

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2023/145-1
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

JKSO:
Miesto:

Objednávateľ:
Obec Nižný Tvarožec, N.Tvarožec 34,086 02 Gaboltov

Zhotoviteľ:
CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Projektant:
Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

Spracovateľ:

KS:
Dátum: 14.6.2024

IČO:
IČ DPH:

IČO: 45344086
IČ DPH:

IČO: 52436039
IČ DPH: 2121019571

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Slovenská komora stavebných inžinierov sa riadi zákonom č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 138/1992 Zb.“), ktorý komplexne stanovuje rozsah oprávnenia na výkon činnosti autorizovaných stavebných inžinierov. Podľa tohto zákona spracovanie výkazu výmer a rozpočtu nespadá pod žiadnu kategóriu autorizácie, takže ani nepodlieha povinnosti opečiatkovať ho autorizačnou pečiatkou. Z toho vyplýva, že oprávnená osoba - autorizovaný stavebný inžinier v zmysle platnej legislatívy nemá vyhotovený výkaz výmer a rozpočet pečiatkovať svojou autorizovanou pečiatkou. Overovanie výkazov výmer a rozpočtov autorizačnou pečiatkou presahuje oprávnenie podľa autorizačného osvedčenia. SKSI nevydáva žiadne osobitné oprávnenie (pečiatku) a ani nevykonáva skúšky pre svojich členov na overovanie výkazov výmer a rozpočtov.

Cena bez DPH			709 639,77
DPH základná znižená	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	709 639,77	141 927,95
Cena s DPH v EUR			851 567,72

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	2023/145-1		
Stavba:	Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec		
Miesto:		Dátum:	14.06.2024
Objednávateľ:	Obec Nižný Tvarožec, N.Tvarožec 34,086 02 Gaboltov	Projektant:	Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov
Zhotoviteľ:	CUKSTAV s.r.o, Bardejov	Spracovateľ:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		709 639,77	851 567,72
1	Materská škola - nadstavba	590 719,18	708 863,02
01	Materská škola - nadstavba	339 438,43	407 326,12
03MŠ	Zdravotechnika	56 871,72	68 246,06
03MŠ	Zdravotechnika	43 165,04	51 798,05
03.2	Inštalácia zdroja teplej vody	13 706,68	16 448,02
04MŠ	Vykurovanie	125 160,93	150 193,12
04.1	Zdroj tepla	89 454,10	107 344,92
04.2	Vykurovací systém	35 706,83	42 848,20
05MŠ	Vzduchotechnika	31 515,74	37 818,89
06MŠ	Elektroinštalácia a bleskozvod	37 732,36	45 278,83
2	Kuchyňa,jedáleň pre MŠ	118 920,59	142 704,71
02	Kuchyňa,jedáleň pre MŠ	74 925,04	89 910,05
03Kuchyňa	Zdravotechnika	10 308,46	12 370,15
03Kuchyňa	Zdravotechnika	8 361,52	10 033,82
03.1	Rozvody vody, kanál v základoch	1 946,94	2 336,33
04K	Vykurovanie	6 602,71	7 923,25
04.2K	Vykurovací systém	6 602,71	7 923,25
06K	Elektroinštalácia a bleskozvod	7 200,76	8 640,91
07K	Prípojky	19 883,62	23 860,34
07.1	Vodovodná prípojka	6 303,41	7 564,09
07.2	Kanalizačná prípojka	13 580,21	16 296,25

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

01 - Materská škola - nadstavba

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarožec, N.Tvarožec 34,086 02 Gaboltov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**339 438,43**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	339 438,43	20,00%	67 887,69

Cena s DPH**v EUR****407 326,12****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

01 - Materská škola - nadstavba

Miesto:

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarožec, N.Tvarožec 34,086 02 Gaboltov

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.
Chalupku 20, 08501
Bardejov

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	339 438,43
HSV - Práce a dodávky HSV	144 064,86
1 - Zemné práce	1 876,44
2 - Zakladanie	1 162,24
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	30 868,45
4 - Vodorovné konštrukcie	3 038,38
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	64 273,70
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	35 996,48
99 - Presun hmôt HSV	6 849,17
PSV - Práce a dodávky PSV	191 873,57
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 338,44
713 - Izolácie tepelné	13 028,70
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	205,03
762 - Konštrukcie tesárske	14 919,16
763 - Konštrukcie - drevostavby	32 769,45
764 - Konštrukcie klampiarske	34 457,15
766 - Konštrukcie stolárske	32 422,79
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	38 766,55
771 - Podlahy z dlaždíc	778,03
776 - Podlahy povlakové	12 063,34
781 - Dokončovacie práce a obklady	5 820,77
783 - Nátery	852,65
784 - Dokončovacie práce - maľby	4 451,51
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	3 500,00

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec Objekt: 1 - Materská škola - nadstavba Časť: 01 - Materská škola - nadstavba							
Miesto:				Dátum:		14.06.2024	
Objednávateľ: Obec Nižný Tvarožec, N.Tvarožec 34,086 02 Gaboltov				Projektant:		Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov	
Zhotoviteľ: CUKSTAV s.r.o, Bardejov				Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							339 438,43
D	HSV	Práce a dodávky HSV					144 064,86
D	1	Zemné práce					1 876,44
1	K	113107122.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	3,680	9,00	33,12
2	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	3,680	20,00	73,60
3	K	131211101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	20,042	38,00	761,60
4	K	131211119.S	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3	m3	20,042	6,00	120,25
5	K	162201211.S	Vodorovné premiestnenie výkopku horniny tr. 1 až 4 stavebným fúrikom do 10 m v rovine alebo vo svahu do 1:5	m3	20,042	4,00	80,17
6	K	162201219.S	Príplatok za k.d. 10m v rovine alebo vo svahu do 1:5 k vodorov. premiestneniu výkopku stavebným fúrikom horn. tr.1 až 4	m3	100,210	2,00	200,42
7	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	20,042	3,00	60,13
8	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	340,714	0,30	102,21
9	K	167101100.S	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m3	20,042	8,00	160,34
10	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	20,042	0,60	12,03

11	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	34,071	8,00	272,57
D		2	Zakladanie				1 162,24
12	K	271573001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	1,822	38,00	69,24
13	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	10,930	100,00	1 093,00
D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				30 868,45
14	K	311233041.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 300 mm, na klasickú maltu	m3	79,608	190,00	15 125,52
15	K	311233061.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 250 mm, na klasickú maltu	m3	21,903	188,00	4 117,76
16	K	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	4,000	16,00	64,00
17	K	317160175.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 2000 mm	ks	1,000	26,00	26,00
18	K	317160177.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 2500 mm	ks	2,000	34,00	68,00
19	K	317160179.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 3000 mm	ks	1,000	44,00	44,00
20	K	317160311.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1000 mm	ks	6,000	16,00	96,00
21	K	317160312.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1250 mm	ks	30,000	20,00	600,00
22	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	21,000	25,00	525,00
23	K	317160314.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1750 mm	ks	6,000	29,00	174,00
25	K	317160318.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 2750 mm	ks	12,000	46,00	552,00
26	K	317160319.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 3000 mm	ks	9,000	51,00	459,00
27	K	317321411.S	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr. C 25/30	m3	4,865	118,00	574,07
28	K	317351107.S	Debnie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m zhotovenie	m2	47,260	21,00	992,46
29	K	317351108.S	Debnie prekladu vrátane podpornej konštrukcie výšky do 4 m odstránenie	m2	47,260	7,00	330,82
30	K	317361821.S	Výstuž prekladov z ocele B500 (10505)	t	0,239	1 530,00	365,67
31	K	340238228.S	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 380 mm	m2	2,430	79,00	191,97
32	K	340239228.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 380mm	m2	2,585	78,00	201,63
33	K	342240161.S	Priečky z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 140 mm, na maltu pre tenké škáry	m2	187,075	34,00	6 360,55
D		4	Vodorovné konštrukcie				3 038,38
34	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	6,784	120,00	814,08
35	K	417351115.S	Debnie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	54,275	14,00	759,85
36	K	417351116.S	Debnie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	54,575	3,00	163,73
37	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,556	1 560,00	867,36
38	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	46,598	3,00	139,79
39	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	48,928	6,00	293,57
D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				64 273,70
40	K	611460303.S	Vnútorná stierka stropov sadrová, hr. 3 mm	m2	341,060	9,00	3 069,54
41	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	817,568	1,40	1 144,60
42	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	817,568	1,90	1 553,38
43	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	707,708	1,70	1 203,10
44	K	612460363.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 10 mm	m2	707,708	7,80	5 520,12
45	K	612460383.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	707,708	6,80	4 812,41
46	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	817,568	7,50	6 131,76
47	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	78,765	1,60	126,02
48	K	621460114.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov na hladké nenasiakavé podklady adhéznym mostíkom	m2	65,076	4,20	273,32
49	K	621460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou základnou	m2	65,076	3,40	221,26
50	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou pod omietky a nátery	m2	65,076	3,30	214,75
51	K	621461033.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	65,076	15,00	976,14
52	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhládov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	65,076	8,00	520,61
53	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	319,276	2,20	702,41
54	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	319,276	2,00	638,55

55	K	622461033.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	319,276	13,80	4 406,01
56	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	319,276	7,50	2 394,57
57	K	625250206.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 80 mm, skrutkovacie kotvy - zateplenie zamurovaných otvorov na 1NP	m2	3,000	31,40	94,20
58	K	625250711.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, skrutkovacie kotvy	m2	294,790	62,00	18 276,98
59	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	21,486	38,80	833,66
60	K	631315611.S	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	3,905	118,00	460,79
61	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	334,517	0,15	50,18
62	M	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery	m2	384,695	0,60	230,82
63	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	261,260	0,20	52,25
64	M	283320004800.S	Okrajová dilatačná páska z PE 100/5 mm bez fólie na oddiľtovanie poterov od stenových konštrukcií	m	263,873	0,30	79,16
65	K	632452222.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 65 mm	m2	318,897	22,00	7 015,73
66	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	318,897	7,00	2 232,28
67	K	648991111.S	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. do 200 mm	m	18,800	5,50	103,40
68	M	611560000100.S	Parapetná doska plastová, šírka 150 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	18,800	7,00	131,60
69	K	648991113.S	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	47,300	6,00	283,80
70	M	611560000300.S	Parapetná doska plastová, šírka 250 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	47,300	11,00	520,30
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							35 996,48
71	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	856,350	2,40	2 055,24
72	K	941941291.S	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	2 569,050	1,20	3 082,86
73	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	856,350	1,50	1 284,53
74	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	341,060	2,00	682,12
75	K	944944103.S	Ochranná sieť na boku lešenia	m2	856,350	1,00	856,35
76	K	944944803.S	Demontáž ochrannej siete na boku lešenia	m2	856,350	0,50	428,18
77	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	341,060	3,00	1 023,18
78	K	952902110.S	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	361,475	0,15	54,22
79	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	217,860	2,00	435,72
80	K	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	107,430	4,00	429,72
81	K	962032231.S	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	46,430	24,00	1 114,32
82	K	962032631.S	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu, -1,63300t	m3	2,375	33,00	78,38
83	K	965041441.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, škarobeton hr. nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -1,60000t	m3	105,693	38,80	4 100,89
84	K	965043341.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	2,750	68,00	187,00
85	K	966015121.S	Vybúranie častí ríms zo zo železobetónu prefabrikovaných dosiek akéhokoľvek vyloženia, - 0,05800t	m	37,500	15,00	562,50
86	K	968082354.S	Vybúranie plastových rámov okien dvojítych, plochy do 1 m2, -0,07400t	m2	2,430	15,20	36,94
87	K	971033651.S	Vybúranie otvorov v murive tehľ. plochy do 4 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	2,963	58,23	172,54
88	K	972055691.S	Vybúranie otvoru v stropoch z dutých prefabr. plochy, hr. nad 120 mm, -2,10000t	m3	1,741	204,00	355,16
89	K	974083114.S	Rezanie betónových konštrukcií existujúcich vystužených	m	13,640	22,00	300,08
90	K	978065001.S	Odstránenie kontaktného zateplenia vrátane povrchovej úpravy z polystyrénových dosiek hrúbky nad 30-80 mm, -0,01804t	m2	114,500	2,18	249,61
91	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	308,449	10,00	3 084,49
92	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	12 337,960	0,30	3 701,39
93	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	308,449	10,00	3 084,49
94	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3 084,490	1,00	3 084,49
95	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	308,449	18,00	5 552,08
D 99 Presun hmôt HSV							6 849,17
96	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	311,326	22,00	6 849,17
D PSV Práce a dodávky PSV							191 873,57
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 338,44

97	K	711211001.S	Jednozlož. hydroizolačná hmota disperzná, náter na vnútorne použitie vodorovné	m2	29,980	8,00	239,84
98	K	711212001.S	Jednozlož. hydroizolačná hmota disperzná, náter na vnútorne použitie zvislá	m2	109,860	10,00	1 098,60
D 713 Izolácie tepelné							13 028,70
99	K	713111125.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom prilepením	m2	65,076	6,00	390,46
100	M	631440009600.S	Doska fasádna z minerálnej vlny hr. 30 mm s pozdĺžnou orientáciou vlákna, pre kontaktné zateplňovacie systémy	m2	66,378	6,80	451,37
101	K	713116050.S	Montáž tepelnej izolácie stropov fúkanou izoláciou hrúbky do 35 - 40 cm	m3	154,650	4,00	618,60
102	M	629120000100.S	Fúkaná tepelná izolácia, λ 0,033 - 0,045 W/mK, pre väzníkové a duté trámové stropy	m3	162,383	48,00	7 794,38
103	K	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	334,517	0,80	267,61
104	M	283230011400.S	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, pre podlahové vykurovanie	m2	384,695	0,50	192,35
105	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	15,620	2,00	31,24
106	M	283720000900.S	Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	15,932	5,00	79,66
107	M	283720000900.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	15,932	10,00	159,32
108	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	318,897	2,00	637,79
109	M	283720002800.S	Doska EPS max. zaťaženie 4 kN/m2 hr. 40 mm, pre podlahy	m2	325,275	3,00	975,83
110	M	283720000800.S	Doska EPS hr. 40 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	325,275	4,00	1 301,10
111	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	128,990	1,00	128,99
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							205,03
112	K	721242121.S	Lapač strešných splavenín plastový univerzálny priamy DN 125	ks	7,000	29,00	203,00
113	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,030	1,00	2,03
D 762 Konštrukcie tesárske							14 919,16
114	K	762331813.S	Demontáž viazaných konštrukcií krovov so sklonom do 60°, prierezovej plochy 224 - 288 cm2, -0,02400 t	m	610,800	2,20	1 343,76
115	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	471,850	4,00	1 887,40
116	M	605110000100.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované neomietané akost' I	m3	15,571	390,00	6 072,69
117	K	762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	1 179,625	1,50	1 769,44
118	M	605120002900.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranené akost' I	m3	3,114	390,00	1 214,46
119	K	762341811.S	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek hrubých, hobľovaných, -0,01600 t	m2	412,400	1,20	494,88
120	K	762343811.S	Demontáž debnenia odkvapov a štítových ríms z dosiek hrubých, hobľovaných hr. do 32 mm, -0,01700 t	m2	60,000	2,00	120,00
121	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	18,685	28,00	523,18
122	K	762421305.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 22 mm	m2	65,076	16,00	1 041,22
123	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	150,710	3,00	452,13
D 763 Konštrukcie - drevostavby							32 769,45
124	K	763120010.S	Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, kca CD+UD, jednoducho opláštená doskou impregnovanou H2 12,5 mm	m2	14,700	33,00	485,10
125	K	763132220.S	Podhlád SDK závesný na dvojúrovňovej oceľovej podkonštrukcii CD+UD, doska protipožiarna DF 15 mm vr. parozábrany	m2	341,060	35,90	12 244,05
126	K	763732112.R	Pomocná drevená konštrukcia	m3	4,000	390,00	1 560,00
127	K	763732112.S	Montáž strešnej konštrukcie z väzníkov priehradových, konštrukčnej dĺžky do 18 m	m	565,350	8,00	4 522,80
128	M	612220000400.S	Väzník strešný drevený priehradový - viď PD	m	565,350	23,00	13 003,05
129	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	318,150	3,00	954,45
D 764 Konštrukcie klampiarske							34 457,15
130	K	764171241.S	Úžľabie s tesnením pozink farebný, r.š. do 500 mm, sklon strechy do 30°	m	12,000	15,00	180,00
131	K	764171254.S	Hrebenáč oblý s prevetrávacím pásom pozink farebný, r.š. do 410 mm, sklon strechy do 30°	m	44,500	16,00	712,00
132	K	764171263.S	Odkvapové lemovanie pozink farebný, r.š. do 250 mm, sklon strechy do 30°	m	75,000	6,00	450,00
133	K	764171301.S	Krytina falcovaná pozink farebný, sklon strechy do 30°	m2	471,850	46,00	21 705,10
134	K	764171848.S	Štítové lemovanie pozink farebný, r.š. do 370 mm, sklon strechy do 30°	m	30,400	7,00	212,80
135	K	764172128.S	Lapač snehu rúrkový s konzolami, sklon strechy do 30°	m	75,000	24,00	1 800,00
136	K	764313001.S	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre krytiny z pozinkovaného farbeného plechu	m2	471,850	6,00	2 831,10
137	K	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkľapové polkruhové r.š. 330 mm	m	75,000	28,00	2 100,00
138	K	764352810.S	Demontáž žľabov pododkľapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	43,500	0,90	39,15

