kus	1,000	1 787,00	1 787,00	
70	K	1.16	Objímka SW DN 160	kus	16,000	149,00	2 384,00	
71	K	1.19	Nerezové konzole pro kaskádu a komín	kus	4,000	4 173,00	16 692,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	1.2	Koleno revizní 87° DN80/125, pro kouřovod, Plast/Nerez	kus	2,000	2 140,00	4 280,00	
73	K	1.20	Prostup střechou	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	
74	K	1.21	Montáž spalínové cesty	kus	1,000	14 800,00	14 800,00	
75	K	1.3	Prodloužení 430 mm DN 80/125, pro kouřovod, Plast/Nerez	kus	2,000	803,00	1 606,00	
76	K	1.4	T-kus DN 110/160 redukováný na DN 80/125, Plast/Nerez	kus	2,000	2 921,00	5 842,00	
77	K	1.5	T-kus 90° DN 110/160 pro kouřovod, s odtokem, Plast/Nerez	kus	1,000	3 606,00	3 606,00	
78	K	1.6	Dýnko s odtokem DN 110/160, pro kouřovod, Plast/Nerez	kus	1,000	1 412,00	1 412,00	
79	K	1.7	Zátka revizní s odtokem kondenzátu DN 110, plast, na kaskádu	kus	1,000	567,00	567,00	
80	K	1.8	PN dynko s plným dnem DN160	kus	1,000	417,00	417,00	
81	K	1.9	Prodloužení 930 mm DN 110/160, Plast/Nerez, mezi kotle	kus	1,000	1 659,00	1 659,00	
82	K	998731102R	Přesun hmot tonážní pro kouřovody a komíny v objektech v přes 6 do 12 m	kpl	1,000	856,00	856,00	

D 732

Strojovny

309 379,30

83	K	732110812	Demontáž rozdělovače nebo sběrače DN přes 100 do 200	m	3,000	3 214,00	9 642,00	CS ÚRS 2024 01
84	K	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	10,000	11,00	110,00	CS ÚRS 2024 01
85	K	732219315	Montáž ohříváku vody stojatého PN 0,6/0,6, PN 1,6/0,6 o obsahu 1000 litrů	soubor	1,000	4 494,00	4 494,00	CS ÚRS 2024 01
86	K	ZT1.1	Zásobníkový ohříváč TV s 1 výměníkem, V=171 l, plocha výměníku 2,0m2	ks	2,000	24 974,00	49 948,00	
87	K	732349102R00	Nádoby válcové tlakové Montáž anulooidu II - průtok 8 m3/hod	soubor	1,000	963,00	963,00	
88	K	STR1.3	Hydraulický vyrovnávač dyn.tlaků HVDT 2, svařenec	kus	1,000	17 614,00	17 614,00	
89	K	732331113	Nádoba tlaková expanzní pro solární, topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 1,0 o objemu 300 l	soubor	1,000	12 497,00	12 497,00	CS ÚRS 2024 01

P

Poznámka k položce: □

STR1.2Nádoba expanzní membránová N 250

VV

"STR 1.2" 1

1,000

90	K	732420812	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 40	kus	3,000	54,00	162,00	CS ÚRS 2024 01
91	K	732421202	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 25 výtlač do 4,0 m průtok 2,20 m3/h pro TUV	soubor	2,000	27 379,00	54 758,00	CS ÚRS 2024 01

Poznámka k položce: □

STR 1.6Oběhové čerpadlo, elektronické oběhové čerpadlo s plynulým přednastavením otáček, 230 V, H=25 kPa, Q=1,5 m3/h □

P

□

STR1.9Oběhové čerpadlo, elektronické oběhové čerpadlo s plynulým přednastavením otáček, 230 V, H=2 m, Q=1,8 m3/h

VV

"STR 1.6" 1

1,000

VV

"STR 1.9" 1

1,000

VV

Součet

2,000

92	K	732421203	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 25 výtlač do 6,0 m průtok 3,0 m3/h pro TUV	soubor	1,000	36 048,00	36 048,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	----------------

Poznámka k položce: □

STR1.8Oběhové čerpadlo, elektronické oběhové čerpadlo s plynulým přednastavením otáček, 230 V, H=25 kPa, Q=2,5 m3/h

P

VV

"STR 1.8" 1

1,000

VV

Součet

1,000

93	K	732421204	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové cirkulační DN 25 výtlač do 6,0 m průtok 9,0 m3/h pro TUV	soubor	1,000	57 277,00	57 277,00	CS ÚRS 2024 01
----	---	-----------	--	--------	-------	-----------	-----------	----------------

Poznámka k položce: □

STR1.7Oběhové čerpadlo, elektronické oběhové čerpadlo s plynulým přednastavením otáček, 230 V, H=25 kPa, Q=3,5 m3/h

