

Obec Nána Madáchova 2532/32, 943 60 Nána	Predmet zákazky: „Zvýšenie energetickej účinnosti budovy materskej a základnej školy v Náne“
---	--

DODATOK č.3

K ZMLUVE O DIELO č. 1/2022/EF

Uzatvorený podľa § 536 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka
(ďalej aj ako „Obchodný zákonník“)
(ďalej aj ako „Dodatok č.3“)

Čl. I

ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Objednávateľ:

Názov: Obec Nána
Sídlo: Madáchova 2532/32, 943 60 Nána, Slovensko
Štatutárny zástupca: Dezider Molnár – starosta
IČO: 00800279
DIČ: 2021074176
(ďalej aj ako „Objednávateľ“)

a

1.2 Zhotoviteľ:

Obchodné meno: banet s.r.o.
Sídlo: Červenej armády 91, 980 22 Veľký Blh
Registrácia: Okresný súd Banská Bystrica, vložka č.: 24209/S
Štatutárny zástupca: Ing. Ladislav Kováč
IČO: 47 158 972
DIČ: 2023772300
IČ DPH: SK2023772300
Bankové spojenie: VÚB, a.s. Rimavská Sobota
Číslo účtu/IBAN: SK55 0200 0000 0031 3957 5259
Tel.: 0902 526 885
Mail: info@banet.sk
(ďalej aj ako „Zhotoviteľ“)
(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spolu aj ako „Zmluvné strany“)

Čl. II

PREAMBULA

2.1 Zmluvné strany uzatvorili dňa 24.3.2022 Zmluvu o Dielo č. 1/2022/EF a následne Dodatok č.1 a č.2 k Zmluve, na realizáciu predmetu zákazky „Zvýšenie energetickej účinnosti budovy materskej a základnej školy v Náne“.

V súlade s Čl. XXV ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA, bod 25.5 Zmluvy sa zmluvné strany dohodli na zmene Zmluvy, ktorá je bližšie špecifikovaná v článku III tohoto Dodatku.

Čl. III

PREDMET DODATKU

3.1 V zmysle článku XXV ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA, bod 25.1, po kumulatívnom splnení odkladacích podmienok, táto Zmluva nadobudla účinnosť dňa 10.6.2022. Táto skutočnosť bola Objednávateľom oznámená Zhotoviteľovi písomným Oznámením zo dňa 13.6.2022. Zhotoviteľ prevzal uvedené Oznámenie dňa 14.6.2022.

Obec Nána Madáchova 2532/32, 943 60 Nána	Predmet zákazky: „Zvýšenie energetickej účinnosti budovy materskej a základnej školy v Náne“
---	--

3.2 V dobe účinnosti Zmluvy sa vyskytol problém so zabezpečením niektorých materiálov tvoriacich súčasť zmluvného rozpočtu. Napriek zvýšenému úsiliu Zhotoviteľa sa nepodarilo zabezpečiť nasledovné materiály

- FVE PANEL min. 285 Wp 110 ks
- BYD Battery Box Pro 13,8 kW 6 ks
-

z dôvodu nemožnosti ich zabezpečenia v čase potrebnom pre realizáciu predmetu Zmluvy v dohodnutej lehote realizácie.

Zhotoviteľ zabezpečil náhradné materiály s termínom dodania v potrebnom čase a spĺňajúce projektom predpísané parametre

- Solárny panel Canadian solar CS3WMS_4455 445 Wp 71 ks
- PYLONTECH US5000 Lithium Battery 4,8 kW 18 ks
-

a bez negatívneho vplyvu na zmluvnú cenu Diela.

3.3 Súhlasné stanoviská projektanta a autora energetického posúdenia objektu tvoria prílohu tohoto Dodatku.

3.4 Zohľadnením zabudovania uvedených náhradných materiálov došlo v rozpočte k minimálnemu poklesu zmluvnej ceny uvedenej v Čl. IV CENA DIELA, ods. 4.1 na:

Cena bez DPH 296 999,93 €, slovom dvestodevädťdesiatšesťtisícdeväťstodevädťdesiatdeväťeurdeväťdesiattriacentov
 DPH 20% 59 399,99 €, slovom päťdesiatdeväťtisícristodevädťdesiatdeväťeurdeväťdesiatdeväťcentov
 Cena s DPH 356 399,92 €, slovom tristopäťdesiatšesťtisícristodevädťdesiatdeväťeurdeväťdesiatdvacentov

3.5 Rozpočet (Ocenený výkaz výmer) obsahujúci aj zmeny materiálu uvedené v článku 3.2 je neoddeliteľnou súčasťou tohoto Dodatku ako Príloha č.1.

Čl. IV ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

4.1 Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy a je možné ho meniť jedine písomnou formou.

4.2 Ustanovenia Zmluvy nedotknuté týmto Dodatkom zostávajú v platnosti bez zmeny.

4.3 Uzatvorenie tohoto Dodatku nie je v rozpore s ustanoveniami § 18 ods. 1 písm. c) Zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní

4.4 Uzatvorenie tohoto Dodatku nemá a ani by nemohlo mať vplyv na proces verejného obstarávania a nie je v rozpore s ustanoveniami §10 ods. 2 (najmä princípu nediskriminácie) Zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.

4.5 Súčasťou Dodatku sú nasledovné prílohy:

Príloha č.1 – ocenený výkaz výmer

Príloha č.2 – Stanovisko projektanta

Príloha č.3 – Stanovisko spracovateľa energetického posúdenia Objektu

4.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že si Dodatok pred jeho podpísaním prečítali, jeho obsahu porozumeli, dodatok neuzatvárajú v tiesni ani za jednostranne nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu bez akýchkoľvek výhrad Dodatok pri plnom vedomí vlastnoručne podpisujú.

