

## **Dodatok č. 4 k ZMLUVE O DIELO č. 12/2021 zo dňa 28.04.2021**

**uzavretej podľa ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v nižšie uvedený deň, medzi nasledujúcimi zmluvnými stranami:**

### **Mesto Spišské Vlachy**

sídlo: SNP 34, 053 61 Spišské Vlachy

IČO: 00329657

zast.: Vladimír Baloga - primátor

(ďalej ako „objednávateľ“)

a

### **ARPROG, akciová spoločnosť Poprad**

sídlo: Hodžova 3292/3, 058 01 Poprad

Zastúpený: Ing. Ivan Ondko, predseda predstavenstva

Bankové spojenie:

Číslo účtu: SK

SK

SK

IČO: 36 168 335

DIČ: 2020016889

IČ DPH: SK2020016889

Zapísaný v registri: Obchodný register Okresného súdu Prešov, oddiel: Sa, vložka č. 304/P

(ďalej ako „zhotoviteľ“)

(ďalej objednávateľ a zhotoviteľ spolu aj ako „zmluvné strany“ alebo samostatne „zmluvná strana“)

**Zmluvné strany sa dohodli na uzavretí Dodatku č. 4 k Zmluve o dielo č. 12/2021 v nasledovnom znení:**

### **I. ÚVODNÉ USTANOVENIA**

1. Dňa 07.10.2020 bola zo strany Objednávateľa vystupujúceho v právnom postavení verejného obstarávateľa podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní vyhlásená súťaž na obstaranie podlimitnej zákazky, druh zákazky: stavebné práce, na predmet zákazky: „Novostavba materskej školy v meste Spišské Vlachy“, ktorej výzva bola uverejnená dňa 07.10.2020 vo Vestníku verejného obstarávania č. 209/2020 pod označením 34138-WYP (ďalej aj ako „Súťaž“);
2. Ponuka Zhotoviteľa predložená dňa 22.12.2020 do Súťaže bola na základe podmienok a kritérií Súťaže vyhodnotená ako úspešná a Objednávateľ túto Ponuku Zhotoviteľa prijal;
3. Zmluvné strany uzatvorili dňa 28.04.2021 Zmluvu o dielo č. 12/2021 v súlade s § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

(ďalej len „zmluva“), predmetom ktorej je realizácia diela: „Novostavba materskej školy v meste Spišské Vlachy“ (ďalej len „dielo“). Zmluvné strany sa v súlade s ustanovením XV. Spoločné a záverečné ustanovenia, bod 15.5 zmluvy a v súlade s § 18 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov dohodli na zmene Zmluvy o dielo prostredníctvom tohto Dodatku č. 4 (ďalej len „dodatok“) nasledovného znenia.

## II. PREDMET DODATKU

1. Počas realizácie diela sa vyskytla potreba vykonania zmeny jednotkových cien niektorých položiek Prílohy č. 1 – Rozpočet/výkaz výmer, ktoré sú nevyhnutné pre dokončenie diela a ktorých značné navýšenie a stále trvajúci rast v dôsledku výskytu mimoriadnych udalostí (tj. situácia vyvolaná ochorením COVID-19, vojnovým konfliktom na Ukrajine a na to nadväzujúce opatrenia štátov a ich vplyv na cenový vývoj v stavebníctve), nebolo možné v čase spracovania ponuky zhotoviteľa v procese verejného obstarávania predvídať a následne zahrnúť v uzatvorenej zmluve. Mimoriadne udalosti napĺňajú znaky vyššej moci v zmysle ustanovenia X. Vyššia moc, bod 10.1 zmluvy. Navýšenie sa týka dosiaľ nefakturovaných položiek.
2. Navýšenie Ceny diela pozostáva z:

Cena v EUR bez DPH – zmena jednotkových cien:	37 643,47
DPH 20 %:	7 528,69
Cena v EUR s DPH:	45 172,16
3. Zmluvné strany sa z dôvodov uvedených v bode 1. tohto ustanovenia dohodli na zmene zmluvy tak, že ustanovenie V. Cena diela, bod 1. sa mení a nahrádza novým znením nasledovne:

„Cena v EUR za vykonanie diela podľa tejto zmluvy je v súlade s výsledkom zadávania zákazky "Novostavba materskej školy v meste Spišské Vlachy", súťažnými podkladmi a rozpočtom stavby stanovená dohodou zmluvných strán po úprave podľa tohto dodatku vo výške:

Cena v EUR bez DPH:	1 115 768,47
DPH 20% :	223 153,69
Cena v EUR s DPH:	1 338 922,16

Slovom jeden milión tristotridsaťosemtisícdeväťstodvadsaťdva EUR.“

4. Zmluvné strany sa dohodli, že pôvodná Príloha č. 1 – Rozpočet/výkaz výmer sa v časti nevyfakturovaných množstiev nahrádza novou prílohou, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tohto Dodatku č. 4.

## III. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Dodatok č. 4 tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy.
2. Ostatné ustanovenia zmluvy ostávajú nezmenené a v platnosti.

3. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z.
4. Tento dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, pričom každá zo zmluvných strán obdrží dva rovnopisy.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že obsah tohto dodatku je zrozumiteľným a určitým prejavom ich slobodnej a vážnej vôle, ktorý nebol urobený v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok, ktoré by mohli spôsobiť jeho neplatnosť, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.

V Spišských Vlachoch, dňa 14.9.2023

V Poprade, dňa 13.9.2023

Za objednávateľa: \_\_\_\_\_  
Mesto Spišské Vlachy

Za zhotoviteľa:  
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

.....  
**Vladimír Baloga**  
primátor mesta

.....  
**Ing. Ivan Ondko**  
predseda predstavenstva

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:                   Dodatok3  
**Stavba:**           **Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy**

JKSO:  
Miesto:               Spišské Vlachy

KS:  
Dátum:

Objednávateľ:  
Mesto Spišské Vlachy

IČO:                   00 329 657  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:                   36168335  
IČ DPH:               SK2020016889

Projektant:  
AIP projekt s.r.o.

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>			<b>1 115 768,47</b>
---------------------	--	--	---------------------

DPH	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	1 115 768,47	223 153,69

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>1 338 922,16</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

---

<b>Projektant</b>	<b>Spracovateľ</b>
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

---

<b>Objednávateľ</b>	<b>Zhotoviteľ</b>
---------------------	-------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: Dodatok3

**Stavba:** Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Miesto: Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtov

**1 115 768,47**

**1 338 922,16**

SO.100	Stavba	1 027 049,03	1 232 458,84
SO.101	Novostavba materskej školy	1 027 049,03	1 232 458,84
ASR	Stavebná časť	788 164,60	945 797,52
01	Zemné práce a zakladanie	106 940,44	128 328,53
02	Zvislé a vodorovné konštrukcie	178 226,52	213 871,82
03	Vonkajšie povrchové úpravy	76 814,08	92 176,90
04	Strecha	60 846,59	73 015,91
05	Exterierové schodiska + zábradlia a madla	17 672,66	21 207,19
06	Vnútorne dvere a okná	46 518,27	55 821,92
07	Zábradlie vnútorného schodiska - pol. 604, 700, 701	3 829,53	4 595,44
08	Vonkajšie okna a dvere	91 973,76	110 368,51
09	Podlahy vnútorné a vonkajšie	83 817,40	100 580,88
10	Vnútorne povrchové úpravy stien a stropov	84 761,45	101 713,74
11	Ostatné	36 763,90	44 116,68
ELI	Elektroinštalácia	45 109,88	54 131,86
ELI	Elektroinštalácia	38 866,17	46 639,40
B	Bleskozvod	3 928,11	4 713,73
NN	Prípojka NN	2 315,60	2 778,72
UK	Ustredné kúrenie	68 830,84	82 597,01
01	Vykurovanie	50 865,13	61 038,16
02	Kotolňa	17 965,71	21 558,85
VZT	Vzduchotechnika	63 166,81	75 800,17
ZTI	Zdravotechnické inštalácie	61 776,90	74 132,28
01	Zdravotechnické inštalácie	54 994,52	65 993,42
02	Rozvody vody, kanal. a techn.potrubia v základoch	6 782,38	8 138,86
SO.200	Spevnené plochy a komunikácie	30 010,49	36 012,59
SO.201	Príjazdová komunikácia	13 648,17	16 377,80
SO.202	Parkovisko	12 747,61	15 297,13
SO.203	Chodník č.1	2 100,16	2 520,19
SO.204	Chodník č.2	1 514,55	1 817,46
SO.300	Prípojky inžinierskych sietí a inžinierské siete	49 933,11	59 919,73
SO.301	Vodovodná prípojka	5 746,45	6 895,74
01	Prípojka	4 748,85	5 698,62
02	Vodomerová šachta - prefabrikovaná	997,60	1 197,12
SO.302, 303	Kanalizačná prípojka splašková a dažďová	37 254,93	44 705,92
SO.304	Plynová prípojka	3 064,39	3 677,27
SO.305	Odberné plynové zariadenie	3 867,34	4 640,81
SO.400	Terenné úpravy a drobná architektúra	8 045,96	9 655,15
SO.404	Oplotenie	8 045,96	9 655,15
ZDZ	Zvislé dopravné značenie	729,88	875,86

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**01 - Zemné práce a zakladanie**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**106 940,44**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	106 940,44	20,00%	21 388,09

**Cena s DPH**

**v EUR**

**128 328,53**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 01 - Zemné práce a zakladanie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**106 940,44**

HSV - Práce a dodávky HSV

90 580,44

1 - Zemné práce

20 266,62

2 - Zakladanie

59 461,97

99 - Presun hmôt HSV

10 851,85

PSV - Práce a dodávky PSV

16 360,00

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

16 360,00

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 01 - Zemné práce a zakladanie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**106 940,44**

#### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

**90 580,44**

#### D 1

#### Zemné práce

**20 266,62**

1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	511,644	0,74	378,62
2	K	131201102	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	34,311	4,75	162,98
3	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepidlosť horniny 3	m3	34,311	0,68	23,33
4	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	19,143	23,80	455,60
5	K	132201109	Príplatok k cene za lepidlosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	19,143	6,72	128,64
6	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	58,923	14,55	857,33
7	K	132201209	Príplatok k cenám za lepidlosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	58,923	0,80	47,14
8	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	388,798	3,20	1 244,15
9	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 054,374	0,32	1 617,40
10	K	167101101	Nakladanie neuhnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	388,798	5,65	2 196,71
11	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	388,798	0,57	221,61
12	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	699,836	8,72	6 102,57
13	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	55,709	24,86	1 384,93
14	K	180405111	Založenie trávniku vo vegetačných prefabrikátoch výsevom semena v rovine alebo vo svahu do 1:5	m2	897,570	2,67	2 396,51
15	M	005720001300	<i>Osivá tráv - trávové semeno</i>	kg	27,735	5,73	158,92
16	K	181301103	Rozprestretie ornice v rovine , plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	897,570	3,22	2 890,18

#### D 2

#### Zakladanie

**59 461,97**

17	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	839,290	0,17	142,68
18	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	261,110	26,88	7 018,64
19	K	273313611.P	Podkladový betón	m3	37,269	58,70	2 187,69
20	K	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	110,162	69,22	7 625,41
21	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	15,585	10,25	159,75



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	15,585	2,19	34,13
23	K	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	9,068	1 355,33	12 290,13
24	K	274321411	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	190,519	68,26	13 004,83
25	K	274351215	Debnenie stien základových pásov, zhotovenie-dielce	m2	243,380	10,25	2 494,65
26	K	274351216	Debnenie stien základových pásov, odstránenie-dielce	m2	243,380	2,19	533,00
27	K	274361821	Výstuž základových pásov z ocele 10505	t	10,576	1 246,85	13 186,69
28	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šířky nad 3 do 6 m	m2	522,220	0,38	198,44
29	M	693110001700	<i>Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 1000 netkaná, šírka 3,5, dĺžka 30 m, hrúbka 7,3 mm, netkaná</i>	m2	532,664	1,10	585,93

D 99 Presun hmôt HSV 10 851,85

30	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	1 368,455	7,93	10 851,85
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	------	-----------

D PSV Práce a dodávky PSV 16 360,00

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 16 360,00

31	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	193,160	0,17	32,83
31a	K	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	546,800	0,20	109,36
32	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	122,195	0,25	30,55
33	M	246170000900.P	<i>Tekutá asfaltová hmota modifik. SBS Siplast Primer Speed SBS</i>	t	0,058	2 192,55	127,17
33a	M	246170000900.P	<i>Tekutá asfaltová hmota modifik. SBS Siplast Primer Speed SBS</i>	t	0,201	2 205,38	443,28
34	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	193,160	3,13	604,59
34a	K	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	546,800	3,70	2 023,16
35	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	122,195	4,02	491,22
36	M	628320000700.P	<i>Pás hydroizolačný, asflatovaný, modifikovaný SBS proti zemnej vlhkosti a radónu - Fundament 4.0 Speed Profile SBS hr. 4,0 mm</i>	m2	222,130	5,47	1 215,05
36a	M	628320000700.P	<i>Pás hydroizolačný, asflatovaný, modifikovaný SBS proti zemnej vlhkosti a radónu - Fundament 4.0 Speed Profile SBS hr. 4,0 mm</i>	m2	769,348	14,02	10 786,26
37	K	711747067	Zhotovenie detailov oprac.rúr.prestupov pod tesniacou objímkou priemer do 300 mm NAIP	ks	16,000	11,30	180,80
38	M	628320000700.P 1	<i>Pás hydroizolačný, asflatovaný, modifikovaný SBS proti zemnej vlhkosti a radónu - Fundament 4.0 Speed Profile SBS hr. 4,0 mm</i>	m2	11,200	14,02	157,02
39	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,229	24,67	30,32
39a	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	4,516	28,43	128,39

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**02 - Zvislé a vodorovné konštrukcie**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**178 226,52**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	178 226,52	20,00%	35 645,30

**Cena s DPH**

**v EUR**

**213 871,82**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt: SO.100 - Stavba

Časť: SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:  
**02 - Zvislé a vodorovné konštrukcie**

Miesto: Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Vlachy

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**178 226,52**

HSV - Práce a dodávky HSV	178 139,66
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	52 684,46
4 - Vodorovné konštrukcie	115 059,91
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	23,88
99 - Presun hmôt HSV	10 371,41
PSV - Práce a dodávky PSV	86,86
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	61,23
783 - Nátery	25,63

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 02 - Zvislé a vodorovné konštrukcie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

178 226,52

D HSV

Práce a dodávky HSV

178 139,66

D 3

Zvislé a kompletne konštrukcie

52 684,46

1	K	312273116	Murivo výplňové (m3) z tvárnic YTONG Standard hr. 300 mm P2-400 PDK, na MVC a maltu YTONG (300x249x599)	m3	96,750	95,24	9 214,47
1a	K	312273116	Murivo výplňové (m3) z tvárnic YTONG Standard hr. 300 mm P2-400 PDK, na MVC a maltu YTONG (300x249x599)	m3	45,550	119,08	5 424,09
2	K	312273802	Murivo výplňové (m3) z tvárnic SILKA hr. 250 mm S20-2000 PDK, na MVC a maltu SILKA (250x199x248)	m3	58,482	149,84	8 762,94
3	K	317165122	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 1300 mm	ks	32,000	20,73	663,36
4	K	317165125	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2000 mm	ks	2,000	33,52	67,04
5	K	317165126	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2250 mm	ks	6,000	61,17	367,02
6	K	317165127	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2500 mm	ks	5,000	41,13	205,65
7	K	317165128	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2750 mm	ks	4,000	73,42	293,68
8	K	317165129	Prekladový trámec YTONG šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 3000 mm	ks	1,000	49,20	49,20
9	K	317165222	Nosný preklad YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1500 mm	ks	2,000	64,21	128,42
10	K	317165225	Nosný preklad YTONG šírky 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 2250 mm	ks	1,000	94,09	94,09
11	K	317941121	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov (na murive) I, IE,U,UE,L do č.12 alebo výšky do 120 mm	t	0,055	628,96	34,59
12	M	133840000900	Tyč oceľová prierezu U 100 mm valcovaná za tepla, ozn. 11 375, podľa EN ISO S235JR	t	0,053	1 926,81	102,12
13	M	136110000500	Plech oceľový hrubý 5x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,002	132,55	0,27
14	K	331321315	Betón stĺpov a pilierov hranatých, ľahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr. C 20/25	m3	20,007	76,76	1 535,74
15	K	331351101	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, zhotovenie-dielce	m2	266,760	14,46	3 857,35
16	K	331351102	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka výšky do 4 m, odstránenie-dielce	m2	266,760	2,58	688,24
17	K	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok hranatých z bet. ocele 10505	t	3,858	1 337,91	5 161,66
18	K	342272104	Priečky z tvárnic YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (150x249x599)	m2	458,500	17,14	7 858,69
18a	K	342272104	Priečky z tvárnic YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (150x249x599)	m2	383,123	21,34	8 175,84

D 4

Vodorovné konštrukcie

115 059,91

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 20/25	m3	281,450	78,56	22 110,71
19a	K	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 20/25	m3	0,001	89,29	0,09
20	K	411355002	Denný prenájom ručného systému Dokaflex 1-2-4 na debnenie jednoduchých stropov hr. do 250 mm, svetlej v. miestnosti do 3000 mm	m2	38 507,010	0,27	10 396,90
21	K	411355061	Montáž debnenia stropov Dokaflex 1-2-4 pre jednoduché stropy vrátane podpernej konštrukcie a dorezov pre hr. stropu do 250 mm	m2	1 283,560	3,04	3 902,02
21a	K	411355061	Montáž debnenia stropov Dokaflex 1-2-4 pre jednoduché stropy vrátane podpernej konštrukcie a dorezov pre hr. stropu do 250 mm	m2	0,007	3,63	0,03
22	K	411355071	Demontáž debnenia stropov Dokaflex 1-2-4 pre jednoduché stropy vrátane podpernej konštrukcie a dorezov pre hr. stropu do 250 mm	m2	1 283,567	2,06	2 644,15
23	K	411355301	Denný prenájom ručného systému svorky Doka na debnenie čela dosky uloženej na bet. alebo žb. stene, pre hr. stropu do 200 mm	m	4 540,200	0,29	1 316,65
24	K	411355302	Denný prenájom ručného systému svorky Doka na debnenie čela dosky uloženej na bet. alebo žb. stene, pre hr. stropu nad 200 mm do 300 mm	m	4 210,500	0,33	1 389,47
25	K	411355321	Montáž debnenia čela dosky svorkou Doka uloženej na bet. alebo žb. stene vrátane debniacej dosky	m	291,690	4,61	1 344,69
26	K	411355331	Demontáž debnenia čela dosky svorkou Doka uloženej na bet. alebo žb. stene vrátane debniacej dosky	m	291,690	3,20	933,41
27	K	411361821	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, 10505	t	22,227	1 424,35	31 659,03
28	K	413321414	Betón nosníkov, železový tr. C 20/25	m3	44,268	78,56	3 477,70
29	K	413352011	Denný prenájom ručného systému Dokaflex 1-2-4 na debnenie prievlakov výšky nad 300 mm do 400 mm, svetlej v. miestnosti do 3920 mm	m2	12 487,800	0,88	10 989,27
30	K	413352061	Montáž debnenia prievlakov Dokaflex 1-2-4 vrátane podpernej konštrukcie a debniacej dosky	m2	416,260	18,42	7 667,51
31	K	413352071	Demontáž debnenia prievlakov Dokaflex 1-2-4 vrátane podpernej konštrukcie a debniacej dosky	m2	416,260	12,80	5 328,12
32	K	413361826	Výstuž nosníkov a trámov z betonárskej ocele 10505, kontinuálne strmienky	t	9,319	938,66	8 747,37
33	K	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	3,591	82,27	295,43
34	K	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	42,400	7,68	325,63
35	K	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	42,400	2,73	115,75
36	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,431	1 281,46	552,31
37	K	430321315	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 20/25	m3	5,560	95,64	531,76
38	K	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,481	1 597,86	768,57
39	K	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	19,167	20,05	384,30
40	K	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	19,167	3,91	74,94
41	K	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	6,858	12,24	83,94
42	K	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	6,858	2,94	20,16

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 23,88**

43	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvítaním otvoru M16/20/165 mm	ks	4,000	5,97	23,88
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	------	-------

**D 99 Presun hmôt HSV 10 371,41**

44	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	1 195,100	7,93	9 477,15
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
44a	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	100,029	8,94	894,26
<b>D PSV Práce a dodávky PSV</b>							<b>86,86</b>
<b>D 767 Konštrukcie doplnkové kovové</b>							<b>61,23</b>
45	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	5,306	0,61	3,24
46	M	136110000500	<i>Plech oceľový hrubý 5x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185</i>	t	0,005	2 199,98	11,00
47	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	8,754	0,61	5,34
48	M	134320000200.P	<i>Tyč oceľová prierezu L nerovnoramenný uholník 200x120x12 mm</i>	t	0,009	4 437,36	39,94
49	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,015	114,33	1,71
<b>D 783 Nátery</b>							<b>25,63</b>
50	K	783151270.P	Nátery oceľ.konštr. epoxidové stredných B a plnostenných D základné - 80µm	m2	0,840	6,69	5,62
51	K	783251017.P	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. zink epoxidové základné - 60µm	m2	2,120	9,44	20,01

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**03 - Vonkajšie povrchové úpravy**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**76 814,08**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	76 814,08	20,00%	15 362,82

**Cena s DPH**

**v EUR**

**92 176,90**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 03 - Vonkajšie povrchové úpravy

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

### Náklady z rozpočtu

**76 814,08**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

64 158,59

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

51 048,87

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

12 546,46

99 - Presun hmôt HSV

563,26

#### PSV - Práce a dodávky PSV

12 655,49

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 203,71

713 - Izolácie tepelné

6 741,42

766 - Konštrukcie stolárske

4 710,36



# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 03 - Vonkajšie povrchové úpravy

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**76 814,08**

#### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

**64 158,59**

#### D 6

#### Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

**51 048,87**

1	K	622468001	Príprava vonkajšieho podkladu STO Sto-Putzgrund	m2	48,060	2,33	111,98
2	K	622466119	Príprava vonkajšieho podkladu, Univerzálny základ vystužený vláknami	m2	651,097	2,39	1 556,12
3	K	622468004	Príprava vonkajšieho podkladu STO StoPrep Miral	m2	677,819	1,99	1 348,86
4	K	622468111	Vonkajšia omietka tenkovrstvová STO, Sto-Superlit, zrnitosť 2,0	m2	48,060	23,14	1 112,11
5	K	622468142	Vonkajšia omietka tenkovrstvová STO, Sto-Silkolit, škrabaná, K 2,0	m2	677,819	16,17	10 960,33
6	K	625258152	Kontaktný zatepľovací systém pre sokel hr. 50 mm StoTherm Vario 1 (Sto-Sockelplatte CZ), skrutkovacie kotvy	m2	0,450	20,43	9,19
7	K	625258161	Kontaktný zatepľovací systém pre sokel hr. 160 mm StoTherm Vario 1 (Sto-Sockelplatte CZ), samozápusné skrutkovacie kotvy	m2	46,740	51,91	2 426,27
8	K	625258163.P	Kontaktný zatepľovací systém pre sokel hr. 210 mm StoTherm Vario 1 (Sto-Sockelplatte CZ), samozápusné skrutkovacie kotvy	m2	0,150	37,86	5,68
9	K	625258252	Kontaktný zatepľovací systém hr. 50 mm StoTherm Mineral 1 - dosky z MW, skrutkovacie kotvy	m2	2,160	22,73	49,10
10	K	625258258	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm StoTherm Mineral 1 - dosky z MW, skrutkovacie kotvy	m2	590,373	53,32	31 478,69
11	K	625258261.P	Kontaktný zatepľovací systém hr. 210 mm StoTherm Mineral 1 - dosky z MW, skrutkovacie kotvy	m2	0,837	32,83	27,48
12	K	625258282	Kontaktný zatepľovací systém hr. 50 mm StoTherm Mineral 1 - lamely z MW, skrutkovacie kotvy	m2	9,205	36,44	335,43
13	K	625258294	Kontaktný zatepľovací systém hr. 240 mm StoTherm Mineral 1 - lamely z MW, skrutkovacie kotvy	m2	25,392	64,10	1 627,63

