

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: GYNOV  
Stavba: ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

JKSO:  
Miesto:  
  
Objednávateľ:  
Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

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

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:  
Dátum:

IČO:  
IČ DPH:

IČO: 36 569 305  
IČ DPH: SK2020041386

IČO:  
IČ DPH:

IČO:  
IČ DPH:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>528 947,59</b>
---------------------	--	--	-------------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
znižovaná	23,00%	<b>528 947,59</b>	<b>121 657,95</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>650 605,54</b>
-------------------	----------	------------	-------------------

---

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: GYNOV

**Stavba: ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV**

Miesto: Dátum:

Objednávateľ: Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

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

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
-----	-------	--------------------	------------------

### Náklady z rozpočtov

**528 947,59**

**650 605,54**

01	Búracie práce	37 705,02	46 377,17
02	Nový stav	334 134,26	410 985,14
03	Vykurovanie	51 615,89	63 487,54
04	Odborné plynové zariadenie	1 631,23	2 006,41
05	Zabezpečenie	11 472,65	14 111,36
06	ELI	25 967,54	31 940,07
08-1	Vodovod	26 043,14	32 033,06
08-2	Kanalizácia	22 783,67	28 023,91
08-3	Dažďová kanalizácia	17 046,49	20 967,18
08-4	VZT	547,70	673,67

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**01 - Búracie práce**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**37 705,02**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	37 705,02	23,00%	8 672,15

**Cena s DPH**

**v EUR**

**46 377,17**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**01 - Búracie práce**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**37 705,02**

### HSV - Práce a dodávky HSV

33 748,61

1 - Zemné práce

654,91

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

32 865,95

99 - Presun hmôt HSV

227,75

### PSV - Práce a dodávky PSV

3 596,66

713 - Izolácie tepelné

166,16

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

4,55

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

120,73

762 - Konštrukcie tesárske

2 253,08

764 - Konštrukcie klampiarske

285,61

765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé

104,86

766 - Konštrukcie stolárske

119,63

775 - Podlahy vlysové a parketové

33,41

776 - Podlahy povlakové

508,63

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

359,75

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**01 - Búracie práce**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**37 705,02**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				<b>33 748,61</b>
D	1		Zemné práce				654,91
1	K	113106611.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m <sup>2</sup>	26,050	4,47	116,44
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	41,703	12,45	519,20
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m <sup>3</sup>	14,596	1,32	19,27
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				<b>32 865,95</b>
4	K	001	Zväčšiť otvor z miestnosti č. 1.02 do 1.06 pomocou oceleového nosníka	sub	1,000	609,88	609,88
5	K	002	Vytvoriť otvor z miestnosti č. 1.02 až 1.09 pomocou oceleového nosníka	sub	4,000	437,00	1 748,00
6	K	003	Odstránenie pôvodnej nadmurovky po drevené trámy	sub	1,000	201,11	201,11
7	K	004	Vysekánie otvorov pre uloženie nových oceleových nosníkov a trémov	sub	1,000	822,15	822,15
8	K	941942011.S	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m <sup>2</sup>	305,850	2,19	669,81
9	K	941942811.S	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m <sup>2</sup>	305,850	1,72	526,06
10	K	941942911.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky nad 0,75 do 1,10 m, výšky do 10 m	m <sup>2</sup>	1 835,100	1,07	1 963,56
11	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m <sup>2</sup>	504,350	1,76	887,66
12	M	709210000200.S	Sieť stavebná ochranná na lešenie, 2,5x40 m	m <sup>2</sup>	516,959	2,45	1 266,55
13	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m <sup>2</sup>	504,350	0,71	358,09
14	K	952901221.S	Vyčistenie budov priemyselných objektov akejkoľvek výšky	m <sup>2</sup>	730,640	0,57	416,46
15	K	952903013.SR	Čistenie fasád tlakovou vodou od prachu, usadenín a pavučín	m <sup>2</sup>	407,448	1,01	411,52
16	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m <sup>2</sup> nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m <sup>3</sup>	15,542	26,75	415,75
17	K	962032631.S	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu, -1,63300t	m <sup>3</sup>	3,699	35,36	130,80
18	K	962042321.SR	Vybúranie prestupov pre potrubia a vedenia	m <sup>3</sup>	1,000	82,78	82,78
19	K	965042141.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazańín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> -2,20000t	m <sup>3</sup>	56,465	95,02	5 365,30
20	K	965081712.S	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m <sup>2</sup>	67,900	2,23	151,42
21	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, -0,06500t	m <sup>2</sup>	6,026	3,87	23,32
22	K	968061115.S	Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu - 0,008t	m	36,000	2,77	99,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	968061116.S	Demontáž dverí drevených vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	7,200	2,63	18,94
24	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	12,000	0,69	8,28
25	K	968062455.S	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,08800t	m2	16,005	17,08	273,37
26	K	968062456.S	Vybúranie drevených dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06700t	m2	25,850	11,56	298,83
27	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	2,800	7,67	21,48
28	K	978011191.S	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápenocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	334,230	4,01	1 340,26
29	K	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápenocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	771,370	3,06	2 360,39
30	K	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	60,746	2,37	143,97
31	K	978059531.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,06800t	m2	28,440	3,99	113,48
32	K	978059631.S	Odsekanie a odobratie zeteplenia stien vonkajších vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,08900t	m2	60,746	5,45	331,07
33	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	24,851	11,02	273,86
34	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	24,851	23,31	579,28
35	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	248,506	13,24	3 290,22
36	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	248,506	0,44	109,34
37	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	248,506	10,69	2 656,53
38	K	979089011.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	2,485	83,31	207,03
39	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	173,954	21,57	3 752,19
40	K	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02 ), ostatné	t	37,276	25,15	937,49
D	99		Presun hmôt HSV				227,75
41	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	6,571	34,66	227,75
D	PSV		Práce a dodávky PSV				3 596,66
D	713		Izolácie tepelné				166,16
42	K	713500020.SR	Demontáž tepelných izolácií konštrukcií vodorovných hr. nad 10 cm -0,036t	m2	230,775	0,72	166,16
D	725		Zdravotechnika - zariadenie predmety				4,55
43	K	725610810.S	Demontáž plynového sporáka, variča, infražiariča, bchladničky, -0,06700t	súb.	1,000	4,55	4,55
D	731		Ústredné kúrenie - kotolne				120,73
44	K	731200825.SR	Demontáž kotla vrátane príslušenstva, ocelového na kvapalnú alebo plynnú palivú s výkonom nad 25 do 40 kW, -0,30625t	ks	1,000	42,77	42,77
45	K	731391813.S	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla nad 10 do 20 m2	ks	1,000	26,11	26,11
46	K	731890801.S	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	0,306	169,44	51,85
D	762		Konštrukcie tesárske				2 253,08
47	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 224 - 288 cm2, -0,02400 t	m	250,000	2,70	675,00
48	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	230,775	1,53	353,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	K	762341811.SR1	Odstránenie pôvodnej výplne medzi stropnými trámami a očistenie drevených trámov	m2	230,775	1,51	348,47
50	K	762342811.S	Demontáž latovania striech so sklonom do 60° pri osovej vzdialenosti lát do 0,22 m, -0,00700 t	m2	515,000	0,86	442,90
51	K	762343811.SR	Demontáž debnenia ostropov z dosiek hrubých, hobľovaných hr. do 32 mm, -0,01700 t	m2	11,250	2,21	24,86
52	K	762343811.SR1	Podloženie a orezanie drevených trámov v miestach otvoru	sub	1,000	408,76	408,76
<b>D 764</b>			<b>Konštrukcie klampiarske</b>				<b>285,61</b>
53	K	764321820.S	Demontáž oplechovania ríms pod nadrímsovým žľabom vrátane podkladového plechu, do 30° rš 500 mm, -0,00420t	m	102,650	0,87	89,31
54	K	764339810.S	Demontáž lemovania komínov na vlnitej alebo hladkej krytine v ploche, so sklonom do 30° -0,00720t	m2	10,000	2,41	24,10
55	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	102,650	1,03	105,73
56	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	29,000	1,40	40,60
57	K	764454801.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	30,800	0,84	25,87
<b>D 765</b>			<b>Konštrukcie - krytiny tvrdé</b>				<b>104,86</b>
58	K	765321811.S	Demontáž azbestocementovej krytiny zo štvorcov alebo šablón do sutiny, na latovaní, sklon do 45°, -0,01300 t	m2	15,000	6,58	98,70
59	K	998765202.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,226	5,02	6,16
<b>D 766</b>			<b>Konštrukcie stolárske</b>				<b>119,63</b>
60	K	766662811.S	Demontáž dverného krídla, dokovanie prahu dverí jednokrídlových, -0,00100t	ks	13,000	1,77	23,01
61	K	766662812.S	Demontáž dverného krídla, dokovanie prahu dverí dvojkřídlových, -0,00200t	ks	14,000	2,52	35,28
62	K	766694980.SR	Demontáž parapetnej dosky dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	29,000	1,66	48,14
63	K	766694985.SR	Demontáž parapetnej dosky kamenných šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	10,000	1,32	13,20
<b>D 775</b>			<b>Podlahy vlysové a parketové</b>				<b>33,41</b>
64	K	775521810.S	Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových položených voľne alebo spoj click, vrátane líšt -0,0150t	m2	16,960	1,97	33,41
<b>D 776</b>			<b>Podlahy povlakové</b>				<b>508,63</b>
65	K	776511820.S	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, -0,00100t	m2	161,470	3,15	508,63
<b>D HZS</b>			<b>Hodinové zúčtovacie sadzby</b>				<b>359,75</b>
66	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	25,000	14,39	359,75

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**02 - Nový stav**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**334 134,26**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	334 134,26	23,00%	76 850,88

**Cena s DPH**

**v EUR**

**410 985,14**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**02 - Nový stav**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**334 134,26**

### HSV - Práce a dodávky HSV

135 560,92

1 - Zemné práce	972,52
2 - Zakladanie	8 338,22
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	26 005,93
4 - Vodorovné konštrukcie	12 391,56
5 - Komunikácie	579,02
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	67 061,79
8 - Rúrové vedenie	1 256,68
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 380,05
99 - Presun hmôt HSV	14 575,15

### PSV - Práce a dodávky PSV

178 847,61

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	3 352,89
712 - Izolácie striech, povlakové krytiny	6 914,22
713 - Izolácie tepelné	18 667,46
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	630,52
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	1 455,56
762 - Konštrukcie tesárske	18 557,94
763 - Konštrukcie - drevostavby	29 100,85
764 - Konštrukcie klampiarske	9 910,79
765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé	2 665,66
766 - Konštrukcie stolárske	20 434,50
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	19 005,27
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	134,12
771 - Podlahy z dlaždíc	14 964,31
776 - Podlahy povlakové	7 912,31
781 - Obklady	4 552,27
783 - Nátery	11 477,49
784 - Maľby	9 111,45

### M - Práce a dodávky M

8 818,23

43-M - Montáž oceľových konštrukcií	8 818,23
-------------------------------------	----------

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

660,00

### VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

10 247,50



# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

02 - Nový stav

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**334 134,26**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				135 560,92
D	1		Zemné práce				972,52
1	K	121101111.S	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	8,050	1,05	8,45
2	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	1,848	33,42	61,76
3	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	0,252	9,41	2,37
4	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	31,320	21,09	660,54
5	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	9,396	1,16	10,90
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	10,000	3,95	39,50
7	M	103640000200.S	Zemina vykopaná	t	18,900	10,00	189,00
D	2		Zakladanie				8 338,22
8	K	212532211.S	Lôžko pre trativod z kameniva hrubého drveného frakcie 16-32 mm	m3	14,296	56,72	810,87
9	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	17,483	60,26	1 053,53
10	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	10,490	113,14	1 186,84
11	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	15,660	15,13	236,94
12	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	15,660	3,16	49,49
13	K	273353001.S	Denný prenájom ručného systémového debnenia základových dosiek, pre výšku debniaceho panela 450 mm	m2	156,600	1,42	222,37
14	K	273362021.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,750	1 357,99	1 018,49
15	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	0,720	110,71	79,71
16	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	32,448	110,71	3 592,32
17	K	279100001.SR	Prestup v základoch	ks	3,000	29,22	87,66
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				26 005,93
18	K	311275036.S	Murovanie stien nosných (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	87,867	45,29	3 979,50
19	M	595310003400.S	Tvárnica pórobetónová hladká/PDK P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 šírky 300 mm	m2	298,748	44,35	13 249,47
20	K	311275046.S	Murovanie stien nosných (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 375 mm	m3	0,846	40,41	34,19
21	M	595310003500.S	Tvárnica pórobetónová hladká/PDK P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 šírky 375 mm	m2	2,301	51,35	118,16
22	K	311321315.S	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	5,672	114,84	651,37
23	K	311351105.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	14,181	20,18	286,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	311351106.S	Debnenie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	14,181	5,61	79,56
25	K	311361821.S	Výstuž nadzákladových múrov B500 (10505)	t	0,500	1 486,23	743,12
26	K	317161121.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1000 mm	ks	2,000	16,94	33,88
27	K	317161122.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1200 mm	ks	1,000	19,23	19,23
28	K	317161142.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1200 mm	ks	2,000	24,75	49,50
29	K	317161143.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1500 mm	ks	6,000	30,48	182,88
30	K	317161552.S	Pórobetónový preklad nosný šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1500 mm	ks	5,000	121,95	609,75
31	K	317161553.S	Pórobetónový preklad nosný šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1750 mm	ks	1,000	140,69	140,69
32	K	340238267.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z pórobetónových tvárnic hladkých hrúbky 300 mm	m2	1,700	58,80	99,96
33	K	342272011.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 50 mm	m2	8,355	18,13	151,48
34	K	342272031.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	25,848	26,19	676,96
35	K	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	138,930	35,27	4 900,06

