

# REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 0842026001

Stavba: ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

JKSO:  
Miesto: Divín

ČS:  
Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:  
Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:  
IČ DPH:

Zhotoviteľ:  
ZENAX, s.r.o.

IČO: 51237288  
IČ DPH: SK2120639840

Projektant:  
UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:  
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:  
IČ DPH:

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>479 500,19</b>
---------------------	--	--	--	-------------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	23,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
znižovaná	23,00%	<b>479 500,19</b>	<b>110 285,04</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>589 785,23</b>
-------------------	----------	------------	-------------------

---

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

---

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0842026001

**Stavba:** ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Miesto: Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o.,  
Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>Náklady z rozpočtov</b>		<b>479 500,19</b>	<b>589 785,23</b>
<b>SO 01</b>	<b>HLAVNÁ BUDOVA</b>	269 225,59	331 147,48
i.	Hlavné aktivity	47 918,69	58 939,99
4.	Zateplenie najnižšieho a najvyššieho podlažia	47 918,69	58 939,99
II.	Podaktivity	221 306,90	272 207,49
a)	Opatrenie na zachovanie a vytvorenie miest hniezdenia alebo úkrytu chráneného živočícha	354,26	435,74
b)	Modernizácia/výmena zdroja tepla a pridružených rozvodov tepla	108 929,06	133 982,74
b.	Fotovoltaické zariadenie...	27 658,74	34 020,25
d.	Tepelné čerpadlo	81 270,32	99 962,49
c)	Aplikácia inovatívnych technológií na využitie odpadného tepla, ochladzovanie a cirkuláciu vzduchu	11 309,76	13 911,00
a.	Rekuperácia	11 309,76	13 911,00
d)	Výmena svietidiel	43 561,61	53 580,78
e)	Zelené opatrenia	38 788,71	47 710,11
a.	Opatrenia zabraňujúce prehrievaniu budov	10 892,47	13 397,74
b.	Prvky na zachytávanie dažďovej vody a jej využitie na ochladzovanie vonkajšieho okolia budov	27 596,80	33 944,06
c.	Výsadba stromov v okolí budovy	299,44	368,31
f)	Realizácia priepustných povrchov v okolí budovy	18 363,50	22 587,11
a.	Zatrávňovacia dlažba	18 363,50	22 587,11
<b>SO 02</b>	<b>VEDĽAJŠIA BUDOVA</b>	210 274,60	258 637,76
i.	Hlavné aktivity	45 172,13	55 561,72
4.	Zateplenie najnižšieho podlažia	45 172,13	55 561,72
II.	Podaktivity	165 102,47	203 076,04
a)	Opatrenie na zachovanie a vytvorenie miest hniezdenia alebo úkrytu chráneného živočícha	354,26	435,74
b)	Modernizácia/výmena zdroja tepla a pridružených rozvodov tepla	93 113,76	114 529,92
b.	Fotovoltaické zariadenie (vrátane batérie)	27 658,74	34 020,25
d.	Tepelné čerpadlo	65 455,02	80 509,67
c)	Aplikácia inovatívnych technológií na využitie odpadného tepla, ochladzovanie a cirkuláciu vzduchu	14 208,46	17 476,41
a.	Rekuperácia	14 208,46	17 476,41
e)	Zelené opatrenia	38 757,37	47 671,57
a	Opatrenia zabraňujúce prehrievaniu budov	15 130,13	18 610,06
b.	Prvky na zachytávanie dažďovej vody a jej využitie na ochladzovanie vonkajšieho okolia budov	23 327,80	28 693,19
c.	Výsadba stromov v okolí budovy	299,44	368,31
f)	realizácia priepustných povrchov v okolí budovy	18 668,62	22 962,40
a.	realizácia priepustných povrchov v okolí budovy	18 668,62	22 962,40

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

i. - Hlavné aktivity

Úroveň 3:

**4. - Zateplenie najnižšieho a najvyššieho podlažia**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**47 918,69**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	47 918,69	23,00%	11 021,30

**Cena s DPH**

**v EUR**

**58 939,99**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

i. - Hlavné aktivity

Úroveň 3:

**4. - Zateplenie najnižšieho a najvyššieho podlažia**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**47 918,69**

### HSV - Práce a dodávky HSV

17 493,37

2 - Zakladanie

3 692,49

6 - Úpravy povrchov, podlahy, výplne

5 619,42

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 004,66

99 - Presun hmôt HSV

3 176,80

### PSV - Práce a dodávky PSV

30 425,32

71 - Izolácie

0,00

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

962,61

713 - Izolácie tepelné

8 904,51

76 - Konštrukcie

0,00

763 - Konštrukcie - drevostavby

9 013,01

77 - Podlahy

0,00

771 - Podlahy z dlaždíc keramických

6 924,89

775 - Podlahy vlysové a parketové

663,59

776 - Podlahy povlakové

3 606,16

78 - Dokončovacie práce

0,00

784 - Maľby

350,55

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

i. - Hlavné aktivity

Úroveň 3:

**4. - Zateplenie najnižšieho a najvyššieho podlažia**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**47 918,69**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				17 493,37
D	2		Zakladanie				3 692,49
1	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	23,819	119,44	2 844,94
2	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	198,490	4,27	847,55
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, výplne				5 619,42
3	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	198,490	0,20	39,70
4	M	283290003600	Separáčna fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE, BAUMIT (alt. ekvivalent)	m2	218,339	1,14	248,91
5	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	227,850	0,30	68,36
6	M	283320004800	Okrajová dilatačná páska PE RSS100/5 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií, BAUMIT (alt. ekvivalent)	m	239,243	0,45	107,66
7	K	632452217.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 40 mm	m2	198,490	25,97	5 154,79
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 004,66
8	K	961043111.S	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	19,849	107,09	2 125,63
9	K	965042141	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	3,810	110,66	421,61
10	K	965043441	Búranie pôvodného poteru pod povlakovými podlahami -2,20000t	m3	6,115	96,54	590,34
11	K	965049120.S	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabcovým pletivom hr. nad 100 mm	m3	10,378	52,08	540,49
12	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	85,262	2,69	229,35
13	K	979089715.S	Prenájom kontajneru 16 m3	ks	3,000	73,84	221,52
14	K	979089726.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - betón vrátane armovania, veľkosť nad 50 x 50 cm (17 01 01)	t	67,208	13,03	875,72
D	99		Presun hmôt HSV				3 176,80
15	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	70,486	45,07	3 176,80
D	PSV		Práce a dodávky PSV				30 425,32
D	71		Izolácie				0,00
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				962,61
16	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické dlažby v interiéri na ploche vodorovnej	m2	85,262	2,54	216,57
17	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	85,262	4,75	404,99
18	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	227,850	1,48	337,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,097	39,53	3,83
D 713 Izolácie tepelné							8 904,51
20	K	713111111.S	Montáž tepelnej izolácie stropov minerálnou vlnou, vrchom kladenou voľne	m2	205,000	1,84	377,20
21	M	631650001900	Rohož UNIFIT 035, 200x1200x3200 mm sklená minerálna izolácia pre zateplenie šikmej strechy, KNAUF	m2	205,000	18,62	3 817,10
22	K	713122131.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	198,490	7,39	1 466,84
23	M	283750002000	Doska XPS STYRODUR 3000 CS hr. 80 mm, zakladanie stavieb, podlahy, ISOVER	m2	198,490	15,67	3 110,34
24	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	3,156	42,15	133,03
D 76 Konštrukcie							0,00
D 763 Konštrukcie - drevostavby							9 013,01
25	K	763135020	Kazetový podhľad Rigips 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska Casoprano Casoroc biela	m2	205,000	43,64	8 946,20
26	K	998763303.S	Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 24 m	t	1,667	40,08	66,81
D 77 Podlahy							0,00
D 771 Podlahy z dlaždíc keramických							6 924,89
27	K	771411003.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty veľ. 300 x 72 mm	m	151,450	3,76	569,45
28	M	597640005900.S	Sokel keramický, lxxvhr 298x72x8 mm	ks	525,000	4,38	2 299,50
29	K	771577216.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických diagonálne do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 600 mm	m2	85,262	28,06	2 392,45
30	M	597740003510.R	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x598x10 mm, glazované	m2	89,525	17,70	1 584,59
31	K	998771102.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,889	27,31	78,90
D 775 Podlahy vlysové a parketové							663,59
32	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	76,400	3,78	288,79
33	M	611990003200.S	Lišta soklová MDF, vxš 60x20 mm	m	84,040	2,22	186,57
34	K	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	122,300	0,93	113,74
35	M	283230008600	Podložka Mirelon z PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	125,969	0,56	70,54
36	K	998775102.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,079	50,04	3,95
D 776 Podlahy povlakové							3 606,16
37	K	776541200.S	Položenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych	m2	122,300	7,70	941,71
38	M	284110004000.S	Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylové dielce, lepená, hrúbka do 3 mm	m2	122,300	20,45	2 501,04
39	K	776990110.S	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	122,300	0,89	108,85
40	K	998776102.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,397	22,76	54,56
D 78 Dokončovacie práce							0,00
D 784 Maľby							350,55
41	K	784452461.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné tónované s bielym stropom na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	205,000	1,71	350,55

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**a) - Opatrenie na zachovanie a vytvorenie miest hniezdenia alebo úkrytu chráneného živočícha**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**354,26**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	354,26	23,00%	81,48

**Cena s DPH**

**v EUR**

**435,74**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**a) - Opatrenie na zachovanie a vytvorenie miest hniezdenia alebo úkrytu chráneného živočícha**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**354,26**

HSV - Práce a dodávky HSV

354,26

---

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

354,26

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**a) - Opatrenie na zachovanie a vytvorenie miest hniezdenia alebo úkrytu chráneného živočícha**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**354,26**

D HSV Práce a dodávky HSV 354,26

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 354,26

1	K	953923023.S	Montáž hniezda na budovy pre vtáčstvo (lastovičky a belorítky) z drevobetónu s 3 a viac hniezdami	ks	4,000	9,34	37,36
2	M	591820001190	Vtáčie hniezdo BNB Box APZ-1/2 pre belorítky, dvojhniezdo, drevobetón, šxvxhr 520x160x175 mm	ks	2,000	22,74	45,48
3	M	591820001210	Vtáčie hniezdo BNB Box APZ-2 pre lastovičky, jednohniezdo, drevobetón, pravé, šxvxhr 170x240x120 mm	ks	2,000	9,95	19,90
4	K	953993011.S	Montáž hniezdnej búdky na budovy pre vtáčstvo z polystyrénu s 1 až 3 komorami	ks	2,000	9,67	19,34
5	M	283810004110	Hniezdna búdka pre vtáky BAT-MAN APUS3 XPS trojkomorová pre dažďovníky, polystyrén, šxvxhr 1000x150x160 mm	ks	2,000	30,48	60,96
6	K	953993012.S	Montáž hniezdnej búdky na budovy pre vtáčstvo z polystyrénu so 4 a viac komorami	ks	1,000	12,02	12,02
7	M	283810004120	Hniezdna búdka pre vtáky BAT-MAN APUS4 XPS štvorkomorová pre dažďovníky, polystyrén, šxvxhr 600x300x160 mm	ks	1,000	39,04	39,04
8	K	953993052.S	Montáž búdky na budovy pre netopiere z polystyrénu s 2 a viac komorami	ks	2,000	12,40	24,80
9	M	283810004190	Búdka pre netopiere BAT-MAN MAXI-B XPS dvojkomorová, polystyrén, šxvxhr 1000x500x100 mm	ks	2,000	47,68	95,36

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Fotovoltické zariadenie...**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**27 658,74**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	27 658,74	23,00%	6 361,51

**Cena s DPH**

**v EUR**

**34 020,25**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Fotovoltické zariadenie...**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**27 658,74**

PSV - Práce a dodávky PSV

145,11

712 - Povlakové krytiny

112,94

713 - Izolácie tepelné

32,17

M - Práce a dodávky M

27 513,63

21-M - Elektromontáže

27 513,63

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Fotovoltické zariade...**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**27 658,74**

