

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: vetva JUH

Objekt: Internát Zvolen - Hlavná budova - vetva JUH

VYKUROVANIE

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 3. 5. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

## HSV Práce a dodávky HSV

### 6 Úpravy povrchov, podlahy, výplne

1	612401392	Oprava omietok stien a stropov po prierezoch, začistenie, maľba 96+86=182 ks	kus	182,000		
---	-----------	--	-----	---------	--	--

### 9 Ostatné konštrukcie a práce

2	975131103	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 30 mm do stien z tehál 15x86=1290 cm	cm	1 290,000		
3	97541104	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 40 mm do stropov betónových 10x96=960 cm	cm	960,000		
4	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch do 25 m	t	3,640		

## PSV Práce a dodávky PSV

### 713 Izolácie tepelné

5	713482151	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer do 38 mm	m	660,000		
6	283310006200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	516,000		
7	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	100,000		
8	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	44,000		
9	713482152	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer 39-73 mm	m	95,000		
10	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	55,000		
11	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	40,000		
12	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	0,000		

### 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

13	733110803	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	326,000		
14	733110806	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	334,000		
15	733110808	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	55,000		
16	733110810	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad 50 do DN 80, -0,00858t	m	40,000		
17	733125003	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	326,000		
18	733125006	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	78,000		
19	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	112,000		
20	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	100,000		
21	733125015	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	44,000		
22	733125018	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	55,000		
23	733125021	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	40,000		
24	733191111	Manžeta priestupová pre rúrky DN 20	ks	69,000		
25	733191112	Manžeta priestupová pre rúrky nad 20 do DN 32	ks	87,000		

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: **vetva JUH**

Objekt: **Internát Zvolen - Hlavná budova - vetva JUH**

## VYKUROVANIE

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 3. 5. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
26	733191113	Manžeta priestupová pre rúrky nad 32 do DN 50	ks	18,000		
27	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	671,000		
28	733191202	Tlaková skúška medeného potrubia nad 35 do 64 mm	m	103,000		
29	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	0,000		

### 734 Ústredné kúrenie, armatúry.

30	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	91,000		
31	551290006800	Regulačné šróbenie priame 1/2", PN 10, na oceľové potrubie, HERZ RL 1	ks	91,000		
32	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1/2	ks	91,000		
33	551210035000	Ventil termostatický dvojregulačný priamy 1/2" s prednastavením, PN 10, niklovaná mosadz, HERZ TS-90 V*P	ks	91,000		
34	734223230	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej PN 10 do 110°C so vstavaným snímačom	ks	91,000		
35	551280001400	Termostatická hlavica kvapalinová HERZ	ks	91,000		
36	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G1/2 stupačkového	ks	8,000		
37	1421730	Uzatvárací, regulačný (vyvažovací), merací a impulzný, ventil HERZ Stromax DN15 PN16	ks	8,000		
38	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G3/4 stupačkového	ks	1,000		
39	1421732	Uzatvárací, regulačný (vyvažovací), merací a impulzný, ventil HERZ Stromax DN20 PN16	ks	1,000		
40	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G1 stupačkového	ks	3,000		
41	1421733	Uzatvárací, regulačný (vyvažovací), merací a impulzný, ventil HERZ Stromax DN25 PN16	ks	3,000		
42	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	1,000		
43	3702015150	Guľový uzáver regulačný, 3/4", TOP BALL, niklovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	1,000		
44	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	3,000		
45	3702515150	Guľový uzáver pre vodu s filtrom Filter ball, 1", PN 16, mosadz OT 58 IVAR	ks	3,000		
46	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1/2"	ks	8,000		
47	3701515150	Guľový uzáver pre vodu s filtrom Filter ball, 1/2", PN 16, mosadz OT 58 IVAR	ks	8,000		
48		Montáž regulátora tlakovej diferencie G1/2		8,000		
49	1400701	Regulátor tlakovej diferencie DN15 HERZ 4007 5,0 kPa	ks	8,000		
50		Montáž regulátora tlakovej diferencie G3/4		1,000		
51	1400702	Regulátor tlakovej diferencie DN20 HERZ 4007 5,0 kPa	ks	1,000		
52		Montáž regulátora tlakovej diferencie G1		1,000		
53	1400703	Regulátor tlakovej diferencie DN25 HERZ 4007 5,0 kPa	ks	1,000		

max. 10bar max. 110°C

54	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	0,000		
----	-----------	--	---	-------	--	--