D 4 Vodorovné konštrukcie 12 391,56

36	K	411321414.S	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	14,370	126,78	1 821,83
37	K	411351101.S	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	71,850	14,64	1 051,88
38	K	411351102.S	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	71,850	4,98	357,81
39	K	411354171.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	m2	71,850	7,71	553,96
40	K	411354172.S	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie	m2	71,850	2,23	160,23
41	K	411354401.S	Denný prenájom dodatočného podoprenia stropov systémového pre svetlú výšku miestnosti do 3500 mm a zaťaženia do 5 kN/m2	m2	1 437,000	0,02	28,74
42	K	411355301.S	Denný prenájom ručného systému svorky na debnenie čela dosky uloženej na bet. alebo žb. stene, pre hr. stropu do 200 mm	m	808,000	0,44	355,52
43	K	411355321.S	Montáž debnenia čela dosky svorkou uloženej na bet. alebo žb. stene vrátane debniacej dosky	m	40,400	7,02	283,61
44	K	411355331.S	Demontáž debnenia čela dosky svorkou uloženej na bet. alebo žb. stene vrátane debniacej dosky	m	40,400	4,50	181,80
45	K	411361821.S	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, B500 (10505)	t	1,250	1 502,65	1 878,31
46	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	15,483	131,27	2 032,45
47	K	417351115.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	96,030	14,85	1 426,05
48	K	417351116.S	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	96,030	4,20	403,33
49	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	1,200	1 499,99	1 799,99
50	K	430321315.S	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 20/25	m3	0,183	145,61	26,65
51	K	430361821.S	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,010	1 565,35	15,65
52	K	434351141.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	0,620	18,07	11,20
53	K	434351142.S	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	0,620	4,11	2,55

D 5 Komunikácie 579,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	K	596911141.S	Kladdenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	28,300	15,36	434,69
55	M	592460007600.S R	Pôvodná Dlažba betónová	m2	20,000	1,00	20,00
56	M	592460007600.S	Dlažba betónová škárová, rozmer 200x165x60 mm, farebná	m2	8,900	13,97	124,33
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				67 061,79
57	K	611460122.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	279,730	2,95	825,20
58	K	611460125.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou pod nátery a maľby	m2	279,730	2,78	777,65
59	K	611464262	Vnútorná omietka stropov, strojné miešanie, ručné nanášanie, Vnútorný štuk jemný, hr. 2 mm	m2	279,730	7,88	2 204,27
60	K	611481119.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	198,250	8,46	1 677,20
61	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	1 284,990	1,83	2 351,53
62	K	612460125.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod nátery a maľby	m2	1 284,990	1,85	2 377,23
63	K	612467172	Vnútorná omietka stien, strojné miešanie, ručné nanášanie, Vnútorný štuk jemný, hr. 2 mm	m2	1 284,990	6,02	7 735,64
64	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	1 284,990	8,00	10 279,92
65	K	621460111.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	49,490	3,22	159,36
66	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou pod omietky a nátery	m2	49,490	3,59	177,67
67	K	621461053.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	49,490	17,17	849,74
68	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	49,490	8,69	430,07
69	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	281,449	2,51	706,44
70	K	622461063.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová ryhovaná, hr. 2 mm	m2	281,449	13,79	3 881,18
71	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	281,449	8,03	2 260,04
72	K	622491320.S	Fasádny náter silikónový, dvojnásobný	m2	407,448	6,52	2 656,56
73	K	625250121.S	Príplatok za zhotovenie vodorovnej podhľadovej konštrukcie z kontaktného zatepľovacieho systému z MW hr. do 190 mm	m2	37,940	2,52	95,61
74	K	625250542.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 40 mm, skrutkovacie kotvy	m2	17,400	28,43	494,68
75	K	625250546.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 80 mm, skrutkovacie kotvy	m2	47,310	35,21	1 665,79
76	K	625250550.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 120 mm, skrutkovacie kotvy	m2	17,400	44,01	765,77
77	K	625250706.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 80 mm, skrutkovacie kotvy	m2	37,940	41,01	1 555,92
78	K	625250713.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 200 mm, skrutkovacie kotvy	m2	200,030	67,17	13 436,02
79	K	631251121.SR	Podpodlahová vrstva z drevocementových dosiek hr. 25 mm	m2	205,530	13,45	2 764,38
80	K	631571003.S	Násyp na plochú strechu z kameniva riečneho 16-32	m3	0,231	45,14	10,43
81	K	631680013.S	Násyp - vegetačná vrstva zo substrátu s utlačením a urovnaním povrchu pre zelené strechy do 5°	m3	3,593	164,22	590,04
82	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	69,930	0,17	11,89
83	M	283230007500.S	Oddel'ovacia fólia na potery	m2	69,930	0,72	50,35
84	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	173,800	0,25	43,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	M	283320004800.S	Okrajová dilatačná páska z PE 100/5 mm bez fólie na oddílatovanie poterov od stenových konštrukcií	m	182,490	0,39	71,17
86	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	337,990	0,57	192,65
87	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	152,096	5,07	771,13
88	K	632452138.S	Cementový poter z betonárky, pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 50 mm	m2	69,930	12,24	855,94
89	K	632458532	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 5 mm	m2	81,480	7,87	641,25
90	K	632458533	Cementová samonivelizačná stierka hr. 10 mm	m2	256,510	12,71	3 260,24
91	K	642942111.S	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	2,000	50,35	100,70
92	M	553310001700.S	Zárubňa kovová pre dvere D1	ks	1,000	167,74	167,74
93	M	553310001700.S 1	Zárubňa kovová pre dvere D7	ks	1,000	166,94	166,94
D 8			Rúrové vedenie				1 256,68
94	K	891267211.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 100	ks	1,000	29,75	29,75
95	M	449160002100.S	Nadzemný hydrant DN 100, krytie potrubia 1 až 1,5 m, výstup A2B, na vodu	ks	1,000	1 226,93	1 226,93
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 380,05
96	K	916531112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	60,050	5,04	302,65
97	M	592170001500.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, farebný	ks	60,651	2,65	160,73
98	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	250,000	4,44	1 110,00
99	K	953945319.S	Hliníkový soklový profil šírky 203 mm	m	94,000	10,81	1 016,14
100	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	209,000	2,63	549,67
101	K	953995406.S	Okenný a dverový začistovací profil	m	138,325	5,08	702,69
102	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	36,700	3,37	123,68
103	K	953995433.S	Ukončovací profil pre odvetranie striech	m	94,850	4,37	414,49
D 99			Presun hmôt HSV				14 575,15
104	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	420,518	34,66	14 575,15
D PSV			Práce a dodávky PSV				178 847,61
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				3 352,89
105	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	82,110	0,30	24,63
106	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,029	1 660,48	48,15
107	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	164,220	4,80	788,26
108	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	197,064	3,79	746,87
109	K	711471051.S	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode PVC fóliou položenou voľne na vodorovnej ploche so zvarením spoju	m2	139,860	4,08	570,63
110	M	283220000400.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm, izolácia základov proti zemnej vlhkosti, tlakovej vode, radónu	m2	160,839	6,80	1 093,71
111	K	711713216.S	Zhotovenie detailov náterivami a tmelmi za studena škár tmelom asfaltovým šxv 20 x 60 mm	m	10,000	1,44	14,40
112	M	111630002000.S	Tmel asfaltový - bitúmenový tesniaci a škárovací	t	0,016	1 158,26	18,53
113	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	40,092	1,19	47,71
D 712			Izolácie striech, povlakové krytiny				6 914,22
114	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	210,000	0,92	193,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
115	M	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	241,500	0,44	106,26
116	K	712290051.S	Zhotovenie separačnej alebo klznej vrstvy z parozábrany pre zelené strechy do 5°	m2	11,550	0,90	10,40
117	M	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	13,283	0,44	5,84
118	K	712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	11,550	0,80	9,24
119	M	111630002800.S	Penetračný náter na živичnej báze s obsahom rozpoušťadiel	l	2,888	5,01	14,47
120	K	712311111.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena asfaltovou suspenziou	m2	87,600	0,90	78,84
121	M	111630002700.S	Penetračný náter univerzálny s obsahom rozpúšťadiel na betón, bitumenové lepenky a kovové povrchy	kg	0,263	12,08	3,18
122	K	712311121.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° náterom z tekutej gumy hr. 2 mm	m2	11,550	2,52	29,11
123	M	245610003300.S	Náterová hydroizolácia, 1-zložková na báze modifikovaných asfaltov, tekutá guma, spotreba 0,5-2,0 kg/m <sup>2</sup> , 10 kg	kg	31,763	6,07	192,80
124	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi prítav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	87,600	4,85	424,86
125	M	628310001200.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 4,0 mm vystužený sklenenou rohožou a hliníkovou fóliou	m2	100,740	5,54	558,10
126	K	712370050.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou položenou voľne so zvarovaním spoju	m2	87,600	3,56	311,86
127	M	221430000100.S	Toluén pre nitráciu	t	0,088	1 503,91	132,34
128	M	245920000900	Zálievka FATRAFOL Z 01, strešný doplnok, 2,5 kg, FATRA IZOLFA	kg	8,760	13,43	117,65
129	M	283220002000	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá, FATRA IZOLFA	m2	100,740	5,74	578,25
130	K	712370050.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou položenou voľne so zvarovaním spoju	m2	11,550	3,56	41,12
131	M	245920000200	Zálievka ALKORPLUS 81038 pre strešné fólie ALKORPLAN, šedá (1 liter)	ks	1,000	27,42	27,42
132	M	245920000400	Čistič Alkorplan 750 g, doplnok k fóliovým bazénovým systémom	ks	2,000	16,91	33,82
133	M	283220001500	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P ALKORPLAN 35177 s PES, hr. 1,5 mm, š. 2,15 m, pre prítlačenie štrkom, farba sivá	m2	12,994	7,15	92,91
134	K	712370411.S	Zhotovenie hydroakumulačnej vrstvy z vegetačných pásov pre zelené strechy do 5°	m2	71,850	1,65	118,55
135	M	631490000500.S R	Pás substrátu hydrofilný z dlhých vlákien minerálnej vlny pre zelené strechy, hrúbka 100 mm	m2	75,443	40,75	3 074,30
136	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	87,600	0,60	52,56
137	M	693110004710.S	Geotextília polypropylénová netkaná 400 g/m <sup>2</sup>	m2	100,740	1,20	120,89
138	K	712990040.SR	Položenie geotextílie pre podlahy	m2	205,530	0,61	125,37
139	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m <sup>2</sup>	m2	236,360	1,17	276,54
140	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	81,198	2,27	184,34

