

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

**Školský internát Zvolen**

JKSO:

Miesto: Zvolen

KS:

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

0

IČO:

0

IČ DPH:

0

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**76 120,00**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	76 120,00	20,00%	15 224,00

**Cena s DPH**

**v EUR**

**91 344,00**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

**Školský internát Zvolen**

Miesto: Zvolen

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: 0

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>PSV - Práce a dodávky PSV</b>	<b>74 900,00</b>
713 - Izolácie tepelné	1 596,71
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	300,59
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	7 569,98
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	1 000,00
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	2 681,83
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	23 311,75
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	26 424,56
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	528,15
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	3 114,34
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	3 030,49
736 - Ústredné kúrenie - regulácie	2 341,60
740 - Elektroinštalácia	3 000,00
<b>HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby</b>	<b>1 220,00</b>

ŠKOLSKÝ INTERNÁT ZVOLEN  
PRÁCA NA ZADANÍ Č. 2023/01

# ROZPOČET

Stavba:

**Školský internát Zvolen**

Miesto: Zvolen

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: 0

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>76 120,000</b>
D	PSV		Práce a dodávky PSV				74 900,000
D	713		Izolácie tepelné				1 596,710
1	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	36,000	4,000	144,000
2	K	713482134.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 96-133 mm	m	26,000	4,000	104,000
3	M	283310029300	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 133x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	28,600	28,250	807,950
4	M	283310028600	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 60x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	39,600	12,300	487,080
5	M	283310028200	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 28x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	8,800	6,100	53,680
D	721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				300,590
6	K	721171106.S	Potrubie z PVC - odvod kondenzu do kanalizácie D 50 mm	sub	1,000	300,590	300,590
D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				7 569,980
7	K	722171013	Plasthlinikové potrubie Herz PE-RT v tyčiach spájané lisovaním dxt 26x3 mm	m	10,000	26,000	260,000
8	K	722171017	Plasthlinikové potrubie Herz PE-RT v tyčiach spájané lisovaním dxt 63x4,5 mm	m	36,000	75,000	2 700,000
9	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	10,000	5,000	50,000
10	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	10,000	14,400	144,000
11	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	2,000	7,000	14,000
12	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	41,000	82,000
13	K	722221035.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	9,000	8,000	72,000
14	M	551110006000.S	Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	ks	9,000	51,000	459,000
15	K	722221180.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1	ks	1,000	5,000	5,000
16	M	551210022500	Ventil poistný, 1"x10 bar, armatúry pre uzavreté systémy,	ks	1,000	120,350	120,350
17	K	722221285.S	Montáž spätného ventilu závitového G 6/4	ks	1,000	7,000	7,000
18	K	734421160.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 100	ks	1,000	15,000	15,000
19	M	388410000200.S	Tlakomer deformačný kruhový d 100 mm	ks	1,000	41,550	41,550
20	K	732422075.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 40 výtlak do 18 m	ks	1,000	40,000	40,000
21	K	732429112.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 40	súb.	1,000	40,000	40,000
22	M	426110038800	Čerpadlo WILO TOP Z40/7	ks	1,000	724,680	724,680
23	M	426110007100.S	Čerpadlo obehové, DN 40, max. dopravná výška 18 m, prírubové, z nehrzavejúcej ocele, stavebná dĺžka 250 mm, PN 6/10	ks	1,000	2 507,090	2 507,090
24	M	551110016800.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	31,500	31,500
25	K	722221290.S	Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	2,000	8,000	16,000
26	M	551110016900.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	2,000	35,000	70,000
27	K	722221380.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 6/4	ks	1,000	7,000	7,000
28	M	422010003300.S	Filter závitový na vodu 6/4", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	41,000	41,000
29	K	722221385.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 2	ks	1,000	8,000	8,000
30	M	422010003400.S	Filter závitový na vodu 2", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	51,000	51,000
31	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	63,810	1,000	63,810
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				1 000,000
32	K	723150312.S	Úprava plynoinštalácie	sub	1,000	1 000,000	1 000,000



