

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Zvýšenie energetickej účinnosti MŠ Malý Lapáš

**Objekt: 01 - Stavebné práce**

JKSO:

Miesto: Malý Lapáš

KS:

Dátum: 12.02.2024

Objednávateľ:

Obec Malý Lapáš Hlavná ul. 87/4

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

M.R.P.Stav s.r.o.

IČO:

54884276

IČO DPH:

SK2121850698

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

Peter Dian

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

70 246,42

Ostatné náklady

0,00

**Cena bez DPH**

**70 246,42**

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

70 246,42

14 049,28

**Cena s DPH**

**v EUR**

**84 295,70**

**Projektant**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Zvýšenie energetickej účinnosti MŠ Malý Lapáš

Objekt: 01 - Stavebné práce

Miesto: Malý Lapáš

Dátum: 12.02.2024

Objednávateľ: Obec Malý Lapáš Hlavná ul. 87/4

Projektant:

Zhotoviteľ: M.R.P.Stav s.r.o.

Spracovateľ:

Peter Dian

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>70 246,42</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	41 959,87
1 - Zemné práce	6 361,96
2 - Zakladanie	2 302,97
4 - Vodorovné konštrukcie	1 751,99
5 - Komunikácie	10 344,25
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	11 454,57
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	6 728,74
99 - Presun hmôt HSV	3 015,39
PSV - Práce a dodávky PSV	28 286,55
712 - Izolácie striech	10 340,38
713 - Izolácie tepelné	7 133,37
762 - Konštrukcie tesárske	1 302,79
764 - Konštrukcie klampiarske	1 360,58
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	7 239,44
769 - Montáž vzduchotechnických zariadení	910,00
VP - Práce navyše	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
Zariad. staveniska	0,00
Mimostav. doprava	0,00
Územné vplyvy	0,00
Prevádzkové vplyvy	0,00
Ostatné	0,00
Kompletačná činnosť	0,00

## ROZPOČET

Stavba: Zvýšenie energetickej účinnosti MŠ Malý Lapáš

Objekt: 01 - Stavebné práce

Miesto: Malý Lapáš

Dátum: 12.02.2024

Objednávateľ: Obec Malý Lapáš Hlavná ul. 87/4

Projektant:

Zhotoviteľ: M.R.P.Stav s.r.o.

Spracovateľ:

Peter Dian

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

## Náklady z rozpočtu

70 246,415

## HSV - Práce a dodávky HSV

41 959,869

## 1 - Zemné práce

6 361,960

1	K	122301101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 4, do 100 m3	m3	52,223	15,360	802,145
2	K	131301209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 4	m3	52,223	3,090	161,369
3	K	1322033225	Výkop ryhy pre dreň zbernej aj zvodnej hĺbky 1, 3-2,0m horn.3	m	33,400	3,570	119,238
4	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	52,223	2,030	106,013
5	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	52,223	5,190	271,037
6	K	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	7,200	11,970	86,184
7	K	167101101	Nakladanie neuláhnuteho výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	7,200	9,650	69,480
8	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,110	4,630	5,139
9	K	174203301	Zásyp pre dreň zbernej a zvodnej hĺbky do 1, 30 m	m	33,400	0,560	18,704
10	K	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	45,500	31,820	1 447,810
11	K	1811011015	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	72,750	0,300	21,825
12	K	184004112	Výsadba stromov sadenie s ohrádkou	ks	7,000	3,500	24,500
13	M	0512115000	Javor	ks	7,000	25,000	175,000
14	K	1840045115	Výsadba kríkov	ks	20,000	1,300	26,000
15	M	0512115001	Nízke kroviny	ks	20,000	15,000	300,000
16	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	59,423	0,900	53,481
17	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	59,423	30,000	1 782,690
18	K	171209005	Zákonný poplatok obci	t	59,423	15,000	891,345

## 2 - Zakladanie

2 302,965

19	K	211971110	Zhotovenie opláštenia výplne z geotextílie, v ryhe alebo v záreze so stenami šikmými o skl. do 1:2,5	m2	20,975	1,600	33,560
----	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