139	K	764359413.S	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom od 125 do 150 mm	ks	7,000	25,00	175,00
140	K	764391430.S	Záveterná lišta z pozinkovaného farbeného PZf plechu, r.š. 400 mm	m	35,000	18,00	630,00
141	K	764410450.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	47,300	16,00	756,80
142	K	764410850.S	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	2,700	1,00	2,70
143	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	20,000	1,20	24,00
144	K	764454455.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 150 mm	m	63,000	28,00	1 764,00
145	K	764454803.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	m	22,000	1,00	22,00
146	K	764900002.S	Kontaktná paropriepustná fólia pod strešnú krytinu, plošná hmotnosť 140 g/m2	m2	471,850	1,50	707,78
147	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	344,720	1,00	344,72
D 766 Konštrukcie stolárske							32 422,79
148	K	766621081.S	Montáž okna plastového na PUR penu	m	27,300	18,00	491,40
149	M	766101	Plastové okno 3000x1500mm - ozn IS1	ks	1,000	690,00	690,00
150	M	766102	Plastové okno 2400x1750mm - ozn IS2	ks	1,000	590,00	590,00
151	M	766103	Plastové podávacie okno 2000x500mm	ks	2,000	390,00	780,00
152	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	75,100	18,00	1 351,80
153	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	78,855	1,88	148,25
154	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	78,855	0,71	55,99
155	M	766001	Plastové okno 2400x1750mm - ozn O1	ks	3,000	790,00	2 370,00
156	M	766002	Plastové okno 2100x1000mm - ozn O2	ks	4,000	480,00	1 920,00
157	M	766003	Plastové okno 1000x1750mm - ozn O3	ks	3,000	390,00	1 170,00
158	M	766004	Plastové okno 1200x1500mm - ozn O4	ks	1,000	390,00	390,00
159	M	766005	Plastové okno 750x1000mm - ozn O5	ks	2,000	190,00	380,00
160	K	766621401.R	Montáž a dodávka zasklennej steny 7800x1750mm - ozn ZS1	ks	2,000	3 700,00	7 400,00
161	K	766621402.R	Montáž a dodávka zasklennej steny 4000x1750mm - ozn ZS2	ks	2,000	1 600,00	3 200,00
162	K	766621405.S	Montáž plastových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	40,880	13,00	531,44
163	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	42,924	1,88	80,70
164	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flisová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	42,924	0,71	30,48
165	M	766201	Plastové dvere 1000x2150mm - ozn D2	ks	1,000	858,00	858,00
166	M	766202	Plastové dvere 1100x2650mm - ozn D3	ks	3,000	1 138,80	3 416,40
167	M	766203	Plastové dvere 1000x2020mm - ozn D4	ks	2,000	819,00	1 638,00
168	K	766641161.S	Montáž dverí plastových, 1 m obvodu dverí	m	7,800	8,72	68,02
170	M	766302	Plastové dvere 1500x2400mm - ozn ID2	ks	1,000	1 248,00	1 248,00
172	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	10,000	18,00	180,00
173	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	10,000	15,00	150,00
174	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, plné	ks	10,000	80,00	800,00
175	K	766662132.S	Montáž dverového krídla otočného dvojkrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	2,000	30,00	60,00
176	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	4,000	15,00	60,00
177	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, plné	ks	4,000	80,00	320,00
178	K	766694985.S	Demontáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky do 1600 mm, -0,003t	ks	3,000	1,00	3,00
179	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokrídlové	ks	10,000	55,00	550,00
180	M	611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	4,000	94,00	376,00
181	M	611810002300.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, pre stenu hrúbky 180-250 mm, pre jednokrídlové dvere	ks	6,000	100,00	600,00
182	K	766702121.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkrídlové	ks	2,000	67,00	134,00
183	M	611810006800.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 1250-1850 mm, výška 1970 mm, pre stenu hrúbky 180-250 mm, pre dvojkrídlové dvere	ks	2,000	110,00	220,00
184	K	998766202.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	322,610	0,50	161,31
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							38 766,55
185	K	767392802.S	Demontáž krytín striech z plechov, -0,00700t	m2	439,900	3,00	1 319,70
186	K	767660157.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 80 cm do 140 cm a dĺžky 400 cm do podomietkovej schránky	ks	2,000	30,00	60,00
187	M	611530020300.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 1100x2650 mm vr. doplnkov	ks	2,000	460,00	920,00

188	K	767660166.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 180 cm do 240 cm a dĺžky 260 cm do podomietkovej schránky	ks	2,000	34,00	68,00
189	M	611530041000.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 2400x1750 mm vr. doplnkov	ks	2,000	550,00	1 100,00
190	K	767660171.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 240 cm do 400 cm a dĺžky 260 cm do podomietkovej schránky	ks	2,000	37,00	74,00
191	M	611530059000.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 4000x1750 mm vr. doplnkov	ks	2,000	880,00	1 760,00
192	K	767660171.S	Montáž hliníkovej vonkajšej žalúzie od šírky 240 cm do 400 cm a dĺžky 260 cm do podomietkovej schránky	ks	4,000	37,00	148,00
193	M	611530058900.S	Žalúzie exteriérové hliníkové, šxl 3900x1750 mm vr. doplnkov	ks	4,000	700,00	2 800,00
194	K	767995101.R	Montáž a dodávka oceľového únikového schodiska vr. náterov, kotvenia, podláh, zábradlia - vid' PD - ozn. ÚSCH	kg	5 818,000	3,00	17 454,00
195	K	767995102.R	Montáž a dodávka oceľového vnútorného schodiska vr. kotvenia, náterov, zábradlia, podláh - vid' PD ozn. SCH1	kg	1 129,000	3,00	3 387,00
196	K	767995102.S	Montáž a dodávka oceľového profilu na oknách ZS1 vr. kotvenia, náteru	kg	123,360	2,27	280,03
197	K	767995103.R	Montáž a dodávka oceľovej pavlače vr. kotvenia, podláh, náterov, zábradlia - vid' PD - ozn. P	kg	1 835,000	3,00	5 505,00
198	K	767995104.R	Montáž a dodávka oceľového exteriérového schodiska vr. kotvenia, náterov, zábradlia, podláh - vid' PD ozn. SCH2	kg	1 169,000	3,00	3 507,00
199	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	383,820	1,00	383,82
D 771 Podlahy z dlaždíc							778,03
200	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vr. soklíkov	m2	15,620	24,00	374,88
201	M	5976455002	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava	m2	17,182	20,00	343,64
202	M	5856111950	Škárovacia hmota	kg	7,810	1,00	7,81
203	M	5859482693	Lepidlo na obklady a dlažby	kg	48,422	0,60	29,05
204	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	7,550	3,00	22,65
D 776 Podlahy povlakové							12 063,34
205	K	776541300.S	Lepenie povlakových podláh PVC vinyl vr. soklíkov	m2	318,897	11,93	3 804,44
206	M	284110004300.S	Podlaha PVC vinylová akustická	m2	235,910	22,62	5 336,28
207	M	284110004520.S	Podlaha PVC vinylová protišmyková	m2	42,729	27,30	1 166,50
208	M	284110004655.S	Podlaha PVC vinylová vysokozáťažová	m2	59,392	28,86	1 714,05
209	K	998776202.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	120,213	0,35	42,07
D 781 Dokončovacie práce a obklady							5 820,77
210	K	781445062	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu vr. doplnkov	m2	109,860	22,00	2 416,92
211	M	5976559000	Obkladačky keramické	m2	115,353	24,00	2 768,47
212	M	5856111950.1	CERESIT škárovacia hmota CE 33	kg	54,930	1,00	54,93
213	M	5858400020	Lepidlo na obklady a dlažby	kg	340,566	0,60	204,34
214	K	781545210.S	Montáž obkladov ostenia z obkladačiek hutných, polohutných do tmelu,rámovky	m	19,400	9,00	174,60
215	M	597640001200.S	Obkladačky keramické	m2	5,995	24,00	143,88
216	K	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	57,630	1,00	57,63
D 783 Nátery							852,65
217	K	783894612.S	Náter farbami akrylátovými ekologickými riediteľnými vodou, biely náter sadrokartónových stropov 2x	m2	341,060	2,50	852,65
D 784 Dokončovacie práce - maľby							4 451,51
218	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	707,708	0,80	566,17
219	K	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	341,060	1,00	341,06
220	K	784430301.S	Vyhľadanie spojov akrylátovým tmelom jednonásobné do výšky 3.80 m	m	275,000	0,30	82,50
221	K	784452472	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farnal, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	707,708	2,00	1 415,42
222	K	784471111.S	Bandážovanie styčných spojov šírky do 0,10 m do výšky 3,80 m	m	1 023,180	2,00	2 046,36
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							3 500,00
223	K	HZS000111.S	Demontážne práce	hod	150,000	10,00	1 500,00
224	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce	hod	200,000	10,00	2 000,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

03MŠ - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o , Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**43 165,04**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	43 165,04	20,00%	8 633,01

Cena s DPH**v EUR****51 798,05****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

03MŠ - Zdravotechnika

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.
Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o , Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	43 165,04
2 - Zakladanie	84,00
HSV - Práce a dodávky HSV	2 391,38
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 391,38
PSV - Práce a dodávky PSV	37 388,34
713 - Izolácie tepelné	3 457,47
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	16 758,19
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	5 369,33
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	11 803,35
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	3 301,32

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec Objekt: 1 - Materská škola - nadstavba Časť: 03MŠ - Zdravotechnika							
Miesto:		Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec			Dátum: 14.06.2024		
Objednávateľ:		Obec Nižný Tvarížec, Nižný Tvarožec 34, 086 02			Projektant: Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501		
Zhotoviteľ:		CUKSTAV s.r.o , Bardejov			Spracovateľ: Ing. Peter Antol		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							43 165,04
D	2	Zakladanie					84,00
1	K	279100015r	Prestup v základoch pre kanal.potrubia dĺžky 600 mm (po stenách polyst.10mm, zvyšok openiť pur penou)	ks	3,000	20,00	60,00
2	K	279100031r	Prestup v základoch pre vodovo.potrubie D 110 mm dĺžky 600 mm (Sklolaminát.al PE potrubie D 110, potr.vystreďiť cez dištančné objímky)	ks	1,000	24,00	24,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 391,38
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					2 391,38
3	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	69,700	2,00	139,40
4	K	971035806.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 35 mm do stien alebo smerom dole do tehl -0.00002t	cm	262,400	0,20	52,48
5	K	974031387.S	Vysek. rýh v murive tehl. pre komín. prieduchy a ventil. pried. do hĺbky 300 mm, š. do 300 mm, -0,16200t	m	49,200	20,00	984,00
6	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	10,310	20,00	206,20
7	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	10,310	8,00	82,48
8	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	10,310	10,00	103,10
9	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	10,310	1,00	10,31
10	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,310	10,00	103,10
11	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	206,197	0,30	61,86
12	K	979089011.S	Poplatok za skladovanie - zmiešaný stavebný odpad	t	10,310	45,00	463,95
13	K	973022361.S	Stavebné výprvky	hod	12,300	15,00	184,50
D	PSV	Práce a dodávky PSV					37 388,34
D	713	Izolácie tepelné					3 457,47
14	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	332,100	4,60	1 527,66
15	M	283310006200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	233,700	3,70	864,69
16	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	73,800	3,80	280,44
17	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	24,600	4,20	103,32
18	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	61,500	5,00	307,50
19	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	45,100	4,90	220,99
20	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	16,400	5,90	96,76

21	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	34,010	1,20	40,81
22	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	34,010	0,40	13,60
23	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	34,010	0,05	1,70
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				16 758,19
24	K	723100157.S	Chránička	m	3,280	3,30	10,82
25	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad DN 25 do DN 40, -0,00497t	m	57,400	3,70	212,38
26	K	722171132.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 20 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	233,700	21,00	4 907,70
27	K	722171133.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 26 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	73,800	29,00	2 140,20
28	K	722171134.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 32 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	16,400	39,00	639,60
29	K	722171135.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 40 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	20,500	55,00	1 127,50
30	K	722171136.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 50 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	16,400	77,00	1 262,80
31	K	722150204.S	Potrubie z oceľových rúrok závitových asfalt. a jutovaných bezšvíkových bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 32	m	8,200	20,00	164,00
32	K	722150205.S	Potrubie z oceľových rúrok závitových asfalt. a jutovaných bezšvíkových bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 40	m	24,600	24,00	590,40
33	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	ks	2,000	21,00	42,00
34	M	449150003000.S	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25	ks	2,000	416,00	832,00
35	K	722220112.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 3/4	ks	66,000	5,00	330,00
36	M	286220049900.S	Nástenka lisovacia pre plastlinikové potrubie D 20x1/2" mm	ks	66,000	7,00	462,00
37	K	722221075.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 3/4	ks	66,000	5,00	330,00
38	M	551110007800.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 3/4", niklovaná mosadz	ks	66,000	24,00	1 584,00
39	K	230203564.S	Montáž prechodka PE/ocel' PE 100 SDR11 D 50/DN40 mm	ks	1,000	18,00	18,00
40	M	286220031200.S	Prechodka PE/ocel' PE 100 SDR 11 D/DN 50/40	ks	1,000	58,00	58,00
41	K	734224006.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	1,000	2,00	2,00
42	M	551210044600.S	Guľový ventil 1/2", páčka chróm	ks	1,000	7,00	7,00
43	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	3,000	3,00	9,00
44	M	551210044800.S	Guľový ventil 1", páčka chróm	ks	3,000	18,00	54,00
45	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	1,000	4,00	4,00
46	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	1,000	26,00	26,00
47	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	2,000	5,00	10,00
48	M	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	2,000	38,00	76,00
49	K	722221325.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 6/4	ks	1,000	8,00	8,00
50	M	551190001200.S	Spätná klapka vodorovná závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	37,00	37,00
51	K	722221285.S	Montáž spätného ventilu závitového G 6/4	ks	1,000	35,00	35,00
52	M	551110016800.S	Zábrana proti spätnému toku BA 295 6/4" alebo ekvivalent	ks	1,000	580,00	580,00
53	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	3,000	5,00	15,00
54	M	551110011400.S	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, niklovaná mosadz	ks	3,000	8,00	24,00
55	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	323,900	0,60	194,34
56	K	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	36,900	0,70	25,83
57	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	32,800	0,80	26,24
58	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	393,600	1,40	551,04
59	K	722231139r	Tvarovky nad rámec (10 % z ceny)	%	7,000	20,00	140,00
60	K	722290821.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,285	60,00	17,10
61	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	165,520	0,60	99,31
62	K	998722294.S	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000m	%	165,520	0,60	99,31
63	K	998722299.S	Vodovod, Prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	165,520	0,04	6,62
D 721			Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				5 369,33
64	K	723100158.S	Chránička	m	4,100	9,00	36,90
65	K	721171501.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 32x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	13,120	13,00	170,56
66	K	721171503.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 50x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	18,860	17,00	320,62
67	K	721171506.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 75x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	14,760	23,00	339,48
68	K	721171508.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 110x4,3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	53,300	31,00	1 652,30
69	K	721171309.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 125x4,9 mm ležaté vrátane tvaroviek	m	4,920	34,00	167,28
70	K	721171408.S	Potrubie z rúr PE-HD 110/4,3 odpadné zvislé (odbočka 45°) vrátane tvaroviek	m	21,320	55,00	1 172,60
71	K	721171409.S	Potrubie z rúr PE-HD 125/4,9 odpadné zvislé (odbočka 45°) vrátane tvaroviek	m	6,560	77,00	505,12
72	K	877324052.S	Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 160/125	ks	2,000	5,00	10,00

