

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód:

**Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice**

JKSO:

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

CZ-CPV:

CC-CZ:

Datum: 25.02.2022

CZ-CPA:

Objednatel:

Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

IČ: 75009897

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing.Karel Šimůnek

IČ: 69769419

DIČ:

Zpracovatel:

Ing.Karel Šimůnek

IČ: 69769419

DIČ:

Poznámka:

Preambule:

Pokud se ve výkazu výměr nebo v projektové dokumentaci vyskytne uvedení konkrétního výrobku, neznamená to nutnost použití těchto konkrétních výrobků, jedná se pouze o vymezení předpokládaného standardu. Uvedené výrobky mohou být nahrazeny technicky a kvalitativně srovnatelnými nebo lepšími.

Před dodávkou budou dodavatelem všechna zařízení vyzorkována alespoň katalogovým listem a odsouhlasena investorem nebo technickým dozorem investora, o vzorkování bude proveden zápis ve stavebním deníku. Bez písemného odsouhlasení nebudou zařízení instalována.

Náklady z rozpočtů	3 319 390
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0

Cena bez DPH	3 319 390
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze		0
snížená	15,00%	ze	3 319 389,73	497 908

Cena s DPH	v	CZK	3 817 298
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód:

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Datum: 25.02.2022

Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Projektant: Ing. Karel Šimůnek

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	3 319 390	3 817 298
SO - 01	Výměna kotlů a technologie kotelny	2 709 791	3 116 260
SO - 02	Vnitřní vodovod a kanalizace	88 467	101 738
SO - 03	Elektroinstalace	349 226	401 609
SO - 04	Plynovod	47 058	54 117
SO - 05	Stavební část	93 593	107 631
SO - 06	Vedlejší rozpočtové náklady	31 255	35 943
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0	0
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 319 390	3 817 298

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 01 - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY

JKSO:
Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

CC-CZ:
Datum: 25.02.2022

Objednatel:
Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

IČ: 75009897
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 709 790,95
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	2 709 790,95
---------------------	---------------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	2 709 790,95	406 468,64

Cena s DPH	v CZK	3 116 259,59
-------------------	--------------	---------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 01 - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice Datum: 25.02.2022

Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice Projektant: Ing. Karel Šimůnek
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Karel Šimůnek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	2 709 790,95
HSV - Práce a dodávky HSV	56 966,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	56 340,00
998 - Přesun hmot	626,00
PSV - Práce a dodávky PSV	2 649 319,35
713 - Izolace tepelné	69 849,46
731 - Ústřední vytápění - kotelny	986 106,46
731/1 - Ústřední vytápění - kotelny demontáže	41 517,57
732 - Ústřední vytápění - strojovny	748 907,59
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	292 832,16
733/1 - Ústřední vytápění - rozvody demontáže	10 485,50
734 - Ústřední vytápění - armatury	279 401,32
736 - Ústřední vytápění - ostatní	208 145,00
783 - Dokončovací práce - nátěry	12 074,29
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	3 505,60
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	2 709 790,95

ROZPOČET

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969 267 51 Zdice

Objekt: SO - 01 - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice Datum: 25.02.2022
Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zr Projektant: Ing. Karel Šimůnek
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Karel Šimůnek

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

Náklady z rozpočtu

2 706 285,35

HSV - Práce a dodávky HSV

56 966,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

56 340,00

1	K	953845114 / R	Vyložkování stávajícího tříložkového nerezového komínu plastovou vložkou DN 160 T120 H1 W délky 5m pro přetlakový plynový spotřebič s mokřým provozem s krycí deskou na ústí komína, patním kolenem, ukončen sopouchem s napojením na kouřovod; s příslušenstvím.	soubor	2,000	28 170,00	56 340,00
---	---	---------------	---	--------	-------	-----------	-----------

998 - Přesun hmot

626,00

2	K	998018001/R	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	kpl	1,000	626,00	626,00
---	---	-------------	--	-----	-------	--------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

2 649 319,35

713 - Izolace tepelné

69 849,46

3	K	713420811 / R	Odstranění izolace tepelné na potrubí do DN 50	m	50,000	80,13	4 006,40
4	K	713420813 / R	Odstranění izolace tepelné na potrubí do DN 125	m	50,000	96,15	4 807,68
5	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubní potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou do D DN 50	m	67,000	71,36	4 781,39
6	M	63154509	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 15/20 mm	m	3,000	262,92	788,76
7	M	63154509	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 20/20 mm	m	30,000	325,52	9 765,60
8	M	63154513	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 25/20 mm	m	1,000	350,56	350,56
9	M	63154532	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 32/30 mm	m	6,000	413,16	2 478,96
10	M	63154533	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 40/30 mm	m	2,000	450,72	901,44
11	M	63154604	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 50/50 mm	m	24,000	525,84	12 620,16
12	M	63143163	PE hadicová izolace na potrubí průměr 25mm /9mm	m	1,000	162,76	162,76
13	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou do DN 150	m	49,000	92,27	4 521,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M	63154607	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 65/60 mm	m	10,000	226,61	2 266,12
15	M	63143179	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 80/60 mm	m	30,000	284,20	8 526,12
16	M	63143180	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 100/80 mm	m	9,000	1 064,20	9 577,80
17	M	63143163	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií DN 125/60 mm	m	9,000	338,04	3 042,36
			<i>Tepelná izolace na bázi minerální tepelná izolace s hliníkovou krycí fólií se skleněnou mřížkou, hodnota součinitele tepelné vodivosti lambda = 0,033 W/m.K při 0 °C DIN 52613, Třída reakce na oheň A2-s1,d0 dle ČSN EN 13501-1"</i>				
18	K	998713201/R	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	kpl	1,000	1 252,00	1 252,00

731 - Ústřední vytápění - kotelny

986 106,46

19	K	731139621/R	Montáž plynový kondenzační kotel o výkonu 219 kW, ve stacionárním provedení	soubor	2,000	6 209,92	12 419,84
20	M	48410328 /R1	Kotel plynový kondenzační o výkonu 219kW	kus	2,000	437 890,11	875 780,22

*Plynový kondenzační kotel o výkonu 219kW při teplotě topné vody 80/60°C a 236 kW při teplotě topné vody 50/30°C;
kotel ve stacionárním provedení s velkoobjemovým nerezovým výměníkem o objemu min. 125l (nerozový výměník ze strany topné vody i spalín) bez požadavku na minimální průtok topné vody kotlem;
provozní tlak topné vody 4 bar, max. výstupní teplota 85°C
hmotnost kotle 490kg*

21	M	48410328 / R2	Vybavení kotle	kpl	2,000	2 629,20	5 258,40
----	---	---------------	----------------	-----	-------	----------	----------

*Komunikační klip pro napojení na nadřazenou regulaci (Clip-in BSB/LPB)
Poznámka: kaskádová a ekvitermní regulace bude v dodávce elektroinstalace*

22	K	731810463/R	Kouřovod DN 160	kpl	2,000	32 552,00	65 104,00
----	---	-------------	-----------------	-----	-------	-----------	-----------

*Kouřovod pro kondenzační přetlakový kotel z plastového systémového potrubí výrobce kotle:
- kouřovod DN 160 délky cca 5m
- přímý čistící kus DN 160 s příslušenstvím
- 2x oblouk*

23	K	998731201 / R	Přesun hmot pro kotelny ve 3.NP- ruční po schodišti	kpl	1,000	27 544,00	27 544,00
----	---	---------------	---	-----	-------	-----------	-----------