P

VV

"STR 1.7" 1

1,000

VV

Součet

1,000

94	K	732511417	Nálevka vypouštěcí G 5/4" F odkapů pojistných ventilů	soubor	2,000	128,00	256,00	CS ÚRS 2024 01
95	K	STR1.4	Kombinovaný rozdělovač a sběrač, MODUL 100, PN 6, Tmax= 105 °C, l = 2850 mm, m=86,8 kg	kus	1,000	45 261,00	45 261,00	
96	K	STR1.4.a	Příslušenství rozdělovače - nástěnná konzola 65 - 125	kus	3,000	1 765,00	5 295,00	
97	K	STR1.4.b	Příslušenství rozdělovače - PUR izolace M 100	kus	1,000	14 964,00	14 964,00	
98	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,086	1 050,00	90,30	CS ÚRS 2024 01

D 733

Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

93 683,75

99	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 15 do 32	m	8,000	128,00	1 024,00	CS ÚRS 2024 01
100	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 32 do 50	m	8,000	128,00	1 024,00	CS ÚRS 2024 01
101	K	733111315	Potrubí ocelové závitové černé svařované běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	2,000	1 178,00	2 356,00	CS ÚRS 2024 01
102	K	733121118	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 57x3,2 mm	m	12,000	1 499,00	17 988,00	CS ÚRS 2024 01
103	K	733121219	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 60,3x4,0 mm	m	2,500	781,00	1 952,50	CS ÚRS 2024 01
104	K	733121224	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách spojované svařováním D 76x3,6 mm	m	26,000	749,00	19 474,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
105	K	733123118	Příplatek k potrubí ocelovému hladkému za zhotovení přípojky z trubek ocelových hladkých D 57x2,9 mm	kus	1,000	2 675,00	2 675,00	CS ÚRS 2024 01
106	K	733221104	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 22x1 mm	m	3,000	353,00	1 059,00	CS ÚRS 2024 01
107	K	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 mm	m	25,000	856,00	21 400,00	CS ÚRS 2024 01
108	K	733223108	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 54x2 mm	m	10,000	2 333,00	23 330,00	CS ÚRS 2024 01
109	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	25,000	15,00	375,00	CS ÚRS 2024 01
110	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné D přes 35x1,5 do 64x2	m	10,000	15,00	150,00	CS ÚRS 2024 01
111	K	733291103	Zkouška těsnosti potrubí měděné D přes 64x2 do 108x2,5	m	26,000	15,00	390,00	CS ÚRS 2024 01
112	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,389	1 250,00	486,25	CS ÚRS 2024 01

D 734 Ústřední vytápění - armatury 66 549,25

113	K	734100812	Demontáž armatury přírubové se dvěma přírubami DN přes 50 do 100	kus	10,000	128,00	1 280,00	CS ÚRS 2024 01
114	K	734173216	Spoj přírubový PN 6/1 do 200°C DN 65	soubor	6,000	674,00	4 044,00	CS ÚRS 2024 01
115	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	11,000	289,00	3 179,00	CS ÚRS 2024 01
116	K	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C	kus	2,000	438,00	876,00	CS ÚRS 2024 01
117	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	4,000	963,00	3 852,00	CS ÚRS 2024 01
118	K	734251211	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000	288,00	288,00	CS ÚRS 2024 01
119	K	734261236	Šroubení topenařské přímé G 5/4 PN 16 do 120°C	kus	14,000	214,00	2 996,00	CS ÚRS 2024 01
120	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	1,000	128,00	128,00	CS ÚRS 2024 01
121	K	734411113	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 50 mm	kus	10,000	203,00	2 030,00	CS ÚRS 2024 01
122	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	12,000	342,00	4 104,00	CS ÚRS 2024 01
123	K	STR1.10	3-cestný směšovací ventil, DN20, Kvs 4,0 m3/h	kus	1,000	2 300,00	2 300,00	
124	K	STR1.11	3-cestný směšovací ventil, DN25, Kvs 10,0 m3/h	kus	1,000	2 204,00	2 204,00	
125	K	STR1.12	3-cestný směšovací ventil, DN25, Kvs 6,3 m3/h	kus	1,000	2 204,00	2 204,00	
126	K	STR1.5	Magnetický mechanický filtr s rotačním připojením, 5/4"	kus	2,000	5 029,00	10 058,00	
127	K	STR4	Servopohon pro 3-cest. ventil, 24V, spojitě ovl.	ks	3,000	5 810,00	17 430,00	
128	K	42285514R	Klapka mezipřírubová uzavírací; pro topení, pro vodovod, pro klimatizace, pro protipožární aplikace; materiál tělesa GGG 40 litina, disk litina GGG40, vložka EPDM, O-kroužek NBR; médium voda; DN 65; L = 46 mm; provozní tlak PN 16	kus	4,000	1 947,00	7 788,00	
129	K	STR1.2.a	Příslušenství exp. nádoby - kulový kohout se zajištěním 1"	kus	1,000	1 722,00	1 722,00	
130	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,053	1 250,00	66,25	CS ÚRS 2024 01