4.7 Tento Dodatok je vyhotovený v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana dostane dve (2) vyhotovenia.

Obec Nána Madáchova 2532/32, 943 60 Nána	Predmet zákazky: „Zvýšenie energetickej účinnosti budovy materskej a základnej školy v Náne“
---	---

4.8 Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v zmysle príslušných právnych predpisov SR a schválení zo strany Poskytovateľa nenávratného finančného príspevku, z ktorého je Dielo financované.

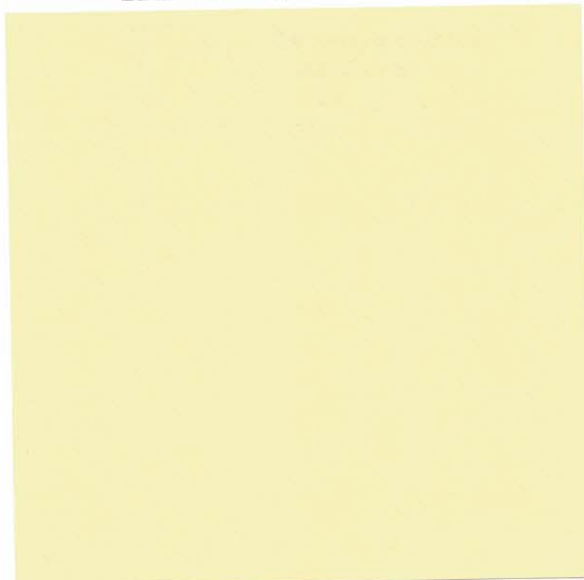
V Náne, dňa 25.8.2022

Za Objednávateľa:



Vo Veľkom Blhu, dňa 26.8.2022

Za Zhotoviteľa:



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Nana MS a ZS

Příloha č.1 k dodatku č.3

JKSO

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Nana

Projektant

Zhotoviteľ

banet s.r.o.

Spracoval

00800279

47158972

SK2023772300

Rozpočet číslo

Dňa

Položiek

CPV

CPA

23. 1. 2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	65 750,11	8	Práce nadčas			13	GZS		0,00
2		Montáž	69 175,35	9	Bez pevnej podl.			14	VRN 2		0,00
3	PSV	Dodávky	59 822,27	10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	22 870,05	11				16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	71 668,71					17	VRN 5		0,00
6		Montáž	7 713,44					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		296 999,93	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	296 999,93
24	DP H 20,00 % z 296 999,93	59 399,99
25	Cena s DPH (r. 23-24)	356 399,92

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky objednávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie	0,00

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Nana MS a ZS

Objednávateľ: Obec Nána

Zhotoviteľ: banet s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 23. 1. 2022

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
2022-03	Nana MS a ZS	296 999,93	59 399,99	356 399,92	0,00	296 999,93	0,00	0,00	0,00
SO01	Materská a základná škola	296 999,93	59 399,99	356 399,92	0,00	296 999,93	0,00	0,00	0,00
1A.1	Stavebná časť (oprávnené výdavky)	190 146,26	38 029,25	228 175,51	0,00	190 146,26	0,00	0,00	0,00
1A.2	Fotovoltaický systém - obnoviteľný zdroj energie (oprávnené výdavky)	78 576,18	15 715,24	94 291,42	0,00	78 576,18	0,00	0,00	0,00
1B.1	Stavebná časť (neoprávnené výdavky)	12 329,47	2 465,89	14 795,36	0,00	12 329,47	0,00	0,00	0,00
1B.2	Elektroinštalácia, bleskozvod (neoprávnené výdavky)	15 948,02	3 189,60	19 137,62	0,00	15 948,02	0,00	0,00	0,00
Celkom		296999,93	59399,99	356 399,92	0,00	296 999,93	0,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Nana MS a ZS

JKSO

Názov objektu

EČO

Miesto

Objednávateľ

Obec Nána

IČO

IČ DPH

00800279

Projektant

Zhotoviteľ

banet s.r.o.

47158972

SK2023772300

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

23.01.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	65 750,11	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	69 175,35	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	VRN 2		0,00
3	PSV	Dodávky	59 822,27	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	22 870,05	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	71 668,71					17	VRN 5		0,00
6		Montáž	7 713,44					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		296 999,93	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

D Celkové náklady

Dátum a podpis

Pečiatka

23 Súčet 7, 12, 19-22 296 999,93

24 DPH 20,00 % z 296 999,93 59 399,99

Objednávateľ

25 Cena s DPH (r. 23-24) 356 399,92

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

E Prípochty a odpočty

26 Dodávky zadávateľa 0,00

27 Kízavá doložka 0,00

28 Zvýhodnenie + - 0,00

Dátum a podpis

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Nana MS a ZS

JKSO

Názov objektu

Materská a základná škola

EČO

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Nána

00800279

Projektant

Zhotoviteľ

banet s.r.o.

47158972

SK2023772300

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

23.01.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	65 750,11	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	69 175,35	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostaven. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	59 822,27	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	22 870,05	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	71 668,71					17	Klimatické vplyvy		0,00
6		Montáž	7 713,44					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		296 999,93	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	296 999,93
24	DPH 20,00 % z 296 999,93	59 399,99
25	Cena s DPH (r. 23-24)	356 399,92

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kízavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Nana MS a ZS

JKSO

Názov objektu

Materská a základná škola

EČO

Názov časti

Stavebná časť (oprávnené výdavky)

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Nána

00800279

Projektant

47158972

SK2023772300

Zhotoviteľ

banet s.r.o.

