

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	Rekonstrukce plynové kotelny	Objednatel:	Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	IČ/DIČ:	41197518/
Druh stavby:	Účelová, ostatní	Projektant:	Ing. Stanislav Wilczek	IČ/DIČ:	64590097/CZ5905071018
Umístění:	28. Října 975/23, Teplice, PSČ 415 01	Zhotovitel:	ULIMEX spol. s r.o.	IČ/DIČ:	14864878.CZ14864878
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	0	Položek:	156
JKSO:	8016119	Zpracoval:	Ing. Stanislav Wilczek	Datum:	17.10.2020

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	12 646,10	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	9 105,42	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
PSV	Dodávky	297 271,36	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		0,00
	Montáž	63 546,27				Provozní vlivy		0,00
"M"	Dodávky	22 258,29				Ostatní		0,00
	Montáž	73 109,21				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		0,00						
Přesun hmot a sutí		16 816,49						
ZRN celkem		494 753,00	DN celkem		0,00	NUS celkem		0,00
			DN celkem z obj.		0,00	NUS celkem z obj.		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	0,00				
Základ 15%	0,00	DPH 15%	0,00	Celkem bez DPH	494 753,00
Základ 21%	494 753,00	DPH 21%	103 898,13	Celkem včetně DPH	598 651,00

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
		14-12-2020
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

ULIMEX, spol. s r.o.
IČ: 64590097
Mimořádně nad Labem
t.č. 475 600 553
DIČ: CZ14864878
IČ: 14864878

22

Slepý stavební rozpočet - rekapitulace

Název stavby:	Rekonstrukce plynové kotelny	Objednatel:	Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR
Druh stavby:	Účelová, ostatní	Projektant:	Ing. Stanislav Wilczek
Umístění:	28. Října 975/23, Teplice, PSČ 415 01	Zhotovitel:	ULIMEX spol. s r.o.
Zpracoval:	Ing. Stanislav Wilczek	Zpracováno dle	17.10.2020

Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem
	11VD	Vedlejší náklady	0,00	5 600,00	5 600,00
	31	Zdi podpěrné a volné	331,59	312,41	644,00
	61	Úprava povrchů vnitřní	853,47	1 054,53	1 908,00
	713	Izolace tepelné potrubí ÚV	10 639,74	5 415,83	16 055,57
	721	Vnitřní kanalizace	111,23	369,92	481,15
	722	Vnitřní vodovod	454,10	715,64	1 169,74
	723	Vnitřní plynovod	11 021,49	9 529,45	20 550,94
	731	Kotelny	188 117,39	16 360,81	204 478,20
	732	Strojovny	43 686,20	4 042,96	47 729,16
	733	Rozvod potrubí	6 596,78	7 484,93	14 081,71
	734	Armatury	34 126,41	10 632,21	44 758,62
	735	Otopný systém	151,84	7 176,16	7 328,00
	783	Nátěry	825,62	1 552,83	2 378,45
	784	Malby	4,60	60,98	65,58
	795	Hasicí zařízení	1 535,95	204,56	1 740,51
	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	81,04	390,98	472,02
	H731	Přesuny hmot	0,00	10 456,66	10 456,66
	H77VD	Šrotové hospodářství	0,00	-448,04	-448,04
	M06VD	Uvádění zařízení do provozu, seřízení	0,00	19 805,00	19 805,00
	M21	Elektromontáže	31 890,79	19 009,21	50 900,00
	M72VD	Revize a zkoušky	1 747,50	36 042,50	37 790,00
	S	Přesuny sutí	0,00	6 807,87	6 807,87
				Celkem:	494 753,00

Slepý stavební rozpočet

Název stavby:	Rekonstrukce plynové kotelny	Doba výstavby:	380 dní	Objednatel:	Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR
Druh stavby:	Účelová, ostatní	Začátek výstavby:		Projektant:	Ing. Stanislav Wilczek
Umístění:	28. Řijna 975/23, Teplice, PSČ 415 01	Konec výstavby:		Zhotovitel:	ULIMEX spol. s r.o.
JKSO:	8016119	Zpracováno dne:	17.10.2020	Zpracoval:	Ing. Stanislav Wilczek

Č	Kód	Zkrácený popis Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)		
						Dodávka	Montáž	Celkem
	11VD	Vedlejší náklady				0,00	5 600,00	5 600,00
1	11001VD	Hlídky po ukončení práce s otevř. ohněm	hod	16,00	350,00	0,00	5 600,00	5 600,00
	31	Zdi podpěrné a volné				331,59	312,41	644,00
2	310237241RT1	Zazdívká otvorů pl. 0,25 m2 (odtahy spalin)	kus	1,00	494,00	258,86	235,14	494,00
3	310236241R00	Zapravení odvětrávací mřížky odtahů spalin	kus	1,00	150,00	72,72	77,28	150,00
	61	Úprava povrchů vnitřní				853,47	1 054,53	1 908,00
4	612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2	kus	2,00	596,00	312,63	879,37	1 192,00
5	614472450RT2	Zapravení rýhy v podlaze - hlazený pálený beton	m	1,00	716,00	540,84	175,16	716,00
	713	Izolace tepelné potrubí ÚV				10 639,74	5 415,83	16 055,57
6	722181211RT7	Izolace nápleková potrubí DN15 a PPr20, tl. stěny 6 mm (doplňování do systému)	m	9,00	51,14	100,38	359,88	460,26
7	722181214RT9	Izolace nápleková potrubí DN 20, tl. stěny 20 mm	m	1,00	81,74	39,09	42,65	81,74
8	722181214RU1	Izolace nápleková potrubí DN25, tl. stěny 20 mm	m	1,00	88,29	43,24	45,05	88,29
9	722181214RV9	Izolace nápleková potrubí DN32, tl. stěny 20 mm	m	1,00	92,73	45,34	47,39	92,73
10	722181214RW6	Izolace nápleková potrubí DN40, tl. stěny 20 mm	m	12,00	108,54	661,73	640,75	1 302,48
11	722181214RY3	Izolace nápleková potrubí DN50, tl. stěny 20 mm	m	6,00	111,07	334,80	331,62	666,42
12	722181214RY5	Izolace nápleková pr. 76, tl. stěny 20 mm (spoje)	m	2,00	133,60	147,17	120,03	267,20
13	722181214RZ2	Izolace nápleková na" Anuloid", tl. stěny 20 mm	m	1,00	704,55	454,78	249,77	704,55
14	713571111RT2	Protipož. utěsnění potrubí EI 45	kus	16,00	597,41	6 608,93	2 949,63	9 558,56
15	713551192RU1	Protipož. utěsnění kabelů EI 45	kus	3,00	452,32	1 058,77	298,19	1 356,96
16	713571111RT2	Protipož. utěsnění svazků kabelů EI 45	kus	2,00	738,19	1 145,50	330,88	1 476,38
	721	Vnitřní kanalizace				111,23	369,92	481,15
17	721173303R00	Hadice odvodu kondenzátu - 1" plastová, s výpletem	m	5,00	96,23	111,23	369,92	481,15
	722	Vnitřní vodovod				454,10	715,64	1 169,74
18	722172331R00	Trubka vyztužená z materiálu PP-RCT - 20 x 2,8 vč. tvarovek	m	4,00	250,22	440,75	560,13	1 000,88
19	722172963R00	Propoj potrubí D 20 mm	kus	1,00	168,86	13,35	155,51	168,86
	723	Vnitřní plynovod				11 021,49	9 529,45	20 550,94
20	723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,00	25,43	0,00	50,86	50,86
21	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50 vč. dále nepoužívaných armatur	m	12,00	127,57	1 324,14	206,70	1 530,84
22	723190914R00	Zaslepení odbočky potrubí DN 25	kus	1,00	163,17	40,44	122,73	163,17
23	723160818R00	Demontáž přípojek k plynoměru G 2	kus	1,00	332,56	0,00	332,56	332,56
24	723160217R00	Přípojka k plynoměru, závitová G 2 (montáž)	kus	1,00	3 576,65	83,90	3 492,75	3 576,65
25	723110207R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 50	m	2,00	484,77	485,98	483,56	969,54
26	723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	8,00	360,25	1 039,50	1 842,50	2 882,00
27	723120202R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15	m	1,00	280,08	100,64	179,44	280,08
28	723190251R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 15, záslepka	kus	1,00	252,66	92,59	160,07	252,66
29	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	24,00	24,63	0,00	591,12	591,12
30	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí (montážní)	kus	1,00	191,51	0,00	191,51	191,51
31	723150342R00	Propojení plynového potrubí DN50	kus	2,00	524,47	444,64	604,30	1 048,94
32	723190913R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 20	kus	2,00	188,92	104,81	273,03	377,84
33	723261916R00	Zpětná montáž plynoměru po provedení přípojky	kus	1,00	601,65	148,93	452,72	601,65
34	723236118R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 50	kus	1,00	1 799,84	1 570,22	229,62	1 799,84
35	723239106R00	El. mag. ventil 2" PEVEKO EVH 1050.22L přesný typ výrobku předepsán, jedná se o bezpečnostní prvek	kus	1,00	5 297,46	5 105,66	191,80	5 297,46
					0,00			
36	723235111R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. DN 15	kus	3,00	135,66	318,16	88,82	406,98
37	734264313R00	Šroubení přímé DN 15	kus	2,00	98,62	161,88	35,36	197,24
	731	Kotelny				188 117,39	16 360,81	204 478,20