D	PSV		Práce a dodávky PSV				145,11
D	712		Povlakové krytiny				112,94
1	K	712363122	Vytvorenie prestupov na streche povl. krytiny pre káblové vedenie, 6 kus solárnych káblov	ks	1,000	112,94	112,94
D	713		Izolácie tepelné				32,17
2	K	713531005	Tesnenie prestupov káblov, plocha otvoru 0,005-0,01 m2, zaplnenie 30%, protipožiarou penou EI60-120	ks	1,000	32,17	32,17
D	M		Práce a dodávky M				27 513,63
D	21-M		Elektromontáže				27 513,63
3	K	2023002	Solárny kábel 1x6mm2 voľne	ks	300,000	1,35	405,00
4	M	2023003	Solárny kábel 1x6mm2	ks	300,000	1,26	378,00
5	K	2023005	Rozhranie komunikačné HUAWEI SmartLogger 3000A01EU bez MBUS	ks	1,000	569,03	569,03
6	M	2023012	Podružný materiál	ks	1,000	260,63	260,63
7	M	2023006	Rozhranie komunikačné HUAWEI SmartLogger 3000A01EU bez MBUS	ks	1,000	508,22	508,22
8	K	2023006	Zapojenie rozvádzača FV/DC s ochranami	ks	1,000	486,50	486,50
9	M	2023007	Rozvádzač FV/DC s ochranami	ks	1,000	364,88	364,88
10	K	2023008	Elektro revízia	ks	1,000	347,50	347,50
11	K	2023009	MC4 konektor-samec, samica	ks	24,000	2,56	61,44
12	M	2023010	Zapojenie konektora MC4	ks	24,000	4,78	114,72
13	K	210020501.S	Káblový žľab (typ ELV) otvorený 100/60, vrátane kolien a T kusov	m	80,000	10,65	852,00
14	M	KZL000000151	Žľab káblový M2 100/50 100x50mm 2m s vekom	ks	80,000	21,72	1 737,60
15	K	210501005.S	Prípravné práce pred zahájením montáže fotovoltických systémov	kpl	24,000	7,93	190,32
16	M	2023011	Zdvíhacia technika	hod	40,000	73,84	2 953,60
17	K	210501055.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltických panelov na plochú strechu	kpl	6,000	30,13	180,78
18	M	WTCH_R	Sapro FVE konštrukcia na rovnú strechu CORAB PB-094.1 pre 4 FV panely 15st. horizontálne	kpl	6,000	299,72	1 798,32
19	K	210501101.S	Montáž a stringovanie fotovoltického panelu maloformátového	ks	24,000	12,08	289,92
20	K	210501131.S	Montáž zariadení pre monitorovanie a odpínanie fotovoltických panelov	ks	24,000	8,24	197,76
21	M	346510005160.S	Optimizér pre monitorovanie a optimalizáciu fotovoltických panelov	ks	24,000	33,06	793,44
22	K	210501213.S	Montáž rozvádzača pre lokálny fotovoltický zdroj do 63 A	ks	1,000	59,61	59,61
23	M	1699900000.1	Panel fotovoltický monokryštalický 460wp	ks	24,000	91,22	2 189,28
24	M	374310019100	Merací transformátor - 250/5	ks	3,000	57,36	172,08
25	M	346510002130	Fotovoltický rozvádzač pre On-Grid lokálny fotovoltický zdroj do výkonu 40A/3F, sieťová ochrana (U,F,T), GEEA	ks	1,000	848,76	848,76
26	M	346510000192.R	Battery-Box HV 9 modulov, nominálny výkon 11,52 kW, dodávka + montáž	ks	1,000	7 904,42	7 904,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	210501265.S	Montáž fotovoltického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	ks	1,000	145,12	145,12
28	M	EFV000001299	Menič hybridný HUAWEI SUN2000-10K-MAP0 3F 10kW asymetrický 2xMPPT IP66	ks	1,000	1 798,32	1 798,32
29	K	210501285.S	Zhotovenie štruktúrovanej kabeláže na strane fotovoltického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	súb.	1,000	361,98	361,98
30	K	210800163.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	15,000	2,68	40,20
31	M	KPE000000132	Kábel pevný CYKY-J 5x16 pvc čierny	m	15,000	10,52	157,80
32	K	210800615.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	180,000	0,76	136,80
33	M	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm <sup>2</sup>	m	180,000	2,19	394,20
34	K	210810099.S	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x70 pre vonkajšie práce	m	60,000	2,86	171,60
35	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY-J 5C x 6 mm <sup>2</sup>	m	60,000	3,87	232,20
36	K	210881049.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	60,000	1,16	69,60
37	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x6 mm <sup>2</sup> RE	m	60,000	5,70	342,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**d. - Tepelné čerpadlo**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**81 270,32**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	81 270,32	23,00%	18 692,17

**Cena s DPH**

**v EUR**

**99 962,49**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**d. - Tepelné čerpadlo**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**81 270,32**

HSV - Práce a dodávky HSV	430,90
2 - Zakladanie	352,89
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	9,72
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	68,29
PSV - Práce a dodávky PSV	78 621,51
71 - Izolácie	0,00
713 - Izolácie tepelné	3 688,05
72 - Zdravotechnické inštalácie	0,00
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	415,92
73 - Ústredné kúrenie	0,00
731 - Ústredné kúrenie, kotolne	129,66
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	30 665,18
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	16 371,71
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	7 667,96
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	17 635,53
78 - Dokončovacie práce	0,00
783 - Nátery	408,20
784 - Maľby	69,41
OST - OST	1 569,89
M - Práce a dodávky M	2 217,91
21-M - Elektromontáže	471,73
23-M - Montáže potrubia	312,74
95-M - Revízie	1 433,44

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**d. - Tepelné čerpadlo**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**81 270,32**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				430,90
D	2		Zakladanie				352,89
1	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,675	58,72	39,64
2	K	273326242.S	Základové dosky z betónu železového vodostavebného C 30/37 (bez výstuže)	m3	1,350	140,43	189,58
3	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	4,500	19,46	87,57
4	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	4,500	3,75	16,88
5	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	4,500	4,27	19,22
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				9,72
6	K	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	0,660	14,73	9,72
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				68,29
7	K	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených plných alebo dutých maloformátových na maltu vápennú alebo vápennocementovú hr. do 100 mm, -0,131 t	m2	5,940	4,63	27,50
8	K	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	1,000	0,87	0,87
9	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	1,414	28,23	39,92
D	PSV		Práce a dodávky PSV				78 621,51
D	71		Izolácie				0,00
D	713		Izolácie tepelné				3 688,05
10	K	713483104.S	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 20 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	293,200	6,17	1 809,04
11	M	283310001100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	60,000	0,59	35,40
12	M	283310001300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	40,000	0,64	25,60
13	M	283310001500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	141,200	0,72	101,66
14	M	283310001600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	20,000	0,95	19,00
15	M	283310001700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 40x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	32,000	1,01	32,32
16	K	713483103	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 19-25 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	130,000	5,89	765,70
17	M	283310028000	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 15x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	20,000	3,14	62,80
18	M	283310028100	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 22x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	6,000	3,31	19,86
19	M	283310028200	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 28x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	40,000	4,00	160,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	M	283310028201	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 35x19 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	32,000	6,52	208,64
21	M	283310028500	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 54x19 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	32,000	6,82	218,24
22	M	283320004401	Páska AC 50mm x 15 m x 3mm	ks	6,000	30,41	182,46
23	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	36,407	1,30	47,33
D	72		Zdravotechnické inštalácie				0,00
D	721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia				415,92
24	K	721172593	Montáž odpadového PP potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 110	m	10,000	24,48	244,80
25	M	286140048800	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 110, dĺ. 1 m, materiál: RAU-PP (minerálna výstuž), REHAU	ks	10,000	14,86	148,60
26	K	721172615	Montáž kolena odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 110	ks	2,000	6,39	12,78
27	M	286540067200	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110, 87°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	4,87	9,74
D	73		Ústredné kúrenie				0,00
D	731		Ústredné kúrenie, kotolne				129,66
28	K	731200825	Demontáž kotla ocelového na kvapalnú alebo plynú palivú s výkonom nad 25 do 40 kW, -0,30625t	ks	2,000	52,46	104,92
29	K	731391811	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla do 5 m2	ks	2,000	10,30	20,60
30	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	%	1,255	3,30	4,14
D	732		Ústredné kúrenie, strojovne				30 665,18
31	K	732110811	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača do DN 100, -0,07742t	m	4,000	3,28	13,12
32	K	732331057	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 250 l	ks	1,000	51,39	51,39
33	M	484630007000	Nádoba expanzná s membránou typ N 250 l, D 634 mm, v 920 mm, pripojenie R 1", 6 bar, šedá, REFLEX	ks	1,000	462,11	462,11
34	K	732351005	Montáž akumulčného zásobníka vykurovacej vody v spojení so solár. systémami, tepel. čerpadlami a kotlami na pevné palivo objem do 750 l	ks	1,000	135,72	135,72
35	M	484420016801	Zásobník akumulčný vykurovacej vody, typ WPPS 500 v spojení s tepelnými čerpadlami, objem 500 l, AUSTRIA EMAIL	ks	1,000	1 355,26	1 355,26
36	K	732420813	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 50, -0,02200t	ks	2,000	9,50	19,00
37	K	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	1,000	7,49	7,49
38	M	426110003300	Čerpadlo obehové ALPHA2 25-80 180, GRUNDFOS	ks	1,000	412,93	412,93
39	K	732429112	Montáž čerpadlovej skupiny do DN 40	sub	1,000	15,51	15,51
40	M	426110006200	Čerpadlo obehové MAGNA1 32-80, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	1,000	1 921,37	1 921,37
41	M	484730009901	Konzola vonkajšej jednotky pre montáž na zem	ks	2,000	172,01	344,02
42	M	484730009902	Výhrevný pás pre vaňu kondenzátu 1,2m	ks	2,000	134,66	269,32
43	M	389610001901	Snímač teploty príložný /NTC 10 kOhm/	ks	2,000	21,72	43,44
44	M	3896100019012	Snímač teploty ponorný /NTC 10 kOhm/	ks	2,000	52,13	104,26
45	M	389610001903	Termostat protimrazovej teploty /NTC 10 kOhm/	ks	1,000	43,44	43,44
46	K	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	2,000	1 865,51	3 731,02
47	M	Z023217	Tepelné čerpadlo Viessmann Vitocal 150-A AWO-E-AC-AF 151.A16, ekologické chladivo R290	ks	2,000	10 859,56	21 719,12
48	K	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,199	83,70	16,66
D	733		Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				16 371,71
49	K	733111114.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných strednotlakových DN 20	m	6,000	13,98	83,88
50	K	733111115	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných strednotlakových DN 25	m	16,000	17,16	274,56
51	K	733111116	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných strednotlakových DN 32	m	8,000	21,20	169,60
52	K	733111118	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných strednotlakových DN 50	m	32,000	31,27	1 000,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	733113114.S	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 20	ks	3,000	7,88	23,64
54	K	733113115	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 25	ks	4,000	9,50	38,00
55	K	733113116.S	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 32	ks	8,000	14,62	116,96
56	K	733113118	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 50	ks	10,000	21,81	218,10
57	K	733120815	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00254t	m	100,000	1,83	183,00
58	K	733120819	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	80,000	2,69	215,20
59	K	733120826	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 60, 3 do D 89, -0,00841t	m	75,000	4,01	300,75
60	K	733120832	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 89 do D 133, -0,01384t	m	10,000	4,53	45,30
61	K	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	60,000	14,26	855,60
62	K	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	40,000	14,99	599,60
63	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	141,200	16,70	2 358,04
64	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	20,000	20,35	407,00
65	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	32,000	26,45	846,40
66	M	216519	Nátrubok 15mm Steelpress	ks	60,000	0,96	57,60
67	M	216520	Nátrubok 18mm Steelpress	ks	40,000	1,17	46,80
68	M	216521	Nátrubok 22mm Steelpress	ks	142,000	2,78	394,76
69	M	216522	Nátrubok 28mm Steelpress	ks	20,000	3,35	67,00
70	M	216523	Nátrubok 35mm Steelpress	ks	32,000	5,58	178,56
71	M	216529	Koleno 90° 15mm Steelpress	ks	24,000	5,58	133,92
72	M	216530	Koleno 90° 18mm Steelpress	ks	8,000	3,51	28,08
73	M	216531	Koleno 90° 22mm Steelpress	ks	6,000	4,01	24,06
74	M	216532	Koleno 90° 28mm Steelpress	ks	6,000	5,48	32,88
75	M	216533	Koleno 90° 35mm Steelpress	ks	4,000	11,87	47,48
76	M	216569	T-kus jednoznačný 15mm Steelpress	ks	4,000	6,72	26,88
77	M	216570	T-kus jednoznačný 18mm Steelpress	ks	4,000	7,07	28,28
78	M	216571	T-kus jednoznačný 22mm Steelpress	ks	10,000	7,39	73,90
79	M	216572	T-kus jednoznačný 28mm Steelpress	ks	4,000	9,70	38,80
80	M	216573	T-kus jednoznačný 35mm Steelpress	ks	4,000	9,70	38,80
81	M	221923	Viečko 15mm Steelpress	ks	60,000	4,78	286,80
82	M	221924	Viečko 18mm Steelpress	ks	40,000	5,13	205,20
83	M	221925	Viečko 22mm Steelpress	ks	142,000	5,64	800,88
84	M	221926	Viečko 28mm Steelpress	ks	20,000	7,51	150,20
85	M	221927	Viečko 35mm Steelpress	ks	32,000	9,03	288,96
86	M	227009	Krúžok tesniaci EPDM pr.15mm, čierny Steelpress	ks	60,000	0,31	18,60
87	M	227010	Krúžok tesniaci EPDM pr.18mm, čierny Steelpress	ks	40,000	0,31	12,40
88	M	227011	Krúžok tesniaci EPDM pr.22mm, čierny Steelpress	ks	142,000	0,36	51,12
89	M	227012	Krúžok tesniaci EPDM pr.28mm, čierny Steelpress	ks	20,000	0,45	9,00
90	M	227013	Krúžok tesniaci EPDM pr.35mm, čierny Steelpress	ks	32,000	0,58	18,56
91	K	733151000.S	Potrubie z medených rúrok mäkkých spájaných mäkkou spájkou D 10/1,0 mm - prepojenie vnútornej a vonkajšej jednotky	m	20,000	16,58	331,60
92	K	733151003.S	Potrubie z medených rúrok mäkkých spájaných mäkkou spájkou D 16/1,0 mm - prepojenie vnútornej a vonkajšej jednotky	m	24,000	21,35	512,40
93	K	733151012.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm	m	24,000	27,51	660,24
94	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	355,200	0,85	301,92
95	K	733191111	Príchytky rúr a upevňovací materiál	ks	356,000	9,79	3 485,24
96	K	733191201	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	68,000	0,86	58,48