D 713

Izolácie tepelné

18 667,46

141	K	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	630,000	1,53	963,90
142	M	631440003700.S	Doska z minerálnej vlny hr. 50 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	214,200	7,20	1 542,24
143	M	631440004600.S	Doska z minerálnej vlny hr. 200 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	214,200	24,75	5 301,45
144	M	631440004400.S	Doska z minerálnej vlny hr. 150 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	214,200	20,41	4 371,82
145	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	69,930	2,19	153,15
146	M	283720002800.S	Doska EPS max. zaťaženie 4 kN/m <sup>2</sup> hr. 40 mm, pre podlahy	m2	142,657	3,32	473,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
147	K	713142151.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	71,850	1,47	105,62
148	M	283720009300.S	Doska EPS hr. 150 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	73,287	17,85	1 308,17
149	K	713161510.SR	Montáž tepelnej izolácie striech kladená voľne medzi trámami s parozábranou hr. nad 10 cm	m2	209,180	5,30	1 108,65
150	M	631640001600.S	Pás zo sklenej vlny hr. 220 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	213,364	8,36	1 783,72
151	K	713170030.S	Montáž tepelnej izolácie z MW na balkóny a terasy položením voľne	m2	11,550	1,01	11,67
152	M	631640001600.S	Pás zo sklenej vlny hr. 220 mm, pre šikmé strechy, podkrovia, stropy a ľahké podlahy	m2	11,781	8,36	98,49
153	K	713170110.S	Montáž spádového klinu z EPS na balkóny a terasy položením voľne	m2	83,400	1,02	85,07
154	M	283720001800.S	Spádový klin EPS 150 S	m2	85,068	12,85	1 093,12
155	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	226,074	1,18	266,77
<b>D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod</b>							<b>630,52</b>
156	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	1,000	17,34	17,34
157	M	449150003100	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25, hadica 30 m, skriňa 650x650x285 mm, plné dvierka, prúdnica ekv.10	ks	1,000	353,33	353,33
158	K	722250180.S	Montáž hasiaceho prístroja na stenu	ks	8,000	4,50	36,00
159	M	449170000900.S	Prenosný hasiaci prístroj práškový P6Če 6 kg, 21A	ks	8,000	27,40	219,20
160	K	998722202.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	7,472	0,62	4,65
<b>D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety</b>							<b>1 455,56</b>
161	K	725190010.SR	Montáž deliacej steny	ks	13,000	6,17	80,21
162	M	634310000100.S	Deliacia stena	ks	13,000	80,36	1 044,68
163	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	13,636	24,25	330,67
<b>D 762 Konštrukcie tesárske</b>							<b>18 557,94</b>
164	K	762332140.SR	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva vrátane materiálu a príslušenstva	kpl	1,000	8 625,36	8 625,36
165	K	762341201.S	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	1 520,000	0,84	1 276,80
166	M	605120000200.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranené akosť II	m3	3,800	320,00	1 216,00
167	K	762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	700,000	1,58	1 106,00
168	M	605120000200.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranené akosť II	m3	4,620	320,00	1 478,40
169	K	762421305.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 22 mm	m2	11,550	17,64	203,74
170	K	762810046.S	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na rošt na pero a drážku hr. dosky 22 mm	m2	217,200	19,77	4 294,04
171	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	7,185	49,77	357,60
<b>D 763 Konštrukcie - drevostavby</b>							<b>29 100,85</b>
172	K	763126602.S	Predsadená SDK stena hr. 25 mm, doska impregnovaná H2 12.5 mm do malty sádrovej	m2	21,180	20,12	426,14
173	K	763138201.S	Podhlád SDK montovaný priamo na jednoúrovňovej oceľovej podkonštrukcií CD+UD, doska protipožiarna DF 12.5 mm	m2	215,130	27,71	5 961,25
174	K	763138221.S	Podhlád SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcií CD+UD, doska protipožiarna DF 12.5 mm	m2	118,110	28,27	3 338,97
175	K	763714220.S	Montáž podlahového roštu	m2	217,200	2,98	647,26
176	M	605480000100.S	Rezivo stavebné	m3	1,407	500,80	704,63
177	K	763735050.S	Montáž latovania podhlád	m2	210,000	2,38	499,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
178	M	605480000800.S	Hranolčky zo smreku prierez 25-100 cm2, sušené 14±2%, nehobľované, bez defektov, hniloby, hrčí	m3	2,100	353,27	741,87
179	K	763751300	Montáž voštinovej podlahy Fermacell na trámový strop hr. 60 mm (30 mm voština, 30 mm 2E31) izolant drevovláknitá doska 10 mm	m2	205,530	43,52	8 944,67
180	M	590320002800.S	Podlahová voština pre suché podlahy, hr. 60 mm, šx l 1000x1500 mm	ks	277,466	18,67	5 180,29
181	K	763783250.SR	OSADIŤ NOVÉ DREVENÉ TRÁMY DO OTVOROV V NOSNÝCH STENÁCH	sub	1,000	415,35	415,35
182	M	605120002900.S	Hranoly z mäkkého reziva nepracované hranené akosť I	m3	5,124	317,71	1 627,95
183	K	998763303.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	18,811	32,57	612,67

D 764 Konštrukcie klampiarske 9 910,79

184	K	764171257.S	Náročie oblé s prevetrávacím pásom pozink farebný, r.š. do 410 mm, sklon strechy do 30°	m	58,800	20,46	1 203,05
185	K	764171900.S	Držiak na rebrík	ks	1,000	157,00	157,00
186	K	764327220.S	Oplechovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, odkvapov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 330 mm	m	113,500	14,54	1 650,29
187	K	764339210.S	Lemovanie z pozinkovaného PZ plechu, komínov v ploche na vlnitej, šablónovej alebo tvrdej krytine, r.š. 400 mm	m	4,500	72,24	325,08
188	K	764352421.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 200 mm	m	113,500	28,99	3 290,37
189	K	764359411.S	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	8,000	25,98	207,84
190	K	764392221.S	Montáž úžľabia z pozinkovaného PZ plechu, r.š. 330 mm	m	6,000	13,04	78,24
191	M	138210000200.S	Plech hladký pozinkovaný, hr. 0,60 mm	m2	6,000	6,00	36,00
192	K	764393221.S	Montáž hrebeňa strechy z pozinkovaného PZ plechu, r.š. 330 mm	m	17,650	12,09	213,39
193	M	138210000200.S	Plech hladký pozinkovaný, hr. 0,60 mm	m2	17,650	6,00	105,90
194	K	764410461.S	Montáž oplechovania parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	29,000	16,05	465,45
195	M	138210001200.S	Plech hladký pozinkovaný farebný v RAL, hr. 0,60 mm	m2	12,325	8,67	106,86
196	K	764430420.S	Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	38,550	18,14	699,30
197	K	764441410.S	Balkónový chrlič z pozinkovaného farbeného PZf plechu, jednoduchý s D do 50 mm dĺžky do 500 mm	ks	3,000	15,90	47,70
198	K	764454434.S	Montáž kruhových kolien z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre zvodové rúry s priemerom 60 - 150 mm	ks	24,000	6,77	162,48
199	M	553440048500	Koleno lisované pozink farebný K 100, 72°, priemer 100 mm, KJG	ks	24,000	4,85	116,40
200	K	764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	33,200	29,40	976,08
201	K	998764102.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,001	69,29	69,36

D 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé 2 665,66

202	K	765332573.S	Stúpací systém pre krytinu betónovú, plošina dlhá 800 mm	ks	2,000	96,52	193,04
203	K	765371430.S	Snehová zábrana pre bitúmenové krytiny, sklon strechy do 30°	ks	104,000	2,64	274,56
204	K	765901124.S	Strešná fólia paropriepustná, na plné debnenie, plošná hmotnosť 160 g/m2	m2	352,300	6,14	2 163,12
205	K	998765102.S	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,901	38,78	34,94

D 766 Konštrukcie stolárske 20 434,50

206	K	766621081.S	Montáž okna plastového na PUR penu	m	132,100	8,97	1 184,94
207	M	611410005300.S R	Plastové okno O1	ks	1,000	106,32	106,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
208	M	611410005300.S R1	Plastové okno O2,O4,O6	ks	3,000	98,31	294,93
209	M	611410005300.S R2	Plastové okno O3,O5	ks	2,000	98,58	197,16
210	M	611410008000.S R	Plastové okno O7,O8	ks	2,000	242,40	484,80
211	M	611410008000.S R1	Plastové okno O79,O10	ks	2,000	235,60	471,20
212	M	611410007200.S R	Plastové okno O11,O12	ks	2,000	195,03	390,06
213	M	611410007000.S R	Plastové okno O13	ks	1,000	163,70	163,70
214	M	611410005500.S R	Plastové okno O14	ks	1,000	125,45	125,45
215	M	611410008200.S R	Plastové okno O15,O18,O20,O22,O24,O26,O27	ks	7,000	263,64	1 845,48
216	M	611410008200.S R1	Plastové okno O16,O17,O19,O21,O23,O25	ks	6,000	274,13	1 644,78
217	M	611410007700.S R	Plastové okno O28	ks	1,000	186,50	186,50
218	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	23,600	9,07	214,05
219	M	611730000100.S R	Dvere plastové D2	ks	1,000	948,11	948,11
220	M	611730000100.S R1	Dvere plastové D3,D5	ks	2,000	935,50	1 871,00
221	M	611730000100.S R2	Dvere plastové D4	ks	1,000	950,52	950,52
222	K	766662112.SR	Montáž dverí vrátane kovania a zárubne	ks	21,000	103,21	2 167,41
223	M	611610000400.S R	Dvere D8	ks	1,000	299,01	299,01
224	M	611610000400.S R1	Dvere D9,D11,D19	ks	3,000	258,82	776,46
225	M	611610000400.S R2	Dvere D10	ks	1,000	272,77	272,77
226	M	611610000400.S R3	Dvere D12	ks	1,000	282,60	282,60
227	M	611610000400.S R4	Dvere D13	ks	1,000	292,78	292,78
228	M	611610000400.S R5	Dvere D14	ks	1,000	542,07	542,07
229	M	611610000400.S R6	Dvere D15	ks	1,000	280,27	280,27
230	M	611610000400.S R7	Dvere D16,D17	ks	2,000	248,44	496,88
231	M	611610000400.S R8	Dvere D18	ks	1,000	254,26	254,26
232	M	611610000400.S R9	Dvere D20	ks	1,000	244,48	244,48
233	M	611610000400.S R10	Dvere D21	ks	1,000	294,48	294,48
234	M	611610000400.S R11	Dvere D22	ks	1,000	285,97	285,97
235	M	611610000400.S R12	Dvere D23	ks	1,000	237,57	237,57
236	M	611610000400.S R13	Dvere D24,D28	ks	2,000	246,34	492,68
237	M	611610000400.S R14	Dvere D25,D27	ks	2,000	244,79	489,58
238	M	611610000400.S R15	Dvere D26	ks	1,000	234,80	234,80
239	K	766694141.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	6,200	7,09	43,96
240	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	6,200	14,19	87,98
241	K	766694142.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	34,800	8,84	307,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
242	M	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	55,680	14,19	790,10
243	M	611560000800.S	Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech	ks	38,000	0,43	16,34
244	K	998766102.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	4,020	41,15	165,42
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				19 005,27
245	K	767211113.SR	Výroba a montáž schodov	sub	1,000	4 215,10	4 215,10
246	K	767310120.S	Montáž výlezu do šikmej strechy pre nevykurované priestory	ks	1,000	70,26	70,26
247	M	611330000100.S	Strešný výlez drevený, šxv 540x830 mm pre šikmú strechu, pre neizolované, nevykurované priestory	ks	1,000	148,38	148,38
248	K	767392112.S	Montáž krytiny striedch plechom tvarovaným skrutkovaním	m2	352,300	12,03	4 238,17
249	M	138310007550	Profil trapézový strešný vlnit poplastovaný, hr. 0,5 mm	m2	376,961	15,03	5 665,72
250	K	767641110.S	Montáž kovového dverového krídla otočného jednokrídlového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	41,38	82,76
251	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	2,000	19,46	38,92
252	M	553410014800.S	Dvere kovové D1	ks	1,000	98,56	98,56
253	M	553410014800.S 1	Dvere kovové D7	ks	1,000	101,67	101,67
254	K	767646520.S	Montáž dverí kovových - hliníkových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	21,300	16,34	348,04
255	M	553410032700.S R	Dvere hliníkové D6	m2	3,200	330,98	1 059,14
256	M	553410032700.S R1	Dvere hliníkové D29	m2	2,000	326,57	653,14
257	M	553410032700.S R2	Dvere hliníkové D30	m2	3,420	333,99	1 142,25
258	K	767661500.S	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m2	41,600	4,57	190,11
259	M	611530061300.S R	Žalúzie interiérové hliníkové	m2	42,120	17,65	743,42
260	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	226,713	0,92	209,63
D 769			Montáže vzduchotechnických zariadení				134,12
261	K	769011015.S	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného na stenu veľkosť: 200	ks	1,000	18,27	18,27
262	M	429110008000.S	Ventilátor malý, axiálny, s dobehom, max. prietok od 120 do 239 m3/h	ks	1,000	113,51	113,51
263	K	998769203.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	1,598	1,46	2,34
D 771			Podlahy z dlaždíc				14 964,31
264	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 300 x 80 mm	m	235,700	3,35	789,60
265	M	597640006300.S	Sokel keramický, lxxvhr 298x80x9 mm	ks	817,172	3,35	2 737,53
266	K	771576109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu flexibilného mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm	m2	262,010	19,65	5 148,50
267	M	597740001600.S	Dlaždice keramické, lxxvhr 297x297x8 mm, hutné glazované	m2	272,490	21,03	5 730,46
268	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	172,043	3,24	558,22
D 776			Podlahy povlakové				7 912,31
269	K	776420010.S	Lepenie podlahových soklov z PVC	m	160,500	2,34	375,57
270	M	284110002100.S	Podlaha PVC homogénna, hrúbka do 2,5 mm	m2	16,371	19,66	321,85
271	K	776541100.S	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	m2	348,110	8,24	2 868,43
272	M	284110000110.S	Podlaha PVC heterogénna, hrúbka do 2,5 mm	m2	358,553	10,91	3 911,81