D 767 Konstrukce zámečnické 18 885,00

131	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	35,000	100,00	3 500,00	CS ÚRS 2024 01
132	K	55399994R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	35,000	150,00	5 250,00	
133	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 5 do 10 kg	kg	50,000	100,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
134	K	55399999R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	50,000	100,00	5 000,00	
135	K	998767102R00	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,090	1 500,00	135,00	

D 783 Natěry 5 700,00

136	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	38,000	75,00	2 850,00	CS ÚRS 2024 01
137	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	38,000	75,00	2 850,00	CS ÚRS 2024 01

D M Práce a dodávky M 500,00

D 21-M Elektromontáže 500,00

138	K	210290841	Demontáž a montáž krytu na oceloplechovém rozvaděči šířky do 70 cm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 01
-----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 39 145,00

139	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2024 01
140	K	R03	Servis - uvedení kotlů do provozu, zaškolení obsluhy	ks	2,000	2 675,00	5 350,00	
141	K	RT31b	Zapůjčení externí úpravny vody pro prvotní náplň soustavy (1000l)	ks	1,000	3 745,00	3 745,00	
142	K	RV1	Revize plynu F,G	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	
143	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	20,000	450,00	9 000,00	CS ÚRS 2024 01
144	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	8,000	450,00	3 600,00	CS ÚRS 2024 01
145	K	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	8,000	450,00	3 600,00	CS ÚRS 2024 01
146	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenař	hod	24,000	450,00	10 800,00	CS ÚRS 2024 01

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 7 800,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	VRN4	Inženýrská činnost				7 800,00	
147	K	044002000	Revize	kus	1,000	7 800,00	7 800,00	CS ÚRS 2024 01
	P		<i>Poznámka k položce: □ Nádoby expanzní tlakové Zkoušky a revize revize expanzní tlakové nádoby do 500 l</i>					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

Objekt:

2 - Ústřední topení

Soupis:

Ústřední topení - 1.2. Pol

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26.08.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

64610225

DIČ:

CZ64610225

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 085 040,54

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 085 040,54	21,00%	437 858,51
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 522 899,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

Objekt:

2 - Ústřední topení

Soupis:

Ústřední topení - 1.2. Pol

Místo:

Datum: 26.08.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 085 040,54

HSV - Práce a dodávky HSV	385 195,30
4 - Vodorovné konstrukce	4 500,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	117 812,40
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	148 507,72
997 - Přesun sutě	110 290,18
998 - Přesun hmot	4 085,00
PSV - Práce a dodávky PSV	1 504 045,24
713 - Izolace tepelné	53 051,20
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	20 076,50
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	5 000,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	608 587,50
734 - Armatury	116 851,00
735 - Otopná tělesa	643 802,00
763 - Konstrukce suché výstavby	15 771,36
767 - Konstrukce zámečnické	20 142,50
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	20 763,18
M - Práce a dodávky M	500,00
21-M - Elektromontáže	500,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	195 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce koteleny Libušina 8, Ostrava

Objekt:

2 - Ústřední topení

Soupis:

Ústřední topení - 1.2. Pol

Místo:

Datum: 26.08.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 085 040,54

D	HSV		Práce a dodávky HSV				385 195,30	
D	4		Vodorovné konstrukce				4 500,00	
1	K	411388621	Zabetonování otvorů tl do 150 mm ze suchých směsí pl do 0,25 m2 ve stropích	kus	6,000	750,00	4 500,00	CS ÚRS 2024 01
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				117 812,40	
2	K	611315222	Vápenná štuková omítka malých ploch přes 0,09 do 0,25 m2 na stropích	kus	6,000	325,00	1 950,00	CS ÚRS 2024 01
3	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	80,460	490,00	39 425,40	CS ÚRS 2024 01
	VV		119*0,15*1,2			21,420		
	VV		164*0,3*1,2			59,040		
	VV		Součet			80,460		
4	K	612315122	Vápenná štuková omítka rýh ve stěnách š přes 150 do 300 mm	m2	80,460	950,00	76 437,00	CS ÚRS 2024 01
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				148 507,72	
5	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	25,000	85,00	2 125,00	CS ÚRS 2024 01
6	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	316,667	145,00	45 916,72	CS ÚRS 2024 01
7	K	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	950,000	25,00	23 750,00	CS ÚRS 2024 01
8	K	972033261	Vybourání otvorů v klenbách z cihel pl do 0,09 m2 tl do 300 mm	kus	6,000	850,00	5 100,00	CS ÚRS 2024 01
9	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	m	119,400	120,00	14 328,00	CS ÚRS 2024 01
10	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	169,000	120,00	20 280,00	CS ÚRS 2024 01
11	K	974031169	Příplatek k vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	288,400	120,00	34 608,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		119,4			119,400		
	VV		169,0			169,000		
	VV		Součet			288,400		
12	K	974031267	Vysekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 150 mm š do 300 mm	m	20,000	120,00	2 400,00	CS ÚRS 2024 01
D	997		Přesun sutě				110 290,18	
13	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 9 do 12 m ručně	t	37,914	2 500,00	94 785,00	CS ÚRS 2024 01
14	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	37,914	350,00	13 269,90	CS ÚRS 2024 01
15	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	37,914	20,00	758,28	CS ÚRS 2024 01
16	K	997013603	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu cihelného kód odpadu 17 01 02	t	30,922	500,00	15 461,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		37,914-6,992			30,922		
	VV		Součet			30,922		
17	K	997013656R	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) železného šrotu	t	6,992	-2 000,00	-13 984,00	
	P		<i>Poznámka k položce: □ Pro vyjádření výnosu ve prospěch zhotovitele je nutné jednotkovou cenu uvést se záporným znaménkem. (Získaná částka ponižuje náklad stavby.)</i>					
D	998		Přesun hmot				4 085,00	
18	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v přes 6 do 12 m	t	8,170	500,00	4 085,00	CS ÚRS 2024 01
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 504 045,24	
D	713		Izolace tepelné				53 051,20	
19	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy splepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	456,000	25,00	11 400,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		131+180+145			456,000		
	VV		Součet			456,000		
20	M	28377095	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 15/13mm	m	131,000	22,00	2 882,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		128,43137254902*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			131,000		
21	M	28377105	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 18/13mm	m	180,000	27,00	4 860,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		176,470588235294*1,02 'Přepočtené koeficientem množství			180,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	28377104	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 22/13mm	m	145,000	33,00	4 785,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		142,156862745098*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		145,000			
23	K	713463132	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy splepenými 1x tl izolace přes 25 do 50 mm	m	100,000	22,00	2 200,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		37+56+7		100,000			
	VV		Součet		100,000			
24	M	28377056	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 35/25mm	m	37,000	109,00	4 033,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		36,2745098039216*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		37,000			
25	M	28377112	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 28/13mm	m	56,000	33,00	1 848,00	CS ÚRS 2024 01
26	M	28377060	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 40/25mm	m	7,000	131,00	917,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		6,86274509803922*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		7,000			
27	K	713463133	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy splepenými 1x tl izolace přes 50 do 100 mm	m	28,000	22,00	616,00	CS ÚRS 2024 01
28	M	28377065	pouzdro izolační potrubní z pěnového polyetylenu 54/25mm	m	28,000	185,00	5 180,00	CS ÚRS 2024 01
29	K	713463311	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D do 50 mm	m	45,000	22,00	990,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		12+10+11+12		45,000			
	VV		Součet		45,000			
30	M	63154530	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 22/30mm	m	12,000	131,00	1 572,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		11,7647058823529*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,000			