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
97	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	161,457	1,40	226,04
D 734			Ústredné kúrenie - armatúry				7 667,96
98	K	734200812	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	44,000	1,85	81,40
99	K	734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	44,000	3,82	168,08
100	K	734209111	Montáž pripojovacej armatúry R383X001 3/4"F(E)x18	ks	44,000	4,82	212,08
101	M	4848900855	Pripojovacia armatúra GIACOMINI R383X001 3/4"F(E)x18 (alebo ekvivalent)	ks	44,000	19,98	879,12
102	K	734209112.1	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	196,000	3,92	768,32
103	M	1251201	Kohút guľový DN 15, s hadicovou prípojkou a vonkajšou maticou 1/2, PN 12,5	ks	44,000	5,84	256,96
104	M	5510123100	Termostatický ventil DANFOSS RA-N DN 15 priamy (alebo ekvivalent)	ks	44,000	18,24	802,56
105	M	500642100	Závitový spoj do späťochy Danfoss RLV DN 15 priamy (alebo ekvivalent)	ks	44,000	12,60	554,40
106	M	4848906830	Automatický odzdušňovací ventil so spätnou klapkou, 1/2", GIACOMINI (alebo ekvivalent)	ks	44,000	10,43	458,92
107	K	734209113k	Montáž hlavice termostatickej	ks	44,000	3,09	135,96
108	M	48448489034	Termostatická hlavica Danfosstyp RAE 5054 (alebo ekvivalent)	ks	44,000	0,00	0,00
109	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	8,000	4,82	38,56
110	M	551110014700	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 3/4" FF, motýľ, niklovaná mosadz, IVAR	ks	2,000	8,61	17,22
111	M	436320004401	Filter so spätným preplachom 3/4", 100 mikron, prietok 2,3m3/h	ks	1,000	95,56	95,56
112	M	436320004402	Príruba pre filter 3/4"	ks	1,000	83,88	83,88
113	M	551210025100	Ventil poistný pre vykurovanie, 3/4" FF, 3 bar, PN 10, mosadz	ks	1,000	17,60	17,60
114	M	436310005701	Fullkombi 3/4"	ks	1,000	299,72	299,72
115	M	436320004403	Plniaca stanica basic	ks	1,000	186,78	186,78
116	M	436320004404	Držiak na stenu basic	ks	1,000	39,09	39,09
117	M	436320004405	Kartuša pre zmäkčovanie 4l	ks	1,000	186,78	186,78
118	M	436320004406	Náhradná živica pre zmäkčovanie 4l	ks	1,000	52,13	52,13
119	M	551240012200	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	1,000	20,88	20,88
120	M	551290000400	Prípojka tlakomerová 752000 M20x1,5 mm	ks	1,000	1,82	1,82
121	M	388430001800	Manometer RF 63 0-4 bar, pripojenie G 1/4" spodné	ks	1,000	3,90	3,90
122	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	8,000	5,27	42,16
123	M	551110013900	Guľový uzáver pre vodu, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	3,000	13,54	40,62
124	M	551190003700	Spätná klapka, 1" FF, Kv 4,50, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz	ks	1,000	25,96	25,96
125	M	551240010800	Guľový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	4,000	60,87	243,48
126	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	9,000	6,29	56,61
127	M	551110014000	Guľový uzáver pre vodu, 5/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	6,000	21,49	128,94
128	M	551190003800	Spätná klapka, 5/4" FF, Kv 7,50, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz	ks	3,000	42,48	127,44
129	K	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	4,000	8,12	32,48
130	M	551110014100	Guľový uzáver pre vodu, 6/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	3,000	34,27	102,81
131	M	551190003900	Spätná klapka, 6/4" FF, Kv 9,60, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz	ks	1,000	54,13	54,13
132	K	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	5,000	9,75	48,75
133	M	551110014200	Guľový uzáver pre vodu, 2" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	4,000	52,41	209,64
134	M	551270016500	Odkalovač SpiroTrap MBL na odstránenie magnetických/nemagnetických nečistôt od 5 µm, 2", prietok 7,5 m3/h, VIESSMANN	ks	1,000	508,22	508,22
135	K	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G 1 stupačkového	ks	2,000	5,75	11,50
136	M	4549229344	Regulačný a vyvažovací ventil STAF-SG DN 25 PN 25 (alebo ekvivalent)	ks	2,000	221,53	443,06
137	K	734223020.S	Montáž ventilu závitového regulačného G 1 stupačkového	ks	2,000	5,75	11,50
138	M	003Z4003	Danfoss MSV-BD - manuálny regulačný, vyvaž.,uzatvárací a merací ventil s vnútorným závitom, DN25, PN20, pripojenie 1" IG, kvs 9,5	ks	2,000	99,91	199,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
139	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	76,488	0,25	19,12
D		735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá				17 635,53
140	K	735121810	Demontáž radiátorov oceľových článkových, -0,01057t	m2	10,920	1,49	16,27
141	K	735151822	Demontáž radiátora panelového dvojradového stavebnej dĺžky nad 1500 do 2820 mm, -0,04675t	ks	21,000	7,25	152,25
142	K	735153300	Príplatok k cene za odvodušňovací ventil telies VSŽ s príplatkom 8 %	ks	43,000	2,69	115,67
143	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	12,38	12,38
144	M	484530021100	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	158,73	158,73
145	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	22,000	13,23	291,06
146	M	484530021300	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	22,000	184,10	4 050,20
147	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	21,000	14,08	295,68
148	M	484530021500	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	21,000	209,53	4 400,13
149	M	484650038501	KORADO KORAMONT Z-U331 stojanková konzola vnútorná, univerzálna	ks	88,000	27,28	2 400,64
150	M	484650038502	KORADO KORAMONT krytka základovej dosky 115mm pre vnútornú konzolu Z-U331	ks	88,000	55,60	4 892,80
151	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	44,000	10,17	447,48
152	K	735191905.S	Ostatné opravy vykurovacích telies, odvodušňenie telesa	ks	44,000	1,19	52,36
153	K	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	88,000	0,55	48,40
154	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	23,520	1,01	23,76
155	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	173,578	1,60	277,72
D		78	Dokončovacie práce				0,00
D		783	Nátery				408,20
156	K	783414340	Nátery kovového potrubia olejové do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základným náterom - 140µm	m	130,000	3,14	408,20
D		784	Maľby				69,41
157	K	784452461.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné tónované s bielym stropom na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	40,590	1,71	69,41
D		OST	OST				1 569,89
158	K	HZS-004	Vyregulovanie systému	ks	1,000	6,05	6,05
159	K	HZS-005	Vykurovacia skúška	hod	72,000	21,72	1 563,84
D		M	Práce a dodávky M				2 217,91
D		21-M	Elektromontáže				471,73
160	K	210010028.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 40, uložená pevne	m	30,000	2,20	66,00
161	M	345710009400.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 40	m	30,000	2,11	63,30
162	M	345710018100.S	Spojka nasúvacia z PVC pre elektroinštal. rúrky, D 40 mm	ks	30,000	1,13	33,90
163	K	210111006.S	Zásuvka domová vstavaná 400 V / 32 A vrátane zapojenia, vyhotovenie 4P, 5P - pre tepelné čerpadlo	ks	2,000	7,10	14,20
164	M	345540007712.S	Zásuvka vstavaná priemyslová šikmá IEN 3243, 3P + PE, IP 54 - 400V, 32A	ks	2,000	4,97	9,94
165	K	210111023.R	Domová zásuvka s prepäťovou ochranou pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250V / 16A 2P + PE - pre zásobník	ks	1,000	8,24	8,24
166	M	345520000470.S	Zásuvka jednonásobná s prepäťovou ochranou IP44	ks	1,000	67,35	67,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
167	K	210881047.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	30,000	0,76	22,80
168	M	341610016900.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x2,5 mm2 RE	m	30,000	2,12	63,60
169	K	220270607.S	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 10-16 mm2	m	30,000	2,15	64,50
170	M	341110011600.S	Vodič medený CY 16 mm2	m	30,000	1,93	57,90
D 23-M Montáže potrubia							312,74
171	K	230170001.S	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	135,00	135,00
172	K	230170011.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 do DN 40	m	423,200	0,42	177,74
D 95-M Revízie							1 433,44
173	K	950507208R	Servisné spustenie zariadení Viessmann a regulácie do prevádzky + dopojenie chladiaceho okruhu	ks	1,000	825,32	825,32
174	K	950507209R	Prevádzkový poriadok strojovne	ks	1,000	304,06	304,06
175	K	950507211R	Revízná správa na tlakové nádoby, 1. úradná skúška	ks	1,000	304,06	304,06

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Rekuperácia**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**11 309,76**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	11 309,76	23,00%	2 601,24

**Cena s DPH**

**v EUR**

**13 911,00**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Rekuperácia**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**11 309,76**

HSV - Práce a dodávky HSV

624,75

9 - Ostatné konštrukcie a práce

624,75

PSV - Práce a dodávky PSV

10 685,01

769 - Montáž vzduchotechnických zariadení

10 685,01

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Rekuperácia**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**11 309,76**

	D	HSV	Práce a dodávky HSV				624,75
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce				624,75
1	K	97805971R	Zhotovenie prestupov v obvodovej stene a v KZS pre montáž rekuperačných ventilátorov	ks	17,000	36,75	624,75
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				10 685,01
	D	769	Montáž vzduchotechnických zariadení				10 685,01
2	K	76901112R	Montáž ventilátora rekuperačného vsuvného do steny veľkosť: 240 x 224 x 95 mm	ks	17,000	20,39	346,63
3	M	42911000250R	Ventilátor rekuperačný, pre zabudovanie do steny VORT HRW 20 MONO HCS	ks	17,000	608,14	10 338,38
4	K	998769203	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	0,000	0,00	0,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**d) - Výmena svietidiel**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**43 561,61**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	43 561,61	23,00%	10 019,17

**Cena s DPH**

**v EUR**

**53 580,78**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**d) - Výmena svietidiel**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**43 561,61**

M - Práce a dodávky M

38 549,40

D1 - Nudzove osvetlenie(3h vlastna bateria) mat. + montáž

16 709,73

kod - Hlavné osvetlenie, mat. + montáž

13 575,89

21-M - Elektromontáže

8 263,78

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 363,50

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

3 648,71

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**d) - Výmena svietidiel**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**43 561,61**

