

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Objekt: 21 2  
**Stavba: ZŠ KRALOVSKÝCH LMEC**

Je SO  
 Miesto:

YB  
 EÚRO

Obdobie:

ICG  
 IC LPH

Zhotoviteľ:  
**ARPROG, akciová spoločnosť Poprad**

ICG 36168335  
 IC DPH 2020010009

Projektant:

ICG  
 IC DPH

Spracovateľ:

ICG  
 IC LPH

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>1 101 552,45</b>
---------------------	--	--	---------------------

DPH	Saľta dane	Zaklad dane	Výška dane
	20,00%	1 101 552,45	220 310,49

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>1 321 862,94</b>
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant	Spracovateľ
------------	-------------

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

Objednávateľ	Zhotoviteľ
--------------	------------

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

14.07.2022

14-07-2022

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

21-2

Stavba: ZSKRALOVSKÝCHLMEC

AH&P, s.r.o., Jákova spoločnosť, Prápor

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>1 101 552,45</b>	<b>1 321 862,94</b>
01	Zateplenie obvodového plášťa	220 300,00	456 720,96
01a	Výmena vlnitých konštrukcií	25 000,00	50 000,13
01b	Zateplenie strešného plášťa	200 000,00	390 000,46
01c	Architektúra - ostatné	17 071,18	34 445,38
02	ELI	10 000,00	15 608,43
03	ÚK	429 134,71	514 961,69
04	Plyn	2 048,73	2 458,48

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Složitka  
ZSKPŘÍRODOVĚDŮ, s.r.o. MĚC

Objekt:  
**01 - Zateplení obvodového pláště**

IP:00  
Město:

Objednatel:

Zhotovitel:  
**ARPROG, akciová společnost Poprad**

Projektant:

Spracovateľ:

Priznávka:

VS:  
Dátum:

ICG:  
IČ DPH:

ICG: **36168335**  
IČ DPH: **2020016889**

ICG:  
IČ DPH:

ICG:  
IČ DPH:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>380 600,30</b>
	Základ dane	Sazba dane	Výška dane	
DPH	380 600,30	20,00%	76 120,06	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>			<b>456 720,36</b>

Projektant

Spracovateľ

Datum a podpis

Pečiatka

Datum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Datum a podpis

14.07.2022

Pečiatka

Datum a podpis

14-07-2022

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

## 01 Zateplenie úvodového plášťa

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

### Náklady z rozpočtu

**380 600,00**

#### HSV - Práce a dodávky HSV

379 412,60

1 - Zemné práce

4 638,28

3 - Zvislé a kompletné konštrukcie

198,22

8 - Opravy povrchov podlahy, osadenie

334 317,56

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

39 849,10

99 - Presun hmot HSV

413,14

#### PSV - Práce a dodávky PSV

1 187,70

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 187,70

# ROZPOČET

Stavba: ZŠ KRÁLOVSKÝCHLMEC

Objekt: 01 - Zateplenie obvodového plášt'a

Miesto:

Príjem:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>380 600,30</b>
D HSV Práce a dodávky HSV							379 412,60
D 1 Zemné práce							4 636,28
1	K	132201101.S	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	102,960	28,19	2 902,44
2	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	102,960	7,98	821,62
3	K	162201101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	102,960	1,24	127,67
4	K	166101101.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	102,960	3,76	387,13
5	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	102,960	0,66	67,95
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	102,960	3,20	329,47
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							196,22
7	K	311272512	Murivo nosné (m3) z tvárnic YTONG Univerzal hr. 300 mm P3-450 PDK, na MVC a maltu YTONG (300x249x599)	m3	1,092	179,69	196,22
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							334 317,86
8	K	622466116.1	Príprava vonkajšieho podkladu stien StoPutzgrund	m2	3 624,336	2,14	7 756,08
9	K	622468055	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová STO, Stolit, škrabaná, K 6 so zapusteným konštrukčným prvkom škáry Verolith	m2	3 624,336	23,59	85 498,09
10	K	625258072	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm StoTherm Classic 1 - lamely z MW	m2	451,080	41,16	18 566,45
11	K	625258156	Kontaktný zatepľovací systém pre sokel hr. 100 mm StoTherm Vario 1 (Sto-Sockelplatte CZ), samozápuštné skrutkovacie kotvy	m2	326,040	62,40	20 344,90
12	K	625258341	Kontaktný zatepľovací systém hr. 180 mm StoTherm Mineral 6 / CZ - lamely z MW, skrutkovacie kotvy	m2	2 847,216	71,00	202 152,34
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							39 849,10
13	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	3 173,256	2,09	6 632,11
14	K	941941031.S	Montáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2 153,550	2,12	4 565,53
15	K	941941191.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2 153,550	1,29	2 778,08
16	K	941941831.S	Demontáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	2 153,550	1,38	2 971,90
17	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	1 045,400	2,41	2 519,41
18	K	953995412.S	Nadokenný profil s priznanou okapničkou	m	303,500	2,78	843,73
19	K	965044121.S	Vybúranie odkvapového chodníka	m2	171,600	8,84	1 516,94
20	K	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškrábaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	3 173,256	2,01	6 378,24
21	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	202,666	9,06	1 836,15
22	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	202,666	11,63	2 357,01
23	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 621,328	0,36	583,68

Říj.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. cena [Kč]	Cena celkem [Kč]
24	K	070000101 S	Trumotavená ocelová doprava s úchyty a výškovými úhlovými do 10 m	m	302,896	3,16	957,35
25	K	070000012 S	Poprask za ekodovazce		202,666	24,73	5013,48
		PSV	Práce a dodávky PSV				1137,70
		111	Izolace proti vlhkosti				1137,70
27	K	211142101 S	Izolace proti zemní vlhkosti s protiradonovou odolnou fólií HDPE (tloušťka 0,8 mm výška popu 8 mm šířka 2 m avšak Přesah hmoty pro zarážku proti vlhkosti v objektech výšky do 6 m	m2	326,040	3,58	1167,22
28	K	990711101 S	Přesah hmoty pro zarážku proti vlhkosti v objektech výšky do 6 m	m	0,737	28,57	20,98

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZŠ PÍLAŇOVSKÁ/CHLÉMEČ

Objekt:

01a - Výměna výplňových konstrukcí

JKSU:

Místo:

Objednatel:

Zhotovitel:

ARPROG, akciová společnost Poprad

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámky:

IKS:

Ústun:

ICD:

IC DPH:

ICD:

IC DPH:

ICD:

IC DPH:

ICD:

IC DPH:

36168335

2020016889

**Cena bez DPH**

**25 038,44**

základ

Základ dane

Sazba dane

Výška dane

25 038,44

20,00%

5 007,69

**Cena s DPH**

**v EUR**

**30 046,13**

Projektant

Spracovateľ

Datum a podpis

Pečiatka

Datum a podpis

Pečiatka

Objednatel

Zhotoviteľ

Datum a podpis

14.07.2022

Pečiatka

14-07-2022

Datum a podpis

meier

Pečiatka

ARPROG, a.s.

1146

## RFKAPITULÁCIA ROZPOČTU

01a - Výmena výpňových konštrukcií

ARPROG - akciová spoločnosť Poprad

Kód čísla - Popis

Cena celkom (EUR)

Kód čísla - Popis	Cena celkom (EUR)
<b>Náklady z rozpočtu</b>	<b>25 038,44</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	636,45
9 - Ostatné konštrukcie a práce búvanie	535,45
PSV - Práce a dodávky PSV	24 401,99
764 - Konštrukcie kovárske	9 904,51
766 - Konštrukcie stolárske	14 497,48



# ROZPOČET

Skvbe

Z KRÁLOVSKÝCH LMEC

Objekt

01a - Výmena výplňových konštrukcií

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>25 038,44</b>
D HSV Práce a dodávky HSV							636,45
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							636,45
1	K	968061115.S	Demontáž okien, 1 bm obvodu - 0,008t	m	180,000	2,30	414,00
2	K	968061116.S	Demontáž dverí vchodových, 1 bm obvodu - 0,012t	m	12,080	2,30	27,78
3	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	2,271	9,06	20,58
4	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,271	11,63	26,41
5	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	18,168	0,36	6,54
6	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,271	9,15	20,78
7	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie	t	2,271	53,00	120,36
D PSV Práce a dodávky PSV							24 401,99
D 764 Konštrukcie klampiarske							9 904,51
8	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	508,200	1,16	589,51
9	K	764711115.S	Oplechovanie parapetov zo zvitkov pozink farebný, r.š. 330 mm	m	508,200	18,13	9 213,67
10	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	1,728	58,64	101,33
D 766 Konštrukcie stolárske							14 497,48
11	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	180,000	10,94	1 969,20
12	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-llisová, š. 290 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	189,000	4,80	907,20
13	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-llisová, š. 70 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	189,000	4,80	907,20
14	M	611410000100.S	Plastové okná trojsklo - orientačná cena	m2	40,050	150,17	6 014,31
15	K	766661422.S	Montáž dverí vchodových bezpečnostných do kovovej bezpečnostnej zárubne	ks	5,000	27,27	136,35
16	M	611720001200.S	Dvere do domu vstupné atypických rozmerov ,dvojité tesnenie, hliníkový prah, závesy, trojbodový bezpečnostný zámok, zárubňa	m2	16,010	282,80	4 527,63
17	K	998766101.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	1,331	26,74	35,59