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

23.01.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	53 082,72	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	61 058,50	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostaven. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	55 595,95	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	20 409,09	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Klimatické vplyvy		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		190 146,26	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

D Celkové náklady

Dátum a podpis

Pečiatka

23 Súčet 7, 12, 19-22 190 146,26

24 DPH 20,00 % z 190 146,26 38 029,25

Objednávateľ

25 Cena s DPH (r. 23-24) 228 175,51

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

E Prípochty a odpočty

26 Dodávky zadávateľa 0,00

27 Kízavá doložka 0,00

28 Zvýhodnenie + - 0,00

Dátum a podpis

ROZPOČET

Stavba: Nana MS a ZS

Objekt: Materská a základná škola

Časť: Stavebná časť (oprávnené výdavky)

Objednávateľ: Obec Nána

Zhotoviteľ: banet s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 23. 1. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

114 141,22 90,188

1 Zemné práce

4 525,03 0,000

1	113106613	Rozoberanie maloformátovej zámkovej dlažby v ploche do 20 m2, -0,26000t	m2	2,556	1,46	3,73	0,000
2	132211101	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	48,900	66,22	3 238,16	0,000
3	132211119	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m3	48,900	13,24	647,44	0,000
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	48,900	3,83	187,29	0,000
5	167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	48,900	8,49	415,16	0,000
6	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	48,900	0,68	33,25	0,000

3 Zvislé a kompletne konštrukcie

2 257,06 9,898

33	311275031.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 300 mm	m3	12,835	160,76	2 063,35	9,013
124	311275041.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic hladkých pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 375 mm	m3	1,260	153,74	193,71	0,885

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

68 306,32 35,374

34	622460122	Priprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou hĺbkovou	m2	1 042,820	2,44	2 544,48	0,209
35	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm	m2	933,730	13,69	12 782,76	3,007
36	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	73,950	23,02	1 702,33	0,457
37	625250590.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 120 mm, zatĺkacie kotvy	m2	137,069	36,39	4 987,94	1,876
38	625250734.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 60 mm, zatĺkacie kotvy	m2	27,140	32,41	879,61	0,616
40	625250738.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 120 mm, zatĺkacie kotvy	m2	37,120	44,17	1 639,59	1,116
41	625250742.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 180 mm, zatĺkacie kotvy	m2	671,750	56,57	38 000,90	25,143
42	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	156,990	35,26	5 535,47	2,934
43	632451601.S	Ochranný antikorózný náter na báze cementu na výstuž hr. 1 mm	m2	34,350	6,79	233,24	0,017

8 Rúrové vedenie

222,30 0,064

44	871326004	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvého DN 160	m	5,000	0,74	3,70	0,000
45	286110009900.S	Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 160x4,7 mm, dl. 5 m, SN8 - napenená (viacvrstvá)	ks	5,000	43,72	218,60	0,064

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

38 130,91 44,853

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
7	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	11,530	13,86	159,81	0,000
46	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	866,019	2,18	1 887,92	22,266
47	941941191	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	1 732,038	1,33	2 303,61	0,000
48	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	866,019	1,42	1 229,75	22,265
49	953945315.S	Hliníkový soklový profil šírky 163 mm	m	164,000	6,52	1 069,28	0,069
50	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	490,611	2,49	1 221,62	0,015
51	953947951	Montáž hranatej kovovej vetracej mriežky plochy do 0,06 m2	ks	20,000	1,61	32,20	0,000
52	429720339300.S	Mriežka ventilačná kovová, hranatá so sieťou, rozmery šxvxhr 200x200x10 mm, farba biela	ks	20,000	3,85	77,00	0,007
53	953995406.S	Okenný a dverový začisťovací profil	m	445,600	4,31	1 920,54	0,103
54	953995412.S	Nadokenný profil s priznanou okapničkou	m	35,600	2,87	102,17	0,003
126	959941132.S	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/45/190 mm	ks	290,000	6,37	1 847,30	0,100
8	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	11,146	79,64	887,67	0,000
139	965082930.S	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 200 mm, -1,40000t	m3	137,200	11,02	1 511,94	0,000
11	968081115	Demontáž okien plastových, 1 bm obvodu - 0,007t	m	20,880	4,74	98,97	0,000
127	969011151.S	Vybúranie plynového vedenia DN do 52 mm, -0,01300t	m	32,500	0,83	26,98	0,000
128	974031132.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	32,500	2,29	74,43	0,000
13	978015391	Otlčenie omietok vonkajších priečelí zložitejších, s vyškriabaním škár, očistením muriva, v rozsahu do 100 %, -0,05900t	m2	27,140	2,69	73,01	0,000
14	978065001	Odstránenie kontaktného zateplenia vrátane povrchovej úpravy z polystyrénových dosiek hrúbky nad 30 -80 mm - 0,01804 t	m2	221,508	1,98	438,59	0,000
140	981331111.S	Demolícia vysokých komínov a veží z tehlového muriva vykonávaná postupným rozoberaním, -1,80000t	m3	2,961	194,26	575,20	0,025
15	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	228,292	9,34	2 132,25	0,000
16	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	228,292	11,99	2 737,22	0,000
17	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	570,730	0,37	211,17	0,000
18	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	228,292	9,43	2 152,79	0,000
19	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	1 826,336	1,06	1 935,92	0,000
21	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	228,292	4,18	954,26	0,000
32	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	228,292	54,62	12 469,31	0,000

99 Presun hmôt HSV 699,60 0,000

55	998011002	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	91,331	7,66	699,60	0,000
----	-----------	---	---	--------	------	--------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 76 005,04 19,138