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
273	K	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	348,110	1,17	407,29
274	K	998776202.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	96,202	0,28	27,36
D 781			<b>Obklady</b>				<b>4 552,27</b>
275	K	781445107.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 300x600 mm	m2	101,805	17,65	1 796,86
276	M	597640001800.S	Obkladačky keramické lxxvhr 298x598x10 mm	m2	107,913	24,60	2 654,66
277	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	54,130	1,86	100,75
D 783			<b>Nátery</b>				<b>11 477,49</b>
278	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	250,000	3,47	867,50
279	K	783894122.S	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou latexovými umývateľnými stien dvojnásobný	m2	2 484,775	2,97	7 379,78
280	M	246250000900.S	Farba latexová maliarska, vodou riediteľná, vnútorná, umývateľná, biela	kg	993,910	3,25	3 230,21
D 784			<b>Maľby</b>				<b>9 111,45</b>
281	K	784152271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	566,740	0,81	459,06
282	M	246260000700.S	Farba maliarska na báze vodnej disperzie polymérneho spojiva, vodou riediteľná, vnútorná, biela	kg	198,359	1,36	269,77
283	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	3 159,975	1,17	3 697,17
284	M	585520005100	Penetrácia vodná pre vnútorné použitie	l	710,994	6,59	4 685,45
D M			<b>Práce a dodávky M</b>				<b>8 818,23</b>
D 43-M			<b>Montáž oceľových konštrukcií</b>				<b>8 818,23</b>
285	K	430864001.SR	Montáž OCEĽOVÝ NOSNÝ STĽP- JAKEL, A OCEĽOVÝ NOSNÍK STROPU	sub	1,000	1 427,30	1 427,30
286	K	430864002.SR	Výroba a montáž ext. schodiska vrátane zábradlia	sub	1,000	6 355,14	6 355,14
287	K	430864002.SR1	Výroba a montáž ext. zábradlia	sub	1,000	1 035,79	1 035,79
D HZS			<b>Hodinové zúčtovacie sadzby</b>				<b>660,00</b>
288	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	15,000	16,68	250,20
289	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	20,49	409,80
D VRN			<b>Investičné náklady neobsiahnuté v cenách</b>				<b>10 247,50</b>
290	K	000100041.S	Zmluvné požiadavky - finančná rezerva bez rozlíšenia	eur	10 000,000	1,00	10 000,00
291	K	000600015.S	Prenájom žeriavu - manipulácia s kamenivom zásyp strešnej konštrukcie	eur	250,000	0,99	247,50

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**03 - Vykurovanie**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**51 615,89**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	51 615,89	23,00%	11 871,65

**Cena s DPH**

**v EUR**

**63 487,54**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**03 - Vykurovanie**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**51 615,89**

### HSV - Práce a dodávky HSV

1 172,53

1 - Zemné práce

22,85

8 - Rúrové vedenie

928,67

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

217,01

99 - Presun hmôt HSV

4,00

### PSV - Práce a dodávky PSV

48 990,37

713 - Izolácie tepelné

3 446,70

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

1 164,65

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

516,30

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

2 832,21

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

14 064,21

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

15 478,58

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

4 761,13

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

6 726,59

### M - Práce a dodávky M

993,03

21-M - Elektromontáže

720,57

95-M - Revízie

272,46

### VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

459,96

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**03 - Vykurovanie**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**51 615,89**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 172,53
D	1		Zemné práce				22,85
1	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	0,900	21,09	18,98
2	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,270	1,16	0,31
3	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,900	3,95	3,56
D	8		Rúrové vedenie				928,67
4	K	862181101.R	Montáž predizolovaného potrubia pre ÚK, D 2x40x3,7	m	2,000	17,49	34,98
5	M	11APE175240	predizolované potrubie .2-40x3,7 AustroPUR double	m	2,000	62,28	124,56
6	M	111	kolená 90° -D40	ks	3,000	179,02	537,06
7	M	116AFS240	fix-konzola	ks	1,000	60,02	60,02
8	M	116WHA040054	vsuvka D40	ks	2,000	24,28	48,56
9	M	116ENO200260	och. Koncovka	ks	1,000	85,85	85,85
10	M	116HEN145	chránička cez stenu	ks	1,000	37,64	37,64
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				217,01
11	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,408	13,24	84,84
12	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	128,160	0,44	56,39
13	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	6,408	10,69	68,50
14	K	979089312.S	Poplatok za skládku - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04 ), ostatné	t	1,759	4,14	7,28
D	99		Presun hmôt HSV				4,00
15	K	998276111	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plastických hmôt alebo sklolaninových v štólni	t	0,077	51,90	4,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				48 990,37
D	713		Izolácie tepelné				3 446,70
16	K	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	216,000	3,26	704,16
17	M	283310004600.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	2,040	1,31	2,67
18	M	283310004700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	108,120	1,46	157,86
19	M	283310004800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	110,160	1,78	196,08
20	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	118,000	3,57	421,26
21	M	283310006100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	61,200	2,68	164,02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	59,160	3,40	201,14
23	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	179,000	3,99	714,21
24	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	96,900	3,88	375,97
25	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	61,200	4,58	280,30
26	M	283310006900.S	Izolačná PE trubica dxhr. 76x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníky	m	24,480	7,60	186,05
27	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	40,848	1,05	42,98
D 722			Zdravotníka - vnútorný vodovod				1 164,65
28	K	722222106.S	Montáž oddeľovača systémov ku zdroju tepla/chladu DN 15	ks	1,000	8,50	8,50
29	M	23761	Flexcon PA AutoFill	ks	1,000	578,84	578,84
30	K	722270000.S	Montáž neutralizačného filtra 1" pre kondenzačné kotly do 50 kW	ks	1,000	3,91	3,91
31	M	436310000030.S	Filter neutralizačný pre kondenzačné kotle do 50 kW, pripojenie 1"F, telo PVC	ks	1,000	74,39	74,39
32	K	722270130.S	Montáž zmäkčovacieho filtra	ks	1,000	17,88	17,88
33	M	I032200	HERZ Plniaca kartuša	ks	1,000	473,25	473,25
34	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	13,662	0,58	7,88
D 724			Zdravotníka - strojné vybavenie				516,30
35	K	724400100.S	Montáž a zapojenie malej čerpacej stanice na jedno sanitárne zariadenie (bez fekálií)	ks	1,000	14,43	14,43
36	M	426710000400.S	Prečerpávacie zariadenia pre 1 sanitárne zariadenie bez fekálií	ks	1,000	499,35	499,35
37	K	998724201.S	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	6,127	0,41	2,52
D 731			Ústredné kúrenie - kotolne				2 832,21
38	K	731200826.S	Demontáž kotla oceleového na kvapalné alebo plynne palivá s výkonom nad 40 do 60 kW, -0,35625t	ks	3,000	49,86	149,58
39	K	731261070.S	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	285,50	285,50
40	M	SZ35B50W	Plynový kondenzačný závesný kotol ATAG typ P35SR, výkon 6,7 - 34,1 kW	ks	1,000	2 122,89	2 122,89
41	K	731890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	1,069	169,44	181,13
42	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	30,629	3,04	93,11
D 732			Ústredné kúrenie, strojovne				14 064,21
43	K	732219215.S	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 300 l	ks	1,000	79,68	79,68
44	M	SWPC-300	Zásobník Teplej vody so zväčšeným tepelným výmenníkom, Objem 275 litrov	ks	1,000	1 422,95	1 422,95
45	M	GRW-4,5/400	Elektrická ohrevná vložka 4,5kW s termostatom, 400V, G1 1/2 ", dĺžka 290mm	ks	1,000	183,70	183,70
46	K	732230006.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 400 do 700 l	ks	1,000	106,85	106,85
47	M	2001030601	Akumulačný zásobník vykurovacej vody firmy HPA typ PSM 600-100, objem 560 litrov	ks	1,000	623,87	623,87
48	M	3001060601	Tepelná izolácia HPA typ TopShell 100 pre akumuláčny zásobník vykurovacej vody firmy HPA typ PSM 600	ks	1,000	330,53	330,53
49	K	732320812.S	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 100 l	ks	1,000	13,74	13,74
50	K	732331009.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 25 l	ks	1,000	6,01	6,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	M	26243	Expanzná nádoba FLAMCO typ Contra-Flex 25/1,5	ks	1,000	58,60	58,60
52	K	732331021.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 100 l	ks	1,000	16,36	16,36
53	M	26103	Expanzná nádoba FLAMCO typ Contra-Flex 100/1,5	ks	1,000	235,86	235,86
54	K	732331980.S	Montáž medzikusu na pripojenie expanznej nádoby 3/4"	ks	1,000	4,45	4,45
55	M	28920	FlexControl 3/4	ks	1,000	36,37	36,37
56	K	732331983.S	Montáž medzikusu na pripojenie expanznej nádoby 1"	ks	1,000	5,14	5,14
57	M	22390	FlexControl 1	ks	1,000	40,43	40,43
58	K	732420812.S	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, -0,02100t	ks	1,000	6,29	6,29
59	K	732422075.S	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 40 výtlak do 18 m	ks	1,000	13,58	13,58
60	M	97924267	Čerpadlo Grundfos MAGNA3 40- 60F 230V EEI	ks	1,000	1 032,50	1 032,50
61	K	732460045.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vonkajšie prevedenie 31 kW (vzduch-voda)	ks	1,000	1 733,13	1 733,13
62	M	HOP30WMONO3	Tepelné čerpadlo VZDUCH / VODA, MONOBLOKOVÉ prevedenie, firmy NORDIS model OPTIMUS PRO MONO typ HOP30WMONO3	ks	1,000	7 824,85	7 824,85
63	M	11100020	Podstavec vonkajšej jednotky tepelného čerpadla - na terén, rozmery: 1000x600xH400 mm, do 200 kg	ks	1,000	70,86	70,86
64	M	AV401	Antivibračná podložka set 4 ks	ks	1,000	14,93	14,93
65	M	CNF 150W	Ohrevný kábel s termostatom 3m	ks	2,000	24,29	48,58
66	K	732890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	0,021	62,55	1,31
67	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	167,705	0,92	153,64

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 15 478,58

68	K	733110806.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	160,000	0,81	129,60
69	K	733110808.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	20,000	1,66	33,20
70	K	733166128.S	Plastliníkové potrubie v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 40 mm	m	95,000	32,98	3 133,10
71	K	733166162.S	Plastliníkové potrubie v tyčiach pre vykurovanie spájané lisovaním d 50 mm	m	60,000	63,11	3 786,60
72	K	733166164.S	Plastliníkové potrubie v tyčiach pre vykurovanie spájané lisovaním d 63 mm	m	24,000	80,38	1 929,12
73	K	733166170.S	Plastliníkové potrubie v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 16 mm	m	62,000	11,01	682,62
74	K	733166174.S	Plastliníkové potrubie v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 20 mm	m	140,000	13,67	1 913,80
75	K	733166176.S	Plastliníkové potrubie v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 26 mm	m	116,000	16,60	1 925,60
76	K	733166178.S	Plastliníkové potrubie v kotúčoch pre vykurovanie spájané lisovaním d 32 mm	m	68,000	20,65	1 404,20
77	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	386,000	0,51	196,86
78	K	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	179,000	0,60	107,40
79	K	733890801.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,618	45,43	28,08
80	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	183,728	1,13	208,40

