

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PZ2200159 - výměna elektro kotle

Objekt:

PZ2200159 - výměna elektr...

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

9. 11. 2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>81 420,61</b>
---------------------	--	--	--	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	81 420,61	21,00%	17 098,33
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>	<b>98 518,94</b>
-------------------	--------------	------------------

---

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

---

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

PZ2200159 - výměna elektro kotle

Objekt:

PZ2200159 - výměna elektr...

Místo:

Datum: 9. 11. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady ze soupisu prací

81 420,61

HSV - Práce a dodávky HSV	██████████
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	██████████
997 - Přesun sutě	██████████
PSV - Práce a dodávky PSV	██████████
731 - Ústřední vytápění - kotelny	██████████
732 - Ústřední vytápění - strojovny	██████████
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	██████████
734 - Ústřední vytápění - armatury	██████████
741 - Elektroinstalace - silnoproud	██████████
M - Práce a dodávky M	██████████
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	██████████
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	██████████
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	██████████
VRN5 - Finanční náklady	██████████

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

PZ2200159 - výměna elektro kotle

Objekt:

PZ2200159 - výměna elektr...

Místo:

Datum: 9. 11. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
D	HSV		Práce a dodávky HSV					
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
1	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2				CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
	VV		12"prostor po kotli"					
D	997		Přesun sutě					
2	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t				CS ÚRS 2022 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
3	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t				CS ÚRS 2022 02
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
4	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t				CS ÚRS 2022 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		0,274*7 'Přepočtené koeficientem množství					
D	PSV		Práce a dodávky PSV					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny					
5	K	731200813	Demontáž kotle ocelového na tuhá paliva výkon do 25 kW	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž kotlů ocelových na tuhá paliva, o výkonu do 25 kW					
6	K	731259617	Montáž kotlů ocelových elektrických závěsných přímotopných o výkonu přes 18 do 60 kW	soubor				CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotle ocelové teplovodní elektrické závěsné přímotopné montáž elektrokotlů ostatních typů o výkonu přes 18 do 60 kW					
7	M	43632090	zařízení fyzikální úpravy vod magnetické DN 25 6,3m3/h PN 16 T 100°C	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		zařízení fyzikální úpravy vod magnetické DN 25 6,3m3/h PN 16 T 100°C					
	VV		0,142857142857143*7 'Přepočtené koeficientem množství					
8	M	48417009	elektrokotel závěsný přímotopný 30kW	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		elektrokotel závěsný přímotopný 30kW					
9	K	731391811	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle do 5 m2	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů do 5 m2					
10	K	998731102	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v přes 6 do 12 m	t				CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D	732		Ústřední vytápění - strojovny					
11	K	732320812	Demontáž nádrže beztlaké nebo tlakové odpojení od rozvodů potrubí obsah do 100 l	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž nádrží beztlakových nebo tlakových odpojení od rozvodů potrubí nádrže o obsahu do 100 l					
12	K	732331614	Nádoba tlaková expanzní pro topnou a chladicí soustavu s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 25 l	soubor				CS ÚRS 2022 01
	PP		Nádoby expanzní tlakové pro topné a chladicí soustavy s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,6 o objemu 25 l					
13	K	732420811	Demontáž čerpadla oběhového spirálního DN 25	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž čerpadel oběhových spirálních (do potrubí) DN 25					
14	K	998732102	Přesun hmot tonážní pro strojovny v objektech v přes 6 do 12 m	t				CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí					
15	K	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 32 do 50	m				CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž potrubí z trubek ocelových závitových DN přes 32 do 50					
16	K	733221104	Potrubí měděné měkké spojované měkkým pájením D 22x1 mm	m				CS ÚRS 2022 01
	PP		Potrubí z trubek měděných měkkých spojovaných měkkým pájením Ø 22/1					
17	K	998733102	Přesun hmot tonážní pro rozvody potrubí v objektech v přes 6 do 12 m	t				CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury					
18	K	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 3/4					
19	K	734261234	Šroubení topenařské přímé G 3/4 PN 16 do 120°C	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Šroubení topenařské PN 16 do 120°C přímé G 3/4					
20	K	998734102	Přesun hmot tonážní pro armatury v objektech v přes 6 do 12 m	t				CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud					
21	K	741112151	Montáž rozvodka lištová plastová jednoduchá	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici lištových plastových jednoduchých					
22	M	35410124	rozvod přípojnicový prachotěsný, dílec rovný s odbočkami v Al, 400A dl 3m	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		rozvod přípojnicový prachotěsný, dílec rovný s odbočkami v Al, 400A dl 3m					
23	M	35822634	vypínací (napětová) spoušť, AC/DC 230, 400V	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		vypínací (napětová) spoušť, AC/DC 230, 400V					
24	M	34571008	lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x40mm	m				CS ÚRS 2022 01
	PP		lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x40mm					
25	M	34111100	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm <sup>2</sup>	m				CS ÚRS 2022 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x6mm <sup>2</sup>					
26	M	34111098	kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm <sup>2</sup>	m				CS ÚRS 2022 01
	PP		kabel instalační jádro Cu plně izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x4mm <sup>2</sup>					
27	K	741331075	Montáž termostatu bez zapojení vodičů	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž měřících přístrojů bez zapojení vodičů termostatu					
28	K	741810001	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 100 000,- Kč	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč					
29	K	998741102	Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v přes 6 do 12 m	t				CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	M	Práce a dodávky M					
	D	58-M	Revize vyhrazených technických zařízení					
30	K	580507213	Kontrola funkce prostorového termostatu plynového kotle do 50 kW	kus				CS ÚRS 2022 01
	PP		Plynové kotle do 50 kW kontrola funkce prostorového termostatu					
31	M	TCE.77410036	TECEfloor prostorový termostat, digitální 24 V, standardní verze, topení	kus				
	PP		TECEfloor prostorový termostat, digitální 24 V, standardní verze, topení					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					
32	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenař	hod				CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenař					
	VV		2"vypuštění a napuštění topného systému, odvzdušnění těles"					
	VV		2"zkouška systému topná, filtrace vody při napouštění topného systému"					
	VV		Součet					
33	K	HZS2231	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod				CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář					
	VV		4"úprava rozváděče"					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					
	D	VRN5	Finanční náklady					
34	K	059002000	Ostatní finance	...				CS ÚRS 2022 01
	PP		Ostatní finance					
	VV		1927,03*0,045"koeficient HSV"					
	VV		70804,43*0,045"koeficient PSV"					
	VV		1455*0,045"koeficient Montáže"					
	VV		3728*0,045"koeficient HZS"					
	VV		Součet					