

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne	JKSO	
Názov objektu		EČO	
Názov časti		Miesto	Tatranská Lomnica
Objednávateľ	VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica	IČO	DIČ
Projektant	Ing. Peter Bendík - Thermgas, Poprad	35528290	2021204262
Zhotoviteľ	výberové konanie - vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariadenie staveniska	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

<b>Projektant</b>			<b>D Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis			23	Súčet 7, 12, 19-22	0,00
Pečiatka			24	20 % 0,00 DPH	0,00
<b>Objednávateľ</b>			25	20 % 0,00 DPH	0,00
Dátum a popis			26	<b>Cena s DPH (r. 23-25)</b>	<b>0,00</b>
Pečiatka			<b>E Prípochty a odpochty</b>		
<b>Zhotoviteľ</b>			27	Dodávky objednávateľa	0,00
Dátum a podpis			28	Kízavá doložka	0,00
Pečiatka			29	Zvýhodnenie + -	0,00

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

Objekt:

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

Kód	Popis	Cena celkom	DPH	Celkom s DPH
1	2	3	4	5
SO 01	Strojné zariadenie kotolne	0,00	0,00	0,00
SO 02	Plynofikácia	0,00	0,00	0,00
SO 03	Elektroinštalácia, MaR, uzemnenie	0,00	0,00	0,00
SO 04	Stavebné úpravy	0,00	0,00	0,00
SO 05	Zdravotechnika	0,00	0,00	0,00
SO 06	Požiarna ochrana	0,00	0,00	0,00
	<u>Celkom</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>	<u>0,00</u>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie -	JKSO	
Názov objektu	Rekonštrukcia kotolne	EČO	
Názov časti	SO 01 Strojné zariadenie kotolne	Miesto	Tatranská Lomnica
Objednávateľ	VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica	IČO	DIČ
Projektant	Ing. Peter Bendík - Thermgas, Poprad	35528290	2021204262
Zhotoviteľ	výberové konanie - vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariadenie staveniska	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

<b>Projektant</b>			<b>D Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis			23	Súčet 7, 12, 19-22	0,00
Pečiatka			24	20 % 0,00 DPH	0,00
<b>Objednávateľ</b>			25	20 % 0,00 DPH	0,00
Dátum a popis			26	<b>Cena s DPH (r. 23-25)</b>	<b>0,00</b>
Pečiatka			<b>E Prípochty a odpochty</b>		
<b>Zhotoviteľ</b>			27	Dodávky objednávateľa	0,00
Dátum a podpis			28	Kízavá doložka	0,00
Pečiatka			29	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne  
**Objekt:** SO 01 Strojné zariadenie kotolne  
**Časť:**  
**JKSO:**  
  
**Objednávateľ:** VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica  
**Zhotoviteľ:** výberové konanie - vyplní uchádzač  
**Dátum:** vyplní uchádzač

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
<b>PSV</b>	<b>PSV</b>	<b>0,00</b>
713	Izolácie tepelné	0,00
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	0,00
731	Ústredné kúrenie, kotolne	0,00
732	Ústredné kúrenie, strojovne	0,00
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	0,00
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	0,00
767	Konštrukcie doplnkové kovové	0,00
783	Dokončovacie práce - nátery	0,00
<b>OST</b>	<b>Ostatné</b>	<b>0,00</b>
001	Ostatné práce	0,00
	<u><b>Celkom</b></u>	<u><b>0,00</b></u>

# ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

Objekt: SO 01 Strojné zariadenie kotolne

Časť:

JKSO:

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		PSV	PSV				0,00	
	D		713	Izolácie tepelné				0,00	
1	K	713	713400821	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	m2	2,500		0,00	20,0
2	K	713	713400842	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia s konštrukciou vrátane povrchovej úpravy, -0,04810t	m2	5,000		0,00	20,0
3	K	713	713471115	Montáž izol. tepel. snímateľnej spôsobom Ferrotex tvarovaných kusov v číslom šesťhrannom pletive	m2	2,500		0,00	20,0
4	M	MAT	6314152390	Izolačné rohože 80 kg/m3 hrúbky 60 mm	m2	2,500		0,00	20,0
5	K	713	713482121	Montáž trubíc z PE,hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	85,000		0,00	20,0
6	K	713	713482122	Montáž trubíc z PE,hr.15-20 mm,vnút.priemer 42-70	m	135,000		0,00	20,0
7	K	713	713482133	Montáž trubíc z PE,hr.30 mm,vnút.priemer 76-95	m	75,000		0,00	20,0
8	M	MAT	4880000132	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 18 x 13 DG	m	35,000		0,00	20,0
9	M	MAT	4880000134	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 22 x 13 DG	m	30,000		0,00	20,0
10	M	MAT	4880000154	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 28 x 20 DG	m	10,000		0,00	20,0
11	M	MAT	4880000155	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 35 x 20 DG	m	10,000		0,00	20,0
12	M	MAT	4880000156	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 42 x 20 DG	m	90,000		0,00	20,0
13	M	MAT	4880000157	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 48 x 20 DG	m	30,000		0,00	20,0
14	M	MAT	4880000158	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 54 x 20 DG	m	15,000		0,00	20,0
15	M	MAT	4880000188	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 76 x 30 DG	m	55,000		0,00	20,0
16	M	MAT	4880000189	Tepelná izolácia TUBOLIT , TL 89 x 30 DG	m	20,000		0,00	20,0
17	M	MAT	4880000220	Tepelná izolácia - spony	ks	600,000		0,00	20,0
18	M	MAT	4880000303	Tepelná izolácia pre vysoké teploty, ARMAFLEX, HT25/22	m	90,000		0,00	20,0
19	M	MAT	4880000356	Tepelná izolácia pre vysoké teploty, páska kaučuk HT 50mm x 15m x 3mm	ks	6,000		0,00	20,0
20	M	MAT	4880000361	Tepelná izolácia pre vysoké teploty, lepidlo HT 625, 1 l	ks	2,000		0,00	20,0
21	K	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000		0,00	20,0
22	K	713	998713292	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	0,000		0,00	20,0
	D		722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				0,00	
23	K	721	722130214	Potr. z ocele. rúr pozink. bezšvov. bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	10,000		0,00	20,0
24	K	721	722130216	Potr. z ocele. rúr pozink. bezšvov. bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	20,000		0,00	20,0
25	K	721	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	30,000		0,00	20,0
26	K	721	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	30,000		0,00	20,0
27	K	721	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,000		0,00	20,0
28	K	721	998722292	Vodovod,prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	0,000		0,00	20,0
	D		731	Ústredné kúrenie, kotolne				0,00	
29	K	731	731200829	Demontáž kotla oceleového na kvapalné alebo plynne palivá s výkonom nad 100 do 150 kW, -0,54225t	ks	2,000		0,00	20,0
30	K	731	731202810	Rozrezanie demontovaných kotlov oceľových s hmotnosťou do 500 kg	ks	2,000		0,00	20,0
31	K	731	731391812	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla nad 5 do 10 m2	ks	2,000		0,00	20,0
32	K	731	731890801	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	1,500		0,00	20,0
33	K	731	731249127	Montáž kotlov oceľových teplovodných s výkonom nad 50 kW na kvap. a plynne palivá	súb	4,000		0,00	20,0
34	M	MAT	48600058500	Viessmann - 4 x plynový kondenzačný kotol Vitodens 200-W, vitotronic 300-K MW2B, o výkone 30,0 - 80,0 kW	comple	1,000		0,00	20,0
35	M	MAT	48600059570	Viessmann - spalínová kaskáda pre Vitodens 200-W, 4 x 80 kW, pripojovacie potrubie 200 mm	kompl	1,000		0,00	20,0
36	M	MAT	4860005937	Viessmann - prípájacia sada pre Vitodens 200-W, 80 kW, s obehovým čerpadlom s reguláciou otáčok	ks	4,000		0,00	20,0
37	M	MAT	48600061780	Viessmann - rozšírenie 2. + 3. HK MW2B	ks	1,000		0,00	20,0
38	M	MAT	4860005974	Viessmann - neutralizačné zariadenie pre Vitodens 200-W, od 50 - 500 kW, GENO-Neutra V N-70	ks	1,000		0,00	20,0
39	M	MAT	4860005833	Viessmann - neutralizačný granulát 8 kg	ks	1,000		0,00	20,0
40	M	MAT	4860005852	Viessmann - regulácia Vitotronic 200-H, typ HK1B	comple	1,000		0,00	20,0
41	M	MAT	4860006173	Viessmann - komunikačný modul LON MW1, MW2	ks	1,000		0,00	20,0
42	M	MAT	48600061740	Viessmann - komunikačný modul LON	ks	1,000		0,00	20,0
43	M	MAT	48600061750	Viessmann - komunikačné vedenie LON	ks	1,000		0,00	20,0
44	M	MAT	4860006177	Viessmann - koncový odpor LON, 2 ks	ks	1,000		0,00	20,0
45	M	MAT	48600061781	Viessmann - konektor č. 52 pre motor zmiešavača, 3 ks	ks	1,000		0,00	20,0
46	M	MAT	48600061782	Viessmann - konektor č. 20 pre čerpadlo, 3 ks	ks	1,000		0,00	20,0
47	M	MAT	48600061783	Viessmann - príložný snímač teploty NTC	ks	3,000		0,00	20,0
48	M	MAT	48600058660	Viessmann - AZ-revizný kus priamy 100/150	ks	4,000		0,00	20,0
49	M	MAT	4860005673	Viessmann - zásobník ohrievač vody Vitocell 100 - L, typ CVL, o objeme 1000 l	ks	1,000		0,00	20,0
50	M	MAT	48600057671	Viessmann - solárny zásobník ohrievač TV, typ WSS - E 1000, 1000 l	ks	1,000		0,00	20,0
51	M	MAT	4860005683	Viessmann - Vitotrans 222 sada výmenníka tepla, výkon do 240 kW	comple	1,000		0,00	20,0
52	M	MAT	4860005686	Viessmann - zmiešavacia skupina pre Vitotrans 222, výkon do 240 kW	comple	1,000		0,00	20,0
53	M	MAT	48600061784	Viessmann - ponorné púzdre	ks	2,000		0,00	20,0
54	K	731	731241086	Montáž nabíjacieho systému Viessmann Vitotrans 222	súb	1,000		0,00	20,0

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 01 Strojné zariadenie kotolne