D	M		Práce a dodávky M				38 549,40
D	D1		Nudzove osvetlenie(3h vlastna bateria) mat. + montáž				16 709,73
1	M	42185945	CROSSIGN 110 P MSC E3D ERI WH	ks	25,000	273,45	6 836,25
2	M	22168615	mont prisl na stenu	ks	25,000	42,57	1 064,25
3	M	22168604	CROSSIGN 110 SP1-E002-D	ks	24,000	22,59	542,16
4	M	22168605	CROSSIGN 110 SP1-E001-L	ks	1,000	22,59	22,59
5	M	42185712	RESCLITE PRO MSC SPOT E3D WH	ks	13,000	251,94	3 275,22
6	M	42185785	RESCLITE PRO MSW ESCW E3D WH IP65	ks	6,000	312,75	1 876,50
7	M	42185644	RESCLITE PRO MRCR ANT E3D WH	ks	8,000	251,94	2 015,52
8	M	42185709	RESCLITE PRO MSC ANT E3D WH	ks	4,000	269,31	1 077,24
D	kod		Hlavné osvetlenie, mat. + montáž				13 575,89
9	M	96635506	ANNA VARIOFLEX Q596 4400 830/35/40	ks	50,000	82,53	4 126,50
10	M	96634444	Anna mont prisl na prisadenie	ks	50,000	24,33	1 216,50
11	M	96634898	CETUS3 MSF 2000-840 EHF RWH	ks	62,000	108,59	6 732,58
12	M	92901898	AQFPRO L LED6400-840 PC WB HF	ks	9,000	152,03	1 368,27
13	M	60180020	Helios lighting PLUTO, 180 lm, 20W, IP65	ks	4,000	33,01	132,04
D	21-M		Elektromontáže				8 263,78
14	K	210010018.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 1440, uložená voľne	m	20,000	1,50	30,00
15	M	286120018000.S	Rúra ohybná PVC D 40 mm s drôtom, s nízkou mechanickou odolnosťou 320 N, svetlo šedá	m	20,000	1,06	21,20
16	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	96,000	1,77	169,92
17	M	345410002400.S	Krabica inštalačná KU 68-1901 KA pod omietku	ks	96,000	0,29	27,84
18	K	210010533.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 1225, uložená voľne alebo pod omietkou	m	1 000,000	1,50	1 500,00
19	M	345710009200	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP D 25	m	1 000,000	0,95	950,00
20	M	345710020030	Spojka 0225 KB pre EN rúrky D 25 mm, svetlošedá, PVC, KOPOS	ks	75,000	0,36	27,00
21	K	210020012.S	Hrebeňový záves pre 10 káblov	ks	60,000	4,07	244,20
22	M	32165132156	Záves Grip M30	ks	60,000	26,06	1 563,60
23	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvážač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	98,000	1,32	129,36
24	K	210110013.S	Striedavý prepínač - radenie 6, nástenný, IP 55, vrátane zapojenia	ks	2,000	6,59	13,18
25	M	345330002990.S	Prepínač nástenný, radenie 6, IP54	ks	2,000	6,19	12,38
26	K	210110014.S	Krížový prepínač - radenie 7, nástenný IP 55, vrátane zapojenia	ks	4,000	6,91	27,64
27	M	345330002995.S	Prepínač nástenný, radenie 7, IP54	ks	4,000	7,40	29,60
28	K	210110015.S	Dvojité striedavý prepínač - radenie 6+6, nástenný IP 55, vrátane zapojenia	ks	4,000	7,51	30,04
29	M	345330002980.S	Prepínač dvojité striedavý nástenný, radenie 6+6, IP54	ks	4,000	9,14	36,56
30	K	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	2,000	6,38	12,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	M	345340007925.S	Spínač jednopólový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44	ks	2,000	7,74	15,48
32	K	210110023.S	Sériový spínač - radenie 5, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	2,000	7,96	15,92
33	M	345330002965.S	Prepínač komplet pre zapustenú montáž, radenie 5, IP44	ks	2,000	10,43	20,86
34	K	210110024.S	Striedavý prepínač - radenie 6, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	2,000	7,96	15,92
35	M	345330002970.S	Prepínač komplet pre zapustenú montáž, radenie 6, IP44	ks	2,000	8,96	17,92
36	K	210110031.S	Dvojitý striedavý prepínač - radenie 6+6, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	1,000	8,72	8,72
37	M	345330002960.S	Prepínač dvojitý striedavý komplet pre zapustenú montáž, radenie 6+6, IP44	ks	1,000	15,21	15,21
38	K	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	9,000	2,86	25,74
39	M	345340004500.S	Prístroj spínača, radenie 1,1So	ks	9,000	5,57	50,13
40	M	345350001500.S	Kryt spínača	ks	9,000	2,26	20,34
41	K	210110044.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojitý prep.stried. - radenie 5 B	ks	17,000	5,80	98,60
42	M	345330003470.S	Prepínač dvojitý striedavý polozapustený a zapustený, radenie 6+6	ks	17,000	12,17	206,89
43	K	210110045.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	9,000	3,27	29,43
44	M	345330003510.S	Prepínač striedavý polozapustený a zapustený, radenie č.6	ks	9,000	5,74	51,66
45	K	210110046.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	9,000	3,68	33,12
46	M	345330003530.S	Prepínač krížový polozapustený a zapustený, radenie č.7	ks	9,000	8,78	79,02
47	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	1 100,000	0,99	1 089,00
48	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	1 100,000	0,63	693,00
49	K	210960841.S	Demontáž - jednopólový spínač - radenie 1, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké	ks	11,000	3,90	42,90
50	K	210960843.S	Demontáž - sériový spínač (prepínač) - radenie 5, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké	ks	2,000	4,15	8,30
51	K	210960844.S	Demontáž - striedavý spínač (prepínač) - radenie 6, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké	ks	35,000	4,15	145,25
52	K	210960845.S	Demontáž - krížový spínač (prepínač) - radenie 7, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké	ks	13,000	4,43	57,59
53	K	210964323.S	Demontáž do sute - svietidla interiérového na strop do 2 kg vrátane odpojenia -0,00200 t	ks	133,000	3,01	400,33
54	K	998921201.S	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	82,391	0,30	24,72
55	M	245545454	1-rámik	ks	66,000	2,17	143,22
56	M	28675456	2-rámik	ks	11,000	3,65	40,15
57	M	28675456.1	3-rámik	ks	5,000	6,52	32,60
58	M	28675456.2	4-rámik	ks	4,000	8,69	34,76
59	M	3658455	5-rámik	ks	2,000	10,86	21,72

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 363,50

60	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	50,000	27,27	1 363,50
----	---	-------------	--	-----	--------	-------	----------

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 3 648,71

61	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	2 693,07	2 693,07
62	K	001000021.S	Inžinierska činnosť - posudky svetlo - technický posudok	eur	1,000	477,82	477,82
63	K	15623156	Podružný materiál	kpl	1,000	217,19	217,19
64	K	32156123156	nepredvídané práce	kpl	1,000	260,63	260,63

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Opatrenia zabráňujúce prehrievaniu budov**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**10 892,47**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	10 892,47	23,00%	2 505,27

**Cena s DPH**

**v EUR**

**13 397,74**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Opatrenia zabráňujúce prehrievaniu budov**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**10 892,47**

PSV - Práce a dodávky PSV

10 892,47

76 - Konštrukcie

0,00

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

10 892,47

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Opatrenia zabráňujúce prehrievaniu budov**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**10 892,47**

D	PSV	Práce a dodávky PSV					10 892,47
D	76	Konštrukcie					0,00
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					10 892,47

1	K	767660105.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 160 cm na stenu alebo ostenie	ks	23,000	22,63	520,49
2	M	611530011900.S	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 900x1500 mm	ks	23,000	183,12	4 211,76
3	K	767660106.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 260 cm na stenu alebo ostenie	ks	21,000	32,94	691,74
4	M	611530019400.S	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1200x1800 mm	ks	21,000	240,86	5 058,06
5	K	767660111.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 140 cm do 180 cm a dĺžky 260 cm na stenu alebo ostenie	ks	1,000	37,08	37,08
6	M	611530027300.S	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1500x2500 mm	ks	1,000	338,96	338,96
7	K	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,601	57,20	34,38

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Prvky na zachytávanie dažďovej vody a jej využitie na ochladzovanie vonkajšieho okolia budovy**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>			<b>27 596,80</b>
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
znižená	27 596,80	23,00%	6 347,26
<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>33 944,06</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Prvky na zachytávanie dažďovej vody a jej využitie na ochladzovanie vonkajšieho okolia budovy**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**27 596,80**

HSV - Práce a dodávky HSV

27 596,80

01 - Zameranie stavby - opávnеныm geodetom	126,49
1 - Zemné práce	12 740,36
2 - Zakladanie	2 088,98
4 - Vodorovné konštrukcie	2 846,31
8 - Rúrové vedenie	9 794,66

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Prvky na zachytávanie dažďovej vody a jej využitie na ochladzovanie vonkajšieho okolia budovy**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**27 596,80**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				27 596,80
D	01		Zameranie stavby - opávnenným geodetom				126,49
1	K	110011022R	Vytýčenie trasy dažďová kanalizácia v rovne-dig.spracovanie	km	0,091	1 390,01	126,49
D	1		Zemné práce				12 740,36
2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	65,373	14,46	945,29
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	65,373	1,07	69,95
4	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	94,640	24,81	2 348,02
5	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š.do 600 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	94,640	1,36	128,71
6	K	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	236,600	8,85	2 093,91
7	K	151101112.S	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	236,600	5,27	1 246,88
8	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	53,338	1,78	94,94
9	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	53,338	1,78	94,94
10	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	53,338	0,76	40,54
11	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	53,338	32,14	1 714,28
12	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	28,559	4,09	116,81
13	M	583310001200.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 8-16 mm	t	94,640	18,77	1 776,39
14	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	94,640	21,50	2 034,76
15	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	72,800	0,48	34,94
D	2		Zakladanie				2 088,98
16	K	212752165.R	Montáž trativodu so štrkovým lôžkom z flexodrenážnych rúr PVC/PE, DN 110	m	6,000	9,78	58,68
17	M	286110015000.R	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 110, perforovaná	m	6,000	1,95	11,70
18	K	212752171.S	Montáž trativodu so štrkovým lôžkom z flexodrenážnych rúr PVC/PE, DN 125	m	83,800	10,43	874,03
19	M	286110015100.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 125, perforovaná	m	83,800	3,28	274,86
20	K	212752221.S	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope, SN 8, DN 150	m	1,000	9,94	9,94
21	M	286110015200.R	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 150, perforovaná	m	1,000	5,48	5,48
22	K	212752251.R	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 110	ks	2,000	6,97	13,94
23	M	286520039600.S	Prechodka PVC, hrdlo drenážnej rúry/koniec rúry KG, DN 110/110	ks	2,000	12,61	25,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	212752252.R	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 125	ks	6,000	7,46	44,76
25	M	286520034911.R	Odbočka jednoduchá PVC 45° DN 125/125 ľavá/pravá	ks	6,000	14,40	86,40
26	M	286520039800.R	Prechodka PVC, hrdlo drenážnej rúry/koniec rúry KG, DN 125/125	ks	2,000	37,02	74,04
27	M	286520039700.R	Prechodka PVC, hrdlo drenážnej rúry/koniec rúry KG, DN 150/150	ks	2,000	25,25	50,50
28	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	2,418	119,44	288,81
29	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	4,980	20,35	101,34
30	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	4,980	6,35	31,62
31	K	273362422.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	32,240	4,27	137,66

D 4 Vodorovné konštrukcie 2 846,31

32	K	451541121.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	27,300	58,95	1 609,34
33	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	13,650	65,67	896,40
34	K	451573131.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 8-16 mm	m3	3,962	57,58	228,13
35	K	451573141.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 16-32 mm	m3	1,981	56,76	112,44

D 8 Rúrové vedenie 9 794,66

36	K	877276048.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 125/110	ks	6,000	4,67	28,02
37	M	286510007900.S	Redukcia PVC-U DN 125/110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	6,000	2,20	13,20
38	K	877326052.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 150/125	ks	1,000	5,04	5,04
39	M	286510008100.S	Redukcia PVC-U DN 150/125 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	1,000	4,14	4,14
40	K	894170112.R	Osadenie podzemnej plastovej nádrže na dažďovú vodu od 8000 do 16000 l	ks	1,000	308,41	308,41
41	M	370044.R	Podzemná nádrž, žumpa samonosná GRAF Carat XXL – 16000 l, na zber a využitie dažďovej vody, plastová, MANADA TRADING	ks	1,000	8 080,59	8 080,59
42	M	370078.R	Príslušenstvo k nádrži: Teleskopický komín s nastaviteľnou výškou, Poklop liatinový trieda B125, Filtračný koš, Prípojné tvarovky DN110/DN160, Montážna sada (kotvenie, utesnenie, vetranie)	kpl	1,000	1 355,26	1 355,26

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**c. - Výsadba stromov v okolí budovy**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**299,44**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	299,44	23,00%	68,87

**Cena s DPH**

**v EUR**

**368,31**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**c. - Výsadba stromov v okolí budovy**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**299,44**

HSV - Práce a dodávky HSV

299,44

1 - Zemné práce

299,44

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**c. - Výsadba stromov v okolí budovy**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**299,44**