#### D 9

#### Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**12 546,46**

14	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	809,360	2,38	1 926,28
15	K	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 618,720	1,46	2 363,33
16	K	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	809,360	1,57	1 270,70
17	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	28,035	3,98	111,58
18	K	944944103	Ochranná sieť na boku lešenia zo siete Baumit	m2	809,360	1,57	1 270,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	944944803	Demontáž ochrannnej siete na boku lešenia zo siete Baumit	m2	809,360	0,61	493,71
20	K	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	199,248	1,48	294,89
21	K	953948524	STO soklový profil Sto-Sockelleiste CZ pre hr. izolantu 50 mm (hliníkový)	m	0,900	5,98	5,38
22	K	953948535	STO soklový profil Sto-Sockelleiste CZ pre hr. izolantu 160 mm (hliníkový)	m	63,850	11,01	702,99
23	K	953948541	STO zakladací L uholník Sto-Startprofil PH-AL pre hr. izolantu viac ako 200 mm (hliníkový)	m	0,300	17,22	5,17
24	K	953998621	STO okenný profil Sto-Anputzleiste Standard (plastový)	m	321,030	4,58	1 470,32
25	K	953998626	STO odkvapový profil Sto-Tropfkantenprofil Vario (plastový)	m	90,750	4,99	452,84
26	K	953998628	STO odkvapový profil Sto-Tropfkantenprofil bez označenia (plastový)	m	286,280	5,00	1 431,40
27	K	953998636	STO profil pre ukončenie omietky Sto-Putzabschlussprofil pre hrúbku 3 mm (plastový)	m	5,300	3,02	16,01
28	K	953998638	STO ukončovací profil Sto-Attikapprofil pri oplechovaní (plastový)	m	108,480	6,74	731,16

D 99 Presun hmôt HSV 563,26

29	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	63,005	8,94	563,26
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 12 655,49

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 1 203,71

30	K	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	56,667	0,25	14,17
31	M	246170000900.P	<i>Tekutá asfaltová hmota modifik. SBS Siplast Primer Speed SBS</i>	t	0,017	2 205,98	37,50
32	K	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	56,667	4,02	227,80
33	M	628320000700.P	<i>Pás hydroizolačný, asfaltovaný, modifikovaný SBS proti zemnej vlhkosti a radónu - Fundament 4.0 Speed Profile SBS hr. 4,0 mm</i>	m2	65,167	14,02	913,64
34	K	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,373	28,43	10,60

D 713 Izolácie tepelné 6 741,42

35	K	713131132.P	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, prilepením a kotvením	m2	46,260	3,78	174,86
36	M	631440014200	<i>Doska MW fasádna 80x500x1000 mm z minerálnej vlny, STO</i>	m2	27,356	25,72	703,60
37	M	631440014000	<i>Doska MW fasádna 50x500x1000 mm z minerálnej vlny, na ostenia, STO</i>	m2	22,356	16,09	359,71
38	K	713131144.P	Montáž difúznej fólie na steny	m2	23,130	1,64	37,93
39	M	283230012400	<i>Fasádna fólia, samolepiaci okraj, difúzne otvorená fólia, UV stabilná, hmotnosť 270 g/m2, rozmer 1,5x50 m, ťažko horľavá B</i>	m2	26,600	6,90	183,54
40	K	713132211	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prilepením	m2	118,990	3,04	361,73
41	M	283750001000	<i>Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, ISOVER</i>	m2	121,370	40,22	4 881,50
42	K	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	1,284	30,02	38,55

D 766 Konštrukcie stolárske 4 710,36

43	K	766411123.P	Montáž obloženia stien obkladovými doskami	m2	23,130	11,71	270,85
44	K	766421223.P	Montáž obloženia podhládov obkladovými doskami	m2	23,040	8,21	189,16
45	M	611920001300.P	<i>Drevené obkladové dosky</i>	m2	50,787	62,67	3 182,82
46	K	766417111	Montáž obloženia stien, stĺpov a pilierov podkladový rošt	m	164,580	3,18	523,36
47	M	605480000900.P	<i>Hranolčeky zo smrekú prierez 20-100 cm2, sušené 14±2%, hobľované, bez defektov, hniloby, hrčič</i>	m3	0,506	397,01	200,89
48	K	763132810.P	Montáž zavesenej dvojvrstvej nosnej konštrukcie z drevených roštov pre podhlád	m2	23,040	10,29	237,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	M	605480000900.P 1	Hranolčeky zo smreku prierez 20-100 cm <sup>2</sup> , sušené 14±2%, hobľované, bez defektov, hniloby, hrčí	m <sup>3</sup>	0,156	397,01	61,93
50	K	764173711.P	Vetracia mriežka L profil hlinikový pre prevetrávané fasády, rozmer 30x70mm, hranaté dierovanie	m	7,720	2,15	16,60
51	K	998766102	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,825	33,54	27,67

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**04 - Strecha**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**60 846,59**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	60 846,59	20,00%	12 169,32

**Cena s DPH**

**v EUR**

**73 015,91**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**04 - Strecha**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**60 846,59**

HSV - Práce a dodávky HSV

3 117,37

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

3 109,73

99 - Presun hmôt HSV

7,64

PSV - Práce a dodávky PSV

57 729,22

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

25 933,96

713 - Izolácie tepelné

22 064,43

762 - Konštrukcie tesárske

201,59

764 - Konštrukcie klampiarske

3 022,57

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

6 506,67

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 04 - Strecha

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**60 846,59**

D HSV Práce a dodávky HSV 3 117,37

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 3 109,73

1	K	625258007.P	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm, polystyrén EPS 150, samozápalné skrutkovacie kotvy	m2	73,360	42,39	3 109,73
---	---	-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------	-------	----------

D 99 Presun hmôt HSV 7,64

2	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	0,852	8,97	7,64
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	------	------

D PSV Práce a dodávky PSV 57 729,22

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 25 933,96

3	K	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	806,440	0,77	620,96
4	M	283230007300	Parozábrana FATRAFOL Fatrapar E, hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE, FATRA IZOLFA	m2	927,406	0,50	463,70
5	K	712370070	Zhotovenie povlakovkej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarením spoju	m2	963,549	10,26	9 886,01
6	M	283220002000	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá, FATRA IZOLFA	m2	1 108,081	4,79	5 307,71
7	M	311970001800	Teleskop univerzálny FATRAFOL NYLON do dĺžky 400 mm, FATRA IZOLFA	ks	3 026,000	0,75	2 269,50
8	K	712973220	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	4,000	32,95	131,80
9	M	283770003600.P	Vyhrievaná strešná vpusť TOPWET TWE 110 PVC S, priemer 100 mm, dĺ. 400 mm	ks	4,000	129,58	518,32
10	M	311970001800	Teleskop univerzálny FATRAFOL NYLON do dĺžky 400 mm, FATRA IZOLFA	ks	20,000	0,95	19,00
11	K	712973220.P	Detaily k PVC-P fóliam osadenie poistného prepadu PVC	ks	3,000	32,95	98,85
12	M	283770003900.P	Poistný prepad TOPWET TWC 100x300 PVC	ks	3,000	77,28	231,84
13	M	311970001800	Teleskop univerzálny FATRAFOL NYLON do dĺžky 400 mm, FATRA IZOLFA	ks	15,000	0,95	14,25
14	K	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	6,000	33,11	198,66
15	M	283220002000	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá, FATRA IZOLFA	m2	1,710	4,79	8,19
16	K	712973240.P	Detaily k PVC-P fóliam osadenie prestupu pre káble	ks	5,000	23,45	117,25
17	M	283220002000	Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá, FATRA IZOLFA	m2	2,000	5,96	11,92
18	M	283770004000.P	Prestup pre káble TOPWET TWP 50, PVC, priemer 50 mm	ks	5,000	34,10	170,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	311970001800	Teleskop univerzálny FATRAFOL NYLON do dĺžky 400 mm, FATRA IZOLFA	ks	25,000	0,95	23,75
20	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	751,880	0,90	676,69
21	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrutex GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná, MIVA	m2	864,662	1,57	1 357,52
22	K	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	106,240	4,62	490,83
23	M	311970002200.P	Turbošrób universal	ks	849,920	0,72	611,94
24	M	607260000400	Doska OSB 3 Superfinish ECO nebrúsené hrxlxš 22x2500x1250 mm, JAFHOLZ	m2	65,869	14,13	930,73
25	K	712997002	Montáž spádových atikových klinov z expandovaného polystyrénu	m	106,240	1,80	191,23
26	M	283760007500	Spádová doska zo sivého EPS 150S pre vyspádovanie plochých striech, ISOVER	m3	1,275	79,04	100,78
27	K	711790100.P	Zhotovenie detailov k hydroizolačným fóliam - stenová lišta z HPP pre etapové ukončenie, líniové kotvenie, ukončenie na zvislej hrane	m	21,800	3,67	80,01
28	M	311970001500.P	Vrut FATRAFOL SK-RB Power do dĺžky 150 mm	ks	175,000	0,49	85,75
29	M	553430004400.P	Pásik z poplastovaného plechu FATRAFOL, PVC š. 100 mm, dĺ. 2 m	m	21,800	3,22	70,20
30	K	711790110	Zhotovenie detailov k hydroizolačným fóliam - kútová lišta z HPP rš. 70 mm pre kotvenie na vnútorných a vonkajších hranách	m	104,000	1,41	146,64
31	M	311970001800	Teleskop univerzálny FATRAFOL NYLON do dĺžky 400 mm, FATRA IZOLFA	ks	832,000	0,84	698,88
32	M	553430004700	Lišta kútová z poplastovaného plechu FATRAFOL, PVC š. 71 mm, dĺ. 2 m, FATRA IZOLFA	m	104,000	1,87	194,48
33	K	998712102	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,087	40,51	206,07

**D 713 Izolácie tepelné 22 064,43**

34	K	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	779,080	3,68	2 867,01
35	M	283760007500	Spádová doska zo sivého EPS 150S pre vyspádovanie plochých striech, ISOVER	m3	79,466	73,89	5 871,74
36	K	713142255	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	680,680	2,83	1 926,32
37	M	283720008300.P 1	Doska EPS 100S hr. 150 mm, na zateplenie podláh a plochých striech, ISOVER	m2	714,714	9,05	6 468,16
38	M	283720009000	Doska EPS 150S hr. 100 mm, na zateplenie podláh a strešných terás, ISOVER	m2	714,714	6,56	4 688,52
39	K	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	6,010	40,38	242,68

**D 762 Konštrukcie tesárske 201,59**

40	K	762421500.P	Montáž podkladovej konštrukcie z hranola - atika	m	31,800	4,24	134,83
41	M	605120000200	Hranoly zo smreku neopracované hranené akosť II, prierez 25-75 cm2, dĺ. 2000-3750 mm	m3	0,099	429,23	42,49
42	K	762495000.P	Spojovacie prostriedky pre podkladovú konštrukciu z hranola	m2	31,800	0,46	14,63
43	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,064	150,59	9,64

**D 764 Konštrukcie klampiarske 3 022,57**

44	K	764430361.P	Montáž príponky pre oplechovanie múrov z hliníkového Al plechu, r.š. 750 mm	m	31,800	4,27	135,79
45	M	194210003700	Plech hladký hliníkový, hr. 1,00 mm	m2	24,168	28,19	681,30
46	K	764430550.P	Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 800 mm	m	106,240	20,58	2 186,42
47	K	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,132	144,43	19,06

**D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 6 506,67**

48	K	767310020	Montáž strešného svetlíka manuálne otvárateľného do plochej strechy	ks	4,000	127,68	510,72
----	---	-----------	---------------------------------------------------------------------	----	-------	--------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	M	611310010100	Strešné okno PVC manuálne otváracé VELUX CVP S00A, šxv 1200x1200 mm, do plochej strechy	ks	4,000	811,89	3 247,56
50	K	767310045	Montáž zdvíhacieho rámu pre zvýšenie rámu svetlíka o 15 cm	ks	8,000	141,88	1 135,04
51	M	611310010900	Zdvíhací rám PVC VELUX ZCE, šxvxhr 1200x1200x150 mm, pre zvýšenie rámu svetlíka o 150 mm	ks	8,000	193,89	1 551,12
52	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,439	141,76	62,23



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**05 - Exterierové schodiska + zábradlia a madla**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**17 672,66**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	17 672,66	20,00%	3 534,53

**Cena s DPH**

**v EUR**

**21 207,19**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**05 - Exterierové schodiska + zábradlia a madla**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**17 672,66**

HSV - Práce a dodávky HSV

229,99

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

224,28

99 - Presun hmôt HSV

5,71

PSV - Práce a dodávky PSV

17 442,67

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

15 815,55

783 - Nátery

1 627,12

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 05 - Exterierové schodiska + zábradlia a madla

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**17 672,66**

D HSV Práce a dodávky HSV 229,99

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 224,28

1	K	959941141	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvítaním otvoru M20/60/260 mm	ks	84,000	2,67	224,28
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------	------	--------

D 99 Presun hmôt HSV 5,71

2	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	0,071	80,43	5,71
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	------

D PSV Práce a dodávky PSV 17 442,67

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 15 815,55

3	K	767222210	Montáž zábradlí schodiskových z ocele na ocelovú konštr., s hmotn. 1 m zábradlia do 20 kg	m	29,845	5,47	163,25
4	K	767225110	Montáž zábradlí schodiskových osadenie samostatného stĺpika	ks	38,000	4,77	181,26
5	K	767230070.P	Montáž schodiskového madla na stenu + kotvenie	m	45,570	5,71	260,20
6	M	553520003500.P	Madlo schodiskové pre kotvenie na stenu, ocelové + držiaky madla, ocelové	m	45,570	7,16	326,28
7	K	767590120	Montáž podlahových konštrukcií podlahových roštov skrutkovaním	kg	540,400	0,52	281,01
8	M	553560010400.P	Podlahový rošt P, nosná páska 30x2 mm, veľkosť oka 30x30 mm, povrchová úprava - žiarový zinok	m2	9,100	51,89	472,20
9	M	553560010400.P 1	Schodiskový stupeň P, rozmer 305x1000 mm, veľkosť oka 30x30 mm, s povrchovou úpravou - žiarovo zinkovaný	ks	54,000	17,31	934,74
10	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 10 kg	kg	83,400	0,61	50,87
11	M	553520003700.P	Konzola na madlo, oceľ	ks	38,000	10,25	389,50
12	M	141110003600	Rúra ocelová bezšvová hladká kruhová d 42,4 mm, hr. steny 2,6 mm, ozn. 11 353.0.	m	29,720	5,81	172,67
13	K	767995102.1	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	169,560	0,61	103,43
14	M	136110001000	Plech ocelový hrubý 10x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,186	2 124,23	395,11
15	K	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	431,590	0,60	258,95
16	M	145720001100.P	Profil ocelový 100x150x5 mm uzavretý obdĺžnikový	t	0,475	1 454,64	690,95
17	K	767995108	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 500 kg	kg	1 815,740	0,60	1 089,44
18	K	767995210	Výroba atypického zábradlia z ocele	kg	416,983	3,32	1 384,38
19	M	136110000500	Plech ocelový hrubý 5x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,417	2 975,00	1 240,58
20	K	767995210.P	Výroba atypického stĺpika pre zábradlie z ocele	kg	63,108	3,32	209,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	136110000500	Plech oceľový hrubý 5x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,086	2 199,98	189,20
22	K	767995230.P	Výroba atypického výrobku - schodisko	kg	1 815,740	1,55	2 814,40
23	M	134840000300	Tyč oceľová prierezu U 180 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	0,117	2 198,27	257,20
24	M	134840000500	Tyč oceľová prierezu U 240 mm, ozn. 11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	1,806	1 912,06	3 453,18
25	M	145720001100.P	Profil oceľový 100x150x5 mm uzavretý obdĺžnikový	t	0,075	1 236,45	92,73
26	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,538	114,33	404,50

D 783

Nátery

1 627,12

27	K	783151270.P	Nátery oceľ.konštr. epoxidové stredných B a plnostenných D základné - 80µm	m2	69,996	6,69	468,27
28	K	783173520.P	Nátery oceľ.konštr. polyuretánové, 60µm	m2	69,996	4,27	298,88
29	K	783251017.P	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. zink epoxidové základné - 60µm	m2	45,214	9,44	426,82
30	K	783251001.P	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. epoxidové jednonás. 1x email - 80µm	m2	45,214	5,03	227,43
31	K	783271001.P	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. polyuretánové jednonásobné s emailovaním.- 60µm	m2	45,214	4,55	205,72

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**06 - Vnútorne dvere a okná**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**46 518,27**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	46 518,27	20,00%	9 303,65

**Cena s DPH**

**v EUR**

**55 821,92**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**06 - Vnútorne dvere a okná**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**46 518,27**

HSV - Práce a dodávky HSV

8 132,60

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

8 121,56

99 - Presun hmôt HSV

11,04

PSV - Práce a dodávky PSV

38 385,67

766 - Konštrukcie stolárske

13 116,20

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

24 175,20

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

602,88

783 - Nátery

491,39

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**06 - Vnútorne dvere a okná**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**46 518,27**

D HSV Práce a dodávky HSV 8 132,60

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 8 121,56

1	K	642942111	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	20,000	35,73	714,60
1a	K	642942111	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	23,000	42,64	980,72
2	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacía	ks	20,000	86,84	1 736,80
2a	M	553310001700	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacía	ks	23,000	120,20	2 764,60
3	K	642942221	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	2,000	45,47	90,94
3a	K	642942221	Osadenie ocelevej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru nad 2,5 do 4,5 m2	ks	6,000	54,26	325,56
4	M	553310001800	Zárubňa kovová šxv 1200-2600x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacía	ks	2,000	133,65	267,30
4a	M	553310001800	Zárubňa kovová šxv 1200-2600x500-1970 a 2100 mm, jednodielna zamurovacía	ks	6,000	206,84	1 241,04

D 99 Presun hmôt HSV 11,04

5	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	0,680	6,38	4,34
5a	K	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	0,944	7,10	6,70

D PSV Práce a dodávky PSV 38 385,67

D 766 Konštrukcie stolárske 13 116,20

6	K	766651121	Montáž púzdra posuvných dverí do murovanej priečky, s dvoma zasúvacími púzdrami pre dve krídla, priechod 1,25-2,45 m	ks	2,000	84,89	169,78
7	M	553310014000.P	Stavebné puzdro pre posuvné dvere čistý priechod 2200 mm	ks	2,000	874,36	1 748,72
8	M	553420000200	Systém posuvných dverí - sada pojazdov	súb.	2,000	21,58	43,16
9	K	766664135	Montáž dverí drevených posuvných dvojkridlových, posun do puzdra	ks	2,000	34,48	68,96
10	M	611610002900.P	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 1050 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát M10, zvukovoizolačné	ks	4,000	125,94	503,76
11	M	611610006300	Montážny materiál pre dvere	eur	16,000	0,79	12,64
12	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	43,000	17,52	753,36
13	K	766662132	Montáž dverového krídla otočného dvojkridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	6,000	34,05	204,30
14	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	49,000	15,93	780,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	M	611610003600.P	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-1000 mm, výplň DTD doska, povrch dyha M10, plné	ks	40,000	119,87	4 794,80
16	M	611610002900.P 1	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch CPL laminát M10, zvukovoizolačné	ks	10,000	125,94	1 259,40
17	M	611650001070.P	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EW 15/D3, šxv 800x1970 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, CPL lamino 0,2 mm	ks	1,000	227,22	227,22
18	M	611650001070.P 1	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EW 30/D3, šxv 800x1970 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, CPL lamino 0,2 mm	ks	2,000	227,22	454,44
19	M	611650001040.P	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EW 15/D3, šxv 700x1970 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, CPL lamino 0,2 mm	ks	1,000	227,22	227,22
20	M	611650001100.P	Dvere vnútorné protipožiarne drevené EW 15/D3, šxv 900x1970 mm, požiarne výplň DTD, SK certifikát, CPL lamino 0,2 mm	ks	1,000	463,15	463,15
21	K	766669116	Montáž samozatvárača pre dverné krídla s hmotnosťou do 25 kg	ks	4,000	7,29	29,16
22	M	549170000500	Samozatvárač dverí do 60 kg hydraulický, rozmer 173x85,5x76 mm, pre dvere šírky max. 900 mm	ks	4,000	27,83	111,32
23	K	766694112	Montáž parapetnej dosky drevenej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	2,000	6,72	13,44
24	M	611550001000.P	Parapetná doska, šírka 300 mm, z drevotriesty laminovanej	m	3,000	9,93	29,79
25	K	766695212	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	43,000	7,09	304,87
26	M	611890003600	Prah dubový, dĺžka 710 mm, šírka 150 mm	ks	9,000	11,59	104,31
27	M	611890004000	Prah dubový, dĺžka 810 mm, šírka 150 mm	ks	29,000	13,58	393,82
28	M	611890004400	Prah dubový, dĺžka 910 mm, šírka 150 mm	ks	4,000	15,18	60,72
29	M	611890004800	Prah dubový, dĺžka 1010 mm, šírka 150 mm	ks	1,000	16,79	16,79
30	K	766695232	Montáž prahu dverí, dvojkridlových	ks	8,000	10,17	81,36
31	M	611890005600.P	Prah dubový, dĺžka 1610 mm, šírka 150 mm	ks	6,000	29,92	179,52
32	M	611890004700	Prah dubový, dĺžka 2110 mm, šírka 250 mm	ks	2,000	10,80	21,60
33	K	998766102	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,730	33,54	58,02