731/1 - Ústřední vytápění - kotelny demontáže

0

41 517,57

24	K	731200831/R	Demontáž plynového stacionárního kotle do výkonu 195 kW	kus	2,000	9 390,00	18 780,00
25	K	731200832/R	Demontáž expanzní nádoby 750L	kus	1,000	626,00	626,00
26	K	731200833/R	Demontáž nepřímo ohřívávaného zásobníkového ohříváče o objemu 500L, včetně odpojení od přípojovacího potrubí	kus	1,000	2 504,00	2 504,00
27	K	7312008334R	Demontáž rozdělovače a sběrače DN 150 délky 3,8m, včetně armatur, potrubí a tepelné izolace do DN 125	kus	2,000	4 382,00	8 764,00
28	K	731200835/R	Demontáž termohydraulické rozdělovače dynamických tlaků s připojením DN 125	kus	1,000	1 189,40	1 189,40
29	K	731391812	Vypuštění vody z kotle samospádem plocha kotle do 10 m ²	kus	2,000	554,64	1 109,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	953845125/R	Demontáž stávajícího kouřovodu do průměru 250mm	m	11,000	93,90	1 032,90
31	K	731890801 / R	Přesun hmot pro kotelny ve 3.NP- ruční po schodišti	kpl	1,000	7 512,00	7 512,00

732 - Ústřední vytápění - strojovny

748 907,59

32	K	732111121/R	Montáž a dodávka - neutralizační zařízení do výkonu 500 kW vč. granulátu	kus	1,000	13 146,00	13 146,00
----	---	-------------	--	-----	-------	-----------	-----------

Neutralizační zařízení do výkonu 500 kW vč. granulátu

33	K	732331616 /R	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 25 l, včetně kulového kohoutu se zajištěním s vypouštěním pro expanzní nádoby DN 20	soubor	2,000	3 818,60	7 637,20
----	---	--------------	--	--------	-------	----------	----------

Membránová expanzní nádoba o objemu 25L (max 6 bar)

34	K	732331627 /R	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 800 l, včetně kulového kohoutu se zajištěním s vypouštěním pro expanzní nádoby DN 25	soubor	1,000	68 860,00	68 860,00
----	---	--------------	---	--------	-------	-----------	-----------

Membránová expanzní nádoba o objemu 800L (max 6 bar)

35	K	732331623/R1	Montáž a dodávka -Podtlakové odplyňovací automat v podtlakové trubce o objemu 5L s integrovaným doplňováním a ochranou proti častému doplňování (při netěsnosti otopné soustavy). Výkon doplňování 0,55 m ³ /h. Pracovní tlak 0,5-2,5 bar. Nastavení automatu servisním technikem. Kontakt sdružené poruchy do nadřazené regulace. Ref. výrobek: Reflex Servitec S	soubor	1,000	106 420,00	106 420,00
----	---	--------------	--	--------	-------	------------	------------

36	K	732211123/R	Nepřímo ohřívavý zásobníkový ohříváč teplé vody objem zásobníku 500L / PN 1,0 Mpa, stacionární s jedním teplosměnným výměníkem o ploše 6m ² , příruba 180/6 ve spodní části zásobníku pro el. patronu Ref. výrobek: Austria Email HRS500	kus	1,000	52 584,00	52 584,00
----	---	-------------	--	-----	-------	-----------	-----------

37	K	732211124/R	Elektrická topná patrona do zásobníkového ohříváče o výkonu 9,9 kW /400V, připojení do příruby 180/6, instalační délka 445mm, s integrovaným provozním a havarijním termostem, spínání bez použití externího stykače)	kus	1,000	6 886,00	6 886,00
----	---	-------------	---	-----	-------	----------	----------

38	K	732219103/R	Montáž ohříváků vody zásobníkových ležatých kombinovaných do 500 l	kus	1,000	2 504,00	2 504,00
----	---	-------------	--	-----	-------	----------	----------

39	K	732111143/R	Montáž a dodávka -trubkový rozdělovač DN 150	kus	1,000	68 860,00	68 860,00
----	---	-------------	--	-----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

(Výkres rozdělovače je součástí výkresové dokumentace)

Dílenky vyrobený rozdělovač DN 150, celková délka 3750mm, rozteč hrdel 500mm, hrdla 1x 125 - příruba, 1x DN 65-příruba, 6x DN50 -závitové, 1x DN 15-závitové; včetně minerální izolace tl.80mm s AL polepem a systémové montážní konzole