42

38	731391811R00	Vypouštění vody z kotlů samospádem do 150 kW
39	731100814R00	Demontáž stávajícího kotle litinového
40	731119620R00	Montáž kondenzačního stacionárního kotle do 50 kW
41	08001VD	Plyn.kotel kondenzační stacionární, ZP, 10,1-49,9 kW, š/h/v-600/800/965
42	11008VD	Ovládací display kotle (dod. výrobce kotle)
43	08002VD	Modul řízení kotlového čerpadla signálem 0-10 V (dod. výrobce kotle)
44	08002VD	Kaskádový modul pro řazení kotlů vč. čidla anuloidu (dod. výrobce kotle)
45	08002VD	Regulátor vytápění vč. venk. čidla (dod. výrobce kotle)
46	08003VD	Modul regulace pro směšovaný okruh vč. čidla teploty okruhu (dod. výrobce kotle)
47	731249322R00	Montáž odkoufení kondenzačního kotle
48	11003VD	Základní sada odkoufení DN110 (dod. výrobce kotle)
49	10008VD	Trubka DN110, 2000 mm (dod. výrobce kotle)
50	10002VD	Trubka DN110, 1000 mm (dod. výrobce kotle)
51	10004VD	Koleno DN110, 30° (dod. výrobce kotle)
52	10003VD	Koleno DN110, 87° (dod. výrobce kotle)
53	732349101R00	Dod. +mont. demineralizační sada (dod. výrobce kotle, povinná součást pro uznání záruky)
54	731249211R00	Dod. + mont. neutralizační zařízení kondenzátu s objemem 10 kg, vč. náplně granulátu 10kg (dod. vyr. kotle)
55	08011VD	Náhradní náplň neutralizačního granulátu 10 kg (dod. výrobce kotle)
	732	Strojovny
56	732324813R00	Vypuštění vody z nádrží o obsahu 200 l
57	732320813R00	Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 200 l, úprava připojení
58	732339108R00	Zpětná montáž nádoby expanzní tlakové 200 l (změna připojení stávající nádoby)
59	732420813R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 50
60	732420812R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 40
61	732420811R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 25
62	732421314R00	Oběh. čerp. dle EuP 230 V, 9-56 W, DN25 dle specifikace 1 provoz max 3,5 m ³ /h / 25 kPa, DN25, funkce AUTOADAPT 1 provoz max 2,5 m ³ /h / 25 kPa, DN25, funkce AUTOADAPT 2 2,5 m ³ /h / 30 kPa, DN25, řízení výkonu 0-10 V, externí spínání chodu
63	732421314R00	Oběh. čerp. dle EuP 230 V, 3-34 W, 0,8 m ³ /h / 27 kPa, DN25 s f-cí AUTOADAPT
	733	Rozvod potrubí
64	733110810R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50-80
65	733111318R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 50
66	733111317R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 40
67	733111316R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 32
68	733111315R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 25
69	733111314R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 20
70	733111313R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 15
71	733123110R00	Návarek 1/2" pro jímku čidla "anuloidu"
	734	Armatury
72	734200824R00	Demontáž armatur se 2závity G 2" a 2 1/2"
73	734200833R00	Demontáž armatur se 3závity G 6/4 a 5/4
74	734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4 a 5/4
75	734200822R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1
76	734200831R00	Demontáž armatur se 3závity do G 1/2
77	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2
78	734200811R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 1/2
79	734215133R00	Ventil odvzdušňovací automat.
80	734233115R00	Kohout kulový DN 40
81	734233114R00	Kohout kulový DN 32
82	734233112R00	Kohout kulový DN 20
83	734233143R00	Kohout kulový s odvodněním, DN 25
84	734233141R00	Kohout kulový s odvodněním, DN 15
85	734245425R00	Klapka zpětná, bezpružinová, bezdemontážně čistitelná, DN 40
86	734293221R00	Filtr hrubých nečistot DN 15
87	734294112R00	Potrubní oddělovač Honeywell CA295 (přímá specifikace - bezpečnostní prvek)
88	734254113R00	Pojistný ventil 1/2" x 3/4" / 4 bar (výkon 50 kW - pára)
89	734254111R00	Pojistný ventil 1/2" / 6 bar
90	734247121R00	Jímka DN 15, pr. 8 x 200 pro termočidlo
91	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-600 KPa, D 100 připojení 1/2"
92	734265316R00	Šroubení topenářské DN 40
93	734267315R00	Šroubení topenářské DN 32