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 24 175,20

34	K	767612110	Montáž okien hliníkových s hydroizolačnými expanznými ISO páskami (expanzná)	m	70,440	19,60	1 380,62
35	M	283550010700	Komprimovaná PUR páska ISO-BLOCO One 3-18x54 mm, pre okenné a fasádne konštrukcie	m	73,962	7,93	586,52
36	M	553410006100.3 00	Okno hliníkové dvojdielné s výsuvným krídlom a pevným zasklením, vxš 1200x1500 mm, jednoduché zasklenie	ks	2,000	2 080,62	4 161,24
37	M	553410006100.3 01	Okno hliníkové s pevným zasklením, vxš 1120x1400 mm, jednoduché zasklenie	ks	2,000	262,61	525,22
38	M	553410006300.3 02	Okno hliníkové s pevným zasklením, vxš 1120x2000 mm, jednoduché zasklenie	ks	4,000	609,87	2 439,48
39	M	553410004300.3 03	Okno hliníkové s pevným zasklením, vxš 680x1700 mm	ks	5,000	495,83	2 479,15
40	K	767646520	Montáž dverí hliníkových, 1 m obvodu dverí	m	29,060	23,24	675,35
41	M	553410032600.4 13	Dvere hliníkové, dvojkridlové s nadsvetlíkom a bočnými svetlíkmi, otočné, 3600x2700 mm	ks	1,000	5 151,58	5 151,58
42	M	553410032600.4 14	Dvere hliníkové, dvojkridlové s nadsvetlíkom a bočnými svetlíkmi, otočné, 5200x3030 mm	ks	1,000	6 619,35	6 619,35
43	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	12,510	6,26	78,31
44	M	134310000400.P	Tyč oceľová prierezu L rovnoramenný uholník 150x150x5 mm s povrchovou úpravou - pozinkovaním	t	0,013	2 278,73	29,62
45	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,209	40,33	48,76

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 602,88

46	K	769035000	Montáž dvernej mriežky do prierezu 0.080 m2	ks	16,000	4,20	67,20
----	---	-----------	---------------------------------------------	----	--------	------	-------



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	M	429720250800.P	Mriežka dverová, hliníková so skrútkami NOVA-D-1, rozmery šxv 500x100 mm so širokým montážnym rámkom UR2	ks	16,000	33,48	535,68
48	K	998769203	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	0,000	1,80	0,00

D 783

Nátery

491,39

49	K	783180003	Nátery oceľ.konštr. vodou riediteľné farby protipožiarne napeňujúce, ľahkých C alebo veľmi ľahkých CC, hr.200 µm	m2	5,040	7,56	38,10
50	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	57,524	2,72	156,47
51	K	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	57,524	5,16	296,82

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**07 - Zábradlie vnútorného schodiska - pol. 604, 700, 701**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 829,53**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	3 829,53	20,00%	765,91

**Cena s DPH**

**v EUR**

**4 595,44**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**07 - Zábradlie vnútorného schodiska - pol. 604, 700, 701**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**3 829,53**

PSV - Práce a dodávky PSV

3 829,53

762 - Konštrukcie tesárske

1 615,37

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

2 113,04

783 - Nátery

101,12

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**07 - Zábradlie vnútorného schodiska - pol. 604, 700, 701**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**3 829,53**

D PSV Práce a dodávky PSV 3 829,53

D 762 Konštrukcie tesárske 1 615,37

1	K	762431220.P	Montáž obloženia konštrukcie schodiskového zábradlia z drevotriekových dosiek laminovaných	m2	48,920	11,84	579,21
2	M	607150000110.P	Doska drevotrieková laminovaná, hrxlxš 18x2800x2070 mm	m2	50,877	19,23	978,36
3	K	762495000.P	Spojovacie prostriedky pre obloženie schodiskového zábradlia	m2	48,920	0,56	27,40
4	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,670	45,37	30,40

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 113,04

5	K	767230030.P	Montáž zábradlia oceľového na schody, kotvenie do podlahy	m	19,167	5,78	110,79
6	K	767230070.P1	Montáž schodiskového madla	m	34,310	5,71	195,91
7	M	611930000900.P	Madlo schodiskové na stenu, kotvené do steny, drevené + držiaky madla, oceľové	m	34,310	5,55	190,42
8	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií	kg	70,830	0,61	43,21
9	M	136110000300	Plech oceľový hrubý 4x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,071	2 289,59	162,56
10	M	136110000500	Plech oceľový hrubý 5x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,012	2 199,98	26,40
11	K	767995210	Výroba atypického zábradlia z ocele	kg	290,560	3,32	964,66
12	M	145620000900.P	Profil oceľový 50x30x4 mm tenkostenný uzavretý obdĺžnikový	t	0,291	1 238,63	360,44
13	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,513	114,33	58,65

D 783 Nátery 101,12

14	K	783251017.P	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. zink epoxidové základné - 60µm	m2	10,712	9,44	101,12
----	---	-------------	---------------------------------------------------------------	----	--------	------	--------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**08 - Vonkajšie okna a dvere**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**91 973,76**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	91 973,76	20,00%	18 394,75

**Cena s DPH**

**v EUR**

**110 368,51**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**08 - Vonkajšie okna a dvere**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**91 973,76**

PSV - Práce a dodávky PSV

91 973,76

764 - Konštrukcie klampiarske

1 779,48

766 - Konštrukcie stolárske

67 196,93

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

22 997,35

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 08 - Vonkajšie okna a dvere

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**91 973,76**

D PSV

Práce a dodávky PSV

91 973,76

D 764

Konštrukcie klampiarske

1 779,48

1	K	764410530.P	Oplechovanie parapetov z lakoplastového plechu, vrátane rohov r.š. 270 mm	m	79,200	22,44	1 777,25
2	K	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,032	69,78	2,23

D 766

Konštrukcie stolárske

67 196,93

3	K	766621400	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	336,200	23,37	7 856,99
4	M	283290005800	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, ALLMEDIA	m	353,010	0,44	155,32
5	M	283290006200	Tesniaca fólia CX interiér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér, ALLMEDIA	m	353,010	0,44	155,32
6	M	611410010100.200	Plastové okno dvojdielne OS+FIX, vxš 1600x1600 mm, izolačné trojsklo	ks	4,000	266,27	1 065,08
7	M	611410010200.201	Plastové okno dvojdielne OS+FIX, vxš 1800x1600 mm, izolačné trojsklo	ks	5,000	265,90	1 329,50
8	M	611410009700.202	Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1600x800 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	151,23	151,23
9	M	611410009700.203	Plastové okno jednokrídlové OS, vxš 1600x800 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	151,23	151,23
10	M	611410009800.204	Plastové okno dvojkřídlové OS, vxš 1800x800 mm, izolačné trojsklo	ks	2,000	315,87	631,74
11	M	611410009900.205	Plastové okno dvojdielne OS+FIX, vxš 2100x800 mm	ks	12,000	401,63	4 819,56
12	M	611410009900.206	Plastové okno dvojdielne OS+FIX, vxš 2100x800 mm	ks	6,000	401,63	2 409,78
13	M	611410010400.207	Plastové okno trojdielne FIX+OS+FIX, vxš 2100x2500 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	1 176,00	1 176,00
14	M	611410010400.208	Plastové okno trojdielne OS+FIX+FIX, vxš 2100x2000 mm, izolačné trojsklo	ks	2,000	890,54	1 781,08
15	M	611410010400.209	Plastové okno trojdielne FIX+OS+FIX, vxš 2100x2000 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	890,54	890,54
16	M	611410010400.210	Plastové okno trojdielne FIX+OS+FIX, vxš 2100x2800 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	1 264,74	1 264,74
17	M	611410010400.211	Plastové okno trojdielne OS+FIX+FIX, vxš 2100x2800 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	1 264,74	1 264,74
18	M	611410010400.212	Plastové okno šesťdielne 2xOS+4xFIX, vxš 2100x5200 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	2 314,45	2 314,45
19	M	611410010400.213	Plastové okno šesťdielne 2xOS+4xFIX, vxš 2100x5200 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	2 314,45	2 314,45
20	M	611410010400.214	Plastové okno šesťdielne 2xOS+4xFIX, vxš 2100x4800 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	2 182,46	2 182,46
21	M	611410010400.215	Plastové okno FIX, vxš 2700x2000 mm, izolačné trojsklo	ks	3,000	1 195,04	3 585,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	M	611410010400.216	Plastové okno dvojdielne 2xFIX, vxš 2700x4200 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	2 870,23	2 870,23
23	M	611410010400.217	Plastové okno dvojdielne 2xFIX, vxš 2700x4700 mm, izolačné trojsklo	ks	1,000	3 252,92	3 252,92
24	K	766641161.P	Montáž dverí kovových - hliníkových, protipožiarných, 1 m obvodu dverí	m	7,900	30,13	238,03
25	M	611670001000.100	Hliníkové dvere dvojkridlové, plné, otočné, protipožiarné EI30/D1-C, šxv 1800x2150 mm	ks	1,000	7 090,47	7 090,47
26	K	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	73,800	7,12	525,46
27	M	611670001000.102	Plastové dvere jednokridlové, plné s nadsvetlíkom, šxv 900x2700 mm	ks	1,000	1 798,61	1 798,61
28	M	611670001000.103	Plastové dvere jednokridlové, plné, šxv 1000x2150 mm	ks	1,000	1 779,46	1 779,46
29	M	611670001000.104	Plastové dvere jednokridlové, plné, šxv 1050x2150 mm	ks	1,000	1 671,84	1 671,84
30	M	611670001000.105	Plastové dvere jednokridlové, presklené s nadsvetlíkom a bočným svetlíkom, šxv 2000x2700 mm	ks	2,000	1 975,49	3 950,98
31	M	611670001000.106	Plastové dvere dvojkridlové, presklené s nadsvetlíkom a bočným svetlíkom, šxv 2800x2700 mm	ks	1,000	2 937,36	2 937,36
32	M	611670001000.107	Plastové dvere jednokridlové, presklené s nadsvetlíkom, šxv 900x2700 mm	ks	3,000	1 515,19	4 545,57
33	K	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	22,000	3,33	73,26
34	K	766694142	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	9,000	4,35	39,15
35	K	766694143	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	7,000	5,77	40,39
36	K	766694144	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky nad 2600 mm	ks	7,000	6,37	44,59
37	M	611560000400	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	80,010	7,58	606,48
38	K	998766102	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	6,941	33,54	232,80

D 767

Konštrukcie doplnkové kovové

22 997,35

39	K	767646520	Montáž dverí hliníkových, 1 m obvodu dverí	m	13,260	13,03	172,78
40	M	553410032500.101	Dvere dvojkridlové, hliníkové, s nadsvetlíkom a bočnými svetlíkmi, otočné, 3600x3030 mm	ks	1,000	18 804,95	18 804,95
41	K	767661500	Montáž interierovej žalúzie hliníkovej lamelovej štandardnej	m2	162,080	3,83	620,77
42	M	611530061400	Žalúzie interiérové hliníkové STANDART, lamela šírky 18/25 mm, bez vedenia	m2	162,080	11,57	1 875,27
43	K	767661500.P	Montáž sieťky proti hmyzu na okno	m2	48,960	12,16	595,35
44	M	611530061400.P	Sieťka proti hmyzu na plastové okno vrátane uchytenia sieťky, rám sieťky - valcovaný hliníkový profil	m2	48,960	18,23	892,54
45	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,885	40,33	35,69



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**09 - Podlahy vnútorné a vonkajšie**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**83 817,40**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	83 817,40	20,00%	16 763,48

**Cena s DPH**

**v EUR**

**100 580,88**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 09 - Podlahy vnútorné a vonkajšie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**83 817,40**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

44 879,93

2 - Zakladanie

134,39

5 - Komunikácie

488,52

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

36 995,72

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 389,30

99 - Presun hmôt HSV

1 872,00

#### PSV - Práce a dodávky PSV

38 937,47

713 - Izolácie tepelné

7 906,99

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

744,08

771 - Podlahy z dlaždíc

8 562,07

775 - Podlahy vlysové a parketové

849,51

776 - Podlahy povlakové

14 060,81

777 - Podlahy syntetické

6 814,01

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 09 - Podlahy vnútorné a vonkajšie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**83 817,40**

D HSV

Práce a dodávky HSV

**44 879,93**

D 2

Zakladanie

**134,39**

1	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	59,865	0,47	28,14
2	M	693110001700	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 1000 netkaná, šírka 3,5, dĺžka 30 m, hrúbka 7,3 mm, netkaná	m2	61,062	1,74	106,25

D 5

Komunikácie

**488,52**

3	K	596911141.P	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	23,985	12,84	307,97
4	M	592460007500	Dlažba betónová, rozmer 200x165x60 mm, sivá	m2	24,465	7,38	180,55

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

**36 995,72**

5	K	619442431.P	Zhotovenie profilov - fabiónov, hrán a kútov akejkoľvek dĺžky	m	121,200	7,26	879,91
6	K	631571010.P	Násyp z kameniva na okap. chodník	m3	5,987	50,81	304,20
7	K	632001011	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	1 533,210	0,14	214,65
8	M	283290003600	Separáčna fólia PE, šx1 1,3x100 m, na oddelenie poterov	m2	1 763,192	0,17	299,74
9	K	632001021	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	507,350	0,20	101,47
10	M	283320005100	Okrajová dilatačná páska PE RST120/10 mm s fóliou na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií, BAUMIT	m	512,424	0,17	87,11
11	K	632001021.P	Zhotovenie okrajového pásika z čadičovej vlny	m	480,300	0,20	96,06
12	M	631440023300	Okrajový pásik hrxš 15x80 mm, dl. 10 m do plávajúcich podláh v kombinácii s doskami PTN, PTE, PTS, čadičová minerálna a akustická izolácia pre styk stena a podlaha	m	489,906	2,16	1 058,20
13	K	632001031	Položenie dilatačného profilu v potere tvaru L	m	1,000	4,83	4,83
14	M	553640000100	Profil dilatačný L-Silber, 60x60x3 mm dl. 2000 mm na vytvorenie pracovnej škáry v potere alebo na oddelenie rozdielných výšok poteru	m	1,050	9,42	9,89
15	K	632452259	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), hr. 100 mm	m2	13,650	14,17	193,42
16	K	632452259.P1	Cementový poter, hr. 170 mm	m2	1,920	23,64	45,39
17	K	632455605	Cementový poter, hr. 55 mm	m2	639,112	8,19	5 234,33
18	K	632455606	Cementový poter, hr. 60 mm	m2	6,840	8,52	58,28
19	K	632455607	Cementový poter, hr. 65 mm	m2	612,758	8,52	5 220,70
20	K	632455608	Cementový poter, hr. 70 mm	m2	4,200	8,53	35,83
21	K	632458502	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 4 mm	m2	64,600	10,80	697,68
22	K	632458533.P	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 12 mm	m2	43,350	15,33	664,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	632458534.P	Cementová samonivelizačná stierka, hr. 12,5 mm	m2	861,056	15,28	13 156,94
24	K	631362422.P	Výstuž poterov zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	1 213,640	5,81	7 051,25
25	K	634920032	Rezanie dilatčných škár v čiastočne zatvrdnutej betónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 50 do 80 mm, šírky nad 5 do 10 mm	m	180,100	5,48	986,95
26	K	634601521.P	Zaplnenie dilatčných škár v poteroch tmelom akrylátovým šírky škáry do 10 mm	m	180,100	3,30	594,33

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 5 389,30**

27	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	79,420	5,13	407,42
28	M	592170002000	Obrubník záhradný, lxšxv 500x50x150 mm, sivá	ks	167,000	0,95	158,65
29	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	1 256,049	3,84	4 823,23

**D 99 Presun hmôt HSV 1 872,00**

30	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	209,396	8,94	1 872,00
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	------	----------

**D PSV Práce a dodávky PSV 38 937,47**

**D 713 Izolácie tepelné 7 906,99**

31	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	639,112	0,66	421,81
32	M	631440021800.P	Akustická izolácia ROCKWOOL STEPROCK ND 30x600x1000 mm, doska z kamennej vlny pre ťažké plávajúce podlahy	m2	651,894	3,42	2 229,48
33	K	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	631,973	0,62	391,82
34	M	283720009100	Doska EPS 150S hr. 120 mm, na zateplenie podláh	m2	631,990	7,35	4 645,13
35	M	283750002100.P	Doska XPS STYRODUR, hr. 100 mm, podlahy	m2	12,623	7,23	91,26
36	K	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	4,247	30,02	127,49

**D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 744,08**

37	K	767590215	Montáž čistiacej rohože gumovo - hliníkovej na podlahu	m2	10,800	1,32	14,26
38	M	697510001000.P	Hliníkovo - gumová exteriérová čistiaca rohož, hr. 30 mm	m2	3,960	50,31	199,23
39	M	697510001400.P	Hliníkovo - gumová exteriérová čistiaca rohož, hr. 20 mm	m2	6,840	32,52	222,44
40	K	767590225	Montáž hliníkoveho rámu L k čistiacim rohožiam	m	19,200	11,08	212,74
41	M	697590000100.P	Zápusťný hliníkový rám L, k rohoži	m	19,200	4,56	87,55
42	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,195	40,33	7,86

**D 771 Podlahy z dlaždíc 8 562,07**

43	K	771415014	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 200 x 100 mm	m	97,100	2,95	286,45
44	M	597640000300	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké lxv 200x100x14 mm	m2	9,904	13,03	129,05
45	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	228,581	13,48	3 081,27
46	M	597740002400	Dlaždice keramické, lxvxhr 298x298x9 mm	m2	233,153	21,26	4 956,83
47	K	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,626	19,28	108,47

**D 775 Podlahy vlysové a parketové 849,51**

48	K	775413120	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových skrutkovaním	m	1,000	11,42	11,42
49	M	611990003200	Lišta soklová WELT 60, vxšxl 60 x 20 x 2600, MDF, STANDRD	m	1,010	4,99	5,05
50	M	611990003800	Roh vnútorný a vonkajší, WELT 60, pre lištu soklovú	ks	14,000	4,05	56,70
51	M	611990003900	Spojka a ukončenie, WELT 60, pre lištu soklovú	ks	17,000	4,06	69,02
52	K	775550080	Montáž podlahy z laminátových a drevených parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	64,600	3,82	246,77

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	M	611980003025	Podlaha laminátová, hrúbka 8 mm	m2	65,892	6,07	399,96
54	K	775592141	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	64,600	0,58	37,47
55	M	283230008600	Podložka Mirelon z PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	66,538	0,34	22,62
56	K	998775102	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,011	45,17	0,50

D 776 Podlahy povlakové 14 060,81

57	K	776220116	Lepenie povlakových podláh z linolea na schodiskových stupňoch na stupnice rovné	m	42,000	4,70	197,40
58	K	776220260	Lepenie povlakových podláh z linolea na schodiskových stupňoch na podstupnice	m	44,000	4,70	206,80
59	M	284140001010	Podlaha linoleum, hrúbka 2,5 mm	m2	22,102	11,13	246,00
60	K	776270117	Lepenie schodových hrán	m	44,000	1,80	79,20
61	M	697590000400	Schodová hrana	m	44,880	2,89	129,70
62	K	776460010	Lepenie podlahových soklov z linolea	m	358,009	4,79	1 714,86
63	M	284140001010	Podlaha linoleum, hrúbka 2,5 mm	m2	36,517	11,13	406,43
64	K	776560030	Lepenie povlakových podláh z linolea elektrostaticky vodivých na Cu pásku	m2	847,196	3,96	3 354,90
65	M	284140001010	Podlaha linoleum, hrúbka 2,5 mm	m2	872,612	8,30	7 242,68
66	K	776990105	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	867,744	0,47	407,84
67	K	998776102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	3,120	24,04	75,00

D 777 Podlahy syntetické 6 814,01

68	K	777110025	Epoxidové pojazdné podlahy suterénov a základových dosiek s hladkým povrchom, penetrácia, HI stierka, uzatvárací náter Sikafloor 2530 W	m2	76,743	43,03	3 302,25
69	K	777531015.P	Polyuretánová liata stierka Sikafloor 24 PurCem hr. 3 mm	m2	46,876	74,52	3 493,20
70	K	998777102	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,870	21,33	18,56

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**10 - Vnútorne povrchové úpravy stien a stropov**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**84 761,45**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	84 761,45	20,00%	16 952,29

**Cena s DPH**

**v EUR**

**101 713,74**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**10 - Vnútorne povrchové úpravy stien a stropov**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**84 761,45**

### HSV - Práce a dodávky HSV

55 716,00

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

46 703,29

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

8 549,82

99 - Presun hmôt HSV

462,89

### PSV - Práce a dodávky PSV

29 045,45

781 - Obklady

14 886,71

783 - Nátery

10 333,58

784 - Maľby

3 825,16

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 10 - Vnútorne povrchové úpravy stien a stropov

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**84 761,45**

#### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

**55 716,00**

#### D 6

#### Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

**46 703,29**

1	K	610991111	Zakryvanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	456,320	1,53	698,17
2	K	611461113	Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonPrimer	m2	89,520	2,26	202,32
3	K	611461136.P	Vnútorná omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, MVR Uni, hr. 10 mm	m2	89,520	7,60	680,35
4	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	89,520	4,27	382,25
5	K	612465113	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonPrimer	m2	1 988,690	1,43	2 843,83
6	K	612465136	Vnútorná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, MVR Uni, hr. 10 mm	m2	1 988,690	6,25	12 429,31
7	K	612481031	Rohový profil z pozinkovaného plechu pre hrúbku omietky 8 až 12 mm	m	3 269,390	2,13	6 963,80
8	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	2 121,625	4,01	8 507,72
9	K	622661335.P	Systém Sikagard 403W - náter, tkanina, penetrácia	m2	132,935	48,63	6 464,63
10	K	611901111	Obrúsenie výstupkov betónu zo škár debniacich dosiek maltou vnútorných stropov a podhládov	m2	1 289,540	5,84	7 530,91

#### D 9

#### Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**8 549,82**

11	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	1 264,580	3,98	5 033,03
12	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	915,832	3,84	3 516,79

#### D 99

#### Presun hmôt HSV

**462,89**

13	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	51,777	8,94	462,89
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	------	--------

#### D PSV

#### Práce a dodávky PSV

**29 045,45**

#### D 781

#### Obklady

**14 886,71**

14	K	781445020	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu vef. 300x300 mm	m2	459,512	15,48	7 113,25
15	M	597740000900	<i>Dlaždice keramické 1xv 300x300 mm</i>	<i>m2</i>	<i>468,702</i>	<i>16,10</i>	<i>7 546,10</i>
16	K	781491111	Montáž plastových profilov pre obklad do tmelu - roh steny	m	100,200	0,67	67,13
17	M	283410002900.P	<i>Lišta rohová PVC, dl. 2500 mm</i>	<i>m</i>	<i>102,204</i>	<i>0,20</i>	<i>20,44</i>
18	K	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	7,217	19,37	139,79

#### D 783

#### Nátery

**10 333,58**



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	783824120	Nátery syntetické farby bielej betónových povrchov stropov dvojnásobné 1x s emailovaním	m2	1 289,540	7,94	10 238,95
20	K	783894622	Náter farbami ekologickými riediteľnými vodou SDAKRINOM pre náter sadrokartón. stien 2x	m2	46,389	2,04	94,63
D		784	Maľby				3 825,16
21	K	784452371	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrný podklad výšky do 3,80 m	m2	2 056,540	1,86	3 825,16

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**11 - Ostatné**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**36 763,90**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	36 763,90	20,00%	7 352,78

**Cena s DPH**

**v EUR**

**44 116,68**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**11 - Ostatné**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**36 763,90**