D 734 Ústredné kúrenie, armatúry. 4 761,13

81	K	722221082.S	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	10,000	2,44	24,40
82	M	551110011200.S	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz	ks	10,000	5,65	56,50
83	K	734200822.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	30,000	3,63	108,90
84	K	734200824.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 6/4 do G 2, -0,00350t	ks	5,000	6,27	31,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	68,000	3,18	216,24
86	M	1773367	HERZ - Priamy termostatický ventil TS-90-V, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	3,000	13,54	40,62
87	M	1773381	HERZ Ventil TS-90 DN 15, G 3/4", termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	25,000	12,35	308,75
88	M	1393711	HERZ Ventil do spiatočky RL-5 DN 15, priamy, vo.z. G 3/4" s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	4,000	9,95	39,80
89	M	1394811	HERZ Ventil do spiatočky RL-5 DN 15, rohový, vo.z. G 3/4" s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	29,000	10,22	296,38
90	M	1373311	HERZ - Priamy ventil do spiatočky RL-15, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	3,000	7,65	22,95
91	M	1553711	HERZ Ventil GP DN 15, priamy, regulačný, vo.z. G 3/4", prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	3,000	10,44	31,32
92	M	1554801	HERZ Ventil GP DN 15, rohový, regulačný, vo.z. G 3/4", prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľovým tesnením	ks	1,000	10,16	10,16
93	K	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	2,000	4,12	8,24
94	M	11002	FLAMCO - Separátor vzduchu XStream Vent G1"F	ks	1,000	143,79	143,79
95	M	11032	FLAMCO - Magnetický separátor nečistôt XStream Clean G1"F	ks	1,000	161,40	161,40
96	K	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	2,000	4,95	9,90
97	M	11003	FLAMCO - Separátor vzduchu XStream Vent G1 1/4"F	ks	1,000	184,43	184,43
98	M	11033	FLAMCO - Magnetický separátor nečistôt XStream Clean G1 1/4"F	ks	1,000	195,97	195,97
99	K	734213120.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho ručného závitového vykurovacích telies do G 1/2	ks	32,000	2,36	75,52
100	M	1233001	HERZ Sada záslepiek a odvzdušňovačov, PN 10, DN 1/2	ks	32,000	1,35	43,20
101	K	734213270.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	10,000	2,43	24,30
102	M	551210009300.S	Ventil odvodušňovací automatický 1/2" so spätnou klapkou	ks	10,000	10,42	104,20
103	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	64,000	1,71	109,44
104	M	1920030	HERZ Hlavica termostatická "Design" "Mini" 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	64,000	13,07	836,48
105	K	734223255.S	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies priamych	ks	2,000	3,41	6,82
106	M	1376611	Pripájací diel HERZ-3000-RL1 rohový	ks	2,000	14,13	28,26
107	K	734223257.S.1	Montáž zverného šróbenia pre vykurovacie telesá	ks	64,000	2,88	184,32
108	M	1609803	HERZ Prechodka na plastovú rúrku 16 x 2, G 3/4", z PE-X-, PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúžku a prevlečnej matice G 3/4 s kužeľovým tesnením	ks	64,000	2,92	186,88
109	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	4,000	3,15	12,60
110	M	551210044800.S	Guľový ventil 1", páčka chróm	ks	4,000	15,08	60,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
111	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	10,000	3,60	36,00
112	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	10,000	22,01	220,10
113	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	10,000	4,23	42,30
114	M	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	10,000	31,47	314,70
115	K	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	1,000	4,68	4,68
116	M	1262243	HERZ Ventil spätný pružinový DN 25, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	1,000	13,01	13,01
117	K	734240015.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 5/4	ks	3,000	5,44	16,32
118	M	1262244	HERZ Ventil spätný pružinový DN 32, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	3,000	20,74	62,22
119	K	734240020.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 6/4	ks	2,000	7,11	14,22
120	M	1262245	HERZ Ventil spätný pružinový DN 40, teleso z mosadze, NBR tesnenie	ks	2,000	23,79	47,58
121	K	734252120.S	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	1,000	3,41	3,41
122	M	27025	Prescor 3/4" x 3/4", 3 bar	ks	1,000	19,20	19,20
123	K	734291360.S	Montáž filtra závitového G 1 1/2	ks	1,000	6,88	6,88
124	M	422010003300.S	Filter závitový na vodu 6/4", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	29,22	29,22
125	K	734296170.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	ks	1,000	5,78	5,78
126	M	H3CVENT-1 3	3-cestný rozdeľovací ventil s 1" vonkajším závitom	ks	1,000	53,59	53,59
127	M	HPOH230-A	230Vac - Elektrický krokový pohon pre 3-cestné ventily, kábel 1m, pre riadenie TV pri externých zásobníkoch	ks	1,000	58,00	58,00
128	K	734296190.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 40 so servopohonom	ks	1,000	8,47	8,47
129	M	1213715	HERZ Kohút guľový 3-cestný regulačný bez ovládacej páky DN 40, PN 40	ks	1,000	64,56	64,56
130	M	1771225	Pohon pre 3-cestný regulačný guľový kohút 2137, krútiaci moment 10 Nm, sieťové napätie AC 230 V, regulačná prevádzka: 2-bodová alebo 3-bodová	ks	1,000	96,98	96,98
131	K	734421160.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 100	ks	1,000	38,87	38,87
132	M	388410000200.S	Tlakomer deformačný kruhový d 100 mm	ks	1,000	28,31	28,31
133	K	734890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt armatúr do 6m	t	0,051	35,97	1,83
134	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	56,759	0,20	11,46

D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 6 726,59

135	K	735000911.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu a kohútika s ručným ovládaním	ks	32,000	2,35	75,20
136	K	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	32,000	4,76	152,32
137	K	735111810.R	Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových, - 0,02380t	ks	63,000	9,49	597,87
138	K	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	9,37	9,37
139	M	K0010600400901 6011	Radiátor panelový 10S 600x0400 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	43,11	43,11
140	K	735154044.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	1,000	14,47	14,47
141	M	K0011602000901 6011	Radiátor panelový 11K 600x2000 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	175,38	175,38
142	K	735154050.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	10,41	10,41
143	M	K0010900400901 6011	Radiátor panelový 10S 900x0400 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	59,94	59,94
144	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	10,05	20,10
145	M	K0022600600901 601	Radiátor panelový 22K 600x0600 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	108,66	108,66
146	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradowého výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	11,37	22,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
147	M	K00216012009016011	Radiátor panelový 21K 600x1200 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	160,84	160,84
148	K	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	10,000	14,26	142,60
149	M	K00216016009016011	Radiátor panelový 21K 600x1600 KORAD bočné pripojenie	ks	5,000	205,28	1 026,40
150	M	K00226014009016011	Radiátor panelový 22K 600x1400 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	210,11	210,11
151	M	K00226016009016011	Radiátor panelový 22K 600x1600 KORAD bočné pripojenie	ks	3,000	241,35	724,05
152	K	735154144.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	7,000	16,25	113,75
153	M	K00226020009016011	Radiátor panelový 22K 600x2000 KORAD bočné pripojenie	ks	5,000	287,87	1 439,35
154	K	735154150.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	10,54	10,54
155	M	K00229005009016011	Radiátor panelový 22K 900x0500 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	147,44	147,44
156	K	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	12,11	24,22
157	M	K00219008009016011	Radiátor panelový 21K 900x0800 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	172,44	172,44
158	M	K00229008009016011	Radiátor panelový 22K 900x0800 KORAD bočné pripojenie	ks	1,000	208,04	208,04
159	K	735154251.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	13,53	13,53
160	M	K00339008009016011	Radiátor KORAD 33K 900x0800	ks	1,000	299,99	299,99
161	K	735158110.S	Vykurovacie telesá panelové jednoradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	3,000	4,89	14,67
162	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	28,000	9,20	257,60
163	K	735158130.S	Vykurovacie telesá panelové trojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	1,000	13,87	13,87
164	K	735191910.R	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia	kpl	1,000	85,46	85,46
165	K	735890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	6,408	42,37	271,51
166	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	75,917	1,33	100,61

D M Práce a dodávky M 993,03

D 21-M Elektromontáže 720,57

167	K	210411071.R	Elektroinštalačné práce, napájanie, snímače, ovl. prvky	hod	13,000	16,31	212,03
168	M	11201007000223	Káblový snímač teploty zásobníka TV, NTC 50k, kábel 10m	ks	3,000	56,68	170,04
169	M	17401204001154	Konverzný kábel k snímaču teploty (Tbt1, Tbt2, T5)	ks	3,000	3,23	9,69
170	M	WG.14.0068	Regulátor pre vykurovacie systémy, TECH CONTROLLERS typ EU-i-1cwu (obsluha 1 pohonu ventila + okruh TUV)	ks	1,000	234,25	234,25
171	M	WG.11.0137	Drôtový izbový dvojstavový regulátor, TECH CONTROLLERS typ EU-292 v3-WH (predný panel z 3 mm skla) biely	ks	1,000	94,56	94,56

D 95-M Revízie 272,46

172	K	950507208.S1	Plynové kotle do 50 kW kontrola funkcie, uvedenie kotla do prevádzky	ks	1,000	62,79	62,79
173	K	950507208.S2	Tepelné čerpadlo, kontrola funkcie, uvedenie do prevádzky	ks	1,000	209,67	209,67

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 459,96

174	K	000700011.R	Dopravné náklady - Cestovné náklady technika na uvedenie do prevádzky	eur	1,000	126,14	126,14
175	K	001000035.S	Skúšky a revízie úradné tlakové skúšky - Oprávnená právnická osoba	eur	1,000	250,75	250,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
176	K	001000040.S	Vykurovacia skúška	kpl	1,000	83,07	83,07

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**04 - Odborné plynové zariadenie**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čaniarská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 631,23**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 631,23	23,00%	375,18

**Cena s DPH**

**v EUR**

**2 006,41**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**04 - Odborné plynové zariadenie**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**1 631,23**

PSV - Práce a dodávky PSV

1 273,15

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

334,48

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

922,71

783 - Nátery

15,96

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

175,60

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

182,48

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**04 - Odborné plynové zariadenie**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**1 631,23**

D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 273,15
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				334,48
1	K	723120202.S	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	1,000	12,90	12,90
2	K	723120205.S	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 32	m	5,000	18,16	90,80
3	K	723221021.S	Montáž vzorkovacieho guľového uzáveru priameho G 1/2	ks	1,000	4,07	4,07
4	M	551340010000.S	Vzorkovací uzáver plynu priamy d 9,8 mm, 1/2", niklovaná mosadz	ks	1,000	8,52	8,52
5	K	723230011.S	Montáž guľového uzáveru priameho PN 5 G 3/4 FF s protipožiarnou armatúrou 2x vnútorný závit	ks	2,000	4,79	9,58
6	M	551340008800.S	Guľový uzáver na plyn priamy 3/4"x3/4" FF, s protipožiarnou armatúrou, prevádzková poistka, niklovaná mosadz	ks	2,000	55,10	110,20
7	K	723231006.S	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 1/2	ks	1,000	4,15	4,15
8	M	551340004700.S	Guľový uzáver na plyn 1/2", plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	1,000	10,60	10,60
9	K	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 160	ks	1,000	42,51	42,51
10	M	388410000300.S	Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm	ks	1,000	38,13	38,13
11	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	3,687	0,82	3,02
D	731		Ústredné kúrenie - kotolne				922,71
12	K	731380065.R	Montáž - Odťah spalín od kondenzačných kotlov súosový vedený zvislo rovná strecha priemer 80/125 mm	ks	1,000	170,66	170,66
13	M	BEALAA601	Kontrolný T-kus, PP/Al 80/125 mm	ks	1,000	60,64	60,64
14	M	0219AA600	PP/AL odvod kondenzátu zo vzduchovej rúry koncentrického dymovodu, 80/125 mm	ks	1,000	52,77	52,77
15	M	BEABAA601	Rúra L=1000 mm, PP/Al 80/125 mm	ks	3,000	31,00	93,00
16	M	BEAHAA601	Koleno 87°, PP/Al 80/125 mm	ks	1,000	23,24	23,24
17	M	BEAAAA601	Rúra L=1950 mm, PP/Al 80/125 mm	ks	5,000	83,29	416,45
18	M	BDDFAAB01	Prechod cez strechu kondenzačný, PP/Al 80/125 mm	ks	1,000	57,15	57,15
19	M	BBBTAA000	Prechodka plochou strechou, Al.	ks	1,000	19,04	19,04
20	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	9,790	3,04	29,76
D	783		Nátery				15,96
21	K	783424340.S	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	6,000	2,66	15,96
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				175,60
22	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	21,95	175,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D		<b>VRN</b>	<b>Investičné náklady neobsiahnuté v cenách</b>				<b>182,48</b>
23	K	001000031.S1	Skúšky a revízie - tlakové skúšky	eur	1,000	45,71	45,71
24	K	001000034.S1	Revízna správa	kpl	1,000	136,77	136,77

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**05 - Zabezpečenie**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**11 472,65**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	11 472,65	23,00%	2 638,71

**Cena s DPH**

**v EUR**

**14 111,36**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**05 - Zabezpečenie**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**11 472,65**

D1 - nazov

11 472,65

D2 - Súpis prác: ŠK

4 434,73

D4 - Súpis prác: CCTV Kameraný systém

2 983,79

D6 - Súpis prác: EZS Paradox

1 895,62

D8 - Súpis prác: Video Vrátnik

510,00

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**05 - Zabezpečenie**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**11 472,65**

D	D1	nazov					11 472,65
1	M	Pol1	SOLARIX kábel CAT6A, U/FTP, LSOH, 500MHz, B2ca - pre ŠK, CCTV a video vrátnik	m	1 314,000	0,67	880,38
2	M	Pol2	SOLARIX sieťová zásuvka, modulárna, pre 2x keystone, pod omietku	ks	27,000	2,93	79,11
3	M	Pol3	SOLARIX keystone samorezný CAT6A, FTP, RJ45 - do zásuviek	ks	54,000	3,62	195,48
4	M	Pol4	Inštalčná krabica pod omietku, extra hlboká	ks	27,000	0,41	11,07
5	M	Pol5	SOLARIX Patch panel 24x keystone, modulárny, 1U	ks	3,000	14,69	44,07
6	M	Pol6	SOLARIX keystone samorezný CAT6A, FTP, RJ45 - do patchpanelov	ks	72,000	3,73	268,56
7	M	Pol7	SOLARIX VP-01-1-00-B, Vyvážovací panel 19" 1U, oceľové oká (40x40mm), čierny	ks	4,000	7,95	31,80
8	M	Pol8	SOLARIX Polica pevná 19" 450mm 1U 4-bodové uchytenie, čierna	ks	2,000	21,22	42,44
9	M	Pol9	ACAR 504WF/3m, Prepáťová ochrana 5x 230V, 1U, 3m, čierny	ks	2,000	28,85	57,70
10	M	Pol10	Žľab káblový PVC 100x40, 2m	m	10,000	3,79	37,90