D HSV Práce a dodávky HSV

299,44

D 1 Zemné práce

299,44

1	K	183104313.S	Kopanie jamky priemeru 400 mm, hĺbky 600 mm v pôde nezaburinenej, zemina tr. 3	ks	8,000	1,95	15,60
2	K	184004913.S	Príplatok za donesenie hlíny do 10 m, do jamky priemeru 400 mm, hĺbky 600 mm	ks	8,000	1,86	14,88
3	K	184201111.S	Výsadba stromu do predom vyhlbenej jamky v rovine alebo na svahu do 1:5 pri výške kmeňa do 1, 8 m	ks	8,000	4,99	39,92
4	M	02651000329R	Sadenica - Jedľa biela - <i>Abies alba</i> , strom z čeľade borovicovité ( <i>Pinaceae</i> ), výška 60-70 cm, šírka 40-60 cm	ks	8,000	27,81	222,48
5	K	184816112.S	Hnojenie sadeníc s dopravou hnojiva zo vzd. do 200m, vápenatými hnojivami v nad 1,0 do 2,0 kg/sad.	ks	8,000	0,82	6,56

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Zatravnovacia dlažba**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**18 363,50**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	18 363,50	23,00%	4 223,61

**Cena s DPH**

**v EUR**

**22 587,11**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Zatrávňovacia dlažba**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**18 363,50**

### HSV - Práce a dodávky HSV

12 933,16

1 - Zemné práce

6 884,74

2 - Zakladanie

232,87

5 - Komunikácie

1 634,02

6 - Úpravy povrchov, podlahy, výplne

2 004,68

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 539,68

99 - Presun hmôt HSV

637,17

### PSV - Práce a dodávky PSV

5 430,34

71 - Izolácie

0,00

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 076,52

713 - Izolácie tepelné

4 353,82

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 01 - HLAVNÁ BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Zatrávňovacia dlažba**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**18 363,50**

D HSV Práce a dodávky HSV

12 933,16

D 1 Zemné práce

6 884,74

1	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	29,100	30,62	891,04
2	K	113154140.S	Frézovanie bet. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	29,100	15,28	444,65
3	K	132211111.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	40,740	93,07	3 791,67
4	K	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	40,740	18,61	758,17
5	K	162201101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	40,740	1,64	66,81
6	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	40,740	11,92	485,62
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,580	0,76	10,32
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	13,580	32,14	436,46

D 2 Zakladanie

232,87

9	K	212756141.S	Montáž trativodu z flexodrenážnych rúr PVC/PE, DN 80	m	50,000	0,96	48,00
10	M	286110014900.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 80, perforovaná	m	50,000	1,59	79,50
11	M	286510007414.S	T-kus PVC-U pre flexibilné drenážne rúry DN 80	ks	8,000	8,21	65,68
12	M	286520004510.S	Koleno PVC-U pre flexibilné drenážne rúry DN 80/90°	ks	6,000	5,50	33,00
13	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	29,100	0,23	6,69

D 5 Komunikácie

1 634,02

14	K	564782111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm	m2	29,100	20,96	609,94
15	K	596912211.S	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvární hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2, plochy do 50 m2	m2	29,100	14,70	427,77
16	M	592460020100.S	Dlažba betónová zatrávňovacia, rozmer 400x400x80 mm, prírodná	m2	29,682	20,09	596,31

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, výplne

2 004,68

17	K	631571001.S	Násyp zhutnený kamenivom makadam fr.32-64 - okapový chodník	m3	27,160	73,81	2 004,68
----	---	-------------	---	----	--------	-------	----------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 539,68

18	K	916531112.S	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	50,000	6,91	345,50
19	M	14154	Premac obrubník parkový oblá hrana 100x5x20 cm	ks	50,000	2,42	121,00
20	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	3,000	124,61	373,83
21	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií základov tlakovou vodou	m2	70,000	2,70	189,00
22	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	13,823	15,25	210,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	13,823	0,44	6,08
24	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	13,823	13,22	182,74
25	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	13,823	1,49	20,60
26	K	979089721.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - betón bez armovania, veľkosť do 50 x 50 cm (17 01 01)	t	13,823	6,52	90,13
D		99	Presun hmôt HSV				637,17
27	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	65,284	9,76	637,17
D		PSV	Práce a dodávky PSV				5 430,34
D		71	Izolácie				0,00
D		711	Izolácie proti vode a vlhkosti				1 076,52
28	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	70,000	0,88	61,60
29	M	245620002600	Penetrácia gumoasfaltová disperzná DenBit DISPER AS rýchloschnúca, vodou riediteľná, balenie 5 kg, DEN BRAVEN	kg	10,500	4,27	44,84
30	K	711113363.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti na zvislej ploche náterom gumoasfalt	m2	70,000	3,32	232,40
31	M	1680050915	Gumoasfaltová hydroizolácia Den Braven DenBit DISPER DN, 5 kg	ks	7,000	7,82	54,74
32	K	711132102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	70,000	0,70	49,00
33	M	693110001000	Geotextília polypropylénová Geofiltex 63 63/50, 500 g/m2, IZOLA	m2	84,000	1,87	157,08
34	K	711142101.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti s protiradonovou odolnosťou nopovou HDPE fóliou hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm šírka 2 m zvislá	m2	70,000	3,91	273,70
35	M	6288000630	Nopová fólia proti vlhkosti s radónovou ochranou PLUS	m2	84,000	2,26	189,84
36	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,348	38,29	13,32
D		713	Izolácie tepelné				4 353,82
37	K	713132211	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prílepením	m2	70,000	5,59	391,30
38	M	15179	AUSTROTHERM XPS TOP P GK 160 mm	m2	70,000	56,47	3 952,90
39	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,245	39,27	9,62

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

i. - Hlavné aktivity

Úroveň 3:

**4. - Zateplenie najnižšieho podlažia**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**45 172,13**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	45 172,13	23,00%	10 389,59

**Cena s DPH**

**v EUR**

**55 561,72**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

i. - Hlavné aktivity

Úroveň 3:

**4. - Zateplenie najnižšieho podlažia**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**45 172,13**

### HSV - Práce a dodávky HSV

21 357,57

2 - Zakladanie

4 447,60

6 - Úpravy povrchov, podlahy, výplne

6 806,76

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

6 299,44

99 - Presun hmôt HSV

3 803,77

### PSV - Práce a dodávky PSV

23 814,56

71 - Izolácie

0,00

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 907,10

713 - Izolácie tepelné

5 590,19

77 - Podlahy

0,00

771 - Podlahy z dlaždíc keramických

14 624,76

775 - Podlahy vlysové a parketové

331,15

776 - Podlahy povlakové

1 361,36

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

i. - Hlavné aktivity

Úroveň 3:

**4. - Zateplenie najnižšieho podlažia**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**45 172,13**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				21 357,57
D	2		Zakladanie				4 447,60
1	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	28,690	119,44	3 426,73
2	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	239,080	4,27	1 020,87
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, výplne				6 806,76
3	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	239,080	0,20	47,82
4	M	283290003600	Separáčna fólia FE, šxl 1,3x100 m, na oddelenie poterov, PE, BAUMIT (alt. ekvivalent)	m2	262,988	1,14	299,81
5	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	327,000	0,30	98,10
6	M	283320004800	Okrajová dilatačná páska PE RSS100/5 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií, BAUMIT (alt. ekvivalent)	m	343,350	0,45	154,51
7	K	632452217.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 40 mm	m2	239,080	25,96	6 206,52
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				6 299,44
8	K	961043111.S	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	23,908	107,22	2 563,42
9	K	965042141	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	9,704	110,68	1 074,04
10	K	965043441	Búranie pôvodného poteru pod povlakovými podlahami -2,20000t	m3	2,250	96,54	217,22
11	K	965049120.S	Príplatok za búranie betónovej mazaniny so zváranou sieťou alebo rabcovým pletivom hr. nad 100 mm	m3	11,954	52,08	622,56
12	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	194,080	2,69	522,08
13	K	979089715.S	Prenájom kontajneru 16 m3	ks	3,000	73,84	221,52
14	K	979089726.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - betón vrátane armovania, veľkosť nad 50 x 50 cm (17 01 01)	t	82,778	13,03	1 078,60
D	99		Presun hmôt HSV				3 803,77
15	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	84,397	45,07	3 803,77
D	PSV		Práce a dodávky PSV				23 814,56
D	71		Izolácie				0,00
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 907,10
16	K	711210100.S	Zhotovenie dvojnásobnej izol. stierky pod keramické dlažby v interiéri na ploche vodorovnej	m2	194,080	2,54	492,96
17	M	245610000400.S	Stierka hydroizolačná na báze syntetickej živice, (tekutá hydroizolačná fólia)	kg	194,080	4,75	921,88
18	M	247710007700.S	Pás tesniaci š. 120 mm, na utesnenie rohových a spojovacích škár pri aplikácii hydroizolácií	m	327,000	1,48	483,96

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
19	K	998711102.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,210	39,53	8,30
D 713			Izolácie tepelné				5 590,19
20	K	713122131.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným do lepidla	m2	239,080	7,39	1 766,80
21	M	283750002000	Doska XPS STYRODUR 3000 CS hr. 80 mm, zakladanie stavieb, podlahy, ISOVER	m2	239,080	15,67	3 746,38
22	K	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	1,827	42,15	77,01
D 77			Podlahy				0,00
D 771			Podlahy z dlaždíc keramických				14 624,76
23	K	771411003.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty veľ. 300 x 72 mm	m	285,000	3,76	1 071,60
24	M	597640005900.S	Sokel keramický, lxxvhr 298x72x8 mm	ks	988,095	4,38	4 327,86
25	K	771577216.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických diagonálne do tmelu flexibilného mrazuvzdorného v obmedzenom priestore veľ. 300 x 600 mm	m2	194,080	28,06	5 445,88
26	M	597740003510.R	Dlaždice keramické, lxxvhr 298x598x10 mm, glazované	m2	203,784	17,70	3 606,98
27	K	998771102.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	6,314	27,31	172,44
D 775			Podlahy vlysové a parketové				331,15
28	K	775413130.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových lepením	m	42,000	3,78	158,76
29	M	611990003200.S	Lišta soklová MDF, vxš 60x20 mm	m	46,200	2,22	102,56
30	K	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	45,000	0,93	41,85
31	M	283230008600	Podložka Mirelon z PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	46,350	0,56	25,96
32	K	998775102.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,042	48,21	2,02
D 776			Podlahy povlakové				1 361,36
33	K	776541200.S	Položenie povlakových podláh PVC vinyl heterogénnych LVT spoj click	m2	45,000	7,70	346,50
34	M	284110004000.S	Podlaha PVC heterogénna, LVT vinylové dielce, lepená, hrúbka do 3 mm	m2	45,000	20,45	920,25
35	K	776990110.S	Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	45,000	0,89	40,05
36	K	998776102.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,397	22,76	54,56

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**a) - Opatrenie na zachovanie a vytvorenie miest hniezdenia alebo úkrytu chráneného živočícha**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**354,26**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	354,26	23,00%	81,48

**Cena s DPH**

**v EUR**

**435,74**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**a) - Opatrenie na zachovanie a vytvorenie miest hniezdenia alebo úkrytu chráneného živočícha**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**354,26**

HSV - Práce a dodávky HSV

354,26

---

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

354,26

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 3:

**a) - Opatrenie na zachovanie a vytvorenie miest hniezdenia alebo úkrytu chráneného živočícha**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**354,26**

D HSV Práce a dodávky HSV 354,26

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 354,26

1	K	953923023.S	Montáž hniezda na budovy pre vtáčstvo (lastovičky a belorítky) z drevobetónu s 3 a viac hniezdami	ks	4,000	9,34	37,36
2	M	591820001190	Vtáčie hniezdo BNB Box APZ-1/2 pre belorítky, dvojhniezdo, drevobetón, šxvxhr 520x160x175 mm	ks	2,000	22,74	45,48
3	M	591820001210	Vtáčie hniezdo BNB Box APZ-2 pre lastovičky, jednohniezdo, drevobetón, pravé, šxvxhr 170x240x120 mm	ks	2,000	9,95	19,90
4	K	953993011.S	Montáž hniezdnej búdky na budovy pre vtáčstvo z polystyrénu s 1 až 3 komorami	ks	2,000	9,67	19,34
5	M	283810004110	Hniezdna búdka pre vtáky BAT-MAN APUS3 XPS trojkomorová pre dažďovníky, polystyrén, šxvxhr 1000x150x160 mm	ks	2,000	30,48	60,96
6	K	953993012.S	Montáž hniezdnej búdky na budovy pre vtáčstvo z polystyrénu so 4 a viac komorami	ks	1,000	12,02	12,02
7	M	283810004120	Hniezdna búdka pre vtáky BAT-MAN APUS4 XPS štvorkomorová pre dažďovníky, polystyrén, šxvxhr 600x300x160 mm	ks	1,000	39,04	39,04
8	K	953993052.S	Montáž búdky na budovy pre netopiere z polystyrénu s 2 a viac komorami	ks	2,000	12,40	24,80
9	M	283810004190	Búdka pre netopiere BAT-MAN MAXI-B XPS dvojkomorová, polystyrén, šxvxhr 1000x500x100 mm	ks	2,000	47,68	95,36