31	M	63154531	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 28/30mm	m	10,000	142,00	1 420,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		9,80392156862745*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		10,000			
32	M	63154572	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 35/40mm	m	11,000	185,00	2 035,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		10,7843137254902*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		11,000			
33	M	63154573	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 42/40mm	m	12,000	196,00	2 352,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		11,7647058823529*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,000			
34	K	713463312	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií s přesahem Al páskou 1x D přes 50 do 100 mm	m	9,000	22,00	198,00	CS ÚRS 2024 01
35	M	63154022	pouzdro izolační potrubní z minerální vlny s Al fólií max. 250/100°C 54/50mm	m	9,180	240,00	2 203,20	CS ÚRS 2024 01
	VV		9*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		9,180			
36	K	713480811	Odstranění izolace tepelné potrubí izolačním provazcem stažená drátem jednovrstvá	m2	25,000	131,00	3 275,00	CS ÚRS 2024 01
37	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,114	2 500,00	285,00	CS ÚRS 2024 01
	D	722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				20 076,50	
38	K	722130916	Potrubí pozinkované závitové přeřezání ocelové trubky DN od 25 do 50	kus	30,000	98,00	2 940,00	CS ÚRS 2024 01
39	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2" PN 10 s jedním závitem	kus	30,000	153,00	4 590,00	CS ÚRS 2024 01
40	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	10,000	185,00	1 850,00	CS ÚRS 2024 01
41	K	722232044	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	18,000	251,00	4 518,00	CS ÚRS 2024 01
42	K	722232045	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	6,000	480,00	2 880,00	CS ÚRS 2024 01
43	K	722232046	Kohout kulový přímý G 5/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	686,00	1 372,00	CS ÚRS 2024 01
44	K	722232047	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	2,000	937,00	1 874,00	CS ÚRS 2024 01
45	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,021	2 500,00	52,50	CS ÚRS 2024 01
	D	725	Zdravotechnika - zařízení předměty				5 000,00	
46	K	725510802	Demontáž ohříváč zásobníkový plynový cirkulační do 500 l	soubor	2,000	2 500,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				608 587,50	
47	K	733110806	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 15 do 32	m	748,000	25,00	18 700,00	CS ÚRS 2024 01
48	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 32 do 50	m	40,000	25,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 01
49	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových černých závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 15	kus	119,000	164,00	19 516,00	CS ÚRS 2024 01
50	K	733221102	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 15x1 mm	m	610,000	327,00	199 470,00	CS ÚRS 2024 01
51	K	733221103	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	180,000	349,00	62 820,00	CS ÚRS 2024 01
52	K	733221104	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 22x1 mm	m	155,000	425,00	65 875,00	CS ÚRS 2024 01
53	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 mm	m	66,000	785,00	51 810,00	CS ÚRS 2024 01
54	K	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 mm	m	48,000	1 188,00	57 024,00	CS ÚRS 2024 01
55	K	733223107	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 42x1,5 mm	m	19,000	2 049,00	38 931,00	CS ÚRS 2024 01
56	K	733223108	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 54x2 mm	m	37,000	1 995,00	73 815,00	CS ÚRS 2024 01
57	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné D do 35x1,5	m	1 059,000	15,00	15 885,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		610+180+155+66+48		1 059,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	1 059,000				
58	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné D přes 35x1,5 do 64x2	m	56,000	15,00	840,00	CS ÚRS 2024 01
VV			19+37	56,000				
VV			Součet	56,000				
59	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,829	3 500,00	2 901,50	CS ÚRS 2024 01
D 734			Armatury	116 851,00				
60	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	42,000	44,00	1 848,00	CS ÚRS 2024 01
61	K	551300084R	šroubení svěrné; 15 mm; PN do 10 bar; teplota do 110 °C; typ závit G	kus	28,000	458,00	12 824,00	
62	K	55121100134R	ventil radiátorový pro topné a chladicí systémy; s přednastavením omezení průtoku, s odečitatelnými hodnotami přednastavení; přímý; DN 15 mm; 1/2"; PN 1,00 MPa; ovládání manuální; pracovní teplota -10 až 120 ° C; k VS = 0,73 m3/h	kus	14,000	382,00	5 348,00	
63	K	734221682	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles VK	kus	119,000	327,00	38 913,00	CS ÚRS 2024 01
64	K	734261418	Šroubení regulační radiátorové rohové G 3/4 s vypouštěním	kus	105,000	491,00	51 555,00	CS ÚRS 2024 01
65	K	734261717	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 s vypouštěním	kus	14,000	327,00	4 578,00	CS ÚRS 2024 01
66	K	734291951	Zpětná montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	119,000	15,00	1 785,00	CS ÚRS 2024 01
D 735			Otopná tělesa	643 802,00				
67	K	735000912	Vyregulování ventilu nebo kohoutu dvojregulačního s termostatickým ovládáním	kus	119,000	15,00	1 785,00	CS ÚRS 2024 01
68	K	735121810	Demontáž otopného tělesa ocelového článkového	m2	230,000	75,00	17 250,00	CS ÚRS 2024 01