P

40	K	732111143/R1	Montáž a dodávka -trubkový sběrač DN 125	kus	1,000	40 064,00	40 064,00
----	---	--------------	--	-----	-------	-----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce: (Výkres sběrače je součástí výkresové dokumentace) Dílensky vyrobený sběrač DN 125, celková délka 2750mm, rozteč hrdel 500mm, hrdla 1x 100 - příruba, 5x DN50 -závitové, 1x DN 15-závitové; včetně minerální izolace tl.80mm s AL polepem a systémové montážní konzole</i>			0,00	
41	K	732111143/R2	Montáž a dodávka -trubkový sběrač DN 100	kus	1,000	23 788,00	23 788,00
			<i>Poznámka k položce: (Výkres sběrače je součástí výkresové dokumentace) Dílensky vyrobený sběrač DN 100, celková délka 750mm, rozteč hrdel 500mm, hrdla 1x 80- příruba s obloukem, 1x 65- příruba, 1x DN50 -závitové; včetně minerální izolace tl.80mm s AL polepem a systémové montážní konzole</i>				
42	K	734295023/R	Montáž a dodávka - regulační závitový trojcestný ventil kvs=6,3, se servomotorem (3-bodová regulace 230V) včetně 3ks šroubení	kus	1,000	11 894,00	11 894,00
43	K	734295023/R	Montáž a dodávka - regulační závitový trojcestný ventil kvs=10, se servomotorem (3-bodová regulace 230V) včetně 3ks šroubení	kus	4,000	14 335,40	57 341,60
44	K	732331628/R1	Montáž a dodávka - sestava uzávěrů Dn 25	kpl	1,000	15 330,74	15 330,74
			<i>Sestava uzávěrů Dn 25, vodoměru a potrubního oddělovače typu BA do kategorie 4 dle ČSN EN 1717 pro napouštění otopné soustavy z vodovodu</i>				
45	K	732331628/R2	Montáž a dodávka - demineralizačního filtru	kpl	1,000	23 788,00	23 788,00
			<i>Demineralizační filtr o max. průtoku doplňované vody 16L/min. Demineralizační kapacita 1000L při vstupní vodě 15°dH. Součástí je přípojovací sada se směšovací ventillem a konduktometrem a dvěma čidly. Provoz na baterii. Seřízení servisním technikem</i>				
46	K	732331628/R4	Montáž a dodávka - mechanický jemný filtr DN 25 s filtrační vložkou	kus	1,000	2 504,00	2 504,00
			<i>Mechanický jemný filtr s filtrační vložkou 0,08 mm, průtok 5 m3/hod, DN 25</i>				
47	K	732331628/R7	Montáž a dodávka - sada pro měření tvrdosti	kus	1,000	438,20	438,20
48	K	735191901/R	Test kvality stávající topné vody před zahájením úpravy otopné soustavy Základní analýza provozní vody - pH - vodivost - tvrdost vody - TDS (celkové rozpuštěné látky) - anorganické parametry - korozní indexy	kpl	2,000	8 138,00	16 276,00
49	K	732429215	Čerpadla teplovodní montáž - mokroběžných	kus	7,000	1 527,44	10 692,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	732422235/R1	Oběhové mokroběžné bezucpávkové čerpadlo, pro průtok 2,16 m3/hod, výtlačk 70 kPa s EC motorem s automatickým nastavením výkonu; provozními režimy dp-c (diferenční tlak konstantní) a dp-v (diferenční tlak variabilní), LED display na těle čerpadla, ovládání start stop, s originální tepelnou izolací, napětí 230V, pro čerpání vody, bez požadavku na ochranu motoru, včetně přípojovacího šroubení ref. výrobek: Wilo Yonos Maxo 30/0,5-10	kus	1,000	29 671,15	29 671,15
51	K	732422235/R2	Oběhové mokroběžné bezucpávkové čerpadlo, pro průtok 3,3 m3/hod, výtlačk 72 kPa s EC motorem s automatickým nastavením výkonu; provozními režimy dp-c (diferenční tlak konstantní) a dp-v (diferenční tlak variabilní), LED display na těle čerpadla, ovládání start stop, s originální tepelnou izolací, napětí 230V, pro čerpání vody, bez požadavku na ochranu motoru, včetně přípojovacího šroubení ref. výrobek: Wilo Yonos Maxo 30/0,5-10	kus	1,000	29 671,15	29 671,15
52	K	732422235/R3	Oběhové mokroběžné bezucpávkové čerpadlo, pro průtok 2,73 m3/hod, výtlačk 76 kPa s EC motorem s automatickým nastavením výkonu; provozními režimy dp-c (diferenční tlak konstantní) a dp-v (diferenční tlak variabilní), LED display na těle čerpadla, ovládání start stop, s originální tepelnou izolací, napětí 230V, pro čerpání vody, bez požadavku na ochranu motoru, včetně přípojovacího šroubení ref. výrobek: Wilo Yonos Maxo 30/0,5-10	kus	3,000	29 671,15	89 013,44
53	K	732422235/R3	Oběhové mokroběžné bezucpávkové čerpadlo, pro průtok 2,5 m3/hod, výtlačk 80 kPa s EC motorem s automatickým nastavením výkonu; provozními režimy dp-c (diferenční tlak konstantní) a dp-v (diferenční tlak variabilní), LED display na těle čerpadla, ovládání start stop, s originální tepelnou izolací, napětí 230V, pro čerpání vody, bez požadavku na ochranu motoru, včetně přípojovacího šroubení ref. výrobek: Wilo Yonos Maxo 30/0,5-10	kus	1,000	29 671,15	29 671,15
54	K	732422235/R3	Oběhové mokroběžné bezucpávkové čerpadlo, pro průtok 6,6 m3/hod, výtlačk 45 kPa s EC motorem s automatickým nastavením výkonu; provozními režimy dp-c (diferenční tlak konstantní) a dp-v (diferenční tlak variabilní), LED display na těle čerpadla, ovládání start stop, s originální tepelnou izolací, napětí 230V, pro čerpání vody, bez požadavku na ochranu motoru, včetně přípojovacího šroubení ref. výrobek: Wilo Yonos Maxo 30/0,5-12	kus	1,000	36 908,96	36 908,96
55	K	732422235/R4	Originální izolační plášť na oběhové čerpadlo	kus	7,000	600,96	4 206,72
56	K	998732201/R	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	kpl	1,000	751,20	751,20

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí

0

292 832,16

57	K	733121209 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN 15	m	3,000	475,76	1 427,28
58	K	733121210 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN 20	m	30,000	563,40	16 902,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	733121211 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN 25	m	1,000	651,04	651,04
60	K	733121214 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	6,000	1 126,80	6 760,80
61	K	733121215 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	2,000	1 258,26	2 516,52
62	K	733121217 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN 50	m	24,000	1 439,80	34 555,20
63	K	733121223 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN65	m	10,000	1 815,40	18 154,00
64	K	733121224 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN80	m	30,000	2 065,80	61 974,00
65	K	733121224 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN100	m	9,000	2 629,20	23 662,80
66	K	733121229 / R	Potrubí ocelové hladké bezešvé v kotelnách nebo strojovnách DN 125	m	10,000	3 630,80	36 308,00

Potrubní rozvod - z trubek ocelových válcovaných za tepla, bezešvých, jakost materiálu 11 353; včetně tvarovek, závěsů, objímk

67	K	722174023 / R	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzí PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	1,000	405,65	405,65
----	---	---------------	--	---	-------	--------	--------

Plastové potrubí PPR - (např. EKOPLASTIK) včetně tvarovek, závěsů, objímk a pozinkovaného žlabu

68	K	733141110/R	Dodávka a montáž- Odlučovač nečistot a kalu s přírubovým připojením DN 80	kus	1,000	35 056,00	35 056,00
----	---	-------------	---	-----	-------	-----------	-----------

Odlučovač nečistot a kalu s přírubovým připojením DN 80 s revizní přírubou, řišlušenství: protipříruby a tepelná izolace tl. 60mm

69	K	733141110/R	Dodávka a montáž- Odlučovač nečistot a kalu s přírubovým připojením DN 100	kus	1,000	35 682,00	35 682,00
----	---	-------------	--	-----	-------	-----------	-----------

Odlučovač nečistot a kalu s přírubovým připojením DN 100 s revizní přírubou, řišlušenství: protipříruby a tepelná izolace tl. 60mm

70	K	733141111/R	Dodávka a montáž- Magnetická výsuvná tyč pro odlučovač kalu	kus	2,000	7 887,60	15 775,20
71	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké do DN 125	m	125,000	30,42	3 802,95
72	K	998733201/R	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	kpl	1,000	626,00	626,00

733/1 - Ústřední vytápění - rozvody demontáže

10 485,50

73	K	733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	50,000	66,73	3 336,58
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

Demontáže ocelového potrubí do DN 50, včetně armatur, izolace, závěsů a ekologické likvidace

74	K	733120832	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 133	m	50,000	114,93	5 746,68
----	---	-----------	--	---	--------	--------	----------

Demontáže ocelového potrubí do DN 125, včetně armatur, izolace, závěsů a ekologické likvidace

75	K	733890801/R	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	kpl	1,000	1 402,24	1 402,24
----	---	-------------	---	-----	-------	----------	----------

