

**Príloha č.1:**  
**Ponukový rozpočet – ocenený výkaz výmer**

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: M433

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

JKSO: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
Miesto:

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: 12.6.2020  
Dátum:

IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

242 218,44

Cena bez DPH

Základ dane  
0,00

Výška dane  
0,00

242 218,44

Sadzba dane  
20,00%

20,00%

DPH základná  
znižená

48 443,69

v EUR

Cena s DPH

290 662,13

PŠP s.r.o.  
Vajanského 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

M433

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

12.06.2020

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>			
01	<b>Pristavba MŠ</b>	<b>242 218,44</b>	<b>290 662,13</b>
01-1	Pristavba MŠ	140 432,71	168 519,25
01-2	Elektroinštalácia a bleskozvod	121 663,00	145 995,60
01-3	VYKUROVANIE ROZVODY PRÍSTAVBA	10 889,10	13 066,92
01-4	ZDRAVOTECHNIKA PRÍSTAVBA	3 665,42	4 398,50
02	<b>Rekonštrukcia MŠ</b>	4 215,19	5 058,23
02-1	Rekonštrukcia MŠ	101 785,73	122 142,88
02-2	Elektroinštalácia	19 718,78	23 662,54
02-3	Spätné získavanie tepla	24 659,30	29 591,16
02-4	VYKUROVANIE ROZVODY HLAVNÝ OBJEKT	22 359,30	26 831,16
02-5	ZDRAVOTECHNIKA HLAVNÝ OBJEKT	16 793,75	20 152,50
02-6	VYKUROVANIE KOTOLŇA	10 762,35	12 914,82
		7 492,25	8 990,70

PŠP s.r.o.  
Vajanského 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SI:2020001386

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ  
Objekt: 01 - Pristavba MŠ  
Časť:

## 01-1 - Pristavba MŠ

JKSO: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
Miesto:

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: 12.06.2020  
Dátum:  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO:  
IČ DPH:

121 663,00

Cena bez DPH

DPH základná  
znižená

Základ dane  
0,00  
121 663,00

Saazba dane  
20,00%  
20,00%

Výška dane  
0,00  
24 332,60

v EUR

145 995,60

Cena s DPH

PŠP s.r.o.  
Vajanského 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Šanišské Jastrabie - MŠ  
Objekt: 01 - Pristavba MŠ  
Časť: 01-1 - Pristavba MŠ  
Miesto: Šanišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
Objednávateľ: Obec Šanišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š Jastrabie  
Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:  
Spracovateľ:

Cena celkom [EUR]

Kód dielu - Popis	
<b>Náklady z rozpočtu</b>	<b>121 663,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	61 722,56
1 - Zemné práce	3 368,44
2 - Zakladanie	9 080,62
3 - Zvislé a kompletne konstrukcie	10 772,90
4 - Vodorovné konstrukcie	5 693,54
5 - Komunikácie	581,70
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	25 188,04
9 - Ostatné konstrukcie a práce-búranie	3 473,92
99 - Presun hmôt HSV	3 563,40
PSV - Práce a dodávky PSV	59 940,44
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	2 876,10
713 - Izolácie tepelné	6 315,10
762 - Konštrukcie tesárske	2 023,57
763 - Konštrukcie	14 767,59
764 - Konštrukcie klampiarske	8 859,27
766 - Konštrukcie stolárske	10 671,46
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	5 082,28
771 - Podlahy z dlaždíc	1 780,67

775 - Podlahy vlysové a parketové	127,85
776 - Podlahy povlakové	2 855,33
781 - Dokončovacie práce a obklady	1 400,08
783 - Nátery	356,86
784 - Dokončovacie práce	640,31
787 - Zasklievanie	2 183,97


**PŠP s.r.o.**  
 Jajanského 1, MIČHALOVCE  
 IČO: 35 590 305  
 IČ DPH: S12/200/11386



# ROZPOČET

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt: 01 - Prístavba MŠ

Časť: 01-1 - Prístavba MŠ

Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š. Jastrabie

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š. Jastrabie  
Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:  
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
							<b>121 663,00</b>
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>61 722,56</b>
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>3 368,44</b>
D	1		Zemné práce				225,60
1	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hĺbke 3, do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	56,400	4,00	225,60
2	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v hĺbke 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	102,530	17,80	1 825,03
3	K	132201109	Priplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnením dna v hĺbke 3	m <sup>3</sup>	30,759	5,00	153,80
4	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z hĺbky 1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m <sup>3</sup>	158,930	3,10	492,68
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	158,930	0,50	79,47
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	30,264	2,40	72,63
7	M	5833176600	Kamenivo ťažené drobné 0-4 b	t	49,936	8,70	434,44
8	K	181101102	Úprava plánu v zárezoch v hĺbke 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	282,640	0,30	84,79
							<b>9 080,62</b>
D	2		Zakladanie				1 001,07
9	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m <sup>3</sup>	32,608	30,70	1 001,07
10	K	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m <sup>3</sup>	30,330	78,40	2 377,87
11	K	273362442	Výstuž základových dosiek zo zväz. sieť KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m <sup>2</sup>	202,200	4,60	930,12
12	K	274271303	Munvo základových pásov (m3) PREMAC 50x30x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 300 mm	m <sup>3</sup>	18,880	125,60	2 371,33
13	K	274313611	Betón základových pásov, prosý tr. C 16/20	m <sup>3</sup>	29,370	69,20	2 032,40
14	K	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,705	443,90	312,95
15	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5, šírky od 0 do 3 m	m <sup>2</sup>	46,910	0,40	18,76
16	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Talratex PP 300	m <sup>2</sup>	51,601	0,70	36,12
							<b>10 772,90</b>
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				6 183,81
17	K	311273116	Murivo nosné (m3) z tvárnic YTONG Standard hr. 300 mm P2-400 PDK, na MVC a maltu YTONG (300x249x599)	m <sup>3</sup>	49,950	123,80	6 183,81
18	K	317165124	Prekladový rámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1750 mm	ks	1,000	18,50	18,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	317165125	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2000 mm	ks	1,000	24,80	24,80
20	K	317165221	Nosný preklad YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1300 mm	ks	5,000	41,80	209,00
21	K	317165223	Nosný preklad YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1750 mm	ks	16,000	56,40	902,40
22	K	317165224	Nosný preklad YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2000 mm	ks	1,000	63,70	63,70
23	K	317165226	Nosný preklad YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2500 mm	ks	1,000	79,30	79,30
24	K	317165303	Nenosný preklad YTONG šírky 150 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	7,000	21,40	149,80
25	K	317321411	Belón prekladov železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	1,129	86,10	97,21
26	K	317351107	Debnenie prekladu vrátane podpomej konstrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	9,504	13,60	129,25
27	K	317351108	Debnenie prekladu vrátane podpomej konstrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	9,504	5,00	47,52
28	K	317361821	Výstuž prekladov z ocele 10505	t	0,090	1 239,80	111,58
29	K	342272104	Priečky z tvármic YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (150x249x599)	m2	122,490	22,50	2 756,03
							5 693,54
<b>D 4</b>							
<b>Vodorovné konštrukcie</b>							
30	K	417321515	Belón sluzujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	4,171	86,90	362,46
31	K	417351115	Debnenie bočnic sluzujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	32,770	6,40	209,73
32	K	417351116	Debnenie bočnic sluzujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	32,770	2,40	78,65
33	K	417361821	Výstuž sluzujúcich pásov a vencov z betónárskej ocele 10505	t	0,334	1 061,80	354,64
34	K	417391151	Montáž obkladu betónových konstrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	16,685	2,30	38,38
35	M	28375000700	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER	m2	17,519	8,60	150,66
36	K	430321313	Schodiskové konštrukcie a rampy, belón železový tr. C 16/20, komplet	m3	30,564	147,20	4 499,02
							581,70
<b>D 5</b>							
<b>Komunikácie</b>							
37	K	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhrutnením frakcie 0-63 mm	m3	2,603	19,00	49,46
38	K	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	17,350	12,90	223,82
39	M	5922901380	Betónová dlažba hr. 6 cm	m2	17,524	17,60	308,42
							25 188,04
<b>D 6</b>							
<b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>							
40	K	612465114	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, Regulátor nasiakavosti (Baumit SaugAusgleich)	m2	372,465	0,50	186,23
41	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonKontakt	m2	372,465	1,40	521,45
42	K	612465181	Vnútorá omietka stien štuková BAUMIT, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit VivaMaxima hr. 3 mm	m2	320,155	3,90	1 248,60
43	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	372,465	3,70	1 378,12
44	K	620991121	Zakryvanie výplní vonkajších otvorov s rámmami a zárubňami, zábradli, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkkoľvek spôsobom	m2	40,760	1,10	44,84
45	K	622422511	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň čístenosti Ia II -50% hladkých	m2	250,963	6,00	1 505,78
46	K	622464222	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikátová, Baumit SilikatTop, škrabaná, hr. 2 mm	m2	230,368	11,30	2 603,16
47	K	622464310	Vonkajšia omietka stien mozaiková BAUMIT, ručné miešanie a nanášanie, Baumit Mozaiková omietka (Baumit MosaikTop)	m2	36,473	15,40	561,68
48	K	622466114	Príprava vonkajšieho podkladu stien BAUMIT, Regulátor nasiakavosti (Baumit SaugAusgleich)	m2	266,841	1,30	346,89
49	K	622466116	Príprava vonkajšieho podkladu stien BAUMIT, Univerzálny základ (Baumit UniPrimer)	m2	266,841	1,50	400,26



PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	K		625251360	Kontaktný zateplovací systém hr. 160 mm BAUMIT STAR - minerálne nešenie, zatlakacie kotvy	m2	214,490	41,20	8 836,99
51	K		625251405	Kontaktný zateplovací systém hr. 100 mm BAUMIT STAR - nešenie pre sokel (XPS), zatlakacie kotvy	m2	107,860	25,70	2 772,00
52	K		631571010	Riečny šír - okapový chodník	m3	2,956	39,30	116,17
53	K		632452220	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 58 mm	m2	12,250	18,30	224,18
54	K		632452221	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 60 mm	m2	22,180	19,70	436,95
55	K		632452222	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 65 mm	m2	144,000	21,10	3 038,40
56	K		632452613	Cementová samonivelizačná sietka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	144,000	5,30	763,20
57	K		632452614	Cementová samonivelizačná sietka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 6 mm	m2	34,430	5,90	203,14
<b>3 473,92</b>								
<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>								
D	9			Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. lr. C 12/15 s bočnou oporou	m	61,510	3,70	227,59
58	K		916561111		ks	62,125	1,80	111,83
59	M		5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	m2	291,723	1,50	437,58
60	K		941941041	Montáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	291,723	1,00	291,72
61	K		941941841	Demontáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	178,430	2,00	356,86
62	K		941955001	Lešenie fahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	291,723	1,10	320,90
63	K		944944103	Ochranná sieť na boku lešenia zo siete Baumit	m2	291,723	0,40	116,69
64	K		944944803	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia zo siete Baumit	m	66,500	13,00	864,50
65	K		953948513	Soklový profil I pre hr. izolantu 160 mm (hliníkový)	m	99,240	1,80	178,63
66	K		953995113	BAUMIT Rohová lišta z PVC	m	26,600	2,50	66,50
67	K		953995115	BAUMIT Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m2	4,784	1,40	6,70
68	K		965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit, alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0.020001	m2	4,080	3,80	15,50
69	K		968062356	Vybúranie drevených rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2, -0.054001	m3	3,600	34,50	124,20
70	K		971033651	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr.do 600 mm, -1,875001	t	7,066	8,80	62,18
71	K		979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	141,320	0,30	42,40
72	K		979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	7,066	5,90	41,69
73	K		979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	35,330	0,60	21,20
74	K		979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vyburaných hmôt za každý ďalších 5 m	t	7,066	26,50	187,25
75	K		979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t			3 563,40
D	99			Presun hmôt HSV				3 563,40
76	K		998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	524,030	6,80	
<b>59 940,44</b>								
<b>D PSV</b>								
D	711			Práce a dodávky PSV				2 876,10
77	K		711111001	Izolácie proti vode a vlhkosti	m2	202,200	0,20	40,44
78	M		24617000900	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodovorná náterom penetračným za studena	t	0,061	1 505,70	91,85
79	K		711112001	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	m2	33,370	0,20	6,67
<b>Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena</b>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
80	M	246170000900	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	l	0,012	1 505,70	18,07
81	K	7111113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche vodorovnej	m2	29,734	11,40	338,97
82	K	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	107,860	2,00	215,72
83	M	6288000640	Nopová fólia FONDALINE proti vlhkosti s radónovou ochranou PLUS 500, výška nopu 8 mm	m2	124,039	1,60	198,46
84	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP priľavením	m2	202,200	2,90	586,38
85	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	232,530	3,50	813,86
86	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP priľavením	m2	66,740	3,20	213,57
87	M	628320000100	Pás asfaltový GLASBIT G 200 S 40 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	80,088	3,50	280,31
88	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	35,900	2,00	71,80
							6 315,10
D	713		<b>Izolácie tepelné</b>				
89	K	713111121	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	404,400	2,70	1 091,88
90	M	631640001500	Pás 200x1200x8400 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a fahké podlahy	m2	412,488	6,30	2 598,67
91	K	713120010	Zakryvanie tepelnej izolácie podtláh fóliou	m2	178,430	0,50	89,22
92	M	283230011400	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, s. 2 m, pre podlahové vykurovanie, balenie 100 m2, UNIVENTA	m2	205,195	0,50	102,60
93	K	713122121	Montáž tepelnej izolácie podtláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	178,430	1,40	249,80
94	M	283720001000	Podlahový polystyrén EPS 150 S, hr. 60 mm, BASF-PCI	m2	181,999	4,20	764,40
95	M	283720001100	Podlahový polystyrén EPS 150 S, hr. 70 mm, BASF-PCI	m2	181,999	5,00	910,00
96	K	713191122	Izolácie tepelné, doplnky, podtláh, stropov zvrchu stiech prekrytím pásom do výšky 100mm A500/H	m2	178,430	2,40	428,23
97	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	80,300	1,00	80,30
							2 023,57
D	762		<b>Konštrukcie tesárske</b>				
98	K	762341201	Montáž latovania jednoduchých stiech pre sklon do 60°	m	1 350,000	0,50	675,00
99	M	6051506900	Hranol mákké rezivo - omiellané smrek hranolček 25-100 cm2 mákké rezivo	m3	3,240	155,80	504,79
100	K	762341251	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	570,000	0,80	456,00
101	M	6051506901	Kontralaty 60x40mm	m3	1,368	155,80	213,13
102	K	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadsťrešné konslit., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	4,608	19,90	91,70
103	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	23,700	3,50	82,95
							14 767,59
D	763		<b>Konštrukcie</b>				
104	K	763133220	SDK podlahad KNAUF D113, závesná dvojvrstvová keca v jednej rovine, profil CD a UD, dosky GKF hr. 15 mm vr. parozábrany	m2	178,430	23,00	4 103,89
105	K	763732112	Montáž stiešnej konštrukcie z väzníkov priehradových, konštrukčnej dĺžky do 18 m	kpl	1,000	1 476,90	1 476,90
106	M	6122201000	Stiešny drevený priehradový väzník pre sedlové strechy rozpätia do 10 m, pre rodinú domy	kpl	1,000	8 550,50	8 550,50
107	K	998763201	Presun hmôt pre drevoslabvy v objektoch výšky do 12 m	%	181,800	3,50	636,30
							8 859,27
D	764		<b>Konštrukcie klampiarske</b>				
108	K	764171101	Krytina plechova sklon strechy do 30° vr. všetkých doplnkov	m2	294,376	22,10	6 505,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
109	K	764352227	Žráby z pozinkovaného PZ plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	85,000	14,20	1 207,00
110	K	764359211	Kotlík kónický z pozinkovaného PZ plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	5,000	14,30	71,50
111	K	764454253	Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 100 mm	m	23,000	12,50	287,50
112	K	764711115	Oplechovanie parapetov z plechu LINDAB r.š. 330 mm	m	25,100	9,90	248,49
113	K	764900002	Paroprepustná fólia pod strešnú krytinu MASLEN, kontaktná - 135g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	294,376	1,30	382,69
114	K	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	111,700	1,40	156,38
<b>D 766 Konštrukcie stolárske</b>							<b>10 671,46</b>
115	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	113,000	8,30	937,90
116	M	283290006100	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muríva, polymér, ALLMEDIA	m	124,740	1,30	162,16
117	M	283290006200	Tesniaca fólia CX interiér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muríva, polymér, ALLMEDIA	m	124,740	0,50	62,37
118	M	766999001	Plastové okno 1200x1700mm	ks	15,000	293,60	4 404,00
119	M	766999002	Plastové okno 900x1700mm	ks	2,000	209,90	419,80
120	M	766999003	Plastové okno 2000x1000mm	ks	1,000	272,10	272,10
121	M	766999004	Plastové okno 900x1500mm	ks	1,000	186,60	186,60
122	M	766999005	Plastové okno 600x600mm	ks	2,000	58,30	116,60
123	K	766641071	Montáž dverí plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	19,040	9,40	178,98
124	M	283290005800	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muríva, polymér, ALLMEDIA	m	19,421	0,50	9,71
125	M	283290006300	Tesniaca fólia CX interiér, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájajúcej škáry okenného rámu a muríva, polymér, ALLMEDIA	m	19,421	0,50	9,71
126	M	611420000100	Plastové dvere 1500x2020mm	ks	1,000	585,00	585,00
127	M	611420000101	Plastové dvere 1000x2790mm - D07	ks	2,000	468,00	936,00
127	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	8,000	13,20	105,60
128	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	8,000	14,90	119,20
129	M	611610000400	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voššina, povrch fólia M10, plné, SAPELI	ks	8,000	41,40	331,20
130	K	766662132	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	25,70	51,40
131	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	4,000	14,90	59,60
132	M	611610000400	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voššina, povrch fólia M10, plné, SAPELI	ks	4,000	41,40	165,60
133	K	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	5,000	4,60	23,00
134	K	766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	16,000	6,00	96,00
135	K	766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	1,000	7,90	7,90
136	M	611560000400	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech, WINK	m	25,100	13,30	333,83
137	M	611560000800	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, buk, mahagón, orech, WINK TRADE	ks	22,000	0,40	8,80
138	K	766702111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	8,000	37,20	297,60
139	M	611810000700	Zárubňa vnútorná obložková PRAKTIK, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere, SAPELI	ks	8,000	62,20	497,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
140	K	766702121	Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkrídlové	ks	2,000	46,20	92,40
141	M	611810005200	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 1250-1850 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre dvojkrídlové dvere PRAKTIK, SAPELI	ks	2,000	70,00	140,00
142	K	998766201	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	121,600	0,50	60,80
<b>D</b>	<b>767</b>		<b>Konštrukcie doplnkové kovové</b>				<b>5 082,28</b>
143	K	767163100	Montáž zábradlia nerezové, výplň rebrovanie, kotvenie do podlahy	m	38,550	27,20	1 048,56
144	M	5534667230	Nerezové zábradlie, horizontálna výplň nerez, madlo hranalé, výška 90 cm, kotvenie do podlahy	m	38,550	73,20	2 821,86
145	K	767995103	Dodávka a montáž strešnej konštrukcie z oceľových jaklov - viď PD sliatka	kpl	1,000	1 166,50	1 166,50
146	K	998767201	Presun hmot pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	64,800	0,70	45,36
<b>D</b>	<b>771</b>		<b>Podlahy z dlaždíc</b>				<b>1 780,67</b>
147	K	771575218	Montáž podlah z dlaždíc keram. ukladanie do Imelu, protiskliz... alebo reliefovaných bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 300 x 300 mm vr. soklikov	m2	71,914	8,80	632,84
148	M	5976455000	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom lica	m2	34,430	12,20	420,05
149	M	5976455011	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom lica - mrazuvzdorné	m2	39,358	15,40	606,11
150	M	5856111950	CERESIT škárovacia hmota CE 33	kg	11,506	1,30	14,96
151	M	5856400020	Lepidlo na obklady a dlažby Fliesenkleber N - šedé lepidlo, 25 kg vreće KNAUF	ks	7,191	5,30	38,11
152	K	998771201	Presun hmot pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	24,500	2,80	68,60
<b>D</b>	<b>775</b>		<b>Podlahy výškové a parketové</b>				<b>127,85</b>
153	K	775550110	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, click spoj, položená voľne vr. lišt	m2	8,010	5,20	41,65
154	M	611980002800	Laminátové parkety vr. lišt	m2	8,170	9,60	78,43
155	K	775592110	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 2 mm pod plávajúce podlahy	m2	8,010	0,50	4,01
156	M	283230008500	Podložka Mirelon z PE pod plávajúce podlahy, hr. 2 mm, AZ FLEX	m2	8,250	0,30	2,48
157	K	998775201	Presun hmot pre podlahy výškové a parketové v objektoch výšky do 6 m	%	1,600	0,80	1,28
<b>D</b>	<b>776</b>		<b>Podlahy povlakové</b>				<b>2 855,33</b>
158	K	776541100	Lepenie povlakových podlah PVC heterogénnych v pásoch	m2	28,020	5,20	145,70
159	M	284110000100	Podlaha PVC	m2	28,861	15,80	456,00
160	K	776572310	Lepenie textilných podláh - koberec z pásov	m2	107,970	4,10	442,68
161	M	697410001900	Koberec	m2	113,369	15,80	1 791,23
162	K	776990110	Penetrovanie podkladu pod schody	m2	17,484	0,50	8,74
163	K	998776201	Presun hmot pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	36,600	0,30	10,98
<b>D</b>	<b>781</b>		<b>Dokončovacie práce a obklady</b>				<b>1 400,08</b>
164	K	781445062	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do Imelu	m2	52,310	11,10	580,64
165	M	5976559000	Obkladačky keramické glazované hladké	m2	54,926	13,70	752,49
166	M	5856111950	CERESIT škárovacia hmota CE 33	kg	8,370	1,30	10,88
167	M	5856400020	Lepidlo na obklady a dlažby Fliesenkleber N - šedé lepidlo, 25 kg vreće KNAUF	ks	5,231	5,30	27,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
168	K	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	18,900	1,50	28,35
<b>D 783 Nátery</b>							<b>356,86</b>
169	K	783894612	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM bielym pre náter sadrokartón. síropov 2x	m2	178,430	2,00	356,86
<b>D 784 Dokončovacie práce</b>							<b>640,31</b>
170	K	784412301	Pačkovanie vápenným mliekom dvojnásobné jemnozrnných povrchov do 3, 80 m	m2	320,155	0,50	160,08
171	K	784452371	Maľby z maľarských zmesí Prímalex, Farnal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	320,155	1,50	480,23
<b>D 787 Zasklievanie</b>							<b>2 183,97</b>
172	K	787340331	Zasklievanie strešných konštr. sklom plochým s podtlmel. a zatmel. na lišty hr. 6-8 mm vr. doplnkov	m2	20,960	29,10	609,94
173	M	553580005200	Strešná krytina bezpečnostné sklo, rovná sírecha	m2	21,379	72,20	1 543,56
174	K	998787201	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky do 6 m	%	27,700	1,10	30,47

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt: 01 - Prístavba MŠ

Časť:

## 01-2 - Elektroinštalácia a bleskozvod

JKSO: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Miesto: Miestna časť Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávatel: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: 12.06.2020  
Dátum:  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO:  
IČ DPH:

<b>Cena bez DPH</b>	<b>10 889,10</b>
DPH základná znižovaná	Základ dane 0,00 10 889,10
	Sadzba dane 20,00% 20,00%
	Výška dane 0,00 2 177,82
<b>Cena s DPH</b>	<b>13 066,92</b>

V EUR

**PŠP**  
s.r.o.  
Vajanského 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

01 - Prístavba MŠ

Časť:

**01-2 - Elektroinštalácia a bleskozvod**

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávatel:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum:

12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

### D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

210 01	Rúrkové vede - 210 01	Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	499,00
210 04	Vonkajšie ve - 210 04	Vonkajšie vedenie NN	825,90
210 10	Ukončenie vo - súbory	pre káble	42,10
210 11	Spínacie, sp - 210 11	Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	306,60
210 19	Rozvádzače, - 210 19	Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.	786,90
210 20	Svietidlá a - 210 20	Svietidlá a osvetľovacie zariadenia	2 433,10
210 22	Vedenia uzem - 210 22	Vedenia uzemňovacie	2 148,70
210 8	Vodiče, šnú - 210 8	Vodiče, šnúry a káble medené	3 086,00
213 2	PPV a HZS - 213 2	PPV a HZS	586,50
M46 - 202	Zemné práce	pri ext. montážach	174,30

# ROZPOČET

Slavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

01 - Prístavba MŠ

Časť:

## 01-2 - Elektroinštalácia a bleskozvod

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum:

12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							
D	D1		<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>				<b>10 889,10</b>
D	210	01	Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice				<b>499,00</b>
1	K	210010003	Montáž et-inšt rúrky (plast) ohybná, D25 (d23)mm	m	300,000	1,00	300,00
2	M	345650I203	Rúrka et-inšt PVC ohybná 019857 : FX 25, svetlosivá	m	300,000	0,30	90,00
3	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, pristrojová	kus	28,000	1,10	30,80
4	M	345600K005	Krabica KP pristrojová 1-nás : KPR 68 KA (D73x66) vodrovne max 3 krabice, sivá	kus	11,000	0,70	7,70
5	M	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA (D73x43) vodrovne max 3 krabice, sivá	kus	17,000	0,20	3,40
6	K	210010321	Montáž krabice do muriva KR (68) vrátane zapojenia, rozvodka s veľkom a svorkovnicou	kus	2,000	4,40	8,80
7	M	345608K000	Krabica KR rozvodná : KU 68-1903 KA (D73x43) s viečkom a svorkovnicou S-66 (4x3/4mm2) spojovateľná, sivá	kus	2,000	1,40	2,80
8	K	211010001P	Montáž požiarnej kotvy	kus	30,000	0,70	21,00
9	M	354904I096	Protipožiarna skrutkovacia kotva 3498261 : typ MMS-plus 7,5x50	kus	30,000	0,70	21,00
10	K	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	30,000	0,40	12,00
11	M	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/ >45mm)	kus	30,000	0,05	1,50
D	210	04	Vonkajšie vedenie NN				<b>825,90</b>
12	K	210040723	Vysekanie otvoru pre rozvádzač	kus	1,000	45,90	45,90
13	K	210040733	Vyrezanie rýh frézovaním, v dierovanom pálenom tehlovom murive hl.2,5 cm š.4 cm	m	300,000	2,60	780,00
D	210	10	Ukončer súbory pre káble				<b>42,10</b>
14	K	210100017	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6mm2	kus	28,000	0,70	19,60
15	K	210100177	Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	9,000	2,50	22,50
D	210	11	Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo				<b>306,60</b>
16	K	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	8,000	1,60	12,80
17	M	345300A0001	Spínač zapustený rad.1, 10A biela, IP20 vr. rámečka	kus	8,000	5,90	47,20