D	D2	Súpis prác: ŠK					4 434,73
11	K	Pol11	Drážkovanie frézovaním - tehla	m	135,000	9,86	1 331,10
12	K	Pol12	Vykruženie a osadenie inštalčnej krabice - do tehly pod omietku	ks	27,000	4,07	109,89
13	K	Pol13	Hrubé vyspravenie drážok omietkou	m	135,000	1,72	232,20
14	K	Pol14	Prieraz cez stenu - tehlové murivo do 40mm	ks	25,000	10,22	255,50
15	K	Pol15	Montáž PVC lišty	m	10,000	2,50	25,00
16	K	Pol16	Osadenie káblov do rúrok, žľabov a roštov	m	1 314,000	0,64	840,96
17	K	Pol17	Montáž a zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	27,000	5,91	159,57
18	K	Pol18	Montáž patch panela vrátane zapojenia 24 portov keystone	ks	3,000	46,78	140,34
19	K	Pol19	Montáž a osadenie racku DTK1	ks	1,000	28,70	28,70
20	K	Pol20	Meranie FTP káblov ŠK + protokol	ks	60,000	8,46	507,60
21	K	Pol21	Inžinierska činnosť, technický dozor	hod	10,000	5,12	51,20
22	M	Pol22	HikVision DS-7608NI-I2, záznamové zariadenie pre 8 kamier	ks	1,000	290,60	290,60
23	M	Pol23	Seagate HDD 4TB, hard disk	ks	1,000	98,13	98,13
24	M	Pol24	HikVision DS-2CD1143G0-I(2.8mm), kamera	ks	2,000	98,71	197,42
25	M	Pol25	HikVision DS-3E0310HP-E, 8 portový switch	ks	1,000	89,40	89,40
26	M	Pol26	HIKVISION DS-1272ZJ-110B, držiak kamery	ks	2,000	38,56	77,12

D	D4	Súpis prác: CCTV Kamerový systém					2 983,79
27	K	Pol27	Montáž komponentov kamerového systému a ich oživenie	ks	1,000	495,93	495,93
28	M	Pol28	Káble tienené pre zabezpečovaciu techniku YTDY-8x0,5mm	m	325,000	0,60	195,00
29	M	Pol29	ústredňa SPECTRA SP 6000+	ks	1,000	93,43	93,43
30	M	Pol30	GSM/LTE modul PCS265LTE	ks	1,000	178,39	178,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	M	Pol31	Anténny modul ANT4GLTE	ks	1,000	20,55	20,55
32	M	Pol32	modul internetového pripojenia IP150	ks	1,000	78,22	78,22
33	M	Pol33	Paradox ZX8 expandér s 8 vstupmi	ks	2,000	81,37	162,74
34	M	Pol34	senzor PIR stropný Paradome	ks	13,000	41,92	544,96
35	M	Pol35	Klávesnica K32LCD+	ks	1,000	129,45	129,45
36	M	Pol36	SATEL SP-4002R zálohovaná exterierová siréna	ks	1,000	61,90	61,90
37	M	Pol37	akumulátor 12V/7Ah - ústredňa EZS	ks	1,000	20,66	20,66
38	M	Pol38	akumulátor 6V/1,3Ah - siréna	ks	1,000	8,59	8,59
39	M	Pol39	skrinka pre ústredňu AWO220	ks	1,000	57,67	57,67
40	M	Pol40	TRN16/45 TS6630 Napájací transformátor	KS	1,000	20,79	20,79
41	M	Pol41	Klávesnica K37-868 bezdrôtová	ks	1,000	126,74	126,74
42	M	Pol42	Paradox RTX3 rádiová nadstavba	ks	1,000	99,98	99,98
43	M	Pol43	Bezdrôtový duálny PIR senzor Paradox PMD2P-868 dual PIRE detektor	ks	10,000	58,47	584,70
44	M	Pol44	Paradox SR230-868 vonkajšia bezdrôtová siréna	ks	1,000	104,09	104,09

D D6 Súpis prác: EZS Paradox 1 895,62

45	K	Pol45	Montáž, oživenie a nastavenie EZS Paradox	ks	1,000	510,00	510,00
46	M	Pol46	Dahua VTO4202F-P-S2 dverná kamerová jednotka	ks	1,000	193,03	193,03
47	M	Pol47	Dahua VTO4202F-MB5 modul s 5 tlačidlami	ks	1,000	50,47	50,47
48	M	Pol48	Dahua VTOB111-V2 krabica pod omietku pre 2 moduly	ks	1,000	35,14	35,14
49	M	Pol49	Dahua VTOF002-V2 predný panel pre 2 moduly	ks	1,000	69,43	69,43
50	M	Pol50	Dahua VTH2621GW-WP 7" dotykový videomonitor	ks	5,000	160,80	804,00
51	M	Pol51	Dahua VTM59D držiak na stôl pre monitory	ks	2,000	23,36	46,72
52	M	Pol52	Dahua PFS3010-8ET-96-V2 8-portový switch	ks	1,000	120,00	120,00
53	M	Pol53	DAHUA PWR 53V/1,80A zdroj pre switche	ks	1,000	66,83	66,83

D D8 Súpis prác: Video Vrátnik 510,00

54	K	Pol45	Montáž, oživenie a nastavenie EZS Paradox	ks	1,000	510,00	510,00
----	---	-------	---	----	-------	--------	--------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**06 - ELI**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**25 967,54**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	25 967,54	23,00%	5 972,53

**Cena s DPH**

**v EUR**

**31 940,07**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**06 - ELI**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**25 967,54**

M - Práce a dodávky M

14 396,45

B - Búracie práce

2 455,01

21-M - Elektromontáže

9 014,71

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

2 926,73

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

11 571,09

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

06 - ELI

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**25 967,54**

	D	M	Práce a dodávky M				14 396,45
	D	B	Búracie práce				2 455,01
1	K	001	Búranie existujúceho bleskozvodu (strech a zvislé zvody)	ks	1,000	1 214,70	1 214,70
2	K	002	Búranie existujúcej elektroinštalácie (svetlá, zásuvky a iné)	ks	1,000	1 240,31	1 240,31
	D	21-M	Elektromontáže				9 014,71
3	M	003	Kábel CYKY J5x16 (prípojka RH)	m	29,620	8,46	250,59
4	M	004	Kábel CYKY J5x16 (prípojka RP1S)	m	40,170	8,60	345,46
5	M	005	Chránička dvojplast D50	m	69,790	3,51	244,96
6	M	006	Kábel AYKY 4x35	m	7,000	3,95	27,65
7	M	007	Kábel CYKY 3Cx1,5	m	63,869	1,56	99,64
8	M	008	Kábel CYKY 3Cx2,5	m	147,680	2,00	295,36
9	M	009	Kábel CYKY 5Cx4	m	10,000	2,40	24,00
10	M	010	Kábel N2XH 3Cx1,5	m	92,950	0,90	83,66
11	M	011	Kábel N2XH 3Cx2,5	m	148,720	1,29	191,85
12	M	012	Kábel CY 6	m	30,000	1,03	30,90
13	M	013	Vodič CY 25 RE GNYE	m	8,400	3,99	33,52
14	M	014	Kábel CYKY-J 5x6	m	3,450	3,82	13,18
15	M	015	Kábel CYKY-J 5x16	m	74,860	9,20	688,71
16	M	016	Kábel N2XH 3Cx1,5 nehorľavý	m	76,300	1,15	87,75
17	M	017	Kábel N2XH 3Jx2,5	m	80,600	1,60	128,96
18	M	018	Rozvádzač E2RP/Z	ks	1,000	349,82	349,82
19	M	019	Rozvádzač vnútorný	ks	3,000	123,80	371,40
20	M	020	Istič 1P 2A B (napr. LPE-2B-1)	ks	1,000	5,07	5,07
21	M	021	Istič 1P LPE 63A char. B (6kA) (napr. LPE -63B-1)	ks	1,000	7,50	7,50
22	M	022	Istič B2A/1	ks	1,000	2,43	2,43
23	M	023	Istič B10/1	ks	1,000	3,04	3,04
24	M	024	Istič B16/1	ks	2,000	2,92	5,84
25	M	025	Istič B25/3	ks	3,000	29,50	88,50
26	M	026	RCD 4.pol 40A/30mA	ks	2,000	39,17	78,34
27	M	027	Hlavný vypínač 32A/3	ks	1,000	18,56	18,56
28	M	028	Hlavný vypínač 63A/3	ks	2,000	21,52	43,04
29	M	029	RCBO B10/3	ks	10,000	27,70	277,00
30	M	030	RCBO 16/2	ks	9,000	44,36	399,24
31	M	031	Istič s RCD 20A (napr. BO618520)	ks	1,000	46,99	46,99
32	M	032	SPD 255V/15KA prepäťová ochrana	ks	1,000	123,52	123,52
33	M	033	SPD T1+T2 4.pol	ks	1,000	88,08	88,08
34	M	034	Relé inštalačné 8A 2CO 24Vacdc/230Vac	ks	1,000	3,24	3,24
35	M	035	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 3 v krabici KO100E	ks	2,000	8,91	17,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
36	M	036	Požiarné tlačidlo	ks	1,000	28,17	28,17
37	M	037	Striedavý spínač	ks	6,000	5,11	30,66
38	M	038	Jednopolový spínač	ks	20,000	2,63	52,60
39	M	039	Sériový spínač	ks	1,000	2,92	2,92
40	M	040	Zvonček tlačítkový	ks	1,000	1,37	1,37
41	M	041	Zásuvka EZS, RAC	ks	2,000	2,44	4,88
42	M	042	Zásuvka s detskou poistkou	ks	42,000	4,81	202,02
43	M	043	Trojzásuvka s rámčekom	ks	9,000	21,44	192,96
44	M	044	Dvojjzásuvka	ks	7,000	11,46	80,22
45	M	045	Dvojjzásuvka zvislá	ks	1,000	11,45	11,45
46	M	046	LED svetlo 60x60	ks	40,000	26,79	1 071,60
47	M	047	Svetlo okrúhle s čidlom 12W	ks	20,000	25,35	507,00
48	M	048	Svetlo s mikročidlom (napr. LCL442S)	ks	8,000	19,31	154,48
49	M	049	Svetlo závesné stropné 80W	ks	12,000	91,56	1 098,72
50	M	050	Svetlo okrúhle 3500lm (napr. VT26301)	ks	2,000	24,73	49,46
51	M	051	Svetlo LED 36W nástenné	ks	1,000	48,23	48,23
52	M	052	Svetlo núdzové	ks	13,000	28,72	373,36
53	M	053	Spojovacia svorka FeZn	ks	38,000	1,67	63,46
54	M	054	AlMgSi d8 vodič hliníkový	kg	79,240	2,01	159,27
55	M	055	Vodič FeZn 30x4	kg	102,000	2,19	223,38
56	M	056	Vodič FeZn d10	kg	18,630	1,62	30,18
57	M	057	Svorka SS	ks	20,000	0,75	15,00
58	M	058	Svorka So okapová	ks	20,000	1,62	32,40
59	M	059	Svorka ZS meracia	ks	10,000	0,69	6,90
60	M	060	Držiak ochranného uholníka	ks	20,000	1,78	35,60
61	M	061	Ochranný uholník 1,7m	ks	10,000	6,28	62,80

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 2 926,73

62	K	460200174	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	160,170	11,92	1 909,23
63	K	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	40,170	1,23	49,41
64	M	5831214500	Drvina vápencová zmes 0-4	t	2,812	29,00	81,55
65	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	160,170	0,46	73,68
66	M	2830002000	Fólia červená v m	m	160,170	0,70	112,12
67	K	460560174	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	160,170	3,02	483,71
68	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	80,085	2,71	217,03

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 11 571,09

69	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	165,000	11,07	1 826,55
70	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - elektroinštalácie(Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	580,000	14,70	8 526,00
71	K	HZS000118	Revízie budovy + bleskozvod	eur	1,000	1 218,54	1 218,54

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-1 - Vodovod**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**26 043,14**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	26 043,14	23,00%	5 989,92

**Cena s DPH**

**v EUR**

**32 033,06**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-1 - Vodovod**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**26 043,14**