kus	1,00	210,58	0,00	210,58	210,58	210,58
kus	1,00	3 273,13	24,87	3 248,26	3 273,13	3 273,13
kus	2,00	4 096,36	2 859,09	5 331,63	8 190,72	8 190,72
kus	2,00	60 879,72	121 759,44	0,00	121 759,44	121 759,44
kus	2,00	1,17	2,34	0,00	2,34	2,34
kus	2,00	1 945,13	3 890,26	0,00	3 890,26	3 890,26
kus	1,00	482,12	482,12	0,00	482,12	482,12
kus	1,00	2 589,62	2 589,62	0,00	2 589,62	2 589,62
kus	3,00	1 383,13	4 149,39	0,00	4 149,39	4 149,39
kus	2,00	2 979,90	5 959,80	5 959,80	5 959,80	5 959,80
kus	2,00	1 799,34	3 598,68	0,00	3 598,68	3 598,68
kus	28,00	412,70	11 555,60	0,00	11 555,60	11 555,60
kus	2,00	277,54	555,08	0,00	555,08	555,08
kus	2,00	142,36	284,72	0,00	284,72	284,72
kus	4,00	142,36	569,44	0,00	569,44	569,44
kus	1,00	30 066,00	28 861,39	1 214,61	30 066,00	30 066,00
kus	1,00	5 767,77	5 371,85	395,92	5 767,77	5 767,77
kus	1,00	1 573,51	1 573,51	0,00	1 573,51	1 573,51
kus	2,00	158,93	0,00	43 686,20	4 042,96	47 729,16
kus	2,00	460,89	0,00	317,86	317,86	317,86
kus	2,00	658,17	61,62	921,78	921,78	921,78
kus	1,00	207,51	7,75	1 254,72	1 316,34	1 316,34
kus	1,00	179,70	7,74	199,76	207,51	207,51
kus	2,00	175,73	15,56	171,96	179,70	179,70
kus	4,00	9 803,99	15,56	335,90	351,46	351,46
kus	1,00		38 521,62	694,34	39 215,96	39 215,96
kus	1,00					
kus	2,00					
kus	1,00	5 218,55	5 071,92	146,63	5 218,55	5 218,55
kus	10,00	65,97	230,04	429,66	659,70	659,70
m	6,00	724,29	2 370,00	1 957,74	4 327,74	4 327,74
m	12,00	636,40	3 029,33	3 431,47	6 460,80	6 460,80
m	1,00	471,03	205,58	265,45	471,03	471,03
m	1,00	364,48	155,06	199,42	354,48	354,48
m	1,00	301,84	116,08	185,76	301,84	301,84
m	5,00	272,11	490,67	869,88	1 360,55	1 360,55
kus	1,00	145,57	0,00	145,57	145,57	145,57
kus	6,00	209,14	34 126,41	10 632,21	44 758,62	44 758,62
kus	2,00	217,02	285,51	969,33	1 254,84	1 254,84
kus	12,00	166,27	55,23	378,81	434,04	434,04
kus	10,00	121,92	446,35	1 536,89	1 983,24	1 983,24
kus	1,00	110,57	278,45	940,75	1 219,20	1 219,20
kus	5,00	87,99	13,86	96,71	110,57	110,57
kus	10,00	30,76	91,98	215,62	307,60	307,60
kus	9,00	180,23	1 393,45	228,62	1 622,07	1 622,07
kus	10,00	541,62	4 398,02	1 018,18	5 416,20	5 416,20
kus	4,00	354,70	1 103,77	315,03	1 418,80	1 418,80
kus	4,00	179,32	456,27	261,01	717,28	717,28
kus	2,00	347,53	584,61	110,45	695,06	695,06
kus	5,00	196,28	769,51	211,89	981,40	981,40
kus	2,00	1 363,24	2 239,96	486,52	2 726,48	2 726,48
kus	1,00	153,03	100,35	52,68	153,03	153,03
kus	1,00	1 664,55	1 600,53	64,02	1 664,55	1 664,55
kus	2,00	328,09	532,80	123,38	666,18	666,18
kus	1,00	338,80	235,07	103,73	338,80	338,80
kus	1,00	204,51	143,69	60,82	204,51	204,51
kus	3,00	347,54	952,03	90,59	1 042,62	1 042,62
kus	4,00	402,82	1 474,66	136,62	1 611,28	1 611,28
kus	2,00	318,33	532,78	103,88	636,66	636,66