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
16	K	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	2,000	1,80	3,60
19	M	345313A051	Spínač zapustený sériový č. 5, 10A, biela, IP20 v rámečka	kus	2,000	7,10	14,20
20	K	210110047	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1S	kus	1,000	1,80	1,80
21	M	345330A051	Ovládač tlač. rad.1/0 : 10A, biela - komplet	kus	1,000	6,80	6,80
22	K	210110076	Montáž, ovládania osvetlenia - snímač pohybu, vstavaný, stropný, nastavenie, IP20	kus	1,000	5,70	5,70
23	M	345131873.1	Pohybový snímač 360°	kus	1,000	45,50	45,50
24	K	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	16,000	3,80	60,80
25	M	345411A201.	Zásuvka 2-nás., naločená (45°) kompletná (oc) biela	kus	16,000	6,10	97,60
26	K	210111021	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP40-44, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	1,000	4,40	4,40
27	M	345420A241	Zásuvka 1-nás. zapustená, kompletná, s viečkom (oc) IP44, biela	kus	1,000	6,20	6,20
<b>D 210 19 Rozvádzač 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.</b>							<b>786,90</b>
28	K	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	1,000	6,70	6,70
29	M	357000264995	Rozvádzač RHP	ks	1,000	780,20	780,20
<b>D 210 20 Svetidlá 210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia</b>							<b>2 433,10</b>
30	K	210201014P	Montáž svetidiel LED - prísadené	kus	11,000	7,90	86,90
31	M	348912103993	Svetidlo typ C1	ks	1,000	27,30	27,30
32	M	348912103996	Svetidlo typ E	ks	9,000	36,50	328,50
33	M	348912104004	Svetidlo typ H	ks	1,000	41,00	41,00
34	K	210201061P	Montáž svetidiel LED - vstavané	kus	18,000	14,10	253,80
35	M	348912103990	Svetidlo typ A	ks	13,000	82,40	1 071,20
36	M	348912103991	Svetidlo typ AS	ks	5,000	108,40	542,00
37	K	211200101	Montáž, svetidlo rúdzové, IP20-44	kus	2,000	8,30	16,60
38	M	348912104008	Svetidlo typ N	ks	2,000	32,90	65,80
<b>D 210 22 Vedenia 210 22 Vedenia uzemňovacie</b>							<b>2 148,70</b>
39	K	210220022	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn drôt D8-10mm, spojenie svorkami	m	15,000	1,40	21,00
40	M	35490000065	Kruhový bleskozvodný vodič (SI-F7) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm2)	m	15,000	6,60	99,00
41	K	210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	65,000	2,00	130,00
42	M	35490000033	Plochý uzemňovací vodič (SI-F7) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3.5 - balenie 30m (105mm2)	m	65,000	2,90	188,50
43	K	210220101	Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podporami, FeZn drôt D8-10mm	m	80,000	5,70	456,00
44	M	3549001070	Kruhový bleskozvodný vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)	m	60,000	0,80	48,00
45	M	3549001082	Kruhový bleskozvodný vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC plášťom (50mm2)	m	20,000	4,10	82,00
46	M	3549023001	Podpera na hrebeň (nerez V2A) : 5202833, typ 132 VA,	kus	55,000	5,30	291,50
47	M	3549023001.1	Držiak od hrebeňa dole	kus	5,000	10,90	54,50
48	K	210220221	Montáž zachytávacej tyče	kus	2,000	15,40	30,80
49	M	3549034011	Tyč zachytávacia (Al) zužovaná rúrová : 5401980, typ 101 VL1500,	kus	2,000	14,50	29,00
50	M	3549035026	- držiak (nerez V2A) zachytávacej tyče D16 na hrebeň : 5403330, typ F-FIX-132	kus	2,000	39,70	79,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	K	210220302P	Montáž bleskozvodnej svorky	kus	55,000	4,10	225,50
52	M	3549040020	Svorinka Vario rýchlospojka : 5311705, typ 249 B ST	kus	2,000	1,40	2,80
53	M	3549040058	Svorinka krížová - vodič, pás x vodič, pás (SI-FT) : 5312906, typ 250, vodič D8-10, pás FL30 x D8-10, FL30 (2x M8)	kus	6,000	2,50	15,00
54	M	3549040061	Svorinka krížová - pás x pás (SI-FT) : 5314534, typ 255 A-FL30 FT, pás FL30 x FL30 (4x M6 skrutka)	kus	6,000	2,30	13,80
55	M	3549040094	Svorinka žlabová (SI-FT) : 5316014, typ 262, pre vodič D8-10 (15-25mm)	kus	5,000	3,50	17,50
56	M	3549041087	Svorinka prepojovacia : 5304270, typ 5002 N-VA	kus	6,000	27,90	167,40
57	M	3549041090	Svorinka pre vyrovnanie potenciálu (SI-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, bez skrutky, pre vodič D8-10 (pre 1 skrutku M10)	kus	30,000	0,50	15,00
58	K	210220321	Montáž svorky na potrubie s Cu, nereзовым pášom (Bernard)	kus	10,000	3,10	31,00
59	M	3549092V01	Svorinka uzemňovacia zinkovaná : ZSA 16 (BERNARD), pre Cu pás, na 1/2"-2" potrubie, pre vodič 2,5-16mm2	kus	10,000	0,50	5,00
60	M	3549092V02	- páska Cu uzemňovacia : ZS 16, dĺžka 0,5m (pre ZSA 16)	kus	10,000	0,50	5,00
61	K	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	16,40	16,40
62	M	3549090001	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	1,000	21,30	21,30
63	K	210220401	Označenie zvodu štitkom (kov, plast)	kus	6,000	2,10	12,60
64	M	3549071002	Číselný štítok pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10, pre vodič D8-10, pás FL30	kus	6,000	1,70	10,20
65	K	210220403	Montáž krabice, revizných dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	7,000	2,60	18,20
66	M	3549070K25	Krabica pod omietku : KT 250	kus	7,000	8,90	62,30
							3 086,00
D	210 8	Vodiče, :210 8	Vodiče, šnúry a káble medené				
67	K	210800626	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, voľne uložený H07V-K, CYA 6	m	20,000	0,50	10,00
68	M	341010M425	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 6 G NYE lanko (RM) zel/zlily	m	20,000	0,50	10,00
69	K	210800629	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, voľne uložený H07V-K, CYA 25	m	5,000	0,50	2,50
70	M	341010M446	Kábel Cu (CYA) : H07V-K 25 G NYE lano (RM) zel/zlily	m	5,000	2,20	11,00
71	K	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHHX 3x1,5	m	700,000	1,30	910,00
72	M	341211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	m	700,000	1,00	700,00
73	K	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHHX 3x1,5	m	5,000	1,30	6,50
74	M	341211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	m	5,000	1,00	5,00
75	K	210880305P	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHHX 3x1,5	m	20,000	1,30	26,00
76	M	341220M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-V-J 3x1,5	m	20,000	1,50	30,00
77	K	210880306	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHHX 3x2,5	m	550,000	1,30	715,00
78	M	341211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	m	550,000	1,20	660,00
							586,50
D	213 2	PPV a H213 2	PPV a HZS				
79	K	213290015	Drobné murárske výsprávky a sadrovanie	hod	15,000	12,30	184,50
80	M	920AN04024	Sétra	kg	15,000	0,80	12,00
81	K	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	30,000	13,00	390,00
							174,30
D	M46	202	Zemné práce pri ext. montážach				
82	K	460680021	Prerazenie murivom v tehlovom múre hrúbky 15cm	kus	21,000	8,30	174,30

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

01 - Prístavba MŠ

Časť:

## 01-3 - VYKUROVANIE ROZVODY PRÍSTAVBA

JKSO:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š. Jastrabie

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š. Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: 12.06.2020  
Dátum:  
IČO:  
IČ DPH: 36 569 305  
IČO: SK2020041386  
IČ DPH:  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO:  
IČ DPH:

3 665,42

Cena bez DPH

Základ dane  
0,00  
3 665,42

Sadzba dane  
20,00%  
20,00%

Výška dane  
0,00  
733,08

DPH základná  
znižovaná

4 398,50

Cena s DPH

V EUR

  
PŠP s.r.o.  
Vajanského 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ  
Objekt: 01 - Prístavba MŠ  
Časť: 01-3 - VYKUROVANIE ROZVODY PRÍSTAVBA  
Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie  
Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:  
Spracovateľ:

Cena celkom [EUR]

**3 665,42**

72,61

44,20

28,41

**2 840,73**

907,42

1 878,29

55,02

0,00

**752,08**

752,08

## Náklady z rozpočtu

### HSV - Práce a dodávky HSV

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

### PSV - Práce a dodávky PSV

713 - Izolácie tepelné

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

734 - Ústredné kúrenie, armatúry

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

### M - Práce a dodávky M

23-M - Montáže potrubia

# ROZPOČET

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

01 - Príslavba MŠ

Časť:

## 01-3 - VYKUROVANIE ROZVODY PRÍSTAVBA

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávatel:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>3 665,42</b>
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>72,61</b>
<b>D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>							<b>44,20</b>
3	K	612403399.1	Hrubé vysprávky po presekoch stien	sub	1,000	44,20	44,20
<b>D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							<b>28,41</b>
4	K	973031513	Vysekanie kapsy pre kotvenie v murive z tehlá hĺbky do 150 mm, -0,00300t	ks	14,000	1,90	26,60
5	K	979011131	Vodorovná doprava suty do 100 m	t	0,042	15,30	0,64
6	K	979081111.1	Odvos suty a vyburaných hmôt na skládku do 30 km+poplatok za uloženie suty	t	0,042	27,80	1,17

<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>2 840,73</b>
<b>D 713 Izolácie tepelné</b>							<b>907,42</b>
7	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	360,000	2,10	756,00
8	M	2837741547	Izolácia potrubia DG 22 x 9 izolčné trubice	m	360,000	0,40	144,00
10	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	5,300	1,00	5,30
11	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	5,300	0,40	2,12

<b>D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>							<b>1 878,29</b>
13	K	733167103	Montáž plastlinikového potrubia RAUTTAN stabil D 20.2x2.9 - rozvinute potrubia+ukotvenie do podlahy	m	360,000	1,50	540,00
14	M	286210005800	Rúra univerzálna D 20,2x2,9 mm, 100 m kotúč, materiál: plastlinik	m	360,000	2,50	900,00
15	M	286220042500	Spojka obojstranne rovnaká D 20 mm, materiál: PPSU	ks	14,000	2,70	37,80
66	K	733167166	Montáž plastlinikového prechodu spájaného lisovaním D 32	ks	12,000	4,90	58,80
67	M	197730053200	Prechod s vonkajším závitom d 32 mm - R1* mosadz	ks	8,000	10,20	81,60
68	M	197730053200.1	Prechod s vnútorným závitom d 32 mm - R1*, INSULPEX mosadz	ks	4,000	12,90	51,60
69	M	286220045500	Násuvná objímka D 32 mm, materiál PVDF	ks	8,000	1,90	15,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
70	M	286220045500.1	Násuvná objímka D 32 mm, INSULPEX materiál mosadz	ks	4,000	2,30	9,20
71	K	733191301.1	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	360,000	0,40	144,00
22	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	21,100	1,40	29,54
23	K	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	21,100	0,50	10,55
Ústredné kúrenie, armatúry.							55,02
D	734						
24	K	734213270	Montáž ventilu odvetrávacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	2,000	1,70	3,40
25	M	4848906830	Automatický odvetrávaci ventil so spätnou klapkou, 1/2"	ks	2,000	6,00	12,00
32	K	734261225.1	Závitový medzikus mosadzný - rohový G 1	ks	4,000	7,30	29,20
33	K	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100sl. C G 1/2	ks	2,000	5,00	10,00
34	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	0,600	0,30	0,18
35	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,600	0,40	0,24
D	735		Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				
D	M		Práce a dodávky M				752,08
D	23-M		Montáže potrubia				752,08
58	K	230040006	Montáž závitových dielov DN 1"	ks	2,000	4,80	9,60
59	M	197730026500	T-kus redukovaný, 1"x1/2"x1", PN 10, T = +120 °C, mosadzná tvarovka	ks	2,000	4,10	8,20
72	K	230180028.1	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 110	m	18,000	2,50	45,00
73	M	286130005800.1	Rúra vykurovacia predizolovaná INSULPEX D 32x32x110 mm	m	18,000	36,40	655,20
63	K	MV	Murárske výpomoci	%	8,100	0,90	7,29
64	K	PM	Podružný materiál	%	7,500	2,60	19,50
65	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	8,100	0,90	7,29

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt: 01 - Prístavba MŠ

Časť:

## 01-4 - ZDRAVOTECHNIKA PRÍSTAVBA

JKSC: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

KS: 12.06.2020

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

IČO:

IČ DPH:

IČO: 36 569 305

IČ DPH: SK2020041386

Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Spracovateľ:

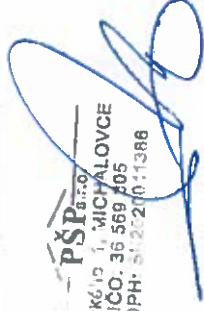
Poznámka:

**Cena bez DPH 4 215,19**

Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
0,00	20,00%	0,00
4 215,19	20,00%	843,04

**Cena s DPH v EUR 5 058,23**

PŠP s.r.o.  
Vajanského 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

01 - Prístavba MŠ

Časť:

**01-4 - ZDRAVOTECHNIKA PRÍSTAVBA**

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemné práce	175,66
2 - Zakladanie	24,20
4 - Vodovorné konštrukcie	20,93
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	34,87
99 - Presun hmôt HSV	86,93

### PSV - Práce a dodávky PSV

713 - Izolácie tepelné	119,66
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	578,42
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1 026,49
725 - Zdravotechnika - zariad. predmety	1 769,58
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	105,85

