

# VÝKAZ VÝMĚR

**Stavba:** Myslivna č.p. 51, Albrechtice nad Vlt., k.ú. Údraž  
**Objekt:** Vytápění

**Objednatel:** Město Písek  
**Zhotovitel:** CASPINA, spol. s r.o.  
**Místo:**

**Zpracoval:** Jaroslav Shrbený  
**Datum:** 22.6.2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolace tepelné 8867,88

1	713	713433132	Izolace tepelná potrubí,ohybů Mirelon PRO 15/13	m	80,000	34,56	2764,80
2	713	713433133	Izolace tepelná potrubí,ohybů Mirelon PRO 18/13	m	45,000	41,04	1846,80
3	713	713433154	Izolace tepelná potrubí,ohybů Mirelon PRO 22/20	m	30,000	58,32	1749,60
4	713	713433155	Izolace tepelná potrubí,ohybů Mirelon PRO 28/20	m	40,000	58,32	2332,80
5	713	998713201	m	%	96,600	1,80	173,88

### 731 Ústřední vytápění - kotelny 73004,65

6	731	731219614	Montáž kotle ocelového stacionárního na tuhá paliva s odtahem spalin do komína o výkonu do 25 kW	soubor	1,000	7500,60	7500,60
7	484	484171700	kotel na tuhá paliva ATMOS DC 25 S	kus	1,000	39795,84	39795,84
8	484	484171750	kouřovod d 150	soubor	1,000	3223,80	3223,80
9	484	484171760	regulační systém ATMOS ACD-01	soubor	1,000	17128,80	17128,80
10	484	484171770	ochlazovací smyčka ventil WATTS STS 20	kus	1,000	1879,20	1879,20
11	731	998731201	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 6 m	%	772,536	4,50	3476,41

### 732 Ústřední vytápění - strojovny 89225,39

12	731	732211114	Ohřivač stacionární zásobníkový s jedním výměníkem PN 0,6/1,0 o objemu 200 OKC 200 NTR	soubor	1,000	18192,60	18192,60
13	731	732231103	Akumulační nádrž topné vody o objemu 1000 l vč. izolace	soubor	1,000	26549,64	26549,64
14	731	732331621	Nádoba tlaková expanzní s membránou závitové připojení PN 0,6 o objemu 200 litrů	soubor	1,000	9445,68	9445,68
15	731	732331782R	Bezpečnostní uzávěr Reflex MK DN 25	kus	1,000	1927,80	1927,80
16	731	732331799R	Revize expanzomatu	kus	1,000	1620,00	1620,00
17	731	732421402	Čerpadlo teplovodní mokroběžné závitové oběhové Grundfos ALPHA2 24-40	soubor	2,000	6639,84	13279,68
18	731	732429252R	Montáž kotlové armatury	soubor	1,000	5184,00	5184,00
19	426	426112830	sdužená kotlová armatura Laddomat 22	kus	1,000	8777,16	8777,16
20	731	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	944,184	4,50	4248,83

### 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 52305,75

21	731	733222202	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	80,000	170,64	13651,20
22	731	733222203	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1	m	45,000	193,32	8699,40
23	731	733222204	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	30,000	239,76	7192,80
24	731	733222205	Potrubí měděné polotvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1	m	40,000	382,32	15292,80

# VÝKAZ VÝMĚR

**Stavba:** Myslivna č.p. 51, Albrechtice nad Vlt., k.ú. Údraž  
**Objekt:** Vytápění

**Objednatel:** Město Písek  
**Zhotovitel:** CASPINA, spol. s r.o.  
**Místo:**

**Zpracoval:** Jaroslav Shrbený  
**Datum:** 22.6.2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
25	731	733224222	Příplatek k potrubí měděnému za zhotovení přípojky z trubek měděných D 15x1	kus	28,000	102,60	2872,80
26	731	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	195,000	10,80	2106,00
27	731	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	553,500	4,50	2490,75