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

01b - Zateplenie strešného pláta

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

38168035  
2020010009

Cena bez DPH

233 828,72

Cena s DPH

▼ EUR

280 594,46

Projekčný

Špeciálny

13.11.2019

13.11.2019

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZŠ PRÁLDVSKÝCHLEMEC

Objekt:

01b - Zateplenie strešného plášt'a

Miesto:

Ucham

Objednávatel:

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**233 828,72**

HSV Práce a dodávky HSV

65 898,84

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

65 898,84

PSV - Práce a dodávky PSV

167 488,21

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

47 532,18

713 - Izolácie tepelné

101 306,61

762 - Konštrukcie tesárske

1 212,20

764 - Konštrukcie klampiarske

17 339,89

783 - Nátery

97,33

M - Práce a dodávky M

441,67

21-M - Elektromontáže

441,67

# ROZPOČET

## 010 Zateplenie strešného plášľa

ARPROG akciová spoločnosť Poprad

PO Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	Jedna [EUR]	Čena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>						<b>233 828,72</b>
0	HSV	Práce a dodávky HSV				65 898,84
0	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				85 898,84
1	K 965041341.S	Búranie podkladov šikvarobetón hr. do 100 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> -1.50000t	m <sup>3</sup>	206,846	48,31	9 793,15
2	K 965042341.S	Búranie cementového poteru	m <sup>3</sup>	103,923	68,51	7 085,51
3	K 979011111.S	Zvlášť doprava sutiny a vyburaných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	572,914	9,05	5 190,60
4	K 979081111.S	Dovoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	672,914	11,53	6 662,39
6	K 979081121.S	Dovoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	4 683,312	0,36	1 649,99
8	K 979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	672,914	9,15	5 249,16
7	K 979089612.S	Poplatok za skladovanie	t	572,914	53,00	30 365,44
0	PSV	Práce a dodávky PSV				167 488,21
0	712	Izolácie strech, povlakové krytiny				47 522,18
8	K 712290013.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m <sup>2</sup>	2 025,854	0,75	1 519,39
9	282230007300	Parozábrana FATRAFOL Fatrapal E, hr. 0,15 mm, š 2 m, materiál na baze PD, modifikovaný PE, FATRA IZOLFA	m <sup>2</sup>	2 329,732	0,77	1 793,99
10	K 712300801.S	Odstavenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° jednovrstvovej -0.00600t	m <sup>2</sup>	2 068,454	0,57	1 179,92
11	K 712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny strech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m <sup>2</sup>	2 025,854	0,69	1 397,84
12	M 712330002800.S	Penetračný náter na živčovej báze s obsahom rozpúšťadiel	t	626,364	1,77	1 117,36
13	K 712370060.S	Zhotovenie povlakovej krytiny strech plochých do 10° PVC-P fóiou odolnou voči teplotám so zväčšením spoju	m <sup>2</sup>	42,600	5,86	249,54
14	232220002000	Hydroizolácia na báze fóie PVC-P FATRAFOL 210, hr. 1,4 mm, š 1,3 m, izolácia plochých strech - typická FATRA IZOLFA	m <sup>2</sup>	41,400	1,10	409,07
15	K 712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny strech plochých do 10° PVC-P fóiou upravenou, odolnou voči teplotám so zväčšením spoju	m <sup>2</sup>	2 025,854	4,53	9 177,12
16	282220001500	Hydroizolácia na báze fóie PVC-P FATRAFOL 210, hr. 1,4 mm, š 1,3 m, izolácia plochých strech - typická FATRA IZOLFA	m <sup>2</sup>	2 191,730	1,10	2 411,30
17	M 31190000500.S	Práca so štrk. 100 mm, na zpevnenie hr. 100 mm, zosiek	m <sup>3</sup>	1,001,113	0,40	399,99
18	K 712990040.S	Polozenie geotextílie vodotvorne sieťo. na strechy garže do 10°	m <sup>2</sup>	2 025,854	1,41	1 023,19
19	690700004500.S	Zosiek na podkladoch z betónu alebo z kameňa	m <sup>3</sup>	2 129,130	1,10	2 342,04
20	K 998712151.S	Práca s hmôtami pri zosiek. 100 mm, hr. 100 mm, zosiek výšky do 5 m	t	1 100,000	1,40	1 540,00
21	K 712341111.S	Montáž spojov epoxidy	m <sup>2</sup>	10,500	1,10	11,55
22	K 712341121.S	Montáž spojov epoxidy na betónových podkladoch	m <sup>2</sup>	10,500	1,10	11,55
23	K 712341131.S	Montáž spojov epoxidy na oceľových podkladoch	m <sup>2</sup>	10,500	1,10	11,55
24	K 712341141.S	Montáž spojov epoxidy na drevených podkladoch	m <sup>2</sup>	10,500	1,10	11,55

PČ	Typ	Kód	Popis	M.I	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24		283760007400.S	Doska spádová EPS 100 S pre vyspádovanie plochých striech	m3	104,872	132,00	13 843,10
25	K	713142250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstevná klackými voľne	m2	2 025,854	2,03	4 112,48
26	M	283720009200	Doska EPS ROOF 150S hr. 140 mm, na zateplenie podláh a strešných terás, ISOVER	m2	1 076,477	10,95	11 787,42
			<small>Podrobné k popisu: Minimálna objemová hmotnosť: 24,5 kg/m<sup>3</sup></small>				
27		283720009300	Doska EPS ROOF 150S hr. 150 mm, na zateplenie podláh a strešných terás, ISOVER	m2	3 056,265	22,35	68 307,52
			<small>Podrobné k popisu: Minimálna objemová hmotnosť: 24,5 kg/m<sup>3</sup></small>				
28	K	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelne v objektoch výšky do 6 m	t	18,109	29,23	529,33
	D	762	Konštrukcie tesárske				1 212,20
29	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	42,600	3,97	169,12
30		605110006500.S	Dosky a fošne z borovice neopracované neomietané akosť A hr. 24-32 mm, š. 60-160 mm	m3	1,125	537,69	604,90
31	K	762341201.S	Montáž latovania jednoduchých striech pre sklon do 60°	m	213,500	0,69	147,32
32		605120002800.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované nehranené akosť II, prierez 25-100 cm <sup>2</sup>	m3	0,470	537,74	252,74
33	K	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,877	43,47	38,12
	D	764	Konštrukcie klampiarske				17 339,89
34	K	764171800	Krytina LINDAB Goodlock sklon strechy do 30°	m2	42,600	22,21	946,15
35	K	764352800.S	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 250 mm, -0,00280t	m	115,860	0,72	83,42
36	K	764357201.S	Žľaby z pozinkovaného PZ plechu, medzistrešné alebo zaatikové bez hákov r.š. 1100 mm	m	80,600	42,96	3 462,58
37	K	764357801.S	Demontáž žľabov medzistrešných a zaatikových rš 1100 mm, -0,00820t	m	80,600	2,06	166,04
38	K	764359810.S	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	11,000	1,22	13,42
39	K	764391440.S	Záveterná lišta z pozinkovaného farbeného PZI plechu, r.š. 500 mm	m	371,920	20,57	7 650,39
40	K	764391840.S	Demontáž ostatných strešných prvkov záveterné lišty, so sklonom do 30° rš 400 a 500 mm, -0,00250t	m	371,920	0,75	278,94
41	K	764454801.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	40,810	0,72	29,38
42	K	764751112	Odpadová rúra kruhová D 100 mm Lindab Rainline Elite	m	40,810	25,54	1 042,29
43	K	764751171	Zachytávač nečistôt Lindab Rainline Elite	ks	11,000	10,71	117,81
44	K	764761122	Žľab pododkvapový polkruhový R 150 mm, vrátane čela, hákov, rohov, kútov Lindab	m	115,860	27,59	3 196,58
45	K	764761232	Žľabový kotlík k polkruhovým žľabom D 150 mm Lindab Rainline Elite	ks	11,000	14,78	162,58
46	K	764900002	Paropriepustná fólia pod strešnú krytinu, kontaktná - 140 g/m <sup>2</sup>	m2	42,600	1,75	74,55
47	K	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	1,974	58,64	115,76
	D	783	Nátery				97,33
55	K	783782404.S	Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevokaznému hmyzu, hubám a plesniam, jednonásobná	m2	33,333	2,92	97,33
	D	M	Práce a dodávky M				441,67
	D	21-M	Elektromontáže				441,67
56	K	2100	Demontáž bleskozvodu	kpl	1,000	441,67	441,67