### M - Práce a dodávky M

23-M - Montáže potrubia	92,60
-------------------------	-------

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

180,00



# ROZPOČET

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt: 01 - Pristavba MŠ

Časť: 01-4 - ZDRAVOTECHNIKA PRÍSTAVBA

Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>4 215,19</b>
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>342,59</b>
<b>D 1 Zemné práce</b>							<b>175,66</b>
1	K	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m3	2,500	10,90	27,25
2	K	130201001	Výkop jamy a rýhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	2,500	23,90	59,75
3	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	2,500	1,30	3,25
4	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	2,500	5,40	13,50
5	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnotením sypaniny	m3	1,850	15,50	28,68
6	M	5815322000	Presok technický triedený 0/4	t	3,300	13,10	43,23
<b>D 2 Zakladanie</b>							<b>24,20</b>
7	K	279100014.1	Prestup v základoch pre kanál potrubia /250x250/ mm dĺžky 600 mm (po stenách polyst.10mm, zvyšok openit' pur penou)	ks	1,000	10,60	10,60
8	K	279100021.1	Prestup v základoch pre vodovo-potrubié D 110 mm dĺžky 600 mm (Skloaminát.al PE potrubie D 110, poltr.vystredit' cez diaľničné objimky)	ks	2,000	6,80	13,60
<b>D 4 Vodorovné konštrukcie</b>							<b>20,93</b>
9	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	0,700	29,90	20,93
<b>D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							<b>34,87</b>
11	K	974031153	Vysekavanie rýh v akokoľvek murive tehlovom na akukoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 100 mm, -0,01800t	m	3,000	2,30	6,90
12	K	974031154	Vysekavanie rýh v akokoľvek murive tehlovom na akukoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 150 mm, -0,02700t	m	6,000	2,90	17,40
13	K	979011131	Vodorovná doprava sutiny do 100 m	t	0,216	15,30	3,30
14	K	979081111.1	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 30 km+poplatok za uloženie sutiny	t	0,216	27,80	6,00
15	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	0,216	5,90	1,27
<b>D 99 Presun hmôt HSV</b>							<b>86,93</b>
16	K	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklovlamin. v otvorenom výkope	t	4,624	18,80	86,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>3 600,00</b>
<b>D 713 Izolácie tepelné</b>							<b>119,66</b>
17	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnúť priemer do 38 mm	m	23,000	2,10	48,30
18	M	2837741546	Izolácia potrubia DG 22 x 5 izoláčn é trubice	m	15,000	0,20	3,00
19	M	2837741559	Izolácia potrubia DG 28 x 5 izoláčn é trubice	m	8,000	0,30	2,40
20	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer do 38 mm	m	18,000	2,30	41,40
21	M	2837741542	Izolácia potrubia DG 22 x 20 izoláčn é trubice	m	10,000	0,90	9,00
22	M	2837741558	Izolácia potrubia DG 28 x 30 izoláčn é trubice	m	8,000	1,70	13,60
23	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	1,400	1,00	1,40
24	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	1,400	0,40	0,56
							<b>578,42</b>
<b>D 721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia</b>							
25	K	721171109	Potrubic z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2,2 (vrátane kolien, odbočiek, presuviek, redukcií)	m	2,000	10,20	20,40
26	K	721171111	Potrubic z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125x2,8 (vrátane kolien, odbočiek, presuviek, redukcií )	m	13,500	14,40	194,40
27	K	721172108.1	Potrubic z HTPP rúr odpadové zvislé, vodor. hrdlové D 75x1,8 (Vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	4,000	6,40	25,60
28	K	721172109.1	Potrubic z HTPP rúr odpadové zvislé, vodor. hrdlové D 110x2,2 (Vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	6,000	6,80	40,80
29	K	721172354	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 70	ks	1,000	3,20	3,20
30	M	2860022620	HT čistiaci kus DN 70 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	1,80	1,80
31	K	721172357	Montáž čistiaceho kusu HT potrubia DN 100	ks	2,000	4,00	8,00
32	M	2860022630	HT čistiaci kus DN 100 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	2,000	2,70	5,40
33	K	721173204.1	Potrubic z HTPP rúr odpadné pripájacie D 40x1,8 (vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	8,000	6,20	49,60
34	K	721173205.1	Potrubic z HTPP rúr odpadné pripájacie D 50x1,8 (vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	10,000	6,50	65,00
35	K	721173206.1	Potrubic z HTPP rúr odpadné pripájacie D 75x1,8 (vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	1,000	7,80	7,80
36	K	721173207.1	Potrubic z HTPP rúr odpadné pripájacie D 110x2,2 (vrátane prepoj.a kotviacich tvaroviek)	m	2,500	13,40	33,50
37	K	721194103	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 32x1, 8	ks	2,000	1,80	3,60
38	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50x1, 8	ks	7,000	2,20	15,40
39	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 110x2, 3	ks	5,000	3,20	16,00
40	K	721274102	Ventilačné hlavice siferná - plastové DN 70 HUL 807	ks	1,000	21,20	21,20
41	K	721274103	Ventilačné hlavice siferná - plastoové DN 100 HUL 810	ks	2,000	16,50	33,00
42	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	47,000	0,50	23,50
43	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	7,300	0,90	6,57
44	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymeďz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	7,300	0,50	3,65
							<b>1 026,49</b>
<b>D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod</b>							
45	K	210230132	Koňútk manometrový, skúšobný	ks	1,000	6,90	6,90
46	M	4223358000	Koňútk tlakomerový obyčajný	ks	1,000	16,90	16,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	M	4227783300	Pripojka tlakomerová G 1/2"	ks	1,000	1,60	1,60
48	K	230330201	Manometre do rozvodu D 60	ks	1,000	2,20	2,20
49	M	4849120200	Manometer 0-10bar G1/4" spodný	ks	1,000	3,10	3,10
51	K	722172602	Potrubié z PE-XA pre rozvody vody D 20,0x2,9 v kotúčoch	m	25,000	9,00	225,00
52	K	722172603	Potrubié z PE-XA pre rozvody vody D 25,0x3,7 v kotúčoch	m	16,000	12,20	195,20
53	K	722172963	Montáž plastníkového prechodu lisovaním D 25	ks	2,000	3,20	6,40
54	M	2862283600	Prechod s vonkajším závitom 25 - R 3/4	ks	2,000	6,90	13,80
55	K	722190401	Vývedenie a upevnenie výpusky DN 15	ks	19,000	5,60	106,40
56	M	2862294422	Nástenné koleno s vnútorným závitom 20-Rp1/2 krátke, materiál: mosadz	ks	19,000	7,70	146,30
57	M	2862276822	Držiak O 75/150 dlhý na dvojité pripojenie, s krátkymi upevňovacími ramenami	ks	14,000	2,70	37,80
58	K	722190504.1	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky ( % z ceny materiálu potrubia)	%	0,300	387,40	116,22
59	K	722190901	Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia	ks	4,000	2,10	8,40
60	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000	2,70	5,40
61	M	5511870010	Guľový uzáver pre vodu 3/4", FF niklovaná mosadz	ks	2,000	4,90	9,80
62	K	722221175	Montáž poisňového ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	1,000	2,70	2,70
63	M	4849210155	Poisňový ventil pre studenú vodu, 3/4" so spätnou klapkou	ks	1,000	28,00	28,00
64	K	722221365	Montáž vodovodného filtra závitového G 3/4	ks	1,000	3,20	3,20
65	M	422010003000	Filter závitový, 3/4", PN 20, mosadz	ks	1,000	6,80	6,80
66	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút pniaceho, vypúšťacieho PN 0,6, ventilov G 1/2	ks	2,000	3,10	6,20
67	K	722229101.1	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky dopojenie TČ - zásobníka	sub	1,000	17,20	17,20
68	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	41,000	1,20	49,20
69	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	10,700	0,60	6,42
70	K	998722292	Vodovod, príprava presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	10,700	0,50	5,35
<b>D 725 Zdravotechnika - zariadenie, predmety</b>							<b>1 769,58</b>
72	K	725119307	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	sub.	5,000	17,90	89,50
73	M	6420142170.1	Klozet kombinovaný stojaci biela	ks	1,000	93,90	93,90
74	M	642340001220	Stojace kombinované detské WC Junior misa + nádrž, hlboké splachovanie, 6 l, ixšv 405x330x330 mm, odpad vodovodný	ks	4,000	28,50	114,00
75	M	554330001100	Záchodové sedadlo Junior s antibakteriálnou úpravou, duroplast, biela, závesy plastové	ks	4,000	27,90	111,60
76	M	551620019600	Pripojovacia manžeta HL200/90, pre WC DN 90, otočné excentrické pripojenie (0 - 20 mm), PE	ks	5,000	6,10	30,50
78	K	725219401	Montáž umývadla keramickeho na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	1,000	20,50	20,50
79	M	642110006200	Umývadlo keramicke 60, rozmer 470x600x205 mm, biela	ks	1,000	23,20	23,20
80	K	725219505	Montáž umývadla keramickeho závesného, bez výtokovej armatúry	ks	4,000	12,50	50,00
81	M	642110002710	Umývadlo keramicke, ixšv 500x410x142 mm oválne, bez otvoru pre batériu, s prepacom	ks	4,000	33,30	133,20
83	K	725329130	Montáž kuchynských drezov, ostatných typov dvojitých, dvojdrezových, bez výtokových armatúr	sub.	1,000	14,70	14,70
84	M	552310003500	Kuchynský dvojdrez nerezový veľkokapacitný na nohách s oplášením 1400x600	ks	1,000	506,00	506,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	sub.	19,000	3,40	64,60
87	M	551110019900	Guľový ventil rohový, 1/2" - 3/8", s filtrom, bez matice, chrómovaná mosadz	ks	19,000	4,40	83,60
89	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	5,000	4,90	24,50
90	M	551450003900	Batéria umývadlovej stojankovej pákovej bez zátky, rozmer 290x215x270 mm, chróm	ks	5,000	38,50	192,50
91	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	2,000	4,90	9,80
92	M	551450000200	Batéria drezová nástenná DN 15, rozmer dxšv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm	ks	2,000	58,60	117,20
94	K	725869313	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 (pre dva drezy)	ks	1,000	3,20	3,20
95	M	551620007500	Zápachová uzávierka kolenná pre dvojdielne drezy, d 50 mm, G 1 1/2", vodotvorný odtok, úsporný, s uhlivou hadicovou pripojkou, plast	ks	1,000	17,80	17,80
96	K	725869380	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 32	ks	2,000	1,60	3,20
97	M	5516915003	Vlakový lievik, DN 32, (0,17 l/s), prídavný prolizápný uzáver, vetranie a klimatizácia, PP	ks	2,000	9,80	19,60
98	K	725869381	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 40	ks	5,000	1,80	9,00
99	M	551620009100	Zápachová uzávierka drezová HL 132/40, DN 40x5/4", s výškovou nastaviteľnou rúrkou a pripojovacím závitom a rozetou, odtok ležajúci, PP	ks	5,000	5,60	28,00
100	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	23,700	0,30	7,11
101	K	998725292	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	23,700	0,10	2,37
							105,85
D	733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	m	2,500	12,20	30,50
109	K	733151000.1	Potrubie CU DUAL PLUS chladivo-plyn D 16/10 izolované+ lišta	sub	1,000	73,40	73,40
110	K	733151000.2	Odvakuovanie CU potrubia, plyn-chladivo	m	2,500	0,30	0,75
111	K	733191201	Tlaková skúška medeneho potrubia do D 35 mm	%	1,500	0,30	0,45
112	K	998733201	Presun hmôt pre rozvod potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	1,500	0,50	0,75
113	K	998733293	Rozvod potrubia, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	1,500	0,50	0,75
							92,60
D	M		Práce a dodávky M				92,60
D	23-M		Montáže potrubia				92,60
114	K	230180010	Montáž potrubia z plastických rúr PE, PP D x t 32 x 2.9	m	10,000	0,90	9,00
115	M	286130017000	Rúra jednovrstvová na pitnú vodu SDR11, 32x3.0x100 m, materiál: PE	m	10,000	1,30	13,00
116	K	230180065	Montáž rúrových dielov PE, PP DN 25	ks	2,000	4,60	9,20
117	M	426810058300	Prechodka na PE potrubie 32x1" vonkajší závit	ks	2,000	1,20	2,40
118	K	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	10,000	1,40	14,00
119	K	230230121r	Príprava na tlakovú skúšku kanalizácie a vody	úsek	1,000	45,00	45,00
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				180,00
120	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr 1) - ostatné búracie práce a sekacie práce	hod	20,000	9,00	180,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Šarišské Jastrabie - MŠ  
Objekt:  
02 - Rekonštrukcia MŠ  
Časť:

## 02-1 - Rekonštrukcia MŠ

JKSO: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie  
Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: 12.06.2020  
Dátum:  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO:  
IČ DPH:

19 718,78

Cena bez DPH

Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
0,00	20,00%	0 00
19 718,78	20,00%	3 943,76

DPH základná  
znižovaná

23 662,54

Cena s DPH

V EUR

PŠP s.r.o.  
Michalovce  
Michalovce  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

**02-1 - Rekonštrukcia MŠ**

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

### HSV - Práce a dodávky HSV

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	345,00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	10 321,68
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 194,81

### PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 098,88
766 - Konštrukcie stolárske	675,60
771 - Podlahy z dlaždíc	461,93
781 - Dokončovacie práce a obklady	1 948,48
784 - Dokončovacie práce	116,00

### OST - Ostatné

3 556,40

**19 718,78**

**11 861,49**

# ROZPOČET

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt: 02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