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Fotovoltické zariadenie (vrátane batérie)**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**27 658,74**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	27 658,74	23,00%	6 361,51

**Cena s DPH**

**v EUR**

**34 020,25**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Fotovoltické zariadenie (vrátane batérie)**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**27 658,74**

PSV - Práce a dodávky PSV

145,11

712 - Povlakové krytiny

112,94

713 - Izolácie tepelné

32,17

M - Práce a dodávky M

27 513,63

21-M - Elektromontáže

27 513,63

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Fotovoltické zariadenie (vrátane batérie)**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**27 658,74**

D	PSV		Práce a dodávky PSV				145,11
D	712		Povlakové krytiny				112,94
1	K	712363122	Vytvorenie prestupov na streche povl. krytiny pre káblové vedenie, 6 kus solárnych káblov	ks	1,000	112,94	112,94
D	713		Izolácie tepelné				32,17
2	K	713531005	Tesnenie prestupov káblov, plocha otvoru 0,005-0,01 m2, zaplnenie 30%, protipožiarnou penou EI60-120	ks	1,000	32,17	32,17
D	M		Práce a dodávky M				27 513,63
D	21-M		Elektromontáže				27 513,63
3	K	2023002	Solárny kábel 1x6mm2 voľne	ks	300,000	1,35	405,00
4	M	2023003	Solárny kábel 1x6mm2	ks	300,000	1,26	378,00
5	K	2023005	Rozhranie komunikačné HUAWEI SmartLogger 3000A01EU bez MBUS	ks	1,000	569,03	569,03
6	M	2023012	Podružný materiál	ks	1,000	260,63	260,63
7	M	2023006	Rozhranie komunikačné HUAWEI SmartLogger 3000A01EU bez MBUS	ks	1,000	508,22	508,22
8	K	2023006	Zapojenie rozvádzača FV/DC s ochranami	ks	1,000	486,50	486,50
9	M	2023007	Rozvádzač FV/DC s ochranami	ks	1,000	364,88	364,88
10	K	2023008	Elektro revízia	ks	1,000	347,50	347,50
11	K	2023009	MC4 konektor-samec, samica	ks	24,000	2,56	61,44
12	M	2023010	Zapojenie konektora MC4	ks	24,000	4,78	114,72
13	K	210020501.S	Káblový žľab (typ ELV) otvorený 100/60, vrátane kolien a T kusov	m	80,000	10,65	852,00
14	M	KZL000000151	Žľab káblový M2 100/50 100x50mm 2m s vekom	ks	80,000	21,72	1 737,60
15	K	210501005.S	Prípravné práce pred zahájením montáže fotovoltických systémov	kpl	24,000	7,93	190,32
16	M	2023011	Zdvíhacia technika	hod	40,000	73,84	2 953,60
17	K	210501055.S	Montáž konštrukcie pre kotvenie fotovoltických panelov na plochú strechu	kpl	6,000	30,13	180,78
18	M	WTCH_R	Sapro FVE konštrukcia na rovnú strechu CORAB PB-094.1 pre 4 FV panely 15st. horizontálne	kpl	6,000	299,72	1 798,32
19	K	210501101.S	Montáž a stringovanie fotovoltického panelu maloformátového	ks	24,000	12,08	289,92
20	M	1699900000.1	Panel fotovoltický monokryštalický 460wp	ks	24,000	91,22	2 189,28
21	K	210501131.S	Montáž zariadení pre monitorovanie a odpínanie fotovoltických panelov	ks	24,000	8,24	197,76
22	M	346510005160.S	Optimizér pre monitorovanie a optimalizáciu fotovoltických panelov	ks	24,000	33,06	793,44
23	K	210501213.S	Montáž rozvádzača pre lokálny fotovoltický zdroj do 63 A	ks	1,000	59,61	59,61
24	M	374310019100	Merací transformátor - 250/5	ks	3,000	57,36	172,08
25	M	346510002130	Fotovoltický rozvádzač pre On-Grid lokálny fotovoltický zdroj do výkonu 40A/3F, sieťová ochrana (U,F,T), GEEA	ks	1,000	848,76	848,76
26	M	346510000192.R	Battery-Box HV 9 modulov, nominálny výkon 11,52 kW, dodávka + montáž	ks	1,000	7 904,42	7 904,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	210501265.S	Montáž fotovoltického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	ks	1,000	145,12	145,12
28	M	EFV000001299	Menič hybridný HUAWEI SUN2000-10K-MAP0 3F 10kW asymetrický 2xMPPT IP66	ks	1,000	1 798,32	1 798,32
29	K	210501285.S	Zhotovenie štruktúrovanej kabeláže na strane fotovoltického striedača trojfázového pre komerčné inštalácie	súb.	1,000	361,98	361,98
30	K	210800163.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	15,000	2,68	40,20
31	M	KPE000000132	Kábel pevný CYKY-J 5x16 pvc čierny	m	15,000	10,52	157,80
32	K	210800615.S	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	180,000	0,76	136,80
33	M	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm <sup>2</sup>	m	180,000	2,19	394,20
34	K	210810099.S	Kábel medený silový uložený voľne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x70 pre vonkajšie práce	m	60,000	2,86	171,60
35	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY-J 5C x 6 mm <sup>2</sup>	m	60,000	3,87	232,20
36	K	210881049.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	60,000	1,16	69,60
37	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x6 mm <sup>2</sup> RE	m	60,000	5,70	342,00

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**d. - Tepelné čerpadlo**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**65 455,02**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	65 455,02	23,00%	15 054,65

**Cena s DPH**

**v EUR**

**80 509,67**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**d. - Tepelné čerpadlo**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**65 455,02**

HSV - Práce a dodávky HSV	352,89
2 - Zakladanie	352,89
PSV - Práce a dodávky PSV	62 904,88
71 - Izolácie	0,00
713 - Izolácie tepelné	3 337,57
72 - Zdravotechnické inštalácie	0,00
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	415,92
73 - Ústredné kúrenie	0,00
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	30 632,00
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	11 892,17
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	7 344,48
735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	7 236,37
78 - Dokončovacie práce	0,00
783 - Nátery	408,20
784 - Maľby	68,28
OST - OST	1 569,89
M - Práce a dodávky M	2 197,25
21-M - Elektromontáže	471,73
23-M - Montáže potrubia	292,08
95-M - Revízie	1 433,44

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**d. - Tepelné čerpadlo**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**65 455,02**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				352,89
D	2		Zakladanie				352,89
1	K	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,675	58,72	39,64
2	K	273326242.S	Základové dosky z betónu železového vodostavebného C 30/37 (bez výstuže)	m3	1,350	140,43	189,58
3	K	273351215	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	4,500	19,46	87,57
4	K	273351216	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	4,500	3,75	16,88
5	K	273362422	Výstuž základových dosiek zo zvr. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	4,500	4,27	19,22
D	PSV		Práce a dodávky PSV				62 904,88
D	71		Izolácie				0,00
D	713		Izolácie tepelné				3 337,57
6	K	713483104.S	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 20 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	244,000	6,17	1 505,48
7	M	283310001100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	136,000	0,59	80,24
8	M	283310001300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	24,000	0,64	15,36
9	M	283310001500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	24,000	0,72	17,28
10	M	283310001600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	32,000	0,95	30,40
11	M	283310001700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 40x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	28,000	1,01	28,28
12	K	713483103	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 19-25 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	130,000	5,89	765,70
13	M	283310028100	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 22x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	6,000	3,31	19,86
14	M	283310028000	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 15x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	20,000	3,14	62,80
15	M	283310028200	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 28x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	40,000	4,00	160,00
16	M	283310028201	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 35x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	32,000	6,52	208,64
17	M	283310028500	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 54x19 mm (d x hr. izolácie), dl. 2 m, AZ FLEX	m	32,000	6,82	218,24
18	M	283320004401	Páska AC 50mm x 15 m x 3mm	ks	6,000	30,41	182,46
19	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	32,947	1,30	42,83
D	72		Zdravotechnické inštalácie				0,00
D	721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia				415,92
20	K	721172593	Montáž odpadového PP potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 110	m	10,000	24,48	244,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	286140048800	Rúra odpadová odhlučnená RAUPIANO Plus DN 110, dĺ. 1 m, materiál: RAU-PP (minerálna výstuž), REHAU	ks	10,000	14,86	148,60
22	K	721172615	Montáž kolena odpadového potrubia RAUPIANO odhlučneného DN 110	ks	2,000	6,39	12,78
23	M	286540067200	Koleno RAUPIANO Plus RAU-PP (minerálna výstuž) DN 110, 87°, odhlučnený systém domovej kanalizácie, REHAU	ks	2,000	4,87	9,74
D	73		Ústredné kúrenie				0,00
D	732		Ústredné kúrenie, strojovne				30 632,00
24	K	732331057	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 250 l	ks	1,000	51,39	51,39
25	M	484630007000	Nádoba expanzná s membránou typ N 250 l, D 634 mm, v 920 mm, pripojenie R 1", 6 bar, šedá, REFLEX	ks	1,000	462,10	462,10
26	K	732351005	Montáž akumuláčného zásobníka vykurovacej vody v spojení so solár. systémami, tepel. čerpadlami a kotlami na pevné palivo objem do 750 l	ks	1,000	135,72	135,72
27	M	484420016801	Zásobník akumuláčny vykurovacej vody, typ WPPS 500 v spojení s tepelnými čerpadlami, objem 500 l, AUSTRIA EMAIL	ks	1,000	1 355,26	1 355,26
28	K	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	1,000	7,49	7,49
29	M	426110003300	Čerpadlo obehové ALPHA2 25-80 180, GRUNDFOS	ks	1,000	412,92	412,92
30	K	732429112	Montáž čerpadlovej skupiny do DN 40	sub	1,000	15,51	15,51
31	M	426110006200	Čerpadlo obehové MAGNA1 32-80, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	1,000	1 921,37	1 921,37
32	M	484730009901	Konzola vonkajšej jednotky pre montáž na zem	ks	2,000	172,01	344,02
33	M	484730009902	Výhrevný pás pre vaňu kondenzátu 1,2m	ks	2,000	134,66	269,32
34	M	389610001901	Snímač teploty príložný /NTC 10 kOhm/	ks	2,000	21,72	43,44
35	M	3896100019012	Snímač teploty ponorný /NTC 10 kOhm/	ks	2,000	52,13	104,26
36	M	389610001903	Termostat protimrazovej teploty /NTC 10 kOhm/	ks	1,000	43,44	43,44
37	K	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla SPLIT 4-16 kW (vzduch-voda)	ks	2,000	1 865,51	3 731,02
38	M	Z023217	Tepelné čerpadlo Viessmann Vitocal 150-A AWO-E-AC-AF 151.A16, ekologické chladivo R290	ks	2,000	10 859,04	21 718,08
39	K	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,199	83,70	16,66
D	733		Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie				11 892,17
40	K	733111114.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 20	m	6,000	13,98	83,88
41	K	733111115	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 25	m	16,000	17,16	274,56
42	K	733111116	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 32	m	8,000	21,20	169,60
43	K	733111118	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných strednotlakových DN 50	m	32,000	31,27	1 000,64
44	K	733113114.S	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 20	ks	3,000	7,88	23,64
45	K	733113115	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 25	ks	4,000	9,50	38,00
46	K	733113116.S	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 32	ks	8,000	14,62	116,96
47	K	733113118	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 50	ks	10,000	21,81	218,10
48	K	733120815	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00254t	m	100,000	1,83	183,00
49	K	733120819	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	20,000	2,69	53,80
50	K	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	136,000	14,26	1 939,36
51	K	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	24,000	14,99	359,76
52	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	24,000	16,70	400,80
53	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	32,000	20,35	651,20
54	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5, zvonka pozinkovaná Steelpress	m	28,000	26,45	740,60
55	M	216519	Nátrubok 15mm Steelpress	ks	136,000	0,96	130,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	216520	Nátrubok 18mm Steelpress	ks	24,000	1,17	28,08
57	M	216521	Nátrubok 22mm Steelpress	ks	24,000	2,78	66,72
58	M	216522	Nátrubok 28mm Steelpress	ks	32,000	3,35	107,20
59	M	216523	Nátrubok 35mm Steelpress	ks	28,000	5,58	156,24
60	M	216529	Koleno 90° 15mm Steelpress	ks	28,000	5,58	156,24
61	M	216530	Koleno 90° 18mm Steelpress	ks	6,000	3,51	21,06
62	M	216531	Koleno 90° 22mm Steelpress	ks	6,000	4,01	24,06
63	M	216532	Koleno 90° 28mm Steelpress	ks	10,000	5,48	54,80
64	M	216533	Koleno 90° 35mm Steelpress	ks	6,000	11,87	71,22
65	M	216569	T-kus jednoznačný 15mm Steelpress	ks	10,000	6,72	67,20
66	M	216570	T-kus jednoznačný 18mm Steelpress	ks	6,000	7,07	42,42
67	M	216571	T-kus jednoznačný 22mm Steelpress	ks	6,000	7,39	44,34
68	M	216572	T-kus jednoznačný 28mm Steelpress	ks	8,000	9,70	77,60
69	M	216573	T-kus jednoznačný 35mm Steelpress	ks	4,000	9,70	38,80
70	M	221923	Viečko 15mm Steelpress	ks	68,000	4,78	325,04
71	M	221924	Viečko 18mm Steelpress	ks	12,000	5,13	61,56
72	M	221925	Viečko 22mm Steelpress	ks	12,000	5,64	67,68
73	M	221926	Viečko 28mm Steelpress	ks	16,000	7,51	120,16
74	M	221927	Viečko 35mm Steelpress	ks	16,000	9,03	144,48
75	M	227009	Krúžok tesniaci EPDM pr.15mm, čierny Steelpress	ks	68,000	0,31	21,08
76	M	227010	Krúžok tesniaci EPDM pr.18mm, čierny Steelpress	ks	12,000	0,31	3,72
77	M	227011	Krúžok tesniaci EPDM pr.22mm, čierny Steelpress	ks	12,000	0,36	4,32
78	M	227012	Krúžok tesniaci EPDM pr.28mm, čierny Steelpress	ks	16,000	0,45	7,20
79	M	227013	Krúžok tesniaci EPDM pr.35mm, čierny Steelpress	ks	14,000	0,58	8,12
80	K	733151000.S	Potrubie z medených rúrok mäkkých spájaných mäkkou spájkou D 10/1,0 mm - prepojenie vnútornej a vonkajšej jednotky	m	20,000	16,58	331,60
81	K	733151003.S	Potrubie z medených rúrok mäkkých spájaných mäkkou spájkou D 16/1,0 mm - prepojenie vnútornej a vonkajšej jednotky	m	24,000	21,35	512,40
82	K	733151012.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm	m	24,000	27,51	660,24
83	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	306,000	0,85	260,10
84	K	733191111	Príchytky rúr a upevňovací materiál	ks	184,000	9,79	1 801,36
85	K	733191201	Tlaková skúška medeneho potrubia do D 35 mm	m	68,000	0,86	58,48
86	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	117,280	1,40	164,19