# KRYCÍ LIST HOSPOČTU

Otc - Architektúra - ustálenie

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

36168335  
2020016489

Cena bez DPH

17 871,16

Cena s DPH

v EUR

21 445,39

Prílohy:

Sprievodný list

ARPROG, akciová spoločnosť  
Poprad, IČO: 36168335  
Slovenská republika

Prílohy:

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stav/ob:

ZŠ PRÁLOV/SRYU/HLMEC

Objekt:

01c - Architektúra - ostatné

Miesto:

Účel:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**17 871,16**

HSV - Práce a dodávky HSV

6 271,04

1 - Zemné práce

0,00

5 - Komunikácie

3 555,55

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 473,30

99 - Presun hmôt HSV

242,19

PSV - Práce a dodávky PSV

11 600,12

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

408,12

783 - Nátery

11 192,00

# ROZPOČET

## 01c - Architektura - ostatné

ARPROG ako jedna spoločnosť Poprad

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Naklady z rozpočtu</b>							<b>17 671,16</b>
0		HSV	Práce a dodávky HSV				6 271,04
1		1	Zemná práca				0,00
1		5	Komunikácie				2 555,55
1	K	564861111 S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením so zhrutnením vr. 200 mm	m2	171 600	6,33	1 089,07
2	K	575191111 S	Oštiepne kamenné - odkapový štodník	m2	171 600	14,49	2 486,48
1		9	Ostatné konštrukcie a práce-buranie				2 473,20
3	K	914531111 S	Osadenie zahradového alebo parkového obrubníka betón., do ľáka z bet. pros. hr. Ø 19,15 bez bočnéj opory	m	343,200	4,03	1 383,10
4	M	992170001500 S	Obrubník parkový, výška 1000x50x200 mm	ks	343 300	4,16	1 429,08
0		99	Presun hmot HSV				242,19
5	K	999261111 S	Presun hmot pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších praškov výšky do 25 m	t	136,631	1,77	242,19
<b>PSV</b>							<b>11 600,12</b>
0		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				409,12
6	K	711131102 S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na podoz. vodorovnú	m2	121 600	0,43	79,79
1		993110004500 S	Geotextília polypropylénová nešaržovaná, šírka 4 m	m2	121 700	1,69	205,68
3	K	999711101 S	Presun hmot pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	6 089	14,10	85,83
0		780	Nátory				11 152,10
9	K	783140204 B	Nátory oceľových konštrukcií protipožiarne vr. 500 µm	m2	600 000	13,95	8 382,00



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba  
ZSKRALOVSKÝCHLMEC

Objekt  
**02 - ELI**

JK SO  
Mesto

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:  
**ARPROG, akciová spoločnosť Poprad**

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS  
Dátum

ICO  
IČ DPH

ICO: **36168335**  
IČ DPH: **2020016889**

ICO  
IČ DPH

ICO  
IČ DPH

<b>Cena bez DPH</b>			<b>13 030,36</b>
DPH	Základ dane 13 030,36	Sadza dane 20,05%	Výška dane 2 616,07
<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>		<b>15 636,43</b>

Projektant	Spracovateľ		
Dátum a podpis	Pečať	Dátum a podpis	Pečať

Objednávateľ	Zhotoviteľ
Dátum a podpis 14.07.2022	Dátum a podpis 14-07-2022

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

02 - ELI

ARPROG - akciová spoločnosť Poprad

Kód dielu	Popis	Cena celkom (EUR)
<b>Naklady z rozpočtu</b>		<b>13 030.36</b>
799	Dieskozvod	0.00
	HSV - Práce a dodávky HSV	0.00
21-M	Práce a dodávky - Doprava UK	6 568.96
21-M14	Zvodové vedenie	3 511.73
D1	Uzemňovacia sústava - doplnenie exist. uzemnenia v prípade potreby	1 934.40
D2	Vnútorná ochrana - prepätová ochrana, uzemnenie, pospajanie	732.56
VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	282.66

# ROZPOČET

Stavba:

ZSKRALOVSKÝCH LMEC

Objekt:

02 - ELI

Objekt:

Objekt:

Objednávatel:

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>13 030,36</b>
0		799	Bleskozvod				0,00
0		HSV	Práce a dodávky HSV				0,00
0		21-M	Práce a dodávky – Dopnenie UK				6 568,95
1	M	MAT.1	Drôt pozinkovaný zachytávací AlMgSi 8,00mm	m	680,000	0,98	666,40
2	M	MAT.2	HR-Podpera vedenia PV 21 - na ploché strechy	ks	620,000	1,67	1 035,40
3	M	MAT.3	Zachytávacia tyč označenie JP 15 s držiakom PV 15 UNI	ks	4,000	12,58	50,32
4	M	MAT.4	Strieška FeZn ochranná horná označenie OS 01	ks	4,000	1,51	6,04
5	M	MAT.5	Strieška FeZn ochranná spodná označenie OS 02	ks	4,000	1,63	6,52
6	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm <sup>2</sup>	ks	10,000	1,35	13,50
7	K	210100002.1	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm <sup>2</sup>	ks	24,000	1,35	32,40
8	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 3 x 4 mm <sup>2</sup>	ks	8,000	4,67	37,36
9	K	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm <sup>2</sup>	ks	2,000	5,66	11,32
10	M	MAT..3	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm <sup>2</sup> - dĺžka káblov sa upresní pri ich montáži	m	30,000	1,40	42,00
11	M	MAT..4	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup> - dĺžka káblov sa upresní pri ich montáži	m	30,000	0,56	16,80
12	M	MAT..5	Kábel medený CYY 6 mm <sup>2</sup> - dĺžka káblov sa upresní pri ich montáži	m	20,000	0,57	11,40
13	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	4,99	4,99
14	M	MAT..	Istič trojpólový C16A, 6 kA	ks	1,000	14,93	14,93
15	K	210120401	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	4,000	3,71	14,84
16	M	MAT..1	Istič jedнопólový C16A, 6 kA	ks	1,000	4,12	4,12
17	M	MAT..2	Istič jedнопólový C10A, 6 kA	ks	3,000	3,99	11,97
18	K	210220301	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevne uložené Cu 4-16mm <sup>2</sup>	m	10,000	0,86	8,60
19	K	210252454.S	Montáž tabuľky - Pozor nebezpečné dotykové a krokové napätie	ks	34,000	1,62	55,08
20	K	210800004	Vodič medený uložený voľne CYY 450/750 V 6mm <sup>2</sup>	m	20,000	0,35	7,00
21	K	210800227	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V do 3x2,5mm <sup>2</sup>	m	50,000	0,63	31,50
22	K	210800241	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V do 5x16mm <sup>2</sup>	m	30,000	1,10	33,00
23	K	745620102.6	Zachytávacie a zvodové vodiče vrátane podpory FeZn lano do D 70 mm - montáž	m	680,000	5,78	3 930,40
24	K	210220420.7	Zachytávacia tyč s vrutom JD10-20 a podstavcom	ks	4,000	6,69	26,76
25	K	210220425.8	Držiak zachytávacej tyče DJ1-8	ks	4,000	1,14	4,56
26	K	210220426.9	Ochranná strieška OS01, OS02	ks	8,000	0,75	6,00
27	M	MAT.10	HR-Svorka SK svorka križová	ks	24,000	0,93	22,32
28	M	MAT.11	HR-Svorka SO svorka na odkvap	ks	34,000	0,93	31,62
29	M	MAT.12	HR-Svorka SS spojovacia svorka	ks	96,000	0,68	65,28
30	K	210220301.13	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiiek (SS, SR 03) - montáž	ks	154,000	2,38	366,52
0		21-M 14	Zvodové vedenie				3 511,73
31	M	MAT.15	Drôt bleskozvodový zvodový AlMgSi8 PVC	m	265,000	2,55	675,75
32	M	MAT.16	Drôt pozinkovaný zvodový d 10 mm	m	68,000	0,84	57,12