734 - Ústřední vytápění - armatury

279 401,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
76	K	42251113 / R	Montáž a dodávka -Pojistný ventil 1" x 1 1/4", otevírací tlak 2,5 bar	kus	2,000	1 502,40	3 004,80
77	K	42251114 / R	Montáž a dodávka -Přepouštěcí ventil DN 32	kus	2,000	1 502,40	3 004,80
78	K	734291243 /R	Montáž a dodávka -Filtr závitový přímý G 3/4 PN 16 do 130°C s vnitřními závit	kus	1,000	477,01	477,01
79	K	734291247 /R	Montáž a dodávka -Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závit	kus	6,000	1 777,84	10 667,04
80	K	734242417 /R	Montáž a dodávka -Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	6,000	1 277,04	7 662,24
81	K	42214501/ R	Montáž a dodávka -ventil zpětný přímý samočinný šedá litina DN 65	kus	1,000	3 505,60	3 505,60
82	K	734292713 /R	Montáž a dodávka -Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 vnitřní závit	kus	17,000	414,41	7 045,00
83	K	734292714 /R	Montáž a dodávka -Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 vnitřní závit	kus	7,000	414,41	2 900,88
84	K	734292718 /R	Montáž a dodávka -Kohout kulový přímý G 2 PN 42 vnitřní závit	kus	28,000	1 953,12	54 687,36
85	K	55128088 /R	Montáž a dodávka -klapka uzavírací mezipřírubová PN 16 T 120°C disk nerez DN 65, včetně protipřírub	kus	5,000	3 668,36	18 341,80
86	K	55128089 /R	Montáž a dodávka -klapka uzavírací mezipřírubová PN 16 T 120°C disk nerez DN 80, včetně protipřírub	kus	6,000	3 192,60	19 155,60
87	K	55128089/R1	Dodávka a montáž- Klapka uzavírací mezipřírubová DN 80, Kvs = 300, včetně protipřírub s pohonem 230 V, 3-bodový, 90 s (ovládaná z regulace kotle, pohon dle zvoleného kotle)	kus	2,000	24 414,00	48 828,00
88	K	55128090/R	Montáž a dodávka -klapka uzavírací mezipřírubová PN 16 T 120°C disk nerez DN 100, včetně protipřírub	kus	2,000	4 256,80	8 513,60
89	K	734411114 /R	Montáž a dodávka -Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou 0-120°C	kus	18,000	615,98	11 087,71
90	K	734424103/R	Montáž a dodávka -Manometr měřící rozsah 0-400 kPa, včetně man. smyčky a man. 3-cestného kohoutu	kus	16,000	1 502,40	24 038,40
91	K	734491106/R	Montáž a dodávka -Manometrický kohout pro MaR (s případnou redukcí na závit dle potřeby MaR)	kus	1,000	939,00	939,00
92	K	734211120 /R	Montáž a dodávka -Ventily odvodušňovací závitové automatické do 120°C G 1/2	kus	17,000	275,44	4 682,48
93	K	734220101/R1	Montáž a dodávka -Ventily regulační závitové vyvažovací s měřícími vsuvkami - DN 32, kvs= 14,2 m3/hod	kus	2,000	2 828,27	5 656,54
94	K	734220101/R2	Montáž a dodávka -Ventily regulační závitové vyvažovací s měřícími vsuvkami - DN 40, kvs= 19,2 m3/hod	kus	4,000	4 070,25	16 281,01
95	K	734220101/R3	Montáž a dodávka -Ventily regulační závitové vyvažovací s měřícími vsuvkami - DN 50, kvs= 33 m3/hod	kus	1,000	5 197,05	5 197,05
96	K	734163447 /R	Dodávka a montáž- Filtr přírubový DN 65, nerezové síto, standardní velikost síta (velikost oka 1,25 síla drátu 0,63mm), včetně protipřírub a náhradní sady těsnění	kus	1,000	3 630,80	3 630,80
97	K	734163448 /R	Dodávka a montáž- Filtr přírubový DN 80, nerezové síto, standardní velikost síta (velikost oka 1,25 síla drátu 0,63mm), včetně protipřírub a náhradní sady těsnění	kus	1,000	3 630,80	3 630,80
98	K	734163449 /R	Dodávka a montáž- Filtr přírubový DN 100, nerezové síto, standardní velikost síta (velikost oka 1,25 síla drátu 0,63mm), včetně protipřírub a náhradní sady těsnění	kus	1,000	3 630,80	3 630,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
99	K	734491106/R	Dodávka a montáž- Manometrický kohout pro MaR (s případnou redukcí na závit dle potřeby MaR)	kus	1,000	939,00	939,00
100	K	734491107/R	Dodávka a montáž - Pojistka proti nedostatku vody WMS (minimální hladina dle ČSN EN 12828) s elektrickým spínačem do regulace	kpl	1,000	5 634,00	5 634,00
101	K	998734201 /R	Dodávka a montáž- Přesun hmot pro armatury v objektech v do 12 m	kpl	1,000	6 260,00	6 260,00

736 - Ústřední vytápění - ostatní

208 145,00

102	K	043103000/R	Uvedení kotlů do provozu servisním technikem (včetně kaskádové regulace)	kpl	1,000	43 820,00	43 820,00
103	K	997013501 / R	Odvoz na skládku demontovaného strojního zařízení	soubor	1,000	31 300,00	31 300,00
104	K	043103003	Tlaková zkouška	kpl	1,000	1 252,00	1 252,00
105	K	043103004	Topná zkouška 72 hodin	kpl	1,000	2 504,00	2 504,00
106	K	043103005 / R	Proplach a naplnění kompletní otopné soustavy	kpl	2,000	25 040,00	50 080,00

Proplach otopné soustavy, vyčištění filtrů (za účasti technického dozoru investora), naplnění otopné soustavy vodou a odvzdušnění kompletní soustavy. Následující opakování proplachu otopné soustavy po 3 dnech a napuštění otopné soustavy v kvalitě dle požadavků výrobce technologie vytápění (dle pokynů k instalaci) a dle požadavků na kvalitu topné vody podle ČSN EN 14868.

107	K	735494814/R	Odvzdušnění otopných těles	kpl	1,000	3 756,00	3 756,00
108	K	043103006 / R	Hydraulické zaregulování regulačních armatur s vystavením průřezu o regulaci certifikovanou organizací (pro celkový počet vyvažovacích ventilů)	kus	7,000	939,00	6 573,00
109	K	043103007 / R	Funkční zkoušky dle normativní základny	kpl	1,000	2 504,00	2 504,00
110	K	043103008 / R	Zaškolení obsluhy (včetně předání návodů k obsluze)	kpl	1,000	1 878,00	1 878,00
111	K	043103010 / R	Revize spalínové cesty	kpl	1,000	3 756,00	3 756,00
112	K	043103011 / R	Provozní řád plynové kotelny (včetně předání v digitální editovatelné podobě např. v souboru .doc)	kpl	1,000	3 130,00	3 130,00
113	K	043103012 / R	Vypuštění topného systému	kpl	2,000	2 065,80	4 131,60
114	K	043103013 / R	Vyvěšení zalaminovaného schéma skutečného stavu zdroje tepla ve strojovně	kpl	1,000	250,40	250,40
115	K	043103014 / R	Drobné příslušenství	kpl	1,000	25 040,00	25 040,00
116	K	013254000 / R	Dokumentace skutečného provedení stavby, zalaminované schéma kotelny na stěně v kotelně	kpl	1,000	6 260,00	6 260,00
117	K	013294000 / R	Projektová dílenská dokumentace v úrovni výrobně-technické dokumentace	kpl	1,000	3 756,00	3 756,00
118	K	043103015 / R	Výchozí revize tlakových nádob stabilních	kpl	1,000	5 008,00	5 008,00
119	K	043103016 / R	Autorizované měření emisí	kpl	1,000	6 260,00	6 260,00
120		043103018 / R	Revizní kniha kotelny	ks	1,000	1 878,00	1 878,00
121	K	043103019 / R	Odborná prohlídka ntl.plyn.kotelny III.kategorie	kpl	1,000	5 008,00	5 008,00

783 - Dokončovací práce - nátěry

12 074,29

122	K	783614651	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí DN do 50 mm	m	55,000	18,15	998,47
123	K	783614671	Základní antikoroziční jednonásobný syntetický potrubí DN do 150 mm	m	100,000	49,95	4 995,48
124	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	55,000	37,94	2 086,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
125	K	783617621	Krycí jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	100,000	39,94	3 993,88
HZS - Hodinové zúčtovací sazby							3 505,60
124	K	HZS1302	Zednické přípomocce	hod	8,000	438,20	3 505,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 02 - Vnitřní vodovod a kanalizace

JKSO:
Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

CC-CZ:
Datum: 25.02.2022

Objednatel:
Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

IČ: 75009897
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	88 467,44
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	88 467,44
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	88 467,44	13 270,12