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 724			Zdravotechnika - strojné vybavenie				2 681,830
33	K	724312030.S	Montáž tlakovej nádoby pre úžitkovú vodu s vakom vertikálnej, objem 60 l	ks	1,000	60,000	60,000
34	M	484620004900	Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom typ Refix DT 60 l, D 409 mm, v 766 mm, pripojenie Flowjet RP 1 1/4", 10 bar, zelená, REFLEX	ks	1,000	548,510	548,510
35	M	484810008995.S	Rolf 750 l akumuláčny zásobník teplej vody	ks	1,000	2 073,320	2 073,320
D 725			Zdravotechnika - zariadenovacie predmety				23 311,750
36	K	725519106.S	Montáž plynového ohrievača prietokového	ks	5,000	200,000	1 000,000
37	M	541310000605	Prietokový ohrievač Rinnai N32i- ponuka	sub	1,000	11 992,200	11 992,200
38	M	541310000606	Hydraulická zostava Rinnai	sub	1,000	4 847,460	4 847,460
39	M	541310000607	Spalinový kaskádový systém pre Rinnai	sub	1,000	3 961,600	3 961,600
40	K	731361109.S	Priplatok k cene za 1 m komína DN 110 mm, výšky nad 8 do 18 m	súb.	14,000	68,510	959,140
41	K	731361110.S	Plastový komín DN 110 mm, výšky 8 m	súb.	1,000	551,350	551,350
D 731			Ústredné kúrenie - kotolne				26 424,560
42	K	731161040.S	Montáž plynového kotla stacionárneho liatinového nízkoteplotného 121-200 kW	ks	3,000	320,350	961,050
43	M	484120000402	Dodávka Kotlovej technológie BUDEUS GB 272-150 Ponuka	sub	1,000	18 060,580	18 060,580
44	K	731201822.S	Demontáž kotla automatických s výkonom nad 290 do 465 kW, -2,37000t	ks	3,000	50,650	151,950
45	K	731202830.S	Rozrezanie demontovaného kotla oceleového s hmotnosťou nad 1000 do 2500 kg	ks	3,000	120,350	361,050
46	K	731291121.S	Montáž zostavy kaskádovej sady pre 3 kotle	ks	1,000	200,350	200,350
47	M	484810007500.S	TL3- Kaskádova sada pre 3 kotle GB272	sada	1,000	2 453,130	2 453,130
48	K	731292812.S	Demontáž horáka na kvapalnú a plynnú palivú s výkonom nad 145 do 300 kW, -0,07500t	ks	3,000	30,350	91,050
49	K	731361144.S	Plastový komín do šachty DN 200 mm, výšky do 8 m	súb.	1,000	240,650	240,650
50	K	731361150.S	Priplatok k cene za 1 m plastového komína DN 200 mm, výšky nad 8 do 18 m	súb.	14,000	100,800	1 411,200
51	K	731370040.S	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu prírubového, Buderus	ks	1,000	1 216,300	1 216,300
52	K	731380076.S	Montáž -odťah spalin vodorovný od kondenzačných kotlov kaskádovou spalinovou sadou DN 200 pre 3 kotle	ks	1,000	155,650	155,650
53	M	598230001038.S	Kaskádová spalinová sada Buderus DN 200 kpl pre 3 kotle	sada	1,000	619,850	619,850
54	K	731391814.S	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla nad 20 do 50 m2	ks	3,000	45,000	135,000
55	K	731890802.S	Vnútroštaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt kotolní vodorovne do 12 m	t	7,335	50,000	366,750
D 732			Ústredné kúrenie - strojovne				528,150
56	K	732331015.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 50 l	ks	3,000	35,000	105,000
57	M	484630006500	Nádoba expanzná s membránou typ NG 50 l, D 409 mm, v 490 mm, pripojenie R 3/4", 6/1,5 bar, šedá, REFLEX	ks	3,000	90,050	270,150
58	K	732331980.S	Montáž medzikusu na pripojenie expanznej nádoby 3/4"	ks	3,000	10,000	30,000
59	M	197730031888.S	Medzikus na pripojenie expanznej nádoby na umožnenie overenia tlaku plynu v nádobe 3/4"	ks	3,000	41,000	123,000
D 733			Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				3 114,340
60	K	733121128.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 108/4,0	m	14,000	69,000	966,000
61	K	733121132.S	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 133/4,5	m	6,000	85,000	510,000
62	K	733123132.S	Priplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 133/4,5	ks	4,000	75,650	302,600
63	K	733124128.S	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 150/100	ks	2,000	45,950	91,900
64	K	733126105.S	Montáž tvarovky - koleno DN 125 privarením	ks	8,000	20,350	162,800
65	K	733181336.S	Montáž odlučovača vzduchu prírubový spoj DN 100	ks	4,000	100,000	400,000
66	M	551270014040.S	Odlučovač vzduchu DN 100, prírubový spoj Reflex exdirt	ks	1,000	659,040	659,040
67	K	733190232.S	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok nad 89/5 do priemeru 133/5,0	m	22,000	1,000	22,000
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				3 030,490