20	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 300	m2	21,395	1,710	36,585
21	K	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	7,370	47,520	350,222
22	K	212755114	Trativod z drenážnych rúrok bez lôžka, vnútorného priem. rúrok 100 mm	m	33,400	3,970	132,598
23	K	212891112	Dodávka a montáž - Akumulačná nádrž na vodu 9 m3	ks	1,000	1 750,000	1 750,000

#### 4 - Vodorovné konštrukcie

1 751,991

24	K	417321626	Zhotovenie stužujúcich pásov a vencov z betónu železového	m3	2,850	33,120	94,392
25	M	5893311420	Betón STN EN 206-1-C 25/30	m3	2,879	138,580	398,972
26	K	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	27,360	18,070	494,395
27	K	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	65,700	4,990	327,843
28	K	417361831	Zhotovenie výstuže stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele	t	0,228	810,100	184,703
29	M	5895218000	Výstuž do betónu z ocele 11373 JP 10 mm	t	0,234	1 075,580	251,686

#### 5 - Komunikácie

10 344,252

30	K	564211111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 50 mm	m2	208,890	2,450	511,781
31	K	564861111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	208,890	8,460	1 767,209
32	K	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 80mm vrátane lôžka hr. 40 mm z kameniva fr. 0-4 mm	m2	203,450	18,220	3 706,859
33	M	5921952680	Semmelrock EKODrain ekologická dlažba hr. 8 cm sivá	m2	212,605	20,500	4 358,403

#### 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

11 454,571

34	K	622464143	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikátová roztieraná stredoazrná	m2	174,735	8,930	1 560,384
35	M	001	Silikátová omietka RP-2 ryhovaná (3kg/m2)	kg	525,000	2,090	1 097,250
36	M	0023	Penetračný náter (0,2l/m2)	l	35,000	3,100	108,500
37	K	625250156	Doteplenie vonk. konštrukcie, systém XPS STYRODUR lepený rámo s prikotvením, hr. izolantu 100 mm	m2	55,091	18,210	1 003,207
38	M	0023	Penetračný náter (0,2l/m2)	l	11,004	3,100	34,112
39	M	005	XPS STYRODUR 2800 C hr. 100mm	m2	57,846	22,620	1 308,477
40	M	07	Hmoždinky dl' 215 mm (5ks/m2)	ks	300,000	0,470	141,000
41	M	02	Lepidlo - (lepnie + armovanie) (7kg/m2)	kg	385,630	0,560	215,953
42	M	03	Armovacia sieťka 145g/m2 (1,1m2/m2)	m2	61,976	1,260	78,090
43	K	625252010.	Kontaktný zatepľovací systém hr. 150 mm ( min. vlna 150 mm )	m2	113,564	19,790	2 247,432
44	M	01a	Minerálna vlna NOBASIL MPS 150 mm	m2	119,242	18,890	2 252,481
45	M	02	Lepidlo - (lepnie + armovanie) (7kg/m2)	kg	798,000	0,560	446,880
46	M	03	Armovacia sieťka 145g/m2 (1,1m2/m2)	m2	127,760	1,260	160,978
47	M	04.	Hmoždinky dl' 300 mm	ks	570,000	0,890	507,300
48	M	05	Rohové lišty so sieľkou	m	23,200	1,330	30,856
49	K	625252040	Kontaktný zatepľovací systém hr. 30 mm ( XPS ) zateplenie ostenia okien a dverí	m2	5,325	26,340	140,261
50	M	03	Armovacia sieťka 145g/m2 (1,1m2/m2)	m2	5,858	1,260	7,381
51	M	01b01b	Fasádny polystyrén hr. 30 mm XPS	m2	16,884	4,320	72,939
52	M	02	Lepidlo - (lepnie + armovanie) (7kg/m2)	kg	37,275	0,560	20,874
53	M	05	Rohové lišty so sieľkou	m	15,200	1,330	20,216