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 413,20 0,196

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
56	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	82,728	2,98	246,53	0,006
57	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopy 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	95,137	1,69	160,78	0,190
58	998711102	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,197	29,88	5,89	0,000

712 Izolácie striech, povlakové krytiny

35 138,87 4,999

137	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	812,910	0,77	625,94	0,002
##	283230007300.S	Parozábrana hr. 0,15 mm, š. 2 m, materiál na báze PO - modifikovaný PE	m2	934,847	0,56	523,51	0,178
129	712300833.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t	m2	720,300	0,73	525,82	0,000
130	712300834.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t	m2	1 440,600	0,07	100,84	0,000
59	712370070	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarom spoju	m2	812,910	4,67	3 796,29	0,000
60	283220002900.S	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 - 1,8 mm vystužená skleným vláknom	m2	853,556	12,44	10 618,24	1,792
61	311970001900.S	Teleskop do dĺžky 700 mm	ks	2 300,000	2,04	4 692,00	0,920
62	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 - 250 mm	ks	5,000	28,42	142,10	0,001
63	283220002900.S	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 - 1,8 mm vystužená skleným vláknom	m2	1,425	12,44	17,73	0,003
64	712973240	Detaily k PVC-P fóliam osadenie vetracích komínkov	ks	8,000	4,51	36,08	0,000
65	283220002900.S	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 - 1,8 mm vystužená skleným vláknom	m2	3,200	12,44	39,81	0,007
66	283770004000.S	Odvetrávací komín pre PVC-P fólie, výška 225 mm, priemer 75 mm	ks	8,000	10,50	84,00	0,003
67	311970002200.S	Turbošrób d 7,5x150 mm	ks	40,000	0,40	16,00	0,006
68	712973245	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	58,000	6,75	391,50	0,001
69	283220002900.S	Strešná hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 - 1,8 mm vystužená skleným vláknom	m2	2,320	12,44	28,86	0,005
70	712973620	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	171,700	8,27	1 419,96	0,007
71	311970002200.S	Turbošrób d 7,5x150 mm	ks	1 420,229	0,40	568,09	0,213
72	712973770	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene, dverách, z hrubopoplast. plechu RŠ 75 mm	m	32,910	12,32	405,45	0,003
73	311970002200.S	Turbošrób d 7,5x150 mm	ks	265,751	0,40	106,30	0,040
74	712973890	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 250 mm	m	184,015	16,94	3 117,21	0,055
75	311970002200.S	Turbošrób d 7,5x150 mm	ks	1 533,305	0,40	613,32	0,230
76	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	812,910	0,53	430,84	0,000
77	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	935,074	1,20	1 122,09	0,281
78	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	171,700	9,39	1 612,26	0,006
79	311970002200.S	Turbošrób d 7,5x150 mm	ks	1 423,912	0,40	569,56	0,214
80	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	106,793	24,14	2 577,98	1,034
81	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	341,818	2,80	957,09	0,000

713 Izolácie tepelné

34 888,76 13,209

82	713141160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z minerálnej vlny v jednej vrstve	m2	38,980	1,32	51,45	0,000
----	-----------	--	----	--------	------	-------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
83	631440028500	Doska jednostranne spádová, minerálna izolácia pre ploché strechy	m2	39,760	22,81	906,93	0,203
84	713141165	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° - atikové klíny z minerálnej vlny	m	77,823	1,15	89,50	0,000
85	631490000200.S	Atikový klin z minerálnej vlny 80x80x1000 mm, pre ploché strechy na mieste styku vodorovnej tepelnej izolácie s atikovým múrom	m	80,000	2,03	162,40	0,041
86	713141255	Montáž TI striech plochých do 10° minerálnou vlnou, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	319,210	7,23	2 307,89	0,038
87	631440025200.S	Doska z minerálnej vlny hr. 60 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	320,097	11,87	3 799,55	2,881
88	631440025500.S	Doska z minerálnej vlny hr. 120 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	320,097	22,83	7 307,81	5,762
89	713142151	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, jednovrstvová kladenými voľne	m2	319,210	1,27	405,40	0,000
90	283720008200.S	Doska EPS hr. 140 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	325,713	9,94	3 237,59	0,889
91	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	66,675	1,41	94,01	0,000
92	283760007400.S	Doska spádová EPS 100 S grafitová pre vyspádovanie plochých striech	m3	6,801	119,77	814,56	0,133
93	713142165	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° - atikové klíny z polystyrénu	m	92,585	1,15	106,47	0,000
94	283760007400.S	Doska spádová EPS 100 S grafitová pre vyspádovanie plochých striech	m3	1,111	119,77	133,06	0,022
95	713142255	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	346,700	7,35	2 548,25	0,042
96	283720008200.S	Doska EPS hr. 140 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	348,160	9,94	3 460,71	0,950
97	283720008400.S	Doska EPS hr. 180 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	348,160	13,00	4 526,08	1,222
98	713144060	Montáž tepelnej izolácie na atiku minerálnou vlnou prikotvením	m2	70,750	5,66	400,45	0,008
99	631440025200.S	Doska z minerálnej vlny hr. 60 mm, izolácia pre zateplenie plochých striech	m2	73,605	11,87	873,69	0,662
100	713144090	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS prikotvením	m2	85,500	5,83	498,47	0,010
##	283750002200.S	Doska XPS hr. 120 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh, terás, striech, cestné staviteľstvo	m2	87,319	31,24	2 727,85	0,346
102	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	13,489	32,37	436,64	0,000