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
68	K	734173418.S	Prírubový spoj PN 1,6/l, 200 °C DN 100	súb.	6,000	30,350	182,100
69	K	734173421.S	Prírubový spoj PN 1,6/l, 200 °C DN 125	súb.	2,000	36,620	73,240
70	K	734192030.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 100	ks	2,000	100,000	200,000
71	M	422810002500.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 100, dĺ. 52 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	2,000	119,410	238,820
72	K	734192035.S	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 125	ks	2,000	125,000	250,000
73	M	422810002600.S	Medziprírubová klapka uzatváracia pre vodu DN 125, dĺ. 56 mm, liatina, EPDM, FKM	ks	2,000	154,710	309,420
74	K	734213250.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	3,000	5,000	15,000
75	M	551210009500.S	Ventil odvodušňovací automatický, 1/2"	ks	3,000	20,790	62,370
76	K	734261225.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	6,000	5,560	33,360
77	K	734261226.S	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 5/4	ks	8,000	9,320	74,560
78	K	734291113.S	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	6,000	10,440	62,640
79	K	734291114.T	Ostatné armatúry, automatické dopúšťanie vody. C G 1/2	ks	1,000	150,000	150,000
80	M	551210048000.S	Ventil dopúšťací automatický 1/2" s manometrom, PN 10, mosadz Filcontrol	ks	1,000	1 050,350	1 050,350
81	K	734391114.S	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7531.1 - zahnuté	ks	2,000	16,000	32,000
82	K	734411112.S	Teplomer technický s ochranným púzdom - priamy typ 250 prev."A"	ks	2,000	41,550	83,100
83	K	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 160	ks	2,000	10,000	20,000
84	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm	ks	2,000	51,000	102,000
85	K	734494213.S	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akosť mat. 22 353.0 G 1/2	ks	8,000	8,650	69,200
86	K	998734203.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	22,263	1,003	22,330
D	736		Ústredné kúrenie - regulácie				2 341,600
87	K	7361161040.1	Montáž regulácie Buderus 5000		1,000	150,000	150,000
88	M	484120001801	Regulátor BUDERUS Logamatic R5313 vrátane modulov	sub	1,000	2 191,600	2 191,600
D	740		Elektroinštalácia				3 000,000
89	K	74056563212.d	Dodávka a montáž elektroinštalácie	sub	1,000	3 000,000	3 000,000
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				1 220,000
90	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné prehliadky, skúšky, revízie	sub	1,000	720,000	720,000
91	K	HZS000211.S	Technická dokumentácia	sub	1,000	500,000	500,000