73	M	286540083500.S	Redukcia PP, DN 160/125 hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	2,000	7,00	14,00
74	K	721290006.S	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 50	ks	2,000	1,00	2,00
75	M	551610000600.S	Privzdušňovacia hlavica DN 50, vnútorná kanalizácia, PP	ks	2,000	29,00	58,00
76	K	721172393.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	2,000	6,00	12,00
77	M	429720001200.S	Hlavica vetracia HT DN 100, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	2,000	11,00	22,00
78	K	721174057.S	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 110 mm	ks	2,000	15,00	30,00
79	M	286530264000.S	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm	ks	2,000	32,00	64,00
80	K	721174060.S	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 125 mm	ks	2,000	17,00	34,00
81	M	286530264100.S	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 125 mm	ks	2,000	40,00	80,00
82	K	721194103.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32 mm	ks	5,000	3,00	15,00
83	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	20,000	3,00	60,00
84	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	3,000	3,00	9,00
85	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	12,000	5,00	60,00
86	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	132,840	1,00	132,84
87	K	721180923r	Tvarovky nad rámec (10 % z ceny)	%	7,000	45,00	315,00
88	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	52,820	0,80	42,26
89	K	998721294.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	52,820	0,80	42,26
90	K	998721299.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	52,820	0,04	2,11
D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety							11 803,35
91	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombináčného, 0,03420t	súb.	2,000	8,00	16,00
92	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	2,000	6,00	12,00
93	K	725320822.S	Demontáž drezu dvojitého bez výtokovej armatúry vstavaného v kuchynskej zostave, -0,01730t	súb.	1,000	9,00	9,00
94	K	725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej, výlevkovej	ks	3,000	4,00	12,00
95	K	725149715.S.1	Montáž predstaveného systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	2,000	55,00	110,00
96	M	552370000100.S.1	Predstavený systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií	ks	2,000	490,00	980,00
97	K	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	2,000	23,00	46,00
98	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	ks	2,000	170,00	340,00
99	K	725119109.S	Montáž ovládacieho tlačidla	ks	2,000	12,00	24,00
100	M	6420145010r	Ovládacie tlačidlo podomietkové pre dvojité splachovanie	ks	2,000	130,00	260,00
101	K	725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	1,000	35,00	35,00
102	M	642340000600.S	Misa záchodová keramická kombinovaná s vodorovným odpadom	ks	1,000	160,00	160,00
103	K	725119407.S	Montáž záchodovej misy keramickej detskej voľne stojacej pre škôlky	ks	10,000	25,00	250,00
104	M	642350000100.S	Misa záchodová keramická voľne stojaca detská	ks	10,000	90,00	900,00
105	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	12,000	3,00	36,00
106	M	554330001100.S	Záchodové sedadlo s poklopom detské	ks	9,000	45,00	405,00
107	M	554330000200.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom s automatickým pozvoľným sklápaním	ks	3,000	100,00	300,00
108	K	725219401.S	Montáž umývadla, umývadielka keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	7,000	40,00	280,00
109	M	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	7,000	80,00	560,00
110	K	725219505.S	Montáž umývadla, umývadielka keramického detského závesného, bez výtokovej armatúry	ks	9,000	25,00	225,00
111	M	642110002730.S	Umývadlo, umývadielko keramické detské závesné	ks	9,000	36,00	324,00
112	K	725245271.S	Montáž sprchových kútov kompletných štvorcových od 900x900 mm	ks	1,000	245,00	245,00
113	M	552230000800.S	Kút sprchový štvorcový, štvordielny, rozmer 900x900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	1,000	590,00	590,00
114	K	725319112.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 680x625 mm, bez výtokových armatúr	ks	3,000	20,00	60,00
115	M	552310001200.S	Kuchynský drez nerezový 680x625 mm na zapustenie do dosky	ks	3,000	240,00	720,00
116	K	725319113.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 850x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	1,000	21,00	21,00
117	M	552310001900.S	Kuchynský dvojrez nerezový na zapustenie do dosky, 850x600 mm	ks	1,000	333,00	333,00
118	K	725332320.S	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	ks	2,000	30,00	60,00
119	M	642710000100.S	Výlevka stojatá keramická s plastovou mrežou	ks	2,000	245,00	490,00
120	K	721213006.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	4,000	9,00	36,00
121	M	286630023000.S	Podlahový vpust variabilný odtok DN 75, mriežka/krytka nerez	ks	4,000	70,00	280,00
122	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	21,000	16,00	336,00
123	M	551450003800.S	Energeticky úsporná vodovodná batéria umývadlová, výlevková stojanková, páková	ks	17,000	95,00	1 615,00

124	M	55145000600.S	Energeticky úsporná vodovodná batéria drezová stojanková páková	ks	4,000	100,00	400,00
125	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	1,000	4,00	4,00
126	M	551450002600.S	Energeticky úsporná vodovodná batéria sprchová nástenná páková (súprava)	ks	1,000	295,00	295,00
127	K	725869380.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 32 mm	ks	5,000	8,00	40,00
128	M	551620005300.S	Zápachová uzáver univerzálna DN32	ks	5,000	36,00	180,00
129	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	16,000	9,00	144,00
130	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	16,000	25,00	400,00
131	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	4,000	9,00	36,00
132	M	551620006800.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 40	ks	4,000	18,00	72,00
133	K	725869321.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pračkovej do D 50 mm	ks	2,000	9,00	18,00
134	M	551620011800.S	Zápachová uzávierka kolenová DN 50 pre pripojenie práčok a umývačiek riadu, biela, plast	ks	2,000	17,00	34,00
135	K	725869340.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50 mm	ks	1,000	9,00	9,00
136	M	551620003400.S	Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 50	ks	1,000	17,00	17,00
137	K	725590811.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,155	60,00	9,30
138	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	117,280	0,30	35,18
139	K	998725294.S	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	117,280	0,30	35,18
140	K	998725299.S	Zariadenie predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	117,280	0,04	4,69
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							3 301,32
141	K	HZS000211.S	Montážny a spojovací materiál	sub	0,820	600,00	492,00
142	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	65,600	12,00	787,20
143	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	51,660	18,00	929,88
144	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,180	18,00	723,24
145	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,500	18,00	369,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

03MŠ - Zdravotechnika

Úroveň 3:

03.2 - Inštalácia zdroja teplej vody

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**13 706,68**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	13 706,68	20,00%	2 741,34

Cena s DPH**v EUR****16 448,02****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

03MŠ - Zdravotechnika

Úroveň 3:

03.2 - Inštalácia zdroja teplej vody

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	13 706,68
HSV - Práce a dodávky HSV	90,00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	90,00
713 - Izolácie tepelné	207,37
PSV - Práce a dodávky PSV	12 447,31
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	10 405,00
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	819,62
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	1 222,69
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	426,00
OST - Ostatné	536,00

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec Objekt: 1 - Materská škola - nadstavba Časť: 03MŠ - Zdravotechnika Úroveň 3: 03.2 - Inštalácia zdroja teplej vody							
Miesto:	Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec				Dátum:	14.06.2024	
Objednávateľ:	Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02				Projektant:	Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501	
Zhotoviteľ:	CUKSTAV s.r.o, Bardejov				Spracovateľ:	Ing. Peter Antol	
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							13 706,68
D	HSV	Práce a dodávky HSV					90,00
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					90,00
1	K	612401191	Stavebné výprvky	hod	6,000	15,00	90,00
D	713	Izolácie tepelné					207,37
2	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	24,000	4,60	110,40
3	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	18,000	3,80	68,40
4	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	6,000	4,20	25,20
5	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	2,040	1,20	2,45
6	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	2,040	0,40	0,82
7	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	2,040	0,05	0,10
D	PSV	Práce a dodávky PSV					12 447,31
D	731	Ústredné kúrenie - kotolne					10 405,00
8	K	732460050.S	Montáž tepelného čerpadla kompaktného vnútorné prevedenie	ks	4,000	1 000,00	4 000,00
9	M	221470	Tepelné čerpadlo pri prípravu teplej vody 80l, pre prevádzku s okolitým vzduchom Ariston NOUS EVO 80 l alebo ekvivalent	ks	3,000	1 000,00	3 000,00
10	M	484730000100.S	VISSMANN VITOCAL 060-A, TYP T0S-ZE, 251 L, 1,17 KW, uhrev TUV s vonkajším vzduchom alebo ekvivalent	ks	1,000	3 000,00	3 000,00
11	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	100,000	3,00	300,00
12	K	998731294.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	100,000	1,00	100,00
13	K	998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	100,000	0,05	5,00
D	733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie					819,62
14	K	722171133.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 26 mm (vrátane obočiek, kolien, redukcií)	m	18,000	29,00	522,00
15	K	722171134.S	Plastlinikové potrubie v tyčiach spájané lisovaním d 32 mm (vrátane obočiek, kolien, redukcií)	m	6,000	39,00	234,00
16	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	24,000	0,60	14,40
17	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	28,000	1,40	39,20

18	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	8,090	0,60	4,85
19	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	8,090	0,60	4,85
20	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,090	0,04	0,32
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.							1 222,69
21	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	3,000	5,00	15,00
22	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	3,000	12,00	36,00
23	K	722221020.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	9,000	5,00	45,00
24	M	551110005100.S	Guľový uzáver pre vodu 1", niklovaná mosadz	ks	9,000	21,00	189,00
25	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	2,000	6,00	12,00
26	M	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	2,000	34,00	68,00
27	K	722221315.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 1	ks	6,000	5,00	30,00
28	M	551190001000.S	Spätná klapka vodorovná závitová 1", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	6,000	19,00	114,00
29	K	722221320.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 5/4	ks	1,000	6,00	6,00
30	M	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová 5/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	25,00	25,00
31	K	722221175.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	5,000	5,00	25,00
32	M	551210021600.S	Ventil poistný pre kúrenie 3/4", PN 10, mosadz	ks	5,000	21,00	105,00
33	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	4,000	5,00	20,00
34	M	551240001600.S	Kohút vypúšťací rohový 1/2", niklovaná mosadz, plast	ks	4,000	16,00	64,00
35	K	734223120.S	Montáž ventilu závitového termostatického G 1/2	ks	3,000	8,00	24,00
36	M	551210033700.S	Termostatický zmiešavací ventil s ochranou proti obareniu TM50-1/2E G	ks	3,000	86,00	258,00
37	K	HZS000211r	Tvarovky nad rámec (10 % z ceny)	%	9,000	20,00	180,00
38	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	12,160	0,25	3,04
39	K	998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	12,160	0,25	3,04
40	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	12,160	0,05	0,61
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							426,00
41	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	12,00	120,00
42	K	HZS000212.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	7,000	18,00	126,00
43	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	18,00	108,00
44	K	HZS000314.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu menej ako 4 hodiny	hod	4,000	18,00	72,00
D OST Ostatné							536,00
45	K	HZS000312.S	Revízia zariadení	hod	4,000	60,00	240,00
46	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	hod	4,000	20,00	80,00
47	K	HZS-0071	Skúšobná prevádzka (3*24h)	hod	72,000	3,00	216,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

04MŠ - Vykurovanie

Úroveň 3:

04.1 - Zdroj tepla

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**89 454,10**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	89 454,10	20,00%	17 890,82

Cena s DPH**v EUR****107 344,92****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

04MŠ - Vykurovanie

Úroveň 3:

04.1 - Zdroj tepla

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.
Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	89 454,10
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
713 - Izolácie tepelné	579,41
PSV - Práce a dodávky PSV	85 232,69
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	67 207,64
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	5 418,44
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	5 610,43
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	6 996,18
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 626,00
OST - Ostatné	2 016,00

ROZPOČET

Stavba:	Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec		
Objekt:	1 - Materská škola - nadstavba		
Časť:	04MŠ - Vykurovanie		
Úroveň 3:	04.1 - Zdroj tepla		
Miesto:	Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec	Dátum:	14.06.2024
Objednávateľ:	Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02	Projektant:	Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501
Zhotoviteľ:	CUKSTAV s.r.o, Bardejov	Spracovateľ:	Ing. Peter Antol

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							89 454,10
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	713		Izolácie tepelné				579,41
1	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	30,000	4,60	138,00
2	M	283310006200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	10,000	3,70	37,00
3	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	20,000	4,20	84,00
4	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	30,000	5,00	150,00
5	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	16,000	4,90	78,40
6	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	14,000	5,90	82,60
7	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	5,700	1,20	6,84
8	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	5,700	0,40	2,28
9	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	5,700	0,05	0,29
D	PSV		Práce a dodávky PSV				85 232,69
D	731		Ústredné kúrenie - kotolne				67 207,64
10	K	731200815.S	Demontáž kotla oceľového na tuhé palivá s výkonom do 40 kW, -0,30625t	ks	1,000	70,00	70,00
11	K	732420813.S	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 50, -0,02200t	ks	2,000	9,00	18,00
12	K	734100812.S	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	8,000	13,00	104,00
13	K	734100811.S	Demontáž ostatných súčastí kotolne nad vymedzené množstvo	sub	1,000	300,00	300,00
14	K	732460010.S	Montáž tepelného čerpadla	ks	4,000	1 800,00	7 200,00
15	M	Z018893	Zostava Vitocal 200-S AWB-E-201.D16 400V	ks	4,000	9 900,00	39 600,00
16	M	ZK04097	Výhrevný pás pre vaňu kondenzátu 1,2m	ks	4,000	145,00	580,00
17	M	ZK02944	Inštalčná sada s medenými rúrami 6/12	ks	4,000	800,00	3 200,00
18	M	ZK02942	Inštalčná sada pre montáž vonkajšej jednotky na stenu s medenými rúrami 6/12	ks	4,000	890,00	3 560,00
19	M	7172173	Komunikačný modul LON	ks	3,000	180,00	540,00
20	M	7172174	Komunikačný modul LON MW1/MW2	ks	1,000	180,00	180,00
21	M	7143495	Spojovací kábel LON pre výmenu dát medzi reguláciami	ks	1,000	41,00	41,00
22	M	7143497	Koncový odpor (2ks)	bal	1,000	8,70	8,70