763

Konštrukcie - drevostavby

366,91 0,217

105	763714101	Spojovacie prostriedky pre porobeton a drevený trám - závitová tyč	m	130,500	2,75	358,88	0,217
106	998763101	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	t	0,217	36,99	8,03	0,000

764

Konštrukcie klampiarske

4 286,59 0,305

23	764311822	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl 2000 x 1000 mm, so sklonom do 30st., -0,00732t	m2	5,749	1,19	6,84	0,000
107	764352427	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 330 mm	m	5,315	27,08	143,93	0,011
24	764352810	Demontáž žľabov pododkvpových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	5,854	0,89	5,21	0,000
108	764359433	Kotlík štvorhranný z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre pododkvpové žľaby rozmerov 300x500x700 mm	ks	4,000	57,17	228,68	0,052
25	764359841	Demontáž kotlíka zberného na plochej streche, -0,00516t	ks	4,000	1,37	5,48	0,000
109	764410760	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm	m	100,008	19,93	1 993,16	0,167

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
26	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, - 0,00135t	m	83,340	1,19	99,17	0,000
27	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	143,370	1,18	169,18	0,000
110	764441211	Montáž balkónového chrliča	ks	4,000	10,79	43,16	0,000
##	1381403002	Chrlič štvorhranný	ks	4,000	191,96	767,84	0,003
112	764454455	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 150 mm	m	23,800	33,35	793,73	0,071
28	764454803	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	20,525	1,06	21,76	0,000
113	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,137	61,70	8,45	0,000

766

Konštrukcie stolárske

758,33

0,204

114	766621081	Montáž okna plastového na PUR penu	m	10,440	7,90	82,48	0,002
##	611410005000	Plastové okno	ks	2,000	301,81	603,62	0,198
116	766694141	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	3,000	6,21	18,63	0,001
##	611560000400.S	Parapetná doska plastová, šírka 300 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	3,000	15,99	47,97	0,003
118	998766101.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	0,204	27,59	5,63	0,000

767

Konštrukcie doplnkové kovové

152,38

0,007

29	767996802	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	160,000	0,95	152,00	0,007
125	998767102.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,008	47,70	0,38	0,000

Celkom

190 146,26

109,327

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Nana MS a ZS

JKSO

Názov objektu

Materská a základná škola

EČO

Názov časti

Fotovoltaický systém - obnoviteľný zdroj energie (oprávnené výdavky)

Miesto

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Nána

00800279

Projektant

Zhotoviteľ

banet s.r.o.

47158972

SK2023772300

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

23.01.2022

CPV

CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady EUR

A				Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS			0,00				
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostaven. doprava			0,00				
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky			0,00				
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia			0,00				
5	"M"	Dodávky	71 359,63				17	Klimatické vplyvy			0,00				
6		Montáž	7 216,55				18	VRN z rozpočtu			0,00				
7	ZRN (r. 1-6)		78 576,18	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)			0,00				
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady			0,00				

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	78 576,18
24	DPH 20,00 % z 78 576,18	15 715,24
25	Cena s DPH (r. 23-24)	94 291,42

E Prípochy a odpochy

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzáva doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

ROZPOČET

Stavba: Nana MS a ZS

Objekt: Materská a základná škola

Časť: Fotovoltaický systém - obnoviteľný zdroj energie (oprávnené výdavky)

Objednávateľ: Obec Nána

Zhotoviteľ: banet s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 23. 1. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

M Práce a dodávky M 78 576,18 0,000

21-M Elektromontáže 78 576,18 0,000

9	210501100.NS0004	Montáž systému 31350 Wp a akumulácia energií v batérii 82,8 kW vrátane dopravy a revízie	súb	1,000	6 864,54	6 864,54	0,000
2	346510005700.N SK1901	Hliníková konštrukcia na plochú strechu pre 4 panely	ks	18,000	274,37	4 938,66	0,000
16	346510000100.N S0001	SmartSolar MPPT 250/100-Tr	ks	7,000	783,98	5 487,86	0,000
10	346510000100.N S0005	Solárny panel Canadian Solar CS3WMS_4455 445 Wp	ks	71,000	281,21	19 965,91	0,000
17	346510000100.N S0009	Ve.Direct Cable 3m	ks	1,000	17,00	17,00	0,000
18	346510000100.N S0006	Rozvonnice paralelného radenie panelov pre 5 sekcií	ks	5,000	70,48	352,40	0,000
19	346510000100.N S0013	Konektory na panely - pár	ks	45,000	6,70	301,50	0,000
20	346510000100.N SB9901	PYLONTECH US5000 Lihium Battery 4,8kW	ks	18,000	2 172,58	39 106,44	0,000
12	346510002100.N S0014	DC istič 63 A medzi FV panely a MPPT regulátorem	ks	7,000	60,26	421,82	0,000
14	346510000800.N S0015	Prepáťová ochrana 170 V DC medzi FV panely a MPPT regulátorom	ks	7,000	109,72	768,04	0,000
15	998921203.S	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	782,242	0,45	352,01	0,000

Celkom 78 576,18 0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Nana MS a ZS

JKSO

Názov objektu

Materská a základná škola

EČO

Názov časti

Stavebná časť (neoprávnené výdavky)

Miesto

Objednávateľ

Obec Nána

IČO

IČ DPH

00800279

Projektant

47158972

SK2023772300

Zhotoviteľ

banet s.r.o.