**Časť:**

**JKSO:**

**Objednávateľ:** VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

**Zhotoviteľ:** výberové konanie - vyplní uchádzač

**Dátum:** vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
55	K	731	732219250	Montáž zásobníka pre ohrev pitnej vody v nabíjacom zásobníkovom systéme objem 750-1000 l	ks	2,000		0,00	20,0
56	M	MAT	48600060020	Viessmann - solárne systémy, Vitosol 300-T, typ SP3B, 3,03 m2	ks	5,000		0,00	20,0
57	M	MAT	4860006011	Viessmann - solárne systémy, spojovacie rúry, s tepelnou izoláciou, 1 pár	ks	4,000		0,00	20,0
58	M	MAT	4860006135	Viessmann - solárne systémy, prípojovacia sada Vitosol 300	ks	1,000		0,00	20,0
59	M	MAT	4860006066	Viessmann - solárne systémy, upevňovacia sada pre ploché strechy a montáž na voľnom priestranstve, plocha absorbéra 3 m2, (spodnú konštrukciu-oceľové nosníky a betónové platne rieši a dodáva projekt stavby)	ks	5,000		0,00	20,0
60	M	MAT	48600061410	Viessmann - solárne systémy, čerpacia jednotka Solar - Divicon PS 10 SD1, čerpadlo, plniaca armatúra, odlučovač vzduchu, solárna regulácia Vitosolic 100, poistný ventil	súb	1,000		0,00	20,0
61	M	MAT	4860006143	Viessmann - solárne systémy, nákrutka so zv. krúžkom	ks	1,000		0,00	20,0
62	M	MAT	48600061430	Viessmann - solárne systémy, rýchly odvzdušňovač s uzatváracím kohútom	ks	1,000		0,00	20,0
63	M	MAT	48600061470	Viessmann - solárne systémy, solárna exp. nádoba 50 l / 10 bar	ks	2,000		0,00	20,0
64	M	MAT	48600061451	Viessmann - solárne systémy, ručná plniaca pumpa	ks	1,000		0,00	20,0
65	M	MAT	4860006125	Viessmann - solárne systémy, teplonosné médium Tyfocor LS, 25 litrov	ks	3,000		0,00	20,0
66	M	MAT	4860006159	Viessmann - snímač teploty zásobníka NTC	ks	1,000		0,00	20,0
67	M	MAT	4860006170	Viessmann - záchytná nádoba na solárnu tekutinu	ks	1,000		0,00	20,0
68	K	731	732219421	Montáž trubicového solárneho kolektora na rovnej streche	súb.	5,000		0,00	20,0
69	M	MAT	4880003561	Komínové teleso z ušľachtilej ocele, TOVIS Poprad, DN 250/340, koleno zaústovacie	ks	1,000		0,00	20,0
70	M	MAT	4880003563	Komínové teleso z ušľachtilej ocele, TOVIS Poprad, DN 250/340, nerez, kontrolný diel	ks	1,000		0,00	20,0
71	M	MAT	4880003565	Komínové teleso z ušľachtilej ocele, TOVIS Poprad, DN 250/340, komínový diel	ks	26,000		0,00	20,0
72	M	MAT	4880003567	Komínové teleso z ušľachtilej ocele, TOVIS Poprad, DN 250/340, hlavica	ks	1,000		0,00	20,0
73	M	MAT	4880003569	Komínové teleso z ušľachtilej ocele, TOVIS Poprad, DN 250/340, nosná konzola	ks	1,000		0,00	20,0
74	M	MAT	4880003571	Komínové teleso z ušľachtilej ocele, TOVIS Poprad, DN 250/340, stenová konzola	ks	8,000		0,00	20,0
75	M	MAT	4880003593	Komínové teleso, TOVIS Poprad, dodávka a montáž	kompl	1,000		0,00	20,0
76	K	731	998731202	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 m	%	0,000		0,00	20,0
77	K	731	998731293	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>732</b>	<b>Ústredné kúrenie, strojovne</b>				<b>0,00</b>	
78	K	731	732110812	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača nad DN 100 do 200, -0,09358t	m	5,000		0,00	20,0
79	K	731	732212815	Demontáž ohrievača zásobníkového stojateho objemu do 1600 l, -0,51196t	ks	3,000		0,00	20,0
80	K	731	732213814	Demontáž ohrievača zásobníkového, rozrezanie demontovaného ohrievača objemu nad 630 do 1600 l	ks	3,000		0,00	20,0
81	K	731	732214815	Demontáž ohrievača zásobníkového, vypustenie vody z ohrievača objemu nad 630 do 1600 l	ks	3,000		0,00	20,0
82	K	731	732320813	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 200 l	ks	2,000		0,00	20,0
83	K	731	732324813	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, vypúšťanie vody z nádrže objemu nad 100 do 200 l	ks	2,000		0,00	20,0
84	K	731	732393815	Rozrezanie demontovanej nádrže objemu do 1000 l	ks	2,000		0,00	20,0
85	K	731	732420812	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, -0,02100t	ks	6,000		0,00	20,0
86	K	731	732890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	1,000		0,00	20,0
87	K	731	732111132	Rozdeľovač a zberač, teleso rozdeľovača a zberača akost' normy 11 353.0 DN 150	ks	2,000		0,00	20,0
88	K	731	732111232	Rozdeľovač a zberač, príplatok k cene za každých ďalších i začatých 0,5 m dĺžky telesa DN 150	ks	5,000		0,00	20,0
89	K	731	732111316	Rozdeľovače a zberače rúrkové hrdlá rozdeľovačov a zberačov bez príruby akost' nor. 11 353.0 DN 50	ks	10,000		0,00	20,0
90	K	731	732111325	Rozdeľovače a zberače rúrkové hrdlá rozdeľovačov a zberačov bez príruby akost' nor. 11 353.0 DN 80	ks	4,000		0,00	20,0
91	M	MAT	48700000420	Grundfos čerpadlo MAGNA 3 32-120 F, 1 x 230 V	ks	4,000		0,00	20,0
92	M	MAT	48700000190	Grundfos čerpadlo ALPHA 2 32-60 N, 1 x 230 V, 50 Hz	ks	1,000		0,00	20,0
93	K	731	732429112	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového DN 40	súb.	5,000		0,00	20,0
94	M	MAT	4860000004	Flamco - membránová tlaková expanzná nádoba Flexcon C 12/2,5	ks	4,000		0,00	20,0
95	M	MAT	4860000042	Flamco - membránová tlaková expanzná nádoba Flexcon C 425/2,5	ks	1,000		0,00	20,0
96	M	MAT	4860000093	Flamco - Flexcontrol, pre napojenie expanzných nádob	ks	5,000		0,00	20,0
97	K	731	732331003	Montáž expanznej nádoby s membránou 12l	ks	4,000		0,00	20,0
98	K	731	732331066	Montáž expanznej nádoby s membránou 500 l	ks	1,000		0,00	20,0
99	M	MAT	4860001268	Tona Martin - úpravná vody Aquina, typ WMK 5600 SXT, kap. 40 l", s armatúrami, tabl.sof 25 kg, kvapky na meranie tvrdosti,sprevádzkovanie,doprava	ks	1,000		0,00	20,0
100	K	731	732429131	Montáž úpravne vody, uvedenie do prevádzky	súb	1,000		0,00	20,0
101	M	MAT	4860003507	Racen - Hydraul.vyrovňovač dynamických tlakov HVDT 3, 12 m3/hod.	ks	1,000		0,00	20,0
102	K	731	732219309	Montáž hydraulického vyrovnávača	súb	1,000		0,00	20,0
103	K	731	732481113	Vodomer bubnové do 90 st. C, PN 2,0 Vb 3	súb	1,000		0,00	20,0
104	K	731	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m	%	0,000		0,00	20,0

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 01 Strojné zariadenie kotolne

**Časť:**

**JKSO:**

**Objednávateľ:** VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

**Zhotoviteľ:** výberové konanie - vyplní uchádzač

**Dátum:** vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
105	K	731	998732293	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>733</b>	<b>Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>				<b>0,00</b>	
106	K	731	733110803	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	35,000		0,00	20,0
107	K	731	733110806	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	40,000		0,00	20,0
108	K	731	733110808	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	145,000		0,00	20,0
109	K	731	733110810	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 50 do DN 80, -0,00858t	m	20,000		0,00	20,0
110	K	731	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	1,150		0,00	20,0
111	K	731	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 25	m	10,000		0,00	20,0
112	K	731	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 32	m	5,000		0,00	20,0
113	K	731	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 40	m	15,000		0,00	20,0
114	K	731	733111108	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 50	m	35,000		0,00	20,0
115	K	731	733113113	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 15	ks	6,000		0,00	20,0
116	K	731	733113114	Potrubia z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 20	ks	8,000		0,00	20,0
117	K	731	733113115	Potrubia z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 25	ks	13,000		0,00	20,0
118	K	731	733113117	Potrubia z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 40	ks	16,000		0,00	20,0
119	K	731	733113118	Potrubia z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 50	ks	10,000		0,00	20,0
120	K	731	733190107	Tlakové skúšky potrubia z oceľových rúrok závitových	m	65,000		0,00	20,0
121	K	731	733151314	Prestabo - potrubie z rúrok oceľových presných, D 18x1 mm, spoj. materiál, tvarovky, montáž	m	35,000		0,00	20,0
122	K	731	733151315	Prestabo - potrubie z rúrok oceľových presných, D 22x1,2 mm, spoj. materiál, tvarovky, montáž	m	30,000		0,00	20,0
123	K	731	733151316	Prestabo - potrubie z rúrok oceľových presných, D 28x1,2 mm, spoj. materiál, tvarovky, montáž	m	10,000		0,00	20,0
124	K	731	733151318	Prestabo - potrubie z rúrok oceľových presných, D 42x1,5 mm, spoj. materiál, tvarovky, montáž	m	90,000		0,00	20,0
125	K	731	733151319	Prestabo - potrubie z rúrok oceľových presných, D 54x1,5 mm, spoj. materiál, tvarovky, montáž	m	15,000		0,00	20,0
126	K	731	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	20,000		0,00	20,0
127	K	731	733123125	Príplatok za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 89/3,6	ks	6,000		0,00	20,0
128	K	731	733124117	Zhotovenie rúrkových prechodov z rúrok hladkých 50/ 32	ks	8,000		0,00	20,0
129	K	731	733190217	Tlakové skúšky potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 89/5	m	20,000		0,00	20,0
130	K	731	733151305	Potrubie z medených rúrok tvrdých D 22x1,5 mm	m	90,000		0,00	20,0
131	K	731	733191201	Tlaková skúška potrubia z presných rúrok do D 35 mm	m	165,000		0,00	20,0
132	K	731	733191202	Tlaková skúška potrubia z presných rúrok nad 35 do 64 mm	m	105,000		0,00	20,0
133	K	731	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	0,000		0,00	20,0
134	K	731	998733293	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>734</b>	<b>Ústredné kúrenie, armatúry.</b>				<b>0,00</b>	
135	K	731	734100811	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50, -0,01400t	ks	6,000		0,00	20,0
136	K	731	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	2,000		0,00	20,0
137	K	731	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	6,000		0,00	20,0
138	K	731	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	10,000		0,00	20,0
139	K	731	734200823	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4, -0,00200t	ks	21,000		0,00	20,0
140	K	731	734200824	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 6/4 do G 2, -0,00350t	ks	6,000		0,00	20,0
141	K	731	734290813	Demontáž armatúry zmiešavacej trojcestnej "Mix A" DN 32, -0,00271t	ks	3,000		0,00	20,0
142	K	731	734890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 6m	t	0,500		0,00	20,0
143	M	MAT	4871001200	Herz priamy regulačný ventil Stromax GM s meracími ventilčekmi, DN 15	ks	3,000		0,00	20,0
144	M	MAT	4871001201	Herz priamy regulačný ventil Stromax GM s meracími ventilčekmi, DN 20	ks	3,000		0,00	20,0
145	M	MAT	4871001202	Herz priamy regulačný ventil Stromax GM s meracími ventilčekmi, DN 25	ks	1,000		0,00	20,0
146	M	MAT	4871001203	Herz priamy regulačný ventil Stromax GM s meracími ventilčekmi, DN 32	ks	4,000		0,00	20,0
147	M	MAT	4871001204	Herz priamy regulačný ventil Stromax GM s meracími ventilčekmi, DN 40	ks	1,000		0,00	20,0
148	M	MAT	4871001205	Herz priamy regulačný ventil Stromax GM s meracími ventilčekmi, DN 50	ks	3,000		0,00	20,0
149	M	MAT	4860001010	Flamco - poistný ventil - Prescor 3/4" - 4 bar	ks	4,000		0,00	20,0
150	M	MAT	48600012644	Flamco - zariadenie pre odkalenie a odvzdušnenie s odplyním, typ Flamcovent Solar , DN 20	ks	2,000		0,00	20,0
151	M	MAT	48600012646	Flamco - zariadenie pre odkalenie a odvzdušnenie s odplyním, typ Flamcovent Clean , DN 50	ks	2,000		0,00	20,0
152	M	MAT	48600012641	Flamco - zariadenie pre odkalenie a odvzdušnenie s odplyním, typ Flamcovent Clean 65F, DN 65	ks	1,000		0,00	20,0
153	M	MAT	4860002001	Ventil automatický odvzdušňovací 3/8"	ks	8,000		0,00	20,0
154	M	MAT	4860002011	Guľový kohút závitový 1/2"	ks	6,000		0,00	20,0
155	M	MAT	4860002012	Guľový kohút závitový 3/4"	ks	4,000		0,00	20,0
156	M	MAT	4860002013	Guľový kohút závitový 1"	ks	6,000		0,00	20,0
157	M	MAT	48600020140	Guľový kohút závitový 5/4", pitná voda	ks	2,000		0,00	20,0