94	734265314R00	Šroubení topenářské DN 25	kus	2,00	187,78	309,28	66,28	375,56
95	734265312R00	Šroubení topenářské DN 15	kus	7,00	98,62	491,93	198,41	690,34
96	734261225R00	Šroubení k čerpadlu 6/4" x 1"	kus	12,00	358,27	3 494,11	805,13	4 299,24
97	734295382R00	Kohout kulový výtokový DN 15	kus	15,00	112,44	1 418,55	268,05	1 686,60
98	734209117R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 6/4 (filtr)	kus	1,00	150,14	0,00	150,14	150,14
99	734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 5/4 (filtr)	kus	0,00	116,20	0,00	0,00	0,00
100	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závitů, G 3/4 (filtr)	kus	0,00	86,54	0,00	0,00	0,00
101	734209127R00	3-cest. směšovací armatura závitová RP 6/4 Kvs=25	kus	1,00	1 984,63	1 820,00	164,63	1 984,63
102	734209126R00	3-cest. směšovací armatura závitová RP 5/4 Kvs=16	kus	1,00	1 380,65	1 249,04	131,61	1 380,65
103	734209124R00	3-cest. směšovací armatura závitová RP 1/2 Kvs=2,5	kus	1,00	1 191,96	1 094,07	97,89	1 191,96
104	734209119R00	Pohon 3-cest směšovače 230 V, 3-bod, 120 sec	kus	3,00	2 246,03	6 161,61	576,48	6 738,09
105	734209117R00	Redukce G6/4" x G1"	kus	2,00	119,79	127,78	111,80	239,58
106	734209116R00	Redukce G5/4" x G1"	kus	2,00	112,84	116,59	109,09	225,68
107	734209115R00	Redukce G1" x G3/4"	kus	1,00	76,35	27,47	48,88	76,35
108	734209114RM1	Redukce G1" x G1/2"	kus	1,00	85,44	27,87	57,57	85,44
735	Otopný systém					151,84	7 176,16	7 328,00
109	735494811R00	Vypuštění vody ze systému ÚV (přepočet na otopnou plochu)	m2	400,00	6,00	0,00	2 400,00	2 400,00
110	735494811R00	Proplach otopných těles + rozvodů, napuště. systému, prvotní odvzdušnění	m2	400,00	12,32	151,84	4 776,16	4 928,00
783	Nátěry					825,62	1 552,83	2 378,45
111	783424240R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x email	m	26,00	34,18	224,16	664,52	888,68
112	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x email	m	11,00	39,05	105,82	323,73	429,55
113	783421310R00	Značení	kus	14,00	75,73	495,64	564,58	1 060,22
784	Malby					4,60	60,98	65,58
114	784950030RA0	Oprava maleb z malířských směsí	m2	2,00	32,79	4,60	60,98	65,58
795	Hasicí zařízení					1 535,95	204,56	1 740,51
115	795221131R00	Dod. + osazení hasicího přístroje S5 vč.držáku	kus	1,00	1 740,51	1 535,95	204,56	1 740,51
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce					81,04	390,98	472,02
116	974049122R00	Vysekání rýh v betonových podlahách 5x5 cm,	m	1,00	302,76	63,29	239,47	302,76
117	971033431R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC	kus	2,00	84,63	17,75	151,51	169,26
H731	Přesuny hmot					0,00	10 456,66	10 456,66
118	998731101R00	Přesun hmot, výšky do 6 m	t	2,00	4 204,44	0,00	8 408,88	8 408,88
119	998731193R00	Příplatek zvětšený přesun, kotelny do 500 m	t	2,00	1 023,89	0,00	2 047,78	2 047,78
H77VD	Šrotové hospodářství					0,00	-448,04	-448,04
120	77003VD	Nakládání šrotu na dopr. prostř., manipulace	h	0,35	397,32	0,00	139,06	139,06
121	77002VD	Odvoz šrotu do sběru	km	12,00	17,48	0,00	209,76	209,76
122	77001VD	Výtěžek z prodeje šrotu (záporná položka rozpočtu)	t	0,38	-2 097,00	0,00	-796,86	-796,86
M08VD	Uvádění zařízení do provozu, seřízení					0,00	19 805,00	19 805,00
123	0604VD	Uvední kotle do 50 kW do provozu, seřízení, vystavení protokolu	kus	2,00	3 495,00	0,00	6 990,00	6 990,00
124	72310VD	Seřízení regulace, zkoušky systému vč.simulace poruch.stavů, protokol	kus	1,00	6 990,00	0,00	6 990,00	6 990,00
125	340912279R00	Zaučení obsluhy	kus	1,00	4 077,50	0,00	4 077,50	4 077,50
126	06005VD	Návod k obsluze otopného systému	kus	1,00	1 747,50	0,00	1 747,50	1 747,50
M21	Elektromontáže					31 890,79	19 009,21	50 900,00
127	21- 01VD	Demontáž stávajícího, dále nevyužitelného, zařízení MaR	kus	1,00	3 000,00	0,00	3 000,00	3 000,00
128	220263113RT3	Kabel.žlab s integr.spojkou 35x100 mm bez víka, vč. příslušenství	m	4,00	330,00	860,64	459,36	1 320,00
129	210010002RT1	Dopojení koncového zařízení (kotel, čerp., mix, čidlo MaR, modul mimo rozváděč aj.)		38,00	180,00	202,12	6 637,88	6 840,00
130	21002VD	Úprava zapojení v silnoproudém rozváděči	kus	0,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00
131	21008VD	Jistič B6A na DIN lištu	kus	6,00	140,00	475,47	364,53	840,00
132	21005VD	Detektor CO Honeywell SF340F (přímá specifikace - bezpečnostní prvek)	kus	1,00	4 200,00	4 192,40	7,60	4 200,00
133	21103VD	Stykač 230 V 10-25 A na DIN lištu	kus	1,00	800,00	800,00	0,00	800,00
134	21103VD	Relé 230 V na DIN lištu	kus	1,00	300,00	300,00	0,00	300,00
135	21002VD	Drobný materiál (instalační krabice, hmoždinky, šrouby, lišty)	kus	1,00	2 500,00	1 674,11	825,89	2 500,00
136	21 - 00VD	Osazení modulů regulace z dod. výr. kotle a rozváděče MaR	kus	1,00	1 200,00	28,73	1 171,27	1 200,00
137	21105VD	Modul usměrňovač 36 V / 0,5 A	kus	1,00	780,00	780,00	0,00	780,00
138	21104VD	Transformátor 230/24 V // 7 W	kus	1,00	900,00	900,00	0,00	900,00
139	21102VD	GSM modul + ext. anténa + SIM karta	kus	1,00	4 800,00	4 800,00	0,00	4 800,00
140	210010002R00	Manostat minimálního tlaku v systému	kus	1,00	1 440,00	1 202,53	237,47	1 440,00
141	210191013R00	Světlo nouzového osvětlení, samonabíjecí, záloha 60 minut	kus	2,00	1 800,00	2 654,72	945,28	3 600,00
142	210810045RT1	Kabel CYKY-m 3 x 1,5 mm2 pevně uložený (mat. vč. uložení)	m	110,00	48,00	3 300,00	1 980,00	5 280,00
143	210810050RT1	Kabel CYKY-m 4 x 1,5 mm2 pevně uložený (mat.vč. uložení)	m	30,00	52,00	743,13	816,87	1 560,00
144	210810041RT1	Kabel JYTY 2 x 1 mm2 pevně uložený (mat.vč uložení)	m	80,00	48,00	2 239,82	1 600,18	3 840,00
145	21003VD	Detektor úniku plynu + termostat přehřátí prostoru typ ADDAT GS120 /230V	kus	1,00	2 500,00	2 184,57	315,43	2 500,00
		<i>Přímá specifikace, jedná se o bezpečnostní prvek</i>			0,00			

146 21007VD	Snímač zaplavení podlahy LD-12 (Jablotron) <i>Přímá specifikace, jedná se o bezpečnostní prvek</i>	kus	1,00	600,00	471,03	128,97	600,00
147 210950101RT1	Štítek označovací na kabel	kus	40,00	20,00	281,53	518,47	800,00
148 21101VD	Modul automatického jištění kotelný AJK6 - ADDAT s.r.o. <i>Přímá specifikace, jedná se o bezpečnostní prvek</i>	kus	1,00	3 800,00	3 800,00	0,00	3 800,00
M72VD	Revize a zkoušky				1 747,50	36 042,50	37 790,00
149 72306VD	Certifikát posouzení sestavy tlakového zařízení notifik. osobou	ks	1,00	3 495,00	0,00	3 495,00	3 495,00
150 723 02VD	Revize TNS (tlakové nádoby stabilní - expanzní nádoby)	ks	2,00	2 912,50	0,00	5 825,00	5 825,00
151 72304VD	Revize kouřových cest	ks	1,00	6 407,50	0,00	6 407,50	6 407,50
152 727311VD	Revize elektro zařízení	ks	1,00	7 500,00	0,00	7 500,00	7 500,00
153 723 01VD	Revize plynového zařízení	ks	1,00	7 572,50	0,00	7 572,50	7 572,50
154 72303VD	Topná zkouška 72 hod	kus	1,00	5 242,50	0,00	5 242,50	5 242,50
155 727313VD	Proplach nových úseků vodovod.potrubí SV, TV, cTV	kus	1,00	1 747,50	1 747,50	0,00	1 747,50
S	Přesuny suti				0,00	6 807,87	6 807,87
156 979981101R00	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace, 3 t	t	3,00	2 269,29	0,00	6 807,87	6 807,87
					Celkem:		494 753,00