### HSV - Práce a dodávky HSV

884,18

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

606,16

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

228,28

99 - Presun hmôt HSV

49,74

### PSV - Práce a dodávky PSV

35 634,40

713 - Izolácie tepelné

789,59

763 - Konštrukcie - drevostavby

2 311,13

766 - Konštrukcie stolárske

29 814,83

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

2 549,85

783 - Nátery

169,00

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

245,32

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**11 - Ostatné**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**36 763,90**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				884,18
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				606,16
1	K	632200060.P	Montáž dlažby 50x50 kladená na sucho na plochých strechách	m2	25,750	14,06	362,05
2	M	592460014500	Platňa betónová, rozmer 500x500x50 mm, sivá	ks	103,000	2,37	244,11
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				228,28
3	K	959941112	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou s vyvítaním otvoru M10/65/165 mm	ks	20,000	4,25	85,00
4	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvítaním otvoru M16/20/165 mm	ks	24,000	5,97	143,28
D	99		Presun hmôt HSV				49,74
5	K	998012022	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. monolit. betónová výšky do 12 m	t	5,564	8,94	49,74
D	PSV		Práce a dodávky PSV				35 634,40
D	713		Izolácie tepelné				789,59
6	K	713530060	Tmelenie š/h 50x20 mm v požiarnej deliacich konštrukciách silikónovým protipožiarnym tmelom EI90-180, výplň TI	m	6,700	13,96	93,53
7	M	449410002700	Požiarnej silikónový tmel HILTI CP 601S, objem 310 ml	ks	21,641	31,82	688,62
8	M	631470000100.P	Doska ProRox SL 960, 60x600x1000 mm, technická izolácia z kamennej vlny	m2	0,335	22,20	7,44
D	763		Konštrukcie - drevostavby				2 311,13
9	K	763120011	Sadrokartónová inštalačná predstena pre sanitárne zariadenia, dvojité opláštenie, doska 2xRBI 12,5 mm	m2	2,386	25,39	60,58
10	K	763124111.P	Predsadená SDK stena hr. 75 mm, jednoduchá kca UW 50 a CW 50 dosky 2x GKB hr. 12,5 mm	m2	2,413	22,42	54,10
11	K	763124131.P	Predsadená SDK stena hr. 75 mm, jednoduchá kca UW 50 a CW 50 dosky 2x GKBI hr. 12,5 mm	m2	38,914	23,75	924,21
12	K	763125305.P	Šachtová SDK predsadená stena, jednoduchá kca CW 50 a UW 50, dosky 2x GKF hr. 12,5 mm	m2	25,162	26,61	669,56
13	K	763125310.P	Šachtová SDK predsadená stena, jednoduchá kca CW 50 a UW 50, dosky 2x GKFI hr. 12,5 mm	m2	15,962	28,72	458,43
14	K	998763303	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	1,898	76,00	144,25
D	766		Konštrukcie stolárske				29 814,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	766121210.702	Montáž a dodávka sanitarnej steny s dverami, 1900x2050 mm, DTD hr. 32 mm olemovaná eloxovanými hliník. profilmi, povrch. úprava lamino	kpl	1,000	3 383,50	3 383,50
16	K	766121210.703	Montáž a dodávka sanitarnej steny s dverami, 1600x2050 mm, DTD hr. 32 mm olemovaná eloxovanými hliník. profilmi, povrch. úprava lamino	kpl	1,000	3 304,37	3 304,37
17	K	766699211.P	Montáž dosky - fošne upevnenej na akekoľvek konštrukcii	m	17,500	5,72	100,10
18	M	605410000300	<i>Rezivo zo smreku - fošne prizmované, stredové rezivo EBW hr. 50 mm, š. 100-250 mm, dl. 4000 - 6000 mm</i>	m3	0,138	439,65	60,67
19	K	762081061.P	Viacstranné brúsenie reziva	m2	7,075	5,85	41,39
20	K	766821001.706	Montáž a dodávka vstavanej skrine z DTDL s posuvnými dverami, rozmery 7200x3070 mm	ks	2,000	4 282,32	8 564,64
21	K	766821001.707	Montáž a dodávka vstavanej skrine z DTDL s posuvnými dverami, rozmery 7200x3030 mm	ks	2,000	4 736,63	9 473,26
22	K	766821001.708	Montáž a dodávka vstavanej skrine z DTDL s posuvnými dverami, rozmery 6200x3070 mm	ks	1,000	4 425,11	4 425,11
23	K	998766102	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,445	188,87	461,79

**D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 549,85**

24	K	767832100.P	Montáž a dodávka požiarného rebríka kotveného do muriva s povrchovou úpravou, vrátane ochranného koša, vystupného roštu a kotvenia	kpl	1,000	1 349,14	1 349,14
25	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	18,840	0,61	11,49
26	M	136110001000	<i>Plech oceľový hrubý 10x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185</i>	t	0,019	2 124,23	40,36
27	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	30,086	0,61	18,35
28	K	767995335	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 5,51 do 10,0 kg stupňa zložitosti 2	kg	30,086	3,32	99,89
29	M	132110007600.P	<i>Tyč oceľová jemná kruhová D 30 mm s povrchovou úpravou - pozinkovanie</i>	t	0,018	3 068,42	55,23
30	M	136110000500.P	<i>Plech oceľový hrubý 5x1000x2000 mm s povrchovou úpravou - pozinkovanie</i>	t	0,008	3 739,98	29,92
31	M	141110003000.P	<i>Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 38 mm, hr. steny 4,0 mm s povrchovou úpravou - pozinkovanie</i>	m	1,250	39,29	49,11
32	K	767995106	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	kg	159,320	0,60	95,59
33	K	767995380	Výroba doplnku stavebného atypického o hmotnosti od 20,01 do 300 kg stupňa zložitosti 1	kg	159,320	3,30	525,76
34	M	145540000600	<i>Profil oceľový 50x2,5 mm zvarovaný tenkostenný uzavretý štvorcový</i>	t	0,176	1 236,45	217,62
35	K	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,502	114,33	57,39

**D 783 Nátery 169,00**

36	K	783120320.P	Žiarové pozinkovanie oceľových konštrukcií	kg	178,160	0,81	144,31
37	K	783626000	Nátery stolárskych výrobkov syntetickým lazurovacím lakom napustením	m2	7,075	3,49	24,69

**D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 245,32**

38	K	HZS000311	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	2,000	15,14	30,28
39	M	449170000900.P	<i>Preносný hasiaci prístroj práškový ABC 6 kg, vrátane držiaku na stenu</i>	ks	8,000	26,88	215,04

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**ELI - Elektroinštalácia**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**38 866,17**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	38 866,17	20,00%	7 773,23

**Cena s DPH**

**v EUR**

**46 639,40**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy  
Objekt: SO.100 - Stavba  
Časť: SO.101 - Novostavba materskej školy  
Úroveň 4:

## ELI - Elektroinštalácia

Miesto: Spišské Vlachy  
Objednávateľ: Mesto Spišské Vlachy  
Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Dátum:  
Projektant: AIP projekt s.r.o.  
Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

<b>Náklady z rozpočtu</b>	<b>38 866,17</b>
D1 - Elektromontáže	23 765,14
D2 - Slaboprúd	12 561,83
D3 - Ostatné	2 539,20

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## ELI - Elektroinštalácia

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**38 866,17**

#### D D1

#### Elektromontáže

**23 765,14**

1	K	Pol1	Kábel silový CYKY-J 5x10mm <sup>2</sup>	m	120,000	6,53	783,60
2	K	Pol2	Kábel silový CYKY-J 5x6mm <sup>2</sup>	m	300,000	4,58	1 374,00
3	K	Pol3	Kábel silový CYKY-J 5x4mm <sup>2</sup>	m	180,000	3,59	646,20
4	K	Pol4	Kábel silový CYKY-J 5x2,5mm <sup>2</sup>	m	120,000	2,80	336,00
5	K	Pol5	Kábel silový CYKY-J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	1 200,000	2,16	2 592,00
6	K	Pol6	Kábel silový CYKY-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	1 660,000	1,99	3 303,40
7	K	Pol7	Kábel silový CHKE-R-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m	350,000	2,06	721,00
8	K	Pol8	Vodič CY 6mm <sup>2</sup> ZŽ	m	250,000	1,84	460,00
9	K	Pol9	Trubka FXP 16	m	600,000	1,26	756,00
10	K	Pol10	Zásuvka 230V	ks	120,000	7,74	928,80
11	K	Pol11	Prepínač zapustený rad. 1	ks	39,000	4,13	161,07
12	K	Pol12	Prepínač zapustený rad. 5	ks	16,000	8,59	137,44
13	K	Pol13	Prepínač zapustený rad. 6	ks	4,000	7,27	29,08
14	K	Pol14	Tlačidlo zapustené	ks	21,000	3,92	82,32
15	K	Pol15	svietidlo lineárne LED panel	ks	127,000	35,81	4 547,87
16	K	Pol16	svietidlo lineárne LED panel nástenné	ks	6,000	38,32	229,92
17	K	Pol17	svietidlo stropné LED	ks	43,000	28,95	1 244,85
18	K	Pol18	svietidlo nástenné LED min. IPx3 PIR	ks	4,000	31,23	124,92
19	K	Pol19	Svietidlo núdzové s piktogramom	ks	31,000	37,94	1 176,14
20	K	Pol20	1x hlavný rozvádzač HR; 1x podružný rozvádzač R1; 1x podružný rozvádzač R2 (podľa PD)	ks	1,000	4 130,53	4 130,53

#### D D2

#### Slaboprúd

**12 561,83**

21	K	Pol21	Skriňa RACK s príslušenstvom komplet dodávka	kus	1,000	2 987,52	2 987,52
22	K	Pol22	Zásuvka PC dvojnásobná tienená 2xRJ45	kus	29,000	44,18	1 281,22
23	K	Pol23	Kábel FTP 4x2x0,5 min. cat 5E	m	4 640,000	1,61	7 470,40
24	K	Pol24.1	Modul tlačidiel 8 účastníckych tlačidiel s menovkami pre vyzvonenie príslušných domácich telefónov. Modul pre analógový audio systém, vyzváňacie tlačidlá pre priamu voľbu: 8, identifikácia tlačidla podsvietenou menovkou, akustická signalizácia stlačeného	kus	1,000	345,28	345,28
25	K	Pol25.1	Domáci telefón pre domový vrátnik, s tlačidlom pre vyzvonenie protistanice s funkciou vzájomnej komunikácie s iným domácim telefónom v systéme. Pri vzájomnej komunikácii DT je elektrický vrátnik odpojený a interný hovor medzi DT v ňom nie je počuť, vyzváň	kus	7,000	57,15	400,05
26	K	Pol26.1	Sieťový napájač pre domový vrátnik pre dorozumievacie systémy, istenie primárneho vinutia transformátora a sekundárneho vinutia	kus	1,000	38,18	38,18



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	Pol27.1	Montáž a dodávka zavratného magnetického kontaktu na dvere	kus	1,000	39,18	39,18

D D3

Ostatné

2 539,20

28	K	Pol24	Revízia zariadenia	hod	80,000	4,65	372,00
29	K	Pol25	Drobné stavebné úpravy	hod	120,000	7,74	928,80
30	K	Pol26	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	hod	40,000	7,74	309,60
31	K	Pol27	Prepojenie inštalácie	hod	16,000	7,74	123,84
32	K	Pol28	Pomocné a nevyšpecifikované práce	hod	80,000	7,74	619,20
33	K	Pol29	Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	hod	24,000	7,74	185,76

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**B - Bleskozvod**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 928,11**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	3 928,11	20,00%	785,62

**Cena s DPH**

**v EUR**

**4 713,73**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**B - Bleskozvod**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**3 928,11**

D1 - Bleskozvod

2 660,03

D2 - Ostatné

1 268,08

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## B - Bleskozvod

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**3 928,11**

#### D D1

#### Bleskozvod

**2 660,03**

1	K	Pol30	Podpera vedenia HR PV	ks	330,000	2,12	699,60
2	K	Pol31	Okapová svorka HR SO	ks	25,000	3,20	80,00
3	K	Pol32	Vodič FeZn 8 /1m=0,4kg	m	310,000	2,99	926,90
4	K	Pol33	Vodič FeZn 30/4 /1m=0,952kg	ks	80,000	1,86	148,80
5	K	Pol34	Odbočná spojovacia svorka HR SR	ks	20,000	4,13	82,60
6	K	Pol35	Skúšobná svorka HR SZ	ks	8,000	5,80	46,40
7	K	Pol36	Uzemňovacia svorka HR SR03	ks	24,000	3,40	81,60
8	K	Pol37	Pripájacia svorka kovových súčastí HR SP1	ks	35,000	5,77	201,95
9	K	Pol38	Spojovacia svorka HR SS	ks	10,000	3,04	30,40
9a	K	Pol38	Spojovacia svorka HR SS	ks	50,000	3,77	188,50
10	K	Pol39	Inštaláčna kmratica KO 125	ks	8,000	7,66	61,28
11	K	Pol40	Trubka netrieštivá samozhášavá FXP 25	m	80,000	1,40	112,00

#### D D2

#### Ostatné

**1 268,08**

12	K	Pol24	Revízia zariadenia	hod	40,000	4,76	190,40
13	K	Pol25	Drobné stavebné úpravy	hod	60,000	7,93	475,80
14	K	Pol26	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	hod	20,000	7,89	157,80
15	K	Pol27	Prepojenie inštalácie	hod	8,000	7,93	63,44
16	K	Pol28	Pomocné a nevyšpecifikované práce	hod	40,000	7,93	317,20
17	K	Pol29	Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	hod	8,000	7,93	63,44

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**NN - Prípojka NN**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 315,60**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	2 315,60	20,00%	463,12

**Cena s DPH**

**v EUR**

**2 778,72**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**NN - Prípojka NN**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**2 315,60**

D1 - Elektromontáže

1 046,60

D2 - Ostatné

1 269,00

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**NN - Prípojka NN**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**2 315,60**

### D D1

#### Elektromontáže

**1 046,60**

1	K	Pol41	Kábel silový NAYY-J 4x50mm <sup>2</sup>	m	60,000	9,61	576,60
2	K	Pol42	Úprava pôvodného rozvádzača	ks	2,000	23,80	47,60
3	K	Pol43	Káblková ryha šírky 0,5m, hĺbky 1,2m výkop a zahoz	m	30,000	10,59	317,70
4	K	Pol44	Káblové lôžko v ryhe	m	30,000	3,49	104,70

### D D2

#### Ostatné

**1 269,00**

5	K	Pol24	Revízia zariadenia	hod	40,000	4,76	190,40
6	K	Pol25	Drobné stavebné úpravy	hod	60,000	7,94	476,40
7	K	Pol26	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	hod	20,000	7,91	158,20
8	K	Pol27	Prepojenie inštalácie	hod	8,000	7,92	63,36
9	K	Pol28	Pomocné a nevyšpecifikované práce	hod	40,000	7,93	317,20
10	K	Pol29	Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	hod	8,000	7,93	63,44

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**01 - Vykurovanie**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**50 865,13**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	50 865,13	20,00%	10 173,03

**Cena s DPH**

**v EUR**

**61 038,16**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 01 - Vykurovanie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**50 865,13**

HSV - Práce a dodávky HSV

445,10

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

445,10

PSV - Práce a dodávky PSV

49 789,27

713 - Izolácie tepelné

513,11

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

13 646,70

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

1 982,50

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

33 646,96

M - Práce a dodávky M

216,47

23-M - Montáže potrubia

216,47

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

414,29

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**01 - Vykurovanie**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**50 865,13**

D HSV Práce a dodávky HSV 445,10

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 445,10

1	K	971035805	Vrty príklepovým vrtákom do D 30 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0,00001t	cm	200,000	0,48	96,00
2	K	971036006	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 70 mm do stien - murivo tehlové -0,00006t	cm	60,000	0,48	28,80
3	K	971036009	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stien - murivo tehlové -0,00013t	cm	210,000	0,53	111,30
4	K	972046007	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00011t	cm	44,000	0,59	25,96
5	K	972046010	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00021t	cm	44,000	0,65	28,60
6	K	973031619	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,00300t	ks	52,000	2,97	154,44

D PSV Práce a dodávky PSV 49 789,27

D 713 Izolácie tepelné 513,11

7	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	77,000	3,03	233,31
8	M	283310003200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 32x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	78,540	0,77	60,48
9	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	34,000	3,35	113,90
10	M	283310003400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 40x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	34,680	0,99	34,33
11	M	283310003700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 50x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	9,180	1,21	11,11
12	M	283310004000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 64x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	40,800	1,47	59,98
13	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,000	0,40	0,00
14	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,30	0,00

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 13 646,70

15	K	733167103	Montáž plasthliníkového potrubia RAUTITAN stabil lisovaním D 20,2x2,9	m	1 150,000	4,80	5 520,00
16	M	3C20020	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.Al 0,4 mm, v kotúči, 20x2	m	1 173,000	1,64	1 923,72
17	K	733167109	Montáž plasthliníkového potrubia RAUTITAN stabil lisovaním D 32x4,7	m	77,000	7,06	543,62
18	M	3C32017	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.Al 0,5 mm, tyč 3m, 32x3	m	77,000	4,85	373,45
19	K	733167112	Montáž plasthliníkového potrubia RAUTITAN stabil lisovaním D 40x6,0	m	34,000	9,00	306,00
20	M	3C40042	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.Al 0,5 mm, tyč 3m, 40x3,5	m	34,000	9,28	315,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	733167148	Montáž plasthliníkovej spojky RAUTITAN lisovaním D 40	ks	2,000	7,61	15,22
22	M	P704000	HERZ Tvarovka lis. - spojka 40 x 3,5 - 40 x 3,5	ks	2,000	11,14	22,28
23	K	733167130	Montáž plasthliníkového potrubia RAUTITAN flex lisovaním D 50x6,9	m	9,000	14,09	126,81
24	M	3C50040	HERZ Rúrka plast-hliníková PE-RT, hr.Al 0,6 mm, tyč 5m, 50x4	m	9,000	15,59	140,31
25	K	733167160	Montáž plasthliníkového prechodu RAUTITAN lisovaním D 20	ks	208,000	3,76	782,08
26	M	P702011	HERZ Tvarovka lis. závitová - prechod 20 x 2 - R 1/2" vo.z.	ks	208,000	2,63	547,04
27	K	733167166	Montáž plasthliníkového prechodu RAUTITAN lisovaním D 32	ks	10,000	5,83	58,30
28	M	P703213	HERZ Tvarovka lis. závitová - prechod 32 x 3 - R 1" vo.z.	ks	10,000	6,66	66,60
29	K	733167169	Montáž plasthliníkového prechodu RAUTITAN lisovaním D 40	ks	2,000	7,61	15,22
30	M	P704013	HERZ Tvarovka lis. závitová - prechod 40 x 3,5 - R 1" vo.z.	ks	2,000	9,91	19,82
31	M	P704014	HERZ Tvarovka lis. závitová - prechod 40 x 3,5 - R 1 1/4" vo.z.	ks	2,000	9,51	19,02
32	K	733167181	Montáž plasthliníkového kolena RAUTITAN lisovaním D 20	ks	104,000	3,76	391,04
33	M	P712071	HERZ Tvarovka lis. závitová - koleno 20 x 2 - 1/2" vo.z.	ks	104,000	4,29	446,16
34	K	733167187	Montáž plasthliníkového kolena RAUTITAN lisovaním D 32	ks	12,000	5,83	69,96
35	M	P713200	HERZ Tvarovka lis. - koleno 90°, 32 x 3	ks	12,000	8,91	106,92
36	K	733167190	Montáž plasthliníkového kolena RAUTITAN lisovaním D 40	ks	4,000	7,61	30,44
37	M	P714000	HERZ Tvarovka lis. - koleno 90°, 40 x 3,5	ks	4,000	19,84	79,36
38	K	733167196	Montáž plasthliníkového kolena RAUTITAN lisovaním D 63	ks	12,000	19,30	231,60
39	M	P716300	HERZ Tvarovka lis. - koleno 90°, 63x4,5	ks	12,000	39,36	472,32
40	K	733167203	Montáž plasthliníkového T-kusu RAUTITAN lisovaním D 25	ks	2,000	4,26	8,52
41	M	P722600	HERZ Tvarovka lis. - T-kus 26 x 3 rovnoramenný	ks	2,000	7,57	15,14
42	K	733167206	Montáž plasthliníkového T-kusu RAUTITAN lisovaním D 32	ks	2,000	5,83	11,66
43	M	P723210	HERZ Tvarovka lis. - T-kus, 32 x 3 - 40 x 3,5 - 32 x 3 s vedľajšou vetvou zväčšeného priemeru	ks	2,000	15,21	30,42
44	K	733167209	Montáž plasthliníkového T-kusu RAUTITAN lisovaním D 40	ks	4,000	7,61	30,44
45	M	P724004	HERZ Tvarovky lis. - T-kus redukovaný, 40 x 3,5 - 32 x 3 - 32 x 3	ks	2,000	14,92	29,84
46	M	P724008	HERZ Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 32 x 3	ks	2,000	14,92	29,84
47	K	733126140r	Montáž ďalších tvaroviek redukcií...( 10 % z ceny)	%	0,000	1 299,61	0,00
48	K	733167215	Montáž plasthliníkového T-kusu RAUTITAN lisovaním D 63	ks	4,000	19,31	77,24
49	M	P726304	HERZ Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 63x4,5 - 40x3,5 - 50x4	ks	2,000	34,38	68,76
50	M	P726302	HERZ Tvarovka lis. - T-kus, 63x4,5 - 40x3,5 - 63x4,5 stredná vetva redukovaná	ks	2,000	34,38	68,76
51	K	733167390	Montáž plasthliníkovej redukcie Radopress lisovaním D 63	ks	2,000	4,78	9,56
52	M	P706302	HERZ Tvarovka lis. - redukcia 63x4,5 - 32x3	ks	2,000	29,35	58,70
53	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	1 227,000	0,44	539,88
54	K	733191302	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	80,590	0,56	45,13
55	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,40	0,00
56	K	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,000	1,50	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	52,000	2,86	148,72
58	M	1376611	3000 Diel pripájací rohový pre 2-rúrk. sústavy, obojstr. uzatvárat., pripoj. telesa G 3/4, pripoj. na rúru vonk. závit. G 3/4 s kuž. tesnením, HERZ	ks	49,000	11,67	571,83
59	M	147220	Štvorcestný ventil HERZ-VUA-40 pre dvojrúrkové vykurovacie sústavy, rohový	ks	3,000	24,27	72,81
60	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	14,000	3,85	53,90
61	M	2103986000007	HERZ-guľ.vent s pák.DN25-FF	ks	12,000	6,05	72,60
62	M	9004174441400	Filter.0.75mm. prírubový DN 25	ks	2,000	8,67	17,34
63	K	734213270.1	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	6,000	2,25	13,50
64	M	4848906830	Automatický odvzdušňovací ventil so spätnou klapkou, 1/2"	ks	6,000	15,20	91,20
65	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	52,000	1,57	81,64
66	M	1923007	Hlavica termostatická Design, M 28x1,5 s kvap. snímačom, poloha 0, nastav. protimraz. ochrana pri cca 6°C, od 6-30 °C, HERZ	ks	3,000	13,69	41,07
67	M	1923006	Hlavica termostatická Design, M 30x1,5 s kvap. snímačom, poloha 0, nastav. protimraz. ochrana pri cca 6°C, od 6-30 °C, HERZ	ks	49,000	13,69	670,81
68	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	18,000	0,21	3,75
69	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	18,000	1,02	18,43
70	K	HZS000211r	Ostatné prepojovacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...) % z ceny	sub	18,340	6,81	124,90