23	M	7438702	Ponorný snímač teploty NTC 10k Ohm	ks	2,000	70,00	140,00
24	M	7426463	Snímač príložený NTC 10 kOhm, dĺžka 5,8 m, s konektorm pre Vitotronic typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VIESSMANN	ks	1,000	70,00	70,00
25	M	ZK02941.1	Rozširovací sada pre VO so zmiešavačom	ks	1,000	260,00	260,00
26	K	732111406.S	Montáž modulárneho rozdeľovača	ks	1,000	250,00	250,00
27	M	9535333	Rozdeľovač DN40 2-násobný	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
28	M	9566827	Stenová konzola DN 40	ks	1,000	110,00	110,00
29	M	ZK05914	Teplonosné médium Tyfocor (30 litrov)	bal	4,000	110,00	440,00
30	K	731291090.S	Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmiešavačom DN 40	ks	4,000	90,00	360,00
31	M	ZK01658	RMS so zmieš. M32 DN40 Magna3 40-80 F	ks	2,000	2 980,00	5 960,00
32	M	484120021400	Servomotor SR 10, 230 V/50 Hz pre zmiešavač, voliteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - 50 pre kotly Vitodens 100-W/111-W, VIESSMANN	ks	2,000	200,00	400,00
33	K	998731201.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	645,910	3,00	1 937,73
34	K	998731294.S	Kotolne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	645,910	1,00	645,91
35	K	998731299.S	Kotolne, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	645,910	0,05	32,30
D 732 Ústredné kúrenie, strojovne							5 418,44
36	K	732230006.S	Montáž akumuláčnej nádoby vykurovacej vody bez výmenníka s izoláciou objem nad 400 do 700 l	ks	1,000	130,00	130,00
37	M	Z014451.1	Vitocell 100-E, Typ SVPB 600 l	ks	1,000	1 480,00	1 480,00
38	K	734296120.S	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 s ručným ovládaním	ks	4,000	56,00	224,00
39	M	7814924	3-cestný prepínací ventil DN25	ks	4,000	189,00	756,00
40	M	484630012700.S	Ventil so zaistením R 1 pre expanznú nádobu s objemom 80 - 500 l, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob	ks	1,000	55,00	55,00
41	K	732331003.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 10l	ks	4,000	6,00	24,00
42	M	ZK02937	Membránová expanzná nádoba 10 l	ks	4,000	164,00	656,00
43	K	732331021.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 110 l	ks	1,000	21,00	21,00
44	M	484630006700.S	Nádoba expanzná s membránou, objem 110 l, 3/1,5 bar, 6/1,5 bar	ks	1,000	220,00	220,00
45	K	732331910.S	Montáž chemickej úpravy vody dopojenie, spustenie	súb.	1,000	290,00	290,00
46	M	7938283.1	Úpravňa vody Aquaset 500-N	ks	1,000	1 190,00	1 190,00
47	M	551180000100.S	Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky a prvky dopojenia úpravne vody	ks	1,000	190,00	190,00
48	M	7419725.1	Regeneračná soľ 25kg	ks	3,000	35,00	105,00
49	K	998732201.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	53,410	1,00	53,41
50	K	998732294.S	Strojovne, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	53,410	0,40	21,36
51	K	998732299.S	Strojovne, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	53,410	0,05	2,67
D 733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie							5 610,43
52	K	733120819.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých do D 60,3, -0,00473t	m	30,000	2,00	60,00
53	K	733151119.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 22/1,0 mm	m	10,000	32,00	320,00
54	K	733151125.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 35/1,5 mm	m	20,000	64,00	1 280,00
55	K	733151128.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 42/1,5 mm	m	16,000	98,00	1 568,00
56	K	733151131.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných lisovaním D 54/2,0 mm	m	14,000	160,00	2 240,00
57	K	733191201.S	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	30,000	0,80	24,00
58	K	733191202.S	Tlaková skúška medeného potrubia nad 35 do 64 mm	m	30,000	1,00	30,00
59	K	733890801.S	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,142	58,00	8,24
60	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	55,300	1,00	55,30
61	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	55,300	0,40	22,12
62	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	55,300	0,05	2,77
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.							6 996,18
63	K	734315005.S	Montáž guľového kohúta DN 20	ks	4,000	11,00	44,00
64	M	551240001800.S	Guľový kohút DN 20 , PN 40	ks	4,000	59,00	236,00
65	K	734315015.S	Montáž guľového kohúta DN 32	ks	16,000	15,00	240,00
66	M	551240002000.S	Guľový kohút DN 32, PN 40	ks	16,000	84,00	1 344,00
67	K	734315020.S	Montáž guľového kohúta DN 40	ks	16,000	16,00	256,00
68	M	551240002100.S	Guľový kohút DN 40, PN 40	ks	16,000	107,00	1 712,00
69	K	734315025.S	Montáž ocelového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne závitového DN 50	ks	6,000	21,00	126,00
70	M	551240002200.S	Guľový kohút DN 50 obojstranne závitový, PN 40, vnútorný závit	ks	6,000	148,00	888,00
71	K	722221310.S	Montáž spätnéj klapky závitovej DN 20	ks	1,000	4,00	4,00
72	M	551190000900.S	Spätná klapka vodorovná závitová DN 20, PN 10	ks	1,000	14,00	14,00
73	K	722221320.S	Montáž spätnéj klapky závitovej pre vodu dn 32	ks	4,000	6,00	24,00

74	M	551190001100.S	Spätná klapka vodorovná závitová DN 32, PN 10	ks	4,000	25,00	100,00
75	K	734291350.S	Montáž filtra závitového DN 32	ks	1,000	5,00	5,00
76	M	422010002400.S	Filter závitový DN 32	ks	1,000	108,00	108,00
77	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, DN 15	ks	6,000	4,00	24,00
78	M	1697804	Guľový kohút vypúšťací DN 15	ks	6,000	8,00	48,00
79	K	734252120.S	Montáž ventilu poistného rohového G 3/4	ks	4,000	4,00	16,00
80	M	551210023500.S	Ventil poistný pre kúrenie 3/4", PN 16, mosadz	ks	4,000	22,00	88,00
81	K	734291350.S.1	Montáž filtra závitového DN 32	ks	4,000	26,00	104,00
82	M	ZK04657.1	Odkalovač Vítotrap s izoláciou 1 1/4"	ks	4,000	280,00	1 120,00
83	K	734291112	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	9,000	50,00	450,00
84	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	69,510	0,20	13,90
85	K	998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	69,510	0,40	27,80
86	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	69,510	0,05	3,48
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							1 626,00
87	K	HZS000111.S1	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	56,000	12,00	672,00
88	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	30,000	18,00	540,00
89	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	14,000	18,00	252,00
90	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	9,000	18,00	162,00
D OST Ostatné							2 016,00
91	K	HZS000111.S	Montážny, kotviaci a spojovací materiál	sub	1,000	500,00	500,00
92	K	HZS-0061	Dopojenie chladiaceho okruhu	ks	4,000	200,00	800,00
93	K	HZS000214.3	Uvedenie do prevádzky zariadení+obhliadka	sub	1,000	500,00	500,00
94	K	HZS-0071	Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	hod	72,000	3,00	216,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

04MŠ - Vykurovanie

Úroveň 3:

04.2 - Vykurovací systém

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**35 706,83**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	35 706,83	20,00%	7 141,37

Cena s DPH**v EUR****42 848,20****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

04MŠ - Vykurovanie

Úroveň 3:

04.2 - Vykurovací systém

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.

Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	35 706,83
HSV - Práce a dodávky HSV	520,98
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	520,98
PSV - Práce a dodávky PSV	32 809,49
713 - Izolácie tepelné	1 298,63
723 - Ústredné kúrenie, pôvodný rozvod	51,24
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	10 047,95
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	901,33
735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá	20 510,34
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 376,36

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec							
Objekt: 1 - Materská škola - nadstavba							
Časť: 04MŠ - Vykurovanie							
Úroveň 3: 04.2 - Vykurovací systém							
Miesto:		Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec			Dátum:		14.06.2024
Objednávateľ:		Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02			Projektant:		Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501
Zhotoviteľ:		CUKSTAV s.r.o, Bardejov			Spracovateľ:		Ing. Peter Antol
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							35 706,83
D	HSV	Práce a dodávky HSV					520,98
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					520,98
1	K	974032124.S	Vysekanie rýh v stenách a priečkach z dutých tehál a tvárnic do hĺbky 30 mm a š. do 150 mmn, -0,00700t	m	65,600	1,80	118,08
2	K	971045809.S	Vrtý priklepovým vrtákom do D 52 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00004t	cm	246,000	0,60	147,60
3	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	0,708	20,00	14,16
4	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	0,708	8,00	5,66
5	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,708	10,00	7,08
6	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,708	1,00	0,71
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,708	10,00	7,08
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	14,170	0,30	4,25
9	K	979089011.S	Poplatok za skládku - zmiešaný stavebný odpad	t	0,708	45,00	31,86
10	K	976084111.S	Stavebné vysprávky	h	12,300	15,00	184,50
D	PSV	Práce a dodávky PSV					32 809,49
D	713	Izolácie tepelné					1 298,63
11	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	61,500	4,60	282,90
12	M	283310006100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	49,200	3,50	172,20
13	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	12,300	4,20	51,66
14	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	73,800	5,00	369,00
15	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	41,000	4,90	200,90
16	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	24,600	5,90	145,14
17	M	283310006800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 60x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	8,200	6,80	55,76
18	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	12,770	1,20	15,32
19	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	12,770	0,40	5,11
20	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	12,770	0,05	0,64

D	723	Ústredné kúrenie, pôvodný rozvod					51,24
21	K	723150802.S	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok hladkých nad D 32 mm do D 44,5 mm, -0,00473t	m	24,600	1,80	44,28
22	K	723290821.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný plynovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,116	60,00	6,96
D	733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					10 047,95
23	K	722171111	Plastlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v kotúčoch spájané lisovaním dxt 16x2 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	49,200	16,00	787,20
24	K	722171115	Plastlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v kotúčoch spájané lisovaním dxt 32x3 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	12,300	33,00	405,90
25	K	722171116	Plastlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v tyčiach spájané lisovaním dxt 40x3,5 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	41,000	62,00	2 542,00
26	K	722171117	Plastlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v tyčiach spájané lisovaním dxt 50x4,0 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	24,600	91,00	2 238,60
27	K	722171118	Plastlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v tyčiach spájané lisovaním dxt 63x4,5 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	8,200	124,00	1 016,80
28	K	733111108.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových do DN 50	m	65,600	30,00	1 968,00
29	K	733167436.S	Montáž zverného šróbenia D 17 mm	ks	64,000	4,00	256,00
30	M	500682	Zverné šróbenie - na potrubie PEX - 17x2 PEX-EK, IVAR.TP 4410 alebo ekvivalent	ks	64,000	3,00	192,00
31	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	61,500	0,60	36,90
32	K	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	73,800	0,70	51,66
33	K	733190217.S1	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priemeru 89/5	m	65,600	0,80	52,48
34	K	230120044.S	Čistenie pôvodného potrubia (systému) do DN 65	m	65,600	3,00	196,80
35	K	733167212.1	Tvarovky nad rámec (10 % z ceny)	%	8,000	20,00	160,00
36	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	99,040	1,00	99,04
37	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	99,040	0,40	39,62
38	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	99,040	0,05	4,95
D	734	Ústredné kúrenie, armatúry.					901,33
39	K	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 3/4	ks	8,000	4,84	38,72
40	M	500848	Vekoluxivar pre dvojtrubkový systém - EK x 3/4"F; rohový, IVAR.DS 346 alebo ekvivalent	ks	3,000	17,89	53,67
41	M	500770	Adaptér vekolux - 1/2"xEK, IVAR.AVK 01 alebo ekvivalent	ks	7,000	2,00	14,00
42	M	530041CHROM	Kúpeľňové regulačné šróbenie OPTIMA - 1/2"xM24; rohové; chróm, IVAR.DV 030 alebo ekvivalent	ks	2,000	57,53	115,06
43	M	530040CHROM	Kúpeľňový termostatický ventil OPTIMA- 1/2"xM24; rohový; chróm, IVAR.DV 020 alebo ekvivalent	ks	2,000	48,24	96,48
44	M	500474	Termostatický ventil dvojregulačný - 1/2"xEK; priamy, IVAR.VD 2105 N alebo ekvivalent	ks	1,000	16,46	16,46
45	M	500751	Regulačné šróbenie- 1/2"xEK; priame, IVAR.DD 305 alebo ekvivalent	ks	1,000	9,55	9,55
46	K	734223152.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	2,000	5,29	10,58
47	M	747034	Vyvažovací ventil - 3/4"; Kv 3,77, IVAR.CIM 747 alebo ekvivalent	ks	2,000	84,60	169,20
48	K	734223154.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	ks	1,000	5,61	5,61
49	M	747100	Vyvažovací ventil - 1"; Kv 6,96, IVAR.CIM 747 alebo ekvivalent	ks	1,000	99,12	99,12
50	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	ks	6,000	2,16	12,96
51	M	501172	Termostatická hlavica kvapalinová - M30x1,5; biela , IVAR.T 5000 alebo ekvivalent	ks	4,000	11,79	47,16
52	M	530021CHROM	Termostatická hlavica kvapalinová OPTIMA - M30x1,5; chróm, IVAR.DH 01	ks	2,000	41,64	83,28
53	K	HZS0002111	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	8,200	15,00	123,00
54	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	8,653	0,25	2,16
55	K	998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	8,653	0,45	3,89
56	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	8,653	0,05	0,43
D	735	Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá					20 510,34
57	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	6,000	6,00	36,00
58	K	735153300.S	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceleových s príplatom 8 %	ks	6,000	2,00	12,00
59	K	735162150.S	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1850 mm	ks	2,000	15,00	30,00
60	M	484520003000.S	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové, lxxvhl 750x1850x30-65 mm, pripojenie G 1/2" vnútorné	ks	2,000	138,00	276,00
61	K	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	12,00	12,00
62	M	v0010600400901 6011	Radiátor KORAD 10VK 600x0400 alebo ekvivalent	ks	1,000	98,00	98,00
63	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	12,00	24,00
64	M	v0022600600901 6011	Radiátor KORAD 22VK 600x0600 alebo ekvivalent	ks	2,000	178,00	356,00

65	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	13,00	13,00
66	M	V00226008009016011	Radiátor KORAD 22VK 600x0800 alebo ekvivalent	ks	1,000	208,00	208,00
67	K	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	14,00	14,00
68	M	K00229008009016011	Radiátor KORAD 22K 900x0800 alebo ekvivalent	ks	1,000	243,00	243,00
69	K	735158110.S1	Vykurovacie telesá rúrkové (rebríkové), tlaková skúška telesa vodou	ks	1,000	6,00	6,00
70	K	735158110.S	Vykurovacie telesá panelové jednoradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	1,000	6,00	6,00
71	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	3,000	11,00	33,00
72	K	735191910.S	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	l	377,200	0,60	226,32
73	K	735311206.S	Podlahové kúrenie so systémovou doskou z PS fólie s výstupkami, s izoláciou hr. 30 mm, potrubie 16x2,0 rozteč 150 mm	m2	278,800	30,00	8 364,00
74	M	SOLOTOP	Systémová hydroizolačná fólia - 1400x800mm (1,12m2) - 145,60m2/130ks, IVAR.SOLOTOP alebo ekvivalent	m2	278,800	12,00	3 345,60
75	M	71317535	Potrubie PEX - 17x2; PN6-T=+90° C, PN10-T=+60° C - 120m, IVAR.PE-Xa alebo ekvivalent	m	2 140,200	1,50	3 210,30
76	M	PPA50	Fixačná príchytka na potrubie - 50mm; priama, IVAR.PPA alebo ekvivalent	ks	410,000	0,14	57,40
77	M	247710002200	Lepiaca páska hr. 5 cm, dĺžka kotúča 132 m alebo ekvivalent	ks	10,000	2,71	27,10
78	M	DP50	Obvodový dilatčný pás - samolepiaci s fóliou - tl. 10; š. 160mm - 50/250m, IVAR.DP 50 alebo ekvivalent	m	217,300	1,42	308,57
79	M	79818203	Ochranná trubka - čierna - 50m, IVAR.HK 1620 alebo ekvivalent	m	200,900	0,82	164,74
80	M	PL10	Plastifikátor - 10kg, IVAR.PL 10 alebo ekvivalent	kg	57,400	7,22	414,43
81	K	735311570.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 8 cestný	ks	2,000	14,19	28,38
82	M	553976	Zostava rozdeľovač/zberač- pre podlahové vykurovanie - skriňa P-KLASIK 3 - 1"xEK; 8cestný; mosadz , IVAR.CS 553 VP alebo ekvivalent	ks	2,000	600,00	1 200,00
83	K	735311610.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 11 cestný	ks	1,000	14,00	14,00
84	M	553979	Zostava rozdeľovač/zberač- pre podlahové vykurovanie - skriňa P-KLASIK 4 - 1"xEK; 11cestný; mosadz , IVAR.CS 553 VP alebo ekvivalent	ks	1,000	700,00	700,00
85	K	735311620.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	1,000	15,00	15,00
86	M	553980	Zostava rozdeľovač/zberač- pre podlahové vykurovanie - skriňa P-KLASIK 4 - 1"xEK; 12cestný; mosadz , IVAR.CS 553 VP alebo ekvivalent	ks	1,000	750,00	750,00
87	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	204,840	1,00	204,84
88	K	998735294.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	204,840	0,50	102,42
89	K	998735299.S	Vykurovacie zariadenia a ich súčasti, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	204,840	0,05	10,24
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby					2 376,36		
90	K	HZS000315.S	Montážny a kotviaci materiál	sub	0,820	500,00	410,00
91	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	39,360	12,00	472,32
92	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	24,600	18,00	442,80
93	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,400	18,00	295,20
94	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	7,380	18,00	132,84
95	K	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky, spustenie a nastavenie čerpadla podlahovkového okruhu	sub	0,820	400,00	328,00
96	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	29,520	10,00	295,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