Poznámka:

h2

Soupis stavebních prací dodávek a služeb s výkazem výměr

Název stavby:	Rekonstrukce plynové kotelny	Objednatel:	Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR
Druh stavby:	Účelová, ostatní	Projektant:	Ing. Stanislav Wilczek
Umístění:	28. Října 975/23, Teplice, PSČ 415 01	Zhotovitel:	ULIMEX spol. s r.o.
Zpracoval:	Ing. Stanislav Wilczek	Zpracováno dne:	17.10.2020

C	Objekt	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Potřebné množství
1		11001VD	Hlídky po ukončení práce s otevř. ohněm	hod	16,00	0,00
2		310237241RT1	Zazdívká otvorů pl. 0,25 m2 (odtahy spalin)	kus	1,00	0,00
3		310236241R00	Zapravení odvětrávací mřížky odtahů spalin	kus	1,00	0,00
4		612401391RT2	Omítka malých ploch vnitřních stěn do 1 m2	kus	2,00	0,00
5		614472450RT2	Zapravení rýhy v podlaze - hlazený pálený beton	m	1,00	0,00
6		722181211RT7	Izolace návleková potrubí DN15 a PPr20, tl. stěny 6 mm (doplňování do systému)	m	9,00	0,00
7		722181214RT9	Izolace návleková potrubí DN 20, tl. stěny 20 mm	m	1,00	0,00
8		722181214RU1	Izolace návleková potrubí DN25, tl. stěny 20 mm	m	1,00	0,00
9		722181214RV9	Izolace návleková potrubí DN32, tl. stěny 20 mm	m	1,00	0,00
10		722181214RW6	Izolace návleková potrubí DN40, tl. stěny 20 mm	m	12,00	0,00
11		722181214RY3	Izolace návleková potrubí DN50, tl. stěny 20 mm	m	6,00	0,00
12		722181214RY5	Izolace návleková pr. 76, tl. stěny 20 mm (spoj)	m	2,00	0,00
13		722181214RZ2	Izolace návleková na" Anuloid", tl. stěny 20 mm	m	1,00	0,00
14		713571111RT2	Protipož. utěsnění potrubí EI 45	kus	16,00	0,00
15		713551192RU1	Protipož. utěsnění kabelů EI 45	kus	3,00	0,00
16		713571111RT2	Protipož. utěsnění svazků kabelů EI 45	kus	2,00	0,00
17		721173303R00	Hadice odvodu kondenzátu - 1" plastová, s výpletem	m	5,00	0,00
18		722172331R00	Trubka vyztužená z materiálu PP-RCT - 20 x 2,8 vč. tvarovek	m	4,00	0,00
19		722172963R00	Propoj potrubí D 20 mm	kus	1,00	0,00
20		723190901R00	Uzavření nebo otevření plynového potrubí	kus	2,00	0,00
21		723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50 vč. dále nepoužívaných armatur	m	12,00	0,00
22		723190914R00	Zaslepení odbočky potrubí DN 25	kus	1,00	0,00
23		723160818R00	Demontáž přípojek k plynoměru G 2	kus	1,00	0,00
24		723160217R00	Přípojka k plynoměru, závitová G 2 (montáž)	kus	1,00	0,00
25		723110207R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 50	m	2,00	0,00
26		723120204R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25	m	8,00	0,00
27		723120202R00	Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15	m	1,00	0,00
28		723190251R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 15, záslepka	kus	1,00	0,00
29		723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	24,00	0,00
30		723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí (montážní)	kus	1,00	0,00
31		723150342R00	Propojení plynového potrubí DN50	kus	2,00	0,00
32		723190913R00	Navaření odbočky na plynové potrubí DN 20	kus	2,00	0,00
33		723261916R00	Zpětná montáž plynoměru po provedení přípojky	kus	1,00	0,00
34		723236118R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní závit, DN 50	kus	1,00	0,00
35		723239106R00	Ei. mag. ventil 2" PEVEKO EVH 1050.22L <i>přesný typ výrobku předepsán, jedná se o bezpečnostní prvek</i>	kus	1,00	0,00
36		723235111R00	Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. DN 15	kus	3,00	0,00
37		734264313R00	Šroubení přímé DN 15	kus	2,00	0,00
38		731391811R00	Vypouštění vody z kotlů samospádem do 150 kW	kus	1,00	0,00
39		731100814R00	Demontáž stávajícího kotle litinového	kus	1,00	0,00
40		731119620R00	Montáž kondenzačního stacionárního kotle do 50 kW	kus	2,00	0,00
41		08001VD	Plyn.kotel kondenzační stacionární, ZP, 10,1-49,9 kW, š/h/v-600/800/965	kus	2,00	0,00
42		11008VD	Ovládací display kotle (dod. výrobce kotle)	kus	2,00	0,00
43		08002VD	Modul řízení kotlového čerpadla signálem 0-10 V (dod. výrobce kotle)	kus	2,00	0,00
44		08002VD	Kaskádový modul pro řízení kotlů vč. čidla anuloidu (dod. výrobce kotle)	kus	1,00	0,00