## 02-1 - Rekonštrukcia MŠ

Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie  
Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:  
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>19 718,78</b>
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				<b>345,00</b>
1	K	342272102	Priečky z tváric YTONG hr. 100 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	m2	18,000	17,70	318,60
2	K	342948112	Ukotovenie priečok k murovaným konštrukciám prískrukovanim	m	12,000	2,20	26,40
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				<b>10 321,68</b>
3	K	600900509	Vnútoromé zateplenie - aerogelová termoizolačná stierka	m2	299,200	7,90	2 363,68
4	K	611421421	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravená plocha nad 30 do 50 % hladkých	m2	20,400	5,00	102,00
5	K	611461116	Príprava vnútorného podkladu stropov Univerzálny základ	m2	354,000	1,80	637,20
6	K	612421421	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % hladkých	m2	110,400	3,80	419,52
7	K	612460122	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou hĺbkovou	m2	299,200	1,10	329,12
8	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonKontakt	m2	37,600	1,40	52,64
9	K	612465181	Vnútoroma omietka stien štuková BAUMIT, strojné miešanie, ručné nanašenie, Baumit VivaMaxima hr. 3 mm	m2	37,600	3,90	146,64
10	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mrežkou s celoplošným prilepením	m2	37,600	3,70	139,12
11	K	622491314	Náter vnútorných stien	m2	299,200	1,80	538,56
12	K	625250296	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm - lamely z MW, skrutkovacie kotvy	m2	354,000	15,80	5 593,20
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				<b>1 194,81</b>
13	K	941955001	Lešenie fahké pracovné pomocné, s výškou lešenej podlahy do 1,20 m	m2	354,000	2,00	708,00
14	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad, lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	20,400	1,40	28,56
16	K	978059531	Odsekatie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	72,800	2,60	189,28
17	K	979081111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	5,358	8,80	47,15
18	K	979081121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	107,160	0,30	32,15

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	979082111	Vnútrostenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,358	5,90	31,61
20	K	979082121	Vnútrostenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	26,790	0,60	16,07
21	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	5,358	26,50	141,99
<b>D</b>	<b>PSV</b>		<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>4 300,89</b>
<b>D</b>	<b>711</b>		<b>Izolácie proti vode a vlhkosti</b>				<b>1 098,88</b>
23	K	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na plocheodorovnej	m2	20,400	11,40	232,56
24	K	711113141	Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	72,800	11,90	866,32
<b>D</b>	<b>766</b>		<b>Konštrukcie stolárske</b>				<b>675,60</b>
25	K	766662112	Montáž dverového kridla otočného jednodrvového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	4,000	13,20	52,80
26	M	549750000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrtzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený, SAPELI	ks	4,000	14,90	59,60
27	M	611610000400	Dvere vnútorné jednodrvové, šírka 600-900 mm, výplň papierová vošina, povrch fólia M10, pliné, SAPELI	ks	4,000	41,40	165,60
28	K	766702111	Montáž zárubni obložkových pre dvere jednodrvové	ks	4,000	37,20	148,80
29	M	611810000700	Zárubňa vnútorná obložková PRAKTIK, šírka 600-900 mm, výška1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednodrvové dvere, SAPELI	ks	4,000	62,20	248,80
<b>D</b>	<b>771</b>		<b>Podlahy z dlaždíc</b>				<b>461,93</b>
30	K	771575218	Montáž podláh z dlaždíc keram., ukladanie do tmelu, protiskiz.. alebo relietovaných bez povrchovej úpravy alebo glaz. hladkých 300 x 300 mm vr. soklikov	m2	20,400	8,80	179,52
31	M	5976455000	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava	m2	20,400	12,20	248,88
32	M	5856111950	Škrávacia hmota CERESIT CE 33	kg	3,264	1,30	4,24
33	M	5858400020	Lepidlo na obklady a dlažby Fliesenkleber N - šedé lepidlo, 25 kg vrece KNAUF	ks	2,040	5,30	10,81
34	K	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	6,600	2,80	18,48
<b>D</b>	<b>781</b>		<b>Dokončovacie práce a obklady</b>				<b>1 948,48</b>
35	K	781445062	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu	m2	72,800	11,10	808,08
36	M	5976559000	Obkladačky keramické glazované hladké	m2	76,440	13,70	1 047,23
37	M	5856111950.2	CERESIT Škrávacia hmota CE 33	kg	11,648	1,30	15,14
38	M	5858400020	Lepidlo na obklady a dlažby Fliesenkleber N - šedé lepidlo, 25 kg vrece KNAUF	ks	7,280	5,30	38,58
39	K	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	26,300	1,50	39,45
<b>D</b>	<b>784</b>		<b>Dokončovacie práce</b>				<b>116,00</b>
40	K	784412301	Pačokovanie vápenným mliekom dvojnásobné jemnozrnných povrchov do 3, 80 m	m2	58,000	0,50	29,00
41	K	784452371	Maľby z maľarských zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	58,000	1,50	87,00
<b>D</b>	<b>OST</b>		<b>Ostatné</b>				<b>3 556,40</b>
42	K	OST001	Šikmá schodisková plošina LOGIC	kpl	1,000	3 556,40	3 556,40



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt: 02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

## 02-2 - Elektroinštalácia

JKSO: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š. Jastrabie  
Miesto:

Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š. Jastrabie

Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: 12.06.2020  
Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO: 36 569 305

IČ DPH: SK2020041386

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

24 659,30

Cena bez DPH

Základ dane  
0,00  
24 659,30

Sadzba dane  
20,00%  
20,00%  
Výška dane  
0,00  
4 931,86

DPH základná  
znižená

29 591,16

V EUR

Cena s DPH

PŠP s.r.o.  
Vajanského 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

**02-2 - Elektroinštalácia**

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PSP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

**24 659,30**

## Náklady z rozpočtu

### D1 - PRÁCE A DODÁVKY M

210 01 Rúrkové vede - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	1 989,70
210 04 Vonkajšie ve - 210 04 Vonkajšie vedenie NN	3 945,90
210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble	114,00
210 11 Spinacie, sp - 210 11 Spinacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	1 194,60
210 19 Rozvádzače, - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.	1 653,80
210 20 Svietidlá a - 210 20 Svietidlá a osvetľovacie zariadenia	6 267,30
210 22 Vedenia uzem - 210 22 Vedenia uzemňovacie	90,20
210 8 Vodiče, šnú - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	7 960,50
213 2 PPV a HZS - 213 2 PPV a HZS	978,50
M46 - 202 Zemné práce pri ext. montážach	464,80

# ROZPOČET

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

02-2 - Elektroinštalácia

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum:

12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

## Náklady z rozpočtu

24 659,30

### D D1 PRÁCE A DODÁVKY M

24 659,30

1 989,70

D	210 01	Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice					
1	K	210010003	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, D25 (d23)mm	m	300,000	1,00	300,00
2	M	3456501203	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019857 : FX 25, svetlosivá	m	300,000	0,30	90,00
3	K	210010102	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka nad 20 do 40mm	m	100,000	2,00	200,00
4	M	345710K045	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 20x20 HD (šxv) biela	m	100,000	0,70	70,00
5	K	210010103	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka nad 40 do 60mm	m	60,000	2,10	126,00
6	M	345710K075	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 40x40 HD (šxv) biela	m	60,000	1,60	96,00
7	K	210010104	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka nad 60 do 80mm	m	40,000	2,30	92,00
8	M	345711K020	Kanáľ el-inšt PVC Elegant : EKE 60x60 H (šxv) biely	m	40,000	5,40	216,00
9	K	210010131	Montáž ochrannej rúrky (plast-PE, novodur a pod) uložená pevne (d16,5)mm	m	10,000	1,40	14,00
10	M	345658K001	Chránička kábelová 2-plášťová HDPE, ohybná KOPOFLEX® 40 : KF 09040	m	10,000	0,40	4,00
11	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	112,000	1,10	123,20
12	M	345600K005	Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA (D73x66) vodrovne max 3 krabice, sivá	kus	51,000	0,70	35,70
13	M	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA (D73x43) vodrovne max 3 krabice, sivá	kus	61,000	0,20	12,20
14	K	210010321	Montáž krabice do muriva KR (68) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	kus	37,000	4,40	162,80
15	M	345608K000	Krabica KR rozvodná : KU 68-1903 KA (D73x43) s viečkom a svorkovnicou S-66 (4x3/4mm2) spojovateľná, sivá	kus	37,000	1,40	51,80
16	K	211010006	Osadenie plastovej "hmoždínky", vyvítanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	kus	880,000	0,40	352,00
17	M	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/ >45mm)	kus	880,000	0,05	44,00
D	210 04	Vonkajšie vedenie NN					3 945,90
18	K	210040723	Vysekanie otvoru pre rozvážač	kus	1,000	45,90	45,90
19	K	210040733	Vyrezanie rýh frézovaním, v dierovanom pálenom tehlovom muríve hl.2,5 cm š.4 cm	m	1 500,000	2,60	3 900,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
D	210 10	Ukončre súbory pre káble					114,00	
20	K	210100017	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6mm2	kus	65,000	0,70	45,50	
21	K	210100018	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 10 mm2	kus	8,000	1,10	8,80	
22	K	210100170	Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 4x 10 mm2	kus	2,000	3,60	7,20	
23	K	210100177	Ukončenie bezhalogénových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	21,000	2,50	52,50	
D	210 11	Spínacie, spúšťacie a regulačné ústrojenstvo					1 194,60	
24	K	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	28,000	1,60	44,80	
25	M	345300A0001	Spínač zapustený rad.1, 10A biela, IP20 vr. rámčeka	kus	28,000	5,90	165,20	
26	K	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	7,000	1,80	12,60	
27	M	345313A051	Spínač zapustený sériový č. 5, 10A, biela, IP20 vr. rámčeka	kus	7,000	7,10	49,70	
28	K	210110045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	16,000	1,80	28,80	
29	M	345324A052	Spínač zapustený s riadiacim č. 6, 10A, biela, IP20 vr. rámčeka	kus	16,000	6,30	100,80	
30	K	210110076	Montáž, ovládania osvetlenia - snímač pohybu, vstavaný, stropný, nastavenie, IP20	kus	3,000	5,70	17,10	
31	M	345131873 1	Pohybový snímač 360°	kus	3,000	45,50	136,50	
32	K	210110082	Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	2,000	4,60	9,20	
33	M	345308A251	Šporáková prípojka rad.3S: 39563-23, zapustená, kompletná, biela	kus	2,000	14,00	28,00	
34	K	210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	2,000	3,20	6,40	
35	M	345400A231	Jednonásobná zásuvka zapustená, 230V, 16A, v rástane rámčeka	kus	2,000	5,00	10,00	
36	K	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	57,000	3,80	216,60	
37	M	345411A201	Zásuvka 2-nás. naložená (45°) kompletná (oc) biela	kus	57,000	6,10	347,70	
38	K	210111021	Montáž, zásuvka nástenná, zapustená IP40-44, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	2,000	4,40	8,80	
39	M	345420A241	Zásuvka 1-nás. zapustená, kompletná, s viečkom (oc) IP44, biela	kus	2,000	6,20	12,40	
D	210 19	Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.					1 653,80	
40	K	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	kus	1,000	6,70	6,70	
41	M	357000264996	Rozvádzač RH	ks	1,000	1 647,10	1 647,10	
D	210 20	Svietidlá 210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia					6 267,30	
42	K	210201014P	Montáž svietidiel LED - prísadené	kus	62,000	7,90	489,80	
43	M	348912103993	Svietidlo typ C1	ks	2,000	27,30	54,60	
44	M	348912103996	Svietidlo typ E	ks	32,000	36,50	1 168,00	
45	M	348912104000	Svietidlo typ J	ks	3,000	31,90	95,70	
46	M	348912104004	Svietidlo typ H	ks	25,000	41,00	1 025,00	
47	K	210201016P	Montáž svietidiel LED - stropné	kus	30,000	10,10	303,00	
48	M	348912103990	Svietidlo typ A	ks	30,000	82,40	2 472,00	
49	K	211200101	Montáž, svietidlo núdzové, IP20-44	kus	16,000	8,30	132,80	

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	M 348912104008	Svietidlo typ N	ks	16,000	32,90	526,40
<b>D 210 22 Vedenia 210 22 Vedenia uzemňovacie 90,20</b>						
51	K 210220321	Montáž svorky na potrubie s Cu, nerezyvým pásom (Bernard)	kus	10,000	3,10	31,00
52	M 3549092V01	Svorka uzemňovacia zinkovaná : ZSA 16 (BERNARD), pre Cu pás, na 1/2"-2" potrubie, pre vodič 2,5-16mm <sup>2</sup>	kus	10,000	0,50	5,00
53	M 3549092V02	- páska Cu uzemňovacia : ZS 16, dĺžka 0,5m (pre ZSA 16)	kus	10,000	0,50	5,00
54	K 210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	16,40	16,40
55	M 3549090O01	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	1,000	21,30	21,30
56	K 210220403	Montáž krabice, revizných dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	1,000	2,60	2,60
57	M 3549070K25	Krabica pod omietku : KT 250	kus	1,000	8,90	8,90
<b>D 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené 7 960,50</b>						
58	K 210800626	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, voľne uložený H07V-K, CYA 6	m	100,000	0,50	50,00
59	M 341010M425	Vodič Cu (CYA) : H07V-K 6 GNYE lanko (RM) zel/zilý	m	100,000	0,50	50,00
60	K 210800629	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, voľne uložený H07V-K, CYA 25	m	25,000	0,50	12,50
61	M 341010M446	Kábel Cu (CYA) : H07V-K 25 GNYE lano (RM) zel/zilý	m	25,000	2,20	55,00
62	K 210802468	Montáž, šnúra gumená 750V, lanové jadro, uložená pevne H07RN-F (CGSG) 5x2,5	m	20,000	1,10	22,00
63	M 341515M175	Kábel ohybný gumený Cu 750V : (CGSG) H07RN-F 5X2,5	m	20,000	1,50	30,00
64	K 210880301	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 2x1,5-4	m	90,000	1,30	117,00
65	M 341211M011	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 2x1,5	m	90,000	0,70	63,00
66	K 210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	1 400,000	1,30	1 820,00
67	M 341211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	m	1 400,000	1,00	1 400,00
68	K 210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	100,000	1,30	130,00
69	M 341211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	m	100,000	1,00	100,00
70	K 210880305P	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	m	250,000	1,30	325,00
71	M 341220M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-V-J 3x1,5	m	250,000	1,50	375,00
72	K 210880306	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x2,5	m	1 300,000	1,30	1 690,00
73	M 341211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	m	1 300,000	1,20	1 560,00
74	K 210880313	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 4x10	m	10,000	1,50	15,00
75	M 341211M250	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 4x10	m	10,000	5,00	50,00
76	K 210880316	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x2,5	m	30,000	1,30	39,00
77	M 341211M320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	m	30,000	1,90	57,00
<b>D 213 2 PPV a H213 2 PPV a HZS 978,50</b>						
78	K 213290015	Drobné murárske vysprávky a sadrovanie	hod	35,000	12,30	430,50
79	M 920ANO4024	Sádra	kg	35,000	0,80	28,00
80	K 213291000 01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	40,000	13,00	520,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	M46		202 Zemné práce pri ext. montážach				464,80
81	K	460680021	Prerazenie murivom v tehtovom mure hrúbky 15cm	kus	56,000	8,30	464,80

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Slavba:  
Šarišské Jastrabie - MŠ  
Objekt:  
02 - Rekonštrukcia MŠ  
Časť:

## 02-3 - Spätné získavanie tepla

JKSO: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š. Jastrabie  
Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š. Jastrabie  
Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š. Jastrabie  
Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: 12.06.2020  
Dátum:  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

IČO:  
IČ DPH:  
IČO:  
IČ DPH:

22 359,30

Cena bez DPH

Základ dane  
0,00  
22 359,30

Sadzba dane  
20,00%  
20,00%  
Výška dane  
0,00  
4 471,86

DPH základná  
znižovaná

26 831,16

Cena s DPH

V EUR

PŠP s.r.o.  
Michalovce 1, Michalovce  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

**02-3 - Spätné získavanie tepla**

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

24-M - Montáže vzduchotechnických zariad.