PO	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	Jedn. [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	210220112 17	Zvodový vodič vlnitý s puškou FeZn d 8 do 270 mm montáž	m	255 200	1,72	437,94
38	M	MAT 17	Prírodný kábel s dvojitým izoláciou s dráčkami 3x1	m	200 000	1,75	350,00
39	M	MAT 18	Izolácia svorky 10x10x10	m	12 000	4,17	499,92
40	M	MAT 19	Uzemňovacia svorka s dráčkami 10x10x10	ks	14 000	1,00	14,00
41	M	MAT 20	HR Svorka SZ v krabici	ks	14 000	1,75	24,50
42	M	MAT 22	Krabička SZ 125	ks	10 000	1,00	10,00
43	M	MAT 23	Štátek smaltovaný do 80 smier 10x10 mm	ks	44 000	2,42	106,48
44	K	210220372 24	Ochranný uholník alebo rúrka s dráčkou do steny	ks	34 000	8,60	292,62
45	K	210220313 25	Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štruktúrová	ks	34 000	2,08	70,72
46	K	210220401 26	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelého hmot	ks	34 000	1,46	49,64
<b>n D1 Uzemňovacia sústava - doplnenie exist. uzemnenia v prípade potreby</b>							<b>1 934,46</b>
47	M	MAT 27	Páska uzemňovacia 30x4 mm	m	68 000	2,40	163,20
48	M	MAT 28	HR Zemnica tyč ZT 2 m	ks	68 000	14,64	995,52
49	M	MAT 29	HR Svorka SZ 01 svorka s uzemňovacím tyč	ks	68 000	1,02	69,36
50	K	210220022 30	Uzemňovacie vedenie v zemi výt. svonek izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	20 000	1,10	22,00
51	K	210220361 31	Týčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenia do 2 m	ks	10 000	12,87	128,70
52	K	460200844 32	Jama pre učit. pás. uzemň. zemný pásik FeZn 30x4 mm zemina tr. 4	m	20 000	19,15	383,00
53	K	5612911	Obsyp zvodov štítkom orientačné množstvo presné množstvo a jeho poloha sa určí až po meraní na stavbe	m3	12,017	14,37	172,68
<b>o D2 Vnútorná ochrana - prepäťová ochrana, uzemnenia, pospájanie</b>							<b>732,56</b>
54	M	MAT 33	Zvodč prepäťia kombinovaný SVBC 12 3 GN MZS	ks	1 000	256,21	256,21
55	M	MAT 34	Svorkovnica ekvipotenciálna EPS 2 KAPCS	ks	1 000	13,21	13,21
56	M	MAT 35	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 12 A	ks	2 000	0,80	1,60
57	M	MAT 36	Svorka skrutková SZ v krabici	ks	1 000	2,25	2,25
58	M	MAT 37	Drôt peskoizvodový FeZn d 10 mm	m	20 000	0,98	19,60
59	M	MAT 38	Kábel medený CYY 25 mm <sup>2</sup>	m	20 000	3,23	64,60
60	M	MAT 39	Kábel medený CYY 6 mm <sup>2</sup>	m	40 000	0,51	20,40
61	M	MAT 40	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	m	20 000	2,37	47,40
62	M	MAT 41	Týč uzemňovacia FeZn nadstavovacia označenie ZT 2 d 20 mm 2 m	ks	2 000	10,59	21,18
63	M	MAT 42	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 11 A	ks	2 000	0,80	1,60
64	K	210120404 43	Zvodč prepäťia trojpólový - montáž	ks	1 000	5,54	5,54
65	K	210220301 44	Ochranné pospájanie v pračovniach, kúpeľniach prvé uloženie Cu 4x16mm <sup>2</sup>	m	60 000	1,66	99,60
66	K	210800036 45	Vodič medený uložený pevne CYY 450 750 V 35mm <sup>2</sup>	m	20 000	1,02	20,40
67	K	210800034 46	Vodič medený uložený voľne CYY 450 750 V 6mm <sup>2</sup>	m	40 000	0,35	14,00
68	K	210220454 47	Uzemňovacia tyč ZT	m	2 000	12,18	24,30
69	K	210220031 48	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS	ks	1 000	18,97	18,97
70	K	210220430 49	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn izolácia izolácie spojov	m	20 000	0,47	9,40
71	K	460220153 50	Hĺbenie tyhy 35 cm široká, a 70 cm hĺbkou, v zemi na hĺbku 3	m	20 000	2,70	54,00
72	K	460580163 51	Rubný zásep tyhy bez štítu, šírka tyhy 35 cm, hĺbka 80 cm hĺbkou v zemi na hĺbku 3	m	20 000	1,36	27,20
73	K	460620013 52	Prvok úprava terénu v domovom 1	m2	1 000	3,11	3,11
<b>v RN Investície nákladný, pevnosť na úroveň v domoch</b>							<b>1 321,86</b>
74	K	100100011 53	VRN 6A, v dodávky	ks	1 000	58,33	58,33
75	K	100100012 54	Ochrana 3m	ks	1 000	58,33	58,33
76	K	100100013 55	Režim 6m-100,300	ks	1 000	10,77	10,77

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba  
ZŠ KRÁLOVSKÝCH LMEČ

Projekt  
**03 - ÚK**

ITSC  
Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ  
**ARPROG, akciová spoločnosť Poprad**

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámky:

KČ  
Dátum:

ICO  
IČ DPH:

ICO: **36168335**  
IČ DPH: **2020016889**

ICO  
IČ DPH:

ICO  
IČ DPH:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>429 134,74</b>
	Základ dane	Sadza dane	Výška dane
DPH	429 134,74	20,00%	85 826,95
<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>		<b>514 961,69</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

~

✓

Dátum a podpis:

14.07.2022

Pečiatka

14 -07- 2022  
Dátum a podpis:

Pečiatka

ARPROG, a.s.  
14-07-2022

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

03 - UK

ARPROG - zápisová spoločnosť Poprad

Kód dielu	Popis	Cena celkom (EUR)
<b>Náklady z rozpočtu</b>		<b>429 134,74</b>
D1	INŽAŤ A DODÁVKY HSV	2 587,20
1	ZEMNÉ PRÁCE	470,50
2	ZÁKLADY	2 116,70
D2	PRÁCE A DODÁVKY PSV	381 770,85
713	Izolácie tepelné	4 954,42
721	Vnútorná kanalizácia	455,86
722	Vnútorný vodovod	568,13
731	Kotolne	15 796,14
732	Ústredné kúrenie - strojovne	200 140,70
733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	127 283,54
734	Ústredné kúrenie - armatúry	30 292,97
757	Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	1 919,97
783	Natery	59,72
D3	PRÁCE A DODÁVKY M	182,76
M43	Periodické prevádzkové revízie	132,76
D4	OSTATNÉ	1 081,45
OST	hod. nové zúčtovacie sadzby	1 081,45
HSV	Práce a dodávky HSV	4 485,23
6	Úpravy povrchov, podlahy, usadenie	2 028,30
9	Ostatná konštrukcie a práce budov	2 456,93
PSV	Práce a dodávky PSV	32 483,29
733	Ústredné kúrenie - výh. - príslušenstvo	11 413,39
M	Práce a dodávky M	3 583,36
23 M	Montáže potrubia	3 583,36

# ROZPOČET

Štvaha

ZSKRALOVSKÝCHLMEG

Objekt

03 - ÚK

Miesto

Dátum

Objednávateľ

Projektant

Zhotoviteľ

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>429 134,74</b>
D	D1	<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>					<b>2 587,20</b>
D	1	<b>ZEMNE PRÁCE</b>					<b>470,50</b>
1	K	130201001.S	Výkop v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	10,000	37,32	373,20
2	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	m3	10,000	1,49	14,90
3	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	10,000	8,24	82,40
D	2	<b>ZÁKLADY</b>					<b>2 116,70</b>
4	K	271511121.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	10,000	43,17	431,70
5	K	274313711.S	Základové pásy z betónu prostého tr. C25/30	m3	10,000	93,72	937,20
6	K	275351215.S	Debnenie základových pátiiek zhotovenie	m2	5,000	14,25	71,25
7	K	311315011.S	Nosný múr hr. do 25cm z betónu C8/10 do zabudovaného debnenia z dosák hr. jadra do 20cm	m3	5,000	102,03	510,15
8	M	595 941200	Tvárnica Premac DT 25 50x25x25	kus	80,000	2,08	166,40
D	D2	<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>					<b>381 770,85</b>
D	713	<b>Izolácie tepelné</b>					<b>4 954,42</b>
9	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút.priemer do 38 mm	m	25,000	3,07	76,75
10	M	283310006300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	15,000	2,08	31,20
<p><small>Popis práce</small>                      Rozmery k potrubiu: Tepelná izolácia z polypropylénu (PEF) vhodná na izoláciu potrubí v hor. polohe a vertikálne. Súčasťou izolácie je vnútorná vrstva z polypropylénu (PEF) a vonkajšia vrstva z polypropylénu (PEF). Rozmery k potrubiu: E</p>							
11	M	283310006400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	10,000	2,33	23,30
<p><small>Popis práce</small>                      Rozmery k potrubiu: Tepelná izolácia z polypropylénu (PEF) vhodná na izoláciu potrubí v hor. polohe a vertikálne. Súčasťou izolácie je vnútorná vrstva z polypropylénu (PEF) a vonkajšia vrstva z polypropylénu (PEF). Rozmery k potrubiu: E</p>							
12	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút.priemer 39-70 mm	m	125,000	3,37	421,25
13	M	283310006500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	15,000	2,69	40,35
<p><small>Popis práce</small>                      Rozmery k potrubiu: Tepelná izolácia z polypropylénu (PEF) vhodná na izoláciu potrubí v hor. polohe a vertikálne. Súčasťou izolácie je vnútorná vrstva z polypropylénu (PEF) a vonkajšia vrstva z polypropylénu (PEF). Rozmery k potrubiu: E</p>							
14	M	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	60,000	3,22	193,20
<p><small>Popis práce</small>                      Rozmery k potrubiu: Tepelná izolácia z polypropylénu (PEF) vhodná na izoláciu potrubí v hor. polohe a vertikálne. Súčasťou izolácie je vnútorná vrstva z polypropylénu (PEF) a vonkajšia vrstva z polypropylénu (PEF). Rozmery k potrubiu: E</p>							
15	M	283310006800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 60x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	50,000	3,72	186,00
<p><small>Popis práce</small>                      Rozmery k potrubiu: Tepelná izolácia z polypropylénu (PEF) vhodná na izoláciu potrubí v hor. polohe a vertikálne. Súčasťou izolácie je vnútorná vrstva z polypropylénu (PEF) a vonkajšia vrstva z polypropylénu (PEF). Rozmery k potrubiu: E</p>							
16	K	713482133.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm, vnút.priemer 71-95 mm	m	440,000	3,67	1 614,80
17	M	283310006900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 76x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	420,000	5,29	2 221,80
<p><small>Popis práce</small>                      Rozmery k potrubiu: Tepelná izolácia z polypropylénu (PEF) vhodná na izoláciu potrubí v hor. polohe a vertikálne. Súčasťou izolácie je vnútorná vrstva z polypropylénu (PEF) a vonkajšia vrstva z polypropylénu (PEF). Rozmery k potrubiu: E</p>							
18	M	283310007000	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 89x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	20,000	6,78	135,60
<p><small>Popis práce</small>                      Rozmery k potrubiu: Tepelná izolácia z polypropylénu (PEF) vhodná na izoláciu potrubí v hor. polohe a vertikálne. Súčasťou izolácie je vnútorná vrstva z polypropylénu (PEF) a vonkajšia vrstva z polypropylénu (PEF). Rozmery k potrubiu: E</p>							