46	08003VD	Modul regulace pro směšování okruh vc. cidla teploty okruhu (dod. výrobce kotle)	kus	3,00	0,00
47	731249322R00	Montáž odkouření kondenzačního kotle	kus	2,00	0,00
48	11003VD	Základní sada odkouření DN110 (dod. výrobce kotle)	kus	2,00	0,00
49	10008VD	Trubka DN110, 2000 mm (dod. výrobce kotle)	kus	28,00	0,00
50	10002VD	Trubka DN110, 1000 mm (dod. výrobce kotle)	kus	2,00	0,00
51	10004VD	Koleno DN110, 30° (dod. výrobce kotle)	kus	2,00	0,00
52	10003VD	Koleno DN110, 87° (dod. výrobce kotle)	kus	4,00	0,00
53	732349101R00	Dod. +mont. demineralizační sada (dod. výrobce kotle, povinná součást pro uznání záruky)	kus	1,00	0,00
54	731249211R00	Dod. + mont. neutralizační zařízení kondenzátu s objemem 10 kg, vč. náplně granulátu 10kg (dod. výr. kotle)	kus	1,00	0,00
55	08011VD	Náhradní náplň neutralizačního granulátu 10 kg (dod. výrobce kotle)	kus	1,00	0,00
56	732324813R00	Vypuštění vody z nádrží o obsahu 200 l	kus	2,00	0,00
57	732320813R00	Odkouření nádrží od rozvodů potrubí, do 200 l, úprava připojení	kus	2,00	0,00
58	732339108R00	Zpětná montáž nádoby expanzní tlakové 200 l (změna připojení stávající nádoby)	kus	2,00	0,00
59	732420813R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 50	kus	1,00	0,00
60	732420812R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 40	kus	1,00	0,00
61	732420811R00	Demontáž čerpadel oběhových spirálních DN 25	kus	2,00	0,00
62	732421314R00	Oběh. čerp. dle EuP 230 V, 9-56 W, DN25 dle specifikace 1 provoz max 3,5 m3/h / 25 kPa, DN25, funkce AUTOADAPT 1 provoz max 2,5 m3/h / 25 kPa, DN25, funkce AUTOADAPT 2 2,5 m3/h / 30 kPa, DN25, řízení výkonu 0-10 V, externí spínání chodu	kus	4,00 1,00 1,00 2,00	0,00
63	732421314R00	Oběh. čerp. dle EuP 230 V, 3-34 W, 0,8 m3/h / 27 kPa, DN25 s f-cí AUTOADAPT	kus	1,00	0,00
64	733110810R00	Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50-80	m	10,00	0,00
65	733111318R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 50	m	6,00	0,00
66	733111317R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 40	m	12,00	0,00
67	733111316R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 32	m	1,00	0,00
68	733111315R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 25	m	1,00	0,00
69	733111314R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 20	m	1,00	0,00
70	733111313R00	Potrubí závit. běžné svařované v kotelnách DN 15	m	5,00	0,00
71	733123110R00	Návarek 1/2" pro jímku čidla "anuloidu"	kus	1,00	0,00
72	734200824R00	Demontáž armatur se 2závity G 2" a 2 1/2"	kus	6,00	0,00
73	734200833R00	Demontáž armatur se 3závity G 6/4 a 5/4	kus	2,00	0,00
74	734200823R00	Demontáž armatur se 2závity do G 6/4 a 5/4	kus	12,00	0,00
75	734200822R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1	kus	10,00	0,00
76	734200831R00	Demontáž armatur se 3závity do G 1/2	kus	1,00	0,00
77	734200821R00	Demontáž armatur se 2závity do G 1/2	kus	5,00	0,00
78	734200811R00	Demontáž armatur s 1závitem do G 1/2	kus	10,00	0,00
79	734215133R00	Ventil odvzdušňovací automat.	kus	9,00	0,00
80	734233115R00	Kohout kulový DN 40	kus	10,00	0,00
81	734233114R00	Kohout kulový DN 32	kus	4,00	0,00
82	734233112R00	Kohout kulový DN 20	kus	4,00	0,00
83	734233143R00	Kohout kulový s odvodněním, DN 25	kus	2,00	0,00
84	734233141R00	Kohout kulový s odvodněním, DN 15	kus	5,00	0,00
85	734245425R00	Klapka zpětná, bezpružinová, bezdemontážně čistitelná, DN 40	kus	2,00	0,00
86	734293221R00	Filtr hrubých nečistot DN 15	kus	1,00	0,00
87	734294112R00	Potrubní oddělovač Honeywell CA295 (přímá specifikace - bezpečnostní prvek)	kus	1,00	0,00
88	734254113R00	Pojistný ventil 1/2" x 3/4" / 4 bar (výkon 50 kW - pára)	kus	2,00	0,00
89	734254111R00	Pojistný ventil 1/2" / 6 bar	kus	1,00	0,00
90	734247121R00	Jímka DN 15, pr. 8 x 200 pro termočidlo	kus	1,00	0,00
91	734421150R00	Tlakoměr deformační 0-600 KPa, D 100 připojení 1/2"	kus	3,00	0,00
92	734265316R00	Šroubení topenářské DN 40	kus	4,00	0,00
93	734267315R00	Šroubení topenářské DN 32	kus	2,00	0,00
94	734265314R00	Šroubení topenářské DN 25	kus	2,00	0,00
95	734265312R00	Šroubení topenářské DN 15	kus	7,00	0,00
96	734261225R00	Šroubení k čerpadlu 6/4" x 1"	kus	12,00	0,00
97	734295382R00	Kohout kulový výtokový DN 15	kus	15,00	0,00
98	734209117R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4 (filtr)	kus	1,00	0,00
99	734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 5/4 (filtr)	kus	0,00	0,00
100	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4 (filtr)	kus	0,00	0,00
101	734209127R00	3-cest. směšovací armatura závitová RP 6/4 Kvs=25	kus	1,00	0,00