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

6 728,743

54	K	916561111	Osadenie parkového obrubníka bet. do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	56,600	7,280	412,048
55	M	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm sivý	ks	60,000	2,400	144,000

56	K	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	6,300	130,210	820,323
57	K	919735122	Rezanie betónového podkladu tr. nad C 12/15 hr. nad 50 do 100 mm	m	12,950	9,900	128,205
58	K	935111211R	Osadenie odvodňovacieho žlabu š.100mm	m	24,500	7,850	192,325
59	M	5922764160	Odvodňovací žlab 1000/100/150	ks	25,000	40,250	1 006,250
60	K	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 00 do 1,20 m a výšky do 10 m	m2	187,000	3,410	637,670
61	K	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	187,000	1,860	347,820
62	K	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	187,000	2,270	424,490
63	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	190,000	5,590	1 062,100
64	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným	t	13,483	13,170	177,571
65	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	13,483	16,550	223,144
66	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	134,830	0,520	70,112
67	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	13,483	13,300	179,324
68	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	13,483	67,000	903,361

#### 99 - Presun hmôt HSV

3 015,387

69	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	169,499	17,790	3 015,387
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

#### PSV - Práce a dodávky PSV

28 286,546

#### 712 - Izolácie striech

10 340,379

70	K	712300834R	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° PVC fólia , -0,00600t	m2	126,000	0,980	123,480
71	K	712990813	Odstránenie povlakovej krytiny striech násypu alebo nánosu do 10st. hr. nad 50 do 100mm, - 0,16700t	m2	126,000	2,490	313,740
72	K	712311101	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	126,670	1,080	136,804
73	M	1116315600	Lak asfaltový penetračný v sudoch	m2	126,670	4,690	594,082
74	K	712341559	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche - parozábrana	m2	126,670	5,990	758,753
75	M	6283228500	Pás ťažký - parozábrana - asfaltový pás	m2	142,504	6,680	951,927
76	K	712371801	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. termoplastmi fóliou PVC položenou voľne - vodorovná, zvislá	m2	140,415	6,240	876,190
77	M	2833000150	Fólia PVC hr.1,50mm Fatrafol 818	m2	162,881	9,960	1 622,295
78	K	712391171	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochrannej textilie	m2	140,415	4,900	688,034
79	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 300	m2	157,967	1,710	270,124
80	K	712391172	Zhotov. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochrannej textilie ochran.	m2	116,150	0,850	98,728
81	M	6936651600.a	Geotextília 300g/m2	m2	130,669	1,760	229,977
82	K	712391175	Zhot. povlak. krytiny striech plochých pripevnenie kotviacej techniky VIPLANYL	m	83,400	6,700	558,780
83	M	69300001	Pofóliovaný plech Vyplanil	m2	15,180	47,290	717,862
84	K	712391382	Zhot. povlak. krytiny striech plochých do 10st. ostatné z ochrannej text. násypom z hrubého kameniva v hr. 50mm	m2	116,150	6,510	756,137
85	M	5834355200	Kamenivo triedené16-32 n	t	12,196	40,990	499,914
86	K	7141476728.b	Štrková lišta rš.250mm - montáž	m	12,000	1,980	23,760

87	M	5538320145a	Štrková lišta + držiak štrkovej lišty	m	12,000	29,220	350,640
88	K	712300831	Vyčistenie strechy - likvidácia odpadu	m2	116,000	2,300	266,800
89	K	71414767276.a	Ostatné - obstarávacie náklady	kpl	1,000	260,000	260,000
90	K	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	100,980	2,400	242,352