69	K	735151811	Demontáž otopného tělesa panelového jednořadého dl do 1500 mm	kus	14,000	75,00	1 050,00	CS ÚRS 2024 01
70	K	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých dl do 1500 mm	kus	4,000	550,00	2 200,00	CS ÚRS 2024 01
71	M	48452945	těleso otopné panelové 1 deskové bez přídavné přestupní plochy v 500mm dl 400mm 206W	kus	4,000	2 017,00	8 068,00	CS ÚRS 2024 01
72	K	735159210	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl do 1140 mm	kus	76,000	600,00	45 600,00	CS ÚRS 2024 01
73	M	48457232	těleso otopné panelové 2 deskové 1 přídavná přestupní plocha v 500mm dl 500mm 559W	kus	2,000	2 997,00	5 994,00	CS ÚRS 2024 01
74	M	48457200	těleso otopné panelové 2 deskové 1 přídavná přestupní plocha v 600mm dl 500mm 644W	kus	2,000	3 194,00	6 388,00	CS ÚRS 2024 01
75	M	48457192	těleso otopné panelové 2 deskové 1 přídavná přestupní plocha v 900mm dl 500mm 877W	kus	1,000	3 815,00	3 815,00	CS ÚRS 2024 01
76	M	48457216	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 500mm 840W	kus	1,000	3 412,00	3 412,00	CS ÚRS 2024 01
77	M	48457201	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 600mm 773W	kus	14,000	3 379,00	47 306,00	CS ÚRS 2024 01
78	M	48457217	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 600mm 1007W	kus	1,000	3 597,00	3 597,00	CS ÚRS 2024 01
79	M	48457218	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 700mm 1175W	kus	4,000	3 804,00	15 216,00	CS ÚRS 2024 01
80	M	48457219	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 800mm 1343W	kus	20,000	3 989,00	79 780,00	CS ÚRS 2024 01
81	M	48457220	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 900mm 1511W	kus	9,000	4 197,00	37 773,00	CS ÚRS 2024 01
82	M	48457221	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1000mm 1679W	kus	14,000	4 382,00	61 348,00	CS ÚRS 2024 01
83	M	48457222	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1100mm 1847W	kus	1,000	4 578,00	4 578,00	CS ÚRS 2024 01
84	M	48457292	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 900mm dl 500mm 1157W	kus	2,000	4 197,00	8 394,00	CS ÚRS 2024 01
85	M	48457293	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 900mm dl 600mm 1388W	kus	2,000	4 501,00	9 002,00	CS ÚRS 2024 01
86	M	48457294	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 900mm dl 700mm 1619W	kus	1,000	4 796,00	4 796,00	CS ÚRS 2024 01
87	M	48457295	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 900mm dl 800mm 1850W	kus	1,000	5 101,00	5 101,00	CS ÚRS 2024 01
88	M	48457297	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 900mm dl 1000mm 2313W	kus	1,000	5 733,00	5 733,00	CS ÚRS 2024 01
89	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl přes 1140 do 1500 mm	kus	6,000	550,00	3 300,00	CS ÚRS 2024 01
90	M	48457223	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1200mm 2015W	kus	4,000	4 774,00	19 096,00	CS ÚRS 2024 01
91	M	48457225	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1400mm 2351W	kus	2,000	5 167,00	10 334,00	CS ÚRS 2024 01
92	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl přes 1500 do 1980 mm	kus	3,000	550,00	1 650,00	CS ÚRS 2024 01
93	M	48457227	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1600mm 2686W	kus	3,000	5 548,00	16 644,00	CS ÚRS 2024 01
94	K	735159240	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl přes 1980 do 2820 mm	kus	2,000	550,00	1 100,00	CS ÚRS 2024 01
95	M	48457231	těleso otopné panelové 2 deskové 2 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 2000mm 3358W	kus	2,000	5 668,00	11 336,00	CS ÚRS 2024 01
96	K	735159310	Montáž otopných těles panelových třířadých dl do 1140 mm	kus	22,000	550,00	12 100,00	CS ÚRS 2024 01
97	M	48457334	těleso otopné panelové 3 deskové 3 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 800mm 1925W	kus	8,000	5 395,00	43 160,00	CS ÚRS 2024 01
98	M	48457335	těleso otopné panelové 3 deskové 3 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 900mm 2165W	kus	11,000	5 657,00	62 227,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
99	M	48457336	těleso otopné panelové 3 desková 3 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1000mm 2406W	kus	1,000	5 929,00	5 929,00	CS ÚRS 2024 01
100	M	48457351	těleso otopné panelové 3 desková 3 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1100mm 2647W	kus	2,000	6 202,00	12 404,00	CS ÚRS 2024 01
101	M	48457347	těleso otopné panelové 3 desková 3 přídavné přestupní plochy v 900mm dl 1000mm 3228W	kus	1,000	7 760,00	7 760,00	CS ÚRS 2024 01
102	K	735159320	Montáž otopných těles panelových třířadých dl přes 1140 do 1500 mm	kus	5,000	550,00	2 750,00	CS ÚRS 2024 01
103	M	48457337	těleso otopné panelové 3 desková 3 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1200mm 2887W	kus	4,000	6 475,00	25 900,00	CS ÚRS 2024 01
104	M	48457338	těleso otopné panelové 3 desková 3 přídavné přestupní plochy v 600mm dl 1400mm 3368W	kus	1,000	7 030,00	7 030,00	CS ÚRS 2024 01
105	K	48441532R	příslušenství k radiátorům konzola kompaktní; pro H 500 mm	sada	6,000	35,00	210,00	
106	K	48441533R	příslušenství k radiátorům konzola kompaktní; pro H 600 mm	sada	104,000	35,00	3 640,00	
107	K	48441534R	příslušenství k radiátorům konzola kompaktní; pro H 900 mm	sada	8,000	152,00	1 216,00	
108	K	735291800	Demontáž konzoly nebo držáku otopných těles, registrů nebo konvektorů do odpadu	kus	208,000	25,00	5 200,00	CS ÚRS 2024 01
109	K	735494811	Vypuštění vody z otopných těles	m2	230,000	11,00	2 530,00	CS ÚRS 2024 01
110	K	998735102	Přesun hmot tonážní pro otopná tělesa v objektech v přes 6 do 12 m	t	4,040	2 500,00	10 100,00	CS ÚRS 2024 01

