

Položkový rozpočet

Zakázka: **MŠ Soběslav**

Misto **730 Ústřední topení - kotelna**

Objednatel: **MŠ Soběslav**
Nerudova 711/II

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: **Spilka a Říha s.r.o.**
Petra Bezručů 489/II
392 01 Soběslav

IČ: **450 21 309**
DIČ: **CZ 45021309**

Rozpis ceny			Celkem
HSV			10 638,69
PSV			643 153,43
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			653 792,12

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	653 792,12 CZK
Základní DPH	21 %	137 296,35 CZK
Zaokrouhlení		-0,46 CZK

Cena celkem s DPH **791 088,00 CZK**

v **Soběslavi** dne **29.04.2021**

Ladislav Spilka
Digitálně podepsal
Ladislav Spilka
Datum: 2021.04.29
09:55:23 +02'00'

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
001	Obecně	HSV			
731	Kotelny	PSV			
732	Strojovny	PSV			
733	Rozvod potrubí	PSV			
734	Armatury	PSV			
737	Izolace potrubí	HSV			
738	Demontáže UT	PSV			
783	Nátěry	PSV			
7391	Montáž sdělovací a zabezp.techniky	HSV			
Cena celkem					

Položkový rozpočet

S:	MŠ Soběslav
O:	730 Ústřední topení - kotelna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	001	Obecně				
1	poznámka	<p>Všechny výměry jsou v množství bez prořezu, dodavatel si započte prořez do ceny</p> <p>Upevňovací prvky (závěsy, objímky atp) jsou součástí ceny</p> <p>Je-li kdekoli uveden obchodní název výrobku, dodávky, materiálu, toto označení pouze určuje standart, vlastností které musí být dosaženo</p> <p>Přesun demontovaných výrobků je kalkulován pouze v rámci stavby, odvoz na skládku a likvidace bude součástí rozpočtu prací HSV</p>				
Díl:	731	Kotelny				562 821,66
2	731249129R00	Montáž kotle ocel. teplov., kapalina/plyn do 100 kW	soubor	2,00000		
3	R484-17	Kotel 198kW, 2-kotl. zař., sestava podle specifikace	kpl	1,00000		
		<p>2x Kotel 99kW</p> <p>2x obslužná jednotka</p> <p>TD 80/99kW + HC1B CZ</p> <p>2x Připojovací sada topného okruhu</p> <p>Boční kryt pro připojovací sadu</p> <p>Držák na stěnu 2-kotl. zař.</p> <p>2x Kaskádový modul</p> <p>Stěn. konzole pro zařízení</p> <p>TD Přip. sada topného okruhu</p> <p>Vitotronic 300-K MW2B</p> <p>TD 300-K MW2B CZ</p> <p>2x Plynový ventil Rp1"</p> <p>spal. kaskáda 2x80/99 kW</p>				
4	R731 41-22	Napojení spalínové kaskády na stávající komínový, průduch	kus	1,00000		
5	731412152R00	Svislé odkouření do stávajícího průduchu	m	11,50000		
6	48481394.AR	Příslušenství odkouření - kryt komínu, dodávka, montáž v rámci ceny odkouření	kus	1,00000		
7	R731 41-229	Revize stávajícího komínového průduchu	m	11,50000		
8	998731201R00	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	%	4,15000		
9	904 R02	Hzs-zkoušky v rámci montáž. prací, Topná zkouška	h	17,00000		
10	R731_00	Výpomoc HSX podle TZ	kpl	1,00000		
		<p>vybourání a likvidace betonových základů pod původním kotlem</p> <p>zazdění otvorů po demontáži původního potrubí a konzol</p>				
11	R731_2	Výpomoc oboru 720 ZI podle TZ	kpl	1,00000		
		<p>připojení studené vody na expanzní a doplňovací zařízení REFLEX</p> <p>odvodnění pojistných ventilů kotlů do kanalizace</p> <p>odvodnění přeplavu z neutralizační jímky do kanalizace podlahou kotelny</p>				
Díl:	732	Strojovny				18 286,81
12	732339993R00	Revize expanzní tlakové nádoby do 500 l	kus	2,00000		
13	732339109R00	Montáž nádoby expanzní tlakové 280 l	soubor	2,00000		
14	48466209R	Nádoba expanzní membránová N 200/6	kus	2,00000		