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	Jedna [€UJ]	Cena celkom [€UJ]
19	K	998721201 S	Presun hmôt pre zariadenie odpadovej vody v objektoch výšky do 6 m	%	1 124	19,36	21,77
		D 731	Kotlina				13 756,14
20	K	7321123531 S	Montáž krbových	ks	5 000	3,79	18,95
21	M	881261160	Komplexná POU v skupine DN150 a DN200	kus	1 000	7,74	7,74
22	M	881260160	Komplexná POU v skupine DN150 a DN200	kus	2 000	7,26	14,56
23	K	721173203 S	Potrube z ocele DN25	m	15 000	6,24	93,60
24	M	881260160	Komplexná POU v skupine DN150 a DN200	kus	15 000	14,56	218,40
25	M	881260160	Komplexná POU v skupine DN150 a DN200	kus	1 000	61,94	61,94
26	K	998721201 S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	5 100	0,80	4,08
		D 732	Vnútorný vodovod				968,17
27	K	722130211 S	Potrube z ocelových rúr pozink. bezzvíkových bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov bežných-11 343 00 DN 15	m	6 000	12,08	60,48
28	K	722262153 S	Montáž vodomeru	ks	2 000	61,79	123,58
29	M	REF 9126760	Prístroj FLM digitálny vodomer pre Filsofi, optika a akustická signifikácia kapacity cartridge, 230V 50Hz	kus	1 000	247,63	247,63
30	M	REF 9126760	Filsofi Mini vodomer pre sledovanie kapacity Filsofi Zero	kus	1 000	208,03	208,03
31	K	722270020 S	Montáž demineralizačného filtra	ks	1 000	14,19	14,19
32	M	REF 9126662	Filsofi Zero cartridge (demineralizácia) o 6 8135862	kus	1 000	89,25	89,25
33	K	722290215 S	Tlaková skúška vodovodného potrubia hrubového alebo prírubového DN 100	m	5 000	3,60	18,00
34	K	998722201 S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	9 750	0,62	6,05
		D 731	Kotlina				13 756,14
35	K	731206830	Demontáž kotla oceleového na plyn alebo kvapalné palivo s výkonom do 250kW - rozvody	subor	2 000	574,17	1 148,34
36	K	369231112 S	Dymový kanál (dymovodi) do DN 150	m	5 000	214,61	1 073,05
37	M	SCH 0008661	Dymovodový zberač ICS 25 DN150 dĺžka 10m	subor	2 000	291,37	2 182,74
38	M	SCH 0008662	Doplnenie spotrebičov ICS 25 DN20 s iesnením dĺžka 10m	subor	2 000	552,53	1 105,06
39	K	385231114 S	Dymový kanál (dymovodi) od DN100 do DN200	m	10 000	298,92	8 967,60
40	M	na rozvrh	nosákový systém pre nízke umiestnenie T akumulácie pre uchytanie kaskády dymovodu, dodávka- montáž	kus	2 000	110,30	1 220,60
41	K	998731101 S	Presun hmôt pre kotlárne umiestnené vo výške (blbke) do 6 m	%	3 825	112,00	88,75
		D 732	Ústredie KÚ a E - strojevna				10 142,79
42	K	732110811 S	Demontáž sieťsa rozdeľovača a zberača do DN 100 0 07143t	ks	2 000	19,42	37,64
43	K	732199100 S	Montáž orientačného štítku	sub	30 000	2,80	84,00
44	M	848230000900 S	Štítko orientačné do 3 prírubej do 100mm	kg	30 000	3,45	103,50
45	K	732211313 S	Demontáž anodejdu	ks	1 000	26,79	26,79
46	K	732300012 S	Montáž akumuláčnej nádrže vykurovacej vody bez vymenníka s izoláciou objem nad 900 do 3100 l	ks	3 000	110,56	331,74
47	M	REF 78429201	demontážná súprava Filsofi PS 11 DN150 - DN200 1100mm x 1000mm	kus	1 000	298,11	298,11
48	K	732331009 S	Montáž vodorozpračnársky filter do par - umiestnený vo výške	ks	2 000	5,15	10,30
49	M	848230000900 S	Štítko orientačné do 3 prírubej do 100mm	kg	30 000	3,45	103,50
50	K	732331009 S	Montáž vodorozpračnársky filter do par - umiestnený vo výške	ks	1 000	5,15	5,15
51	K	732331009 S	Montáž vodorozpračnársky filter do par - umiestnený vo výške	ks	1 000	5,15	5,15
52	M	REF 78429201	demontážná súprava Filsofi PS 11 DN150 - DN200 1100mm x 1000mm	kus	1 000	298,11	298,11
53	M	REF 78429201	demontážná súprava Filsofi PS 11 DN150 - DN200 1100mm x 1000mm	kus	1 000	298,11	298,11
54	M	REF 78429201	demontážná súprava Filsofi PS 11 DN150 - DN200 1100mm x 1000mm	kus	1 000	298,11	298,11