D 763 Konstrukce suché výstavby 15 771,36

111	K	763172321	Montáž dvířek revizních jednoplaštových SDK kcí vel. 200x200 mm pro příčky a předsazené stěny	kus	15,000	350,00	5 250,00	CS ÚRS 2024 01
112	M	59030710	dvířka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 200x200mm	kus	15,000	700,00	10 500,00	CS ÚRS 2024 01
113	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro konstrukce montované z desek v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,014	1 526,00	21,36	CS ÚRS 2024 01

D 767 Konstrukce zámečnické 20 142,50

114	K	767995111	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm do 5 kg	kg	40,000	100,00	4 000,00	CS ÚRS 2024 01
115	K	55399994R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	40,000	150,00	6 000,00	
116	K	767995112	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 5 do 10 kg	kg	50,000	100,00	5 000,00	CS ÚRS 2024 01
117	K	55399999R	výrobek kovový zámečnický, atypický	kg	50,000	100,00	5 000,00	
118	K	998767102R00	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v přes 6 do 12 m	t	0,095	1 500,00	142,50	

D 784 Dokončovací práce - malby a tapety 20 763,18

119	K	784181121	Hloubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	223,260	27,00	6 028,02	CS ÚRS 2024 01
120	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za sucha dobře otěruvdorných v místnostech do 3,80 m	m2	223,260	66,00	14 735,16	CS ÚRS 2024 01

D M Práce a dodávky M 500,00

D 21-M Elektromontáže 500,00

121	K	210290841	Demontáž a montáž krytu na oceloplechovém rozvaděči šířky do 70 cm	kus	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2024 01
-----	---	-----------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 195 300,00

122	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	350,000	450,00	157 500,00	CS ÚRS 2024 01
	VV		"nezměřitelné stavební práce a přípomoci" 30			30,000		
	VV		"Oprava stěn a příček po prostupech potrubí a demontážích těles" 120			120,000		
	VV		"nezměřitelné práce" 120+80			200,000		
	VV		Součet			350,000		
123	K	HZS2211	Hodinová zúčtovací sazba instalatér	hod	24,000	450,00	10 800,00	CS ÚRS 2024 01
124	K	HZS2212	Hodinová zúčtovací sazba instalatér odborný	hod	24,000	450,00	10 800,00	CS ÚRS 2024 01
125	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	36,000	450,00	16 200,00	CS ÚRS 2024 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

Objekt:

3 - MaR

Soupis:

MaR - 2.2. Pol

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.08.2024

IČ:

DIČ:

IČ:

64610225

DIČ:

CZ64610225

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

580 174,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	580 174,00	21,00%	121 836,54
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

702 010,54

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

Objekt: 3 - MaR

Soupis: **MaR - 2.2. Pol**

Místo:

Datum: 26.08.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	580 174,00
MaR_D - Detektory	85 674,00
MaR_HW - Hardware	77 930,00
MAR_KT - Kabelové trasy, kabely	117 760,00
MaR_SW - Software	77 900,00
MAR_OE - Ostatní elektro	220 910,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce kotelny Libušina 8, Ostrava

Objekt:

3 - MaR

Soupis:

MaR - 2.2. Pol

Místo:

Datum: 26.08.2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

OSTRAVSKÉ STAVBY a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

580 174,00

D		MaR_D	Detektory	85 674,00				
1	K	Pol__0001	Teplotní snímač venkovní - dodávka	ks	1,000	5 318,00	5 318,00	
2	K	Pol__0002	Teplotní snímač venkovní - montáž	ks	1,000	1 050,00	1 050,00	
3	K	Pol__0003	Teplotní snímač jímkový vč. jímký 100mm - dodávka	ks	6,000	1 250,00	7 500,00	
4	K	Pol__0004	Teplotní snímač jímkový vč. jímký 100mm - montáž	ks	6,000	525,00	3 150,00	
5	K	Pol__0005	Teplotní snímač vč. jímký 300mm - dodávka	ks	2,000	1 150,00	2 300,00	
6	K	Pol__0006	Teplotní snímač vč. jímký 300mm - montáž	ks	2,000	780,00	1 560,00	
7	K	Pol__0007	Termostat prostorový - dodávka	ks	1,000	3 480,00	3 480,00	
8	K	Pol__0008	Termostat prostorový - montáž	ks	1,000	480,00	480,00	
9	K	Pol__0009	Snímač zaplavení - dodávka	ks	1,000	1 890,00	1 890,00	
10	K	Pol__0010	Snímač zaplavení - montáž	ks	1,000	390,00	390,00	
11	K	Pol__0011	Snímač tlaku, 0-10bar, 0-10V, M20x1,5 - dodávka	ks	1,000	5 318,00	5 318,00	
12	K	Pol__0012	Snímač tlaku, 0-10bar, 0-10V, M20x1,5 - montáž	ks	1,000	250,00	250,00	
13	K	Pol__0013	3cestný mosazný manometrický kohout, M20x1,5 - dodávka	ks	1,000	488,00	488,00	
14	K	Pol__0014	3cestný mosazný manometrický kohout, M20x1,5 - montáž	ks	1,000	290,00	290,00	
15	K	Pol__0015	Ústředna pro detektory úniku plynu a CO - dodávka	ks	2,000	2 890,00	5 780,00	
16	K	Pol__0016	Ústředna pro detektory úniku plynu a CO - montáž	ks	2,000	550,00	1 100,00	
17	K	Pol__0017	Detektor úniku plynu - dodávka	ks	2,000	4 150,00	8 300,00	
18	K	Pol__0018	Detektor úniku plynu - montáž	ks	2,000	480,00	960,00	
19	K	Pol__0019	Detektor koncentrace CO - dodávka	ks	1,000	4 450,00	4 450,00	
20	K	Pol__0020	Detektor koncentrace CO - montáž	ks	1,000	480,00	480,00	
21	K	Pol__0021	Servopohon pro směšovací ventil 24V, 0-10V - dodávka	ks	3,000	9 800,00	29 400,00	
22	K	Pol__0022	Servopohon pro směšovací ventil 24V, 0-10V - montáž	ks	3,000	580,00	1 740,00	