D		734	Ústredné kúrenie - armatúry					7 344,48
87	K	734200812	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	44,000	1,85	81,40	
88	K	734200821.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	44,000	3,82	168,08	
89	K	734209111	Montáž pripojovacej armatúry R383X001 3/4"F(E)x18	ks	44,000	4,82	212,08	
90	M	4848900855	Pripojovacia armatúra GIACOMINI R383X001 3/4"F(E)x18 (alebo ekvivalent)	ks	44,000	19,98	879,12	
91	K	734209112.1	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	108,000	3,92	423,36	
92	M	1251201	Kohút guľový DN 15, s hadicovou prípojkou a vonkajšou maticou 1/2, PN 12,5	ks	44,000	5,84	256,96	
93	M	5510123100	Termostatický ventil DANFOSS RA-N DN 15 priamy (alebo ekvivalent)	ks	44,000	18,24	802,56	
94	M	500642100	Závitový spoj do spiatocky Danfoss RLV DN 15 priamy (alebo ekvivalent)	ks	44,000	12,60	554,40	
95	M	4848906830	Automatický odvodušňovací ventil so spätnou klapkou, 1/2", GIACOMINI (alebo ekvivalent)	ks	44,000	10,43	458,92	
96	K	734209113k	Montáž hlavice termostatickej	ks	44,000	3,09	135,96	
97	M	48448489034	Termostatická hlavica Danfosstyp RAE 5054 (alebo ekvivalent)	ks	44,000	15,64	688,16	
98	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	8,000	4,82	38,56	
99	M	551110014700	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 3/4" FF, motýľ, niklovaná mosadz, IVAR	ks	2,000	8,61	17,22	
100	M	436320004401	Filter so spätným preplachom 3/4", 100 mikron, prietok 2,3m3/h	ks	1,000	95,56	95,56	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
101	M	436320004402	Príruba pre filter 3/4"	ks	1,000	83,88	83,88
102	M	436320004403	Plniaca stanica basic	ks	1,000	186,78	186,78
103	M	436320004404	Držiak na stenu basic	ks	1,000	39,09	39,09
104	M	436320004405	Kartuša pre zmäkčovanie 4l	ks	1,000	186,78	186,78
105	M	436320004406	Náhradná živica pre zmäkčovanie 4l	ks	1,000	52,13	52,13
106	M	436310005701	Fullkombi 3/4"	ks	1,000	299,72	299,72
107	M	551210025100	Ventil poistný pre vykurovanie, 3/4" FF, 3 bar, PN 10, mosadz	ks	1,000	17,60	17,60
108	M	551240012200	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	1,000	20,88	20,88
109	M	551290000400	Prípojka tlakomerová 752000 M20x1,5 mm	ks	1,000	1,82	1,82
110	M	388430001800	Manometer RF 63 0-4 bar, pripojenie G 1/4" spodné	ks	1,000	3,90	3,90
111	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	8,000	5,27	42,16
112	M	551110013900	Guľový uzáver pre vodu, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	3,000	13,54	40,62
113	M	551190003700	Spätná klapka, 1" FF, Kv 4,50, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz	ks	1,000	25,96	25,96
114	M	551240010800	Guľový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	4,000	60,87	243,48
115	K	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	9,000	6,29	56,61
116	M	551110014000	Guľový uzáver pre vodu, 5/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	6,000	21,49	128,94
117	M	551190003800	Spätná klapka, 5/4" FF, Kv 7,50, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz	ks	3,000	42,48	127,44
118	K	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	4,000	8,12	32,48
119	M	551110014100	Guľový uzáver pre vodu, 6/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	3,000	34,27	102,81
120	M	551190003900	Spätná klapka, 6/4" FF, Kv 9,60, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz	ks	1,000	54,13	54,13
121	K	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	5,000	9,75	48,75
122	M	551110014200	Guľový uzáver pre vodu, 2" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	4,000	52,41	209,64
123	M	551270016500	Odkalovač SpiroTrap MBL na odstránenie magnetických/nemagnetických nečistôt od 5 µm, 2", prietok 7,5 m3/h, VIESSMANN	ks	1,000	508,22	508,22
124	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	73,262	0,25	18,32

D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesá 7 236,37

125	K	735121810	Demontáž radiátorov oceľových článkových, -0,01057t	m2	13,200	1,49	19,67
126	K	735153300	Príplatok k cene za odvodušňovací ventil telies VSŽ s príplatkom 8 %	ks	22,000	2,69	59,18
127	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	22,000	14,08	309,76
128	M	484530021500	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	22,000	209,53	4 609,66
129	M	484650038501	KORADO KORAMONT Z-U331 stojanková konzola vnútorná, univerzálna	ks	22,000	27,28	600,16
130	M	484650038502	KORADO KORAMONT krytka základovej dosky 115mm pre vnútornú konzolu Z-U331	ks	22,000	55,60	1 223,20
131	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	22,000	10,17	223,74
132	K	735191905.S	Ostatné opravy vykurovacích telies, odvodušňenie telesa	ks	22,000	1,19	26,18
133	K	735291800	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	44,000	0,55	24,20
134	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	26,400	1,01	26,66
135	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	71,224	1,60	113,96

D 78 Dokončovacie práce 0,00

D 783 Nátery 408,20

136	K	783414340	Nátery kovového potrubia olejové do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základným náterom - 140µm	m	130,000	3,14	408,20
-----	---	-----------	--	---	---------	------	--------

D 784 Maľby 68,28

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
137	K	784452461.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané jednonásobné tónované s bielym stropom na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m	m2	39,930	1,71	68,28
D OST OST							1 569,89
138	K	HZS-004	Vyregulovanie systému	ks	1,000	6,05	6,05
139	K	HZS-005	Vykurovací skúška	hod	72,000	21,72	1 563,84
D M Práce a dodávky M							2 197,25
D 21-M Elektromontáže							471,73
140	K	210010028.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 40, uložená pevne	m	30,000	2,20	66,00
141	M	345710009400.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 40	m	30,000	2,11	63,30
142	M	345710018100.S	Spojka nasúvacia z PVC pre elektroinštal. rúrky, D 40 mm	ks	30,000	1,13	33,90
143	K	210111006.S	Zásuvka domová vstavaná 400 V / 32 A vrátane zapojenia, vyhotovenie 4P, 5P - pre tepelné čerpadlo	ks	2,000	7,10	14,20
144	M	345540007712.S	Zásuvka vstavaná priemyslová šikmá IEN 3243, 3P + PE, IP 54 - 400V, 32A	ks	2,000	4,97	9,94
145	K	210111023.R	Domová zásuvka s prepäťovou ochranou pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250V / 16A 2P + PE - pre zásobník	ks	1,000	8,24	8,24
146	M	345520000470.S	Zásuvka jednonásobná s prepäťovou ochranou IP44	ks	1,000	67,35	67,35
147	K	210881047.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	30,000	0,76	22,80
148	M	341610016900.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH-J 5x2,5 mm2 RE	m	30,000	2,12	63,60
149	K	220270607.S	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevné uloženie CY 10-16 mm2	m	30,000	2,15	64,50
150	M	341110011600.S	Vodič medený CY 16 mm2	m	30,000	1,93	57,90
D 23-M Montáže potrubia							292,08
151	K	230170001.S	Príprava pre skúšku tesnosti DN do - 40	úsek	1,000	135,00	135,00
152	K	230170011.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 do DN 40	m	374,000	0,42	157,08
D 95-M Revízie							1 433,44
153	K	950507208R	Servisné spustenie zariadení Viessmann a regulácie do prevádzky + dopojenie chladiaceho okruhu	ks	1,000	825,32	825,32
154	K	950507209R	Prevádzkový poriadok strojovne	ks	1,000	304,06	304,06
155	K	950507211R	Revízná správa na tlakové nádoby, 1. úradná skúška	ks	1,000	304,06	304,06

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Rekuperácia**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**14 208,46**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	14 208,46	23,00%	3 267,95

**Cena s DPH**

**v EUR**

**17 476,41**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Rekuperácia**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**14 208,46**

HSV - Práce a dodávky HSV

771,75

9 - Ostatné konštrukcie a práce

771,75

PSV - Práce a dodávky PSV

13 436,71

769 - Montáž vzduchotechnických zariadení

13 436,71

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - Rekuperácia**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**14 208,46**

D HSV Práce a dodávky HSV 771,75

D 9 Ostatné konštrukcie a práce 771,75

1	K	97805971R	Zhotovenie prestupov v obvodovej stene a v KZS pre montáž rekuperačných ventilátorov	ks	21,000	36,75	771,75
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

D PSV Práce a dodávky PSV 13 436,71

D 769 Montáž vzduchotechnických zariadení 13 436,71

2	K	76901112R	Montáž ventilátora rekuperačného vsuvného do steny veľkosť: 240 x 224 x 95 mm	ks	21,000	20,39	428,19
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

3	M	42911000250R	Ventilátor rekuperačný, pre zabudovanie do steny VORT HRW 20 MONO HCS	ks	21,000	608,14	12 770,94
---	---	--------------	---	----	--------	--------	-----------

4	K	998769203.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	131,991	1,80	237,58
---	---	-------------	--	---	---------	------	--------

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a - Opatrenia zabraňujúce prehrievaniu budov**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**15 130,13**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	15 130,13	23,00%	3 479,93

**Cena s DPH**

**v EUR**

**18 610,06**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a - Opatrenia zabraňujúce prehrievaniu budov**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**15 130,13**

PSV - Práce a dodávky PSV

15 130,13

76 - Konštrukcie

0,00

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

15 130,13

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a - Opatrenia zabraňujúce prehrievaniu budov**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
<b>Náklady z rozpočtu</b>							<b>15 130,13</b>
D	PSV		Práce a dodávky PSV				15 130,13
D	76		Konštrukcie				0,00
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				15 130,13
1	K	767660100.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie do šírky 80 cm a dĺžky 160 cm na stenu alebo ostenie	ks	1,000	18,46	18,46
2	M	611530004000.R	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 600x750 mm	ks	1,000	160,72	160,72
3	K	767660105.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 160 cm na stenu alebo ostenie	ks	5,000	22,63	113,15
4	M	611530018400.R	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1200x750 mm	ks	1,000	230,22	230,22
5	M	611530019100.S	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1200x1500 mm	ks	4,000	207,67	830,68
6	K	767660106.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 260 cm na stenu alebo ostenie	ks	44,000	32,94	1 449,36
7	M	611530012200.R	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 900x1750 mm	ks	2,000	273,66	547,32
8	M	611530019400.S	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1200x1800 mm	ks	18,000	240,87	4 335,66
9	M	611530019300.R	Žalúzie exteriérové hliníkové C-80, šxl 1200x1750 mm	ks	24,000	308,41	7 401,84
10	K	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,748	57,11	42,72