PČ.	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	M	REF 6811900	Sada na meranie tvrdosti vody GH o.č.6811900	kus	1,000	56,16	56,16
56	M	REF 9119219	Softmix FS (regulácia výstupnej tvrdosti) o.č.9119219	kus	1,000	185,79	185,79
57	M	REF 9200276	Fillsoft N'úè pre hlavu filtra o.č.9200276	kus	1,000	52,81	52,81
58	K	73233001	Zmäkčovací zariadenie uvedenie do prevádzky	súbor	1,000	414,66	414,66
59	K	/32333001.S	Uvedenie do prevádzky Fillcontrol Plus Compact	súbor	1,000	413,21	413,21
60	K	732333002.S	Montáž doplnovacieho zariadenia Fillcontrol Plus Compact	súbor	1,000	47,00	47,00
61	M	REF 6811500	Fillcontrol Plus Compact DN15, automatické doplnovacie zariadenie, o.č.6811500	kus	1,000	1 047,33	1 047,33
62	K	732391020X	Montáž neutralizačného boxu	kus	1,000	17,58	17,58
63	M	HOV -NEUTbox	Neutralizačný box s náplňou	ks	1,000	146,62	146,62
64	K	732420813.S	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) do DN 50, -0,02200t	ks	2,000	6,51	13,02
65	K	/32429116.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového	súb.	5,000	19,23	96,15
66	M	GRD 97704990	Obehové čerpadlo GRUNDFOS ALPHA2 25-40, v.č.97704990, U=230V,PN10	kus	2,000	327,28	654,56
67	M	GRD 98609707	Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 32-80 U=230V, PN10	kus	3,000	849,95	2 549,85
68	K	732460130.S	Montáž tepelného čerpadla bez zásobníka TUV	ks	2,000	4 400,08	8 800,16
69	M	RO1 9060031	Tepelné čerpadlo RTA00-519 HT S1 MET/NAT CZ CW	kus	2,000	84 813,12	169 626,24
70	M	RO1 90600311	DDC - Digitální ovladač	kus	2,000	639,10	1 278,20
71	M	RO1 90600312	Komunikační kabel CAN-BUS( 1*2*20/19AWG+1*.75)100	m	200,000	13,69	2 738,00
72	M	RO1 90600313	Komunikátor GPRS RS232 vrátane napájacieho zdroje a krátké antény	kus	2,000	759,80	1 519,60
73	M	RO1 90600314	Převodník RS232 - RS485 pre Komunikátor GPRS	kus	2,000	194,78	389,56
74	M	Pol1	RB100 - Interface pro řízení systému	kus	2,000	742,45	1 484,90
75	M	RO1 90600315	Antivibračné podložky pre radu RTCF, GAHP	súbor	2,000	1 501,69	3 003,38
76	K	73246-1040	Servisné služby, uvedenie do prevádzky zostavy tepelného čerpadla RTA00-519 HT S1 MET/NAT CZ CW	súbor	1,000	1 015,85	1 015,85
77	K	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	1,698	58,62	99,54
D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie							127 283,54
78	K	733110808.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 50, -0,00532t	m	2 000,000	1,54	3 080,00
79	K	733110810.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 50, -0,00858t	m	500,000	1,73	865,00
80	K	733125000.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 12x1,0	m	270,000	10,16	2 743,20
81	M	650339	Trubka Prestabo 12 x 1,2, ocel / pozinkovaný	m	270,000	2,46	664,20
82	K	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2	m	600,000	10,83	6 498,00
83	M	559441	Trubka Prestabo 15 x 1,2, ocel / pozinkovaný	m	600,000	2,64	1 584,00
84	K	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2	m	350,000	11,43	4 000,50
85	M	559458	Trubka Prestabo 18 x 1,2, ocel / pozinkovaný	m	350,000	3,11	1 088,50
86	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5	m	250,000	12,54	3 135,00
87	M	559465	Trubka Prestabo 22 x 1,5, ocel / pozinkovaný	m	250,000	3,96	990,00
88	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5	m	300,000	15,40	4 620,00
89	M	559472	Trubka Prestabo 28 x 1,5, ocel / pozinkovaný	m	300,000	5,58	1 674,00
90	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5	m	60,000	20,50	1 230,00
91	M	559496	Trubka Prestabo 35 x 1,5, ocel / pozinkovaný	m	60,000	7,35	441,00
92	K	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5	m	20,000	27,14	542,80
93	M	559489	Trubka Prestabo 42 x 1,5, ocel / pozinkovaný	m	20,000	9,49	189,80
94	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5	m	60,000	33,67	2 020,20
95	M	559502	Trubka Prestabo 54 x 1,5, ocel / pozinkovaný	m	60,000	12,15	729,00
96	K	733125021.S1	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 64x2	m	50,000	31,34	1 567,00
97	M	598327	Trubka Prestabo 64 x 2,0, ocel / pozinkovaný	m	50,000	26,03	1 301,50
98	K	733125024.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0	m	420,000	93,65	39 333,00
99	M	598334	Trubka Prestabo 76 x 2,0, ocel / pozinkovaný	m	420,000	31,36	13 171,20
100	K	733125027.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 88,9x2,0	m	20,000	110,97	2 219,40

PO. Číslo	Názv	Popis	MJ	Množstvo	Cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
107	M 558 41	1 kus Prestabo 33x33x12	ks	1000	15,25	15 250
108	K 733126015 5	Montáž tvarovka	ks	838 000	10,94	9 166,08
109	M 558 43	Prestabo redukčná tvarovka 12x12	ks	1000	1,98	1 980
110	M 558 44	Prestabo redukčná tvarovka 12x12	ks	1000	2,02	2 020
111	M 558 45	Prestabo redukčná tvarovka 12x12	ks	1000	2,11	2 110
112	M 558 46	Prestabo redukčná tvarovka 20x12	ks	1000	2,29	2 290
113	M 558 47	Prestabo redukčná tvarovka 20x12	ks	1000	2,31	2 310
114	M 558 48	Prestabo redukčná tvarovka 26x18	ks	7000	1,13	7 910
115	M 558 49	Prestabo redukčná tvarovka 26x22	ks	2000	2,67	5 340
116	M 558 50	Prestabo redukčná tvarovka 26x26	ks	8000	7,01	56 080
117	M 558 51	Prestabo redukčná tvarovka 40x26	ks	2000	7,70	15 400
118	M 558 52	Prestabo redukčná tvarovka 42x35	ks	2000	16,34	32 680
119	M 558 53	Prestabo redukčná tvarovka 54x42	ks	4000	16,43	65 720
120	M 558 54	Prestabo T kus 15x15x15	ks	38000	5,83	221 540
121	M 558 55	Prestabo T kus 15x15x15	ks	13000	8,13	105 690
122	M 558 56	Prestabo T kus 15x18x15	ks	104000	3,35	348 400
123	M 558 57	Prestabo T kus 18x22x15	ks	7000	6,63	46 410
124	M 558 58	Prestabo T kus 18x18x18	ks	28000	8,30	232 400
125	M 558 59	Prestabo T kus 18x18x18	ks	6000	6,03	36 180
126	M 558 60	Prestabo T kus 18x22x18	ks	14000	8,70	121 800
127	M 558 61	Prestabo T kus 22x15x22	ks	2000	6,35	12 700
128	M 558 62	Prestabo T kus 22x18x18	ks	55000	6,36	349 800
129	M 558 63	Prestabo T kus 22x22x15	ks	2000	6,53	13 060
130	M 558 64	Prestabo T kus 22x22x15	ks	2000	3,54	7 080
131	M 558 65	Prestabo T kus 22x22x22	ks	24000	10,25	246 000
132	M 558 66	Prestabo T kus 26x18x26	ks	4000	10,07	40 280
133	M 558 67	Prestabo T kus 26x26x22	ks	12000	10,78	129 360
134	M 558 68	Prestabo T kus 26x22x26	ks	6000	9,85	59 100
135	M 558 69	Prestabo T kus 26x26x26	ks	10000	9,85	98 500
136	M 558 70	Prestabo T kus 35x22x35	ks	8000	13,23	105 840
137	M 558 71	Prestabo T kus 35x26x35	ks	4000	13,38	53 520
138	M 558 72	Prestabo T kus 42x22x42	ks	2000	18,73	37 460
139	M 558 73	Prestabo T kus 42x26x42	ks	2000	18,82	37 640
140	M 558 74	Prestabo T kus 42x35x42	ks	2000	18,01	36 020
141	M 558 75	Prestabo T kus 54x22x54	ks	2000	22,67	45 340
142	M 558 76	Prestabo T kus 54x26x54	ks	1000	22,36	22 360
143	M 558 77	Prestabo XL redukčná tvarovka 44x44	ks	1000	43,52	43 520
144	M 558 78	Prestabo XL redukčná tvarovka 76x76	ks	1000	43,70	43 700
145	M 558 79	Prestabo XL redukčná tvarovka 94x94	ks	1000	35,84	35 840
146	M 558 80	Prestabo XL T kus 64x26x64	ks	1000	125,61	125 610
147	M 558 81	Prestabo XL T kus 64x64x64	ks	2000	124,74	249 480
148	M 558 82	Prestabo XL T kus 76x26x76	ks	3000	128,27	384 810
149	M 558 83	Prestabo XL T kus 76x76x76	ks	14000	129,80	1 817 200
150	K 99873311 5	Presun hmoty pre rozvod potrubia v ocelových výškach do 5 m	t	7449	12,88	95 770
151	K 10113321 2 2	Osadenie kurote - armatúry				30 262,97
152	K 10113321 2 2	Montáž armatúry pri svedení s dvojitým rohom, PPH 5 DN 50	ks	1000	10,34	10 340
153	M 10113321 2 2	Armatura pre rozvod potrubia v ocelových výškach do 5 m	ks	1000	1,90	1 900,00
154	M 10113321 2 2	Armatura pre rozvod potrubia v ocelových výškach do 5 m	ks	1000	1,90	1 900,00
155	K 10113321 2 2	Montáž tíra pri svedení DN 50	ks	6000	4,47	26 820
156	M 10113321 2 2	Tvarovka z ocele - DN 50	ks	1000	17,80	17 800,00
157	K 734150 2 2	Montáž odbočovača	ks	1000	18,71	18 710
158	K 734150 2 2	Montáž odbočovača z ocele - DN 50	ks	1000	18,71	18 710
159	K 734150 2 2	Montáž odbočovača z ocele - DN 50	ks	1000	18,71	18 710
160	K 734150 2 2	Montáž odbočovača z ocele - DN 50	ks	1000	18,71	18 710