SZT - Zariadenie č.1

7 213,10

SZT-Zariadenie č.2 - SZT-Zariadenie č.2

4 068,70

VZT-potrubie - VZT-potrubie

1 767,70

SZT-Zariadenie č.3.1 - SZT-Zariadenie č.3.1, 3.2.

8 660,60

VZT-skúšky - Skúšky

649,20

**22 359,30**

**22 359,30**



# ROZPOČET

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

## 02-3 - Spätné získavanie tepla

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum:

12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

22 359,30

### D 24-M Montáže vzduchotechnických zariadení.

22 359,30

D	SZT	Zariadenie č. 1					
1	K	1.1	VZT rekuperačná podstropná jednotka	ks	1,000	6 200,00	6 200,00
2	K	1.2	Prívodný tanierový ventil O150 (kovový) s montážnym kružkom	ks	2,000	14,80	29,60
3	K	1.3	Prívodný tanierový ventil O200 (kovový) s montážnym kružkom	ks	5,000	19,30	96,50
4	K	1.4	Odvodný tanierový ventil O150 (kovový) s montážnym kružkom	ks	1,000	14,80	14,80
5	K	1.5	Odvodný tanierový ventil O200 (kovový) s montážnym kružkom	ks	6,000	21,40	128,40
6	K	1.6	Protidážďová žalúzia	ks	1,000	65,20	65,20
7	K	1.7	Protidážďová strieška s ochranným sítom	ks	1,000	149,00	149,00
8	K	1.8	Uzatváracia klapka DN315 so servopohonom	ks	2,000	38,30	76,60
9	K	1.9	Timič hliuku do kruhového potrubia O315 mm, L = 1000 mm	ks	2,000	71,40	142,80
10	K	1.10	Elektrický predohrev privádzaného vzduchu	ks	1,000	280,00	280,00
11	K	1.11	Dverová mriežka 400x200mm	ks	1,000	30,20	30,20
							7 213,10
							22 359,30

### D SZT-Zariadenie (SZT-Zariadenie č.2

4 068,70

12	K	2.1	VZT rekuperačná podstropná jednotka	ks	1,000	3 300,00	3 300,00
13	K	2.2	Prívodný tanierový ventil O150 (kovový) s montážnym kružkom	ks	5,000	14,80	74,00
14	K	2.3	Prívodný tanierový ventil O200 (kovový) s montážnym kružkom	ks	1,000	19,30	19,30
15	K	2.4	Odvodný tanierový ventil O150 (kovový) s montážnym kružkom	ks	4,000	14,80	59,20
16	K	2.5	Odvodný tanierový ventil O200 (kovový) s montážnym kružkom	ks	2,000	21,40	42,80
17	K	2.6	Protidážďová žalúzia DN315 so sítom pre privod vzduchu	ks	1,000	37,00	37,00
18	K	2.7	Protidážďová žalúzia DN315 so sítom pre odvod vzduchu	ks	1,000	37,00	37,00
19	K	2.8	Uzatváracia klapka DN315 so servopohonom	ks	2,000	38,30	76,60
							4 068,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	2.9	Tímč hluku do kruhového potrubia O315 mm, L = 1000 mm	ks	2,000	71,40	142,80
21	K	2.10	Elektrický predohrev privádzaného vzduchu	ks	1,000	280,00	280,00
							1 767,70
<b>D VZT-potrubié</b>							
<b>VZT-potrubié</b>							
22	K	P.1	Kruhové potrubie SPIRO O160mm vrátane tvaroviek	m	15,000	9,30	139,50
23	K	P.2	Kruhové potrubie SPIRO O200mm vrátane tvaroviek	m	30,000	10,00	300,00
24	K	P.3	Kruhové potrubie SPIRO O250mm vrátane tvaroviek	m	30,000	11,80	354,00
25	K	P.4	Kruhové potrubie SPIRO O315mm vrátane tvaroviek	m	33,000	15,40	508,20
26	K	P.5	Štvorhranné potrubie do obvodu 1800mm vrátane tvaroviek	m	3,000	22,80	68,40
27	K	P.6	Štvorhranné potrubie do obvodu 1800mm vrátane tvaroviek (TEPELNE IZOLOVANÉ)	m	7,000	28,30	198,10
28	K	P.7	Dodávka a montáž závesného systému pre kruhové a štvorhranné potrubie	kg	57,000	3,50	199,50
							8 660,60
<b>D SZT-Zariadenie (SZT-Zariadenie č. 3.1, 3.2.</b>							
29	K	3.1, 3.2	Decentrálna vetracia jednotka s rekuperáciou	ks	2,000	4 200,00	8 400,00
30	K	3.3	Kombinovaná fasádna výustka	ks	2,000	130,30	260,60
							649,20
<b>D VZT-skúšky</b>							
<b>Skúšky</b>							
31	K	S.1	Funkčné skúšky zariadení, vyregulovanie vzduchových množstiev	hod	8,000	21,00	168,00
32	K	S.2	Odvzdučenie zariadenia a zaškolenie obsluhy	hod	8,000	21,00	168,00
33	K	S.3	Montážny a doplnkový materiál	kg	116,000	2,70	313,20

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:  
02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

## 02-4 - VYKUROVANIE ROZVODY HLAVNÝ OBJEKT

JKSO:  
Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:  
Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š. Jastrabie

Zhotoviteľ:  
PSP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:  
Dátum: 12.06.2020

IČO:  
IČ DPH:

IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

IČO:  
IČ DPH:

IČO:  
IČ DPH:

**Cena bez DPH**

**16 793,75**

DPH základná  
znižovaná

Základ dane  
0,00  
16 793,75

Sadzba dane  
20,00%  
20,00%

Výška dane  
0,00  
3 358,75

**Cena s DPH**

**V EUR**

**20 152,50**

PSP s.r.o.  
Michalovce, ul. 1. MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ  
Objekt: 02 - Rekonštrukcia MŠ  
Časť: 02-4 - VYKUROVANIE ROZVODY HLAVNÝ OBJEKT  
Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š Jastrabie  
Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:  
Spracovateľ:

Cena celkom [EUR]

**16 793,75**

666,15

491,00

49,10

126,05

**15 557,23**

2 369,20

5 391,82

2 445,25

5 350,96

**20,37**

20,37

**550,00**

## Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

1 - Zemné práce

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

PSV - Práce a dodávky PSV

713 - Izolácie tepelné

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

M - Práce a dodávky M

23-M - Montáže potrubia

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

# ROZPOČET

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

## 02-4 - VYKUROVANIE ROZVODY HLAVNÝ OBJEKT

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Dátum: 12.06.2020

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š. Jastrabie

Projektant:

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							
D	HSV		Práce a dodávky HSV			666,15	666,15
D	1		Zemné práce			491,00	491,00
153	K	120901121.1	Búracie práce spojené s teplovodom do prístavby MŠ + spätné vyspravenie do pôvodného stavu	sub	1,000	98,20	98,20
154	K	122201101.1	Práce a materiály spojené z odkopávkou a prekopávkou teplovodu do prístavby MŠ	sub	1,000	392,80	392,80
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie			49,10	49,10
1	K	612403399.1	Hrubé vysprávkovanie po presekoch stien	sub	1,000	49,10	49,10
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie			126,05	126,05
2	K	971033231	Vybúranie otvoru v murive teh.al.zmiešanom plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	12,000	4,50	54,00
4	K	971033251	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 450 mm, -0,01200t	ks	10,000	6,40	64,00
7	K	979011131	Vodorovná doprava sutiny do 100 m	t	0,168	17,00	2,86
8	K	979081111.1	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 30 km+poplatok za uloženie sutiny	t	0,168	30,90	5,19
D	PSV		Práce a dodávky PSV			15 557,23	15 557,23
D	713		Izolácie tepelné			2 369,20	2 369,20
9	K	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnúť priemer do 38 mm	m	404,000	2,30	929,20
63	M	283310007900.1	Izolačná PE trubica MIRELON STABIL biela 18x6 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	202,000	1,70	343,40
64	M	283310008000.1	Izolačná PE trubica MIRELON STABIL biela 22x9 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	66,000	3,00	198,00
65	M	283310008400	Izolačná PE trubica MIRELON STABIL biela 28x9 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	36,000	3,40	122,40
66	M	283310008500.1	Izolačná PE trubica MIRELON STABIL biela 35x9 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	24,000	4,10	98,40
11	M	2837741547	Izolácia potrubia DG 22 x 9 izolačné trubice	m	8,000	0,40	3,20
13	M	2837741573	Izolácia potrubia DG 35 x 9 izolačné trubice	m	68,000	0,50	34,00
14	K	713530705	Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru 0,005-0,01 m2 zaplnenie prestupu 30%	ks	10,000	24,40	244,00