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

23.01.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	2 496,76	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	2 339,46	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostaven. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	4 226,32	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	2 460,96	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	309,08					17	Klimatické vplyvy		0,00
6		Montáž	496,89					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		12 329,47	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

D Celkové náklady

Dátum a podpis

Pečiatka

23 Súčet 7, 12, 19-22 12 329,47

24 DPH 20,00 % z 12 329,47 2 465,89

Objednávateľ

25 Cena s DPH (r. 23-24) 14 795,36

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

E Prípochty a odpočty

26 Dodávky zadávateľa 0,00

27 Kízavá doložka 0,00

28 Zvýhodnenie + - 0,00

Dátum a podpis

ROZPOČET

Stavba: Nana MS a ZS

Objekt: Materská a základná škola

Časť: Stavebná časť (neoprávnené výdavky)

Objednávateľ: Obec Nána

Zhotoviteľ: banet s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 23. 1. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 4 836,22 48,653

1 Zemné práce 189,62 0,000

30	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	48,900	3,62	177,02	0,000
31	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	52,500	0,24	12,60	0,000

2 Zakladanie 146,14 5,397

32	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	1,828	38,67	70,69	3,777
33	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	0,731	103,21	75,45	1,619

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 1 049,86 5,713

34	314231126.S	Murivo komínov voľne stojacich z tehál pálených plných rozmeru 290x140x65 mm, na maltu MC	m3	2,961	314,41	930,97	4,899
35	316381217	Krycie dosky komínov a ventilácií z bet. C 16/20 s debnením, výstužou a poterom, s presahom, hr. nad 100 do 120 mm	m2	2,761	43,06	118,89	0,814

5 Komunikácie 519,53 22,422

36	564791111	Podklad spevnenej plochy z kameniva drveného so zhutnením frakcie 0-63 mm	m3	10,415	40,03	416,91	20,114
37	564871111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	4,230	8,68	36,72	1,953
38	596811310	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších do lôžka z kameniva, veľ. do 0,09 m2 plochy do 50 m2	m2	4,230	15,58	65,90	0,355

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 595,49 0,226

63	611460111.S	Príprava vnútorného podkladu stropov na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	3,028	2,42	7,33	0,000
64	612460363.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 10 mm	m2	3,028	7,78	23,56	0,040
65	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením - žb vence a stĺpy	m2	3,028	5,33	16,14	0,013
39	622460122	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou hĺbkovou	m2	16,470	2,68	44,14	0,003
40	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	16,470	25,29	416,53	0,102
41	622481119	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	16,470	5,33	87,79	0,068

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 649,16 14,895

42	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	122,154	5,89	719,49	12,036
43	592170001800.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, prírodný	ks	124,319	2,88	358,04	2,859
9	962032631	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu x, -1,63300t	m3	1,974	34,04	67,19	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
10	962052211	Búranie muriva železobetonového nadzákladného, -2,40000t	m3	0,296	135,44	40,09	0,000
14	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	3,934	10,26	40,36	0,000
15	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,934	13,17	51,81	0,000
16	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	9,835	0,41	4,03	0,000
17	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,934	10,36	40,76	0,000
18	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	31,472	1,16	36,51	0,000
19	979082212	Vodorovná doprava sutiny po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	3,934	9,35	36,78	0,000
20	979087112	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	3,934	4,59	18,06	0,000
21	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolií (17 09), ostatné	t	3,934	60,00	236,04	0,000

99 Presun hmôt HSV 686,42 0,000

44	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	49,206	13,95	686,42	0,000
----	-------------	--	---	--------	-------	--------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 6 687,28 2,136

767 Konštrukcie doplnkové kovové 2 402,70 0,251

72	767833511.S	Montáž rebrikov do muriva z kompozitov	m	10,160	13,99	142,14	0,000
73	631260001135.S	Rebrík kompozitný vrátane kotvenia z kompozitných úchyto	m	10,160	106,26	1 079,60	0,213
74	767833611.S	Montáž ochranného koša rebrikov z kompozitov	m	6,800	11,60	78,88	0,000
75	631260001145.S	Ochranná klieťka pre rebrík kompozitný	m	6,800	160,34	1 090,31	0,038
48	998767102	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,251	46,89	11,77	0,000

771 Podlahy z dlaždíc 873,15 1,481

49	771275901	Montáž profilu schodiskovej hrany	m	11,990	1,29	15,47	0,000
50	597640008700	Schodová lišta	ks	6,000	5,20	31,20	0,000
51	771571161	Montáž podláh z dlaždíc keramických diagonálne do malty veľ. 300 x 300 mm	m2	21,500	17,82	383,13	0,955
52	597740000800	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom	m2	21,930	18,39	403,29	0,526
53	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	1,837	21,81	40,06	0,000

776 Podlahy povlakové 158,62 0,088

54	776591000	Lepenie elastických povlakových podláh	m2	5,000	8,93	44,65	0,002
55	272520000800	Dlažba gumová	m2	5,150	21,82	112,37	0,086
56	998776101	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	t	0,088	18,14	1,60	0,000

783 Nátery 291,73 0,010

29	783101812	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií ťažkých A oceľovou kefou	m2	10,119	1,74	17,61	0,000
57	783172510	Nátery oceľ.konštr. polyuretánové ťažkých A dvojnásobné 2x s emailovaním.- 140µm	m2	10,119	21,47	217,25	0,007
58	783172517	Nátery oceľ.konštr. polyuretánové ťažkých A základný.- 35µm	m2	10,119	5,62	56,87	0,003

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

784
Maľby
2 961,08
0,306

59	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	433,976	0,76	329,82	0,042
60	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	239,860	0,80	191,89	0,037
61	784441010	Maľby latexové dvojnásobné základné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	322,061	2,89	930,76	0,114
62	784463221	Štrukturovaný povrch s olejovou farbou na stenách, schodisku na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	111,915	13,48	1 508,61	0,112