05MŠ - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**31 515,74**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	31 515,74	20,00%	6 303,15

Cena s DPH**v EUR****37 818,89****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

05MŠ - Vzduchotechnika

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.
Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	31 515,74
HSV - Práce a dodávky HSV	1 407,02
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 407,02
769 - Montáž tepelného čerpadla vzduch - vzduch	28 388,72
PSV - Práce a dodávky PSV	500,00
713 - Izolácie tepelné	320,00
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	180,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	580,00
M - Práce a dodávky M	640,00
36-M - Montáž prev.,mer. a regul.zariadení	640,00

ROZPOČET						
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec						
Objekt: 1 - Materská škola - nadstavba						
Časť: 05MŠ - Vzduchotechnika						
Miesto:	Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec				Dátum:	14.06.2024
Objednávateľ:	Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02				Projektant:	Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501
Zhotoviteľ:	CUKSTAV s.r.o, Bardejov				Spracovateľ:	Ing. Peter Antol
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu						31 515,74
D	HSV	Práce a dodávky HSV				1 407,02
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 407,02
1	K	971036022.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stien - murivo tehlové -0,00117t	cm	150,000	2,00 300,00
2	K	972056022.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stropov - železobetónových -0,00175t	cm	100,000	11,00 1 100,00
3	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,351	10,00 3,51
4	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,351	10,00 3,51
D	769	Montáž tepelného čerpadla vzduch - vzduch				28 388,72
5	K	769011000.S	Montáž ventilátora malého axiálneho, veľkosť: 100	ks	2,000	8,00 16,00
6	M	429110005100	Ventilátor malý, axiálny, ELEKTRODESIGN DECOR 100 CRZ DESIGN alebo ekvivalent	ks	2,000	104,00 208,00
7	K	769011005.S	Montáž ventilátora malého axiálneho veľkosť: 120	ks	1,000	8,00 8,00
8	M	429110007300	Ventilátor malý, axiálny, ELEKTRODESIGN DECOR 200 CRZ DESIGN alebo ekvivalent	ks	1,000	120,00 120,00
9	K	769011130r	Montáž lokálnej rekuperačnej jednotky	ks	4,000	240,00 960,00
10	M	3599551rr	Stenová rekuperačná jednotka-do ostenia, inVENTer typ iV14-ZERO Corner alebo ekvivalent	ks	4,000	720,00 2 880,00
11	K	769021000.S	Montáž spiro potrubia do DN 100	m	3,000	4,60 13,80
12	M	429810000200.S	Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 1000 mm	m	3,000	3,60 10,80
13	K	769021006.S	Montáž spiro potrubia DN 160-180	m	6,000	5,60 33,60
14	M	429810000500.S	Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm	m	6,000	5,90 35,40
15	K	769021015.S	Montáž spiro potrubia DN 315-355	m	12,000	6,20 74,40
16	M	429810001100.S	Potrubie kruhové spiro DN 315, dĺžka 1000 mm	m	12,000	18,00 216,00
17	K	769021445.S	Montáž nadstavca kruhového na kruhové potrubie DN 150-200	ks	2,000	6,90 13,80
18	M	429850024600.S	Nadstavec kruhový DN 160/100 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	4,50 4,50
19	M	429850024700.S	Nadstavec kruhový DN 160/125 pre kruhové spiro potrubie	ks	1,000	5,00 5,00
20	K	769021448.S	Montáž nadstavca kruhového na kruhové potrubie DN 225-315	ks	4,000	7,90 31,60
21	M	429850025300.S	Nadstavec kruhový DN 315/315 pre kruhové spiro potrubie	ks	4,000	9,00 36,00
22	K	769021478.S	Montáž výfukového kusu priameho DN 225-315	ks	4,000	10,00 40,00
23	M	429720014100.S	Výfukový kus priamy DN 315	ks	4,000	6,30 25,20
24	K	769021532.S	Montáž samostatnej hlavice priemeru 160-200 mm	ks	1,000	7,60 7,60
25	M	429720025900.S	Hlavica samostatná pozinkovaná, priemer 160 mm	ks	1,000	28,00 28,00
26	K	769036045.S	Montáž pretlakovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	1,000	5,00 5,00
27	M	429720105200.S	Žalúzia pretlaková, d100 mm	ks	1,000	22,00 22,00
28	K	769052021.S	Montáž rekuperačnej jednotky na stenu prietok do 1200 m3/h	ks	2,000	1 880,00 3 760,00

29	M	429530016500.S	Vzduchotechnická jednotka, Area Duplex 1000 Inter-H + príslušenstvo alebo ekvivalent	ks	2,000	9 900,00	19 800,00
30	K	998769201.S	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	28,350	1,20	34,02
D PSV Práce a dodávky PSV							500,00
D 713 Izolácie tepelné							320,00
31	M	283320004600.S	Izolačný pás hr. 25 mm, izolácia zo syntetického kaučuku a AL fóliou	m2	10,000	28,00	280,00
32	K	713483020.S	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 25 mm na potrubia s tvarovanou plochou	m2	10,000	4,00	40,00
D 721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							180,00
33	K	721175015.S	Montáž zápachového uzáveru (sifónu)	ks	5,000	19,00	95,00
34	M	UNR700100822.1	DFLK 315 vonjší kryt s odvodem kondenzátu	ks	4,000	17,00	68,00
35	M	UNR700100822.2	DFLK 160 vonjší kryt s odvodem kondenzátu	ks	1,000	17,00	17,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							580,00
36	K	HZS000111	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	12,00	288,00
37	K	HZS-0051	Zaregulovanie VZT + kompletácia, revízná správa, zaškolenie obsluhy	ks	1,000	180,00	180,00
38	K	HZS-0061	Kompletné vyskúšanie systému	ks	1,000	100,00	100,00
39	K	HZS-0071	Skúšobná v prevádzka	hod	4,000	3,00	12,00
D M Práce a dodávky M							640,00
D 36-M Montáž prev.,mer. a regul.zariadení							640,00
40	K	360410052r	Montáž regulátora otáčok	ks	2,000	80,00	160,00
41	M	186964r	Regulátor sMove s4	ks	2,000	240,00	480,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

06MŠ - Elektroinštalácia a bleskozvod

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

14.06.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

45344086

IČ DPH:

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH**37 732,36**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	37 732,36	20,00%	7 546,47

Cena s DPH**v EUR****45 278,83****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

1 - Materská škola - nadstavba

Časť:

06MŠ - Elektroinštalácia a bleskozvod

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Dátum:

14.06.2024

Projektant:

CONSIL ECON S.R.O., S.
Chalupku 20, 08501

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	37 732,36
D1 - PRÁCE A DODÁVKY M	0,00
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	2 242,44
D3 - 210 04 Vonkajšie vedenie NN	4 168,00
210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble	190,00
D4 - 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	531,50
D5 - 210 14 Ovládacie, návestné a signálne prístroje	47,00
D6 - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.	4 795,00
D7 - 210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia	4 070,00
D8 - 210 22 Vedenia uzemňovacie	10 022,15
D9 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	6 628,15
D10 - 213 2 PPV a HZS	3 423,20
D11 - 220 28 Káble pre privody a vnútornú inštaláciu	449,36
D12 - 460 01 Vytyčovanie trás	4,62
D13 - 460 05 Stožiarové puzdra	70,00
D14 - 460 08 Betónové základy	61,50
D15 - 460 20 Káblové ryhy	328,00
D16 - 460 42 Káblové lôžko	419,84
D17 - 460 49 Krytie káblov, spojok, odbočníc	324,00
D18 - 460 56 Zásyp rýh	98,40
D19 - 460 62 Úprava terénu	49,20

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec							
Objekt: 1 - Materská škola - nadstavba							
Časť: 06MŠ - Elektroinštalácia a bleskozvod							
Miesto:				Dátum: 14.06.2024			
Objednávateľ:				Projektant: URSI ECOM S.R.O., S. Chalunsky 20, 08501			
Zhotoviteľ: CUKSTAV s.r.o., Bardejov				Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							37 732,36
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				0,00
D	D2		210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice				2 242,44
1	K	210010002	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D20 (d16)mm	m	82,000	1,60	131,20
2	M	3456501502	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083270 : FXP Turbo® 20, sivá	m	82,000	0,40	32,80
3	M	3456591102	Príchytka PVC (klip) s čelustami 043325 : SCLX 20, bezhalogénová, svetlosivá	kus	82,000	1,20	98,40
4	K	210010003	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	123,000	1,70	209,10
5	M	3456501493	Rúrka el-inšt PVC ohybná 084058 : FXP Turbo® 25, čierna	m	123,000	0,60	73,80
6	M	3456591104	Príchytka PVC (klip) s čelustami 043327 : SCLX 25, bezhalogénová, svetlosivá	kus	123,000	1,30	159,90
7	K	210010005	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D40 (d36)mm	m	32,800	1,80	59,04
8	M	3456501205	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019859 : FX 40, svetlosivá	m	32,800	0,80	26,24
9	M	3456591040	Príchytka PVC (klip) s čelustami 082222 : CL 40, sivá	kus	32,800	0,40	13,12
10	K	210010104	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka nad 60 do 80mm	m	28,700	4,20	120,54
11	M	3457101012	Lišta el-inšt PVC minižlab 012673 : MIK 40/60 (vxš) biely	m	28,700	4,00	114,80
12	M	3457181120	- koncovka MIK 025613 : SE 40/60, biela	kus	3,000	0,70	2,10
13	M	3457181121	- spojka MIK 025614 : SK 40/60, biela	kus	15,000	1,00	15,00
14	K	210010106	Montáž el-inšt parapetného kanála (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka 80 až 100mm	m	41,000	5,00	205,00

15	M	345711012	Žlab el-inšt PVC maxižlab 019010 : MAK 75/100 (vxš) biely	m	41,000	10,00	410,00
16	M	3457181300	- koncovka MAK 019312 : ME 75/100, biela	kus	5,000	1,20	6,00
17	M	3457181306	- spojka veka MAK 019319 : MK 100, biela	kus	21,000	0,60	12,60
18	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	45,000	1,90	85,50
19	M	345600K005	Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA [D71x66] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	18,000	1,20	21,60
20	M	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA [D73x43] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	27,000	0,30	8,10
21	K	211010001P	Montáž protipožiarnej skrutkovej kotvy	kus	167,000	1,20	200,40
22	M	345958O502	Protipožiarňa samorezná skrutková kotva 3498108 : MMS-plus 6X50, systém Torx, hlava Panhead, pre D5mm, galv. zink. (G)	kus	57,000	0,80	45,60
23	M	345958O504	Protipožiarňa samorezná skrutková kotva 3498261 : MMS-plus 7.5X50, systém Torx, hlava Panhead, pre D6mm, galv. zink. (G)	kus	110,000	1,00	110,00
24	K	211010010	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvŕtanie diery D 8mm, do betónu, železobetónu, tvrdého kameňa	kus	51,000	1,50	76,50
25	M	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/>45mm)	kus	51,000	0,10	5,10
D D3 210 04 Vonkajšie vedenie NN							4 168,00
26	K	210040711	Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	43,000	6,00	258,00
27	K	210040721P	Vysekanie otvoru pre poistkovú skriňu 3x25A, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	1,000	30,00	30,00
28	K	210040736	Vyrezanie rýh frézovaním, v betónovom murive hl.2 cm š.4 cm	m	1 230,000	3,00	3 690,00
D 210 10 Ukončér súbory pre káble							190,00
29	K	210100017	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	30,000	1,40	42,00
30	K	210100019	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 25 mm2	kus	9,000	4,30	38,70
31	K	210100020	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 35 mm2	kus	7,000	4,50	31,50
32	K	210100140	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 4x 35 mm2	kus	2,000	13,60	27,20
33	K	210100145	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	7,000	4,00	28,00
34	K	210100147	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 25 mm2	kus	2,000	11,30	22,60
D D4 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo							531,50
35	K	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	9,000	2,70	24,30
36	M	345300L161-01	Spínač rad.1 s krytom, bez rámičky, biely	kus	9,000	4,80	43,20
37	M	345531L001-01	Rámik 1-násobný biely	kus	9,000	1,00	9,00
38	K	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	3,000	3,10	9,30
39	M	345313L161-01	Prepínač rad.5 s krytom, bez rámičky, biely	kus	3,000	6,60	19,80
40	M	345531L001	Rámik 1-násobný, biely	kus	3,000	1,00	3,00
41	K	210110045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	6,000	3,10	18,60
42	M	345324L161-01	Prepínač rad.6 s krytom, bez rámičky, biely	kus	6,000	5,20	31,20
43	M	345531L001-01..	Rámik 1-násobný biely	kus	6,000	1,00	6,00
44	K	210110082	Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	2,000	8,30	16,60
45	M	345308A251	Šporáková prípojka rad.3S : 39563-23, kompletná, so signálkou, zapustená, biela	kus	2,000	24,00	48,00
46	K	210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	25,000	5,60	140,00
47	M	345400L161-01	Zásuvka 1-nás. bez rámičky (bez oc) biela	kus	25,000	4,50	112,50
48	M	345531L001-01	Rámik 1-násobný biely	kus	25,000	1,00	25,00
49	K	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	2,000	6,50	13,00
50	M	345410L161.1	Zásuvka 2-nás., kompletná (bez oc) biela	kus	2,000	6,00	12,00
D D5 210 14 Ovládacie, návěstné a signálne prístroje							47,00
51	K	210140455	Montáž a zapojenie kompletných núdzových a požiarnych skriniek s tlačidlom	kus	1,000	7,00	7,00
52	M	357080N001	Núdzová a požiarňa skrinka GEWISS : GW42201, s tlačidlom (1NO+1NC) presklenná s kladivkom, nástenná (P) IP55, červená	kus	1,000	40,00	40,00
D D6 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.							4 795,00
53	K	210190002-R	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	1,000	25,00	25,00
54	M	357000A046.1	Rozvádzač RE	kus	1,000	545,00	545,00
55	M	357000A052.1	Doplnenie rozvádzača RH	kus	1,000	1 190,00	1 190,00
56	K	210190002	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	2,000	25,00	50,00
57	M	357000A045.1	Rozvádzač RP2	kus	1,000	1 400,00	1 400,00
58	M	357000A062.6	Rozvádzač RK	kus	1,000	1 300,00	1 300,00
59	K	210190007	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 20-50kg	kus	3,000	95,00	285,00
D D7 210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia							4 070,00
60	K	210200617P	Montáž svetidiel	kus	47,000	18,00	846,00
61	M	348000A011.1	Svetidlo ozn. H	kus	5,000	78,00	390,00
62	M	348000A011.2	Svetidlo ozn. A LED	kus	33,000	70,00	2 310,00
63	M	348000A011.3	Svetidlo ozn. E LED	kus	7,000	60,00	420,00
64	M	348000A011.4	Svetidlo ozn. C1	kus	2,000	50,00	100,00
65	M	348000A011.5	Žiarovka LED 10W	kus	2,000	2,00	4,00