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 01 Strojné zariadenie kotolne

**Časť:**

**JKSO:**

**Objednávateľ:** VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

**Zhotoviteľ:** výberové konanie - vyplní uchádzač

**Dátum:** vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
158	M	MAT	4860002015	Guľový kohút závitový 6/4"	ks	18,000		0,00	20,0
159	M	MAT	4860002016	Guľový kohút závitový 2"	ks	18,000		0,00	20,0
160	M	MAT	48600020160	Guľový kohút závitový 2", pitná voda	ks	4,000		0,00	20,0
161	M	MAT	4860002017	Guľový kohút závitový 2 1/2"	ks	1,000		0,00	20,0
162	M	MAT	4860002018	Guľový kohút závitový 3"	ks	4,000		0,00	20,0
163	M	MAT	48600020440	Klapka závitová 5/4", pitná voda	ks	1,000		0,00	20,0
164	M	MAT	4860002045	Klapka závitová 6/4", spätná voda	ks	4,000		0,00	20,0
165	M	MAT	48600020460	Klapka závitová 2", pitná voda	ks	2,000		0,00	20,0
166	M	MAT	4860002046	Klapka závitová 2", spätná voda	ks	4,000		0,00	20,0
167	M	MAT	4860002104	Filter závitový 6/4", mosadzný	ks	5,000		0,00	20,0
168	K	731	734173213	Prírubové spoje, prírubá privarovacia PN 0, 6/l, 200st. C DN 32	súb	8,000		0,00	20,0
169	K	731	734173216	Prírubové spoje, prírubá privarovacia PN 0,6/l, 200° C DN 65	súb	1,000		0,00	20,0
170	K	731	734173217	Prírubové spoje, prírubá privarovacia PN 0,6/l, 200° C DN 80	súb	12,000		0,00	20,0
171	K	731	734209102	Montáž závitových armatúr s 1 závitom G 3/8	ks	8,000		0,00	20,0
172	K	731	734209113	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 1/2	ks	9,000		0,00	20,0
173	K	731	734209114	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 3/4	ks	13,000		0,00	20,0
174	K	731	734209115	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 1	ks	7,000		0,00	20,0
175	K	731	734209116	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 5/4	ks	7,000		0,00	20,0
176	K	731	734209117	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 6/4	ks	28,000		0,00	20,0
177	K	731	734209118	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 2	ks	33,000		0,00	20,0
178	K	731	734209119	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 2 1/2	ks	1,000		0,00	20,0
179	K	731	734209120	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 3	ks	4,000		0,00	20,0
180	K	731	734231425	Ventil uzatvárací závitový Ve 5083 - šikmý G 1"	ks	4,000		0,00	20,0
181	K	731	734241215	Ventily spätné závitové Ve 3030 - priame G 1"	ks	1,000		0,00	20,0
182	K	731	734295114	Zmiešavacia armatúra trojcestná DN 40, so servopohonom	ks	3,000		0,00	20,0
183	K	731	734411111	Teplomery technické priame	ks	2,000		0,00	20,0
184	K	731	734411121	Teplomery technické rohové	ks	8,000		0,00	20,0
185	K	731	734421130	Tlakomery deformačné kruhové	ks	5,000		0,00	20,0
186	K	731	734494213	Ostatné meracie armatúry návarky s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1/2	ks	5,000		0,00	20,0
187	K	731	734494214	Ostatné meracie armatúry návarky s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 3/4	ks	10,000		0,00	20,0
188	K	731	734499211	Ostatné meracie armatúry montáž návarkov M 20 x 1,5	ks	5,000		0,00	20,0
189	K	731	734499212	Ostatné meracie armatúry montáž návarkov M 27 x 2	ks	10,000		0,00	20,0
190	K	731	735000912	Vyregulovanie regulačného ventilu	ks	15,000		0,00	20,0
191	K	731	734291113	Ostané armatúry kohútiky plniace a vypúšťacie normy 13 7061, PN 1,0/100° C G 1/2	ks	45,000		0,00	20,0
192	K	731	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,000		0,00	20,0
193	K	731	998734293	Priplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>767</b>	<b>Konštrukcie doplnkové kovové</b>				<b>0,00</b>	
194	M	MAT	491100001	Uloženie normalizované	kg	150,000		0,00	20,0
195	M	MAT	491100002	Doplnkové konštrukcie	kg	300,000		0,00	20,0
196	K	767	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	450,000		0,00	20,0
197	K	767	998767204	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 24 do 36 m	%	0,000		0,00	20,0
198	K	767	998767292	Priplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	0,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>783</b>	<b>Dokončovacie práce - nátery</b>				<b>0,00</b>	
199	K	783	783224900	Nátery kov. stav. dopln. konš. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce jednonásobné	m2	5,000		0,00	20,0
200	K	783	783421110	Nátery armatúr syntetické na vzduchu schnúce farby šedej do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom	ks	21,000		0,00	20,0
201	K	783	783424140	Nátery kovového potrubia syntetické, potrubie do DN 50 mm dvojnásobné so základným náterom	m	65,000		0,00	20,0
202	K	783	783425150	Nátery kovového potrubia syntetické, potrubie do DN 100 mm, dvojnásobné so základným náterom	m	20,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>OST</b>	<b>Ostatné</b>				<b>0,00</b>	
	<b>D</b>		<b>001</b>	<b>Ostatné práce</b>				<b>0,00</b>	
203	K	HZS	HZS-004	Úradná tlaková skúška, TI	hod	8,000		0,00	20,0
204	K	HZS	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	hod	48,000		0,00	20,0
205	K	HZS	HZS-007	Skúšobná prevádzka	hod	72,000		0,00	20,0
206	K	HZS	HZS-008	Revízia správa komínového systému	súb	1,000		0,00	20,0
				<b>Celkom</b>				<b>0,00</b>	



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie -	JKSO	
Názov objektu	Rekonštrukcia kotolne	EČO	
Názov časti	SO 02 Plynofikácia	Miesto	Tatranská Lomnica
Objednávateľ	VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica	IČO	DIČ
Projektant	Ing. Peter Bendík - Thermgas, Poprad	35528290	2021204262
Zhotoviteľ	výberové konanie - vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariadenie staveniska	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

<b>Projektant</b>			<b>D Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis			23	Súčet 7, 12, 19-22	0,00
Objednávateľ			24	20 % 0,00 DPH	0,00
Dátum a podpis			25	20 % 0,00 DPH	0,00
Zhotoviteľ			26	Cena s DPH (r. 23-25)	0,00
Dátum a podpis			<b>E Prípochty a odpochty</b>		
			27	Dodávky objednávateľa	0,00
			28	Kízavá doložka	0,00
			29	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 03 Elektroinštalácia, MaR, uzemnenie

**Časť:**

**JKSO:**

Objednávateľ VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

Názov	Hodnota A	Hodnota B
<b>Základné náklady</b>		
Dodávka	0,00	
Doprava 3,60%, Presun 1,00%	0,00	0,00
Montáž - materiál		0,00
Montáž - práce		0,00
<b>Medzisúččet 1</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
PPV 6,00% z montáže: materiál + práce		0,00
Nátery		0,00
Zemné práce		0,00
PPV 0,00% z náterov a zemných prác		0,00
<b>Medzisúččet 2</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Dodav. dokumentácia 0,00% z medzisúčtu 2		0,00
Riziká a poistenie 0,00% z medzisúčtu 2		0,00
Opravy v záruke 0,00% z medzisúčtu 1		0,00
<b>Základné náklady celkom</b>		<b>0,00</b>
<b>Vedľajšie náklady</b>		
GZS 0,00% z pravej strany medzisúčtu 2		0,00
Prevádzkové vplyvy 0,00% z medzisúčtu 2		0,00
<b>Vedľajšie náklady celkom</b>		<b>0,00</b>
Kompletizačná činnosť		0,00
<b>Náklady celkom</b>		<b>0,00</b>
<b>Súčty odstavcov</b>	<b>Materiál</b>	<b>Montáž</b>
Dodávky	0,00	0,00
Elektromontáže	0,00	0,00

## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne  
**Objekt:** SO 03 Elektroinštalácia, MaR, uzemnenie  
**Časť:**  
**JKSO:**  
**Objednávateľ:** VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica  
**Zhotoviteľ:** výberové konanie - vyplní uchádzač  
**Dátum:** vyplní uchádzač