**D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 33 646,96**

71	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	52,000	4,43	230,36
72	K	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojrádového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	8,000	9,04	72,32
73	M	484530015963	Teleso vykurovacie doskové dvojrádové ocelové vk 20, vxlxhl 600x600x66 mm, s bočným pripojením, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	171,36	171,36
74	M	484530021100	Teleso vykurovacie doskové dvojrádové ocelové RADIK VK 22, vxlxhl 600x600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	7,000	390,55	2 733,85
75	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojrádového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	5,000	9,66	48,30
76	M	484530021300	Teleso vykurovacie doskové dvojrádové ocelové RADIK VK 22, vxlxhl 600x800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	4,000	440,51	1 762,04
77	M	484530021200	Teleso vykurovacie doskové dvojrádové ocelové RADIK VK 22, vxlxhl 600x700x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	415,64	415,64
78	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojrádového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	10,000	10,29	102,90
79	M	484530021500	Teleso vykurovacie doskové dvojrádové ocelové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	5,000	490,63	2 453,15
80	M	484530021700	Teleso vykurovacie doskové dvojrádové ocelové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	5,000	540,81	2 704,05
81	K	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojrádového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	7,000	13,25	92,75
82	M	484530021800	Teleso vykurovacie doskové dvojrádové ocelové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1400x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	7,000	591,04	4 137,28
83	K	735154213	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojrádového výšky 300 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	1,000	12,57	12,57

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
84	M	484530034000	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové RADIK VK 33, vxvxhí 300x1400x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	606,06	606,06
85	K	735154214	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 300 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	18,000	13,99	251,82
86	M	484530034300	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové RADIK VK 33, vxvxhí 300x2000x155 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	18,000	748,44	13 471,92
87	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	49,000	8,55	418,95
88	K	735153300	Príplatok k cene za odvodušňovací ventil telies U. S. Steel Košice s príplatkom 8 %	ks	52,000	1,93	100,36
89	K	735191910	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	1 500,000	0,14	210,00
90	K	735162140	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1500 mm	ks	3,000	10,74	32,22
91	M	484520000400	Teleso vykurovacie rebříkové oceľové KORALUX LINEAR CLASSIC KLC, lxxvhí 450x1500x30 mm, pripojenie G 1/2" vnútorné, KORADO	ks	1,000	147,80	147,80
92	M	484520000900	Teleso vykurovacie rebříkové oceľové KORALUX LINEAR CLASSIC KLC, lxxvhí 600x1500x30 mm, pripojenie G 1/2" vnútorné, KORADO	ks	2,000	160,38	320,76
93	M	PVK00011417	Chránička červenej farby pre rúrku DN20	cm	253,000	0,56	141,68
94	K	735311540	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 5 cestný	ks	1,000	9,81	9,81
95	M	484650035700	Rozdeľovač s prietokomermi z ušľachtilej ocele HKVD SX-AG, šxxvhí 346x341x89 mm, 5 vykurovacích okruhov, ušľachtilá oceľ, REHAU	ks	1,000	183,33	183,33
96	M	551240011900	Set guľových kohútov pre HKVD SX-AG, HLV SX 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču, REHAU alebo ekvivalent	pár	1,000	75,79	75,79
97	K	735311560	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 7 cestný	ks	1,000	19,78	19,78
98	M	484650035900	Rozdeľovač s prietokomermi z ušľachtilej ocele HKVD SX-AG, šxxvhí 446x341x89 mm, 7 vykurovacích okruhov, ušľachtilá oceľ, REHAU alebo ekvivalent	ks	1,000	237,13	237,13
99	M	551240011900	Set guľových kohútov pre HKVD SX-AG, HLV SX 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču, REHAU alebo ekvivalent	pár	1,000	62,80	62,80
100	K	735311570	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 8 cestný	ks	1,000	24,71	24,71
101	M	484650036000	Rozdeľovač s prietokomermi z ušľachtilej ocele HKVD SX-AG, šxxvhí 496x341x89 mm, 8 vykurovacích okruhov, ušľachtilá oceľ, REHAU	ks	1,000	266,34	266,34
102	M	551240011900	Set guľových kohútov pre HKVD SX-AG, HLV SX 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču, REHAU alebo ekvivalent	pár	1,000	88,79	88,79
103	K	735311590	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 10 cestný	ks	2,000	29,68	59,36
104	M	484650036200	Rozdeľovač s prietokomermi z ušľachtilej ocele HKVD SX-AG, šxxvhí 596x341x89 mm, 10 vykurovacích okruhov, ušľachtilá oceľ, REHAU	ks	2,000	311,94	623,88
105	M	551240011900	Set guľových kohútov pre HKVD SX-AG, HLV SX 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču, REHAU alebo ekvivalent	pár	2,000	97,46	194,92
106	K	735311620	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	1,000	34,62	34,62
107	M	484650036400	Rozdeľovač s prietokomermi z ušľachtilej ocele HKVD SX-AG, šxxvhí 696x341x89 mm, 12 vykurovacích okruhov, ušľachtilá oceľ, REHAU	ks	1,000	365,76	365,76
108	M	551240011900	Set guľových kohútov pre HKVD SX-AG, HLV SX 1" (2 ks priame) na pripojenie k rozdeľovaču, REHAU alebo ekvivalent	pár	1,000	119,13	119,13
109	K	735311760	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku max. 5-8 okruhov	ks	3,000	14,89	44,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
110	M	1857210	HERZ Skriňa rozdeľovača z ocelového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 600 mm, hĺbka 110-150 mm, biela	ks	1,000	65,29	65,29
111	M	1857215	HERZ Skriňa rozdeľovača z ocelového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 750 mm, hĺbka 110-150 mm, biela	ks	2,000	70,34	140,68
112	K	735311770	Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku max. 11 okruhov	ks	3,000	19,85	59,55
113	M	1857220	HERZ Skriňa rozdeľovača z ocelového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 900 mm, hĺbka 110-150 mm, biela	ks	3,000	79,97	239,91
114	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	1,930	41,49	80,08
115	K	998735193	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	t	0,710	17,59	12,49

**D M Práce a dodávky M 216,47**

**D 23-M Montáže potrubia 216,47**

116	K	230180066r	Prepoj.potrubie na OST	sub	1,000	216,47	216,47
117	K	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	5,33	0,00
118	K	PM	Podružný materiál	%	0,000	3,33	0,00
119	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	8,00	0,00

**D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 414,29**

120	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	32,000	3,10	99,20
121	K	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky	sub	1,000	166,41	166,41
122	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,000	4,13	148,68

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**02 - Kotelňa**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**17 965,71**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	17 965,71	20,00%	3 593,14

**Cena s DPH**

**v EUR**

**21 558,85**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**02 - Kotelňa**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**17 965,71**

### PSV - Práce a dodávky PSV

16 136,66

713 - Izolácie tepelné

84,97

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

116,88

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

165,03

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

63,15

731 - Ústredné kúrenie - kotelne

11 187,17

732 - Ústredné kúrenie - strojovne

2 144,70

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

569,76

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

813,24

791 - Zariadenia veľkokuchýň

991,76

### M - Práce a dodávky M

982,52

21-M - Elektromontáže

155,40

36-M - Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení

827,12

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

846,53



# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 02 - Kotoľňa

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**17 965,71**

#### D PSV

#### Práce a dodávky PSV

**16 136,66**

#### D 713

#### Izolácie tepelné

**84,97**

1	K	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnúť.priemer 39-70 mm	m	5,000	3,02	15,10
2	M	283310004000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 64x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	5,000	1,47	7,35
3	K	713482212	Montáž trubíc z PE, hr.11-20 mm,na tvarovky	ks	12,000	5,21	62,52
4	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,35	0,00
5	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,000	0,41	0,00

#### D 722

#### Zdravotechnika - vnútorný vodovod

**116,88**

6	K	210230132	Kohútik manometrový, skúšobný	ks	1,000	3,40	3,40
7	M	4223358000	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	1,000	16,98	16,98
8	M	4227783300	Prípojka tlakomerová G 1/2"	ks	1,000	8,36	8,36
9	K	230330201	Manometre do rozvodu D 60	ks	1,000	3,00	3,00
10	M	4849120200	Manometer RF63 0-10bar G1/4" spodný	ks	1,000	71,88	71,88
11	K	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacích o PN 0.6, ventilov G 1/2	ks	1,000	13,26	13,26
12	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,72	0,00
13	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	0,000	0,52	0,00

#### D 723

#### Zdravotechnika - vnútorný plynovod

**165,03**

14	K	723190203	Prípojka plynovodná z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 20	súb.	3,000	55,01	165,03
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------	------	-------	-------	--------

#### D 725

#### Zdravotechnika - zariadenie predmety

**63,15**

15	K	725869310	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 40 (pre jeden drez)	ks	3,000	6,85	20,55
16	M	4849110114.1	Sada odtokového lievika	ks	3,000	8,96	26,88
17	M	4849110114.2	Dopojovacia rada odvod kondenzátu k neutralizátoru kondenzátu	sub	3,000	5,24	15,72
18	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,31	0,00
19	K	998725292	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	0,000	0,10	0,00

#### D 731

#### Ústredné kúrenie - kotolne

**11 187,17**

20	K	731261070	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	3,000	87,65	262,95
----	---	-----------	-----------------------------------------------------------------------------	----	-------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	484120008400	Kotel kondenzačný, kombinovaný, prietokový Vitodens 200-W na plyn pre prevádzku závislú/nezavislú na vzduchu v miestnosti, výkon 1,8-35,0 kW (50/30°C)/1,6-31,7 kW (80/60°C), typ HC1B, VIESSMANN	ks	3,000	1 825,25	5 475,75
22	M	4849111060	Montážna pomôcka k montáži na omietku	ks	3,000	122,95	368,85
23	M	7415056	Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu, systémový konektor s 5 zástrčkami, 3-pólový, 3 kusy.	sub	1,000	4,84	4,84
24	M	7415057	Konektor pre motor zmiešavača, systémový konektor s 5 zástrčkami, 4-pólový, 3 kusy.	sub	1,000	4,84	4,84
25	M	3162154529.2	Snímač teploty hydraul.výhybky	sub	1,000	0,92	0,92
26	M	484120041900	Snímač príložný NTC 10 kOhm, dĺžka 5,8 m pre Vitotronic typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VIESSMANN	ks	2,000	68,81	137,62
27	M	484120021400	Servomotor SR 10, 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - 50 pre kotly Vitodens 100-W/111-W, VIESSMANN	ks	2,000	127,10	254,20
28	M	3162154533.1	Regulácia mix.okruhov, komun.vedenia, príslušenstvo	sub	1,000	110,61	110,61
29	M	3162154533.2	Kaskádová regulácia	ks	1,000	213,47	213,47
30	M	3162154533.3	Kaskádový modul pre kotel	ks	3,000	141,06	423,18
31	M	3162154533.4	Rozšírenie pre 2 a 3 okruh so zmiešavačom	ks	1,000	12,84	12,84
32	M	3162154534.3	Príložný snímač teploty	ks	3,000	0,87	2,61
33	M	7664355	Plynový filter	ks	3,000	69,28	207,84
34	M	4849110100.1	Paralelný adaptér 60/100 - 60/60	ks	3,000	19,56	58,68
35	M	Z008386	Spalinová kaskáda pre 3 kotly	ks	2,000	436,56	873,12
36	M	4849110100.5	Dymovod rúra D 150mm - 1m PPs	ks	1,000	62,03	62,03
37	M	4849110100.6	Dymovod rúra D 150mm - 0,5m PPs	ks	1,200	40,63	48,76
38	M	598220009400	Krycia hlava kónická ICS25 + spona, d 150 mm, výška 205 mm, pre dvojvrstvový kominový systém z nehrdzavejúcej ocele, SCHIEDEL	ks	1,200	70,82	84,98
39	M	598220008200	Rovný diel ICS25 + spona, d 150 mm, dĺžka 955 mm, pre dvojvrstvový kominový systém z nehrdzavejúcej ocele, SCHIEDEL	ks	6,000	48,62	291,72
40	K	731291020	Montáž rýchlomontážnej sady bez zmiešavača DN 25	ks	1,000	66,73	66,73
41	M	484810004400	Rýchlomontážna sada bez zmiešavača M 31, DN 25 s čerpadlom Alpha 2 60, eco Wilo-Yonos Para RS 25/6, výkon 50/25 kW, VIESSMANN	sada	1,000	522,45	522,45
42	M	7194333	Súprava závitových krúžkov DN 25 - DN 32	ks	1,000	26,84	26,84
43	K	731291080	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 32	ks	2,000	84,47	168,94
44	M	4849106420	Rýchlomontážna sada s 3-cestným zmiešavačom DN32 Alpha2 60 - príslušenstvo vykurovania	ks	1,000	437,36	437,36
45	M	66833.64	Čerpadlová skupina V-MK (zmiešavací okruh) DN 32 - Grundfos MAGNA 3 32-60, MEIBES	ks	1,000	958,31	958,31
46	K	731890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	0,710	150,32	106,73
47	K	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	0,000	3,42	0,00
48	K	998731293	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000	1,09	0,00

D 732

Ústredné kúrenie - strojovne

2 144,70

49	K	732111401	Montáž rozdeľovača a zberača združeného	ks	1,000	32,07	32,07
50	M	484810008700	Rozdeľovač 3-násobný, modulárny DN 32, výkon 150/75 kW s tepelnou izoláciou, VIESSMANN	ks	1,000	413,22	413,22
51	M	4849106248.0	Upevnenie na stenu pre rozdeľovač	ks	1,000	32,08	32,08
52	K	732111402.1	Montáž anuloidu	ks	1,000	27,26	27,26
53	M	7501896	Hydraulická výhybka 120/80 s prietokom do 8m3/hod	sub	1,000	168,23	168,23
54	M	7501899	Stenová konzola (2 kusy)	sub	1,000	47,66	47,66

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	732219205	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem do 150 l	ks	1,000	48,56	48,56
56	M	484380001100	<i>Ohrievač zásobníkový Vitozell 100-W, typ CUGA na ohrev pitnej vody v spojení s nástennými zariadeniami, objem 150 l, so smaltovaním Ceraprotect, z ocele, biela, VIESSMANN</i>	ks	1,000	520,81	520,81
57	K	732311111.1	Montáž zariadenia na neutralizáciu kondenzátu	súb.	1,000	101,63	101,63
58	M	5511861040	<i>Neutralizačné zariadenie pre kotolne do 100 kW</i>	ks	1,000	254,50	254,50
59	K	732331000	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 8 l	ks	1,000	4,57	4,57
60	M	484630005100	<i>Nádoba expanzná s membránou typ NG 8 l, D 206 mm, v 308 mm, pripojenie R 3/4", 3/1,5 bar, šedá, REFLEX</i>	ks	1,000	33,25	33,25
61	K	732331009	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 25 l	ks	3,000	5,45	16,35
62	M	484630005400	<i>Nádoba expanzná s membránou typ NG 25 l, D 280 mm, v 494 mm, pripojenie R 3/4", 3/1,5 bar, šedá, REFLEX</i>	ks	3,000	38,38	115,14
63	K	732331018	Montáž expanznej nádoby tlak 3 bary s membránou 80 l	ks	1,000	12,91	12,91
64	M	484630005700	<i>Nádoba expanzná s membránou typ NG 80 l, D 480 mm, v 565 mm, pripojenie R 1", 3/1,5 bar, šedá, REFLEX</i>	ks	1,000	68,29	68,29
65	M	9565673	<i>Ventil s klobúčikom R 1, Pre membránové expanzné nádoby typ N 80 až N 500, menovitý tlak PN 10,</i>	ks	1,000	33,15	33,15
66	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,14	0,00
67	K	998732293	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000	0,47	0,00
68	K	HZS000114.4	Elektroinštalácia, drobný materiál, ochranné pospojovanie ku kotlu	sub	2,000	107,51	215,02

**D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 569,76**

69	K	733125009	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN15 - 3m, DN25 - 1 m	m	4,000	15,72	62,88
70	K	733125021	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním DN 50	m	6,000	39,97	239,82
71	K	733181354.5	Montáž odkaľovača závitový spoj G 6/4"	ks	1,000	15,32	15,32
72	M	4849360061.2	<i>Odkalovač 6/4", magnetický + izolácia</i>	ks	1,000	150,58	150,58
73	K	733191202	Tlaková skúška potrubia z uhlík. ocele nad 35 do 64 mm	m	5,000	0,78	3,90
74	K	733551140.5	Ostatné prepojenie a kotviace prvky dopojenie kotol-anuloid-modul.rozdeľovač	sub	1,000	97,26	97,26
75	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,45	0,00
76	K	998733293	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	%	0,000	0,62	0,00

**D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 813,24**

77	K	734213270	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou a vypúšťacieho	ks	12,000	2,23	26,76
78	M	4848906830	<i>Automatický odvzdušňovací ventil so spätnou klapkou, 1/2" - 6 ks, vypúšťací kohút 1/2" - 6 ks</i>	ks	1,000	15,10	15,10
79	K	734223009.1	Montáž ventilu závitového regulačného G 1/2 stupačkového	ks	0,000	3,84	0,00
80	M	1421701	<i>Ventil priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie DN15</i>	ks	0,000	62,66	0,00
81	K	734223030	Montáž ventilu závitového regulačného G 5/4 stupačkového	ks	0,000	5,97	0,00
82	M	1421734	<i>Ventil priamy, vyvažovací, s merac. ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie DN32</i>	ks	0,000	103,63	0,00
83	K	734291113	Ostatné armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	8,000	6,03	48,24
84	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	6,000	2,83	16,98
85	M	5511872100	<i>Spätná klapka 1/2", vnútorný - vnútorný závit, mosadz</i>	ks	3,000	8,31	24,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	M	5511870090	Guľový uzáver pre vodu 1/2", FF motýľ, niklovaná mosadz	ks	3,000	4,04	12,12
87	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	3,000	3,50	10,50
88	M	5511870010	Guľový uzáver pre vodu 3/4", FF páčka, niklovaná mosadz	ks	0,000	5,31	0,00
89	M	4849111940	Ventil so zaistením (na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob) R 3/4 pre N 25 až 50	ks	3,000	21,70	65,10
90	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	1,000	3,82	3,82
91	M	4849111950	Ventil so zaistením (na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob) R 1 pre N 80 až 500	ks	1,000	34,33	34,33
92	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do DN25, 32	ks	17,000	4,57	77,69
93	M	5511870030	Guľový uzáver pre vodu DN25 8ks, Magnetický Filter DN25 3 ks, Spätná klapka DN25 3 ks, Poistný ventil DN20 3 ks	ks	1,000	11,88	11,88
94	K	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi DN40, 50	ks	6,000	7,07	42,42
95	M	5511870180	Guľový uzáver pre vodu DN50 - 2 ks, DN40 - 4 ks	ks	1,000	28,96	28,96
96	K	734291330	Montáž filtra závitového G 3/4	ks	0,000	4,61	0,00
97	M	5511871580	Filter závitový, 3/4", mosadz	ks	0,000	5,64	0,00
98	K	734291350	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	0,000	5,98	0,00
99	M	5511871600	Filter závitový, 5/4", mosadz	ks	0,000	13,90	0,00
100	K	734291370	Montáž filtra závitového G 2	ks	0,000	9,30	0,00
101	M	5511871620	Filter závitový, 2", mosadz	ks	0,000	29,10	0,00
102	K	734261225	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 1	ks	4,000	11,81	47,24
103	K	734261226	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 5/4	ks	6,000	18,15	108,90
104	K	734261226.1	Závitový medzikus Ve 4300 - priamy G 6/4	ks	6,000	19,02	114,12
105	K	734291113.1	Ostané prepojovacie a kotviace tvarovky (fittingy, objímky)	sub	1,000	117,94	117,94
106	K	734890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt armatúr do 6m	t	0,190	32,70	6,21
107	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,26	0,00
108	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000	0,47	0,00

**D 791 Zariadenia veľkokuchýň 991,76**

109	K	791741107	Montáž stroja elektrického, zmäkčovač vody, dopojenie, spustenie	sub	1,000	132,34	132,34
110	M	5511862000.1	Úpravňa vody pre kotolne s výk. nad 45 kW, vrátane filtra mech.nečistôt, testera tvrdosti vody a regeneračnej soli	sub	1,000	758,10	758,10
111	M	5511862000.2	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody	sub	1,000	101,32	101,32
112	K	998791201	Presun hmôt pre zariadenia veľkokuchýň umiestnených vo výške (hĺbke) do 6 m	%	0,000	0,78	0,00
113	K	998791293	Zariad.veľkokuchýň, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	%	0,000	0,26	0,00

**D M Práce a dodávky M 982,52**

**D 21-M Elektromontáže 155,40**

114	K	210800030.1	Dodávka a montáž vodiča v elektroinštal.lište (k vonkajšiemu snímaču teploty, k diaľkovému ovládaniu)	m	30,000	5,18	155,40
-----	---	-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	------	--------

**D 36-M Montáž prevádzkových, meracích a regulačných zariadení 827,12**

115	K	HZS000211.2	Topná skúška - vyregulovanie systému UK	sub	1,000	165,46	165,46
116	K	HZS000212	Elektroinštalácia v kotolni (drobný elektroinštal.materiál)	sub	1,000	372,18	372,18
117	K	HZS000212.1	Uzemnenie kotolne (ochranné pospojovanie)	sub	1,000	206,77	206,77
118	K	HZS0004.1	Ostatné drobné búracie práce a vysprávky v kotolni	sub	1,000	82,71	82,71

**D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 846,53**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	K	HZS0001.1	Uvedenie do prevádzky kotla	sub	2,000	210,90	421,80
120	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	16,000	12,33	197,28
121	K	HZS0003	Uvedenie do prevádzky regulácie	sub	1,000	227,45	227,45

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 3:

**VZT - Vzduchotechnika**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**63 166,81**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	63 166,81	20,00%	12 633,36

**Cena s DPH**

**v EUR**

**75 800,17**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 3:

**VZT - Vzduchotechnika**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**63 166,81**

PSV - Práce a dodávky PSV

62 305,82

713 - Izolácie tepelné

5 707,80

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

56 598,02

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

860,99

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 3:

## VZT - Vzduchotechnika

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**63 166,81**

D PSV

Práce a dodávky PSV

**62 305,82**

D 713

Izolácie tepelné

**5 707,80**

1	K	713421111	Montáž izolácie tepel.spôsobom Izoma M potrubia, ohybov z vlákn.mater.v čiernom pletive jednovrstv.	m2	244,060	13,79	3 365,59
2	M	631470000400	Kaučukovoá izolácia 25mm s al. povrchovou úpravou	m2	244,060	8,72	2 128,20
3	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	5,550	29,80	165,39
4	K	998713192	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	t	5,550	8,76	48,62