29

102	734209126R00	3-cest. směšovací armatura závitová RP 5/4 Kvs=16	kus	1,00	0,00
103	734209124R00	3-cest. směšovací armatura závitová RP 1/2 Kvs=2,5	kus	1,00	0,00
104	734209119R00	Pohon 3-cest směšovače 230 V, 3-bod, 120 sec	kus	3,00	0,00
105	734209117R00	Redukce G6/4" x G1"	kus	2,00	0,00
106	734209116R00	Redukce G5/4" x G1"	kus	2,00	0,00
107	734209115R00	Redukce G1" x G3/4"	kus	1,00	0,00
108	734209114RM1	Redukce G1" x G1/2"	kus	1,00	0,00
109	735494811R00	Vypuštění vody ze systému ÚV (přepočet na otopnou plochu)	m2	400,00	0,00
110	735494811R00	Proplach otopných těles + rozvodů, napuštění systému, prvotní odvzdušnění	m2	400,00	0,00
111	783424240R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+1x email	m	26,00	0,00
112	783424340R00	Nátěr syntet. potrubí do DN 50 mm Z+2x email	m	11,00	0,00
113	783421310R00	Značení	kus	14,00	0,00
114	784950030RA0	Oprava maleb z malířských směsí	m2	2,00	0,00
115	795221131R00	Dod. + osazení hasicího přístroje S5 vč.držáku	kus	1,00	0,00
116	974049122R00	Vysekání rýh v betonových podlahách 5x5 cm,	m	1,00	0,00
117	971033431R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.15cm, MVC	kus	2,00	0,00
118	998731101R00	Přesun hmot, výšky do 6 m	t	2,00	0,00
119	998731193R00	Příplatek zvětšený přesun, kotelny do 500 m	t	2,00	0,00
120	77003VD	Nakládání šrotu na dopr. prostř., manipulace	h	0,35	0,00
121	77002VD	Odvoz šrotu do sběru	km	12,00	0,00
122	77001VD	Výtěžek z prodeje šrotu (záporná položka rozpočtu)	t	0,38	0,00
123	0604VD	Uvedení kotle do 50 kW do provozu, seřízení, vystavení protokolu	kus	2,00	0,00
124	72310VD	Seřízení regulace, zkoušky systému vč.simulace poruch.stavů, protokol	kus	1,00	0,00
125	340912279R00	Zaučení obsluhy	kus	1,00	0,00
126	06005VD	Návod k obsluze otopného systému	kus	1,00	0,00
127	21- 01VD	Demontáž stávajícího, dále neužitélného, zařízení MaR	kus	1,00	0,00
128	220263113RT3	Kabel.žlab s integr.spojku 35x100 mm bez víka, vč. příslušenství	m	4,00	0,00
129	210010002RT1	Dopojení koncového zařízení (kotel, čerp., mix, čidlo MaR, modul mimo rozváděč aj.)		38,00	0,00
130	21002VD	Úprava zapojení v silnoproudém rozváděči	kus	0,00	0,00
131	21008VD	Jistič B6A na DIN lištu	kus	6,00	0,00
132	21005VD	Detektor CO Honeywell SF340F (přímá specifikace - bezpečnostní prvek)	kus	1,00	0,00
133	21103VD	Stykač 230 V 10-25 A na DIN lištu	kus	1,00	0,00
134	21103VD	Relé 230 V na DIN lištu	kus	1,00	0,00
135	21002VD	Drobný materiál (instalační krabice, hmoždinky, šrouby, lišty)	kus	1,00	0,00
136	21 - 00VD	Osazení modulů regulace z dod. výr. kotle a rozváděče MaR	kus	1,00	0,00
137	21105VD	Modul usměrňovač 36 V / 0,5 A	kus	1,00	0,00
138	21104VD	Transformátor 230/24 V // 7 W	kus	1,00	0,00
139	21102VD	GSM modul + ext. anténa + SIM karta	kus	1,00	0,00
140	210010002R00	Manostat minimálního tlaku v systému	kus	1,00	0,00
141	210191013R00	Světlo nouzového osvětlení, samonabíjecí, záloha 60 minut	kus	2,00	0,00
142	210810045RT1	Kabel CYKY-m 3 x 1,5 mm2 pevně uložený (mat. vč. uložení)	m	110,00	0,00
143	210810050RT1	Kabel CYKY-m 4 x 1,5 mm2 pevně uložený (mat.vč. uložení)	m	30,00	0,00
144	210810041RT1	Kabel JYTY 2 x 1 mm2 pevně uložený (mat.vč uložení)	m	80,00	0,00
145	21003VD	Detektor úniku plynu + termostat přehřátí prostoru typ ADDAT GS120 /230V <i>Přímá specifikace, jedná se o bezpečnostní prvek</i>	kus	1,00	0,00
146	21007VD	Snímač zaplavení podlahy LD-12 (Jablotron) <i>Přímá specifikace, jedná se o bezpečnostní prvek</i>	kus	1,00	0,00
147	210950101RT1	Štítek označovací na kabel	kus	40,00	0,00
148	21101VD	Modul automatického jištění kotelny AJK6 - ADDAT s.r.o <i>Přímá specifikace, jedná se o bezpečnostní prvek</i>	kus	1,00	0,00
149	72306VD	Certifikát posouzení sestavy tlakového zařízení notifik. osobou	ks	1,00	0,00
150	723 02VD	Revize TNS (tlakové nádoby stabilní - expanzní nádoby)	ks	2,00	0,00
151	72304VD	Revize kouřových cest	ks	1,00	0,00
152	727311VD	Revize elektro zařízení	ks	1,00	0,00
153	723 01VD	Revize plynového zařízení	ks	1,00	0,00
154	72303VD	Topná zkouška 72 hod	kus	1,00	0,00
155	727313VD	Proplach nových úseků vodovod.potrubí SV, TV, cTV	kus	1,00	0,00
156	979981101R00	Kontejner, suť bez příměsí, odvoz a likvidace, 3 t	t	3,00	0,00

Poznámka:

06

Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady

Název stavby:	Rekonstrukce plynové kotelny	Objednatel:	Všeobecná zdravotní pojišťovna ČR	IČ/DIČ:	41197518/
Druh stavby:	Účelová, ostatní	Projektant:	Ing. Stanislav Wilczek	IČ/DIČ:	64590097/CZ5905071018
Umístění:	28. Října 975/23, Teplice, PSČ 415 01	Zhotovitel:	ULIMEX spol. s r.o.	IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:	0	Položek:	156
JKSO:	8016119	Zpracoval:	Ing. Stanislav Wilczek	Datum:	17.10.2020

Vedlejší rozpočtové náklady VRN

Doplňkové náklady DN	Kč	%	Základna	Kč
Práce přesčas	0,00			0,00
Bez pevné podl.	0,00			0,00
Kulturní památka	0,00			0,00
Celkem DN				0,00

Náklady na umístění stavby (NUS)	Kč	%	Základna	Kč
Zařízení staveniště	0,00			0,00
Mimostav. doprava	0,00			0,00
Územní vlivy	0,00			0,00
Provozní vlivy	0,00			0,00
Ostatní	0,00			0,00
NUS z rozpočtu	0,00			0,00
Celkem NUS				0,00

Celkem VRN	0,00
-------------------	-------------

Ostatní rozpočtové náklady ORN

Ostatní rozpočtové náklady (ORN)	Kč	%	Základna	Kč
	0,00			0,00
Celkem ORN				0,00

34

Polozkový rozpočet stavby - k projektové dokumentaci rekonstrukce

Stavba: T202000 5 VZP ČR Teplice - Stavební úpravy 2020

Objekt: 0001 Pobočka VZP ČR

Rozpočet: 20-04-63 Stavební úpravy 2020

Zadavatel: VZP ČR IČO: 41197518
Orlická 2020/4 DIČ:
130 00 Praha 3

Zhotovitel: ULIMEX spol.s r.o. IČO: 14864878
Za Válcovnou 1050 / 1 DIČ: CZ14864878
400 01 Ústí nad labem

Vypracoval:

Rozpis ceny Celkem

HSV			22 791,08
PSV			38 509,56
MON			7 960,00
Vedlejší náklady			6 517,94
Ostatní náklady			0,00
Celkem			75 778,58

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	75 778,58 CZK
Základní DPH	21 %	15 913,50 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 91 692,08 CZK

14 -12- 2020

v _____ dne _____

 

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			7 679,70	10

11	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			10 986,88	14
13	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			192,24	0
16	Bourání konstrukcí	HSV			2 647,06	3
19	Staveništní přesun hmot	HSV			1 285,20	2
167	Konstrukce zámečnické	PSV			16 671,29	22
171	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			19 068,27	25
184	Malby	PSV			2 770,00	4
121	Elektromontáže	MON			7 960,00	11
1/N	Vedlejší náklady	VN			6 517,94	9
Cena celkem					75 778,58	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	T2020005	VZP ČR Teplice - Stavební úpravy 2020
O:	0001	Pobočka VZP ČR
R:	20-04-63	Stavební úpravy 2020