D		MaR_HW	Hardware	77 930,00				
23	K	Pol__0023	Řídicí systém, PLC vč. webserveru- dodávka	ks	1,000	35 800,00	35 800,00	
24	K	Pol__0024	Řídicí systém, PLC vč. webserveru- montáž	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	
25	K	Pol__0025	Barevný display, 7 " LCD TFT - dodávka	ks	1,000	25 480,00	25 480,00	
26	K	Pol__0026	Barevný display, 7 " LCD TFT - montáž	ks	1,000	650,00	650,00	
27	K	Pol__0027	SWITCH - dodávka	ks	1,000	1 850,00	1 850,00	
28	K	Pol__0028	SWITCH - montáž	ks	1,000	350,00	350,00	
29	K	Pol__0029	GSM modul - dodávka	ks	1,000	6 800,00	6 800,00	
30	K	Pol__0030	GSM modul - montáž	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	

D		MAR_KT	Kabelové trasy, kabely	117 760,00				
31	K	Pol__0031	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	520,000	18,00	9 360,00	
32	K	Pol__0032	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	250,000	23,00	5 750,00	
33	K	Pol__0033	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	350,000	19,00	6 650,00	
34	K	Pol__0034	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	100,000	29,00	2 900,00	
35	K	Pol__0035	Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát	m	50,000	25,00	1 250,00	
36	K	Pol__0036	Kabely - instalace	m	1 220,000	51,00	62 220,00	
37	K	Pol__0037	Žlab kabelový EC, s integrovanou spojkou	m	30,000	285,00	8 550,00	
38	K	Pol__0038	Podpěra na stěnu, žárově zinkovaná	soub	30,000	168,00	5 040,00	
39	K	Pol__0039	Montáž kabelové trasy	m	30,000	230,00	6 900,00	
40	K	Pol__0040	Trubka plast 25, vč. přičytek , spojek	m	50,000	55,00	2 750,00	
41	K	Pol__0041	Trubka plast. tuhá 25 na přičytkách vč.přičytek instalace	m	50,000	45,00	2 250,00	
42	K	Pol__0042	Vodič nn a vn CYA 6 mm2 uložený volně	m	50,000	38,00	1 900,00	
43	K	Pol__0043	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení	kus	80,000	28,00	2 240,00	

D		MaR_SW	Software	77 900,00				
44	K	Pol__0044	SW pro DDC	DB	41,000	650,00	26 650,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
45	K	Pol__0045	SW pro displej	DB	41,000	600,00	24 600,00	
46	K	Pol__0046	Zpracování Vizualizace webserveru	DB	41,000	650,00	26 650,00	

D		MAR_OE	Ostatní elektro	220 910,00				
47	K	Pol__0047	Stop tlačítko-hřib, krabice na povrch - dodávka	kus	1,000	1 380,00	1 380,00	
48	K	Pol__0048	Stop tlačítko-hřib, krabice na povrch - montáž	kus	1,000	350,00	350,00	
49	K	Pol__0049	Vypínač na povrch - dodávka	kus	1,000	380,00	380,00	
50	K	Pol__0050	Vypínač na povrch - montáž	kus	1,000	320,00	320,00	
51	K	Pol__0051	Zásuvka 230V/16A, na povrch - dodávka	kus	4,000	368,00	1 472,00	
52	K	Pol__0052	Zásuvka 230V/16A, na povrch - montáž	kus	4,000	320,00	1 280,00	
53	K	Pol__0053	Svítilno LED, průmyslové, IP66, široká vyzařovací charakteristika, 1x37, 4850lm,Ra80, 4000K -, dodávka	kus	4,000	2 132,00	8 528,00	
54	K	Pol__0054	Svítilno LED, průmyslové, IP66, široká vyzařovací charakteristika, 1x37, 4850lm,Ra80, 4000K - montáž	kus	4,000	550,00	2 200,00	
55	K	Pol__0055	Drobný elektroinstalační a spojovací materiál	soub	1,000	8 000,00	8 000,00	
56	K	Pol__0056	Doplňující ochranné pospojování	soub	1,000	3 500,00	3 500,00	
57	K	Pol__0057	Úprava uzemnění, LPS	soub	1,000	6 500,00	6 500,00	
58	K	Pol__0058	Nový rozvaděč DT1, práce na místě vč. materiálů	soub	1,000	71 000,00	71 000,00	
59	K	Pol__0059	Demontáže	soub	1,000	18 000,00	18 000,00	
60	K	Pol__0060	Revize	soub	1,000	18 000,00	18 000,00	
61	K	Pol__0061	Dílenská dokumentace	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	
62	K	Pol__0062	Dokumentace skutečného provedení	soub	1,000	15 000,00	15 000,00	
63	K	Pol__0063	Test 1:1, zaškolení, oživení, nastavení	soub	1,000	25 000,00	25 000,00	
64	K	Pol__0064	Režijní náklady ostatní	soub	1,000	20 000,00	20 000,00	