D		D8	210 22 Vedenia uzemňovacie	10 022,15			
66	K	210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	131,200	3,50	459,20
67	M	3549000O33	Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 - balenie 30m (105mm2)	m	131,200	2,50	328,00
68	K	210220050	Montáž vývodu uzemnenia, FeZn drôt D10mm s PVC plášťom, spojenie svorkami	m	49,200	3,40	167,28
69	M	3549000O05	Kruhový bleskozvodný vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm2)	m	49,200	4,70	231,24
70	M	3549000S04.1	Príložka 5228123, typ 156 K8-10 ST	kus	29,000	0,70	20,30
71	K	210220107	Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podperami, AlMgSi drôt D8	m	209,100	8,20	1 714,62
72	M	3549001O70	Kruhový bleskozvodný vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)	m	209,100	0,90	188,19
73	M	3549020O06.1	- adaptér (PP) pre kruhový vodič 5218700, typ 165 MBG 8-10	kus	57,000	3,50	199,50
74	M	3549020O07	- adaptér (PP) pre vodiče : 5218882, typ 165 MBG UH, univerzálny, montáž na podpery 165 MBG	kus	57,000	0,60	34,20
75	M	3549026O11	Podpera vedenia (PA) : 5207460, typ 177 30 M8, držiak vodiča D8-10, vnút. závit M8, mont. výška 30mm, sivá	kus	57,000	0,90	51,30
76	M	3549026O12.1	Strešný držiak vedenia 5202510, 132 P VA	kus	50,000	15,10	755,00
77	M	3549076O01	Páska antikoročná (petrolat) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	1,000	13,50	13,50
78	K	210220137	Montáž zvodového vodiča s podperami, na omietku, pod izoláciu, AlMgSi D8 s PVC plášťom	m	65,600	10,20	669,12
79	M	3549001O82	Kruhový bleskozvodný vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC plášťom (50mm2)	m	65,600	3,00	196,80
80	M	3549001O88	- distančný diel pre kruhové Al vodiče : 5218926, typ 172 AR, na vyrovnanie zmien dĺžky nad 20m vplyvom teploty	kus	2,000	5,20	10,40
81	K	210220231	Montáž zachytávacej tyče do dĺžky 3m, upevnenie, na stojan, podstavec	kus	6,000	16,50	99,00
82	M	3549034O11	Tyč zachytávacia (Al) zúžená rúrová : 5401980, typ 101 VL1500, vhodná do podstavcov FangFix (D16/10x1500)mm	kus	2,000	28,90	57,80
83	M	3549034O20	Tyč zachytávacia (Al) FangFix-Junior : 5401970, typ 101 J1000, bez závitů, vhodná do podstavcov FangFix (D10x1000)mm	kus	3,000	10,30	30,90
84	M	3549035O03	Podstavec zachytávacej tyče, betónový FangFix (16kg) : 5403200, typ F-FIX-16, s ochranou hrany a svorkou (D373mm)	kus	2,000	46,20	92,40
85	K	210220301	Montáž bleskozvodnej svorky do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	144,000	5,20	748,80
86	M	3549041O03	Svorka skúšobná, rozpojovacia (St-FT) : 5336309, typ 233 8, pre vodič D8-10-FL30	kus	23,000	7,60	174,80
87	M	3549041O79	Svorka spojovacia 1-nás (St-F) : 5304970, typ 5009, pre vodič D8-10, s príchytkou - 2 otvory (1x skrutka s maticou)	kus	3,000	7,10	21,30
88	M	3549041O90	Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, bez skrutky, pre vodič D8-10 (pre 1 skrutku M10)	kus	110,000	0,80	88,00
89	M	3549044O82	Svorka spojovacia 2-nás (nerez V2A) : 5304270, typ 5002 N-VA, s priláčajnou opierkou, pre vodič D8-10 (2x skrutka, matica)	kus	8,000	55,60	444,80
90	K	210220302	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	207,000	7,20	1 490,40
91	M	3549040O62.1	Svorka krížová - pás x pás (FT-FT) : 5314572, typ 256 S6 FT	kus	25,000	2,40	60,00
92	M	3549040O84	Svorka lemová (St-FT) : 5317207, typ 270 8-10, pre vodič D8-10, pripojovacia (10mm)	kus	103,000	9,00	927,00
93	M	3549040O91	Svorka žľabová (St-FT) : 5316450, typ RK-FIX, pre 2x vodič D8 (15-25mm)	kus	11,000	10,60	116,60
94	M	3549041O92	Svorka, koncový diel (Zn-G) : 5320011, typ 280 8-10, pre vodič D8-10, upevňovací otvor D11 (2x M6)	kus	3,000	4,10	12,30
95	M	3549044O05.1	Svorka Vario - 5311707, typ 249 B ST BP	kus	66,000	1,80	118,80
96	K	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	2,000	25,00	50,00
97	M	3549090O01	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	2,000	30,00	60,00
98	M	3549090O05	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015073 : 1809, s plastovým podstavcom a krytom	kus	1,000	9,00	9,00
99	K	210220401	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	8,000	4,00	32,00
100	M	3549071O02	Číselný štítok pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10, pre vodič D8-10, pás FL30	kus	8,000	4,00	32,00
101	K	210220403	Montáž krabice, revízných dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	8,000	4,70	37,60
102	M	3549070O10	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	8,000	35,00	280,00
D		D9	210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	6 628,15			
103	K	210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	24,600	1,90	46,74
104	M	341010M425	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/zitý	m	24,600	1,10	27,06
105	K	210800649	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 25	m	18,040	1,90	34,28
106	M	341010M446	Kábel 1-žilový Cu750V, lano (CYA) : H07V-K 25 GNYE (RM) zel/zitý	m	18,040	3,90	70,36
107	K	210810045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	779,000	1,90	1 480,10
108	M	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	697,000	0,80	557,60
109	M	341203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	82,000	0,80	65,60

110	K	210810046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	m	615,000	1,90	1 168,50
111	M	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	615,000	1,30	799,50
112	K	210810056	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x2,5	m	24,600	1,90	46,74
113	M	341203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	m	24,600	2,10	51,66
114	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	57,400	1,90	109,06
115	M	341203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	16,400	3,40	55,76
116	M	341203M330	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	m	41,000	5,40	221,40
117	K	210810110	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x35, 3x35+16 (+25)	m	32,800	3,40	111,52
118	M	341303M110	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x35	m	32,800	22,20	728,16
119	K	210880301	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 2x1,5-4	m	4,920	2,10	10,33
120	M	341228E011	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-O 2x1,5 P60-R B2ca-s1,d0,a1	m	4,920	1,90	9,35
121	K	210880317	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	m	16,400	2,50	41,00
122	M	341216E340	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x6 B2ca-s1,d0,a1	m	16,400	7,20	118,08
123	K	210880420	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 1kV voľne uložený CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x25	m	28,700	2,50	71,75
124	M	341320N200	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 5x25 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	m	28,700	28,00	803,60
D D10 213 2 PPV a HZS							3 423,20
125	K	213290010P	Koordinácia s TZB	hod	16,400	16,00	262,40
126	K	213290041	Demontáž existujúceho bleskozvodu	hod	24,600	16,00	393,60
127	K	213290054P	Práce v rozvážači RH	hod	16,400	16,00	262,40
128	K	213290150-R	Drobné murárske vysprávkovanie a sádrovanie	hod	16,400	16,00	262,40
129	M	5854000E04	Sadra biela, balenie 1kg	balenie	12,000	1,00	12,00
130	K	213290150.1	Koordinácia s ostatnými profesiami	hod	82,000	16,00	1 312,00
131	K	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	32,800	16,00	524,80
132	K	213291002	Revízia bleskozvodu a vypracovanie správy	hod	24,600	16,00	393,60
D D11 220 28 Káble pre prívody a vnútornú inštaláciu							449,36
133	K	220280221P	Montáž, kábel uložený v rúrkach SYKFY 1-5x2x0,5	m	82,000	1,20	98,40
134	M	341715M632	Kábel Cu pre elektroniku, lankové žily, tieneny : LIYCY TP 2x2x0,75	m	82,000	2,60	213,20
135	K	220280250	Montáž, kábel dátový uložený v rúrkach FTP, STP	m	65,600	1,30	85,28
136	M	341812I044.1	Kábel dátový FTP - CAT 5e, LSZH	m	65,600	0,80	52,48
D D12 460 01 Vytyčovanie trás							4,62
137	K	460010024	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,033	140,00	4,62
D D13 460 05 Stožiarové puzdra							70,00
138	K	460050303P	Jama pre rozvážač RE	kus	1,000	70,00	70,00
D D14 460 08 Betónové základy							61,50
139	K	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	0,410	150,00	61,50
D D15 460 20 Káblové ryhy							328,00
140	K	460200263	Káblové ryhy šírky 50, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3	m	32,800	10,00	328,00
D D16 460 42 Káblové lôžko							419,84
141	K	460420373	Zriadenie káblu lôžka š.45/10cm, piesok, tehly	m	32,800	12,80	419,84
D D17 460 49 Krytie káblov, spojok, odbočníc							324,00
142	K	460490012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	32,800	2,50	82,00
143	K	460490012P	Zakrytie káblov kábelovou doskou	m	32,800	2,50	82,00
144	M	345658P407	Zákrytová kábelová doska HDPE : KAD300, s klipom pre spojenie, dĺžka 1m, hrúbka 2mm, červená	kus	32,000	5,00	160,00
D D18 460 56 Zásyp rýh							98,40
145	K	460560263	Zásyp rýh šírky 50, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3	m	32,800	3,00	98,40
D D19 460 62 Úprava terénu							49,20
146	K	460620013	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	16,400	3,00	49,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ

Časť:

02 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarožec, N.Tvarožec 34,086 02 Gaboltov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**74 925,04**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	74 925,04	20,00%	14 985,01

Cena s DPH**v EUR****89 910,05****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ

Časť:

02 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ

Miesto:

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarožec, N.Tvarožec 34,086 02 Gaboltov

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.
Chalupku 20, 08501
Bardejov

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	74 925,04
HSV - Práce a dodávky HSV	35 532,75
1 - Zemné práce	1 085,75
2 - Zakladanie	1 627,70
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	7 301,79
4 - Vodorovné konštrukcie	447,55
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	18 767,08
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 443,33
99 - Presun hmôt HSV	1 859,55
PSV - Práce a dodávky PSV	22 892,29
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	1 528,86
713 - Izolácie tepelné	1 311,25
725 - Zdravotechnika - zariadenovacie predmety	59,02
762 - Konštrukcie tesárske	2 465,20
763 - Konštrukcie - drevostavby	991,89
764 - Konštrukcie klampiarske	2 610,52
766 - Konštrukcie stolárske	5 073,17
771 - Podlahy z dlaždíc	2 062,16
775 - Podlahy vlysové a parketové	43,00
781 - Dokončovacie práce a obklady	5 582,89
783 - Nátery	53,50
784 - Dokončovacie práce - maľby	1 110,83
M - Práce a dodávky M	14 000,00
33-M - Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh	14 000,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 500,00

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec							
Objekt: 2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ							
Časť: 02 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ							
Miesto:				Dátum: 14.06.2024			
Objednávateľ: Obec Nižný Tvarožec, N.Tvarožec 34,086 02 Gaboltov				Projektant: Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov			
Zhotoviteľ: CUKSTAV s.r.o, Bardejov				Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							74 925,04
D	HSV	Práce a dodávky HSV					35 532,75
D	1	Zemné práce					1 085,75
1	K	113107122.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	15,600	9,00	140,40
2	K	113107131.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	15,600	20,00	312,00
3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	10,644	26,00	276,74
4	K	132201109.S	Príplatek k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnaním dna v hornine 3	m3	10,644	6,00	63,86
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,644	3,00	31,93
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	180,948	0,30	54,28
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,644	0,60	6,39
8	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	13,837	8,00	110,70
9	K	174201101.S	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,365	1,50	2,05
10	M	583310001200.R	Kamenivo premývané frakcia 8-16 mm	t	2,580	24,00	61,92

11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	27,562	0,30	8,27
12	K	184921111.S	Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	9,100	1,70	15,47
13	M	693710000200.S	Mulčovacia textília plošná hmotnosť 50 g/m2	bal	0,058	30,00	1,74
D 2 Zakladanie							1 627,70
14	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého dreveného fr. 32-63 mm	m3	5,512	38,00	209,46
15	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30	m3	4,134	105,00	434,07
16	K	273362442.S	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 8/8 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	27,562	6,00	165,37
17	K	274313612.S	Betón základových pásov, prostý tr. C 20/25	m3	8,188	100,00	818,80
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							7 301,79
18	K	311233141.S	Murivo nosné (m3) z tehál pálených dierovaných brúsených na pero a drážku hrúbky 300 mm, na maltu pre tenké škáry	m3	13,548	182,00	2 465,74
19	K	317160152.S	Keramický preklad nenosný šírky 115 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	1,000	14,00	14,00
20	K	317160172.S	Keramický preklad nenosný šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm	ks	6,000	16,00	96,00
21	K	317160313.S	Keramický preklad nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	28,000	25,00	700,00
22	K	340239228.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 380mm	m2	1,430	79,00	112,97
23	K	340239245.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 200 mm	m2	1,600	34,00	54,40
24	K	340239252.S	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m2 z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 100 mm	m2	1,600	23,00	36,80
25	K	342240031.S	Priečky z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 100 mm, na klasickú maltu	m2	1,800	25,00	45,00
26	K	342240061.S	Priečky z tehál pálených dierovaných nebrúsených na pero a drážku hrúbky 140 mm, na klasickú maltu	m2	73,522	34,00	2 499,75
27	K	342241061.S	Akustické priečky z tehál pálených dierovaných nebrúsených hrúbky 190 mm, na klasickú maltu	m2	18,793	60,00	1 127,58
28	K	342948116.S	Ukončenie priečok hr. nad 100 mm ku konštrukciám polyuretánovou penou	m	59,820	2,50	149,55
D 4 Vodorovné konštrukcie							447,55
29	K	417321515.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	1,221	120,00	146,52
30	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	8,140	14,00	113,96
31	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	8,140	3,00	24,42
173	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,080	1 560,00	124,80
32	K	417391151.S	Montáž obkladu betónových konštrukcií vykonaný súčasne s betónovaním extrudovaným polystyrénom	m2	4,070	3,00	12,21
33	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	4,274	6,00	25,64
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							18 767,08
34	K	611460303.S	Vnútna stierka stropov sadrová, hr. 3 mm	m2	21,400	9,00	192,60
35	K	612421421.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien - po osekani obkladov a omietky	m2	154,238	5,70	879,16
36	K	612460111.S	Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	m2	444,831	1,40	622,76
37	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	444,831	1,90	845,18
38	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	338,001	1,70	574,60
39	K	612460363.S	Vnútna omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 10 mm	m2	338,001	7,80	2 636,41
40	K	612460383.S	Vnútna omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	338,001	6,80	2 298,41
41	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	444,831	7,50	3 336,23
42	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	6,350	1,60	10,16
43	K	621460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou základnou	m2	17,968	3,40	61,09
44	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhládov penetráciou pod omietky a nátery	m2	17,968	3,30	59,29
45	K	621461033.S	Vonkajšia omietka podhládov pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	17,968	15,00	269,52
46	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhládov sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	17,968	8,00	143,74
47	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	m2	79,456	2,20	174,80
48	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	60,734	2,00	121,47
49	K	622461033.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikátová roztieraná, hr. 2 mm	m2	55,036	13,80	759,50
50	K	622461281.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	m2	5,698	26,00	148,15
51	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	79,456	7,50	595,92
52	K	625250590.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 120 mm, zatŕkacie kotvy	m2	24,420	40,00	976,80

53	K	625250741.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 160 mm, zatĺkacie kotvy	m2	51,436	62,00	3 189,03
54	K	625250762.S	Kontaktný zatepľovací systém ostenia z minerálnej vlny hr. 30 mm	m2	3,600	38,80	139,68
55	K	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE	m2	21,400	0,15	3,21
56	M	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery	m2	24,610	0,60	14,77
57	K	632001021.S	Zhotovenie okrajovej dilatačnej pásky z PE	m	46,630	0,20	9,33
58	M	283320004800.S	Okrajová dilatačná páska z PE 100/5 mm bez fólie na oddielovanie poterov od stenových konštrukcií	m	47,096	0,30	14,13
176	K	632001051.S	Zhotovenie jedonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	20,000	0,70	14,00
177	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	4,120	6,20	25,54
59	K	632452221.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 60 mm	m2	21,400	22,00	470,80
175	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	20,000	7,00	140,00
60	K	648991113.S	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	2,400	6,00	14,40
61	M	611560000300.S	Parapetná doska plastová, šírka 250 mm, komôrková vnútorná, zlatý dub, mramor, mahagon, svetlý buk, orech	m	2,400	11,00	26,40
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							4 443,33
62	K	916561111.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	16,900	5,60	94,64
63	M	592170001500.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, farebný	ks	17,069	3,00	51,21
64	K	941941041.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	61,984	2,40	148,76
65	K	941941291.S	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	123,968	1,20	148,76
66	K	941941841.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	61,984	1,50	92,98
67	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	21,400	2,00	42,80
68	K	953945351.S	Hliníkový rohový ochranný profil s integrovanou mriežkou	m	58,800	2,00	117,60
69	K	953996121	PCI okenný APU profil s integrovanou tkaninou	m	14,400	4,00	57,60
70	K	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	18,136	2,50	45,34
71	K	968061125.S	Vývesenie dreveného dverného kridla do sutí plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	4,000	0,60	2,40
72	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	5,600	22,00	123,20
73	K	971033631.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,27000t	m2	3,776	4,90	18,50
74	K	971033641.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	0,420	50,00	21,00
75	K	971033651.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 600 mm, -1,87500t	m3	4,048	58,23	235,72
76	K	978059531.S	Odsesanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky resp. otlč vnútornej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	154,238	3,50	539,83
77	K	978065001.S	Odstránenie kontaktného zateplenia vrátane povrchovej úpravy z polystyrénových dosiek hrúbky nad 30-80 mm, -0,01804t	m2	45,443	2,18	99,07
78	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	32,549	20,00	650,98
79	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	32,549	10,00	325,49
80	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 301,960	0,30	390,59
81	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	32,549	10,00	325,49
82	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	325,490	1,00	325,49
83	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	32,549	18,00	585,88
D 99 Presun hmôt HSV							1 859,55
84	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	84,525	22,00	1 859,55
D PSV Práce a dodávky PSV							22 892,29
D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti							1 528,86
85	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	27,562	0,20	5,51
86	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,008	1 500,00	12,00
87	K	711112001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	8,028	0,29	2,33
88	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,003	1 500,00	4,50
89	K	711132107.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti nopovou fóliou položenou voľne na ploche zvisle	m2	19,536	3,00	58,61
90	M	283230002700.S	Nopová HDPE fólia hrúbky 0,5 mm, výška nopu 8 mm, proti zemnej vlhkosti s radónovou ochranou, pre spodnú stavbu	m2	22,466	1,60	35,95
91	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	27,562	4,00	110,25
92	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	31,696	4,00	126,78