M
Práce a dodávky M
805,97
0,167
23-M
Montáže potrubia
738,08
0,167

67	230200006.S	Montáž plynovodných prípojok zvaraním	m	32,500	13,47	437,78	0,002
68	143330000700.S	Rúra oceľová zvaraná čierna s atestom na plyn	m	32,500	9,24	300,30	0,166

95-M
Revízie
67,89
0,000

69	950506002.S	Domové plynovody kontrola súladu realizovanej inštalácie s proj.dokumentáciou plynovodu nad 20 do 50	eur	1,000	67,89	67,89	0,000
----	-------------	--	-----	-------	-------	-------	-------

Celkom
12 329,47
50,956

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Nana MS a ZS

JKSO

Názov objektu

Materská a základná škola

EČO

Názov časti

Elektroinštalácia, bleskozvod (neoprávnené výdavky)

Miesto

Objednávateľ

Obec Nána

IČO

IČ DPH

00800279

Projektant

47158972

SK2023772300

Zhotoviteľ

banet s.r.o.

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

CPV

CPA

23.01.2022

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	10 170,63	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	5 777,39	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Mimostaven. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťaženie podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Klimatické vplyvy		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		15 948,02	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	15 948,02
24	DPH 20,00 % z 15 948,02	3 189,60
25	Cena s DPH (r. 23-24)	19 137,62

E Prípochty a odpočty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kízavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

ROZPOČET

Stavba: Nana MS a ZS

Objekt: Materská a základná škola

Časť: Elektroinštalácia, bleskozvod (neoprávnené výdavky)

Objednávateľ: Obec Nána

Zhotoviteľ: banet s.r.o.