## 734 Ústřední vytápění - armatury 34355,45

28	731	734211115	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	14,000	27,00	378,00
29	731	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou	kus	5,000	268,92	1344,60
30	731	734221552	Ventil závitový termostatický přímý dvouregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	1,000	448,20	448,20
31	731	734221682	Termostatická hlavice Danfoss RA 5054	kus	14,000	324,00	4536,00
32	731	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	2,000	557,28	1114,56
33	731	734251212	Ventil závitový pojistný rohový G 3/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	1,000	706,32	706,32
34	731	734261403	Armatura přípojovací rohová G 3/4x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	13,000	555,12	7216,56
35	731	734261717	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 s vypouštěním	kus	1,000	401,76	401,76
36	731	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový	kus	5,000	268,92	1344,60
37	731	734291244	Filtr závitový přímý G 1 PN 16 do 130°C s vnitřními závity	kus	1,000	571,32	571,32
38	731	734292715	závit	kus	13,000	515,16	6697,08
39	731	734295021	Směšovací armatura závitová trojcestná DN 20 se servomotorem	kus	1,000	4298,40	4298,40
40	731	734411114	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 80 mm délky 75 mm	kus	6,000	299,16	1794,96
41	731	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm zadní připojení	kus	1,000	492,48	492,48
42	731	734424105R	Kohout pod tlakoměr	kus	1,000	1065,96	1065,96
43	731	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	360,120	5,40	1944,65

## 735 Ústřední vytápění - otopná tělesa 89976,82

44	731	735152271	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/400mm	kus	2,000	3296,16	6592,32
45	731	735152555	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/800mm	kus	1,000	4451,76	4451,76
46	731	735152562	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/800mm	kus	3,000	6394,68	19184,04
47	731	735152655	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/800 mm	kus	3,000	5726,16	17178,48
48	731	735152661	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1600mm	kus	1,000	7960,68	7960,68
49	731	735152673	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 600/600 mm	kus	2,000	5315,76	10631,52
50	731	735152693	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídavné přestupní plochy výška/délka 900/600 mm	kus	1,000	6835,32	6835,32

## VÝKAZ VÝMĚR

**Stavba:** Myslivna č.p. 51, Albrechtice nad Vlt., k.ú. Údraž  
**Objekt:** Vytápění

**Objednatel:** Město Písek  
**Zhotovitel:** CASPINA, spol. s r.o.  
**Místo:**

**Zpracoval:** Jaroslav Shrbený  
**Datum:** 22.6.2017

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
51	731	735164511	Montáž otopného tělesa trubkového Korlux Rondo MAX na stěnu výšky tělesa do 1500 mm	kus	1,000	540,00	540,00
52	484	484510010	koupelnové trubkové těleso Korlux Rondo MAX KRM 1500.600	kus	1,000	2662,20	2662,20
53	484	484510120	elektrická topná vložka Z-KTTR 0600 vč. T-kusu	soubor	1,000	1420,20	1420,20
54	731	735511201R	Podlahové vytápění UNIVERSA potrubí NIOXI 17x2,5 4-vrstvé rozteč 100mm	m2	8,000	1030,32	8242,56
55	731	735511286	Ventil Danfoss FHV-R vč. skříňky	soubor	1,000	2476,44	2476,44
56	731	735511287	Termostatický prvek Danfoss FJVR	kus	1,000	608,04	608,04
57	731	735511389	Tlaková zkouška podlahového vytápění	m2	8,000	37,80	302,40
58	731	998735201	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	989,844	0,90	890,86

**901 Vložkování komínu,kouřovody 2700,00**

59	901	901111209	Revize kouřové cesty, komínu	soubor	1,000	2700,00	2700,00
----	-----	-----------	------------------------------	--------	-------	---------	---------

**903 Uvedení kotle do provozu 4320,00**

60	903	903112121	Uvedení kotle do provozu servisním technikem vč. regulace	soubor	1,000	4320,00	4320,00
----	-----	-----------	---	--------	-------	---------	---------

**908 Demontáže 9288,00**

61	908	908112121	Demontáž stávajícího zařízení vč. likvidace	soubor	1,000	9288,00	9288,00
----	-----	-----------	---	--------	-------	---------	---------

**951 Ostatní 10800,00**

62	951	951111203R	Pomocné stavební práce	soubor	1,000	10800,00	10800,00
----	-----	------------	------------------------	--------	-------	----------	----------

**Celkem 374 843,94**