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
154	M	1369291	HERZ Diel pripájací HERZ-3000, Rp 1/2"xG 3/4", priamy, M 28 x 1,5, s intergovaným termostatickým zvrškom s prednastavením, pre 2-rúrkové systavy, priamy, pripojenie vyk. telosa H <sub>p</sub> 1/2", pripojenie na rúru vonk. závitom G 3/4" s kužľ. tesnením	ks	204,000	25,39	5 179,56
155	K	734213250.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	8,000	2,13	17,04
156	M	1263001	Automatický odvzdušňovací ventil DN15		8,000	5,41	43,28
157	K	734223230.S	Montáž termostatickej hlavice	ks	205,000	2,15	440,75
158	M	1920060	HERZ Termostatická hlavica HERZ "Design" "Mini" so závitom M 28 x 1,5, s kvapalinovým snímačom, automatická protimrazová ochrana pri cca 0°C, teplotný rozsah 0 - 28 °C	ks	205,000	13,56	2 779,80
159	K	734223257.S	Montáž zverného šróbenia	ks	410,000	2,53	1 037,30
160	M	1624001	HERZ Pripojka zvarová, plochu tesnená matica G 3/4", zvarová vsuvka a tesnenie, 21 mm, pre ventily 4004, 4315, 4325, 4415, 4417, 4207, 7761, 7217, 4216, 7766	ks	410,000	5,79	2 373,90
161	K	73423041.S	Montáž separátora	ks	2,000	66,43	132,86
162	M	REF 9251050	Mosadzný separátor mikrobulin EXVOID A 2 IG 2" - 9251050	kus	2,000	844,14	1 688,28
163	M	REF 9254801	Izolácia pre Exvoid, Typ Exvoid A2 a Exdirt D2 - 9254801	kus	4,000	226,90	907,60
164	K	734209126.S	Montáž závitovej armatúry s 3 závitmi G 5/4	ks	3,000	5,54	16,62
165	M	ESB VRG132510	Trojcestný zmiešavač závitový ESBE typ VRG 231 DN32 kvs=16m <sup>3</sup> /h + servopohon ARA 600	kus	3,000	40,96	122,88
166	K	734224009.S	Montáž guľového kohúta závitového G 3/4	ks	2,000	2,21	4,42
167	M	REF 7613000	MK 3/4" Guľový kohút so zaistením REFLEX typ MK 3/4", DN20	kus	2,000	34,44	68,88
168	K	734224009.S1	Montáž guľového kohúta závitového G 3/4	ks	4,000	2,21	8,84
169	M	1210002	Guľový kohút s pákovým ovládačom Profi DN20		4,000	6,73	26,92
170	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	1,000	2,62	2,62
171	M	REF 7613100	MK 5/4" Guľový kohút so zaistením REFLEX typ MK 1", DN32	kus	1,000	55,63	55,63
172	K	734224012.S1	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	4,000	2,62	10,48
173	M	1210003	Guľový kohút s pákovým ovládačom Profi DN25		4,000	11,17	44,68
174	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	8,000	3,46	27,68
175	M	1210005	Guľový kohút s pákovým ovládačom Profi DN40		8,000	25,81	206,48
176	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	20,000	4,06	81,20
177	M	1210006	Guľový kohút s pákovým ovládačom Profi DN50		20,000	40,62	812,40
178	K	734240010.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 1	ks	2,000	3,98	7,96
179	M	1262243	Spätný ventil DN25		2,000	11,47	22,94
180	K	734240025.S	Montáž spätnej klapky závitovej G 2	ks	6,000	7,29	43,74
181	M	1262246	Spätný ventil DN50		6,000	30,01	180,06
182	K	734252130.S	Montáž ventilu poistného rohového G 1	ks	2,000	3,17	6,34
183	M	Po13	Poistný ventil Honeywell SM-120 - 1"		2,000	27,49	54,98
184	K	734252140.S	Montáž ventilu poistného rohového G 5/4	ks	1,000	3,36	3,36
185	M	Po14	Poistný ventil Honeywell SM-120 - 5/4"		1,000	45,80	45,80
186	K	734291113.S	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	10,000	5,73	57,30
187	M	1251201	Vypúšťací kohút DN15		10,000	4,61	46,10
188	K	734296250.S	Montáž zmiešavacej armatúry štvorcestnej DN 40 s ručným ovládaním	ks	1,000	11,81	11,81
189	M	1778341	HERZ - Priamy štvorcestný ventil VUA-40 pre 2-rúrkové vykurovacie systavy	ks	1,000	26,48	26,48
190	K	734411112.S	Teploměr technický s ochranným púzdom	ks	10,000	18,98	189,80
191	M	IVA CGUOV150	Jimka G1/2" x L150mm, pre teploměr	kus	10,000	6,55	65,50
192	M	IVT A6312005	Teploměr axiálny IVAR, TP 120A, rozash 0-120°C, D63, G1/2" - 50mm	kus	10,000	6,17	61,70
193	K	734412430.S	Montáž merača tepla	ks	1,000	6,93	6,93
194	M	Po15	Merač tepla Supercal 531 + Superstatic MT 440, DN65 (G2 5"), Q <sub>n</sub> =25m <sup>3</sup> /h	kpl	1,000	1 545,85	1 545,85
195	K	734421150	Tlakomery deformačné so spodným prípojom 53312 pr. 100	kus	5,000	61,74	308,70
196	K	734424102	Kondenzačná slučka na privarenie stočená PN 250 do 300°C	kus	5,000	7,93	39,65
197	K	734424912	Príslušenstvo tlakomerov, kohúty čapové K70-181-716 M 20x1,5	kus	5,000	19,30	96,50

MČ	Typ	Kód	Název	MJ	Množství	Jednota (FIB)	Cena celkem (FIB)
198	K	734424923	Průhledová tlakoměrová proutky tlakoměrové DN 16	kus	5 000	3,37	16,85
199	K	734449113,5	Montáž kufrového prostěradla	kus	411 000	14,96	6 153,56
200	M	313 2A0452	Průhledová tlakoměrová proutky tlakoměrové DN 16	kus	5 000	3,37	16,85
201	K	734449113	Kabelové maršala armatury, odvedení do základů 1:2	kus	8 000	6,47	51,80
202	K	998734101 S	Prosun hmoti pro armatury v objektech výšky do 6 m	t	0 000	33,30	0,00
203	M	787	Konstrukce doplněk kovová stěžeře				1 313,27
204	K	767911120 S	Montáž oplátená srajového pleťva s výškou do 1,6 m	m	12 000	1,33	15,96
205	M	313 2A0452	Sít stříbrná používaná 150/10 škrabka 100	m2	20 000	2,62	52,40
206	M	313 2A0562	Spánek FAXEX dia 2,00 m - PIR:30008	kus	10 000	20,27	202,66
207	M	313 2A0562	Vápenka pro střík GALVAN dia 2,50 m - PIR:30012	kus	10 000	11,00	110,00
208	M	313 2A0563	Průchodka na střík - BST50017	kus	40 000	0,90	35,70
209	M	313 2A0564	Úchyt na rohový cihel - GA000010	kus	10 000	9,72	97,20
210	M	313 2A1243	Pletivo AXIAL SUPER výš 150 cm bal 25 m	kus	2 000	187,07	374,14
211	M	313 2A1432	Drát vazací PVC - průměr drát 1,5 mm	kus	2 000	5,59	11,18
212	M	313 2A1404	Drát napěťový PVC - průměr drát 2,2 mm	kus	2 000	3,93	7,86
213	K	767920030 S	Montáž vrát a vratok k panelovému oplátení osazovaných na síťky oceťové, s plochou jednorivo nad 4 do 6 m2	ks	1 000	22,57	22,57
214	M	313 2A0553	Bránka ECO bránka prechod 1 m výš 1,5 m	kus	1 000	243,46	243,46
215	K	767935102, S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konstrukcií nad 5 do 10 kg	kg	50 000	4,54	227,00
216	M	Pol6	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 2,8"	kus	300 000	0,45	135,00
217	M	Pol7	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 1,2"	kus	200 000	0,52	104,00
218	M	Pol8	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 3,4"	kus	100 000	0,54	54,00
219	M	Pol9	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 1"	kus	150 000	0,60	90,00
220	M	Pol10	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 5,4"	kus	30 000	0,64	19,20
221	M	Pol11	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 6,4"	kus	15 000	0,67	10,05
222	M	Pol12	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 2"	kus	30 000	0,87	26,10
223	M	Pol13	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 2,5"	kus	20 000	0,19	3,80
224	M	Pol14	Objímka rúrka oceťová s gumenou výstelkou veľkosť 3"	kus	14 000	1,27	17,78
225	K	998767101 S	Prosun hmoti pre kovové stavebné doplnkové konstrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0 147	38,64	5,58
226	M	753	Nátery				60,72
227	K	783424140	Nátery kov polt a armatur sveter, porubie do DN 50 mm dvojnás, so základným náterom - 16,5um	m	42 000	1,66	69,72
228	M	D3	PRÁCE A DODÁVKY M				132,76
229	M	2543	Periodické prídržkové revy 2,0				162,76
230	K	48261301 S	Montáž Pevného a ľahkého stropného osvetlenia do 9,2 m3	kus	3 000	40,92	122,76
231	M	O4	OSTATNÉ				1 081,45
232	M	1061	hodnoto hodnotovo do 220,				1 081,45
233	K	H25 1 1	Výkonová stáňa železná	ks	43 000	3,78	162,54
234	K	H23 1 1	Úradná skúška lakového zariadenia	ks	3 000	11,42	34,26
235	K	H23 5	Elektroné zariadenie ochrany zdravia	ks	1 000	11,90	11,90
236	K	H21 7	Spracovanie masných výrobkov (masný výrobok)	ks	1 000	1,06	1,06
237	K	H23 4	Rozvážanie na 4-ax. voz. 2000 kg	ks	1 000	11,67	11,67
238	M	H11	Práce a dodávky M				1 187,27