93	K	711142559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislú NAIP pritavením	m2	8,028	4,50	36,13
94	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	9,634	4,00	38,54
95	K	711212001.S	Jednozlož. hydroizolačná hmota disperzná, náter na vnútorné použitie zvislá	m2	106,830	10,00	1 068,30
96	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	14,980	2,00	29,96
D 713 Izolácie tepelné							1 311,25
97	K	713111121.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných minerálnou vlnou, spodkom s úpravou viazacím drôtom	m2	28,200	4,00	112,80
98	M	631440004600.S	Doska z minerálnej vlny hr. 200 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	m2	28,764	22,00	632,81
99	K	713112122.S	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných polystyrénom, spodkom s pribitím na konštrukciu	m2	17,968	4,00	71,87
100	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	18,327	8,00	146,62
101	K	713120010.S	Zakrývanie tepelnej izolácie podláh fóliou	m2	21,400	0,80	17,12
102	M	283230011400.S	Krycia PE fólia hr. 0,12 mm, pre podlahové vykurovanie	m2	24,610	0,50	12,31
103	K	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách	m2	21,400	2,00	42,80
104	M	283720008800.S	Doska EPS hr. 60 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	43,656	6,00	261,94
105	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	12,980	1,00	12,98
D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety							59,02
106	K	725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	3,000	7,00	21,00
107	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	3,000	5,00	15,00
108	K	725310823.S	Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry vstavanej v kuchynskej zostave, -0,00920t	súb.	1,000	6,00	6,00
109	K	725820802.S	Demontáž batérie stojankovej do 1 otvoru, -0,00086t	súb.	4,000	3,00	12,00
110	K	725860820.S	Demontáž jednoduchej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky - 0,00085t	ks	3,000	1,00	3,00
111	K	725860821.S	Demontáž dvojitej zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlá, drezy, práčky, - 0,00122t	ks	1,000	1,90	1,90
112	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,580	0,20	0,12
D 762 Konštrukcie tesárske							2 465,20
113	K	762332130.S	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224 - 288 cm2	m	62,399	10,00	623,99
114	M	605120002900.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranené akost' I	m3	1,397	390,00	544,83
115	K	762341004.S	Montáž debnenia jednoduchých striech, na krokvy a kontralaty z dosiek na zraz	m2	38,850	4,00	155,40
116	M	605110000100.S	Dosky a fošne z mäkkého reziva neopracované neomietané akost' I	m3	1,414	390,00	551,46
117	K	762341251.S	Montáž kontralát pre sklon do 22°	m	51,779	1,50	77,67
118	M	605120000200.S	Hranoly z mäkkého reziva neopracované hranené akost' II	m3	0,143	390,00	55,77
119	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	3,277	28,00	91,76
120	K	762421304.S	Obloženie stropov alebo strešných podhládov z dosiek OSB skrutkovaných na zraz hr. dosky 18 mm	m2	17,968	15,00	269,52
121	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	23,700	4,00	94,80
D 763 Konštrukcie - drevostavby							991,89
122	K	763161422.S	Podkrovie SDK na dvojitej oceľovej konštrukcii 2xCD+2xUD uchytené priamo s parozábranou, doska protipožiarna DF 15 mm, TI 200 mm	m2	21,400	45,00	963,00
123	K	998763201.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%	9,630	3,00	28,89
D 764 Konštrukcie klampiarske							2 610,52
124	K	764171263.S	Odkvapové lemovanie pozink farebný, r.š. do 250 mm, sklon strechy do 30°	m	6,200	6,00	37,20
125	K	764171301.S	Krytina falcovaná pozink farebný, sklon strechy do 30°	m2	38,850	46,00	1 787,10
126	K	764172128.S	Lapač snehu rúrkový s konzolami, sklon strechy do 30°	m	6,200	24,00	148,80
127	K	764313001.S	Oddeľovacia štruktúrovaná rohož s integrovanou poistnou hydroizoláciou pre krytiny z pozinkovaného farbeného plechu	m2	38,850	6,00	233,10
128	K	764352427.S	Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvaľové polkruhové r.š. 330 mm	m	6,200	28,00	173,60
129	K	764359411.S	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm	ks	1,000	25,00	25,00
130	K	764410450.S	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm	m	2,400	16,00	38,40
131	K	764454453.S	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm	m	3,200	26,00	83,20
132	K	764900002.S	Kontaktná paropriepustná fólia pod strešnú krytinu, plošná hmotnosť 140 g/m2	m2	38,850	1,50	58,28
133	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	25,840	1,00	25,84
D 766 Konštrukcie stolárske							5 073,17

134	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	11,800	18,00	212,40
135	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	12,390	1,88	23,29
136	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	12,390	0,71	8,80
137	M	766005	Plastové okno 750x1000mm - ozn O5	ks	2,000	190,00	380,00
138	M	766006	Plastové okno 900x1500mm - ozn O6	ks	1,000	350,00	350,00
139	K	766621405.S	Montáž plastových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	6,040	13,00	78,52
140	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	6,342	1,88	11,92
141	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	6,342	0,71	4,50
142	M	766401	Plastové dvvere 1000x2020mm - ozn D1	ks	1,000	780,00	780,00
143	K	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	12,000	18,00	216,00
144	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	12,000	15,00	180,00
145	M	611610000400.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, plné	ks	12,000	80,00	960,00
146	K	766702111.S	Montáž zárubní obložkových pre dvvere jednokrídlové	ks	12,000	55,00	660,00
147	M	611810002200.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, pre stenu hrúbky 60-170 mm, pre jednokrídlové dvvere	ks	8,000	94,00	752,00
148	M	611810002500.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-900 mm, výška 1970 mm, DTD doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky 360-500 mm, pre jednokrídlové dvvere	ks	4,000	100,00	400,00
149	K	766811801.S	Demontáž kuchynskej linky drevenej, spodnej skrinky -0,0130t	ks	5,000	2,50	12,50
150	K	766811802.S	Demontáž kuchynskej linky drevenej, hornej skrinky -0,01000t	ks	5,000	3,00	15,00
151	K	766811803.S	Demontáž kuchynskej linky drevenej, pracovnej dosky -0,02100t	ks	1,000	3,00	3,00
152	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	50,470	0,50	25,24
D 771 Podlahy z dlaždíc							2 062,16
153	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu vr. soklíkov	m2	41,400	24,00	993,60
154	M	5976455002	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava	m2	45,540	20,00	910,80
155	M	5856111950	Škárovacia hmota	kg	20,700	1,00	20,70
156	M	5859482693	Lepidlo na obklady a dlažby	kg	128,340	0,60	77,00
157	K	998771202.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	20,020	3,00	60,06
D 775 Podlahy vlysové a parketové							43,00
174	K	775521810.S	Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových položených voľne alebo spoj click, vrátane lišt -0,0150t	m2	21,500	2,00	43,00
D 781 Dokončovacie práce a obklady							5 582,89
158	K	781445062	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu vr. doplnkov	m2	106,830	22,00	2 350,26
159	M	5976559000	Obkladačky keramické	m2	112,172	24,00	2 692,13
160	M	5856111950.1	CERESIT škárovacia hmota CE 33	kg	53,415	1,00	53,42
161	M	5858400020	Lepidlo na obklady a dlažby	kg	331,173	0,60	198,70
162	K	781545210.S	Montáž obkladov ostenia z obkladačiek hutných, polohutných do tmelu,rámovky	m	14,200	9,00	127,80
163	M	597640001200.S	Obkladačky keramické	m2	4,388	24,00	105,31
164	K	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	55,270	1,00	55,27
D 783 Nátery							53,50
165	K	783894612.S	Náter farbami akrylátovými ekologickými riediteľnými vodou, biely náter sadrokartónových stropov 2x	m2	21,400	2,50	53,50
D 784 Dokončovacie práce - maľby							1 110,83
166	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	338,001	0,80	270,40
167	K	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	78,830	1,00	78,83
168	K	784452472	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané tónované s bielym stropom dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	338,001	2,00	676,00
169	K	784471111.S	Bandážovanie styčných spojov šírky do 0,10 m do výšky 3,80 m	m	42,800	2,00	85,60
D M Práce a dodávky M							14 000,00
D 33-M Montáže dopravných zariadení, skladových zariadení a váh							14 000,00
170	K	330030138.R	Výtah nákladný malý bubnový - víd PD - dodávka a montáž	ks	1,000	14 000,00	14 000,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							2 500,00
171	K	HZS000111.S	Demontážne práce	hod	100,000	10,00	1 000,00
172	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce	hod	150,000	10,00	1 500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

03Kuchyňa - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**8 361,52**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	8 361,52	20,00%	1 672,30

Cena s DPH**v EUR****10 033,82****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

03Kuchyňa - Zdravotechnika

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.
Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	8 361,52
2 - Zakladanie	20,00
HSV - Práce a dodávky HSV	524,92
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	524,92
PSV - Práce a dodávky PSV	7 091,92
713 - Izolácie tepelné	758,94
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	3 773,84
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	1 190,40
725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety	1 368,74
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	724,68

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec Objekt: 2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ Časť: 03Kuchyňa - Zdravotechnika							
Miesto:		Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec			Dátum: 14.06.2024		
Objednávateľ:		Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02			Projektant: Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501		
Zhotoviteľ:		CUKSTAV s.r.o, Bardejov			Spracovateľ: Ing. Peter Antol		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							8 361,52
D	2	Zakladanie					20,00
1	K	279100015r	Prestup v základoch pre kanal.potrubia dĺžky 600 mm (po stenách polyst.10mm, zvyšok openiť pur penou)	ks	1,000	20,00	20,00
2	K	279100031r	Prestup v základoch pre vodovo.potrubie D 110 mm dĺžky 600 mm (Sklolaminát.al PE potrubie D 110, potr.vystrediť cez dištančné objímky)	ks	0,000	24,00	0,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV					524,92
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					524,92
3	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	15,300	2,00	30,60
4	K	971035806.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 35 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00002t	cm	57,600	0,20	11,52
5	K	974031387.S	Vysek. rýh v murive tehl. pre komín. prieduchy a ventil. pried. do hĺbky 300 mm, š. do 300 mm, -0,16200t	m	10,800	20,00	216,00
6	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	2,263	20,00	45,26
7	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatek za každých ďalších 3,5 m	t	2,263	8,00	18,10
8	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,263	10,00	22,63
9	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	2,263	1,00	2,26
10	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,263	10,00	22,63
11	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	45,263	0,30	13,58
12	K	979089011.S	Poplatok za skladovanie - zmiešaný stavebný odpad	t	2,263	45,00	101,84
13	K	973022361.S	Stavebné výprávky	hod	2,700	15,00	40,50
D	PSV	Práce a dodávky PSV					7 091,92
D	713	Izolácie tepelné					758,94
14	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	72,900	4,60	335,34
15	M	283310006200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	51,300	3,70	189,81
16	M	283310006300.S	Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	16,200	3,80	61,56
17	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	5,400	4,20	22,68
18	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	13,500	5,00	67,50
19	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	9,900	4,90	48,51
20	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	3,600	5,90	21,24

21	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	7,460	1,20	8,95
22	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	7,460	0,40	2,98
23	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	7,460	0,05	0,37
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod				3 773,84
24	K	723100157.S	Chránička	m	0,720	3,30	2,38
25	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad DN 25 do DN 40, -0,00497t	m	12,600	3,70	46,62
26	K	722171132.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 20 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	51,300	21,00	1 077,30
27	K	722171133.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 26 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	16,200	29,00	469,80
28	K	722171134.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 32 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	3,600	39,00	140,40
29	K	722171135.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 40 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	4,500	55,00	247,50
30	K	722171136.S	Plastlinikové potrubie spájané lisovaním d 50 mm (vrátane odbočiek, kolien, redukcií)	m	3,600	77,00	277,20
31	K	722150204.S	Potrubie z oceľových rúrok závitových asfalt. a jutovaných bezšvíkových bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 32	m	1,800	20,00	36,00
32	K	722150205.S	Potrubie z oceľových rúrok závitových asfalt. a jutovaných bezšvíkových bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 40	m	5,400	24,00	129,60
33	K	722250005.S	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	ks	1,000	21,00	21,00
34	M	449150003000.S	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25	ks	1,000	416,00	416,00
35	K	722220112.S	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 3/4	ks	14,000	5,00	70,00
36	M	286220049900.S	Nástenka lisovacia pre plastlinikové potrubie D 20x1/2" mm	ks	14,000	7,00	98,00
37	K	722221075.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 3/4	ks	14,000	5,00	70,00
38	M	551110007800.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 3/4", niklovaná mosadz	ks	14,000	24,00	336,00
39	K	230203564.S	Montáž prechodka PE/ocel' PE 100 SDR11 D 50/DN40 mm	ks	0,000	18,00	0,00
40	M	286220031200.S	Prechodka PE/ocel' PE 100 SDR 11 D/DN 50/40	ks	0,000	58,00	0,00
41	K	734224006.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1/2	ks	0,000	2,00	0,00
42	M	551210044600.S	Guľový ventil 1/2", páčka chróm	ks	0,000	7,00	0,00
43	K	734224012.S	Montáž guľového kohúta závitového G 1	ks	1,000	3,00	3,00
44	M	551210044800.S	Guľový ventil 1", páčka chróm	ks	1,000	18,00	18,00
45	K	734224015.S	Montáž guľového kohúta závitového G 5/4	ks	0,000	4,00	0,00
46	M	551210044900.S	Guľový ventil 1 1/4", páčka chróm	ks	0,000	26,00	0,00
47	K	734224018.S	Montáž guľového kohúta závitového G 6/4	ks	1,000	5,00	5,00
48	M	551210045000.S	Guľový ventil 1 1/2", páčka chróm	ks	1,000	38,00	38,00
49	K	722221325.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 6/4	ks	0,000	8,00	0,00
50	M	551190001200.S	Spätná klapka vodorovná závitová 6/4", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	0,000	37,00	0,00
51	K	722221285.S	Montáž spätného ventilu závitového G 6/4	ks	0,000	35,00	0,00
52	M	551110016800.S	Zábrana proti spätnému toku BA 295 6/4" alebo ekvivalent	ks	0,000	580,00	0,00
53	K	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	1,000	5,00	5,00
54	M	551110011400.S	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, niklovaná mosadz	ks	1,000	8,00	8,00
55	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	71,100	0,60	42,66
56	K	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	8,100	0,70	5,67
57	K	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priemeru 89/5	m	7,200	0,80	5,76
58	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	86,400	1,40	120,96
59	K	722231139r	Tvarovky nad rámec (10 % z ceny)	%	1,700	20,00	34,00
60	K	722290821.S	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,063	60,00	3,78
61	K	998722201.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	37,270	0,60	22,36
62	K	998722294.S	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000m	%	37,270	0,60	22,36
63	K	998722299.S	Vodovod, Prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	37,270	0,04	1,49
D 721			Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				1 190,40
64	K	723100158.S	Chránička	m	0,900	9,00	8,10
65	K	721171501.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 32x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	2,880	13,00	37,44
66	K	721171503.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 50x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	4,140	17,00	70,38
67	K	721171506.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 75x3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	3,240	23,00	74,52
68	K	721171508.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 110x4,3 mm odpadné prípojné vrátane tvaroviek	m	11,700	31,00	362,70
69	K	721171309.S	Potrubie z rúr PE-HD Dxt 125x4,9 mm ležaté vrátane tvaroviek	m	1,080	34,00	36,72
70	K	721171408.S	Potrubie z rúr PE-HD 110/4,3 odpadné zvislé (odbočka 45°) vrátane tvaroviek	m	4,680	55,00	257,40
71	K	721171409.S	Potrubie z rúr PE-HD 125/4,9 odpadné zvislé (odbočka 45°) vrátane tvaroviek	m	1,440	77,00	110,88
72	K	877324052.S	Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 160/125	ks	0,000	5,00	0,00