D 769

Montáže vzduchotechnických zariadení

**56 598,02**

5	K	769011005	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného na stenu veľkosť: 120	ks	29,000	6,53	189,37
6	M	6321478	FUTURE 120 CTZ IPX4 malý ax.vent., ELEKTRODESIGN	ks	29,000	64,40	1 867,60
7	K	769011010	Montáž ventilátora malého axiálneho nástenného na stenu veľkosť: 150	ks	1,000	8,33	8,33
8	M	EVY000000679	Ventilátor domový Vortice V 150/6"	ks	1,000	61,16	61,16
9	K	769021003	Montáž spiro potrubia DN 125-140	m	22,090	3,69	81,51
10	M	429810000300	Potrubie kruhové spiro DN 125, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	m	22,090	2,56	56,55
11	K	769021006	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	11,500	4,13	47,50
12	M	429810000500	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL + 1 x redukcia 160/125	m	7,700	3,78	29,11
13	M	429810000600	Potrubie kruhové spiro DN 180, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL + 2 x redukcia 180/125	m	3,800	3,76	14,29
14	K	769021009	Montáž spiro potrubia DN 200-225	m	8,200	4,37	35,83
15	M	429810000700	Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL, redukcia 200/125 - 7 ks	m	8,200	5,17	42,39
16	K	769021009r	Montáž spiro potrubia ( tvarovky, redukcie...) % z ceny	%	0,000	0,00	0,00
17	K	769021012	Montáž spiro potrubia DN 250-280	m	22,100	5,04	111,38
18	M	429810000900	Potrubie kruhové spiro DN 250, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL + redukcia 250/200 - 6 ks	m	22,100	6,00	132,60
19	K	769021015	Montáž spiro potrubia DN 315-355	m	6,000	5,23	31,38
20	M	429810001200	Potrubie kruhové spiro DN 355, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	m	6,000	10,53	63,18
21	K	769021036	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1000 mm	m2	68,450	3,40	232,73
22	M	429820000100	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1000 mm, TZB GLOBAL	m2	68,450	13,13	898,75
23	K	769021040	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm obvodu od 1000 do 4000 mm	m2	333,450	4,74	1 580,55
24	M	429820000200	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm - 215,37 m2	m2	333,450	19,43	6 478,93



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	769021253	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 1800 mm	m2	50,000	4,54	227,00
26	M	429850026400	<i>Tvarovka pre štvorhranné potrubie 1800, TZB GLOBAL</i>	m2	50,000	35,38	1 769,00
27	K	769021259	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2520 mm	m2	4,000	6,68	26,72
28	M	429850026600	<i>Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2520, TZB GLOBAL</i>	m2	4,000	70,57	282,28
29	K	769021262	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2840 mm	m2	2,000	7,67	15,34
30	M	429850026700	<i>Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2840, TZB GLOBAL</i>	m2	2,000	268,73	537,46
31	K	769021319	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 80-150	ks	12,000	5,48	65,76
32	M	429850007800	<i>Koleno KS 90° DN 125 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL</i>	ks	12,000	5,99	71,88
33	K	769021322	Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	ks	13,000	6,51	84,63
34	M	429850008100	<i>Koleno KS 90° DN 160 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL</i>	ks	1,000	8,72	8,72
35	M	429850008300	<i>Koleno KS 90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL</i>	ks	3,000	12,29	36,87
36	M	429850008500	<i>Koleno KS 90° DN 250 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL</i>	ks	9,000	15,70	141,30
37	K	769021334	Montáž spojky na spiro potrubie DN 80-150	ks	1,000	2,02	2,02
38	M	429850012800	<i>Spojka DN 125 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL</i>	ks	1,000	1,42	1,42
39	K	769021493	Montáž výfukovej hlavice hranatej prierezu 0.500-1.000 m2	ks	2,000	23,21	46,42
40	M	429720006200	<i>Hlavica výfuková hranatá, lištová VHH, rozmery šxh 900x710 mm so sítom</i>	ks	1,000	496,10	496,10
41	M	429720006200r	<i>Hlavica nasávacía hranatá, lištová VHH, rozmery šxh 900x710 mm so sítom</i>	ks	1,000	113,35	113,35
42	K	769021535	Montáž samoťahovej hlavice priemeru 250-315 mm	ks	1,000	7,66	7,66
43	M	429720022600	<i>Hlavica samoťahová s prírubou SH, priemer 250 mm</i>	ks	1,000	62,61	62,61
44	K	769021538	Montáž samoťahovej hlavice priemeru 355-450 mm	ks	3,000	11,50	34,50
45	M	429720022900	<i>Hlavica samoťahová s prírubou SH, priemer 355 mm</i>	ks	3,000	88,12	264,36
46	K	769021553	Montáž kruhovej striešky priemeru 250-315 mm	ks	1,000	5,32	5,32
47	M	429720028100	<i>Strieška kruhová s prírubou KS-1, priemer 250 mm</i>	ks	1,000	26,07	26,07
48	K	769021616	Montáž voľnej príruby	ks	12,000	5,13	61,56
49	K	769025012	Montáž tlmíča hluku štvorhranného prierezu 0.500-0.630 m2	ks	3,000	23,56	70,68
50	M	9694	<i>LDR-B 90-50, kulisový tlmíč hluku pre štvorhr. potrubie, hr. izol. 100mm</i>	ks	3,000	89,36	268,08
51	K	769035078	Montáž krycej mriežky hranatej do prierezu 0.100 m2	ks	82,000	3,35	274,70
52	M	429720200100	<i>Mriežka SYSTEMAIR NOVA-A-1-2-400X200-R1-UR-H-W</i>	ks	70,000	28,05	1 963,50
53	M	429720215600	<i>Mriežka SYSTEMAIR NOVA-A-1-2-500X200-R1-UR-H-W</i>	ks	12,000	31,19	374,28
54	K	769052045	Montáž rekuperačnej jednotky na podlahu prietok 7000 m3/h	ks	1,000	531,00	531,00
55	M	429530019000	<i>Jednotka rekuperačná DUPLEX MULTI ECO 7500 + Požiarna klapka FDS-3G-355x315-H2 (2ks), Požiarna klapka FDS-3G-315x315-H2 (4ks), Požiarna klapka 250 FDS-3G-H0 (1ks), Regulačná klapka RK-315x315-R(10ks) Regulačná klapka RK-355x315-R(2ks), Predohrev do potru</i>	ks	1,000	31 433,20	31 433,20
56	M	429530019000r	<i>príslušenstvo k rekuperačnej jednotke ( meranie, regulácia, ohrievače...)</i>	ks	1,000	1 749,19	1 749,19
57	K	769071289	Zhotovenie závesu pre kruhové a štvorhranné vzduchot. potrubia na montáži z dodaného materiálu	ks	170,000	2,71	460,70
58	M	311870018000	<i>Nosné a montážne prvky</i>	ks	170,000	18,36	3 121,20
59	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	0,000	1,70	0,00

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

**D HZS**

**Hodinové zúčtovacie sadzby**

**860,99**

60	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	13,26	106,08
61	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	8,000	15,77	126,16
62	K	HZS-0051	Zaregulovanie VZT + kompletácia, revízna správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	325,22	325,22
63	K	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	216,81	216,81
64	K	HZS-0071	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	21,68	86,72

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**01 - Zdravotechnické inštalácie**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**54 994,52**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	54 994,52	20,00%	10 998,90

**Cena s DPH**

**v EUR**

**65 993,42**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 01 - Zdravotechnické inštalácie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**54 994,52**

#### PSV - Práce a dodávky PSV

53 487,23

713 - Izolácie tepelné

825,23

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

7 596,84

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

10 330,48

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

34 357,18

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

377,50

#### M - Práce a dodávky M

39,45

23-M - Montáže potrubia

39,45

#### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 467,84

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 01 - Zdravotechnické inštalácie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**54 994,52**

D PSV

Práce a dodávky PSV

**53 487,23**

D 713

Izolácie tepelné

**825,23**

1	K	713482305	Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	308,000	1,90	585,20
2	M	283310003100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	141,500	0,91	128,77
3	M	283310003200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 32x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	81,600	1,10	89,76
4	M	283310001800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	25,000	0,86	21,50
5	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,30	0,00
6	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,000	0,40	0,00

D 721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

**7 596,84**

7	K	721171208	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 110/4, 3 ležaté zavesené	m	5,700	37,98	216,49
8	K	721171406	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 75/3 odpadné zvislé (odbočka 45°) alebo ekvivalent	m	8,800	22,63	199,14
9	K	721171411	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 110/4,3 odpadné zvislé (guľová odbočka dvojité) alebo ekvivalent	m	61,000	53,36	3 254,96
10	K	721171502	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 40/3 odpadné prípojné alebo ekvivalent	m	18,600	11,36	211,30
11	K	721171503	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 50/3 odpadné prípojné alebo ekvivalent	m	20,500	11,25	230,63
12	K	721171505	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 63/3 odpadné prípojné	m	5,000	14,20	71,00
13	K	721171506	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 75/3 odpadné prípojné alebo ekvivalent	m	1,000	16,52	16,52
14	K	721171508	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 110/4, 3 odpadné prípojné alebo ekvivalent	m	37,000	21,96	812,52
15	K	721174015	Montáž kanalizačného stúpacieho potrubia z PE-HD zvarovaného natupo D 110 mm	m	32,000	6,73	215,36
16	M	286130038100	Rúra D 100/110 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m, GEBERIT	m	32,000	24,34	778,88
17	K	721174051	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zvarovaného natupo D 75 mm	ks	1,000	10,81	10,81
18	M	286530263800	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 75 mm, GEBERIT	ks	1,000	2,32	2,32
19	K	721174057	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zvarovaného natupo D 110 mm	ks	17,000	12,17	206,89
20	M	286530264000	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm, GEBERIT	ks	17,000	2,51	42,67
21	K	721180923r	Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	0,000	59,00	0,00
22	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	46,000	2,10	96,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	11,000	2,33	25,63
24	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	8,000	3,43	27,44
25	K	721213006	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	4,000	7,07	28,28
26	M	286630022500	<i>Podlahový vpust HL80.1, (0,5 l/s), variabilný odtok DN 50/75, mriežka nerez 115x115 mm, PP/PE</i>	ks	4,000	36,79	147,16
27	K	721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	2,000	8,98	17,96
28	M	286630025900	<i>Podlahový vpust HL310N-3020, (0,67 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, nadstavec, rám 132 x 132? mm, kryt s možnosťou nalepenia dlažby 112 x 112? mm, PP/PE/ABS/nerez</i>	ks	2,000	79,87	159,74
29	K	721230047	Montáž strešného vtoku "izolovaného boxu" pre fóliové izolácie mechanicky kotveného DN 110	ks	4,000	13,94	55,76
30	M	286630006300	<i>Strešný vtok HL62.1/1, DN 110, (10,7 l/s), izolačný tanier, zvislý odtok, ohrev, záchytný kôš D 180 mm, PP/nerez</i>	ks	4,000	125,67	502,68
31	K	721274102	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 70 HL 807	ks	1,000	30,98	30,98
32	K	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HL 810 alebo ekvivalent	ks	8,000	23,78	190,24
33	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	68,000	0,66	44,88
34	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,00	0,00
35	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	0,000	0,50	0,00

**D 722**
**Zdravotechnika - vnútorný vodovod**
**10 330,48**

36	K	722150203	Potrubie z oceľ. rúrok závit.asfalt. a jutovaných bezšvík.bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 25	m	14,400	12,70	182,88
37	K	722150205	Potrubie z oceľ. rúrok závit.asfalt. a jutovaných bezšvík.bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 40	m	15,000	16,55	248,25
38	K	722172602	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 20,0x2,9 v kotúčoch (vrátane odbočiek, kolien, redukcií) alebo ekvivalent	m	59,900	14,26	854,17
39	K	722172603	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 25,0x3,7 v kotúčoch (vrátane odbočiek, kolien, redukcií) alebo ekvivalent	m	141,500	18,25	2 582,38
40	K	722172611	Potrubie z rúr REHAU, rúrka univerzálna RAUTITAN stabil DN 32,0x4,7 v tyčiach alebo ekvivalent	m	81,600	28,00	2 284,80
41	K	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	12,000	3,45	41,40
42	M	551110013900	<i>Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR</i>	ks	12,000	7,24	86,88
43	K	722221035	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	6,27	6,27
44	M	551110014200	<i>Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 2" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR</i>	ks	1,000	26,44	26,44
45	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	5,000	1,86	9,30
46	M	551110011200	<i>Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz, IVAR</i>	ks	5,000	1,99	9,95
47	K	722221180	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1	ks	5,000	3,45	17,25
48	M	551210022100	<i>Ventil poistný, 1"x2,5 bar, armatúry pre uzavreté systémy, GIACOMINI</i>	ks	5,000	12,92	64,60
49	K	722221200	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu bez manometru G 1	ks	5,000	3,54	17,70
50	M	551110018300	<i>Tlakový redukčný ventil, 1" MM, so šróbením a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast, IVAR</i>	ks	5,000	28,82	144,10
51	K	722221245	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu s manometrom G 2	ks	1,000	6,45	6,45
52	M	551110018600	<i>Tlakový redukčný ventil, 2" MM, so šróbením a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast, IVAR</i>	ks	1,000	99,83	99,83
53	K	722221290	Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	1,000	6,28	6,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
54	M	551110016900	Spätňý ventil kontrolovateľný, 2" FF, PN 16, mosadz, disk plast IVAR	ks	1,000	14,33	14,33
55	K	722231139r	Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	0,000	77,00	0,00
56	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	49,000	4,57	223,93
57	M	197730011000	Nástenné koleno s vnútorným závitom RAUTITAN RX 16-Rp1/2 krátke, materiál: mosadz, REHAU alebo ekvivalent	ks	49,000	2,93	143,57
58	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	55,000	9,13	502,15
59	M	286220049300	Nástenka RADOPRESS dvojitá U D 20 mm, PeX-Al-PeX systém, PIPELIFE	ks	55,000	6,62	364,10
60	M	2862291600	Prechod s vnútorným závitom 16 - Rp1/2 MX k. č. 168087-001 REHAU alebo ekvivalent	ks	159,000	8,03	1 276,77
61	K	722239102	Montáž ventilu priameho, spätňého, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 3/4	ks	1,000	1,84	1,84
62	M	4849210145	Poistný ventil pre vykurovanie, 3/4"FF, 6 bar, mosadz OT 58	ks	1,000	17,14	17,14
63	K	722250005	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	2,000	12,25	24,50
64	M	449150000800	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25 PH-PLUS, hadica 30 m, skriňa 710x710x245 mm, plné dvierka, prúdnica ekv. 10	ks	2,000	203,97	407,94
65	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	308,000	1,30	400,40
66	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	308,000	0,86	264,88
67	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,70	0,00
68	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	0,000	0,50	0,00

D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 34 357,18

69	K	725119410	Montáž záchodovej misy zavesenej s rovným odpadom	ks	33,000	29,45	971,85
70	M	642360000200	Misa záchodová keramická závesná, rozmer 355x500x360 mm, 6 l, s hlbokým splachovaním,	ks	12,000	47,26	567,12
71	M	642350001600	Misa záchodová keramická stojaca detská Kind, lxšxv 430x330x350 mm, odpad vodorovný, ploché splachovanie, 6 l, biela, GEBERIT KOLO	ks	20,000	237,00	4 740,00
72	M	M33500000	WC záv. 70cm, pre tel. postih.	ks	1,000	166,09	166,09
73	K	725119721	Montáž predstaveného systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou (napr. GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	33,000	32,52	1 073,16
74	M	5513005458	Duofix pre závesné WC UP320 alebo ekvivalent	ks	33,000	172,33	5 686,89
75	K	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb.	40,000	24,75	990,00
76	M	6420135210R	Umývadlo pre imobilných	ks	1,000	68,75	68,75
77	M	642110000100	Umývadlo keramické, rozmer 550x420x185 mm, biela	ks	39,000	75,38	2 939,82
78	K	725241112	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	súb.	8,000	37,23	297,84
79	M	5542303200	Vanička sprchová akrylátová 90x90x15 cm biela, nohy, sifón	ks	8,000	138,56	1 108,48
80	K	725245122	Montáž - zástena sprchová dvojkridlová do výšky 2000 mm a šírky 900 mm	súb.	8,000	33,28	266,24
81	M	5548443200	Sprchové dvierka 900 rozmer 880-940cm	ks	8,000	146,41	1 171,28
82	K	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska, tlačítko	súb.	33,000	4,54	149,82
83	M	6420144750	Sedátko s poklopom a-biela,	ks	33,000	54,77	1 807,41
84	M	6420145010r	Tlačítko pre Geberit WC alebo ekvivalent	ks	33,000	42,65	1 407,45
85	K	725319113	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých, s rozmerom do 800 x 600 mm, bez výtokových armatúr	súb.	2,000	11,99	23,98
86	M	5523134500	Drez antikorový s odkvapovou doskou 800 x 500	ks	2,000	36,26	72,52
87	K	725329102	Montáž kuchynských drezov dvojitých s dvoma drezmi, alebo okapovým drezom s rozmerom do 780x600 mm, bez výtokových armatúr	súb.	1,000	16,05	16,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
88	M	552310002900	<i>Kuchynský drez nerezový veľkokapacitný na nohách s opláštením, SANELA</i>	ks	1,000	562,45	562,45
89	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	3,000	22,24	66,72
90	M	642710000200	<i>Výlevka stojatá keramiclá MIRA, rozmer 425x500x450 mm, plastová mreža, JIKA alebo ekvivalent</i>	ks	3,000	178,44	535,32
91	K	725539103	Montáž elektrického zásobníka akumuláčného stojateho do 120 L	súb.	5,000	36,50	182,50
92	M	317158r	<i>Ariston NUOS PRIMO 100</i>	ks	5,000	758,57	3 792,85
93	K	725539150	Montáž elektrického zásobníka prietokového	súb.	1,000	41,15	41,15
94	M	134999	<i>HAKL PM-B 3,5kW ohr.vody s bat</i>	ks	1,000	78,50	78,50
95	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	47,000	6,80	319,60
96	M	551450003400	<i>Batéria umývadlová nástenná páková Lyra, výtokové rameno 210 mm, rozteč 150 mm, chróm, JIKA alebo ekvivalent</i>	ks	40,000	58,85	2 354,00
97	M	551450000200	<i>Batéria drezová nástenná Logo Neo DN 15, rozmer dxšxv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm, KLU DI</i>	ks	3,000	85,58	256,74
98	M	551450000200r	<i>Batéria nástenná pre výlevku, rozmer dxšxv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm, KLU DI</i>	ks	4,000	82,14	328,56
99	K	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasickej	ks	8,000	8,81	70,48
100	M	551450000600	<i>Batéria drezová stojanková páková Lyra s otočným výtokovým ramienkom, rozmer 247x151 mm, chróm, JIKA</i>	ks	8,000	54,89	439,12
101	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	8,000	2,72	21,76
102	M	SP0001651	<i>Batéria nástenná sprchová bez príslušenstva, 1/2", pochrómovaná mosadz</i>	ks	8,000	50,85	406,80
103	K	725849205	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	8,000	2,34	18,72
104	M	5513006810	<i>Sprchová sada</i>	ks	8,000	14,46	115,68
105	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40	ks	40,000	2,34	93,60
106	M	551620005800	<i>Zápachová uzávierka kolenová pre umývadlá a bidety, d 40 mm, G 1 1/4", vodorovný odtok, alpská biela, plast, GEBERIT</i>	ks	40,000	8,76	350,40
107	K	725869311	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 50 (pre jeden drez)	ks	8,000	2,51	20,08
108	M	551620007100	<i>Zápachová uzávierka kolenová pre jednodielne drezy, d 50 mm, G 1 1/2", vodorovný odtok, úsporný, s uhlovou hadicovou prípojkou, plast, GEBERIT alebo ekvivalent</i>	ks	8,000	15,13	121,04
109	K	725869313	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezovej do D 50 (pre dva drezy)	ks	3,000	3,62	10,86
110	M	551620007500	<i>Zápachová uzávierka kolenová pre dvojdielne drezy, d 50 mm, G 1 1/2", vodorovný odtok, úsporný, s uhlovou hadicovou prípojkou, plast, GEBERIT</i>	ks	3,000	25,40	76,20
111	K	725869322	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pračkovej do D 40 (podomietkovej)	ks	5,000	3,93	19,65
112	M	551620012900	<i>Zápachová uzávierka podomietková HL405, DN 40/50, umývačkový UP sifón, krytka nerez 180x100 mm, prítok/odtok vody R 1/2" vnútorný závit, s kolenom pre pripojenie hadice 3/4", PE</i>	ks	5,000	42,26	211,30
113	K	725869340	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50	ks	8,000	2,34	18,72
114	M	551620002800	<i>Odtok sprchovej vaničky s otvorom pre ventil d 52 mm, pripájacie koleno d 50 mm s guľovým kĺbom, plast, GEBERIT alebo ekvivalent</i>	ks	8,000	11,79	94,32
115	K	725869380	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 32	ks	8,000	1,98	15,84
116	M	4849110100	<i>Sada odtokového lievika HL 21 alebo ekvivalent</i>	ks	3,000	22,64	67,92
117	M	67570	<i>HL 138 podom.zápach.uzáver</i>	ks	5,000	28,31	141,55
118	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,30	0,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
119	K	998725292	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	0,000	0,10	0,00
<b>D 734</b>			<b>Ústredné kúrenie - armatúry</b>				<b>377,50</b>
120	K	734296120	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 s ručným ovládaním	ks	5,000	4,30	21,50
121	M	98919	Zmiešavací ventil proti obareniu	ks	5,000	71,20	356,00
122	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,25	0,00
123	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	%	0,000	0,45	0,00
<b>D M</b>			<b>Práce a dodávky M</b>				<b>39,45</b>
<b>D 23-M</b>			<b>Montáže potrubia</b>				<b>39,45</b>
124	K	230180068	Montáž rúrových dielov PE, PP DN 50	ks	3,000	8,71	26,13
125	M	426810057000	Prechodka na PE potrubie 63x2" vnútorný závit, PN10, PRORAIN	ks	3,000	4,44	13,32
<b>D HZS</b>			<b>Hodinové zúčtovacie sadzby</b>				<b>1 467,84</b>
126	K	HZS000111r	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	112,000	9,82	1 099,84
127	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	32,000	11,50	368,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**02 - Rozvody vody, kanal. a techn.potrubia v základoch**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**6 782,38**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	6 782,38	20,00%	1 356,48

**Cena s DPH**

**v EUR**

**8 138,86**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

**02 - Rozvody vody, kanal. a techn.potrubia v základoch**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**6 782,38**

4 - Vodorovné konštrukcie	166,22
99 - Presun hmôt HSV	4,44
HSV - Práce a dodávky HSV	2 444,92
1 - Zemné práce	1 729,58
2 - Zakladanie	699,90
8 - Rúrové vedenie	15,44
PSV - Práce a dodávky PSV	3 919,79
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	3 887,38
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	32,41
M - Práce a dodávky M	156,77
23-M - Montáže potrubia	156,77
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	90,24

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.100 - Stavba

Časť:

SO.101 - Novostavba materskej školy

Úroveň 4:

## 02 - Rozvody vody, kanal. a techn.potrubia v základoch

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**6 782,38**

#### D 4 Vodorovné konštrukcie 166,22

1	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	7,800	21,31	166,22
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	-------	--------

#### D 99 Presun hmôt HSV 4,44

2	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,220	20,18	4,44
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	------