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl 3		Svislé a kompletní konstrukce	7 679,70					
1	310239211R0	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou	m3	1,44900	5 300,00	7 679,70	801-4	RTS 20/ I
		včetně pomocného pracovního lešení						
		1,449		1,44900				
Díl 61		Úpravy povrchů vnitřní	10 986,88					
2	602016191R0	Omítka stěn z hotových směsí Doplnkové práce pro omítky stěn z hotových směsí penetrační nátěr stěn akrylátový po jednotlivých vrstvách	m2	13,00000	58,00	754,00	801-1	RTS 20/ I
3	612421626R0	Omítky vnitřní stěn vápenné nebo vápenocementové v podlaží i ve	m2	10,62600	503,00	5 344,88	801-1	RTS 20/ I
		2,1*2,3*2*1,1		10,62600				
4	612471411RT	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenná	m2	13,00000	137,00	1 781,00	801-1	RTS 20/ I
		na rovném povrchu vnitřních stěn, piliřů, svislých panelových konstrukcí, s nejnětějším obrousáním podkladu (pemzou apod.) a oprášením.						
5	612481211RT	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	13,00000	239,00	3 107,00	801-1	RTS 20/ I
		2,5*2,6*2		13,00000				
Díl 63		Podlahy a podlahové konstrukce	192,24					
6	631311131R0	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě do 1 m2 tloušťky	m3	0,04961	3 875,00	192,24	801-4	RTS 20/ I
		prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,						
		2,1*0,15*0,15*1,05		0,04961				
Díl 96		Bourání konstrukcí	2 647,06					
7	965042121RT	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky do 100 mm, plochy do 1 m2	m3	0,04725	4 458,00	210,64	801-3	RTS 20/ I
		2,1*0,15*0,15		0,04725				
8	968061125R0	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří, plochy do 2 m2	kus	1,00000	17,00	17,00	801-3	RTS 20/ I
		oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
9	968072455R0	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	2,01000	380,00	763,80	801-3	RTS 20/ I
		(2,3+2,3+2,1)*0,3		2,01000				
10	973031824R0	Vysekáni v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro zavazání nových zdí	m	4,60000	206,00	947,60	801-3	RTS 20/ I
		2,3*2		4,60000				
11	979087113R0	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání vybopuraných hmot na dopravní prostředky	t	0,29811	460,00	137,13	821-1	RTS 20/ I
		se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,						
12	979011111R0	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží nad nebo pod	t	0,29811	350,00	104,34	801-3	RTS 20/ I
13	979081111R0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,29811	227,00	67,67	801-3	RTS 20/ I
		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
14	979081121R0	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5,96220	17,00	101,36	801-3	RTS 20/ I
15	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,29811	318,00	94,80	801-3	RTS 20/ I
16	979082121R0	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	2,98110	25,00	74,53	801-3	RTS 20/ I
17	979990161R0	Poplatek za skládku dřeva, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	0,29811	350,00	104,34	801-3	RTS 20/ I
18	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,29811	80,00	23,85	800-6	RTS 20/ I
		s hrubým urovnáním,						
Díl 99		Staveništní přesun hmot	1 285,20					
19	999281148R0	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláštíků	t	3,37324	381,00	1 285,20	801-4	RTS 20/ I
		výšky do 12 m, nošením						
		oborů 801, 803, 811 a 812						
Díl 767		Konstrukce zámečnické	16 671,29					
20	767-001	Panikový zámek ABLOY EL 160	kus	1,00000	3 560,00	3 560,00		Vlastní
21	767-002	Protiplechy, čtyhran	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
22	767-003	Panikové kování ROSTEX RX	kus	1,00000	6 980,00	6 980,00		Vlastní
23	767-004	Montáž zámku a kování včetně seřízení dveří	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00		Vlastní
24	767-005	Montážní, těsnící, spojovací a pomocný materiál	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní

25	767-006	Doprava osob	kpl	1,00000	600,00	600,00		Vlastní
26	998767202R0	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 50 m vodorovně	%	141,35000	1,99	281,29	800-767	RTS 20/ I

Díl 771		Podlahy z dlaždic a obklady	19 068,27					
27	771551903R0	Opravy podlah z dlaždic, 30x30 cm	kus	14,00000	198,00	2 772,00		Vlastní
28	597623142R	dlažba keramická š = 298 mm; l = 298 mm; h = 8,0 mm; pro interiér; barva	m2	1,44000	350,00	504,00	SPCM	RTS 20/ I
29	998771202R0	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně	%	26,81200	589,00	15 792,27	800-771	RTS 20/ I

Díl 784		Malby	2 770,00					
30	784111101R0	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní,	m2	30,00000	21,00	630,00	800-784	RTS 20/ I
31	784125212R0	Malby z malířských směsí oteruvzdorných, , bílé, dvojnásobné	m2	30,00000	56,00	1 680,00	800-784	RTS 20/ I
32	784011222RT	Ostatní práce zakrytí podlah, , včetně papírové lepenky	m2	10,00000	46,00	460,00	800-784	RTS 20/ I

Díl M21		Elektromontáže	7 960,00					
33	210990001RT	Montáž nouzového svítidla	kus	1,00000	300,00	300,00		Vlastní
34	210990002RT	Montáž kabeláže pro svítidlo včetně vysekání drážky	hod	6,00000	320,00	1 920,00		Vlastní
35	210990003RT	Napojení na stávající rozvody, úpravy v rozvaděči a pod.	hod	4,00000	320,00	1 280,00		Vlastní
36	210990004RT	Úklid po vlastní činnosti	hod	2,00000	280,00	560,00		Vlastní
37	M21-001	Dodávka nouzového svítidla	kus	1,00000	1 600,00	1 600,00		Vlastní
38	M21-002	Dodávka kabeláže	kpl	1,00000	600,00	600,00		Vlastní
39	M21-003	Montážní, spojovací a těsnicí materiál	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
40	M21-004	Doprava, VRN, režie	kpl	1,00000	1 200,00	1 200,00		Vlastní

Díl VN		Vedlejší náklady	6 517,94					
41	VRN6	Zařízení staveniště	%	2,60000	757,90	1 970,54		Vlastní
42	VRN7	Mimostaveništní doprava	%	2,00000	757,90	1 515,80		Vlastní
43	VRN8	Kompletační činnost (IČD)	%	2,00000	757,90	1 515,80		Vlastní
44	VRN9	Rezerva rozpočtu	%	2,00000	757,90	1 515,80		Vlastní

Celkem		75 778,58						
---------------	--	------------------	--	--	--	--	--	--

35