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
232	K	3111020.S	Vybúranie otvorov	m2	50,000	40,19	2 009,50
233	K	611459171.S	Vyspravenie povrchu stien a stropov	m2	10,000	1,88	18,80

**9** Ostatné konštrukcie a práce búranie 2 466,03

234	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	25,012	9,06	226,61
235	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	25,012	6,35	158,83
236	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	25,012	11,63	290,89
237	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	250,120	0,36	90,04
238	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	25,012	9,15	228,86
239	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	25,012	1,02	25,51
240	K	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04 ), ostatné	t	25,012	57,42	1 436,19

**D PSV** Práce a dodávky PSV 32 463,89

**D 735** Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá 32 463,89

241	K	735151822.S	Demontáž vykurovacieho telesa	ks	205,000	4,88	1 000,40
242	K	735154130.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	8,34	8,34
243		M002150060690 16011 6	KORAD 21VKP 500/600 (bez povrchovej úpravy)	ks	1,000	80,47	80,47
244	K	735154131.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	43,000	8,82	379,26
245	M	M002150070790 16011 7	KORAD 21VKP 500/700 (bez povrchovej úpravy)	ks	1,000	96,99	96,99
246		M002250070790 16011 7	KORAD 22VKP 500/700 (bez povrchovej úpravy)	ks	42,000	93,49	3 926,58
247	K	735154132.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	9,30	18,60
248		PV02250101090 16011 1	KORAD 22VKL 500/1000 (bez povrchovej úpravy)	ks	1,000	119,55	119,55
249		M002250101090 16011 1	KORAD 22VKP 500/1000 (bez povrchovej úpravy)	ks	1,000	113,47	113,47
250	K	735154133.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	109,000	11,87	1 293,83
251		PV02150161690 160 2	KORAD 21VKL 500/1600 (bez povrchovej úpravy)	ks	12,000	146,63	1 759,56
252		PV02150171790 16011 1	KORAD 21VKL 500/1700 (bez povrchovej úpravy)	ks	24,000	159,00	3 816,00
253	M	M002150161690 16011 1	KORAD 21VKP 500/1600 (bez povrchovej úpravy)	ks	13,000	140,22	1 822,86
254		M002150171790 16011 1	KORAD 21VKP 500/1700 (bez povrchovej úpravy)	ks	25,000	150,91	3 772,75
255	M	M002150181890 16011 1	KORAD 21VKP 500/1800 (bez povrchovej úpravy)	ks	1,000	170,29	170,29
256		PV02250151590 16011 1	KORAD 22VKL 500/1500 (bez povrchovej úpravy)	ks	18,000	161,61	2 908,98
257		M002250151590 16011 1	KORAD 22VKP 500/1500 (bez povrchovej úpravy)	ks	16,000	153,40	2 454,40
258	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	8,000	8,56	68,48
259		PV02260060690 16011 6	KORAD 22VKL 600/600 (bez povrchovej úpravy)	ks	4,000	93,02	372,08
260		M002260060690 16011 6	KORAD 22VKP 600/600 (bez povrchovej úpravy)	ks	4,000	98,00	392,00
261	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	9,15	18,30
262		PV02160070790 16011 7	KORAD 21VKL 600/700 (bez povrchovej úpravy)	ks	2,000	95,51	191,02
263	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	9,000	9,74	87,66
264		PV02160131390 16011 1	KORAD 21VKL 600/1300 (bez povrchovej úpravy)	ks	1,000	140,72	140,72
265	M	PV02260111190 16011 1	KORAD 22VKL 600/1100 (bez povrchovej úpravy)	ks	2,000	137,45	274,90
266	M	PV02260121290 16011 1	KORAD 22VKL 600/1200 (bez povrchovej úpravy)	ks	2,000	146,02	292,04
267	M	M002260111190 16011 1	KORAD 22VKP 600/1100 (bez povrchovej úpravy)	ks	2,000	132,33	264,66



# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba  
ZŠ KRÁLOVSKÝCH MĚC

Objekt  
**04 - I'lyn**

JKSO:  
Místo:

Objednatel:

Zhotvitel:  
**ARPROG, akciová spoločnosť Poprad**

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:  
Dátum:

ICO:  
IČ DPH:

ICO: **36168335**  
IČ DPH: **2020016889**

ICO:  
IČ DPH:

ICO:  
IČ DPH:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 048,73</b>
	Základ dane	Sadba dane	Výška dane
	2 048,73	20,00%	409,75
<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>		<b>2 458,48</b>

Projektant

Spracovateľ

Datum a podpis

Pečiatka

Datum a podpis

Pečiatka

Objednatel

Zhotvitel

Datum a podpis

14.07.2022

14-07-2022

Datum a podpis

# REKAPITULACIA ROZPOČTU

D4 - Plyn

ARPROG - akciová spoločnosť Poprad

Kód dielu - Popis

Cena celkom (EUR)

Kód dielu - Popis	Cena celkom (EUR)
<b>Náklady z rozpočtu</b>	<b>2 048,73</b>
<b>D1 - PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>	<b>1 769,31</b>
723 - Vnútorný plynovod	1 469,97
724 - Armatúry	230,99
767 - Konštrukcie doplnok, kovová stavebná	31,35
783 - Nátery	49,00
<b>D2 - PRÁCE A DODÁVKY M</b>	<b>176,67</b>
M48 - Periférná prevádzková revízia	176,67
<b>M - Práce a dodávky M</b>	<b>102,75</b>
23-M - Montáže potrubia	102,75



# ROZPOČET

Stavba:

ZSKRALOVSKÝCHLMED

Objekt:

04 - Plyn

Miesto:

Definícia:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

ARPROG, akciová spoločnosť Poprad

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>2 048,73</b>
D	D1		<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>				<b>1 769,31</b>
D	723		Vnútrotný plynovod				1 459,97
1	K	723120206.S	Potrubie z ocefových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 40	m	4,000	15,78	63,12
24	K	723130254.S	Potrubie z ocefových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 50	m	15,000	26,73	400,95
2	K	723150368.S	Potrubie z ocefových rúrok hladkých čiernych, chránička D 76/3,2	m	0,500	18,98	9,49
3	K	723190907.S	Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia	m	3,000	0,95	2,85
4	K	723190916.S	Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 100	ks	1,000	9,36	9,36
5	K	723221024.S	Montáž vzorkovacieho gufového uzáveru rohového G 1/2	ks	1,000	3,52	3,52
6	M	551340009800.S	Vzorkovací uzáver plynu rohový d 9,8 mm, 1/2", niklovaná mosadz	ks	1,000	6,82	6,82
7	K	723231018.S	Montáž gufového kohúta plynu priameho G 6/4	ks	1,000	5,28	5,28
8	M	551340005100.S	Gufový uzáver na plyn 6/4", pinoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz	ks	2,000	40,69	81,38
9	K	723239204.S	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1 1/4 ostatné typy	ks	2,000	4,71	9,42
10	M	IVp FM0700B10	Plynový filter závitový G6/4", PN6, 10mikrometrov vložka	kus	2,000	84,62	169,24
11	M	WZk omp50/16p	Kompenzátor axiálny na plyn prírubový DN40/16	kus	2,000	349,10	698,20
12	K	998723101.S	Presun hmôt pre vnútrotný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,017	19,80	0,34
D	734		Armatúry				232,99
13	K	73442-1130	Tlakomery deformáčné so spodným prípojom 03313 pr. 160 rozsah 0-10 MPa	kus	2,000	87,98	175,96
14	K	734424102	Kondenzačná slučka na privarenie stočená	kus	2,000	10,87	21,74
15	K	734424912	Príslušenstvo tlakomerov, kohúty čapové K70-181-716 M 20x1,5	kus	2,000	17,58	35,16
16	K	998734101.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,004	33,30	0,13
D	767		Konštrukcie doplnk. kovové stavebné				31,35
17	K	767995101.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	5,000	6,27	31,35
D	783		Nátery				45,00
18	K	783415350	Nátery kovového potrubia olejové do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základným náterom - 140µm	m	18,000	2,50	45,00
D	D2		<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>				<b>176,67</b>
D	M48		Periodické prevádzkové revízie				176,67
19	K	48050-5001a	Revízia plynového rozvodu	kus	1,000	132,50	132,50
20	K	480507301,S	Kontrola umiestnenia a pripojenia kotla nad 50 kW	súbor	1,000	44,17	44,17
D	M		Práce a dodávky M				102,75
D	23-M		Montáže potrubia				102,75
21	K	230170001	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	95,10	95,10
22	K	230170011	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN do - 40	m	3,000	0,29	0,87
23	K	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	3,000	2,26	6,78