#### D HSV Práce a dodávky HSV 2 444,92

##### D 1 Zemné práce 1 729,58

3	K	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	13,200	26,74	352,97
4	K	130001101r	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu - pre všetky triedy	m3	13,200	14,04	185,33
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	45,000	11,29	508,05
6	K	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepidlosť horniny 3	m3	45,000	0,81	36,45
7	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	58,200	1,27	73,91
8	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	18,240	3,15	57,46
9	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	18,240	4,96	90,47
10	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	18,240	0,58	10,58
11	K	174101001.1	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	26,760	2,49	66,63
12	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	15,600	10,83	168,95
13	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16 N	m3	18,720	9,55	178,78

##### D 2 Zakladanie 699,90

14	K	279100014r	13 x Prestup v základoch pre kanal.potrubia /200x200/ mm dĺžky 400,1600,700 mm (po stenách polyst.10mm, zvyšok openiť pur penou)	m	11,500	45,21	519,92
15	K	279100015r	3 x Prestup v základoch pre kanal.potrubia /250x250/ mm dĺžky 700 mm (po stenách polyst.10mm, zvyšok openiť pur penou)	m	2,100	57,14	119,99
16	K	279100031r	Prestup v základoch pre vodovo.potrubie D 110 mm dĺžky 600 mm (Sklolaminát.al PE potrubie D 110, potr.vystrediť cez dištančné objímky)	ks	1,000	59,99	59,99

##### D 8 Rúrové vedenie 15,44

17	K	871228008	Montáž plynového potrubia z dvojsvrstvového PE 100 SDR11 zváraných natupo D 63x5,8 mm	m	1,000	0,60	0,60
----	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	M	286130036200	Rúra HDPE na plyn PE100 SDR11 63x5,8x100 m, WAVIN	m	1,000	3,88	3,88
19	M	286530020400	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 63 mm, WAVIN	ks	1,000	9,35	9,35
20	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	1,000	1,61	1,61

D PSV Práce a dodávky PSV 3 919,79

D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 3 887,38

21	K	721171309	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 125/4, 9 ležaté v zemi alebo ekvivalent	m	109,000	17,80	1 940,20
22	K	721171310	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 160/6, 2 ležaté v zemi alebo ekvivalent	m	21,000	28,70	602,70
23	K	721172299	Montáž kolena HT potrubia DN 125	ks	68,000	4,94	335,92
24	M	368.045.16.1	Koleno Geberit PE: 45°, d=125mm alebo ekvivalent	ks	68,000	1,18	80,24
25	K	721172318	Montáž odbočky HT potrubia DN 125	ks	14,000	4,94	69,16
26	M	368.139.16.1	Odbočka Geberit PE 45°: d=125mm, d1=125mm alebo ekvivalent	ks	14,000	2,62	36,68
27	K	721172321	Montáž odbočky HT potrubia DN 150	ks	5,000	6,11	30,55
28	M	369.139.16.1	Odbočka Geberit PE 45°: d=160mm, d1=125mm	ks	5,000	4,58	22,90
29	K	721172336	Montáž redukcie HT potrubia DN 125	ks	22,000	4,94	108,68
30	M	286530123000	Redukcia excentrická krátka PE-HD, D 125/75 mm, GEBERIT	ks	7,000	1,38	9,66
31	M	286530123200	Redukcia excentrická krátka PE-HD, D 125/110 mm, GEBERIT	ks	15,000	0,78	11,70
32	K	721172339	Montáž redukcie HT potrubia DN 150	ks	3,000	6,11	18,33
33	M	286530123400	Redukcia excentrická krátka PE-HD, D 160/125 mm, GEBERIT	ks	3,000	1,48	4,44
34	K	721174018	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 125 mm	m	23,000	5,60	128,80
35	M	286130038200	Rúra D 125/125 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m, GEBERIT	m	23,000	17,60	404,80
36	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	153,000	0,54	82,62
37	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,00	0,00
38	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	0,000	0,50	0,00

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 32,41

39	K	722221035	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	1,000	6,16	6,16
40	M	551110014200	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 2" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	1,000	26,25	26,25
41	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,70	0,00
42	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	0,000	0,50	0,00

D M Práce a dodávky M 156,77

D 23-M Montáže potrubia 156,77

43	K	230180068	Montáž rúrových dielov PE, PP DN 50	ks	1,000	5,63	5,63
44	M	286530246900	Prechod s vnútorným závitom PE-HD, DN/D 60/63 2", GEBERIT	ks	1,000	6,35	6,35
45	K	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	1,000	122,39	122,39
46	K	230230121r	Príprava na tlakovú skúšku kanalizácie a vody	úsek	1,000	22,40	22,40
47	K	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	0,00	0,00
48	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	0,00	0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 90,24

49	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	8,000	11,28	90,24
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-------	-------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.201 - Príjazdová komunikácia**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**13 648,17**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	13 648,17	20,00%	2 729,63

**Cena s DPH**

**v EUR**

**16 377,80**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.201 - Príjazdová komunikácia**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**13 648,17**

### HSV - Práce a dodávky HSV

13 648,17

1 - Zemné práce

3 004,10

2 - Zakladanie

329,72

5 - Komunikácie

7 258,39

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 371,37

99 - Presun hmôt HSV

1 684,59

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.201 - Príjazdová komunikácia**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**13 648,17**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**13 648,17**

#### D 1 Zemné práce

**3 004,10**

1	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	4,811	5,63	27,09
2	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	4,811	9,57	46,04
3	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	37,657	1,02	38,41
4	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	32,021	6,02	192,77
5	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	32,021	0,94	30,10
6	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	59,257	3,18	188,44
7	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 185,140	0,30	355,54
8	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	59,257	1,78	105,48
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	59,257	0,71	42,07
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	106,663	15,46	1 649,01
11	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	3,581	29,59	105,96
12	K	180405111	Založenie trávnik v vegetačných prefabrikátoch výsevom semena v rovine alebo vo svahu do 1:5	m2	45,600	2,67	121,75
13	M	005720001300	<i>Osivá tráv - trávové semeno</i>	kg	1,409	5,32	7,50
14	K	181301102	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 150 mm	m2	45,600	2,06	93,94

#### D 2 Zakladanie

**329,72**

15	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	188,285	0,20	37,66
16	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	188,285	0,47	88,49
17	M	693110001200	<i>Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná</i>	m2	192,051	1,06	203,57

#### D 5 Komunikácie

**7 258,39**

18	K	564251111.P	Podklad zo štrkodrvy fr. 0-32 mm s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	188,285	4,16	783,27
19	K	564740113	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 140 mm	m2	4,811	3,61	17,37



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	188,285	6,27	1 180,55
21	K	577184451	Asfaltový betón z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 90 mm	m2	4,811	21,55	103,68
22	K	596911243.P	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	188,285	14,37	2 705,66
23	M	592460009000	<i>Dlažba betónová, rozmer 200x165x100 mm, sivá</i>	<i>m2</i>	<i>192,051</i>	<i>12,85</i>	<i>2 467,86</i>

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 371,37

24	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	99,925	8,23	822,38
25	M	592170003500	<i>Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá</i>	<i>ks</i>	<i>105,000</i>	<i>2,82</i>	<i>296,10</i>
26	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	14,580	3,54	51,61
27	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	2,001	21,34	42,70
28	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	40,020	0,97	38,82
29	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	2,001	20,99	42,00
30	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	2,001	38,86	77,76

D 99 Presun hmôt HSV 1 684,59

31	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	236,933	7,11	1 684,59
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	------	----------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.202 - Parkovisko**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**12 747,61**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	12 747,61	20,00%	2 549,52

**Cena s DPH**

**v EUR**

**15 297,13**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.202 - Parkovisko**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**12 747,61**

### HSV - Práce a dodávky HSV

12 747,61

1 - Zemné práce

2 146,14

2 - Zakladanie

513,65

5 - Komunikácie

6 880,46

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 370,75

99 - Presun hmôt HSV

1 836,61

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.202 - Parkovisko**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**12 747,61**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**12 747,61**

#### D 1 Zemné práce

**2 146,14**

1	K	113107142	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	10,187	5,63	57,35
2	K	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	10,187	9,57	97,49
3	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	49,936	1,02	50,93
4	K	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	14,981	6,02	90,19
5	K	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	14,981	0,94	14,08
6	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	32,977	3,18	104,87
7	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	659,540	0,30	197,86
8	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	32,977	1,78	58,70
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	32,977	0,71	23,41
10	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	59,359	15,56	923,63
11	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	0,726	29,58	21,48
12	K	180405111	Založenie trávnik v vegetačných prefabrikátoch výsevom semena v rovine alebo vo svahu do 1:5	m2	31,230	2,67	83,38
13	M	005720001300	<i>Osivá tráv - trávové semeno</i>	kg	0,965	5,31	5,12
14	K	181301101	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	249,680	1,27	317,09
15	K	181301103	Rozprestretie ornice v rovine , plocha do 500 m2, hr.do 200 mm	m2	31,230	3,22	100,56

#### D 2 Zakladanie

**513,65**

16	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	249,680	0,20	49,94
17	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	249,680	0,47	117,35
18	M	693110001300	<i>Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 400, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 60 m, hrúbka 3,4 mm, netkaná, MIVA</i>	m2	254,674	1,36	346,36

#### D 5 Komunikácie

**6 880,46**

19	K	564241113	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	10,187	4,32	44,01
----	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	----	--------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	564752113	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhutn. hr. 170 mm	m2	249,680	4,56	1 138,54
21	K	564251111.P	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	249,680	3,69	921,32
22	K	596912213	Kladienie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2, plochy nad 100 do 300 m2	m2	249,680	9,27	2 314,53
23	M	592460013500	<i>Dlažba betónová Low value PREMAC VEGA zatravnovacia, rozmer 610x405x80 mm, sivá</i>	m2	252,177	8,10	2 042,63
24	K	577184451	Asfaltový betón z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 90 mm	m2	10,187	21,55	219,53
25	K	596911223.P	Kladienie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 80 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	8,250	13,51	111,46
26	M	592460008400	<i>Dlažba betónová, rozmer 200x165x80 mm, červená</i>	m2	8,415	10,51	88,44

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 370,75**

27	K	916362112	Osadenie cestného obrubníka betónového stojatého do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	74,695	8,22	613,99
28	M	592170003500	<i>Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá</i>	ks	78,430	2,82	221,17
29	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	30,870	3,54	109,28
30	K	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	4,238	21,34	90,44
31	K	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	84,760	0,97	82,22
32	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	4,238	20,99	88,96
33	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	4,238	38,86	164,69

**D 99 Presun hmôt HSV 1 836,61**

34	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	258,313	7,11	1 836,61
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	------	----------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.203 - Chodník č.1**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 100,16**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	2 100,16	20,00%	420,03

**Cena s DPH**

**v EUR**

**2 520,19**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.203 - Chodník č.1**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**2 100,16**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**2 100,16**

1 - Zemné práce

106,51

2 - Zakladanie

106,01

5 - Komunikácie

1 326,70

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

293,49

99 - Presun hmôt HSV

267,45

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.203 - Chodník č.1**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**2 100,16**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**2 100,16**

#### D 1 Zemné práce

**106,51**

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	3,193	1,02	3,26
2	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,919	3,18	2,92
3	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	18,380	0,30	5,51
4	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	0,919	1,40	1,29
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	0,919	0,73	0,67
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,654	15,46	25,57
7	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	2,274	29,59	67,29

#### D 2 Zakladanie

**106,01**

8	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	60,531	0,20	12,11
9	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	60,531	0,47	28,45
10	M	693110001200	<i>Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná</i>	m2	61,742	1,06	65,45

#### D 5 Komunikácie

**1 326,70**

11	K	564251111.P	Podklad zo štrkodrvy fr. 0-32 mm s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	60,531	3,03	183,41
12	K	596911142.P	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	60,531	11,36	687,63
13	M	592460007500	<i>Dlažba betónová, rozmer 200x165x60 mm, sivá</i>	m2	61,742	7,38	455,66

#### D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**293,49**

14	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	45,470	4,74	215,53
15	M	592170001400	<i>Obrubník parkový, lxšxv 500x50x200 mm, sivá</i>	ks	96,245	0,81	77,96

#### D 99 Presun hmôt HSV

**267,45**

16	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	37,616	7,11	267,45
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	------	--------



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.204 - Chodník č.2**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO: 00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO: 36168335

IČ DPH: SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**1 514,55**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	1 514,55	20,00%	302,91

**Cena s DPH**

**v EUR**

**1 817,46**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.204 - Chodník č.2**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**1 514,55**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**1 514,55**

1 - Zemné práce

116,87

2 - Zakladanie

75,25

5 - Komunikácie

941,80

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

192,85

99 - Presun hmôt HSV

187,78

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.200 - Spevnené plochy a komunikácie

Časť:

**SO.204 - Chodník č.2**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**1 514,55**

### D HSV Práce a dodávky HSV

**1 514,55**

#### D 1 Zemné práce

**116,87**

1	K	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,920	1,02	2,98
2	K	162501122	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,802	3,18	8,91
3	K	162501123	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	56,040	0,30	16,81
4	K	167101102	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	2,802	1,78	4,99
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,802	0,61	1,71
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	5,044	15,46	77,98
7	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	0,118	29,59	3,49

#### D 2 Zakladanie

**75,25**

8	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	42,970	0,20	8,59
9	K	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky nad 3 do 6 m	m2	42,970	0,47	20,20
10	M	693110001200	<i>Geotextília polypropylénová Tatrax GTX N PP 300, šírka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná</i>	m2	43,829	1,06	46,46

#### D 5 Komunikácie

**941,80**

11	K	564251111.P	Podklad zo štrkodrvy fr. 0-32 mm s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	42,970	3,03	130,20
12	K	596911142.P	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 50 do 100 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	42,970	11,36	488,14
13	M	592460007500	<i>Dlažba betónová, rozmer 200x165x60 mm, sivá</i>	m2	43,829	7,38	323,46

#### D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**192,85**

14	K	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	29,920	4,74	141,82
15	M	592170001400	<i>Obrubník parkový, lxšxv 500x50x200 mm, sivá</i>	ks	63,000	0,81	51,03

#### D 99 Presun hmôt HSV

**187,78**

16	K	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	26,410	7,11	187,78
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	------	--------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

SO.301 - Vodovodná prípojka

Úroveň 3:

**01 - Prípojka**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**4 748,85**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	4 748,85	20,00%	949,77

**Cena s DPH**

**v EUR**

**5 698,62**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierskych sietí a inžinierské siete

Časť:

SO.301 - Vodovodná prípojka

Úroveň 3:

**01 - Prípojka**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**4 748,85**

### HSV - Práce a dodávky HSV

4 102,94

1 - Zemné práce

2 998,92

4 - Vodorovné konštrukcie

184,69

8 - Rúrové vedenie

907,25

99 - Presun hmôt HSV

12,08

### PSV - Práce a dodávky PSV

433,44

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

433,44

### M - Práce a dodávky M

21,75

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

21,75

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

190,72

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

SO.301 - Vodovodná prípojka

Úroveň 3:

**01 - Prípojka**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**4 748,85**

### D HSV

#### Práce a dodávky HSV

**4 102,94**

### D 1

#### Zemné práce

**2 998,92**

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	56,160	21,63	1 214,74
2	K	132201109	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna. Príplatok k cene za lepivosť horniny 3	m <sup>3</sup>	56,160	6,15	345,38
3	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4, do 1000 m	m <sup>3</sup>	56,160	3,17	178,03
4	K	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	56,160	5,83	327,41
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	56,160	0,73	41,00
6	K	174201101	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov v týchto vykopávkach do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	46,700	1,29	60,24
7	M	5833752900	<i>Štrkopiesok predrvený 0-45 N</i>	<i>m<sup>3</sup></i>	<i>56,040</i>	<i>14,42</i>	<i>808,10</i>
8	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m <sup>3</sup>	0,840	12,79	10,74
9	M	5833773700	<i>Štrkopiesok drvený 0-16 N</i>	<i>m<sup>3</sup></i>	<i>1,010</i>	<i>13,15</i>	<i>13,28</i>

### D 4

#### Vodorovné konštrukcie

**184,69**

10	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m <sup>3</sup>	6,460	28,59	184,69
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------	-------	-------	--------

### D 8

#### Rúrové vedenie

**907,25**

11	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	75,000	3,54	265,50
12	K	893810112	Osadenie vodomernej šachty hranatej z PP samonosnej plochy do 1,1 m <sup>2</sup> , svetlej hĺbky do 1,5 m	ks	1,000	30,68	30,68
13	K	871211121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 63 mm	m	75,000	0,26	19,50
14	M	2861129500	<i>HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 63 x 3,8 x L</i>	<i>m</i>	<i>75,000</i>	<i>2,82</i>	<i>211,50</i>
15	K	891269111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., ocel., plast., DN 100	ks	1,000	36,38	36,38
16	M	4227531182	<i>Vodárenské armatúry Univerzálnej navrtávaciej pás závitový výstup DN 100-1" Hawle s.r.o.</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>51,14</i>	<i>51,14</i>
17	K	891161111.	Montáž vodovodného posúvača v otvorenom výkope s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 25	ks	1,000	16,73	16,73
18	M	422210017400	<i>Posúvač pre domové prípojky 2", z liatiny, PN 16 na vodu, HAWLE</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>87,84</i>	<i>87,84</i>
19	M	4229126175	<i>Vodárenské armatúry Zemná súprava tuha. RD=1.25 m DN 3/4"-2" Hawle s.r.o.</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>25,48</i>	<i>25,48</i>
20	K	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	11,96	11,96
21	M	4229150015	<i>Vodárenské armatúry Uličný poklop "tuhý" - ťažký pre domové prípojky Hawle s.r.o.</i>	<i>ks</i>	<i>1,000</i>	<i>18,88</i>	<i>18,88</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	892233111.	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 25	m	5,000	3,06	15,30
23	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	5,000	0,53	2,65
24	K	899721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	83,000	1,37	113,71

D 99 Presun hmôt HSV 12,08

25	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,490	24,66	12,08
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 433,44

D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 433,44

26	K	722150206	Potrubie z ocel. rúrok závit.asfalt. a jutovaných bezšvík.bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 50	m	1,500	18,10	27,15
27	K	722172954	Montáž spojky pre vodu	ks	2,000	16,76	33,52
28	M	198730040200r	Závitová spojka d 63 mm	ks	2,000	9,13	18,26
29	K	722211025	Montáž guľového uzáveru prírubového DN 50	ks	2,000	7,71	15,42
30	M	551110025000	Guľový uzáver prírubový série 02 na vodu nerez, DN 50, dĺ. 150 mm, tesnenie PTFE, IVAR	ks	2,000	75,18	150,36
31	K	722211160	Montáž spätnej klapky prírubovej pre vodu DN 50	ks	1,000	5,34	5,34
32	M	422820002100	Klapka prírubová spätná, DN 50, dĺ. 100 mm, nerez ocel AISI 302, NBR, IVAR	ks	1,000	28,18	28,18
33	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	1,000	1,83	1,83
34	M	551110011200	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz, IVAR	ks	1,000	2,52	2,52
35	K	722262151	Montáž vodomeru pre vodu do 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 50	ks	1,000	60,55	60,55
36	M	97777	Vodomer domový MTK, DN40, st.vod	ks	1,000	90,31	90,31

D M Práce a dodávky M 21,75

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 21,75

37	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	75,000	0,19	14,25
38	M	2830010600	Fólia výstražná BIELA - VODOVOD, 1 kotúč=500m, Campri	m	75,000	0,10	7,50

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 190,72

39	K	HZS000212	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	16,000	11,92	190,72
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	--------	-------	--------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

SO.301 - Vodovodná prípojka

Úroveň 3:

**02 - Vodomerová šachta - prefabrikovaná**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**997,60**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	997,60	20,00%	199,52

**Cena s DPH**

**v EUR**

**1 197,12**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

SO.301 - Vodovodná prípojka

Úroveň 3:

**02 - Vodomerová šachta - prefabrikovaná**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**997,60**

### HSV - Práce a dodávky HSV

935,07

1 - Zemné práce

76,15

4 - Vodovodné konštrukcie

39,81

8 - Rúrové vedenie

783,10

99 - Presun hmôt HSV

36,01

### PSV - Práce a dodávky PSV

62,53

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

56,96

783 - Nátery

5,57

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

SO.301 - Vodovodná prípojka

Úroveň 3:

## 02 - Vodomerová šachta - prefabrikovaná

Miesto: Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Spišské Vlachy

Projektant: AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**997,60**

D HSV Práce a dodávky HSV 935,07

D 1 Zemné práce 76,15

1	K	131201101	Hĺbenie nezapažených jám v hornine 3 do 100 m3	M3	4,140	10,27	42,52
2	K	131201109	Príplatok k cenám za lepivosť horniny	M3	2,070	0,82	1,70
3	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 500 m	m3	4,140	1,64	6,79
4	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	4,140	0,71	2,94
5	K	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovnáním povrchu zásypu	m3	1,830	11,99	21,94
6	K	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1 až 4 bez zhutnenia	M2	1,200	0,22	0,26

D 4 Vodorovné konštrukcie 39,81

7	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	M3	0,270	39,33	10,62
8	K	452311131	Podkladné konštr.v otv.výkope dosky z prostého betónu tr.B 15-(zn.II)	M3	0,150	88,88	13,33
9	K	452386111	Vyrovňavací prstenec z prostého betónu tr.C 8/10pod poklopy a mreže, výška do 100 mm	ks	1,000	15,86	15,86

D 8 Rúrové vedenie 783,10

10	K	871251111	Montáž potrubí z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom vonkajšieho priemeru 110 mm	M	0,700	0,57	0,40
11	M	2861106800	Rúrka tlaková z PVC D 110x4,3x4000 mm	m	0,700	54,46	38,12
12	K	8712Rpol	Osadenie ventilačnej hlavice vodom.šachta	ks	1,000	8,31	8,31
13	M	5623125100	Hlavica nasávací HL 902 závitová 1"	ks	1,000	36,45	36,45
14	K	893313001	Osadenie prefabrikovanej vodomernej šachty hranatej, pôdorsnej plochy do 1,1 m2, hĺbky do 1,0 m	ks	1,000	31,65	31,65
15	M	594300000100	Vodomerná a armatúrna šachta BG, lxšxv 1200x900x1800 mm, objem 1,9 m3, železobetónová, HYDRO BG	ks	1,000	542,12	542,12
16	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	21,22	21,22
17	M	5524311000	Poklop ťažký štvorcový s rámom 600 x 600 mm	ks	1,000	104,83	104,83

D 99 Presun hmôt HSV 36,01

18	K	998271301	Presun hmôt pre kanal. hĺbené monolit. z betónu alebo železobetónu v otvorenom výkope	T	3,860	9,33	36,01
----	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	------	-------

D PSV Práce a dodávky PSV 62,53

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 56,96

19	K	71151Rpol	Izolácia vnútorného povrchu - náter sikaton iny vodeodolný, mrazuvzdorný náter	M2	8,640	0,41	3,54
----	---	-----------	--------------------------------------------------------------------------------	----	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	sikaton	Náter sikaton izolačný	m2	8,640	6,15	53,14
21	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,010	27,50	0,28
D		783	Nátery				5,57
22	K	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	1,080	5,16	5,57

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierskych sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.302, 303 - Kanalizačná prípojka splašková a dažďová**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO: 00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO: 36168335