			JC	Cena	JC	Cena	
Názov	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkom	Montáž	Materiál celkom	Cena celkom
<b>Dodávky</b>							
<i>ROZVODNICA OCEĽOPLECH. P60/90</i>							
RM1	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>ROZVODNICA PLASTOVÁ TOPAZ GR20636</i>							
RMS	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>1-2 mod., 7W, 130x55x87mm2, RAL 7035,bez dviero</i>							
DRUSY GR 15004	ks	9,000		0,00	0,00	0,00	0,00
DA-275 DF 6 230 V AC, 6 A, signalizace poruchy	ks	9,000		0,00		0,00	0,00
<i>REGULÁTOR TLAKU VLNOVCOVÝ, Označení: 61 214,Kontakty: "B", Provedení T23, Rozsah:</i>							
25 .. 250kPa - Obj.č.: 405612146131	ks	2,000		0,00		0,00	0,00
<i>KAPILÁROVÝ REGULÁTOR TEPLoty JEDNOOBVODOVÝ - KONTAKTY "A", PROVEDENÍ T 23, Typ:405611, rozsah :</i>							
30..90°C kapilára: 1600mm, Obj.č.:405611266041	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
70-140°C kapilára: 1600mm, Obj.č.:405611266051	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>JÍMKA PRO KAPILÁROVÉ REGULÁTORY A KAPILÁROVÉ OMEZOVAČE MAXIMÁLNÍ TEPLoty</i>							
nerez, M27x2 Obj.č.: 405961014116	ks	2,000		0,00		0,00	0,00
<i>PORUCHOVÁ SIGNALIZACE</i>							
P40 - 6 vstupu, 2 výst. relé	kus	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>PROSTOROVÝ REGULÁTOR TEPLoty JEDNOOBVODOVÝ - KONTAKTY "A" PROVEDENÍ T 23, Typ: 405 611, rozsah :</i>							
20..60 °C Obj.č.:405611136014	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>DETEKTOR PLYNU</i>							
GABA 2S21 - zemný plyn, dvojúrovňový s 2x relé výstupom	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>ELEKTRODOVÉ ZARIADENIE</i>							
EZH - 12V	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>SNÍMACÍ ELEKTRODA</i>							
SZ 1 - pro zaplavení	ks	2,000		0,00		0,00	0,00
<i>DVOUCESTNÝ VENTIL,BEZ PROUDU UZAVŘEN, MÉDIUM VODA max. 80 st.C</i>							
<i>jmen.nap. 230V/50Hz typ:</i>							
2VE16DA -DN20,ZÁVIT G 1"	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>HAGER BZUČIAK (trvalá prevádzka max. 1h)</i>							
SU215 230V;0,03A	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<i>Otočný směšovací třicestný ventil řady VRG132, vnější závit</i>							
VRG132 DN40 Kvs=25, připojení G 2"	ks	3,000		0,00		0,00	0,00
<i>Servopohony řada ARA 600, řídicí s. 3-bodový, nap. 230 VAC</i>							
ARA 661 krout.m 6(Nm), doba běhu 90° 120s	ks	3,000		0,00		0,00	0,00
<b>Dodávky celkom</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Elektromontáže</b>							
Montáž snímača teploty	ks	11,000	0,00	0,00		0,00	0,00
<i>KABELOVÝ ŽLAB MERKUR - ŽÁROVÝ ZINEK</i>							
100/50 žž Žlab MERKUR 100/50 žárový zinek (ARK-10002)	m	25,000		0,00		0,00	0,00
50/50 žž Žlab MERKUR 50/50 žárový zinek (ARK-10001)	m	12,000		0,00		0,00	0,00
<i>OCEĽ.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.</i>							
do 5kg	ks	4,000		0,00		0,00	0,00
<i>KABEL SÍLOVÝ,IZOLACE PVC</i>							
CYKY 3Cx1.5 mm2, pevne	m	264,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 3Cx2.5 mm2, pevne	m	34,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 5Cx1.5 mm2, pevne	m	6,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 2Ax2.5 mm2, pevne	m	10,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 7Cx1.5 mm2, pevne	m	6,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 5 <sup>l</sup> -x6 mm2, pevne	m	14,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 3Cx1.5 mm2, pod omietkou	m	32,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 3Cx2.5 mm2, pod omietkou	m	44,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 5Cx4 mm2, pod omietkou	m	8,000		0,00		0,00	0,00

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VZD VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne  
**Objekt:** SO 03 Elektroinštalácia, MaR, uzemnenie  
**Časť:**  
**JKSO:**  
**Objednávateľ:** VZD VS - Financie, Tatranská Lomnica  
**Zhotoviteľ:** výberové konanie - vyplní uchádzač  
**Dátum:** vyplní uchádzač

Názov	Mj	Počet	JC	Cena	JC	Cena	Cena celkom
CYKY 5Cx6 mm2, pod omietkou	m	11,000		0,00		0,00	0,00
CYKY 5Cx10 mm2, pod omietkou	m	10,000		0,00		0,00	0,00
<b>ŠŤŮRA S IZOLACÍ PVC</b>							
CMSM 3Cx1 mm2, pevne	m	22,000		0,00		0,00	0,00
CMSM 3Bx1 mm2, pevne	m	79,000		0,00		0,00	0,00
CMSM 4Cx1 mm2, pevne	m	62,000		0,00		0,00	0,00
CMSM 5Cx1 mm2, pevne	m	23,000		0,00		0,00	0,00
<b>ŠŤŮRA S IZOLACÍ PVC STÍNĚNÁ</b>							
CMFM 2Ax0.75 mm2, pevne	m	128,000		0,00		0,00	0,00
CMFM 3Cx2.5 mm2, pevne	m	45,000		0,00		0,00	0,00
<b>VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC</b>							
CY 6 mm2,zž, pevne	m	40,000		0,00		0,00	0,00
<b>UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU</b>							
4x10 mm2	ks	113,000	0,00	0,00		0,00	0,00
5x4 mm2	ks	6,000	0,00	0,00		0,00	0,00
5x10 mm2	ks	6,000	0,00	0,00		0,00	0,00
7x4 mm2	ks	2,000	0,00	0,00		0,00	0,00
<b>UKONČENÍ A ZAPOJENÍ STÍNĚNÍ</b>							
Plášť kabelu	ks	23,000	0,00	0,00		0,00	0,00
<b>Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji</b>							
6 mm2	ks	6,000	0,00	0,00		0,00	0,00
XALD112E Ovládací skříňka jednotlačítková lícující, 1 Z + 1 V - červená	ks	1,000		0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnosti</b>							
do 20 kg	ks	3,000	0,00	0,00		0,00	0,00
přes 50 do 100kg	ks	2,000	0,00	0,00		0,00	0,00
<b>ISTIČ PR 60 3-pól, AC, char. B</b>							
PR 63-B 32 32 A	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<b>SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, CLASSIC</b>							
3553-01289 B1 Spínač jednopólový; řazení 1; d. Classic; b. jasně bílá	ks	2,000		0,00		0,00	0,00
3553-06289 B1 Přepínač střídavý; řazení 6; d. Classic; b. jasně bílá	ks	2,000		0,00		0,00	0,00
<b>ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ, IP 44, IP 67</b>							
416RS6 Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 44, 16 A	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
432RS6 Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 44, 32 A	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<b>SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, PRAKTIK IP 44 (PLAST)</b>							
3558-05929 B Přepínač sériový IP 44; řazení 5; d. Praktik; b. bílá	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
3558-06929 B Přepínač střídavý IP 44; řazení 6; d. Praktik; b. bílá	ks	2,000		0,00		0,00	0,00
<b>ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, CLASSIC</b>							
5517-2389 B1 Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; d. Classic; b. jasně bílá	ks	6,000		0,00		0,00	0,00
<b>ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)</b>							
5518-2929 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Praktik; b. bílá	ks	7,000		0,00		0,00	0,00
57002 Zásuvka nástěnná 2P, 24V	ks	1,000		0,00		0,00	0,00
<b>KRABICOVÁ ROZV.Z LIS.ISOLANTU</b>							
6455-11 do 4 mm2	ks	6,000		0,00		0,00	0,00
KU 68 LA/3 KRABICE ROZVODNÁ	ks	4,000		0,00		0,00	0,00
KU 68-1901 KRABICE UNIVERZÁLNÍ	ks	10,000		0,00		0,00	0,00
<b>DULUX S JEDNOPAT.ŽÁŘIVKA</b>							
<b>PRO KONVEN.PŘED.PAT. G23</b>							
DS 9/21,31 DULUX S 11W/21,31	ks	6,000		0,00	0,00	0,00	0,00
<b>LUMILUX PLUS,ZÁKLADNÍ PROGRAM</b>							
<b>PRUMER TRUBICE 16 MM</b>							
FH 35/830 35W LUMILUX PLUS	ks	14,000		0,00	0,00	0,00	0,00
<b>SVÍTIDLA PLASTIC</b>							

## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 03 Elektroinštalácia, MaR, uzemnenie

**Časť:**

**JKSO:**

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

Názov	Mj	Počet	JC Materiál	Cena Materiál celkom	JC Montáž	Cena Materiál celkom	Cena celkom
PLASTIC PLAST 2 OPAL TC-S 2x11W, MB B2	ks	3,000		0,00	0,00	0,00	0,00
<i>SVÍTIDLA TORNADO</i>							
TORNADO PC T8 REF 2x36W,EB A2	ks	7,000		0,00	0,00	0,00	0,00
<i>EKVIPOVOTENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE</i>							
EPS1 s krytem	ks	1,000		0,00	0,00	0,00	0,00
<i>SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ</i>							
SK křížová	ks	2,000		0,00		0,00	0,00
ST 6 na potrubí D=2"	ks	5,000		0,00		0,00	0,00
<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>							
<i>DLE ČSN 331500</i>							
Revizni technik	hod	15,000	0,00	0,00		0,00	0,00
<i>SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI</i>							
zapojovani a zkouskach	hod	10,000	0,00	0,00		0,00	0,00
Podružný materiál				0,00			0,00
<b>Elektromontáže - celkom</b>				<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne	JKSO	
Názov objektu	SO 04 Stavebné úpravy	EČO	
Názov časti		Miesto	Tatranská Lomnica
Objednávateľ	VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica	IČO	35528290
Projektant	ING.PAVOL JURČO	DIČ	2021204262
Zhotoviteľ	výberové konanie - vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariadenie staveniska	0,00		
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00		
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00		
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00		
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00		
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00		