### 713 - Izolácie tepelné

7 133,367

91	K	713133111.a	Montáž tepelnej izolácie dielcami - atika - vodorovná	m2	10,560	4,790	50,582
92	M	6314151580.bbc	Tepelná izolácia XPS hrúbky 50mm - atika	m2	10,824	10,650	115,276
93	K	713133111.b	Montáž tepelnej izolácie dielcami - atika zvislá	m2	21,515	5,210	112,093
94	M	6314151580.bbc	Tepelná izolácia XPS hrúbky 50mm - atika	m2	22,053	10,650	234,864
95	K	713141151	Montáž tepelnej izolácie pásmi striech, dvojvrstvová kladenie na sucho podľa kladacieho plánu (240mm)	m2	116,150	3,740	434,401
96	M	6314151580.b1	Tepelná izolácia EPS 150S polystyrén hrúbky 240 mm ( 2x120mm )	m2	238,108	15,980	3 804,966
97	K	713143111.a	Montáž tepelnej izolácie striech, spádové klíny - EPS 150S - 50mm - 220mm	m2	116,150	6,060	703,869
98	M	2837653501.a	Spádový polystyrén EPS 150S - od 50mm - do 220mm ,	m3	15,477	102,460	1 585,773
99	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	70,418	1,300	91,543

### 762 - Konštrukcie tesárske

1 302,785

100	K	762810033	Montáž OSB dosiek kotvených do do žel. venca hr. dosky 20 mm , atiky , okap	m	45,800	8,150	373,270
101	M	59590510054	Drevoštiepkové dosky OSB 3 do vlhkého prostrediahr. 20mm (2500x1250mm) ,š.450mm	m2	31,250	12,290	384,063
102	M	59590510054.a	Dosky - spádová klíny do vlhkého prostrediahr.	m2	6,250	8,600	53,750
103	K	762895000.A	Spojovacie a ochranné prostriedky - kotviace prvky OSB dosky	ks	180,000	2,420	435,600
104	K	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	12,467	4,500	56,102

### 764 - Konštrukcie klampiarske

1 360,576

105	K	764352427	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm	m	11,000	38,480	423,280
106	K	764354038	Montáž zberného kotlíka z farbeného pozinkovaného plechu, pre rúry s priemerom do 120 mm	ks	2,000	15,200	30,400
107	M	553440058800	Kotlík zberný farbený pozinkovaný plech , rozmer 100 mm	ks	2,000	49,800	99,600
108	K	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	11,700	36,720	429,624
109	K	764441422	Spojovací materiál	kpl	1,000	250,000	250,000
110	K	764430850	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš 600 mm, -0,00337t	m	45,720	1,950	89,154
111	K	764451802	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou 100 mm, -0,00338t	m	11,600	1,190	13,804
112	K	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	13,359	1,850	24,714

### 767 - Konštrukcie doplnkové kovové

7 239,439

113	K	76763/PC	Montáž drevohliníkových výplní otvorov vrátane exteriérových a interierových parapetných dosiek	ks	9,000	135,990	1 223,910
114	M	767a	Vstupné dvere s preklením s nadsvetlíkom š/v 1000/2650, (O4),	ks	1,000	950,000	950,000
115	M	7671	Vstupné dvere s preklením , dvere š/v 1460/2050mm, (P/D11)	ks	1,000	1 150,000	1 150,000
116	M	767b	Jednokridlové okno - otváravo-sklopné š/v 2150/1750mmn (O4),(O5)	ks	2,000	824,080	1 648,160
117	M	767c	Okno otváravo-sklopné 500/500mm, (O3)	ks	2,000	185,700	371,400

118	M	767c1	Okno otvárávo-sklopné 600/600mm, (O2)	ks	1,000	204,100	204,100
119	M	767cc	Okno otvárávo-sklopné 900x900mm (O1)	ks	2,000	251,670	503,340
120	K	767995102	D+Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	125,000	9,210	1 151,250
121	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	41,421	0,900	37,279

#### 769 - Montáž vzduchotechnických zariadení

910,000

122	K	769052033R	Dodávka a montáž rekuperačnej jednotky	ks	2,000	325,000	650,000
123	K	769052033R1	Ostatné konštrukcie a práce	ks	2,000	130,000	260,000

#### VP - Práce navyše

0,000

	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000
	K						0,000