Cena s DPH	v CZK	101 737,56
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: _____ Razítko _____

Datum a podpis: _____ Razítko _____

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VYTMENA KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 02 - Vnitřní vodovod a kanalizace

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Datum:

25.02.2022

Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Karel Šimůnek

Ing. Karel Šimůnek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	88 467,44
PSV - Práce a dodávky PSV	88 036,24
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	12 032,94
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	76 003,30
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	431,20
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	88 467,44

ROZPOČET

Stavba: ÚDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMENA KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969 267 51 Zdice

Objekt: SO - 02 - Vnitřní vodovod a kanalizace

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice Datum: 25.02.2022
Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 Projektant: Ing. Karel Šimůnek
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Karel Šimůnek

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

Náklady z rozpočtu

88 036,24

PSV - Práce a dodávky PSV

88 036,24

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

12 032,94

1	K	721174044	Potrubí HT kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	5,000	308,00	1 540,00
2	K	721174045	Potrubí HT kanalizační z PP přípojovací DN 75	m	20,000	308,00	6 160,00
3	K	721226522 /R	Kalich pro úkapy 6/4" s objímkou se zápachovou uzávěrkou 6/4"	kus	4,000	985,60	3 942,40
4	K	721290111	Zahradní PVC hadice 3/4", vyztužená v přímém směru PPr potrubí pr.32	m	6,000	24,02	144,14
5	K	998721201/R	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	kpl	1,000	246,40	246,40

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod

76 003,30

6	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	6,000	168,78	1 012,70
7	K	722174023/R	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzie EVO PP-RCT Ø25 x 2,8	m	8,000	399,17	3 193,34
8		722174025/R	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzie EVO PP-RCT Ø40 x 4,5	m	3,000	480,48	1 441,44
9		722174027/R	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuzie EVO PP-RCT Ø63 x 7,1	m	7,000	528,53	3 699,70
10	K	722182012	Podpůrný žlab pro potrubí D 25	m	6,000	51,74	310,46
11		722182014	Podpůrný žlab pro potrubí D 40	m	8,000	81,31	650,50
12		722182016	Podpůrný žlab pro potrubí D 63	m	3,000	92,40	277,20
13	K	734292773 /R	Dodávka a montáž- Kohout kulový přímý DN15 do 185 °C vnitřní závit	kus	1,000	420,11	420,11
14	K	734292775 /R	Dodávka a montáž- Kohout kulový přímý DN25 do 185 °C vnitřní závit	kus	2,000	420,11	840,22
15	K	734292776 /R	Dodávka a montáž- Kohout kulový přímý DN32 do 185 °C vnitřní závit	kus	2,000	420,11	840,22
16	K	734292726 /R	Dodávka a montáž- Kohout kulový přímý DN 50 do 185 °C vnitřní závit	kus	3,000	420,11	1 260,34
17	K	734411114 /R	Dodávka a montáž- Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou 0-120 °C	kus	1,000	606,14	606,14
18	K	722231073 /R	Dodávka a montáž- Ventil závitový zpětný DN 25 PN 16 do 110 °C	kus	1,000	336,34	336,34
19	K	722231077 /R	Dodávka a montáž- Ventil závitový zpětný DN 50 N 16 do 110 °C	kus	1,000	554,40	554,40
20	K	734424104 /R	Dodávka a montáž- Manometr měřící rozsah 0-1,2 MPa a man. 3-cestného kohoutu	kus	1,000	1 478,40	1 478,40
21	K	734251214/R	Dodávka a montáž- Ventil závitový pojistný pro teplou vodu dle ČSN EN 1491 Pojistný ventil 1" x 1 1/4", otevírací tlak 8 bar	kus	2,000	2 156,00	4 312,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	734441117 /R	Dodávka a montáž- Regulátor tlaku membránový	kus	1,000	985,60	985,60

Redukční ventil na pitnou vodu DN 20, vstupní tlak 5-8 bar, výstupní tlak 3-5 bar, včetně manometru a přípojovacího šroubení

23	M	55117234 /R	Dodávka a montáž- filtr závitový mosaz, závit vnitřní-vnitřní PN16 DN25	kus	1,000	357,28	357,28
24	M	55117237 /R	Dodávka a montáž- filtr závitový mosaz, závit vnitřní-vnitřní PN 16 do 120 °C DN50	kus	1,000	1 230,77	1 230,77
25	K	734291123 /R1	Dodávka a montáž- Kohout kulový na hadici DN 15	kus	5,000	375,76	1 878,80
26	K	732331618 /R1	Expanzní nádoba průtočná pro ohřev pitné vody o objemu 80, PN10 s přípojovacím T-kusem DN 50 s vyměnitelným butylovým vakem	kus	1,000	22 792,00	22 792,00
27	K	732429215	Čerpadla teplovodní montáž - mokroběžných	kus	2,000	1 503,04	3 006,08
28	K	732422235/R	Cirkulační čerpadlo na teplou vodu, pro průtok 3,0 m3/hod, výtlak 20 kPa s EC motorem LED display na těle čerpadla, ovládání start stop, s originální tepelnou izolací, napětí 230V, bez požadavku na ochranu motoru, včetně šroubení; ref. výrobek Wilo Stratros Pico-Z 20/1-6;	kus	1,000	20 081,60	20 081,60
29	K	721290111 / R	Zkouška těsnosti potrubí vodovodu do DN 40	m	18,000	61,60	1 108,80
30	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	18,000	48,05	864,86
31	K	722290234/r	Proplach a dezinfekce zásobníkového ohřívače 500L	m	1,000	1 848,00	1 848,00
32	K	998722201/R	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	kpl	1,000	616,00	616,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE

Objekt: SO - 03 - Elektroinstalace

JKSO:
Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

CC-CZ:
Datum: 25.02.2022

Objednatel:
Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

IČ: 75009897
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	349 225,56
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	349 225,56
---------------------	-------------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	349 225,56	52 383,83

Cena s DPH	v CZK	401 609,39
-------------------	--------------	-------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VYTMENA KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 03 - Elektroinstalace

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Datum:

25.02.2022

Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Karel Šimůnek

Ing. Karel Šimůnek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	349 225,56
PSV - Práce a dodávky PSV	345 747,96
741 - Elektroinstalace	345 747,96
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	3 477,60
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	349 225,56

ROZPOČET

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 03 - Elektroinstalace

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice Datum: 25.02.2022
Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 !Projektant: Ing. Karel Šimůnek
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Karel Šimůnek