### HSV - Práce a dodávky HSV

2 969,62

1 - Zemné práce

2 051,59

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

212,65

8 - Rúrové vedenie

501,91

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

124,11

99 - Presun hmôt HSV

79,36

### PSV - Práce a dodávky PSV

22 859,50

713 - Izolácie tepelné

1 319,17

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

11 939,60

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

165,85

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

7 663,66

732 - Ústredné kúrenie - strojovne

1 771,22

### M - Práce a dodávky M

214,02

21-M - Elektromontáže

78,71

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

135,31

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

08-1 - Vodovod

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**26 043,14**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 969,62
D	1		Zemné práce				2 051,59
1	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	38,115	21,09	803,85
2	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,717	1,16	6,63
3	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	24,255	3,95	95,81
4	M	103640000200.S	Zemina vykopaná	t	45,842	10,00	458,42
5	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	12,128	28,94	350,98
6	M	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	19,405	17,31	335,90
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				212,65
7	K	631571001.S	Násyp z kameniva ťaženého 0-4 (pre spevnenie podkladov)	m3	3,465	61,37	212,65
D	8		Rúrové vedenie				501,91
8	K	871211404.S	Potrubie vodovodné z PE 100 SDR11/PN16 zvárané natupo D 50x4,6 mm	m	54,500	5,11	278,50
9	K	891219111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potrubí z rúr liat., oceľ., plast. DN 50	ks	1,000	50,05	50,05
10	M	551180004400.S	Navrtávaci pás D 50 - 1" pri utesňovaní navrtávk vodovodného potrubia z PE a PVC	ks	1,000	31,25	31,25
11	K	894422051.S	Osadenie betónových prefabrikovaných dielcov rovných skruží pre šachty do DN 800	ks	1,000	28,46	28,46
12	M	592240000500.S R	Skruž betónová so stúpadlom pre kanalizačnú šachtu DN 600	ks	1,000	47,02	47,02
13	M	592250004400.S R	Betónový poklop	ks	1,000	18,63	18,63
14	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia výstražnou fóliou	m	50,000	0,84	42,00
15	M	283230008100.S	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre vodovod, farba modrá	m	50,000	0,12	6,00
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				124,11
16	K	979011131.S	Odvoz a likvidácia sute	t	1,339	82,00	109,80
17	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,339	10,69	14,31
D	99		Presun hmôt HSV				79,36
18	K	998011001.S	Presun hmôt	t	12,518	6,34	79,36
D	PSV		Práce a dodávky PSV				22 859,50
D	713		Izolácie tepelné				1 319,17
19	K	713482305	Montáž trubíc TUBOLIT DG hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	350,000	2,68	938,00
20	M	283310002900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezná, AZ FLEX	m	115,000	0,82	94,30
21	M	283310003100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezná, AZ FLEX	m	140,000	0,93	130,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	283310003200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 32x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	10,000	1,14	11,40
23	M	283310003400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 40x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	85,000	1,49	126,65
24	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	15,783	1,18	18,62
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				11 939,60
25	K	286220047300.S	Viacvrstvé plastové potrubie Pe-RT/ AL /Pe-RT - tvarovky(kolená, spojky, redukcie, T-kusy...)	ks	1,000	398,01	398,01
26	K	722130801.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	200,000	2,53	506,00
27	K	722130802.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad DN 25 do DN 40, -0,00497t	m	100,000	3,05	305,00
28	K	722171032	Plastliníkové potrubie Herz PE-RT v kotúčoch spájané lisovaním dxt 20x2 mm	m	115,000	14,03	1 613,45
29	K	722171033	Plastliníkové potrubie Herz PE-RT v kotúčoch spájané lisovaním dxt 26x3 mm	m	140,000	18,06	2 528,40
30	K	722171034	Plastliníkové potrubie Herz PE-RT v kotúčoch spájané lisovaním dxt 32x3 mm	m	10,000	21,44	214,40
31	K	722171035	Plastliníkové potrubie Herz PE-RT v kotúčoch spájané lisovaním dxt 40x3,5 mm	m	85,000	29,42	2 500,70
32	K	722173181.S	Montáž plastliníkovej nástenky pre vodu lisovaním D 20 mm	ks	59,000	3,50	206,50
33	M	286220049900.S	Nástenka lisovacia pre plastliníkové potrubie D 20x2,25-1/2" mm	ks	59,000	5,75	339,25
34	K	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	1,000	2,62	2,62
35	M	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	1,000	6,73	6,73
36	K	722221030.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	1,000	7,24	7,24
37	M	551110005900.S	Guľový uzáver pre vodu 6/4", niklovaná mosadz	ks	1,000	40,64	40,64
38	K	722221082.S	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	1,000	2,44	2,44
39	M	551110011200.S	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz	ks	1,000	5,65	5,65
40	K	722221275.S	Montáž spätného ventilu závitového G 1	ks	1,000	4,64	4,64
41	M	551110016500.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 1" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	35,49	35,49
42	K	722221280.S	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	5,72	5,72
43	M	551110016700.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 5/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	50,30	50,30
44	K	722221325.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 6/4	ks	1,000	7,26	7,26
45	M	551190001200.S	Spätná klapka vodorovná závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	31,32	31,32
46	K	722221380.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 6/4	ks	1,000	7,10	7,10
47	M	422010003300.S	Filter závitový na vodu 6/4", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	29,22	29,22
48	K	722222016.S	Montáž uzatváracieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 25	ks	2,000	4,49	8,98
49	M	551110029520.S	Ventil uzatvárací šikmý DN 25 na pitnú vodu s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno	ks	2,000	33,17	66,34
50	K	722222018.S	Montáž uzatváracieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 32	ks	1,000	3,53	3,53
51	M	551110029610.S	Ventil uzatvárací šikmý DN 32, na pitnú vodu, hrdlohrdlo, stúpavé vreteno	ks	1,000	46,87	46,87
52	K	722222018.S	Montáž uzatváracieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 32	ks	3,000	3,53	10,59
53	M	551110029610.S	Ventil uzatvárací šikmý DN 32, na pitnú vodu, hrdlohrdlo, stúpavé vreteno	ks	3,000	46,87	140,61
54	K	722222020.S	Montáž uzatváracieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 40	ks	1,000	6,90	6,90
55	M	551110029540.S	Ventil uzatvárací šikmý DN 40 na pitnú vodu s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno	ks	1,000	70,42	70,42
56	K	722263416.S	Montáž vodomeru závitového jednovtokového suchobežného G 1	ks	1,000	18,43	18,43
57	M	389510000900.S	Šróbenie 1 pár pre vodomer 1"	ks	1,000	11,45	11,45
58	M	388240001000.S	Vodomer impulzný závitový 1" M, mosadzný	ks	1,000	339,12	339,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	M	286220041600	Spojka D 50x6/4", Pe	ks	2,000	29,06	58,12
60	M	552540014900.S R	T-kus liatinový závitový pozinkovaný 6/4"x1/2"x6/4"	ks	1,000	6,76	6,76
61	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	350,000	1,52	532,00
62	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	350,000	1,08	378,00
63	K	722290822.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 12 m	t	0,923	69,86	64,48
64	K	734222100.S	Montáž kohúta guľového DN 15	ks	59,000	5,40	318,60
65	M	734221423.S	Rohový ventil 1/2"x3/8", s filtrom a kovovou pákou, chróm	ks	59,000	15,60	920,40
66	K	998722202.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	144,180	0,62	89,92
D 723 Zdravotechnika - vnútorný plynovod							165,85
67	K	723230105.S	Montáž poistnej vsuvky G 6/4x1	ks	2,000	7,01	14,02
68	M	551390000500.S R	Armatúra závitová 6/4"x1"	ks	2,000	74,61	149,22
69	M	552540023100.S	Nátrubok závitový 1", čierny	ks	1,000	1,06	1,06
70	K	998723202.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,018	0,77	1,55
D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety							7 663,66
71	K	725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	6,000	8,32	49,92
72	K	725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	2,000	29,05	58,10
73	M	642340000600.S	Misa záchodová keramickej kombinovaná s vodorovným odpadom	ks	2,000	106,25	212,50
74	K	725119420.S	Montáž záchodovej misy keramickej detskej závesnej pre škôlky	ks	14,000	21,27	297,78
75	M	642360002700.S	Misa záchodová keramickej závesná detská	ks	14,000	103,54	1 449,56
76	K	725149765.S	Montáž umývadla do predstaveného systému	ks	14,000	9,33	130,62
77	M	642110002730.S	Umývadlo keramickej detské	ks	14,000	29,80	417,20
78	K	725210821.S	Demontáž umyvadiel alebo umyvadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	7,000	5,36	37,52
79	K	725219401.S	Montáž umývadla keramickej na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	3,000	33,72	101,16
80	M	642110004300.S	Umývadlo keramickej bežný typ	ks	3,000	72,51	217,53
81	K	725240811.S	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	1,000	10,19	10,19
82	K	725245271.S	Montáž sprchových kútov kompletných štvorcových od 900x900 mm	ks	1,000	209,57	209,57
83	M	552230000800.S	Kút sprchový štvorcový, štvordielny, rozmer 900x900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	1,000	499,63	499,63
84	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	16,000	2,67	42,72
85	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	16,000	18,97	303,52
86	K	725310821.S	Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry na konzolách, -0,01707t	súb.	1,000	5,37	5,37
87	K	725319113.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých bez výtokových armatúr	ks	1,000	17,45	17,45
88	M	552310001200.S	Kuchynský drez nerezový	ks	1,000	262,40	262,40
89	K	725330840.S	Demontáž výlevky bez výtokovej armatúry, bez nádrže a splachovacieho potrubia, oceľovej alebo liatinovej, -0,01880t	súb.	1,000	8,74	8,74
90	K	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	2,000	19,20	38,40
91	M	642710000100.S	Výlevka stojatá keramickej s plastovou mrežou	ks	2,000	167,75	335,50
92	K	725590812.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 12 m	t	0,416	65,40	27,21
93	K	725810811.S	Demontáž výtokového ventilu nástenných, -0,00049t	ks	35,000	1,74	60,90
94	K	725820810.S1	Demontáž batérie drezovej nástennej, -0,0026t	súb.	1,000	3,90	3,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
95	K	725820810.S	Demontáž batérie umývadlovej nástennej, -0,0026t	súb.	7,000	4,00	28,00
96	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	1,000	7,94	7,94
97	M	551450000600.S	Batéria drezová páková	ks	1,000	50,96	50,96
98	K	725829201.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	17,000	7,94	134,98
99	M	551450003500.S	Batéria umývadlová nástenná páková	ks	17,000	37,80	642,60
100	K	725829801.S	Montáž batérie výlevkovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	2,000	7,72	15,44
101	M	551450000200.S	Batéria výlevková nástenná jednopáková, chróm	ks	2,000	86,42	172,84
102	K	725840870.S	Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, - 0,00225t	ks	1,000	3,85	3,85
103	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	1,000	3,54	3,54
104	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	1,000	71,37	71,37
105	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	71,536	24,25	1 734,75
D 732			Ústredné kúrenie - strojovne				1 771,22
106	K	732331920.S	Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody bez čerpadla, do 10 bar/90st.C	súb.	1,000	1 487,32	1 487,32
107	K	732331989.S	Montáž pripojovacej skupiny s manometrom k expanznej nádobe 1"	ks	1,000	11,94	11,94
108	M	197730031894.S	Uzatvárací a vypúšťací ventil pre expanzné nádoby 1" s manometrom	ks	1,000	136,70	136,70
109	K	733160299.S	Montáž prechodu PP-R plast/kov DN 25	ks	1,000	1,60	1,60
110	M	426810055800.S	Prechodka na PE potrubie 25	ks	1,000	1,45	1,45
111	K	733160300.S	Montáž prechodu PP-R plast/kov DN 32	ks	2,000	1,63	3,26
112	M	286530247500.S	Adaptér prechodový predizolovaný PE/nerez s vonkajším závitom, PN 16, d 32	ks	2,000	41,60	83,20
113	K	734223140.S	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 1	ks	1,000	4,81	4,81
114	M	551210033900.S	Ventil termostatický jednoregulačný 1"	ks	1,000	21,42	21,42
115	K	998732202.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	21,280	0,92	19,52
D M			Práce a dodávky M				214,02
D 21-M			Elektromontáže				78,71
116	K	210872001.S	Kábel signálny uložený voľne JEFY 380 V 3x1	m	49,500	0,36	17,82
117	M	341210004300.S	Kábel medený signálny JEFY 3x1 mm2	m	49,500	1,23	60,89
D 46-M			Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				135,31
118	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	17,325	7,81	135,31

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-2 - Kanalizácia**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**22 783,67**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	22 783,67	23,00%	5 240,24

**Cena s DPH**

**v EUR**

**28 023,91**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-2 - Kanalizácia**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**22 783,67**