<b>Projektant</b>			<b>D Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis			23	Súčet 7, 12, 19-22	0,00
<b>Objednávateľ</b>			24	20 % 0,00 DPH	0,00
Dátum a podpis			25	20 % 0,00 DPH	0,00
<b>Zhotoviteľ</b>			26	<b>Cena s DPH (r. 23-25)</b>	<b>0,00</b>
Dátum a podpis			<b>E Prípochty a odpochty</b>		
			27	Dodávky objednávateľa	0,00
			28	Kľzavá določka	0,00
Dátum a podpis			29	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 04 Stavebné úpravy

**Časť:**

**JKSO:**

**Objednávateľ:** VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

**Zhotoviteľ:** výberové konanie - vyplní uchádzač

**Dátum:** vyplní uchádzač

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>0,00</b>
3	Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	0,00
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
99	Presun hmôt HSV	0,00
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>0,00</b>
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	0,00
713	Izolácie tepelné	0,00
763	Konštrukcie - drevostavby	0,00
766	Konštrukcie stolárske	0,00
767	Konštrukcie doplnkové kovové	0,00
771	Podlahy z dlaždíc	0,00
781	Dokončovacie práce a obklady	0,00
783	Dokončovacie práce - nátery	0,00
784	Dokončovacie práce - maľby	0,00
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>0,00</b>
43-M	Montáž oceľových konštrukcií	0,00
<b>OST</b>	<b>Ostatné</b>	<b>0,00</b>
	<u><b>Celkom</b></u>	<u><b>0,00</b></u>

## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 04 Stavebné úpravy

**Časť:**

**JKSO:**

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>D</b>		<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>0,00</b>	
	<b>D</b>		<b>3</b>	<b>Zvislé a kompletne konštrukcie</b>				<b>0,00</b>	
1	K	014	317234410	Výmurovka medzi nosníkmi akýmikoľvek tehľami pálenými na akúkoľvek maltu cementovú	m3	0,356		0,00	20,0
				1,2*0,2*0,15		0,036			
				2,15*0,45*0,20		0,194			
				1,4*0,45*0,20		0,126			
				<b>Súčet</b>		<b>0,356</b>			
2	K	014	317944311	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv do č.12	t	0,149		0,00	20,0
				<b>"PREKLADY"</b>					
				"HEB120" 34,71		34,710			
				"HEB100" 114,24		114,240			
				<b>Súčet</b>		<b>148,950</b>			
				148,950*0,001		0,149			
3	M	MAT	1338332000	Tyče oceľové stredné prierezu IPE 140 mm	t	0,122		0,00	20,0
4	M	MAT	1338331500	Tyče oceľové stredné prierezu heb 120, 100 mm	t	0,163		0,00	20,0
5	K	014	317944313	Valcované nosníky dodatočne osadzované do pripravených otvorov bez zamurovania hláv č.14 až 22	t	0,111		0,00	20,0
				<b>"PREKLADY"</b>					
				"IPE 140" 110,94*0,001		0,111			
6	K	014	340239235	Zamurovanie otvorov pl do 4 m2 v priečkach alebo stenách z priečkových Ytong hr. 150 mm	m2	4,000		0,00	20,0
				<b>"OTVORY PO VYBÚRANÝCH PRIEČKACH"</b>					
				1,0*2,0*2		4,000			
7	K	014	340291111	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretanovou penou hr. priečky do 100 mm	m	4,345		0,00	20,0
				0,9+2,895+0,3+0,25		4,345			
8	K	014	340291112	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuretanovou penou hr. priečky nad 100 mm	m	2,000		0,00	20,0
				1,0*2		2,000			
9	K	014	340291121	Dodatočné ukotvenie priečok k tehelným konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečky do 100 mm	m	8,100		0,00	20,0
				<b>"UKOTVENIE PRIEČKY SPRCHOVÉHO KÚTA"</b>					
				2,20		2,200			
				<b>"UKOTVENIE DELIAČEJ PRIEČKY"</b>					
				2,95*2		5,900			
				<b>Súčet</b>		<b>8,100</b>			
10	K	011	342272102	Priečky z tvárnic YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.100, P2-500	m2	11,160		0,00	20,0
				0,9*2,25+0,9*0,25		2,250			
				(2,895+0,3*0,25)*3,0		8,910			
				<b>Súčet</b>		<b>11,160</b>			
11	K	012	389941012	Kovová stavebná doplnková konštrukcia p- zosilnenie piliera	kg	1 789,150		0,00	20,0
				<b>"ZOSILUJÚCA KONŠTRUKCIA PILIERA"</b>					
				(1886,38-34,71-110,94-114,23)*1,10		1 789,150			
	<b>D</b>		<b>6</b>	<b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>				<b>0,00</b>	
12	K	014	612421331	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 10 do 30 % štukových	m2	185,034		0,00	20,0
				<b>"m.č.001"</b>					
				(3,3+1,3+0,15+1,47+1,35)*2*4,6		69,644			
				(1,45+3,8)*2*4,6		48,300			
				(1,81+0,15)*2*3,0		11,760			
				-1,0*2,0*2		-4,000			
				-2,3*3,9*2,0		-17,940			
				-1,0*2,65		-2,650			
				-0,8*1,97		-1,576			
				<b>Medzisúčet</b>		<b>103,538</b>			



## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotelne

**Objekt:** SO 04 Stavebné úpravy

**Časť:**

**JKSO:**

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				"m.č.002"					
				(1,81+1,395)*2*2,95		18,910			
				(1,81+1,45)*2*2,95		19,234			
				-1,15*2,35*2+(1,15+2,35*2)*0,3		-3,650			
				-1,0*2,64+(1,0+2,65*2)*0,25		-1,065			
				-1,0*2,0		-2,000			
				<b>Medzisúččet</b>		<b>31,429</b>			
				"m.č.003"					
				(2,3*2+2,895)*2,95		22,110			
				-1,75*2,65+(1,75+2,65*2)*0,25		-2,875			
				<b>Medzisúččet</b>		<b>19,235</b>			
				"m.č.004"					
				(4,160*2+2,895)*2,95-0,8*1,97*2		29,932			
				(1,0+2,0)*0,3		0,900			
				<b>Medzisúččet</b>		<b>30,832</b>			
				<b>Súččet</b>		<b>185,034</b>			
13	K	011	612464221	Vnútnomá omietka stien tenkovrstvová , škrabaná, hr. 1,5 mm	m2	4,640		0,00	20,0
				"omietka opravy interier"					
				2,2*1,2		2,640			
				2,0		2,000			
				<b>Súččet</b>		<b>4,640</b>			
14	K	011	612467171	Vnútnomá omietka stien CEMIX, vnútorný štuk, miešanie strojne, nanášanie ručne hr.2,5 mm, ozn. 033	m2	101,862		0,00	20,0
				35,129		35,129			
				103,538*0,10		10,354			
				31,967*0,80		25,574			
				19,235*0,80		15,388			
				30,835*0,50		15,418			
				<b>Súččet</b>		<b>101,862</b>			
15	K	011	612471512	Príprava podkladu pre vnútorné vápennocem. a vápenné omietky - penetračný náter na savé	m2	101,862		0,00	20,0
16	K	011	612473181	Vnútnomá omietka vápennocement. zo suchých zmesí i v schodisku, muriva, hladká	m2	35,129		0,00	20,0
				39,769-4,64		35,129			
17	K	011	612481119	Potiahnutie vnútorných stien, sklotextílnou mriežkou	m2	39,769		0,00	20,0
				"MURIVO YTONG"					
				(0,9+0,9+0,1)*2,25		4,275			
				(0,25+0,25+0,1)*0,9		0,540			
				(2,895+0,3+0,25)*2,95*2		20,326			
				1,0*2,0*2*2		8,000			
				<b>Súččet</b>		<b>33,141</b>			
				33,141*1,20		39,769			
18	K	011	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová omietka, škrabaná, hr. 2 mm	m2	17,983		0,00	20,0
				12,088+5,895		17,983			
19	K	011	622467492	Vonkajšia penetrácia stien farebná pod omietky ušlachtilé, pastovité, akrylátové a silikónové fasádne	m2	20,000		0,00	20,0
20	K	011	622491344	Náter stien vonkajší krycí silikónový, dvojnásobný	m2	20,000		0,00	20,0
21	K	011	625251305	Kontaktný zatepľovací systém hr. 80 mm štandardné riešenie (EPS-F)	m2	12,088		0,00	20,0
				"DOPLNENIE OKOLO NVÝCH OTVOROV"					
				(0,4+1,75+1,025+1,02+0,4+1,0+2,0)*2,9		22,026			
				-1,75*2,65		-4,638			
				-1,0*2,65*2		-5,300			
				<b>Súččet</b>		<b>12,088</b>			
22	K	011	625251323	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm - štandardné riešenie (EPS-F)	m2	5,895		0,00	20,0
				(1,75+2,65*2)*0,3		2,115			

## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 04 Stavebné úpravy

**Časť:**

**JKSO:**

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				(1,0+2,65*2)*0,3*2		3,780			
				<b>Súčet</b>		<b>5,895</b>			
23	K	011	631312511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 50 do 80 mm	m3	0,065		0,00	20,0
				0,9*0,9*0,08		0,065			
24	K	011	631315511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 120 do 240 mm	m3	2,537		0,00	20,0
				<b>"DOPLNENIE MAZANINY PODLAHY KOTOLNE"</b>					
				<b>"NA KOTU -1.650"</b>					
				0,8+2,8*0,15		1,220			
				3,0*0,9*0,15		0,405			
				4,6*0,8*0,15		0,552			
				3,0*0,15*0,4*2		0,360			
				<b>Súčet</b>		<b>2,537</b>			
25	K	011	631319151	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	0,065		0,00	20,0
26	K	011	632440031	Penetračný náter pred nanesením poterov (jednonásobný)	m2	47,400		0,00	20,0
				47,40		47,400			
27	K	011	632450405	Cementový poter CEMIX, Cementový poter 20 MPa, ozn. 010, hr. 30 mm	m2	47,400		0,00	20,0
				21,90+5,8+7,4+12,3		47,400			
28	K	014	642944121	Osadenie oceľ.dverných zárubní lisov.alebo z uhol.s vybet.prahu, dodatočne,s plochou do 2,5 m2	ks	2,000		0,00	20,0
				2		2,000			
29	M	MAT	5533198400	Zárubňa oceľová CgU 80x197x16cm L	ks	1,000		0,00	20,0
30	M	MAT	5533198500	Zárubňa oceľová uholníková 80x197x16cm P	ks	1,000		0,00	20,0
	D		9	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>0,00</b>	
31	K	221	91113PC01	Inštalčné dvierka (d+m)	ks	5,000		0,00	20,0
				5		5,000			
32	K	003	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	47,400		0,00	20,0
				21,90+5,8+7,4+12,3		47,400			
33	K	011	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	47,400		0,00	20,0
				21,9+5,8+7,4+12,3		47,400			
34	K	013	968063455	Vybúranie kovových dverových zárubní, -0,08200t	m2	9,930		0,00	20,0
				1,0*2,65		2,650			
				1,0*2,65		2,650			
				0,95*1,97		1,872			
				0,6*1,97		1,182			
				0,8*1,97		1,576			
				<b>Súčet</b>		<b>9,930</b>			
35	K	013	971033441	Vybúranie otvoru v murive tehľ. plochy do 0, 25 m2 hr.do 300 mm, -0,14600t	ks	1,000		0,00	20,0
				"prepojenie UK - obsluhá časť" 1		1,000			
36	K	013	971033631	Vybúranie otvorov v murive tehľ. plochy do 4 m2 hr.do 150 mm, -0,27000t	m2	2,200		0,00	20,0
				1,0*2,2		2,200			
37	K	013	971033651	Vybúranie otvorov v murive tehľ. plochy do 4 m2 hr.do 600 mm, -1,87500t	m3	2,109		0,00	20,0
				0,75*2,65*0,45		0,894			
				0,9*1,9*0,45		0,770			
				2,15*0,45*0,2		0,194			
				1,4*0,2*0,45*2		0,252			
				<b>Súčet</b>		<b>2,109</b>			
38	K	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,848		0,00	20,0
39	K	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	99,416		0,00	20,0
				5.848*17		99,416			
40	K	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,848		0,00	20,0
41	K	013	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	46,784		0,00	20,0
				5.848*8		46,784			
42	K	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	5,848		0,00	20,0
	D		99	<b>Presun hmôt HSV</b>				<b>0,00</b>	
43	K	014	999281111	Presun hmôt	t	19,605		0,00	20,0
	D		PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>0,00</b>	

## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 04 Stavebné úpravy

**Časť:**

**JKSO:**

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>D</b>	<b>711</b>		<b>Izolácie proti vode a vlhkosti</b>				<b>0,00</b>	
44	K	711	711111311	Izolácia proti povrchovej vode, betón. podklad, vodorovná	m2	2,010		0,00	20,0
				"INTENZIVNE MÁČANÁ PLOCHA - sprcha"					
				0,9*0,9		0,810			
				"ZEMNÁ VLNKOSŤ"					
				0,4*3,0		1,200			
				<b>Súčet</b>		<b>2,010</b>			
45	K	711	711111331	Izolácia proti povrchovej vode, zvislá	m2	6,120		0,00	20,0
				"INTENZIVNE MÁČANÁ PLOCHA - SPRCHA"					
				0,9*2,2*3		5,940			
				0,2*0,9		0,180			
				<b>Súčet</b>		<b>6,120</b>			
46	K	711	711191PC	Rohová páska DICHTBAND	m	8,000		0,00	20,0
				0,9*4+2,2*2		8,000			
47	K	711	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	2,418		0,00	20,0
	<b>D</b>	<b>713</b>		<b>Izolácie tepelné</b>				<b>0,00</b>	
48	K	713	713121111	Montáž tepelnej izolácie pásmi podláh, jednovrstvová	m2	0,810		0,00	20,0
				0,9*0,9		0,810			
49	M	MAT	2837635200	Doska z polystyrénu 1200x500x50mm	ks	2,000		0,00	20,0
				2		2,000			
50	K	713	7131911PC	Prekr.tepelnej izolácie PE fólia (D+M)	m2	0,972		0,00	20,0
				0,81*1,2		0,972			
51	K	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,065		0,00	20,0
	<b>D</b>	<b>763</b>		<b>Konštrukcie - drevostavby</b>				<b>0,00</b>	
52	K	763	763133110	SDK interierový podhľad hr. 12,5 mm	m2	30,000		0,00	20,0
				"chodba v ubytovacej časti" 30,00		30,000			
53	K	763	763136035	SDK kazetový podhľad 600x600 mm - montáž	m2	21,900		0,00	20,0
				"kotolňa" 21,90		21,900			
54	M	MAT	5903057300	Kazetový podhľad - perforovaný	m2	24,090		0,00	20,0
55	K	763	763138113	Podhľad RIGIPS1x12, 5 - impregnovaný, strop žb	m2	82,037		0,00	20,0
				31,967+19,235+30,835		82,037			
56	K	763	763139621	Demontáž dosiek sadrokartónového podhľadu, jednoduché opláštenie, -0,01131t	m2	30,000		0,00	20,0
				"chodba v ubytovacej časti" 30,00		30,000			
57	K	763	763147113	Obklad steny sadrokartónom RIGIPS, hr.konštrukcie 30 mm,doska RBI 12,5 mm	m2	118,865		0,00	20,0
				103,538*0,9		93,184			
				31,967*0,20		6,393			
				19,35*0,20		3,870			
				30,835*0,50		15,418			
				<b>Súčet</b>		<b>118,865</b>			
58	K	763	998763201	Presun hmôt pre drevostavby	%	58,470		0,00	20,0
	<b>D</b>	<b>766</b>		<b>Konštrukcie stolárske</b>				<b>0,00</b>	
59	K	766	766 PC4	Sprchové dvere GEO - 900 mm(D+M)	ks	1,000		0,00	20,0
				1		1,000			
60	K	766	766621081	Montáž dverí plastových, za 1 bm montáže	m	19,650		0,00	20,0
				(1,75+2,65*2)*1		7,050			
				(1,0+2,65*2)*2		12,600			
				<b>Súčet</b>		<b>19,650</b>			
61	M	MAT	6114123PC1	Plastová zostava 1000/2650 "D4"	ks	1,000		0,00	20,0
				"DVERE 900/2000 s nadsvetlíkom" 1		1,000			
62	M	MAT	6114123PC2	Plastová zostava 1000/2650 "D3"	ks	1,000		0,00	20,0
				"DVERE 900/2000 s vetracou mrežou 500/400 mm, s nadsvetlíkom" 1		1,000			
63	M	MAT	6114123PC3	Plastová zostava 1750/2650 "D5"	ks	1,000		0,00	20,0
				"DVERE 1650/2000, s nadsvetlíkom" 1		1,000			
64	K	766	766661412	Montáž dverového kridla kompletiz.otváracieho protipožiar., jednokridlové,š.do 800 mm	ks	2,000		0,00	20,0
				"D1" 1		1,000			

## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 04 Stavebné úpravy

**Časť:**

**JKSO:**

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
				"D2" 1		1,000			
				<b>Súčet</b>		<b>2,000</b>			
65	M	MAT	6116401500	Drevené plné požiarne dvere jednokridlové, bez zárubne EI 30 D3 80x197 cm prírodná dýha	ks	1,000		0,00	20,0
				"D1" 1		1,000			
66	M	MAT	6116400700	Drevené plné požiarne dvere jednokridlové, bez zárubne EW 30 D3 80x197 cm biela farba	ks	1,000		0,00	20,0
				"D2" 1		1,000			
67	K	766	766695212	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	1,000		0,00	20,0
				1		1,000			
68	M	MAT	6118716100	Prah dubový L=82 B=15 cm	ks	1,000		0,00	20,0
69	K	766	998766201	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	34,894		0,00	20,0
			<b>D 767</b>	<b>Konštrukcie doplnkové kovové</b>				<b>0,00</b>	
70	K	767	767 PC01	Vetracia meriežka 450/200 U2 (D+M)	ks	2,000		0,00	20,0
71	K	767	767 PC09	Vetracie potrubie 450/200 U2 (D+M)	m	4,700		0,00	20,0
72	K	767	767649191	Montáž doplnkov dverí, samozatvárač hydraulický (d+m)	ks	2,000		0,00	20,0
73	K	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	2,575		0,00	20,0
			<b>D 771</b>	<b>Podlahy z dlaždíc</b>				<b>0,00</b>	
74	K	771	771411014	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty veľ. 200 x 100 mm	m	58,918		0,00	20,0
75	M	MAT	5976563000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 200x100la	m2	6,130		0,00	20,0
76	K	771	771561223	Montáž podláh z dlaždíc - škárovanie -intenzívne máč.plocha	m2	6,750		0,00	20,0
				0,9*0,9		0,810			
				0,9*2,2*3		5,940			
				<b>Súčet</b>		<b>6,750</b>			
77	K	771	771571132	Montáž podláh z dlaždíc keramických hladkých v obmedz. priest., protiskz. alebo reliéfovovaných do malty	m2	47,400		0,00	20,0
				21,90+5,8+7,40+12,3		47,400			
78	M	MAT	59764121PC	Dlaždice keramické protišmykové	m2	48,348		0,00	20,0
				47,40*1,02		48,348			
79	K	771	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	19,754		0,00	20,0
			<b>D 781</b>	<b>Dokončovacie práce a obklady</b>				<b>0,00</b>	
80	K	771	781445208	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu flex. 200x200 mm	m2	6,160		0,00	20,0
				0,9*2,2*3		5,940			
				0,1*2,2		0,220			
				<b>Súčet</b>		<b>6,160</b>			
81	M	MAT	5976559PC1	Obkladačky keramické 200/200 mm	m2	6,283		0,00	20,0
				6.16*1,02		6,283			
82	K	771	781491011	Rohová lišta kovová - roh steny (D+M)	m	4,400		0,00	20,0
				2,2*2		4,400			
83	K	771	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	2,019		0,00	20,0
			<b>D 783</b>	<b>Dokončovacie práce - nátery</b>				<b>0,00</b>	
84	K	783	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	1,428		0,00	20,0
				(1,97+0,8*2)*(0,10+0,05*2)*2		1,428			
85	K	783	783894612	Náter farbami ekologickými SADAKRIBOM strop 2x	m2	112,037		0,00	20,0
				30,00+82,037		112,037			
86	K	783	783894622	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM pre náter sadrokartón. stien 2x	m2	118,865		0,00	20,0
			<b>D 784</b>	<b>Dokončovacie práce - maľby</b>				<b>0,00</b>	
87	K	784	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	52,400		0,00	20,0
				47,40+5,0		52,400			
88	K	784	784452461	Maľby z maliarskych zmesí interiérové umývateľné podklad jemnozrnný výšky do 3, 80 m	m2	52,400		0,00	20,0
				52,40		52,400			
89	K	784	784499905	Ostatné práce - zakrývanie vnútor. zariadení a podláh papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	50,000		0,00	20,0
				50,00		50,000			
	<b>D</b>	<b>M</b>		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>0,00</b>	

## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 04 Stavebné úpravy

**Časť:**

**JKSO:**

**Objednávateľ:** VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

**Zhotoviteľ:** výberové konanie - vyplní uchádzač

**Dátum:** vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>D</b>		<b>43-M</b>	<b>Montáž oceľových konštrukcií</b>				<b>0,00</b>	
90	K	PK	43-M-PC01	Oceľová konštrukcia plošiny (D+M)	kg	2 093,740		0,00	20,0
				"včítane povrchovej úpravy - syntetický náter"					
				1404,94+688,80		2 093,740			
91	K	PK	43-M-PC02	Oceľová konštrukcia podpornej konštrukcie - solar (D+M)	kg	2 000,000		0,00	20,0
				"včítane povrchovej úpravy - syntetický náter"					
				"včítane kotvenia dos strechy"					
				2000		2 000,000			
92	K	PK	43-M-PC03	Demontáž existujúcej OK (D+M)	celok	1,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>OST</b>	<b>Ostatné</b>				<b>0,00</b>	
93	K	HZS	HZS000213	Stavebno montážne práce náročné - odborné (Tr 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	16,000		0,00	20,0
				"odpojenie rozvodov, elejktró, voda, kanál, prípravné práce"					
				"demont.a.rozvodov, inštalácií"					
				16		16,000			
				<b>Súčet</b>		<b>16,000</b>			
				<b>Celkom</b>				<b>0,00</b>	

MARMI s.r.o.