IČ DPH: SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**37 254,93**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	37 254,93	20,00%	7 450,99

**Cena s DPH**

**v EUR**

**44 705,92**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierskych sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.302, 303 - Kanalizačná prípojka splašková a dažďová**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**37 254,93**

### HSV - Práce a dodávky HSV

36 868,27

1 - Zemné práce

2 929,08

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

863,83

4 - Vodorovné konštrukcie

295,21

8 - Rúrové vedenie

30 728,24

99 - Presun hmôt HSV

2 051,91

### PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

### M - Práce a dodávky M

386,66

23-M - Montáže potrubia

327,53

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

59,13

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

0,00

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.302, 303 - Kanalizačná prípojka splašková a dažďová**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**37 254,93**

D HSV Práce a dodávky HSV 36 868,27

D 1 Zemné práce 2 929,08

1	K	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	59,720	8,61	514,19
2	K	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	59,720	0,68	40,61
3	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	58,320	17,34	1 011,27
4	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	58,320	0,96	55,99
5	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	25,270	1,28	32,35
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	39,760	3,36	133,59
7	K	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	14,580	23,75	346,28
8	M	5815322000	Piesok technický triedený 0/4	t	10,500	33,55	352,28
8a	M	5815322000	Piesok technický triedený 0/4	t	11,370	38,92	442,52

D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie 863,83

9	K	386942112	Montáž odlučovača tukov, veľkosť T3-T4	ks	1,000	61,26	61,26
10	M	286640005760	Odlučovač tukov Ronnsphere z HDPE s poklopom 4,0 l/s, CE podľa ČSN EN 1825-1, dodatočne vystužený, MEA	ks	1,000	802,57	802,57

D 4 Vodorovné konštrukcie 295,21

11	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	7,550	39,10	295,21
----	---	-----------	-------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie 30 728,24

12	K	871211060	Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 50x3,0 mm	m	0,000	0,66	0,00
13	M	286130030900	Rúra tlaková 50x3,0x100 m	m	0,000	3,19	0,00
14	K	871324004	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 160	m	64,000	0,75	48,00
15	M	286140001200	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 160 dl. 5 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	12,800	77,93	997,50
16	K	871354006	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200	m	13,000	0,85	11,05
17	M	286140001600	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 200 dl. 5 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	2,600	124,54	323,80
18	K	877313121r	Tvarovky nad rámec ( 10% z ceny)	%	0,000	0,00	0,00
19	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	81,000	1,46	118,26
20	K	894421113r	montáž žumpy	ks	1,000	1 012,91	1 012,91
21	M	4600050006	Žumpa 48 m3, komplet	KS	1,000	6 367,61	6 367,61

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	894431132	Montáž revíznej šachty z PVC, DN 400/160 (DN šachty/DN potr. ved.), tlak 12,5 t, hl. 1100 do 1500mm	ks	5,000	35,79	178,95
23	M	KGDOV40015	Plastový poklop s rámom 1,5t pre revízne šachty DN 400 na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením	ks	5,000	8,83	44,15
24	M	T05D2	Teleskopické predĺženie s poklopom plným, do 1,5t pre revízne šachty DN 400 na PVC hladkú kanal. s predĺž.	ks	5,000	57,66	288,30
25	M	KGSGK400/160	Priebežné dno DN 400, vtok/vývod 160 pre revízne šachty na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením, PIPELIFE	ks	4,000	19,92	79,68
26	M	KGSGK400/250	Priebežné dno DN 400, vtok/vývod 250 pre revízne šachty na PVC hladkú kanalizáciu s predĺžením, PIPELIFE	ks	1,000	22,17	22,17
27	K	894810006	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty 600 do výšky šachty 2 m s plastovým poklopom	ks	0,000	36,37	0,00
28	M	827720Br	Splašková kanalizácia, montáž + materiál	ks	1,000	21 082,16	21 082,16
29	K	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks	2,000	64,83	129,66
30	M	592230001500	Uličný vpust betónový TBV 6-50, rozmer 600x500x50 mm	ks	2,000	12,02	24,04
D 99 Presun hmôt HSV							2 051,91
31	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	56,000	24,04	1 346,24
31a	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	23,800	29,65	705,67
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00
D M Práce a dodávky M							386,66
D 23-M Montáže potrubia							327,53
32	K	230230121r	Príprava na tlakovú skúšku kanalizácie a vody	úsek	1,000	327,53	327,53
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							59,13
33	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	81,000	0,47	38,07
34	M	2830010610	Výstražná fólia HNEDÁ - KANALIZÁCIA, 1 kotúč=500m	m	81,000	0,26	21,06
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							0,00
35	K	HZS000214r	Inžiniersku činnosť, rozkopávkové povolenie vybavuje investor (ak nie je dohodnuté inak)	sub	1,000	0,00	0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierskych sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.304 - Plynová prípojka**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO:

00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO:

36168335

IČ DPH:

SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 064,39**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	3 064,39	20,00%	612,88

**Cena s DPH**

**v EUR**

**3 677,27**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierskych sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.304 - Plynová prípojka**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**3 064,39**

### HSV - Práce a dodávky HSV

367,83

1 - Zemné práce

235,61

4 - Vodorovné konštrukcie

44,55

8 - Rúrové vedenie

31,68

99 - Presun hmôt HSV

55,99

### PSV - Práce a dodávky PSV

791,56

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

719,93

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

71,63

### M - Práce a dodávky M

1 382,34

23-M - Montáže potrubia

1 375,32

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

7,02

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

106,24

### OST - Ostatné

416,42

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.304 - Plynová prípojka**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**3 064,39**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				367,83
D	1		Zemné práce				235,61
1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	7,200	18,19	130,97
2	K	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	7,200	1,01	7,27
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	2,520	4,31	10,86
4	K	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	2,520	7,01	17,67
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	2,520	0,75	1,89
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,680	3,52	16,47
7	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,440	15,64	22,52
8	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16 N	m3	1,730	16,16	27,96
D	4		Vodorovné konštrukcie				44,55
9	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,080	41,25	44,55
D	8		Rúrové vedenie				31,68
10	K	871218006	Montáž plynového potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11 zvarovaných natupo D 50x4,6 mm	m	9,000	1,08	9,72
11	M	286130036100	Rúra HDPE na plyn PE100 SDR11 D32, signalizačný vodič na PVC potrubí	m	9,000	1,84	16,56
12	M	286530020300	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D32 mm, WAVIN	ks	1,000	5,40	5,40
D	99		Presun hmôt HSV				55,99
13	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	2,050	27,31	55,99
D	PSV		Práce a dodávky PSV				791,56
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				719,93
14	K	723120201	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 10	m	2,000	9,76	19,52
15	K	723120206	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 40	m	2,000	16,12	32,24
16	K	723150367	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička D 57/2,9	m	1,500	16,64	24,96
17	K	723160206	Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 6/4	súb.	1,000	78,46	78,46
18	K	723219101	Montáž prírubového posúvača plochého, hlaviceového, guľového kohútika, plyn. filtra DN40	ks	1,000	35,80	35,80
19	M	60009	Filter 6/4"	ks	1,000	90,30	90,30
20	K	723239101	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 1/2	ks	1,000	2,84	2,84

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	551340003200	Ventil V-6010	ks	1,000	4,96	4,96
22	K	723239105	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 6/4	ks	3,000	5,81	17,43
23	M	551340003700	Gulový uzáver na plyn Futurgas 6/4", FF, páčka, plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz, IVAR	ks	3,000	38,54	115,62
24	K	723261914	Montáž plynometra s odvzdušnením a odskúšaním PS-20	ks	1,000	9,48	9,48
25	M	41713	Plynomer BK-G16 A=280 dn40	ks	1,000	287,78	287,78
26	K	998723101	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,030	17,96	0,54

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 71,63

27	K	734424120	Montáž tlakomera axiálneho priemer 63 mm	ks	1,000	2,89	2,89
28	M	388430004500	Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-6 bar, IVAR	ks	1,000	50,26	50,26
29	K	734424912	Kohútik čapový K 70-181-716 M 20 x 1, 5	ks	1,000	18,48	18,48

D M Práce a dodávky M 1 382,34

D 23-M Montáže potrubia 1 375,32

30	K	230072304	Montáž regulátorov tlaku plynu s 2 závitmi 6/4"	ks	1,000	6,23	6,23
31	M	8718577665	Regulátor tlaku plynu	ks	1,000	127,92	127,92
32	K	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	87,55	87,55
33	K	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	m	9,000	0,27	2,43
34	K	230203247	Montáž armatúry prípojovej, ostrý prepój, montáž prípojky	ks	1,000	256,35	256,35
35	M	286530159600	Prípojková navarovacia armatúra T kus Manibs DN25	ks	1,000	174,61	174,61
36	K	230203564	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D32/DN25mm	ks	2,000	10,74	21,48
37	M	286220031200	Prechodka USTR PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 32/25, FRIALEN	ks	1,000	66,07	66,07
38	M	286220027400	Prechodka USTN PE/ocel s vonkajším závitom PE 100 SDR 11 D 32/1", FRIALEN	ks	1,000	37,60	37,60
39	K	230230001	Predbežná tlaková skúška vodou DN 50	m	9,000	10,34	93,06
40	K	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	9,000	2,09	18,81
41	K	2302500497	Montáž zabudovanej skrinky merania	ks	1,000	45,65	45,65
42	M	4224350902	DRZ AJ-GAZ W 600 NS/pre plynomer/ do steny, s plastovým okienkom	ks	1,000	414,92	414,92
43	M	5482302100	Tabuľka výstražná smaltovaná 297x210 mm A4	ks	2,000	11,32	22,64
44	K	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	4,39	0,00
45	K	PM	Podružný materiál	%	0,000	8,78	0,00
46	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	2,92	0,00

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 7,02

47	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	9,000	0,45	4,05
48	M	2830002001	Fólia žltá "PLYN"	m	9,000	0,33	2,97
49	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	0,88	0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 106,24

50	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	8,000	13,28	106,24
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-------	--------

D OST Ostatné 416,42

51	K	HZS-0010	Revízie	hod	6,000	36,53	219,18
52	K	HZS-0051	Príprava systému ku komplexnému vyskúšaní	hod	2,000	43,83	87,66
53	K	HZS-0080	Tlaková skúška - plyn	ks	1,000	109,58	109,58

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.305 - Odberné plynové zariadenie**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO: 00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO: 36168335

IČ DPH: SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**3 867,34**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	3 867,34	20,00%	773,47

**Cena s DPH**

**v EUR**

**4 640,81**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.305 - Odberné plynové zariadenie**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**3 867,34**

### HSV - Práce a dodávky HSV

2 044,25

1 - Zemné práce

1 244,05

4 - Vodorovné konštrukcie

235,30

8 - Rúrové vedenie

229,44

99 - Presun hmôt HSV

335,46

### PSV - Práce a dodávky PSV

912,51

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

635,19

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

149,25

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

85,89

783 - Nátery

42,18

### M - Práce a dodávky M

322,19

23-M - Montáže potrubia

280,91

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

41,28

### HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

119,60

### OST - Ostatné

468,79

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.300 - Prípojky inžinierských sietí a inžinierské siete

Časť:

**SO.305 - Odberné plynové zariadenie**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**3 867,34**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 044,25

D 1 Zemnė práce 1 244,05

1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	38,400	18,01	691,58
2	K	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	38,400	0,99	38,02
3	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 3000 m	m3	13,440	4,27	57,39
4	K	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	13,440	6,94	93,27
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,440	0,74	9,95
6	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	24,960	3,50	87,36
7	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	7,680	15,49	118,96
8	M	5833773700	Štrkopiesok drvený 0-16 N	m3	9,220	16,00	147,52

D 4 Vodorovné konštrukcie 235,30

9	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	5,760	40,85	235,30
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	-------	--------

D 8 Rúrové vedenie 229,44

10	K	871218006	Montáž plynového potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11 zvarovaných natupo D 50x4,6 mm	m	48,000	1,20	57,60
11	M	286130036100	Rúra HDPE na plyn PE100 SDR11 50x4,6x100 m, WAVIN, signalizačný vodič	m	48,000	3,20	153,60
12	M	286530020300	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 L D 50 mm, WAVIN	ks	3,000	6,08	18,24

D 99 Presun hmôt HSV 335,46

13	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	10,920	30,72	335,46
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 912,51

D 723 Zdravotechnika - vnútorný plynovod 635,19

14	K	723120202	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	2,000	13,05	26,10
15	K	723120203	Potrubie z oceľových rúrok - závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 20 - 8 m, z oceľových bralenových rúrok 2,0 m	m	8,000	15,73	125,84
16	K	723120205	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 32	m	2,200	16,21	35,66
17	K	723120206	Potrubie z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 40	m	2,400	18,14	43,54
18	K	723130253	Potrubie plynové z oceľových bralenových rúrok DN 40-1,5m+ DN32 6m	m	8,000	25,68	205,44
19	K	723150365	Potrubie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička D 38/2,6	m	2,200	12,10	26,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	723150366	Potrubié z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička D 44,5/2	m	0,600	13,72	8,23
21	K	723190251	Prípojka k strojom a zariadeniam vyvedenie a upevnenie plynov.výpustiek na potrubí DN15 s nástenkou	ks	4,000	11,72	46,88
22	K	723190252	Prípojka k strojom a zariadeniam vyvedenie a upevnenie plynov.výpustiek na potrubí DN 20	ks	3,000	9,60	28,80
23	K	723239101	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 1/2	ks	4,000	3,20	12,80
24	M	551340003300	<i>Guľový uzáver na plyn Futurgas 1/2", FF, páčka, plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, níklovaná mosadz, IVAR</i>	ks	4,000	7,41	29,64
25	K	723239102	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy,solenoidový ventil G 3/4	ks	3,000	3,93	11,79
26	M	5517400870	<i>Armatúry a príslušenstvo guľový kohút 3/4" plyn</i>	ks	3,000	10,81	32,43
27	K	998723101	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,070	20,23	1,42

D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie 149,25

28	K	733191923	Oprava rozvodov potrubí -privarenie odbočky do DN 15	ks	1,000	51,14	51,14
29	M	551290000300	<i>Kondenzačná slučka stočená PN 250, k privareniu M20x1,5mm, akumuláčn é potrubie DN125 2 m</i>	ks	1,000	98,11	98,11

D 734 Ústredné kúrenie - armatúry 85,89

30	K	734424120	Montáž tlakomera axiálneho priemer 63 mm	ks	1,000	4,77	4,77
31	M	388430004400	<i>Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, 0-4 bar, IVAR</i>	ks	1,000	81,12	81,12

D 783 Nátery 42,18

32	K	783424340	Nátery kovového potrubia syntetické farby bielej do DN 50 mm dvojnásobné 1x email a základný náter	m	15,000	2,32	34,80
33	K	783426360	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 150 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základným náterom	m	2,000	3,69	7,38

D M Práce a dodávky M 322,19

D 23-M Montáže potrubia 280,91

34	K	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	58,34	58,34
35	K	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	m	58,200	0,99	57,62
36	K	230203564	Montáž USTR prechodka PE/ocel' PE100 SDR11 D50/DN40mm	ks	1,000	13,96	13,96
37	M	286220031200	<i>Prechodka USTR PE/ocel' PE 100 SDR 11 D/DN 50/40, FRIALEN</i>	ks	1,000	52,63	52,63
38	K	230230001	Predbežná tlaková skúška vodou DN 50	m	58,200	0,85	49,47
39	K	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	58,200	0,84	48,89
40	K	MV	Murárske výpomoci	%	0,000	4,99	0,00
41	K	PM	Podružný materiál	%	0,000	4,20	0,00
42	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	3,99	0,00

D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 41,28

43	K	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 33 cm	m	48,000	0,49	23,52
44	M	2830002001	<i>Fólia žltá "PLYN"</i>	m	48,000	0,37	17,76
45	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,000	1,00	0,00

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 119,60

46	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	8,000	14,95	119,60
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-------	-------	--------

D OST Ostatné 468,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
47	K	HZS-0010	Revízie	hod	6,000	41,12	246,72
48	K	HZS-0051	Príprava systému ku komplexnému vyskúšaníu	hod	2,000	49,35	98,70
49	K	HZS-0080	Tlaková skúška - plyn	ks	1,000	123,37	123,37



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.400 - Terenné úpravy a drobná architektúra

Časť:

**SO.404 - Oplotenie**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO: 00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO: 36168335

IČ DPH: SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**8 045,96**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	8 045,96	20,00%	1 609,19

**Cena s DPH**

**v EUR**

**9 655,15**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.400 - Terenné úpravy a drobná architektúra

Časť:

**SO.404 - Oplotenie**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**8 045,96**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**3 368,05**

1 - Zemné práce

595,52

2 - Zakladanie

497,41

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 926,68

99 - Presun hmôt HSV

348,44

### PSV - Práce a dodávky PSV

**4 677,91**

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

4 677,91

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

SO.400 - Terenné úpravy a drobná architektúra

Časť:

## SO.404 - Oplotenie

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

### Náklady z rozpočtu

**8 045,96**

D HSV Práce a dodávky HSV 3 368,05

D 1 Zemné práce 595,52

1	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	9,387	35,47	332,96
2	K	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	9,387	7,10	66,65
3	K	175101202	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	9,387	20,87	195,91

D 2 Zakladanie 497,41

4	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,086	25,63	27,83
5	K	275313611	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 16/20	m3	8,198	57,28	469,58

D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie 1 926,68

6	K	338171221	Osadzovanie stĺpika pre pletivové panelové ploty s výškou nad 2 m zaliatím cementovou maltou do vynechaných otvorov	ks	62,000	3,76	233,12
7	M	553510023000.P	Stĺpik, d 48 mm, výška 2,6 m, výška pletiva 2 m, poplastovaný s PVC čiapkou	ks	62,000	6,74	417,88
8	M	553510023000.P 1	Stĺpik, d 60 mm, výška 2,6 m, výška pletiva 2 m, poplastovaný s PVC čiapkou	ks	6,000	6,74	40,44
9	K	348121122.P	Osadenie dosky plotovej železobetónovej prefabrikovanej 300x50x2500 mm	ks	62,000	5,40	334,80
10	M	592330000800	Doska plotová, rozmer 2500x50x300 mm	ks	62,000	12,21	757,02
11	M	592330000800.P	Držiak plotovej dosky, výška 300 mm	ks	71,000	2,02	143,42

D 99 Presun hmôt HSV 348,44

12	K	998151111	Presun hmôt pre obj.8152, 8153,8159,zvislá nosná konštr.z tehál,tvárníc,blokov výšky do 10 m	t	27,116	12,85	348,44
----	---	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------	---	--------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 4 677,91

D 767 Konštrukcie doplnkové kovové 4 677,91

13	K	767914150	Montáž oplotenia panelového z pletiva na stĺpiky výšky do 2,2 m	m	146,993	11,33	1 665,43
14	M	553510025000.P	Panel, veľkosť oka 200x50 mm, vxl 1,73x2,5 m, poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém	ks	62,000	25,69	1 592,78
15	M	553510025000.P 1	Príchytky na uchytenie plotových panelov	ks	248,000	1,18	292,64
16	K	767920010	Montáž vrat a vrátok k panelovému oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo do 2 m2	ks	2,000	50,04	100,08
17	M	553510010300.P	Bránka jednokrídlová, šxv 1,094x1,745 m, úprava ZN+PVC, výplň zváraná sieť, vrátane závesov, zámku, kľučky a dorazu brány	ks	2,000	218,91	437,82
18	K	767920040	Montáž vrat a vrátok k panelovému oploteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové, s plochou jednotlivo nad 6 do 8 m2	ks	1,000	83,39	83,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	M	553510010700.P 1	Brána dvojkřídlová, šxv 3,024x1,95 m, úprava ZN+PVCr, výplň zváraná sieť, vrátane závesov, zámku, klučky a dorazu brány	ks	1,000	434,05	434,05
20	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,555	28,07	71,72

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

**ZDZ - Zvislé dopravné značenie**

JKSO:

Miesto: Spišské Vlachy

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

IČO: 00 329 657

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

IČO: 36168335

IČ DPH: SK2020016889

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**729,88**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH	729,88	20,00%	145,98

**Cena s DPH**

**v EUR**

**875,86**

---

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

**ZDZ - Zvislé dopravné značenie**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**729,88**

HSV - Práce a dodávky HSV

729,88

1 - Zemné práce

46,81

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

657,04

99 - Presun hmôt HSV

26,03

# ROZPOČET

Stavba:

Novostavba materskej škôlky v meste Spišské Vlachy

Objekt:

**ZDZ - Zvislé dopravné značenie**

Miesto:

Spišské Vlachy

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Spišské Vlachy

Projektant:

AIP projekt s.r.o.

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**729,88**

**D HSV Práce a dodávky HSV 729,88**

**D 1 Zemné práce 46,81**

1	K	131211101	Híbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	0,441	50,30	22,18
2	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	0,346	4,11	1,42
3	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	4,498	0,42	1,89
4	K	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	0,346	6,69	2,31
5	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	0,346	0,71	0,25
6	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,623	26,72	16,65
7	K	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,095	22,24	2,11

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 657,04**

8	K	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	11,000	3,73	41,03
9	M	404410037300	Značka upravujúca prednosť P1 (Daj prednosť v jazde!), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	32,53	32,53
10	M	404410039100	Značka upravujúca prednosť P8 (Hlavná cesta), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	25,08	50,16
11	M	404410016400	Výstražná značka A14 (Chodci), rozmer 900 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	32,31	64,62
12	M	404410126600	Informatívna prevádzková značka IP16 (Parkovisko – parkovacie miesta s vyhradeným státím), rozmer 500x700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	38,80	38,80
13	M	404410117000.P	Dodatková značka E15 - vyhradené státie pre osobu so zdravotným postihnutím, rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	31,14	31,14
14	M	404410117000.P 1	Dodatková značka E1, rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	41,98	41,98
15	M	404410117000.P 2	Dodatková značka E7, rozmer 500x150 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	27,84	27,84
16	M	404410124500	Informatívna prevádzková značka IP13a (Parkovisko – parkovacie miesta s kolmým státím), rozmer 500x700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	1,000	38,80	38,80
17	M	404440000100	Úchyt na stĺpik, d 60 mm, križový, Zn	ks	10,000	1,84	18,40
18	K	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	6,000	18,63	111,78
19	M	404490008400.P	Stĺpik Zn, d 60 mm, dĺžka 3,5 m, pre dopravné značky	ks	6,000	23,67	142,02
20	K	966006132.P	Odstránenie stĺpika s bet. pätkou pre zvisle dopravné značky, -0,08200t	ks	1,000	12,08	12,08
21	K	966006211	Odstránenie (demontáž) zvislej dopravnej značky zo stĺpov, stĺpikov alebo konzol, -0,00400t	ks	1,000	2,07	2,07
22	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,086	12,37	1,06
23	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	0,086	0,41	0,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,086	9,19	0,79
25	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,086	1,03	0,09
26	K	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	0,086	20,99	1,81

D 99

Presun hmôt HSV

26,03

27	K	998226011	Presun hmôt pre komunikácie a letiská s krytom montovaným z cest. panelov zo železového betónu	t	3,178	8,19	26,03
----	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	------	-------