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Prvky na zachytávanie dažďovej vody a jej využitie na ochladzovanie vonkajšieho okolia budovy**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

<b>Cena bez DPH</b>				<b>23 327,80</b>
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	23,00%	0,00	
znižená	23 327,80	23,00%	5 365,39	
<b>Cena s DPH</b>		<b>v EUR</b>		<b>28 693,19</b>

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Prvky na zachytávanie dažďovej vody a jej využitie na ochladzovanie vonkajšieho okolia budovy**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**23 327,80**

HSV - Práce a dodávky HSV

**23 327,80**

01 - Zameranie stavby - opávnеныm geodetom	84,79
1 - Zemné práce	9 173,46
2 - Zakladanie	2 268,78
4 - Vodorovné konštrukcie	2 020,24
8 - Rúrové vedenie	9 780,53

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**b. - Prvky na zachytávanie dažďovej vody a jej využitie na ochladzovanie vonkajšieho okolia budovy**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**23 327,80**

D HSV Práce a dodávky HSV **23 327,80**

D 01 Zameranie stavby - opávnenným geodetom **84,79**

1	K	110011022R	Vytýčenie trasy dažďová kanalizácia v rovne-dig.spracovanie	km	0,061	1 390,01	84,79
---	---	------------	---	----	-------	----------	-------

D 1 Zemné práce **9 173,46**

2	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	65,373	14,46	945,29
3	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	65,373	1,07	69,95
4	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	63,440	24,81	1 573,95
5	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š.do 600 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	63,440	1,36	86,28
6	K	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	158,600	8,85	1 403,61
7	K	151101112.S	Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	158,600	5,27	835,82
8	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	42,938	1,78	76,43
9	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	42,938	1,78	76,43
10	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	42,938	0,76	32,63
11	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	42,938	32,14	1 380,03
12	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	28,559	4,09	116,81
13	M	583310001200.S	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 8-16 mm	t	63,440	18,77	1 190,77
14	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	63,440	21,50	1 363,96
15	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	44,800	0,48	21,50

D 2 Zakladanie **2 268,78**

16	K	212752165.R	Montáž trativodu so štrkovým lôžkom z flexodrenážnych rúr PVC/PE, DN 110	m	4,000	9,78	39,12
17	M	286110015000.R	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 110, perforovaná	m	4,000	1,95	7,80
18	K	212752171.S	Montáž trativodu so štrkovým lôžkom z flexodrenážnych rúr PVC/PE, DN 125	m	56,000	10,43	584,08
19	M	286110015100.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 125, perforovaná	m	56,000	3,28	183,68
20	K	212752221.S	Montáž trativodu z drenážnych rúr PVC so štrkovým lôžkom v otvorenom výkope, SN 8, DN 150	m	1,000	9,94	9,94
21	M	286110015200.R	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 150, perforovaná	m	1,000	5,48	5,48
22	K	212752251.R	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 110	ks	2,000	6,97	13,94
23	M	286520039600.S	Prechodka PVC, hrdlo drenážnej rúry/koniec rúry KG, DN 110/110	ks	2,000	12,61	25,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	K	212752252.R	Montáž tvaroviek PVC na potrubie z drenážnych rúr DN 125	ks	4,000	7,46	29,84
25	M	286520034911.R	Odbočka jednoduchá PVC 45° DN 125/125 ľavá/pravá	ks	4,000	14,40	57,60
26	M	286520039800.R	Prechodka PVC, hrdlo drenážnej rúry/koniec rúry KG, DN 125/125	ks	2,000	37,02	74,04
27	M	286520039700.R	Prechodka PVC, hrdlo drenážnej rúry/koniec rúry KG, DN 150/150	ks	4,000	25,25	101,00
28	K	273321312.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	m3	7,254	119,44	866,42
29	K	273351217.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	4,980	20,35	101,34
30	K	273351218.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	4,980	6,35	31,62
31	K	273362422.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	32,240	4,27	137,66

D 4 Vodorovné konštrukcie 2 020,24

32	K	451541121.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-32 mm	m3	18,300	58,95	1 078,79
33	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	9,150	65,67	600,88
34	K	451573131.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 8-16 mm	m3	3,962	57,58	228,13
35	K	451573141.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku 16-32 mm	m3	1,981	56,76	112,44

D 8 Rúrové vedenie 9 780,53

36	K	877276048.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 125/110	ks	4,000	4,67	18,68
37	M	286510007900.S	Redukcia PVC-U DN 125/110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	4,000	2,20	8,80
38	K	877326052.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 150/125	ks	1,000	5,04	5,04
39	M	286510008100.S	Redukcia PVC-U DN 150/125 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	1,000	4,14	4,14
40	K	894170112.R	Osadenie podzemnej plastovej nádrže na dažďovú vodu od 8000 do 16000 l	ks	1,000	308,41	308,41
41	M	370044.R	Podzemná nádrž, žumpa samonosná GRAF Carat XXL – 16000 l, na zber a využitie dažďovej vody, plastová, MANADA TRADING	ks	1,000	8 080,20	8 080,20
42	M	370078.R	Príslušenstvo k nádrži: Teleskopický komín s nastaviteľnou výškou, Poklop liatinový trieda B125, Filtračný koš, Prípojné tvarovky DN110/DN160, Montážna sada (kotvenie, utesnenie, vetranie)	kpl	1,000	1 355,26	1 355,26

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**c. - Výsadba stromov v okolí budovy**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**299,44**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	299,44	23,00%	68,87

**Cena s DPH**

**v EUR**

**368,31**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**c. - Výsadba stromov v okolí budovy**

Miesto:

Divín

Dátum:

8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant:

UNISTAV Group s. r.  
o., Banská Bystrica,  
974 01

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**299,44**

HSV - Práce a dodávky HSV

299,44

1 - Zemné práce

299,44

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**c. - Výsadba stromov v okolí budovy**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**299,44**

D HSV Práce a dodávky HSV

299,44

D 1 Zemné práce

299,44

1	K	183104313.S	Kopanie jamky priemeru 400 mm, hĺbky 600 mm v pôde nezaburinenej, zemina tr. 3	ks	8,000	1,95	15,60
2	K	184004913.S	Príplatok za donesenie hlíny do 10 m, do jamky priemeru 400 mm, hĺbky 600 mm	ks	8,000	1,86	14,88
3	K	184201111.S	Výsadba stromu do predom vyhlbenej jamky v rovine alebo na svahu do 1:5 pri výške kmeňa do 1, 8 m	ks	8,000	4,99	39,92
4	M	02651000329R	Sadenica - Jedľa biela - <i>Abies alba</i> , strom z čeľade borovicovité ( <i>Pinaceae</i> ), výška 60-70 cm, šírka 40-60 cm	ks	8,000	27,81	222,48
5	K	184816112.S	Hnojenie sadeníc s dopravou hnojiva zo vzd. do 200m, vápenatými hnojivami v nad 1,0 do 2,0 kg/sad.	ks	8,000	0,82	6,56

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - realizácia priepustných povrchov v okolí budovy**

JKSO:

Miesto: Divín

ČS:

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ:

Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

ZENAX, s.r.o.

IČO:

51237288

IČ DPH:

SK2120639840

Projektant:

UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**18 668,62**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
DPH znížená	18 668,62	23,00%	4 293,78

**Cena s DPH**

**v EUR**

**22 962,40**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - realizácia priepustných povrchov v okolí budovy**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**18 668,62**

### HSV - Práce a dodávky HSV

12 798,36

1 - Zemné práce

7 382,18

2 - Zakladanie

243,56

5 - Komunikácie

1 286,12

6 - Úpravy povrchov, podlahy, výplne

2 149,35

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 210,73

99 - Presun hmôt HSV

526,42

### PSV - Práce a dodávky PSV

5 870,26

71 - Izolácie

0,00

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 168,92

713 - Izolácie tepelné

4 701,34

# ROZPOČET

Stavba:

ZVÝŠENIE ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI BUDOV MATERSKEJ ŠKOLY DIVÍN

Objekt:

SO 02 - VEDĽAJŠIA BUDOVA

Časť:

II. - Podaktivity

Úroveň 4:

**a. - realizácia priepustných povrchov v okolí budovy**

Miesto: Divín

Dátum: 8. 4. 2026

Objednávateľ: Obec Divín, Námestie mieru 654/3, Divín, 985 52

Projektant: UNISTAV Group s. r. o., Banská Bystrica, 974 01

Zhotoviteľ: ZENAX, s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**18 668,62**

D HSV Práce a dodávky HSV

**12 798,36**

D 1 Zemné práce

**7 382,18**

1	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	31,200	30,62	955,34
2	K	113154140.S	Frézovanie bet. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, pruh š. do 0,5 m, hr. 100 mm 0,250 t	m2	31,200	15,28	476,74
3	K	132211111.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 nesúdržných - ručným náradím	m3	43,680	93,07	4 065,30
4	K	132211119.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	43,680	18,61	812,88
5	K	162201101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	43,680	1,64	71,64
6	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	43,680	11,92	520,67
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,560	0,76	11,07
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	14,560	32,18	468,54

D 2 Zakladanie

**243,56**

9	K	212756141.S	Montáž trativodu z flexodrenážnych rúr PVC/PE, DN 80	m	54,000	0,96	51,84
10	M	286110014900.S	Flexibilná drenážna PVC-U rúra DN 80, perforovaná	m	54,000	1,59	85,86
11	M	286510007414.S	T-kus PVC-U pre flexibilné drenážne rúry DN 80	ks	8,000	8,21	65,68
12	M	286520004510.S	Koleno PVC-U pre flexibilné drenážne rúry DN 80/90°	ks	6,000	5,50	33,00
13	K	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	31,200	0,23	7,18

D 5 Komunikácie

**1 286,12**

14	K	564730211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm	m2	31,200	6,03	188,14
15	K	596912211.S	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvární hr. 80 mm, do lôžka z kameniva ťaženého, veľkosti do 0,25 m2, plochy do 50 m2	m2	31,200	14,70	458,64
16	M	592460020100.S	Dlažba betónová zatravnňovacia, rozmer 400x400x80 mm, prírodná	m2	31,824	20,09	639,34

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, výplne

**2 149,35**

17	K	631571001.S	Násyp zhutnený kamenivom makadam fr.32-64 - okapový chodník	m3	29,120	73,81	2 149,35
----	---	-------------	---	----	--------	-------	----------

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**1 210,73**

18	K	916531112.S	Osadenie parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 bez bočnej opory	m	54,000	6,91	373,14
19	M	14154	Premac obrubník parkový oblá hrana 100x5x20 cm	ks	55,000	2,42	133,10
20	K	918101112.S	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	3,240	124,61	403,74
21	K	938902071.S	Očistenie povrchu betónových konštrukcií základov tlakovou vodou	m2	75,600	2,70	204,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
22	K	979089721.S	Poplatok za uloženie stavebného odpadu na recykláciu - betón bez armovania, veľkosť do 50 x 50 cm (17 01 01)	t	14,820	6,52	96,63
D	99		Presun hmôt HSV				526,42
23	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkolvek dĺžky objektu	t	53,936	9,76	526,42
D	PSV		Práce a dodávky PSV				5 870,26
D	71		Izolácie				0,00
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				1 168,92
24	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	75,600	0,88	66,53
25	M	245620002600	Penetrácia gumoasfaltová disperzná DenBit DISPER AS rýchloschnúca, vodou riediteľná, balenie 5 kg, DEN BRAVEN	kg	12,000	4,27	51,24
26	K	711113363.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti na zvislej ploche náterom gumoasfalt	m2	75,600	3,32	250,99
27	M	1680050915	Gumoasfaltová hydroizolácia Den Braven DenBit DISPER DN, 5 kg	ks	8,000	7,82	62,56
28	K	711132102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu zvislú	m2	75,600	0,70	52,92
29	M	693110001000	Geotextília polypropylénová Geofiltex 63 63/50, 500 g/m2, IZOLA	m2	90,720	1,87	169,65
30	K	711142101.S	Izolácia proti zemnej vlhkosti s protiradonovou odolnosťou nopovou HDPE fóliou hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm šírka 2 m zvislá	m2	75,600	3,91	295,60
31	M	6288000630	Nopová fólia proti vlhkosti s radónovou ochranou PLUS	m2	90,720	2,26	205,03
32	K	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,376	38,29	14,40
D	713		Izolácie tepelné				4 701,34
33	K	713132211	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps celoplošným prilepením	m2	75,600	5,59	422,60
34	M	15179	AUSTROTHERM XPS TOP P GK 160 mm	m2	75,600	56,46	4 268,38
35	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,265	39,09	10,36