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne				Miesto: Tatranská Lomnica				Rozpočet:			
Objekt :SO 05 Zdravotechnika				JKSO :				Spracoval: vyplní uchádzač			
								Dňa: vyplní uchádzač		Zmluva č.:	
Odberateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica				IČO: 35528290				DIČ: 2021204262			
Dodávateľ: výberové konanie - vyplní uchádzač				IČO:				DIČ:			
Projektant: MARMI s. r. o.				05801 Poprad				IČO:		DIČ:	
1 M3 OP				1 M2 UP							
1 M2 ZP				1 M							
A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady		C	NUS - náklady umiestnenia stavby		
1	HSV:				6	Práce nadčas		11	Zariadenie staveniska		
2	PSV:				7	Murárske výpomoc		12	Prevádzkové vplyvy		
3	MCE:				8	Bez pevnej podlahy		13	Sťažené podmienky		
4	liné:				9			14			
5	Súčet:				10	Súčet riadkov 6 až 9:		15	Súčet riadkov 11 až 14:		
projektant, rozpočtár, cenár  dátum: _____ podpis:  pečiatka: _____					dodávateľ, zhotoviteľ  dátum: _____  podpis: _____  pečiatka: _____			D	ON - ostatné náklady		
								16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte		
odberateľ, obstarávateľ  dátum: _____ podpis:  pečiatka: _____								17	Inžinierska činnosť		
								18	Projektové práce		
								19			
								20	Súčet riadkov 16 až 19:		
								E	Celkové náklady		
								21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		
								22	DPH 20% z:		
								23	DPH 0% z:		
								24	Súčet riadkov 21 až 23:		
								F	Odpočet - prípočet		

**Odberateľ:**

**Projektant:** MARMI s. r. o.

**Dodávateľ:**

výberové konanie - vyplní uchádzač

**Stavba :**Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt :**SO 05 Zdravotechnika

**Spracoval:**

vyplní uchádzač

**JKSO :**

**Dátum:**

vyplní uchádzač

MARMI s.r.o.

**Rekapitulácia rozpočtu v EUR**

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	0,00	0,00	0,00	0,00137	1,818
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	0,00	0,00	0,00	0,00137	1,818
721 - Vnútna kanalizácia	0,00	0,00	0,00	0,07541	0,000
722 - Vnútny vodovod	0,00	0,00	0,00	0,60148	0,000
724 - Strojné vybavenie	0,00	0,00	0,00	0,05620	0,000
725 - Zariadenie predmety	0,00	0,00	0,00	0,02077	0,024
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	0,00	0,00	0,00	0,75386	0,024
Za rozpočet celkom	0,00	0,00	0,00	0,75523	1,842

Odberateľ:  
Projektant: MARMÍ s. r. o.

Dodávateľ:  
výberové konanie - vyplní uchádzač

Stavba :Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne  
Objekt :SO 05 Zdravotechnika

Spracoval: vyplní uchádzač

JKSO :

Dátum: vyplní uchádzač

MARMÍ s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách	
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV												
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE												
1	013	96105-5111	Búranie základov železobetónových alebo otvorov nad 4 m2	0,600	m3			0,00			2,400	1,440
2	013	96301-2510	Búranie otvorov zo želb. prefa dosiek š. do 30 hr.	0,180	m3			0,00	0,00759	0,00137	2,100	0,378
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				0,00				0,00	0,00	0,00137		1,818
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				0,000				0,00	0,00	0,00137		1,818
PRÁCE A DODÁVKY PSV												
721 - Vnúťorná kanalizácia												
3	721	72111-0918	Opr. kam. potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia DN 200	2,000	kus			0,00				
4	721	72117-0909	Opr. PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia D 110,114	1,000	kus			0,00	0,00084	0,00084		
5	721	72117-0965	Opr. PVC potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia D 110	2,000	kus			0,00	0,00142	0,00284		
6	721	72117-1109	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	6,000	m			0,00	0,00203	0,01218		
7	721	72117-3204	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 40x1.8	4,000	m			0,00	0,00038	0,00152		
8	721	72117-3205	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 50x1.8	1,000	m			0,00	0,00040	0,00040		
9	721	72117-3206	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 63x1.8	5,000	m			0,00	0,00078	0,00390		
10	721	72117-3602	Potrubie kanalizačné z PE ležaté DN 32	7,000	m			0,00	0,00647	0,04529		
11	721	72119-4104	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40x1.8	1,000	kus			0,00				
12	721	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	1,000	kus			0,00				
13	721	72122-1201	Kondenzačný sifon so zápachovou uzávierkou HL 136 DN 32	2,000	kus			0,00	0,00422	0,00844		
14		PC721-	SÚPRAVA PRIVZDUŠŇOVACEJ HLAVICE HL 903	1,000	KS			0,00				
15	721	72129-0123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300	23,000	m			0,00				
16	721	99872-1102	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	0,075	t			0,00				
721 - Vnúťorná kanalizácia spolu:				0,00				0,00	0,00	0,07541		0,000
722 - Vnúťorný vodovod												
17	721	72213-0214	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 32	5,000	m			0,00	0,00399	0,01995		
18	721	72213-0215	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 40	3,000	m			0,00	0,00474	0,01422		
19	721	72213-0216	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 50	6,000	m			0,00	0,00669	0,04014		
20	721	72213-0218	Potrubie vod. z ocel. rúrok závit. pozink. 11353 DN 80	8,000	m			0,00	0,01136	0,09088		
21	721	72213-0913	Opr. vodov. ocel. potrubia závit. prerezanie rúrky do DN 25	14,000	kus			0,00				
22	721	72213-0916	Opr. vodov. ocel. potrubia závit. prerezanie rúrky do DN 50	28,000	kus			0,00				
23	721	72213-1912	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 20	5,000	súbor			0,00	0,00256	0,01280		
24	721	72213-1913	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 25	6,000	súbor			0,00	0,00379	0,02274		
25	721	72213-1914	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 32	10,000	súbor			0,00	0,00499	0,04990		
26	721	72213-1915	Opr. vodov. ocel. potr. záv. vsadenie odbočky do potr. DN 40	4,000	súbor			0,00	0,00566	0,02264		
27	721	72217-3311	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 16(DN10)	10,000	m			0,00	0,00021	0,00210		
28	721	72217-3312	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 20(DN15)	15,000	m			0,00	0,00023	0,00345		
29	721	72217-3313	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D25(DN20)	29,000	m			0,00	0,00022	0,00638		
30	721	72217-3314	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 32(DN25)	50,000	m			0,00	0,00049	0,02450		
31	721	72217-3315	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 40(DN32)	63,000	m			0,00	0,00063	0,03969		
32	721	72217-3316	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 50(DN40)	65,000	m			0,00	0,00097	0,06305		
33	721	72217-3351	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 65(DN50)	28,000	m			0,00	0,00005	0,00140		
34	721	72218-2111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16	10,000	m			0,00	0,00005	0,00050		
35	721	72218-2112	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 20	15,000	m			0,00	0,00009	0,00135		
36	721	72218-2113	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 25	29,000	m			0,00	0,00006	0,00174		
37	721	72218-2114	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 32	55,000	m			0,00	0,00007	0,00385		
38	721	72218-2115	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 40	66,000	m			0,00	0,00015	0,00990		
39	721	72218-2116	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 50	71,000	m			0,00	0,00015	0,01065		
40	721	72218-2117	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 63	28,000	m			0,00	0,00021	0,00588		
41	721	72218-2118	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 75	8,000	m			0,00	0,00022	0,00176		
42	MAT	405 N001365	Regulačný ventil závitový Herz Stromax DN 20	4,000	kus			0,00	0,00050	0,00200		
43	MAT	405 N001370	Regulačný ventil závitový Herz Stromax DN 25	2,000	kus			0,00	0,00050	0,00100		



Odberteľ:  
Projektant: MARMI s. r. o.

Dodávateľ:  
výberové konanie - vyplní uchádzač

Stavba :Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne  
Objekt :SO 05 Zdravotechnika

Spracoval: vyplní uchádzač

JKSO :

Dátum: vyplní uchádzač

MARMI s.r.o.