### HSV - Práce a dodávky HSV

19 770,08

1 - Zemné práce

1 377,16

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

105,31

8 - Rúrové vedenie

17 805,95

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

46,25

99 - Presun hmôt HSV

435,41

### PSV - Práce a dodávky PSV

2 479,61

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

1 627,90

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

851,71

### M - Práce a dodávky M

533,98

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

533,98

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-2 - Kanalizácia**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**22 783,67**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				19 770,08
D	1		Zemné práce				1 377,16
1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	68,468	12,45	852,43
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	10,270	1,32	13,56
3	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	10,010	21,09	211,11
4	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	1,502	1,16	1,74
5	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	7,007	3,95	27,68
6	M	103640000200.S	Zemina vykopaná	t	13,243	10,00	132,43
7	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	1,144	28,94	33,11
8	M	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	1,830	17,31	31,68
9	K	175101202.S	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	2,100	34,96	73,42
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				105,31
10	K	631571001.S	Násyp z kameniva ťaženého 0-4 (pre spevnenie podkladov)	m3	1,716	61,37	105,31
D	8		Rúrové vedenie				17 805,95
11	K	871265310.S	Potrubie kanalizačné PE 100 RC SDR11 zvárané natupo D 110x10,0 mm	m	62,500	26,51	1 656,88
12	K	871325316.S	Potrubie kanalizačné PE 100 RC SDR11 zvárané natupo D 160x14,6 mm	m	30,400	54,58	1 659,23
13	K	877266200.S	Montáž kanalizačného PVC-U čistiaceho kusu DN 100	ks	8,000	3,30	26,40
14	M	286520042300.S	Čistiaci kus PVC, DN 100 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	8,000	4,42	35,36
15	K	877326004.S	Montáž kanalizačného PVC-U kolena, prechodu, vsuvky, redukcie a ostatného príslušenstva DN 160	ks	15,000	4,30	64,50
16	M	286510004400.S	Materiál PVC-U, DN 160 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	15,000	4,58	68,70
17	K	894101113.S	Osadenie akumulačnej nádrže železobetónovej, hmotnosti nad 10 t	ks	2,000	193,12	386,24
18	M	594340000900.S R	Železobetónová žumpa 33m3	ks	2,000	6 459,55	12 919,10
19	K	894810006	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty TEGRA, priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s plastovým poklopom	ks	1,000	34,58	34,58
20	M	286610036500	Šachtové dno prietochné DN 160x90°, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	1,000	262,74	262,74
21	M	286610045300.S	Vlnocová šachtová rúra kanalizačná 1000 mm, dĺžka 2,4 m, PP	ks	1,000	497,55	497,55
22	M	286620001100	Plastový poklop A15 TEGRA 600 na šachtové rúry, WAVIN	ks	1,000	125,60	125,60
23	M	286620001200	Tesnenie z PVC k plastovému poklopu A15/600, WAVIN	ks	1,000	32,23	32,23

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	M	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, WAVIN	ks	1,000	22,29	22,29
25	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	15,000	0,85	12,75
26	M	283230008200.S	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre kanalizáciu, farba hnedá	m	15,000	0,12	1,80
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				46,25
27	K	979011131.S	Odvoz a likvidácia sute	t	0,499	82,00	40,92
28	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,499	10,69	5,33
D 99			Presun hmôt HSV				435,41
29	K	998271201.S	Presun hmôt pre kanalizácie hĺbené murované vrátane drobných objektov v otvorenom výkope	t	15,014	29,00	435,41
D PSV			Práce a dodávky PSV				2 479,61
D 721			Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				1 627,90
30	K	001	D+M Hygienické prepláchnutie	sub	5,000	40,74	203,70
31	K	721110802.S	Demontáž potrubia z kameninových rúr normálnych a kyselinovzdorných do DN 100, -0,00982t	m	50,000	3,90	195,00
32	K	721172032.S	Potrubie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 40	m	9,250	18,00	166,50
33	K	721172033.S	Potrubie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 50	m	9,000	18,75	168,75
34	K	721172034.S	Potrubie odpadové HT z PP, pripojovacie DN 75	m	3,500	20,13	70,46
35	K	721172287.S	Montáž kolena, prechodu, vsuvky, redukcie a ostatného príslušenstva HT potrubia DN 40	ks	14,000	4,30	60,20
36	M	286540000600.S	Materiál HT DN 40, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	14,000	0,44	6,16
37	K	721172290.S	Montáž kolena, prechodu, vsuvky, redukcie a ostatného príslušenstva HT potrubia DN 50	ks	20,000	4,74	94,80
38	M	286540001100.S	Materiál HT DN 50, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	20,000	0,42	8,40
39	K	721172293.S	Montáž kolena, prechodu, vsuvky, redukcie a ostatného príslušenstva HT potrubia DN 70	ks	5,000	5,17	25,85
40	M	286540002000.S	Materiál HT DN 70, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	5,000	0,89	4,45
41	K	721172296.S	Montáž kolena, prechodu, vsuvky, redukcie a ostatného príslušenstva HT potrubia DN 100	ks	55,000	6,60	363,00
42	M	286540002500.S	Materiál HT DN 100, PP systém pre beztlakový rozvod vnútorného odpadu	ks	55,000	1,42	78,10
43	K	721172393.S	Montáž vetracej hlavice	ks	8,000	4,74	37,92
44	M	429720001200.S R	Vetracia hlavica HL810	ks	8,000	10,74	85,92
45	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	sub	1,000	41,47	41,47
46	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	19,567	0,88	17,22
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety				851,71
47	K	725590812.S	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt zariadených predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 12 m	t	0,008	65,40	0,52
48	K	725860820.S	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky - 0,00085t	ks	1,000	1,46	1,46
49	K	725860820.S	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky - 0,00085t	ks	7,000	1,46	10,22
50	K	725860822.S	Demontáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, vane, sprchy -0,00122t	ks	1,000	3,78	3,78
51	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	17,000	7,46	126,82
52	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	17,000	23,54	400,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	725869311.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	ks	1,000	8,45	8,45
54	M	551620007100.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50	ks	1,000	16,66	16,66
55	K	725869340.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50 mm	ks	1,000	7,88	7,88
56	M	551620003400.S	Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 40/50	ks	1,000	14,20	14,20
57	K	725869351.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, výlevkovej do D 50 mm	ks	2,000	7,70	15,40
58	M	551620014100.S	Zápachová uzávierka kolenová d 50/50 mm, pre výlevku	ks	2,000	26,65	53,30
59	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	7,952	24,25	192,84
D	M		Práce a dodávky M				533,98
D	46-M		Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				533,98
60	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	68,371	7,81	533,98

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-3 - Dažďová kanalizácia**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**17 046,49**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	17 046,49	23,00%	3 920,69

**Cena s DPH**

**v EUR**

**20 967,18**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-3 - Dažďová kanalizácia**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**17 046,49**

### HSV - Práce a dodávky HSV

16 196,07

1 - Zemné práce

6 134,03

2 - Zakladanie

306,31

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

808,61

8 - Rúrové vedenie

7 847,35

99 - Presun hmôt HSV

1 099,77

### PSV - Práce a dodávky PSV

801,94

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

94,69

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

707,25

### M - Práce a dodávky M

48,48

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

48,48

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-3 - Dažďová kanalizácia**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**17 046,49**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				16 196,07
D	1		Zemné práce				6 134,03
1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	87,408	12,45	1 088,23
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	13,111	1,32	17,31
3	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	105,408	11,88	1 252,25
4	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	15,811	1,16	18,34
5	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachtiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	142,688	3,95	563,62
6	M	103640000200.S	Zemina vykopaná	t	269,680	10,00	2 696,80
7	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	8,784	28,94	254,21
8	M	583310000600.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	t	14,054	17,31	243,27
D	2		Zakladanie				306,31
9	K	271533001.SR	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.8-16 mm	m3	2,432	60,19	146,38
10	K	289971601.S	Zásyp výšky do 200 mm pre stabilizáciu podkladu	m2	24,320	1,54	37,45
11	M	583310001200.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 8-16 mm	t	8,026	15,26	122,48
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				808,61
12	K	631571001.S	Násyp z kameniva ťaženého 0-4 (pre spevnenie podkladov)	m3	13,176	61,37	808,61
D	8		Rúrové vedenie				7 847,35
13	K	871264200.S	Potrubie kanalizačné hladké plnostenné PP SN 10 DN 100	m	51,300	10,66	546,86
14	K	871324204.S	Potrubie kanalizačné hladké plnostenné PP SN 10 DN 150	m	57,800	20,13	1 163,51
15	K	894170032.S	Montáž filtračno-usadzovacej šachty DN 400, výška 1800 mm	ks	1,000	4,19	4,19
16	M	286610047500.S	Filtračno-usadzovacia šachta s poklopom, DN 400, výška 1,8 m	ks	1,000	424,39	424,39
17	K	894810000	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty TEGRA, priemeru 425 mm do výšky šachty 2 m s plastovým poklopom	ks	1,000	28,82	28,82
18	M	286610033400	Šachtové dno zberné DN 110, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 425, PP, WAVIN	ks	1,000	240,25	240,25
19	M	286610035100	Dno k uličnej vpusti plastové 425 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 425, PVC, WAVIN	ks	1,000	32,25	32,25
20	M	286610044600	Vlnocová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 425, dĺžka 2 m, PP, WAVIN	ks	1,000	119,26	119,26
21	M	286620000600	Plastový PP poklop A15 typ 425 na vlnocovú šachtovú rúru, WAVIN	ks	1,000	16,35	16,35
22	M	286710035800	Gumové tesnenie šachtovej rúry 425 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 425, WAVIN	ks	2,000	11,50	23,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	894810006	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty TEGRA, priemeru 600 mm do výšky šachty 2 m s plastovým poklopom	ks	1,000	34,58	34,58
24	M	286610036500	Šachtové dno prietochné DN 160x90°, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	1,000	262,74	262,74
25	M	286610045300.S	Vlnocová šachtová rúra kanalizačná 1000 mm, dĺžka 2,4 m, PP	ks	1,000	497,55	497,55
26	M	286620001100	Plastový poklop A15 TEGRA 600 na šachtové rúry, WAVIN	ks	1,000	125,60	125,60
27	M	286620001200	Tesnenie z PVC k plastovému poklopu A15/600, WAVIN	ks	1,000	32,23	32,23
28	M	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, WAVIN	ks	1,000	22,29	22,29
29	K	895970010.S	Montáž vsakovacieho bloku 1200x600x400 mm vrátane geotextílie	m3	8,640	20,35	175,82
30	M	286650001203.S	Vsakovací blok rozmer 1200x600x400 mm, pre vsakovanie dažďovej vody	ks	30,240	53,99	1 632,66
31	M	286610044400.S	Vlnocová šachtová rúra s hrdlom kanalizačná 425 mm, dĺžka 3 m, PP	ks	6,940	322,86	2 240,65
32	M	286620000600.S	Plastový PP poklop tr. zaťaženia A15, 425 mm na vlnocovú šachtovú rúru	ks	6,940	16,98	117,84
33	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	109,800	0,85	93,33
34	M	283230008200.S	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre kanalizáciu, farba hnedá	m	109,800	0,12	13,18
D		99	Presun hmôt HSV				1 099,77
35	K	998271201.S	Presun hmôt pre kanalizácie	t	37,923	29,00	1 099,77
D		PSV	Práce a dodávky PSV				801,94
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				94,69
36	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú	m2	48,640	0,54	26,27
37	M	693110004710.S	Geotextília polypropylénová netkaná 400 g/m2	m2	55,936	1,20	67,12
38	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,095	1,19	1,30
D		721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				707,25
39	K	721242115.S	Lapač strešných splavenín zo šedej liatiny DN 100	ks	11,000	63,61	699,71
40	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	8,566	0,88	7,54
D		M	Práce a dodávky M				48,48
D		46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach				48,48
41	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	6,208	7,81	48,48

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-4 - VZT**

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

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

IČO:

36569305

IČ DPH:

SK2020041386

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**547,70**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	547,70	23,00%	125,97

**Cena s DPH**

**v EUR**

**673,67**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

**08-4 - VZT**

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**547,70**

PSV - Práce a dodávky PSV

547,70

---

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

547,70

# ROZPOČET

Stavba:

ROZŠÍRENIE KAPACITY MATERSKEJ ŠKOLY GYŇOV

Objekt:

08-4 - VZT

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Obec Gyňov, Čanianská 3, 044 14 Gyňov

Projektant:

Zhotoviteľ:

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

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**547,70**

D PSV Práce a dodávky PSV 547,70

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 547,70

1	K	769011200.S	Montáž ventilátora malého radiálneho na stenu veľkosť: 100	ks	2,000	17,47	34,94
2	M	429120000400.S	Ventilátor malý, radiálny, max. prietok do 119 m3/h	ks	2,000	81,13	162,26
3	K	769011305.S	Montáž diagonálneho ventilátora do kruhového potrubia veľkosť: 100	ks	1,000	28,01	28,01
4	M	429140002500.S	Ventilátor do kruhového potrubia, diagonálny, tichý, dvojotáčkový, plastový, D potrubia 100 mm, max. prietok od 120 do 239 m3/h	ks	1,000	103,77	103,77
5	K	769021112.S	Montáž ohybnej Al hadice priemeru 100-130 mm	m	13,000	3,89	50,57
6	M	429840000200.S	Hadica ohybná hliníkovo laminátová d 102 mm, nízky tlak	m	13,000	2,26	29,38
7	K	769021397.S	Montáž T-kusu na potrubie DN 80-150	ks	2,000	6,18	12,36
8	M	429850010200.S	T-kus DN 100 pre kruhové potrubie	ks	2,000	6,23	12,46
9	K	769025360.S	Montáž žalúziovej klapky plastovej priemeru 100-160 mm	ks	3,000	6,45	19,35
10	M	429710081200	Klapka žalúziová, plastová PER 100 W, ELEKTRODESIGN	ks	3,000	13,39	40,17
11	K	769037024.S	Montáž tanierového ventilu kovového priemer montážneho otvoru do 100 mm	ks	3,000	4,94	14,82
12	M	429720342800.S	Ventil tanierový kovový privodný/odvodný, montážny otvor d 99 mm	ks	3,000	10,26	30,78
13	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	6,419	1,38	8,83