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

Náklady z rozpočtu

349 225,56

PSV - Práce a dodávky PSV

345 747,96

741 - Elektroinstalace

345 747,96

1		741000001 /R1	Demontáž stáv.el. instalace v kotelně, ekologická likvidace demontovaného materiálu	kpl	1,000	15 500,16	15 500,16
2		741000001 /R2	Oceloplechová nástěnná rozvodnice 1000x1200x300mm, krytí IP65/IP20	ks	1,000	12 171,60	12 171,60
3		741000001 /R3	Vypínač třípólový 40A, vestavný	ks	1,000	1 086,75	1 086,75
4		741000001 /R4	Varistorový svodič přepětí 4 pólový třídy T2	ks	1,000	3 042,90	3 042,90
5		741000001 /R5	Jistič třípólový C25/3 10kA	ks	1,000	757,62	757,62
6		741000001 /R6	Jistič třípólový B20/3 10kA	ks	1,000	583,74	583,74
7		741000001 /R7	Jistič jednopólový B10/1 10kA	ks	1,000	142,83	142,83
8		741000001 /R8	Jistič jednopólový B6/1 10kA	ks	1,000	171,40	171,40
9		741000001 /R9	Jistič jednopólový C6/1 10kA	ks	3,000	211,14	633,42
10		741000001 /R10	Jistič jednopólový C4/1 10kA	ks	5,000	273,24	1 366,20
11		741000001 /R11	Zdroj 230/24VDC/4A/100VA	ks	1,000	1 179,90	1 179,90
12		741000001 /R12	Řadová svornice pojistková vč.trubičkové pojistky	ks	22,000	70,79	1 557,47
13		741000001 /R13	Stykač třípólový 32A/AC1 (cívka 24V/DC)	ks	1,000	2 608,20	2 608,20
14		741000001 /R14	Montážní zásuvka 230V na lištu DIN	ks	2,000	273,24	546,48
15		741000001 /R15	Relé 4xpřep.kontakt 6A vč.patice (cívka 230V/AC)	ks	3,000	308,02	924,05
16		741000001 /R16	Relé 2xpřep.kontakt 12A vč.patice (cívka 230V/AC)	ks	9,000	308,02	2 772,14
17		741000001 /R17	Varistor 230V/AC	ks	12,000	68,31	819,72
18		741000001 /R18	Relé 4xpřep.kontakt 6A vč.patice (cívka 24V/DC)	ks	7,000	285,66	1 999,62
19		741000001 /R19	Relé 2xpřep.kontakt 12A vč.patice (cívka 24V/DC)	ks	2,000	285,66	571,32
20		741000001 /R20	LED modul24V/DC, červená + dioda	ks	9,000	68,31	614,79
21		741000001 /R21	Signálka (230V/AC/zelená) komplet	ks	9,000	366,39	3 297,51
22		741000001 /R22	Signálka (24/DC/oranžová) komplet	ks	3,000	353,97	1 061,91
23		741000001 /R23	Signálka (24V/DC/rudá) komplet	ks	5,000	353,97	1 769,85
24		741000001 /R24	Ovládací hlavice otočná 1-0-2 (černá)	ks	9,000	180,09	1 620,81
25		741000001 /R25	Ovládací hlavice stiskací (bílá)	ks	2,000	95,63	191,27
26		741000001 /R26	Ovládací hlavice stiskací s hříbovým knoflíkem s aretací (rudá)	ks	1,000	366,39	366,39
27		741000001 /R27	Spínací jednotka (typ kontaktu NO)	ks	22,000	80,73	1 776,06
28		741000001 /R28	Spínací jednotka (typ kontaktu NC)	ks	3,000	80,73	242,19
29		741000001 /R29	Spojovací díl pro ovládací hlavice	ks	12,000	49,68	596,16
30		741000001 /R30	Regulátor kaskáda,směš.okruh ÚT,ohřev TV,H1, MF výstup, 2xMF vstup Ref. výrobek: RVS43.345/109 / Siemens	ks	2,000	9 302,58	18 605,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31		741000001 /R31	Sada svorek pro regulátor	ks	2,000	962,55	1 925,10
32		741000001 /R32	Ovládací panel pro regulátor Ref. výrobek: AVS37.249/109 / Siemens	ks	2,000	4 396,68	8 793,36
33		741000001 /R33	Plochý kabel pro ovládací panel 1,0m vč.plastové krytky Ref. výrobek: AVS82.491/109, AVS92.290/109 / Siemens	ks	2,000	155,25	310,50
34		741000001 /R34	Rozšiřující modul pro regulátor Ref. výrobek: AVS75.370/109 / Siemens	ks	3,000	5 079,78	15 239,34
35		741000001 /R35	Plochý kabel pro rozšiřující modul 0,4m Ref. výrobek: AVS82.490/109 Siemens	ks	3,000	105,57	316,71
36		741000001 /R36	Web server pro 4 přístroje RVS/LMS Ref. výrobek: QZW672.04.101/109 Siemens	ks	1,000	20 989,80	20 989,80
37		741000001 /R37	Sada poruchové signalizace vč.externího panelu do dveří rozvaděče,napájecího zdroje 24V/DC, tlakového čidla, čidla zaplavení,čidla teploty prostoru a čidla teploty soustavy Ref. výrobek: KOTELNIKZED-SADA / Siemens	ks	1,000	27 199,80	27 199,80
38		741000001 /R38	GSM modul pro zasílání poruch.hlášení včetně ztráty komunikace a napájení Ref. výrobek: SMS485-KOTELNIK / Siemens	ks	1,000	7 066,98	7 066,98
39		741000001 /R39	Zdroj pro detektory výskytu plynu a CO Ref. výrobek: NZ34-DIN/JTO Systém	ks	2,000	2 173,50	4 347,00
40		741000001 /R40	Svorka řadová RSA6 vč.příslušenství	ks	5,000	23,60	117,99
41		741000001 /R41	Svorka řadová RSA4 vč.příslušenství	ks	10,000	18,63	186,30
42		741000001 /R42	Svorka řadová RSA2,5 vč.příslušenství	ks	125,000	17,39	2 173,50
43		741000001 /R43	Svorkovnice (můstek) N29 vč.držáku	ks	1,000	509,22	509,22
44		741000001 /R44	Svorkovnice (můstek) PE29 vč.držáku	ks	1,000	509,22	509,22
45		741000001 /R45	Dioda 1A/250V	ks	2,000	2,48	4,97
46		741000001 /R46	Drátovací vodiče, plastové žlaby, vývodky, pomocný spojovací a upevňovací materiál	ks	1,000	2 359,80	2 359,80
47		741000001 /R47	Svítilno nouzové LED 150lm/2W/IP65/1hod.	ks	1,000	1 887,84	1 887,84
48		741000001 /R48	Zářivková trubice 36W lineární (bílá 3350lm)	ks	8,000	53,41	427,25
49		741000001 /R49	Spínač jednopólový na omítce IP44	ks	1,000	98,12	98,12
50		741000001 /R50	Zásuvková skříň 400/230V, provedení s proud.chráničem (1x400V/32A, 1x400V/16A, 2x230V/16A)	ks	1,000	6 831,00	6 831,00
51		741000001 /R51	Vidlice 32A/5.pólová	ks	1,000	167,67	167,67
52		741000001 /R52	Vypínač třípólový 32A/400V v krabici, IP65	ks	1,000	1 055,70	1 055,70
53		741000001 /R53	Dvoustupňový detektor úniku plynu	ks	2,000	3 726,00	7 452,00
54		741000001 /R54	Dvoustupňový detektor úniku CO	ks	1,000	3 477,60	3 477,60
55		741000001 /R55	Ovladač total stop v plast.skříni IP65 (2xjednotka)	ks	1,000	894,24	894,24
56		741000001 /R56	Příložné čidlo náběhu topného okruhu NTC10kOhm	ks	5,000	707,94	3 539,70
57		741000001 /R57	Příložné čidlo náběhu kaskády NTC 10kOhm	ks	1,000	707,94	707,94
58		741000001 /R58	Čidlo teploty do jímky NTC10 kOhm kabel 6m	ks	2,000	484,38	968,76
59		741000001 /R59	Čidlo venkovní teploty NTC 1kOhm	ks	1,000	490,59	490,59
60		741000001 /R60	Komunikační modul do kotle BSB/LPB Ref. výrobek: OCI345-06/101 / Siemens	ks	2,000	2 731,16	5 462,32
61		741000001 /R61	Kabel CYKY_J 5x6	m	1,000	160,22	160,22
62		741000001 /R62	Kabel CYKY_J 5x4	m	5,000	95,63	478,17
63		741000001 /R63	Kabel CYKY_J 5x2,5	m	15,000	18,63	279,45
64		741000001 /R64	Kabel CYKY_J 3x1,5	m	175,000	22,36	3 912,30
65		741000001 /R65	Vodič JYTY_O 4x1	m	95,000	22,36	2 123,82
66		741000001 /R66	Vodič JYTY_O 2x1	m	220,000	13,66	3 005,64
67		741000001 /R67	Vodič JYTY_O 7x1	m	42,000	28,57	1 199,77
68		741000001 /R68	Šňůra HO5VV-F 5x2,5	m	12,000	70,79	849,53
69		741000001 /R69	Vodič CYA 4 (zelenožlutý)	m	30,000	18,63	558,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
70		741000001 /R70	Kabelový žlab pozinkovaný 125/50 vč.podpěr a příslušenství	m	10,000	329,13	3 291,30
71		741000001 /R71	Trubka PVC tuhá 20mm	m	32,000	14,90	476,93
72		741000001 /R72	Ohebná trubka (husí krk) 10mm	m	65,000	34,78	2 260,44
73		741000001 /R73	Kabelová spojka CYKY 5x6, IP65	ks	1,000	366,39	366,39
74		741000001 /R74	Konzole, podpěry, šrouby hmoždinky	ks	1,000	3 353,40	3 353,40
75		741000001 /R75	Konfigurace webservru, generování technolog.schematu	ks	1,000	4 347,00	4 347,00
76		741000001 /R76	Konfigurace kaskádové a ekvitermní regulace	ks	1,000	3 850,20	3 850,20
77		741000001 /R77	Konfigurace poruchové signalizace	ks	1,000	3 850,20	3 850,20
78		741000001 /R78	Montáž a kompletace	kpl	1,000	62 100,00	62 100,00
79		741000001 /R79	Kalibrace detektorů CO ZP	kpl	3,000	1 776,06	5 328,18
80		741000001 /R80	Oživení, zprovoznění PS	kpl	1,000	15 823,08	15 823,08
81		741000001 /R81	Doplnění rozvaděče VZT	kpl	1,000	3 552,12	3 552,12
82		741000001 /R82	Zkušební provoz, zaškolení obsluhy	kpl	1,000	6 210,00	6 210,00
83		741000001 /R83	Dokumentace skutečného provedení	ks	1,000	8 694,00	8 694,00
84		741000001 /R84	Výchozí revize	ks	1,000	5 589,00	5 589,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