### 735 Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá

55	735151821	Demontáž radiátora panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	91,000		
56	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	182,000		

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: vetva JUH

Objekt: Internát Zvolen - Hlavná budova - vetva JUH

## VYKUROVANIE

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 3. 5. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
57	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. Vykurovacích telies	ks	91,000		
58	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	13,000		
59		Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceleové KORAD 22K, vxl 600x800 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, U.S.STEEL KOSICE	ks	13,000		
60	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	35,000		
61		Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceleové KORAD 21K, vxl 600x1100 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, U.S.STEEL KOSICE	ks	34,000		
62		Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceleové KORAD 21K, vxl 600x1200 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, U.S.STEEL KOSICE	ks	1,000		
63	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	42,000		
64		Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceleové KORAD 21K, vxl 600x1500 mm s bočným pripojením a konvektorom, U.S.STEEL KOSICE	ks	30,000		
65		Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceleové KORAD 21K, vxl 600x1700 mm s bočným pripojením a konvektorom, U.S.STEEL KOSICE	ks	1,000		
66		Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceleové KORAD 21K, vxl 600x1800 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, U.S.STEEL KOSICE	ks	7,000		
67		Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceleové KORAD 22K, vxl 600x1400 mm s bočným pripojením a konvektorom, U.S.STEEL KOSICE	ks	2,000		
68		Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceleové KORAD 22K, vxl 600x1700 mm s bočným pripojením a konvektorom, U.S.STEEL KOSICE	ks	2,000		
69	735154241	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000		
70		Teleso vykurovacie doskové trojpanelové oceleové KORAD 33K, vxl 900x700 mm s bočným pripojením a troma konvektormi, U.S.STEEL KOSICE	ks	1,000		
71	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,000		

## 732

### Ústredné kúrenie, strojovne

72	732420813	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 50, -0,02200t	ks	1,000	6,10	6,10
73	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového	súb.	1,000	4,00	4,00
Pre stredne veľké stavebné zákazky						
74	97924338	Obehové čerpadlo GRUNDFOS Magna3 25-60 N výtlak 1,7m, 1x230V 50Hz 6H	ks	1,000	460,00	460,00
75	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	4,701	1,40	6,58
76	998732293	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	4,701	0,80	3,76
77	734231217	Gulový kohút závitový G 5/4	ks	2,000	20,00	40,00

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

**Stavba:** vetva JUH

**Objekt:** Internát Zvolen - Hlavná budova - vetva JUH

## VYKUROVANIE

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 3. 5. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
78	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	4,000	5,50	22,00
79	734294104	Ružica delená krycia V 2556 do G 3/4	ks	128,000	0,65	83,20
80	734296170	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	ks	1,000	11,00	11,00
81	R2	3-cestný ventil ESBE VRG 131, DN32, Kvs 16 m3/h		1,000	45,00	45,00
82	4849228520	Servopohon ku zmiešavacím ventilom -dodávka MaR	ks	1,000	100,00	100,00
83	734411111	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	4,000	20,00	80,00
84	734494121	Návarok s metrickým závitom akost' mat.11 416.1 M 20x1, 5 dĺžky do 220 mm	ks	1,000	21,25	21,25
85	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 24m	t	0,162	43,20	7,00
86	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	4,094	0,40	1,64

### HZS      Hodinové zúčtovacie sadzby      792,00

87	HZS000111	Vykurovacia skúška	hod	72,000	11,00	792,00
----	-----------	--------------------	-----	--------	-------	--------

### 762      Konštrukcie tesárske      336,00

88	762811915	Búranie otvoru v strope z drevených stropníc do D 50 mm	kus	96,000	3,50	336,00
----	-----------	---	-----	--------	------	--------

### 763      Konštrukcie - drevostavby      190,15

89	763119210	Základný penetračný náter Grundierung	m2	3,720	1,10	4,09
90	763125055	Zadebnenie potrubia - stupačiek SDK Rigips hr.12,5 mm	m2	3,720	49,00	182,28
91	9998763101	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch do 12 m	t	0,089	42,50	3,78

### 784      Maľby      7,07

92	784452571	Maľba zo zmesi tekut. 1far. dvojnás.	m2	3,720	1,90	7,07
----	-----------	--------------------------------------	----	-------	------	------

**Za rozpočet celkom      0,00**