PČ Typ		Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	713530710	Prilpožiamy prestup potrubia prierez otvoru 0.01-0.015 m2 zapinenie prestupu 30%	ks	10,000	37,00	370,00
16	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	19,000	1,10	20,90
17	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vmedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	19,000	0,30	5,70
							5 391,82
<b>D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>							
18	K	733113145.1	Priplatok k cene za zhotovenie prípojky rúrok z uhlík. ocele priemeru D 15, D 18	ks	60,000	2,10	126,00
21	K	733125003	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním D 15x1,2 + T-kusy, spojky, kolená, reduk.spojky, konzoly	m	24,000	9,90	237,60
67	K	733125006	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním D 18x1,2 + T-kusy, spojky, kolená, reduk.spojky, konzoly	m	178,000	10,50	1 869,00
22	K	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním D 22x1,5 + T-kusy, spojky, kolená, reduk.spojky, konzoly	m	74,000	11,60	858,40
23	K	733125012	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním D 28x1,5 + T-kusy, spojky, kolená, reduk.spojky, konzoly	m	36,000	14,10	507,60
24	K	733125015	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním D 35x1,5 + T-kusy, spojky, kolená, reduk.spojky, konzoly	m	40,000	18,70	748,00
155	K	733167014	Potrubie z plastohliníkových rúr RAUTITAN stabil DN 32.0x4,7 mm + kolená, spojky, konzoly	m	26,000	29,10	756,60
73	K	733167160.1	Montáž prechodu z uhlík. ocele spájaného lisovaním D 20	ks	2,000	3,50	7,00
69	M	316170064600	Prechodka s vonkajším závitom d 22 mm - 1", uhlíková oceľ, lisovaný systém	ks	2,000	6,70	13,40
26	K	733167166.1	Montáž prechodu z uhlík. ocele spájaného lisovaním D 35	ks	2,000	5,10	10,20
70	M	316170064900	Prechodka s vonkajším závitom d 35 mm - 1 1/4", uhlíková oceľ, lisovaný systém	ks	2,000	10,10	20,20
28	K	733191301	Tlaková skúška potrubia z uhlík. ocele priemeru do 32 mm	m	352,000	0,40	140,80
30	K	998733203	Presun hmôt pre rozvod potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	53,900	1,30	70,07
31	K	998733293	Rozvod potrubia, prípl.za presun nad vmedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	53,900	0,50	26,95
							2 445,25
<b>D 734 Ústredné kúrenie, armatúry</b>							
34	K	734213270	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	8,000	1,90	15,20
35	M	4848906830	Automatický odvzdušňovací ventil so spätnou klapkou, 1/2"	ks	8,000	6,70	53,60
176	K	734221513.1	Ventil regulačný závitový štvorcový pre dvojrúrkové sústavy G 1/2	ks	14,000	3,10	43,40
177	M	1346602	Prípad. diel VK vykurov. telesa roh., G3/4"Rp1/2", pre 2-rúrk. súst., prípoj. vyku. telesa 1/2"vonk.z./rúra G3/4" s kužel tes	ks	14,000	17,10	239,40
135	K	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednorégulačného G 1/2	ks	58,000	2,80	162,40
136	M	1772891	Ventil TS-90 DN 15, termostatický, rohový - špeciál, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, prípojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	28,000	15,00	420,00
137	M	1392401	Ventil do spiatocky RL-5 DN 15, rohový, s prednastavením, s možnosťou napuštania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, prípojenie na rúru univerzálnym hrdlom	ks	28,000	8,00	224,00
141	M	1778341	HERZ Ventil VUA-40 DN 15, štvorcový termostatický priamy, pre 2-rúrkové sústavy, prednastaviteľný termostatický zvršok, prípojenie vyk. telesa ponornou rúrou dI = 150 mm - DN 11 mm.	ks	2,000	25,60	51,20
138	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	sub.	44,000	1,50	66,00
178	M	1923098	Hlavica termostatická "H" "Design" závit M 30 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6 °C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	14,000	11,90	166,60
140	M	1923006	Hlavica termostatická "Design" závit M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom a polohou "0", nastaviteľná protimrazová ochrana pri cca 6 °C, teplotný rozsah 6 - 30 °C	ks	30,000	11,90	357,00
152	K	734223257	Montáž zverného šrobenia do D20 mm	ks	116,000	2,50	290,00
179	M	197730058200	Prípojovací skrutkový spoj so svorným krúžkom d 20x2.0 mm - G 3/4" na prípojenie rúrok na rozdeľovač vykurovacieho vedenia, materiál: mosadz	ks	56,000	3,30	184,80
59	M	1963345680 1	Prechodka D15x3/4" EK	ks	32,000	1,90	60,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	M	1963345680.2	Prechodka D18x3/4" EK	ks	28,000	2,90	81,20
132	K	734291113	Ostanie armatúry, kohúlik plniaci a vypúšťaci normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	2,000	5,50	11,00
39	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	23,330	0,40	9,33
40	K	998734293	Armatúry, prípl. za presun nad vmedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	23,300	0,40	9,32
<b>D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá</b>							<b>5 350,96</b>
41	K	735000912	Vyregulovanie ventilu s termostatickým ovládaním	ks	44,000	3,50	154,00
43	K	735153300	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies príplatom 8 %	ks	44,000	1,60	70,40
44	K	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	7,000	5,50	38,50
162	M	2036044013U	Oceľové panelové radiátory 20VK 600x400, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi	ks	1,000	63,30	63,30
111	M	2046054013U	Oceľové panelové radiátory 20K 600x500, s bočným pripojením, s 2 panelmi	ks	2,000	42,60	85,20
163	M	2036064013U	Oceľové panelové radiátory 20VK 600x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi	ks	1,000	69,80	69,80
110	M	2146054013U	Oceľové panelové radiátory 21K 600x500, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	49,50	49,50
109	M	2246052013	Oceľové panelové radiátory 22K 600x500, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	1,000	55,60	55,60
164	M	2236062013	Oceľové panelové radiátory 22VK 600x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	1,000	85,00	85,00
46	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	13,000	5,90	76,70
112	M	2046074013U	Oceľové panelové radiátory 20K 600x700, s bočným pripojením, s 2 panelmi	ks	4,000	52,80	211,20
113	M	2046084013U	Oceľové panelové radiátory 20K 600x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi	ks	1,000	57,90	57,90
165	M	2036094013U	Oceľové panelové radiátory 20VK 600x900, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi	ks	2,000	85,20	170,40
166	M	2136084013U	Oceľové panelové radiátory 21VK 600x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	89,70	89,70
114	M	2246092013	Oceľové panelové radiátory 22K 600x900, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	4,000	84,70	338,80
123	M	2249082013.1	Oceľové panelové radiátory 22K 700x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	1,000	96,80	96,80
48	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	15,000	6,30	94,50
167	M	2136104013U	Oceľové panelové radiátory KORAD 21VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	4,000	101,80	407,20
168	M	2236102013	Oceľové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	4,000	114,10	456,40
119	M	2246102013	Oceľové panelové radiátory 22K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	4,000	92,00	368,00
120	M	2246112013	Oceľové panelové radiátory 22K 600x1100, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	2,000	99,30	198,60
122	M	2249112013.1	Oceľové panelové radiátory 22K 700x1100, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	1,000	149,00	149,00
124	K	735154241	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	7,40	29,60
125	M	3046082013	Oceľové panelové radiátory 30K 600x800, s bočným pripojením, s 3 panelmi	ks	2,000	106,80	213,60
126	M	3046092013	Oceľové panelové radiátory 30K 600x900, s bočným pripojením, s 3 panelmi	ks	2,000	117,00	234,00
128	K	735154242	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	3,000	8,10	24,30
127	M	3046102013	Oceľové panelové radiátory 30K 600x1000, s bočným pripojením, s 3 panelmi	ks	3,000	127,20	381,60
131	K	735158110.1	Vykurovacie telesá rúrkové, tlaková skúška telesa vodou	ks	2,000	3,60	7,20
52	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou dvojradového	ks	42,000	6,30	264,60
129	K	735162150	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1820 mm	ks	2,000	8,80	17,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
130	M	484520001000	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové ŠxVxHl 600x1820x30 mm, pripojenie G 1/2" vnútorné	ks	2,000	71,60	143,20
53	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane polnutia o v. pl. vykurovacích telies	m2	50,000	0,40	20,00
169	K	735311560	Montáž zostavy rozdeľovača / zberača na stenu typ 7 cesný	ks	2,000	9,50	19,00
170	M	484650035900	Rozdeľovač s prietokomermi z ušachtilej ocele, šxvxhl 446x341x89 mm, 7 vykurovacích okruhov, ušachtilá oceľ	ks	2,000	105,90	211,80
171	M	551240011900	Set guľových kohútov pre 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču	pár	2,000	27,30	54,60
172	K	735311810	Montáž skrinky rozdeľovača na omietku 6-9 okruhov	ks	2,000	7,40	14,80
173	M	484650043800	Skrinka rozdeľovača pre montáž na omietku AP 805, šxvxhl 805x730x130 mm, 6-9 okruhov, oceľový plech, biely	ks	2,000	103,10	206,20
56	K	998735202	Presun hmôl pre vykurovacie teliesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	53,200	1,60	85,12
57	K	998735293	Vykurovacie teliesá, prípt.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	%	53,200	0,70	37,24
<b>D M Práce a dodávky M</b>							<b>20,37</b>
<b>D 23-M Montáže potrubia</b>							<b>20,37</b>
133	K	230040006	Montáž závitových dielov DN 1"	ks	2,000	5,30	10,60
134	M	197730026500	T-kus redukovaný, 1"x1/2"x1", PN 10, T = +120 °C, mosadzná tvarovka	ks	2,000	4,50	9,00
60	K	MV	Murárske výpomoci	%	0,200	1,20	0,24
61	K	PM	Podružný materiál	%	0,100	2,90	0,29
62	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,200	1,20	0,24
<b>D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby</b>							<b>550,00</b>
151	K	HZS000111.1	Demontážne práce rozvodov, ventílov, vykurovacích telies ....	sub	1,000	550,00	550,00



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt: 02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

## 02-5 - ZDRAVOTECHNIKA HLAVNÝ OBJEKT

JKSO: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š. Jastrabie

Miesto: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š. Jastrabie

Objednávateľ: Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS: 12.06.2020

IČO:

IČ DPH:

IČO: 36 569 305

IČ DPH: SK2020041386

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

10 762,35

Cena bez DPH

Základ dane

10 762,35

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

#ODKAZI

2 152,47

12 914,82

v EUR

Cena s DPH

PŠP s.r.o.  
Planské nám. 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

**02-5 - ZDRAVOTECHNIKA HLAVNÝ OBJEKT**

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

HSV - Práce a dodávky HSV

10 762,35

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

55,14

PSV - Práce a dodávky PSV

9 757,21

713 - Izolácie tepelné

121,25

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

511,90

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

1 381,74

725 - Zdravotechnika - zariadenia predmety

2 547,46

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

4 763,10

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

431,76

M - Práce a dodávky M

0,00

23-M - Montáže potrubia

0,00

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

950,00

# ROZPOČET

Stavba: Šarišské Jastrabie - MŠ  
 Objekt: 02 - Rekonštrukcia MŠ  
 Časť: 02-5 - ZDRAVOTECHNIKA HLAVNÝ OBJEKT  
 Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
 Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 46 Š.Jastrabie  
 Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020  
 Projektant:  
 Spracovateľ:

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>						
D	HSV	Práce a dodávky HSV				<b>10 762,35</b>
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				<b>55,14</b>
210	K	971033251	ks	3,000	6,10	18,30
9	K	974031153	m	6,000	2,50	15,00
10	K	974031154	m	3,000	3,20	9,60
11	K	979011131	t	0,225	17,00	3,83
12	K	979081111.1	t	0,225	30,90	6,95
13	K	979082111	t	0,225	6,50	1,46
D	PSV	Práce a dodávky PSV				<b>9 757,21</b>
D	713	Izolácie tepelné				<b>121,25</b>
15	K	713482111	m	22,000	2,20	48,40
16	M	2837741546	m	15,000	0,20	3,00
17	M	2837741559	m	7,000	0,30	2,10
22	K	713482121	m	17,000	2,50	42,50
23	M	2837741542	m	10,000	1,00	10,00
24	M	2837741558	m	7,000	1,90	13,30
26	K	998713201	%	1,300	1,10	1,43
27	K	998713292	%	1,300	0,40	0,52
D	721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia				<b>511,90</b>
207	K	721170909	ks	2,000	17,30	34,60
206	K	721170962	ks	15,000	8,60	129,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
208	K	721170965	Oprava odpadového potrubia novodurového prepojenie doterajšieho potrubia D 110	ks	2,000	12,90	25,80
36	K	721172109.1	Potrubié z HTPP rúr odpadové zvislé, vodor. hrdlové D 110x2.2 (Vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	2,000	8,80	17,60
44	K	721173204.1	Potrubié z HTPP rúr odpadné pripájacie D 40x1.8 (vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	8,000	6,90	55,20
45	K	721173205.1	Potrubié z HTPP rúr odpadné pripájacie D 50x1.8 (vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	5,000	7,10	35,50
47	K	721173207.1	Potrubié z HTPP rúr odpadné pripájacie D 110x2.2 (vrátane prepoj. a kotviacich tvaroviek)	m	9,500	14,90	141,55
48	K	721194103	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 32x1, 8	ks	1,000	2,00	2,00
49	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50x1, 8	ks	8,000	2,40	19,20
51	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 110x2, 3	ks	8,000	3,60	28,80
58	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	24,500	0,60	14,70
61	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	5,300	1,00	5,30
62	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	5,300	0,50	2,65

1 381,74

D	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					
63	K	210230132	Koňúlik manometrový, skúšobný	ks	2,000	7,70	15,40
64	M	4223358000	Koňúť tlakomerový obyčajný	ks	2,000	18,80	37,60
65	M	4227783300	Pripojka tlakomerová G 1/2"	ks	2,000	1,80	3,60
66	K	230330201	Manometre do rozvodu D 60	ks	2,000	2,40	4,80
67	M	4849120200	Manometer 0-10bar G1/4" spodný	ks	2,000	3,40	6,80
205	K	722131932	Oprava vodovodného potrubia závitového prepojenie doterajšieho potrubia DN 20	ks	4,000	10,50	42,00
73	K	722172602	Potrubié z PE-XA pre rozvody vody D 20,0x2,9 v kotúčoch	m	25,000	10,00	250,00
74	K	722172603	Potrubié z PE-XA pre rozvody vody D 25,0x3,7 v kotúčoch	m	14,000	13,60	190,40
81	K	722172963	Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 25	ks	4,000	3,60	14,40
82	M	2862283600	Prechod s vonkajším závitom 25 - R 3/4	ks	4,000	7,70	30,80
85	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	24,000	6,20	148,80
86	M	2862294422	Nástenné koleno s vnútorným závitom 20-Rp1/2 krátke, materiál: mosadz	ks	24,000	8,50	204,00
87	M	2862276822	Držiak O 75/150 dlhý na dvojité pripojenie, s krátkymi upevňovacími ramenami	ks	14,000	3,00	42,00
88	K	722190504.1	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky ( % z ceny materiálu potrubia)	%	0,300	430,40	129,12
89	K	722190901	Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia	ks	4,000	2,30	9,20
92	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	4,000	3,00	12,00
93	M	5511870010	Guľový uzáver pre vodu 3/4", FF niklovaná mosadz	ks	4,000	5,40	21,60
100	K	722221175	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	2,000	3,00	6,00
101	M	4849210155	Poistný ventil pre studenú vodu, 3/4" so spáľnou klapkou	ks	2,000	36,10	72,20
203	K	722221365	Montáž vodovodného filtra závitového G 3/4	ks	2,000	3,50	7,00
204	M	422010003000	Filter závitový, 3/4", PN 20, mosadz	ks	2,000	7,60	15,20
108	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák., vypušť. ,odvodňov. ,kohút.plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	4,000	3,40	13,60
109	K	722229101.1	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky dopyjenie TČ - zásobníka	sub	2,000	19,10	38,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
112	K	722290226	Plaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	39,000	1,30	50,70
115	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	13,600	0,70	9,52
116	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	13,600	0,50	6,80
D	725		Zdravotechnika - zariadenia - predmety				2 547,46
178	K	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	8,000	6,60	52,80
200	K	725119307	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	súb.	8,000	19,90	159,20
172	M	642340001220	Stojace kombinované detiské WC Junior misa + nádrž, hĺbké splachovanie, 6 l, kšxv 405x330x330 mm, odpad vodovodný	ks	8,000	31,70	253,60
173	M	554330001100	Záchodové sedadlo Junior s antibakteriálnou úpravou, duroplast, biela, závesy plastové	ks	8,000	31,00	248,00
201	M	551620019600	Prípojovacia manžeta HL200/90, pre WC, DN 90, oločné excentrické pripojenie (0 - 20 mm), PE	ks	8,000	6,80	54,40
174	K	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadliok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	8,000	4,40	35,20
180	K	725219401	Montáž umývadla keramickeho na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	8,000	22,80	182,40
181	M	642110006200	Umývadlo keramicke 60, rozmer 470x600x205 mm, biela	ks	8,000	25,80	206,40
182	K	725219505	Montáž umývadla keramickeho detiskeho závesneho, bez výtokovej armatúry	ks	8,000	13,90	111,20
187	M	642110002710	Umývadlo keramicke, kšxv 500x410x142 mm oválne, bez otvoru pre batériu, s prepacom	ks	8,000	37,00	296,00
179	K	725810811	Demontáž výtokového ventilu nástenných, -0,00049t	ks	8,000	1,40	11,20
184	K	725819401	Montáž ventilu rohového s prípojovacou rúrkou G 1/2	súb.	33,000	3,80	125,40
185	M	551110019900	Guľový ventil rohový, 1/2" - 3/8", s filtrom, bez matice, chrómovaná mosadz	ks	33,000	4,90	161,70
175	K	725820810	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb.	8,000	2,90	23,20
186	K	725829201.1	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	8,000	5,40	43,20
188	M	551450003900	Batéria umývadlová stojanková páková bez zátky, rozmer 290x215x270 mm, chróm	ks	8,000	42,80	342,40
195	K	725829201.1	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	2,000	5,40	10,80
196	M	551450002000	Batéria drezová nástenná DN 15, rozmer dšxv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm	ks	2,000	65,10	130,20
176	K	725860820	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky -0,00085t	ks	8,000	1,00	8,00
153	K	725869380	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 32	ks	1,000	3,50	3,50
154	M	5516915003	Vítkový lievnik, DN 32, (0,17 l/s), prídavný protizápachový uzáver, vetranie a klimarizácia, PP	ks	1,000	10,90	10,90
189	K	725869381	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 40	ks	8,000	2,00	16,00
190	M	551620009100	Zápachová uzávierka drezová HL132/40, DN 40x5/4", s výškovou nastaviteľnou rúrkou a pripojovacím závitom a rozetou, odfok ležajú, PP	ks	8,000	6,20	49,60
156	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	30,400	0,30	9,12
157	K	998725292	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	30,400	0,10	3,04
D	732		Ústredné kúrenie, strojovne				4 763,10
158	K	732460005	Montáž tepelného čerpadla pre ohrev TUV (vzduch-voda)	ks	3,000	272,60	817,80
159	M	4290018320.2	Tepelné čerpadlo na ohrev TUV 80 litr., vnút.jednotka, vonkajšia jednotka	ks	3,000	1 050,00	3 150,00
161	M	4290018319.5	Konzola pre montáž na stenu pre vonk.jednotku TČ	ks	3,000	43,00	129,00
162	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	42,400	1,10	46,64
163	K	998732293	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	42,400	0,40	16,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
164	K	HZS000114	Uvedenie TČ do prevádzky, odskúšanie	sub	3,000	143,50	430,50
165	K	HZS000114r	Elektroinštalácia, drobný materiál, ochranné pospojovanie	sub	3,000	57,40	172,20
<b>D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>							<b>431,76</b>
166	K	733151000.1	Potrubie CU DUAL PLUS chladivo-plyn D 16/10 izolované+ lišta	m	13,500	16,70	225,45
167	K	733151000.2	Odvákuovanie CU potrubia, plyn-chladivo	sub	2,000	95,60	191,20
168	K	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	13,500	0,50	6,75
169	K	998733201	Presun hmôl pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	4,400	1,30	5,72
170	K	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	4,400	0,60	2,64
<b>D M Práce a dodávky M</b>							<b>0,00</b>
<b>D 23-M Montáže potrubia</b>							<b>0,00</b>
<b>D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby</b>							<b>950,00</b>
171	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manuálne (Tr 1) - ostatné búracie práce a sekacie práce	hod	30,000	15,00	450,00
209	K	HZS000111.1	Demontážne práce rozvodov, ventilov, ohrievačov vody, ....	sub	1,000	500,00	500,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:  
Šarišské Jastrabie - MŠ  
Objekt:  
02 - Rekonštrukcia MŠ  
Časť:

## 02-6 - VYKUROVANIE KOTOLŇA

JKSO:  
Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š. Jastrabie

Objednávateľ:  
Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š. Jastrabie

Zhotoviteľ:  
PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:  
Dátum: 12.06.2020  
IČO:  
IČ DPH:  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

IČO:  
IČ DPH:  
IČO:  
IČ DPH:

**Cena bez DPH**

**7 492,25**

DPH základná  
znižená

Základ dane  
0,00  
7 492,25

Sadzba dane  
20,00%  
20,00%

Výška dane  
0,00  
1 498,45

**Cena s DPH**

**v EUR**

**8 990,70**

PŠP s.r.o.  
Vajanského 1, MICHALOVCE  
IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt:

02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť:

**02-6 - VYKUROVANIE KOTOLŇA**

Miesto:

Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie

Objednávateľ:

Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie

Zhotoviteľ:

PSP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020

Projektant:

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**7 492,25**

HSV - Práce a dodávky HSV

**84,10**

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

49,10

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

35,00

PSV - Práce a dodávky PSV

**7 050,15**

713 - Izolácie tepelné

148,00

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

27,80

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

132,60

731 - Ústredné kúrenie, kotolne

5 519,06

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

681,69

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

291,20

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

249,80

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

**358,00**



# ROZPOČET

Slavba: Šarišské Jastrabie - MŠ

Objekt: 02 - Rekonštrukcia MŠ

Časť: 02-6 - VYKUROVANIE KOTOLŇA

Miesto: Šarišské Jastrabie p.č.257, k.ú. Š.Jastrabie  
 Objednávateľ: Obec Šarišské Jastrabie, č.257, 065 48 Š.Jastrabie  
 Zhotoviteľ: PŠP s.r.o., Vajanského 1, 071 01, Michalovce

Dátum: 12.06.2020  
 Projektant:  
 Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							
D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>7 492,25</b>
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				84,10
1	K	612403399.1	Hrubé vysprávkovanie po presekoch stien	sub	1,000	49,10	49,10
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				35,00
88	K	971036012	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stien - muňivo tehlové -0,000211	cm	50,000	0,70	35,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				<b>7 050,15</b>
D	713		Izolácie tepelné				148,00
5	K	713530710	Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru 0,01-0,015 m2 zaplnenie preslupu 30%	ks	4,000	37,00	148,00
D	721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia				27,80
6	K	721170902	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie odbočky do potrubia do D 40	ks	1,000	6,50	6,50
7	K	721170902.1	Oprava odpadového potrubia novodurového prepojenie doterajšieho potrubia do D 40	ks	1,000	4,70	4,70
8	K	721171502	Kanalizačné potrubie 40 odpadné pripojenie	m	1,500	9,80	14,70
9	K	721194104	Zriadenie pripojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 40x1, 8	ks	1,000	1,90	1,90
D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				132,60
73	K	722270130	Montáž zmäčkovacieho filtra	ks	1,000	34,40	34,40
74	M	436310000500	Úprava vody s vodomerm+FILTER+živičná vložka+príslušenstvo	ks	1,000	98,20	98,20
D	731		Ústredné kúrenie, kotolne				5 519,06
42	K	731261070	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	373,70	373,70
43	M	484120010500	Kotol kondenzačný, vykurovací na plyn pre prevádzku závislú/nezavislú na vzduchu v miestnosti, výkon 1,8-35,0 kW	ks	1,000	2 160,60	2 160,60
63	M	484810012100	Puzdro pre montáž ponorného snímača teploty do hydraulického výhybky R 1/2 s vonkajším závitom	ks	1,000	13,70	13,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	M	484710010000.1	Pomomý snímač teploty anuloidu	ks	1,000	55,00	55,00
44	M	541320006700.1	Montážna pomôcka k montáži na ometku	sada	1,000	168,90	168,90
87	M	484120040000	Rozšírenie interné H1 pre spínanie čerpadl. skupín	ks	1,000	54,00	54,00
12	M	4849110730.1	Sada odtokového lievika s dopojením do kanalizácie	sub	1,000	14,70	14,70
65	K	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	3,000	66,70	200,10
66	M	484810004600	Rýchlomontážna sada bez zmiešavača DN 25+konzola	ks	3,000	432,10	1 296,30
13	K	731360109.1	Montáž združeného komín. systému 60/100 po fasáde	sub.	1,000	122,80	122,80
45	M	484120025200	Koleno revízne (T-kus) pre D 60/100 mm	ks	1,000	17,70	17,70
46	M	484120027200	Koleno AZ 87° pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	1,000	23,60	23,60
47	M	484120028300	Kus AZ revízny, priamy pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	1,000	34,40	34,40
48	M	484120031100	Prechod AZ srechou pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	1,000	84,50	84,50
53	M	484120031100.1	Univerzálna sítrená taška D 60/100 mm	ks	1,000	46,20	46,20
49	M	484120033900	Rúra AZ 0,5 m dlhá pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	3,000	19,60	58,80
50	M	484120034200	Rúra AZ 1,0 m dlhá pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	5,000	28,50	142,50
51	M	484120035500	Strmeň upevňovací pre rozmer systému D 60/100 mm	ks	5,000	4,70	23,50
52	M	484120036600	Zostava na montáž na vonkajšiu stenu pre rozmer systému D 60/100 mm - AZ koleno, AZ diel na nasávanie vzduchu, stenová clona	sada	1,000	102,10	102,10
55	K	731370025	Montáž hydraulického vyrovnávača dynamických tlakov - anuloidu závitového prietok 4,5 m3/h G 2"	ks	1,000	34,70	34,70
56	M	484810008930.1	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlakov, prietok 4,5 m3/h, DN 32 vonk.závit, vrátane izolácie a konzoly na stenu	ks	1,000	301,50	301,50
15	K	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	59,300	3,20	189,76
<b>D 732 Ústredné kúrenie, strojovne</b>							<b>681,69</b>
62	K	732111402	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 10 m3/h	ks	1,000	22,70	22,70
60	M	484810008700	Rozdeľovač 3-násobný, modulárny DN 32 s tepelnou izoláciou	ks	1,000	544,60	544,60
61	M	484810010700	Upevnenie na stenu pre rozdeľovač DN 32	ks	1,000	33,40	33,40
54	K	732322111	Nádoba expanzná beztlaková valcová No-20 objemu 35 l	sub.	1,000	73,40	73,40
19	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	6,900	1,10	7,59
<b>D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>							<b>291,20</b>
75	K	733125015.1	Potrúbie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním D 35x1,5	m	3,000	3,90	11,70
78	M	12400035	Rúrka z uhlíkovej ocele D 35 x 1,5mm	m	3,000	4,90	14,70
76	K	733167166.1	Montáž prechodu z uhlíkovej ocele spájaného lisovaním D 35	ks	8,000	5,10	40,80
77	M	316170064900	Prechodka s vonkajším závitom d 35 mm - 1/4", uhlíková oceľ, lisovaný systém	ks	8,000	10,10	80,80
83	K	733167360.1	Montáž kolena z uhlíkovej ocele spájaného lisovaním D 35	ks	6,000	3,50	21,00
79	M	124002A35	Oblouk 90° s konci na vnútorné lisovanie, rozmér 35	ks	6,000	7,20	43,20
85	K	733167403.1	Montáž T-kusu z uhlíkovej ocele spájaného lisovaním D 35	ks	3,000	3,50	10,50
80	M	124130351635	T-kus s konci na vnútorné lisovanie, rozmér 35 x 18 x 35	ks	1,000	9,30	9,30
81	M	124130353522	T-kus s konci na vnútorné lisovanie, rozmér 35 x 35 x 22	ks	2,000	22,00	44,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
86	K	733167439.1	Montáž prechodu z uhlíkovej ocele spájanej lisovaním D 22	ks	2,000	2,90	5,80	
82	M	124243G2212	Prechodová vsuvka s koncom na vnútorné lisovanie a s vnútorným závitom, rozměr 22 x 1/2	ks	2,000	4,70	9,40	
							249,80	
D	734	Ústredné kúrenie, armatúry.						
20	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	2,000	0,80	1,60	
21	M	4849210332	Manometer radiálny, 1/4", O 50 mm, spodné napojenie	ks	1,000	5,00	5,00	
22	M	4849120540	Uzatvárací ventil pre manometer 1/2" x 1/4"	ks	1,000	9,20	9,20	
23	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	3,000	2,30	6,90	
24	M	5511870000	Guľový uzáver pre vodu 1/2", FF páčka, niklovaná mosadz	ks	1,000	4,00	4,00	
25	M	5511871570	Filter závitový, 1/2", mosadz	ks	1,000	4,70	4,70	
26	M	5511872100	Spáľná kľapka 1/2", vnútorný - vnútorný závit, mosadz	ks	1,000	4,70	4,70	
27	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	1,000	2,80	2,80	
28	M	1240203r	Servisný ventil k expanzomatu 3/4" s vypustením	ks	1,000	16,90	16,90	
67	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	4,000	4,30	17,20	
68	M	1220184	Kohút guľový s pákovým ovládačom, 2 x vnútorný závit, PN16, DN32	ks	3,000	12,00	36,00	
69	M	422010003200	Filter závitový, 5/4", PN 20, mosadz	ks	1,000	17,20	17,20	
71	K	734252120	Montáž ventilu poisťného rohového G 3/4	ks	1,000	3,00	3,00	
72	M	551210023500	Ventil poisťný pre vykurovanie, 3/4" FF, 2.5 bar, PN 16 mosadz,	ks	1,000	14,30	14,30	
34	K	734261225	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	2,000	8,10	16,20	
35	K	734291113	Ostatné armatúry, kohúlik plniaci a vypúšťací normy G 1/2	ks	2,000	5,50	11,00	
36	K	734291113.1	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky (fitligny)	sub	1,000	78,60	78,60	
37	K	998734201	Presun hmôl pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	2,500	0,20	0,50	
							358,00	
D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby						
89	K	HZS000111.1	Demontážne práce - pôvodné zariadenia kotolne	hod	1,000	50,00	50,00	
38	K	HZS000213	Uvedenie kotla a čerpadl.skupín do prevádzky	sub	1,000	180,00	180,00	
39	K	HZS000213.1	Elektroinštalácia - drobný elektromateriál v kotolni	sub	1,000	40,00	40,00	
40	K	HZS000214.1	Vodič k priestorovému termostatu v chráničke	m	10,000	3,80	38,00	
41	K	HZS000215.1	Vykurovacia skúška	sub	1,000	50,00	50,00	