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 23. 1. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	MONTÁŽ	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm ²	m	115,000	1,15	132,25	0,000
2	MATARIÁL	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	108,100	3,05	329,71	0,000
3	MONTÁŽ.1	Tyčový uzemňovač zarazený do zeme a pripoj. vedenie do 2 m	ks	4,000	12,96	51,84	0,000
4	MATARIÁL.1	HR-Zemna tyč ZT 2M	ks	4,000	14,63	58,52	0,032
5	MONTÁŽ.2	Zvodový vodič včítane podpery AlMgSi D=8 mm	m	290,000	2,00	580,00	0,000
6	MATARIÁL.2	Drôt AlMgSi d8.00mm	kg	39,150	5,55	217,28	0,039
7	MONTÁŽ.3	Montáž - HVI vodič 23mm	m	27,000	2,00	54,00	0,000
8	MATARIÁL.3	HVI vodič 23mm	m	27,000	212,45	5 736,15	0,000
9	MONTÁŽ.4	Montáž - svorka Dehn	ks	14,000	1,80	25,20	0,000
10	MATARIÁL.4	DEHN 819299 Svorka k vodiču HVI light D	ks	14,000	35,31	494,34	0,000
11	MONTÁŽ	DEHN HVI - adaptér FB HVI Rd23	m	27,000	2,02	54,54	0,000
12	MONTÁŽ.5	Zvodový vodič vrátane podpery FeZn do D10mm	m	40,000	2,32	92,80	0,000
13	MATARIÁL.5	Drôt pozinkovaný mäkký d10.00mm	kg	24,800	6,46	160,21	0,025
14	MATARIÁL.6	HR-Podpera PV 01	ks	95,000	0,53	50,35	0,014
15	MATERIÁL	HR-Podpera PV 21 s nadstavecom	ks	190,000	2,97	564,30	0,160
16	MONTÁŽ.6	Zachytávacia tyč vrátane upevnenia na strešný hrebeň - upevnenie do steny do 3 m dĺžky tyče	ks	12,000	8,33	99,96	0,000
17	MATARIÁL.7	HR-Držiak DJ 4 d	ks	2,000	6,26	12,52	0,005
18	MATARIÁL.8	HR-Jimacia tyč JP30	ks	12,000	22,14	265,68	0,136
19	MATARIÁL.9	HR-Betónový podstavec JD k zvodovej tyči JP	ks	11,000	41,09	451,99	0,161
20	MATARIÁL.10	HR-Ochr.strieska OS 02	ks	11,000	1,66	18,26	0,002
21	MONTÁŽ.7	Ochranný uholník alebo rúrka s držiak. do steny	ks	10,000	4,32	43,20	0,000
22	MATARIÁL.11	HR-Držiak DUZ	ks	20,000	0,75	15,00	0,005
23	MATARIÁL.12	HR-Ochranný uholník OU	ks	10,000	4,78	47,80	0,020
24	MONTÁŽ.8	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	ks	151,000	2,58	389,58	0,000
25	MATARIÁL.13	HR-Svorka SR 03	ks	16,000	0,83	13,28	0,003
26	MATARIÁL.14	HR-Svorka SS	ks	135,000	0,41	55,35	0,022
27	MONTÁŽ.9	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	62,000	2,58	159,96	0,000
28	MATARIÁL.15	HR-Svorka SK	ks	2,000	0,70	1,40	0,000
29	MATARIÁL.16	HR-Svorka SZ	ks	10,000	1,02	10,20	0,001
30	MATARIÁL.17	HR-Svorka SO	ks	10,000	1,03	10,30	0,003
31	MATARIÁL.18	HR-Svorka SP1	ks	4,000	0,54	2,16	0,001
32	MATARIÁL.19	HR-Svorka SJ 01	ks	12,000	1,21	14,52	0,005
33	MATARIÁL.20	HR-Svorka SJ 02	ks	8,000	1,21	9,68	0,003
34	MATARIÁL.21	HR-Svorka SR 02	ks	16,000	0,74	11,84	0,004
35	MONTÁŽ.10	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	10,000	0,81	8,10	0,000
36	MATARIÁL.22	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	10,000	0,41	4,10	0,002
37	MONTÁŽ.11	Rúrka ohybná elektroinštalácia, uložená pod omietkou, typ 23 - 36 mm	m	90,000	1,33	119,70	0,000
38	MATERIÁL.1	Trubka OT75025/FXP/MPT 25/50m/ 750N /-25 do +60	m	42,000	0,64	26,88	0,000
39	MATERIÁL.2	Trubka OT75032/FXP/MPT 32/50m/ 750N /-25 do +60	m	48,000	1,12	53,76	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
40	MONTÁŽ.12	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	20,000	0,47	9,40	0,000
41	MONTÁŽ.13	Káblový žľab PVC 25x25 vrátane veka	m	32,000	7,98	255,36	0,000
42	MATERIÁL.3	Káblový žľab 20x20	m	32,000	8,04	257,28	0,090
43	MONTÁŽ.14	Drážka pre rúrku alebo kábel	m	90,000	1,04	93,60	0,000
44	MONTÁŽ.15	Demontáž - vačkový spínač (exist.)	ks	1,000	4,99	4,99	0,000
45	MONTÁŽ.16	Montáž vačkového spínača 25A/400V v krabici na stenu	ks	1,000	14,19	14,19	0,000
46	MATERIÁL.4	Vačkový spínač 25A/400V v krabici IP44	ks	1,000	17,66	17,66	0,000
47	MONTÁŽ.17	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1 - demontáž	ks	4,000	0,94	3,76	0,000
48	MONTÁŽ.18	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - zvončekový spínač - demontáž	ks	1,000	0,94	0,94	0,000
49	MONTÁŽ.19	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - zvončekový spínač - spätný montáž	ks	1,000	5,23	5,23	0,000
50	MONTÁŽ.20	Demontáž - zásuvka priemyselná (exist.)	ks	1,000	3,39	3,39	0,000
51	MONTÁŽ.21	Zásuvka priemyselná nástenná vč. zapojenia 400V 3P+N+Z	ks	1,000	7,06	7,06	0,000
52	MATERIÁL.5	Zásuvka priemyselná 32A/5P/400V 3P+N+Z	ks	1,000	11,28	11,28	0,250
53	MONTÁŽ.22	Montáž - doplnenie rozvádzača	súb	1,000	160,21	160,21	0,000
54	MATERIÁL.6	Prúdový chránič 40A/4P/30mA	ks	1,000	46,82	46,82	0,000
55	MATERIÁL.7	Istič B32/3A	ks	1,000	18,63	18,63	0,000
56	MATERIÁL.8	Pomocný materiál	b	1,000	457,64	457,64	0,000
57	MONTÁŽ.23	Demontáž jestvujúcich svetidiel	ks	8,000	2,12	16,96	0,000
58	MONTÁŽ.24	Montáž - Svetidlo LED, IP54 s pohyb.čidlom	ks	4,000	11,26	45,04	0,000
59	MATERIÁL.9	Svetidlo LED s pohyb.čidlom DITA ROUND 14W IP54	ks	4,000	43,96	175,84	0,000
60	MONTÁŽ.25	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKÝm 750 V 3x1,5	m	45,000	0,74	33,30	0,000
61	MATERIÁL.10	Kábel silový medený CYKY-J 3x01,5	m	45,000	0,65	29,25	0,006
62	MONTÁŽ.26	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKÝm 750 V 5x2,5	m	25,000	0,96	24,00	0,000
63	MATERIÁL.11	Kábel silový medený CYKY-J 5x02,5	m	25,000	1,76	44,00	0,007
64	MONTÁŽ.27	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKÝm 750 V 5x6	m	32,000	1,46	46,72	0,000
65	MATERIÁL.12	Kábel silový medený CYKY-J 5x6	m	32,000	4,16	133,12	0,015
66	MONTÁŽ.28	Demontáž - ventil.jedotka (exist.)	ks	1,000	2,84	2,84	0,000
67	MONTÁŽ.29	Spätný montáž - zapojenie - odsávacieho ventilátora	ks	1,000	5,08	5,08	0,000
68	MONTÁŽ.30	Jama pre ulož. Zemniacej tyče ZT 2M	ks	4,000	21,76	87,04	0,000
69	MONTÁŽ.31	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	115,000	3,57	410,55	0,000
70	MONTÁŽ.32	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	115,000	1,35	155,25	0,000
71	MONTÁŽ.33	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár	m	15,000	5,27	79,05	0,000
72	MONTÁŽ.34	Rozbúranie betónového základu s premiestnením sutiny, zásypom jamy, zhutnením a úpravou pláne	m3	1,050	84,15	88,36	0,000
73	MONTÁŽ.35	Rozprestrenie betónu šírky 35cm, hrúbky 20 cm	m2	5,250	10,03	52,66	1,855
74	MONTÁŽ.1	Betón základný	m3	1,050	77,65	81,53	2,303
75	OSTATNÉ	Podružný materiál	%	6,000	142,90	857,41	0,000
76	OSTATNÉ.1	Murárska výpomoc	%	1,000	142,90	142,90	0,000
77	OSTATNÉ.2	Podieľ pridružených výkonov	%	1,000	142,90	142,90	0,000
78	OSTATNÉ.3	Revízia	sub	1,000	732,22	732,22	0,000
79	OSTATNÉ.4	Demontážne práce - bleskozvod	hod	20,000	11,67	233,40	0,000
80	OSTATNÉ.5	Mimostavenisková preprava	%	3,600	142,90	514,45	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

Celkom

15 948,02

5,168