3 477,60

85	K	HZS1302	Zednické přípomoce	hod	8,000	434,70	3 477,60
----	---	---------	--------------------	-----	-------	--------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 04 - Plynovod

JKSO:
Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

CC-CZ:
Datum: 25.02.2022

Objednatel:
Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

IČ: 75009897
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	47 058,28
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH 47 058,28

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snižená	15,00%	ze	47 058,28	7 058,74

Cena s DPH v CZK 54 117,02

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VYTMENA KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 04 - Plynovod

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Datum:

25.02.2022

Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Karel Šimůnek

Ing. Karel Šimůnek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	47 058,28
PSV - Práce a dodávky PSV	46 621,83
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	45 906,93
783 - Dokončovací práce - nátěry	714,90
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	436,45
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	47 058,28

ROZPOČET

Stavba: ÚDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMENA KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969 267 51 Zdice

Objekt: SO - 04 - Plynovod

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice Datum: 25.02.2022
Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 Projektant: Ing. Karel Šimůnek
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Karel Šimůnek

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

Náklady z rozpočtu

47 058,28

PSV - Práce a dodávky PSV

46 621,83

723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod

45 906,93

1	K	723150801	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do DN 25	m	4,000	83,92	335,69
2	K	723150803	Demontáž potrubí ocelové hladké svařované do DN 50	m	4,000	90,91	363,63
3	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	1,000	33,79	33,79
4	K	723190901/R	Odplynění stávajícího plynovodního potrubí dusíkem	kus	1,000	1 247,00	1 247,00
5	K	723111202	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 15	m	1,000	486,33	486,33
6	K	723111203	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 20	m	6,000	523,74	3 142,44
7	K	723111207	Potrubí ocelové závitové černé bezešvé svařované běžné DN 50	m	11,000	1 309,35	14 402,85
8	K	723111208/R	Chránička ocelová délky 30cm DN 65	ks	2,000	816,79	1 633,57
9	M	55134474	Montáž a dodávka - vzorkovací kulový kohout DN 15" F	kus	2,000	436,45	872,90
10	K	723231162/R	Montáž a dodávka -Kulový kohout DN 15 pro rozvody plynu, HTB 650 °C/30 min, pro teploty média -20 °C do 60 °C	kus	4,000	715,78	2 863,11
11	K	723231166/R	Montáž a dodávka -Kulový kohout DN 40 pro rozvody plynu, HTB 650 °C/30 min, pro teploty média -20 °C do 60 °C	kus	2,000	2 119,90	4 239,80
12	K	723231167/R	Montáž a dodávka -Kulový kohout DN 50 pro rozvody plynu, HTB 650 °C/30 min, pro teploty média -20 °C do 60 °C	kus	1,000	2 119,90	2 119,90
13	K	722224156/R	Montáž a dodávka - Manometr 0-4 kPa včetně 2-cestného manometrického kohoutu	kus	2,000	1 533,81	3 067,62
14	K	580506021	Kontrola těsnosti rozvodu plynu a plynoměru	kpl	1,000	2 494,00	2 494,00
15	K	580506022/R	Výchozí - revize	kpl	1,000	4 988,00	4 988,00
16	K	041903000	Požární dozor po svařování a řezání ocelového potrubí	hod	8,000	374,10	2 992,80
17	K	998723201/R	Přesun hmot pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	kpl	1,000	623,50	623,50
18	K	580506044/R	Tabulka s popisem " Hlavní uzávěr kotelny"	kus	1,000	241,92	241,92

783 - Dokončovací práce - nátěry

714,90

19	K	783614551	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	13,000	17,21	223,71
20	K	783617611	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr potrubí DN do 50 mm	m	13,000	37,78	491,19

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			HZS - Hodinové zúčtovací sazby				436,45
21	K	HZS1302	Zednické přípomocce	hod	1,000	436,45	436,45

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE

Objekt: **SO - 06 - Vedlejší rozpočtové náklady**

JKSO:
Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

CC-CZ:
Datum: 25.02.2022

Objednatel:
Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

IČ: 75009897
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	31 255,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	31 255,00
---------------------	------------------

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	31 255,00	4 688,25

Cena s DPH	v CZK	35 943,25
-------------------	--------------	------------------

Projektant	
Datum a podpis:	Razítko

Zpracovatel	
Datum a podpis:	Razítko

Objednavatel	
Datum a podpis:	Razítko

Zhotovitel	
Datum a podpis:	Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMENA KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 06 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Datum:

25.02.2022

Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 !Projektant:

Ing. Karel Šimůnek

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Karel Šimůnek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	31 255,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	31 255,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	6 125,00
VRN3 - Zařízení staveniště	9 500,00
VRN4 - Inženýrská činnost	14 000,00
VRN7 - Provozní vlivy	1 630,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	31 255,00

ROZPOČET

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 06 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice Datum: 25.02.2022
Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 !Projektant: Ing. Karel Šimůnek
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Karel Šimůnek

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

Náklady z rozpočtu **31 255,00**

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady **31 255,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce **6 125,00**