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suf v tonách	
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu
44	MAT	436 1P1702	Filter F 76 S Honeywell DN 25 do 70 st.+automatika späť.preplachu	1,000	kus			0,00				
45	721	72221-3314	Zábrana proti spätnému prietoku BA 295 DN 25 Honeywell	1,000	kus		0,00		0,02972	0,02972		
46	721	72222-0111	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre výt. ventil G 1/2	2,000	kus		0,00		0,00073	0,00146		
47	721	72222-0121	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre batériu G 1/2x150mm	1,000	pár		0,00		0,00176	0,00176		
48	721	72222-4116	Kohút napúšťací alebo vypúšťací G 1 PN 10 s jedným závitom	1,000	kus		0,00		0,00027	0,00027		
49	721	72223-1021	Armat. vodov. s 2 závitmi, guľový kohút G 1/2	4,000	kus		0,00		0,00035	0,00140		
50	721	72223-1022	Armat. vodov. s 2 závitmi, guľový kohút G 3/4	11,000	kus		0,00		0,00057	0,00627		
51	721	72223-1023	Armat. vodov. s 2 závitmi, guľový kohút G 1	3,000	kus		0,00		0,00072	0,00216		
52	721	72223-1024	Armat. vodov. s 2 závitmi, guľový kohút G 5/4	12,000	kus		0,00		0,00132	0,01584		
53	721	72223-1025	Armat. vodov. s 2 závitmi, guľový kohút G 6/4	4,000	kus		0,00		0,00152	0,00608		
54	721	72223-1026	Armat. vodov. s 2 závitmi, guľový kohút G 2	8,000	kus		0,00		0,00262	0,02096		
55	721	72223-1032	Armat. vodov. s 2 závitmi, guľový kohút G 3	1,000	kus		0,00		0,00102	0,00102		
56	721	72223-1064	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný VE 3030 G 5/4	2,000	kus		0,00		0,00100	0,00200		
57	721	72223-1066	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný VE 3030 G 2	4,000	kus		0,00		0,00218	0,00872		
58	721	72223-1163	Armat. vod. s 2 závit. ventil poistný priamy Flamco Prescor B G 1	2,000	kus		0,00		0,00102	0,00204		
59	721	72223-9101	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1/2	4,000	kus		0,00					
60	721	72223-9102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	15,000	kus		0,00					
61	721	72223-9103	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1	5,000	kus		0,00					
62	721	72223-9104	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 5/4	14,000	kus		0,00					
63	721	72223-9105	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 6/4	4,000	kus		0,00					
64	721	72223-9106	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 2	8,000	kus		0,00					
65	721	72223-9108	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3	1,000	kus		0,00					
66	721	72227-8110	Potrubné závesy, objímky D+M	1,000	súbor		0,00		0,00001	0,00001		
67	721	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	274,000	m		0,00		0,00017	0,04658		
68	721	72229-0229	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 100	8,000	m		0,00		0,00034	0,00272		
69	721	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	282,000	m		0,00					
70	721	99872-2102	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	0,601	t		0,00					
722 - Vnútnomy vodovod spolu:				0,00			0,00	0,00		0,60148		0,000
724 - Strojné vybavenie												
71	721	72414-9101	Montáž čerpadiel obehových do potrubia	1,000	kus		0,00					
72	MAT	388 411700	Tlakomer d 100 mm 312 PH spodný prípoj	1,000	kus			0,00	0,00030	0,00030		
73	MAT	426 1A1318	Čerpadlo MAGNA3 25-100 N - 96281017	1,000	kus			0,00	0,00484	0,00484		
74	MAT	426 1G0401	Zariadenie na prečerpávanie Grundfos CONlift2	3,000	kus			0,00	0,00200	0,00600		
75	MAT	436 1M0103	Úpravňa vody el.mag.EZV 50 M	1,000	kus			0,00				
76	MAT	484 110509	Expanzná nádob, AIRFIX 120 litrov	1,000	kus			0,00	0,04200	0,04200		
77	721	72414-9102	Montáž čerpadla	2,000	kus		0,00		0,00003	0,00006		
78	721	72423-1120	Meracie prísl. dom. vodárni, montáž kontaktného tlakomera	2,000	súbor		0,00					
79	721	72423-1125	Meracie prísl. dom. vodárni, tlakomer pr. 100 typ 03382	2,000	súbor		0,00		0,00150	0,00300		
80	721	99872-4102	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 12 m	0,056	t		0,00					
724 - Strojné vybavenie spolu:				0,00			0,00	0,00		0,05620		0,000
725 - Zariadenie predmety												
81	721	72521-2200	Umývadlo z diturvitú so zápach. uzáv. štandardná kvalita Dino + polnoha	1,000	súbor		0,00		0,01319	0,01319		
82	721	72521-9201	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na konzoly	1,000	súbor		0,00		0,00208	0,00208		
83	721	72521-9601	Montáž a dodávka stĺpa keramick k umývadlu+polnoha	1,000	súbor		0,00					
84	721	72524-0812	Sprchové zásteny ROYAL	1,000	súbor		0,00				0,024	0,024
85	721	72524-9107	Sprchový žľab ACO ShowerDrain	1,000	ks		0,00		0,00017	0,00017		
86	721	72582-1300	Batéria umývadlová stojanková G 1/2	1,000	súbor		0,00		0,00104	0,00104		
87	721	72582-9301	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov stojank. G 1/2	1,000	kus		0,00					
88	721	72584-0200	Batéria sprchová nástenná G 1/2	1,000	súbor		0,00		0,00312	0,00312		
89	721	72584-9201	Montáž batérií sprch. násten. s pevnou výškou	1,000	kus		0,00		0,00009	0,00009		
90	721	72586-9101	Montáž zápach. uzávierok umývadlových D 40	1,000	kus		0,00		0,00008	0,00008		
91	721	72598-0123	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 30/30	1,000	kus		0,00		0,00100	0,00100		
92	721	72598-9101	Montáž dvierok kovových lakovaných 300/300 mm	1,000	kus		0,00					
93	721	99872-5102	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 12 m	0,021	t		0,00					
725 - Zariadenie predmety spolu:				0,00			0,00	0,00		0,02077		0,024
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				0,00			0,00	0,00		0,75386		0,024
Za rozpočet celkom				0,00			0,00	0,00		0,75523		1,842

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 02 Plynofikácia

**Časť:**

JKSO:

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	0,00
723	Zdravotechnika - plynovod	0,00
767	Konštrukcie doplnkové kovové	0,00
783	Dokončovacie práce - nátery	0,00
OST	Ostatné	0,00
	<u>Celkom</u>	<u>0,00</u>

## ROZPOČET

**Stavba:** Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne

**Objekt:** SO 02 Plynifikácia

**Časť:**

**JKSO:**

Objednávateľ: VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica

Zhotoviteľ: výberové konanie - vyplní uchádzač

Dátum: vyplní uchádzač

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<b>D</b>		<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>					<b>0,00</b>
	<b>D</b>		<b>723</b>	<b>Zdravotechnika - plynovod</b>					<b>0,00</b>
1	K	721	723110202	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spojovaných na závit - akost' 11 353.0 DN 15	m	2,000		0,00	20,0
2	K	721	723110203	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spojovaných na závit - akost' 11 353.0 DN 20	m	2,000		0,00	20,0
3	K	721	723110204	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spojovaných na závit - akost' 11 353.0 DN 25	m	20,000		0,00	20,0
4	K	721	723110205	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spojovaných na závit - akost' 11 353.0 DN 32	m	5,000		0,00	20,0
5	K	721	723110206	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spojovaných na závit - akost' 11 353.0 DN 40	m	2,000		0,00	20,0
12	K	721	723150314	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 89/3,6	m	15,000		0,00	20,0
13	K	721	723150315	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 108/4	m	5,000		0,00	20,0
69	K	721	723150350	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 100/80	ks	1,000		0,00	20,0
74	K	721	723150371	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych chráničky D 108/4	m	1,000		0,00	20,0
91	K	721	723190204	Prípojky plynovodné z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných na závit akost' 11 353. DN 25	súb	5,000		0,00	20,0
98	K	721	723221122	Armatúry závitové s jedným závitom kohútiky hadicové K 863 G 1/2	súb	5,000		0,00	20,0
101	M	MAT	3884100000	Tlakomer deformačný kruhový, o 160 mm, 0-6 kPa	ks	1,000		0,00	20,0
102	M	MAT	3885000350	Manovákumeter o 160 mm, -50+200 Pa	ks	1,000		0,00	20,0
103	M	MAT	3885000290	Kohút tlakomerový 2 cestný	ks	2,000		0,00	20,0
104	M	MAT	3885001140	Teplomer TU 0-450 160mm-uhlový	ks	1,000		0,00	20,0
106	M	MAT	3885000390	Návarok priamy M20x1,5mm-tlakomer	ks	2,000		0,00	20,0
107	M	MAT	3885000400	Návarok M27x2mm - teplomer	ks	1,000		0,00	20,0
109	M	MAT	4860002305	Odvzdušňovacia zátka, DN 15	ks	5,000		0,00	20,0
110	M	MAT	4860002201	Guľový kohút plynový 1/2" poniklovaný	ks	2,000		0,00	20,0
112	M	MAT	4860002203	Guľový kohút plynový 1" poniklovaný	ks	5,000		0,00	20,0
143	K	721	723239101	Montáž plynových armatúr s dvoma závitmi ostatné typy G 1/2	ks	12,000		0,00	20,0
145	K	721	723239103	Montáž plynových armatúr s dvoma závitmi ostatné typy G 1	ks	5,000		0,00	20,0
157	K	721	998723201	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,000		0,00	20,0
158	K	721	998723292	Príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	0,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>767</b>	<b>Konštrukcie doplnkové kovové</b>					<b>0,00</b>
159	K	767	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	50,000		0,00	20,0
160	M	MAT	4860001000	Dodávka kovových stavebných konštrukcií - uloženie potrubia	kg	30,000		0,00	20,0
161	K	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	0,000		0,00	20,0
162	K	767	998767293	Kovové stav.doplň.konstr.,pripl.za presun nad najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	%	0,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>783</b>	<b>Dokončovacie práce - nátery</b>					<b>0,00</b>
163	K	783	783224900	Nátery kov. stav. dopln. konš. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce jednonásobné 1x s email.	m2	5,000		0,00	20,0
164	K	783	783421210	Nátery kovového armatúr syntetické na vzduchu schnúce farby žltej do DN 100 mm jednonás. 1x email	ks	5,000		0,00	20,0
165	K	783	783421710	Nátery kovového armatúr syntetické na vzduchu schnúce farby žltej do DN 100 mm základný	ks	5,000		0,00	20,0
166	K	783	783424340	Nátery kovového potrubia syntetické farby žltej do DN 50 mm dvojnásobné 1x email a základný náter	m	31,000		0,00	20,0
167	K	783	783426360	Nátery kovového potrubia syntetické farby žltej do DN 150 mm dvojnásobné 1x email a základný náter	m	21,000		0,00	20,0
	<b>D</b>		<b>OST</b>	<b>Ostatné</b>					<b>0,00</b>
168	K	HZS	HZS-001	Revízie	hod	8,000		0,00	20,0
169	K	HZS	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000		0,00	20,0
170	K	HZS	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšaniu	hod	1,000		0,00	20,0
171	K	HZS	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	hod	4,000		0,00	20,0
172	K	HZS	HZS-009	Tlakové skúšky, účasť technickej inšpekcie, osvedčenie	súb	1,000		0,00	20,0
				<b>Celkom</b>				<b>0,00</b>	

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia a modernizácia objektu VDZ VS - Financie - Rekonštrukcia kotolne	JKSO	
Názov objektu	SO 03 Elektroinštalácia, MaR, uzemnenie	EČO	
Názov časti		Miesto	Tatranská Lomnica
Objednávateľ	VDZ VS - Financie, Tatranská Lomnica	IČO	DIČ
Projektant	Ing. Ján Potoma	35528290	2021204262
Zhotoviteľ	výberové konanie - vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	vyplní uchádzač	vyplní uchádzač	

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariadenie staveniska	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00

<b>Projektant</b>			<b>D Celkové náklady</b>		
Dátum a podpis			23	Súčet 7, 12, 19-22	0,00
Pečiatka			24	20 % 0,00 DPH	0,00
<b>Objednávateľ</b>			25	20 % 0,00 DPH	0,00
Dátum a popis			26	<b>Cena s DPH (r. 23-25)</b>	<b>0,00</b>
Pečiatka			<b>E Prípochy a odpochy</b>		
<b>Zhotoviteľ</b>			27	Dodávky objednávateľa	0,00
Dátum a podpis			28	Kízavá doložka	0,00
Pečiatka			29	Zvýhodnenie + -	0,00