

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

**Brno, MeS, Trnitá - Oprava plynového kotle**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

9. 2. 2024

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

**Cena bez DPH**

**90 279,67**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	90 279,67	21,00%	18 958,73
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**109 238,40**

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:

**Brno, MeS, Trnitá - Oprava plynového kotle**

Místo:

Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel:

Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>90 279,67</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	2 009,99
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 967,60
997 - Přesun sutě	42,39
PSV - Práce a dodávky PSV	74 081,54
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	331,83
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	7 719,25
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	982,26
731 - Ústřední vytápění - kotelny	63 951,20
732 - Ústřední vytápění - strojovny	523,00
734 - Ústřední vytápění - armatury	414,00
751 - Vzduchotechnika	160,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	10 300,50
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	3 887,64
VRN5 - Finanční náklady	3 887,64

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

**Brno, MeS, Trnitá - Oprava plynového kotle**

Místo:

Datum: 9. 2. 2024

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

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

## Náklady soupisu celkem

**90 279,67**

D		HSV	Práce a dodávky HSV			2 009,99		
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání			1 967,60		
1	K	949111112	Montáž lešení lehkého kozového trubkového v přes 1,2 do 1,9 m	sada	1,000	387,00	387,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Montáž lešení lehkého kozového trubkového o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m						
2	K	949111212	Příplatek k lešení lehkému kozovému trubkovému v do 1,9 m za první a ZKD den použití	sada	2,000	13,80	27,60	CS ÚRS 2022 01
PP		Montáž lešení lehkého kozového trubkového Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1112						
3	K	949111812	Demontáž lešení lehkého kozového trubkového v přes 1,2 do 1,9 m	sada	1,000	253,00	253,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Demontáž lešení lehkého kozového trubkového o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m						
4	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	10,000	130,00	1 300,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m						
D		997	Přesun sutě			42,39		
5	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	0,015	118,00	1,77	CS ÚRS 2022 01
PP		Nakládání sutí a vybouraných hmot						
6	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	0,015	928,00	13,92	CS ÚRS 2022 01
PP		Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně						
7	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,300	12,50	3,75	CS ÚRS 2022 01
PP		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km						
VV		přepočteno koeficientem množství					0,300	
VV		0,015*20						
VV		Součet					0,300	
8	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04	t	0,015	1 530,00	22,95	CS ÚRS 2022 01
PP		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 17 09 04						
D		PSV	Práce a dodávky PSV			74 081,54		
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace			331,83		
9	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	0,500	468,00	234,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 40						
10	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	1,000	83,90	83,90	CS ÚRS 2022 01
PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40						
11	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	0,500	26,40	13,20	CS ÚRS 2022 01
PP		Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125						
12	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,001	732,00	0,73	CS ÚRS 2022 01
PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod			7 719,25		
13	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	2,000	227,00	454,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25						
14	K	722213311	Úprava vody magnetická DN 25 PN 16 do 100°C	kus	1,000	7 260,00	7 260,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Armatury přírubové zařízení pro magnetickou úpravu vody PN 16 do 100°C DN 25						
15	K	998722101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	t	0,008	656,00	5,25	CS ÚRS 2022 01
PP		Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m						
D		723	Zdravotechnika - vnitřní plynovod			982,26		
16	K	723180112	Potrubí plynové nerezové EUROGW, PN 0,5 DN 15	m	0,600	740,00	444,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Potrubí z vlnocových trubek z nerezové oceli (EUROGW AISI 316) PN 0,5 DN 15						
17	K	723180212	Příplatek k potrubí plynovému nerezovému DN 15 za členitý rozvod	m	0,600	181,00	108,60	CS ÚRS 2022 01
PP		Potrubí z vlnocových trubek Příplatek k cenám za členitý rozvod z trubek (EUROGW) DN 15						
18	K	723231163	Kohout kulový přímý G 3/4" PN 42 do 185°C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	429,00	429,00	CS ÚRS 2022 01
PP		Armatury se dvěma závitů kohouty kulové PN 42 do 185°C plnopřítokové vnitřní závit těžká řada G 3/4"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	K	998723101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	t	0,001	659,00	0,66	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	731	Ústřední vytápění - kotelny				63 951,20	
20	K	731200823	Demontáž kotle ocelového na kapalná nebo plyná paliva výkon do 25 kW	kus	1,000	838,00	838,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž kotlů ocelových na kapalná nebo plyná paliva, o výkonu do 25 kW					
21	K	731244107	Kotel ocelový závěsný na plyn kondenzační o výkonu 8,1-21,8 kW pro vytápění	soubor	1,000	56 200,00	56 200,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kotle ocelové teplovodní plynové závěsné kondenzační pro vytápění 8,1-21,8 kW					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
22	K	731391814	Vypuštění vody z kotle samospádem pl kotle přes 20 do 50 m2	kus	1,000	941,00	941,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vypuštění vody z kotlů do kanalizace samospádem o výhřevné ploše kotlů přes 20 do 50 m2					
23	K	731810302	Nucený odtah spalin soustředným potrubím pro kondenzační kotel vodorovný 80/125 ke komínové šachtě	soubor	1,000	2 270,00	2 270,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nucené odtahy spalin od kondenzačních kotlů soustředným potrubím vedeným vodorovně ke komínové šachtě, průměru 80/125 mm					
24	K	731810342	Prodloužení soustředného potrubí pro kondenzační kotel průměru 80/125 mm	m	1,000	1 070,00	1 070,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nucené odtahy spalin od kondenzačních kotlů prodloužení soustředného potrubí, průměru 80/125 mm					
25	K	731810441	Prodloužení odděleného potrubí pro kondenzační kotel průměru 80 mm	m	4,000	597,00	2 388,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nucené odtahy spalin od kondenzačních kotlů prodloužení odděleného potrubí, průměru 80 mm					
26	K	998731101	Přesun hmot tonážní pro kotelny v objektech v do 6 m	t	0,055	4 440,00	244,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	732	Ústřední vytápění - strojovny				523,00	
27	M	48481003	sifon pro odvod kondenzátu	kus	1,000	523,00	523,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		sifon pro odvod kondenzátu					
	D	734	Ústřední vytápění - armatury				414,00	
28	K	734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů přes G 1/2 do G 1	kus	3,000	138,00	414,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž armatur závitových se dvěma závitů přes 1/2 do G 1					
	D	751	Vzduchotechnika				160,00	
29	K	751613140	Montáž sifonu pro odvod kondenzátu	kus	1,000	160,00	160,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž ostatních zařízení pro odvod kondenzátu sifonu					
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				10 300,50	
30	K	HZS1301	Hodinová zúčtovací sazba zedník	hod	5,000	385,00	1 925,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV provádění konstrukcí zedník					
	VV		pomocné práce při výměně kotle					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
31	K	HZS3231	Hodinová zúčtovací sazba montér měřících a regulačních zařízení	hod	4,000	499,00	1 996,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér měřících a regulačních zařízení					
	VV		pomocník při měření a regulaci					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
32	K	HZS4152	Hodinová zúčtovací sazba mechanik odborný	hod	4,500	466,00	2 097,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení mechanik odborný					
	VV		"koordinace prací s místním správcem" 4,5		4,500			
33	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	7,500	571,00	4 282,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik					
	VV		revize					
	VV		5		5,000			
	VV		kontrola					
	VV		2,5		2,500			
	VV		Součet		7,500			
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				3 887,64	
	D	VRN5	Finanční náklady				3 887,64	
34	K	059002000	Index dle rámcové smlouvy	...	0,045	86 392,03	3 887,64	CS ÚRS 2022 01
	PP		Ostatní finance					