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby - kotelny	kpl	1,000	6 125,00	6 125,00
---	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

VRN3 - Zařízení staveniště **9 500,00**

2	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	9 500,00	9 500,00
---	---	-----------	---------------------	-----	-------	----------	----------

VRN4 - Inženýrská činnost **14 000,00**

3	K	041002000	Dozory	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00
4	K	044002000	Revize	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
5	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00

VRN7 - Provozní vlivy **1 630,00**

6	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	1 630,00	1 630,00
---	---	-----------	----------------	-----	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VÝMĚNA KOTLŮ A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 05 - Stavební část

JKSO:
Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

CC-CZ:
Datum: 25.02.2022

Objednatel:
Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

IČ: 75009897
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Zpracovatel:
Ing. Karel Šimůnek

IČ: 69769419
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	93 592,50
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH 93 592,50

DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snižena	15,00%	ze	93 592,50	14 038,88

Cena s DPH	v CZK	107 631,38
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: UDRŽOVACÍ PRÁCE - VYTMĚNĚNÍ KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Objekt: SO - 05 - Stavební část

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Datum: 25.02.2022

Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 51 Zdice

Projektant: Ing. Karel Šimůnek

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing. Karel Šimůnek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	93 592,50
HSV - Práce a dodávky HSV	27 675,25
3 - Svislé a kompletní konstrukce	1 163,75
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	15 181,43
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	10 352,48
997 - Přesun sutě	365,09
998 - Přesun hmot	612,50
PSV - Práce a dodávky PSV	65 917,25
727 - Požární ochrana	31 911,25
766 - Konstrukce truhlářské	21 633,50
767 - Konstrukce zámečnické	4 777,50
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	7 595,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	93 592,50

ROZPOČET

Stavba: ÚDRŽBOVACÍ PRÁCE - VÝMENA KOTLU A TECHNOLOGIE KOTELNY -
V OBJEKTU DOMOV V ZAHRADÁCH ZDICE
Čs. armády 969 267 51 Zdice

Objekt: SO - 05 - Stavební část

Místo: Čs. armády 969, 267 51 Zdice Datum: 25.02.2022
Objednatel: Domov V Zahradách Zdice, Čs. armády 969, 267 !Projektant: Ing. Karel Šimůnek
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing. Karel Šimůnek

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

Náklady z rozpočtu

93 592,50

HSV - Práce a dodávky HSV

27 675,25

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 163,75

1	K	310237251/R	Zazdívká otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu cihlami pálenými tl do 150 mm	kus	1,000	1 163,75	1 163,75
---	---	-------------	--	-----	-------	----------	----------

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

15 181,43

2	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,000	1 960,00	1 960,00
3	K	771274243/R	Montáž a dodávka obkladů z keramických dlaždic	m2	0,250	3 062,50	765,63
4	K	612821031/R	Jádrová omítka prováděná ručně	m2	0,500	319,73	159,86
5	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou	m2	5,000	21,44	107,19
6	K	642944221/R	Osazování ocelových zárubní dodatečné - zalití rychle tvrdnoucím betonem bez vzduchové kapsy (montáž protipožárních uzávěrů smí provádět pouze výrobce nebo jím proškolené firmy)	kus	1,000	6 125,00	6 125,00
7	M	55331122	Zárubeň ocelová pro dveře 900/1970 EI30 protipožární, tloušťka stěny 150mm, barva vrchní RAL světle šedá	kus	1,000	5 512,50	5 512,50
8	M	55331123/R	Dodávka a montáž dřevěného prahu 900/150	kus	1,000	551,25	551,25

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

10 352,48

9	K	971033451/R	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	kus	2,000	857,50	1 715,00
10	K	043103001	Vybavení kotelny: lékárnička pro první pomoc, bateriová svítilna, pěnотvorným prostředkem pro kontrolu těsnosti spojů plynového zařízení, tabulky na zeď první pomoci	kpl	1,000	3 283,00	3 283,00
11	K	043103002	Hasicí přístroj PHP S5 - přenosný 1 ks s náplní 5 kg hasiva CO2, s hasící schopností 70B/C	kpl	1,000	2 646,00	2 646,00
12	K	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat plochy do 3,0m2	m2	5,000	24,75	123,73
13	K	952901131	Čištění budov omytí konstrukcí nebo prvků	m2	40,000	93,71	3 748,50
14	K	953941213/R	Osazování a dodávka drobných předmětů	kus	3,000	183,75	551,25

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

Tabulka na dveře (vnitřní a venkovní):
- PLYNOVÁ KOTELNA
- NEPOVOLANÝM VSTUP ZAKÁZÁN
- ZÁKAZ VSTUPU S OTEVŘENÝM OHNĚM

997 - Přesun sutě

365,09

15	K	997013211/R	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	kpl	1,000	245,00	245,00
16	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,100	260,93	26,09
17	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,100	11,36	1,14
18	K	997013801	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,100	928,55	92,86

998 - Přesun hmot

612,50

19	K	998018001/R	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	kpl	1,000	612,50	612,50
----	---	-------------	--	-----	-------	--------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

65 917,25

727 - Požární ochrana

31 911,25

20	K	727111112/R1	Protipožární ucpávka: prostup izolovaného kovového potrubí do DN 50 stěnou, požární odolnost EI 60 včetně identifikačního štítku	kus	14,000	980,00	13 720,00
21	K	727111112/R2	Protipožární ucpávka: prostup kovového potrubí (plynovodu) DN 65 stěnou, požární odolnost EI 60 včetně identifikačního štítku	kus	4,000	1 041,25	4 165,00
22	K	727111112/R3	Protipožární ucpávka: prostup měděného potrubí (plynovodu) průměr 18 stěnou, požární odolnost EI 60 včetně identifikačního štítku	kus	1,000	918,75	918,75
23	K	727111112/R4	Protipožární manžeta: prostup plastového potrubí průměru 40mm stěnou, požární odolnost EI 60 včetně identifikačního štítku	kus	1,000	3 062,50	3 062,50
24	K	727111112/R5	Protipožární manžeta: prostup plastového potrubí průměru 63mm stěnou, požární odolnost EI 60 včetně identifikačního štítku	kus	2,000	3 368,75	6 737,50
25	K	727111112/R8	Protipožární ucpávka: prostup kabelového svazku, požární odolnost EI 60 včetně identifikačního štítku	kus	3,000	1 102,50	3 307,50

766 - Konstrukce truhlářské

21 633,50

27	K	766660022 /R	Montáž dveřních křídel otvíravých pro dveře 900; výšky 1970 (EI30 požárních) do ocelové zárubně	kus	1,000	1 421,00	1 421,00
28	M	61165604/R	Dveře vnitřní požárně odolné lakované barva RAL vrchní světle šedá- EI 30 DP1 ocelové šířky 900mm; výšky 1970, akustický útlum Rw 37 dB včetně panikového kování klika-klika a cylindrické vložky	kus	1,000	20 212,50	20 212,50

767 - Konstrukce zámečnické

4 777,50

29	K	767649191	Montáž dveří - samozavírače hydraulického	kus	1,000	612,50	612,50
----	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	M	54917250	Samozavírač dveří hydraulický	kus	1,000	4 165,00	4 165,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

7 595,00

31	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	40,000	12,50	499,80
32	M	58124842	fólie pro malířské potřeby zakrývací, 7μ, 4 x 5 m	m2	40,000	2,45	98,00
33	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	119,000	16,78	1 997,12
34	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	119,000	42,02	5 000,08