15	998732101R00	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	0,05392		
Díl:	733	Rozvod potrubí				
16	733121126R00	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 89 x 5,0 mm	m	8,00000		
17	733123922R00	Svařovaný spoj potrubí ocelového hladkého D 89 mm, propojení kotlového okruhu na stávající anuloid	kus	2,00000		
18	R733 12	propojení ÚT na stávající systém v kotelně, dno o 76 - tr. Cu o 42/1,2 mm	kus	2,00000		
19	R733 14	Připojení neutralizačního boxu - filtru	kus	1,00000		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
20	43632450R	Filtr neutralizační pro kondenzační kotle, GENO-Neutra V N-70	kus	1,00000		
21	733111104R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20	m	4,00000		
22	733111105R00	Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25	m	6,00000		
23	733190225R00	Tlaková zkouška ocelového hladkého potrubí D 89	m	8,00000		
24	733190106R00	Tlaková zkouška potrubí DN 32	m	10,00000		
25	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	0,18951		
Díl:	734	Armatury				14 329,58
26	734193218R00	Klapka uzav.regul.mezipřirub. DN 80	kus	2,00000		
27	734109116R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 0,6, DN 80, včetně přírub	soubor	2,00000		
28	734421130R00	Tlakoměr deformační 0-10 MPa D 160	kus	1,00000		
29	734429101R00	Montáž tlakoměru deformačního 0-10 MPa, vč.smyčky a kohoutu	kus	1,00000		
30	734213112R00	Ventil automatický odvodušňovací, DN 15	kus	4,00000		
31	734235123R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. R250D DN 25	kus	1,00000		
32	734235125R00	Kohout kulový,2xvnitřní záv. R250D DN 40	kus	2,00000		
33	734237421R00	Ventil uzav. přímý, s vypouš. DN 15	kus	6,00000		
34	998734103R00	Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m	t	0,03814		
Díl:	737	Izolace potrubí				3 438,69
35	722181242RT7	Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	4,00000		
36	722181243RT9	Izolace návleková MIRELON STABIL tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 28 mm	m	6,00000		
37	722182008RT2	Montáž izol.skruží na potrubí přímé DN110,sam.spoj, samolepicí spoj a příčné stažení páskou	m	8,00000		
38	631433411R	Pouzdro potrubní Thermo-teK PS Eco AluR 89/50 mm, vinuté z minerální vlny opatřené folií s Al vrstvou a armovanou sítí	m	9,00000		
39	998713101R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	0,01846		
Díl:	738	Demontáže UT				20 862,00
40	732393818R00	Rozřezání demontovaných nádrží, do 5000 l	kus	1,00000		
41	733120819R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek D 60,3	m	60,00000		
42	731100809R00	Demontáž kotle litinového VIADRUS G300 do šrotu vč, hořáku	kus	1,00000		
43	731890801R00	Přemístění vybouraných hmot - kotelny, H do 6 m	t	1,80000		
Díl:	783	Nátěry				1 956,00
44	783425150R00	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm Z + 2x	m	18,00000		
45	783421110R00	Nátěr syntetický armatur do DN 100 mm dvojnásobný	kus	5,00000		
Díl:	7391	Montáž sdělovací a zabezp.techniky				7 200,00
46	900 RT5	HZS Revize stávajícího systému MaR: <ul style="list-style-type: none"> · snímání přítomnosti plynu pod stropem kotelny · zapojení a funkčnost plynového elektroventilu před kotelnou · snímání překročení teploty v systému · snímání překročení teploty v kotelně · snímání překročení teploty v kotelně · revize zapojení havarijního tlačítka před kotelnou · revize zapojení havarijní signalizace · seřízení a provozní systém MaR 	h			

Celkem

653 792,12