73	M	286540083500.S	Redukcia PP, DN 160/125 hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	0,000	7,00	0,00
74	K	721290006.S	Montáž privzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 50	ks	0,000	1,00	0,00
75	M	551610000600.S	Privzdušňovacia hlavica DN 50, vnútorná kanalizácia, PP	ks	0,000	29,00	0,00
76	K	721172393.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 100	ks	1,000	6,00	6,00
77	M	429720001200.S	Hlavica vetracia HT DN 100, PP systém pre rozvod vnútorného odpadu	ks	1,000	11,00	11,00
78	K	721174057.S	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 110 mm	ks	0,000	15,00	0,00
79	M	286530264000.S	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm	ks	0,000	32,00	0,00
80	K	721174060.S	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zváraného natupo D 125 mm	ks	1,000	17,00	17,00
81	M	286530264100.S	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 125 mm	ks	1,000	40,00	40,00
82	K	721194103.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32 mm	ks	1,000	3,00	3,00
83	K	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	4,000	3,00	12,00
84	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50 mm	ks	1,000	3,00	3,00
85	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110 mm	ks	3,000	5,00	15,00
86	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	29,160	1,00	29,16
87	K	721180923r	Tvarovky nad rámec (10 % z ceny)	%	1,700	45,00	76,50
88	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	11,950	0,80	9,56
89	K	998721294.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	11,950	0,80	9,56
90	K	998721299.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	11,950	0,04	0,48
D 725 Zdravotechnika - zariadenie predmety					1 368,74		
91	K	725110814.S	Demontáž záchoda odsávacieho alebo kombináčného, 0,03420t	súb.	1,000	8,00	8,00
92	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	1,000	6,00	6,00
93	K	725320822.S	Demontáž drezu dvojitého bez výtokovej armatúry vstavaného v kuchynskej zostave, -0,01730t	súb.	0,000	0,00	0,00
94	K	725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej, výlevkovej	ks	1,000	4,00	4,00
95	K	725149715.S.1	Montáž predstaveného systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	0,000	0,00	0,00
96	M	552370000100.S.1	Predstavený systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií	ks	0,000	0,00	0,00
97	K	725119410.S	Montáž záchodovej misy keramickej zavesenej s rovným odpadom	ks	0,000	0,00	0,00
98	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	ks	0,000	0,00	0,00
99	K	725119109.S	Montáž ovládacieho tlačidla	ks	0,000	0,00	0,00
100	M	6420145010r	Ovládacie tlačidlo podomietkové pre dvojité splachovanie	ks	0,000	0,00	0,00
101	K	725119307.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s rovným odpadom	ks	0,000	0,00	0,00
102	M	642340000600.S	Misa záchodová keramická kombinovaná s vodorovným odpadom	ks	0,000	0,00	0,00
103	K	725119407.S	Montáž záchodovej misy keramickej detskej voľne stojacej pre škôlky	ks	0,000	0,00	0,00
104	M	642350000100.S	Misa záchodová keramická voľne stojaca detská	ks	0,000	0,00	0,00
105	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	0,000	0,00	0,00
106	M	554330001100.S	Záchodové sedadlo s poklopom detské	ks	0,000	0,00	0,00
107	M	554330000200.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom s automatickým pozvoľným sklápaním	ks	0,000	0,00	0,00
108	K	725219401.S	Montáž umývadla, umývadielka keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	1,000	40,00	40,00
109	M	642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	1,000	80,00	80,00
110	K	725219505.S	Montáž umývadla, umývadielka keramického detského závesného, bez výtokovej armatúry	ks	2,000	25,00	50,00
111	M	642110002730.S	Umývadlo, umývadielko keramické detské závesné	ks	2,000	36,00	72,00
112	K	725245271.S	Montáž sprchových kútov kompletných štvorcových od 900x900 mm	ks	0,000	0,00	0,00
113	M	552230000800.S	Kút sprchový štvorcový, štvordielny, rozmer 900x900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	0,000	0,00	0,00
114	K	725319112.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 680x625 mm, bez výtokových armatúr	ks	1,000	20,00	20,00
115	M	552310001200.S	Kuchynský drez nerezový 680x625 mm na zapustenie do dosky	ks	1,000	240,00	240,00
116	K	725319113.S	Montáž kuchynských drezov jednoduchých, hranatých s rozmerom do 850x600 mm, bez výtokových armatúr	ks	0,000	0,00	0,00
117	M	552310001900.S	Kuchynský dvojrez nerezový na zapustenie do dosky, 850x600 mm	ks	0,000	0,00	0,00
118	K	725332320.S	Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	ks	0,000	0,00	0,00
119	M	642710000100.S	Výlevka stojatá keramická s plastovou mrežou	ks	0,000	0,00	0,00
120	K	721213006.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	1,000	9,00	9,00
121	M	286630023000.S	Podlahový vpust variabilný odtok DN 75, mriežka/krytka nerez	ks	1,000	70,00	70,00
122	K	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	5,000	16,00	80,00
123	M	551450003800.S	Energeticky úsporná vodovodná batéria umývadlová, výlevková stojanková, páková	ks	4,000	95,00	380,00

124	M	55145000600.S	Energeticky úsporná vodovodná batéria drezová stojanková páková	ks	1,000	100,00	100,00
125	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	0,000		0,00
126	M	551450002600.S	Energeticky úsporná vodovodná batéria sprchová nástenná páková (súprava)	ks	0,000	330,00	0,00
127	K	725869380.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, ostatných typov do D 32 mm	ks	1,000	8,00	8,00
128	M	551620005300.S	Zápachová uzáver univerzálna DN32	ks	1,000	36,00	36,00
129	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	3,000	9,00	27,00
130	M	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	ks	3,000	25,00	75,00
131	K	725869301.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40 mm	ks	1,000	9,00	9,00
132	M	551620006800.S	Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 40	ks	1,000	18,00	18,00
133	K	725869321.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pračkovej do D 50 mm	ks	1,000	9,00	9,00
134	M	551620011800.S	Zápachová uzávierka kolenová DN 50 pre pripojenie práčok a umývačiek riadu, biela, plast	ks	1,000	17,00	17,00
135	K	725869340.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50 mm	ks	0,000		0,00
136	M	551620003400.S	Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 50	ks	0,000	17,52	0,00
137	K	725590811.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	0,034	60,00	2,04
138	K	998725201.S	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	13,600	0,30	4,08
139	K	998725294.S	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	13,600	0,30	4,08
140	K	998725299.S	Zariadenie predmety, prípl.za každých ďalších aj začatých 1000m nad 1000 m	%	13,600	0,04	0,54
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							724,68
141	K	HZS000211.S	Montážny a spojovací materiál	sub	0,180	600,00	108,00
142	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	14,400	12,00	172,80
143	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	11,340	18,00	204,12
144	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,820	18,00	158,76
145	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	4,500	18,00	81,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

03Kuchyňa - Zdravotechnika

Úroveň 3:

03.1 - Rozvody vody, kanál v základoch

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarožec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**1 946,94**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 946,94	20,00%	389,39

Cena s DPH**v EUR****2 336,33****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

03Kuchyňa - Zdravotechnika

Úroveň 3:

03.1 - Rozvody vody, kanál v základoch

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarožec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	1 946,94
2 - Zakladanie	44,00
HSV - Práce a dodávky HSV	692,85
1 - Zemné práce	601,65
4 - Vodorovné konštrukcie	53,20
8 - Rúrové vedenie	38,00
PSV - Práce a dodávky PSV	377,09
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	377,09
M - Práce a dodávky M	833,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	594,00
23-M - Montáže potrubia	239,00

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec							
Objekt: 2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ							
Časť: 03Kuchyňa - Zdravotechnika							
Úroveň 3: 03.1 - Rozvody vody, kanál v základoch							
Miesto:		Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec			Dátum:		14.06.2024
Objednávateľ:		Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02			Projektant:		Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501
Zhotoviteľ:		CUKSTAV s.r.o, Bardejov			Spracovateľ:		Ing. Peter Antol
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							1 946,94
D	2	Zakladanie					44,00
1	K	279100015r	Prestup v základoch pre kanal.potrubia dĺžky 600 mm (po stenách polyst.10mm, zvyšok openit' pur penou)	ks	1,000	20,00	20,00
2	K	279100031r	Prestup v základoch pre vodovo.potrubie D 110 mm dĺžky 600 mm (Sklolaminát.al PE potrubie D 110, potr.vystredit' cez dištančné objímky)	ks	1,000	24,00	24,00
D	HSV	Práce a dodávky HSV					692,85
D	1	Zemné práce					601,65
3	K	130201001.S	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	8,400	50,00	420,00
4	K	130001101.S	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	8,400	10,00	84,00
5	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	3,500	1,90	6,65
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,900	4,00	19,60
7	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	2,100	34,00	71,40
D	4	Vodorovné konštrukcie					53,20
8	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,400	38,00	53,20
D	8	Rúrové vedenie					38,00
9	K	871211004.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 50x4,6 mm	m	5,000	0,80	4,00
10	M	286130033600.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 50x4,6x100 m	m	5,000	4,00	20,00
11	M	286530020300.S	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 D 50 mm	ks	1,000	9,00	9,00
12	K	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	5,000	1,00	5,00
D	PSV	Práce a dodávky PSV					377,09
D	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia					377,09
13	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110 mm	m	4,000	23,00	92,00
14	K	721171110.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125 mm	m	4,000	26,00	104,00
15	K	877276048.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 125/100	ks	1,000	4,00	4,00

16	M	286510007900.S	Redukcia PVC-U DN 125/110 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	1,000	5,00	5,00
17	K	877326052.S	Montáž kanalizačnej PVC-U redukcie DN 160/125	ks	1,000	5,00	5,00
18	M	286520010200.S	Redukcia PVC-U DN 160/125 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	ks	1,000	3,00	3,00
19	K	721290112.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 160	m	8,000	1,00	8,00
20	K	721172339r	Tvarovky nad rámec (% z ceny)	%	10,000	15,00	150,00
21	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	3,710	0,80	2,97
22	K	998721294.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	3,710	0,80	2,97
23	K	998721299.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	3,710	0,04	0,15
D M Práce a dodávky M							833,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							594,00
24	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	15,000	18,00	270,00
25	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	8,000	18,00	144,00
26	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	6,000	18,00	108,00
27	K	HZS000213.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	4,000	18,00	72,00
D 23-M Montáže potrubia							239,00
28	K	230230121.S	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	2,000	100,00	200,00
29	K	230230016.S	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa do DN 50	m	5,000	3,00	15,00
30	K	230230019.S	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa do DN 125	m	8,000	3,00	24,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

04K - Vykurovanie

Úroveň 3:

04.2K - Vykurovací systém

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**6 602,71**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 602,71	20,00%	1 320,54

Cena s DPH**v EUR****7 923,25****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

04K - Vykurovanie

Úroveň 3:

04.2K - Vykurovací systém

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.

Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	6 602,71
HSV - Práce a dodávky HSV	114,42
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	114,42
PSV - Práce a dodávky PSV	5 966,65
713 - Izolácie tepelné	285,06
723 - Ústredné kúrenie, pôvodný rozvod	11,28
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	2 206,19
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	161,61
735 - Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá	3 302,51
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	521,64

ROZPOČET

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ

Časť:

04K - Vykurovanie

Úroveň 3:

04.2K - Vykurovací systém

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 602,71
D	HSV	Práce a dodávky HSV					114,42
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					114,42
1	K	974032124.S	Vysekanie rýh v stenách a priečkach z dutých tehál a tvárnic do hĺbky 30 mm a š. do 150 mmn, -0,00700t	m	14,400	1,80	25,92
2	K	971045809.S	Vrtý priklepovým vrtákom do D 52 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0.00004t	cm	54,000	0,60	32,40
3	K	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	0,156	20,00	3,12
4	K	979011141.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne, príplatok za každých ďalších 3,5 m	t	0,156	8,00	1,25
5	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,156	10,00	1,56
6	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	0,156	1,00	0,16
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,156	10,00	1,56
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	3,110	0,30	0,93
9	K	979089011.S	Poplatok za skládku - zmiešaný stavebný odpad	t	0,156	45,00	7,02
10	K	976084111.S	Stavebné vysprávky	h	2,700	15,00	40,50
D	PSV	Práce a dodávky PSV					5 966,65
D	713	Izolácie tepelné					285,06
11	K	713482131.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	13,500	4,60	62,10
12	M	283310006100.S	Izolačná PE trubica dxhr. 18x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	10,800	3,50	37,80
13	M	283310006400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	2,700	4,20	11,34
14	K	713482132.S	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	16,200	5,00	81,00
15	M	283310006500.S	Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	9,000	4,90	44,10
16	M	283310006700.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	5,400	5,90	31,86
17	M	283310006800.S	Izolačná PE trubica dxhr. 60x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	1,800	6,80	12,24
18	K	998713201.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	2,800	1,20	3,36
19	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	2,800	0,40	1,12
20	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	2,800	0,05	0,14

D	723	Ústredné kúrenie, pôvodný rozvod					11,28
21	K	723150802.S	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok hladkých nad D 32 mm do D 44,5 mm, -0,00473t	m	5,400	1,80	9,72
22	K	723290821.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný plynovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,026	60,00	1,56
D	733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					2 206,19
23	K	722171111	Plasthlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v kotúčoch spájané lisovaním dxt 16x2 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	10,800	16,00	172,80
24	K	722171115	Plasthlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v kotúčoch spájané lisovaním dxt 32x3 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	2,700	33,00	89,10
25	K	722171116	Plasthlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v tyčiach spájané lisovaním dxt 40x3,5 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	9,000	62,00	558,00
26	K	722171117	Plasthlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v tyčiach spájané lisovaním dxt 50x4,0 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	5,400	91,00	491,40
27	K	722171118	Plasthlinikové potrubie Ivar ALPEX-DUO v tyčiach spájané lisovaním dxt 63x4,5 mm + (T-kusy, Koelná, Spojky...) alebo ekvivalent	m	1,800	124,00	223,20
28	K	733111108.S	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových do DN 50	m	14,400	30,00	432,00
29	K	733167436.S	Montáž zverného šróbenia D 17 mm	ks	14,000	4,00	56,00
30	M	500682	Zverné šróbenie - na potrubie PEX - 17x2 PEX-EK, IVAR.TP 4410 alebo ekvivalent	ks	14,000	3,00	42,00
31	K	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	13,500	0,60	8,10
32	K	733191302.S	Tlaková skúška plastového potrubia nad 32 do 63 mm	m	16,200	0,70	11,34
33	K	733190217.S1	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priemeru 89/5	m	14,400	0,80	11,52
34	K	230120044.S	Čistenie pôvodného potrubia (systému) do DN 65	m	14,400	3,00	43,20
35	K	733167212.1	Tvarovky nad rámec (10 % z ceny)	%	1,800	20,00	36,00
36	K	998733201.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	21,740	1,00	21,74
37	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	21,740	0,40	8,70
38	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	21,740	0,05	1,09
D	734	Ústredné kúrenie, armatúry.					161,61
39	K	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 3/4	ks	2,000	4,84	9,68
40	M	500848	Vekoluxivar pre dvojtrubkový systém - EK x 3/4"F; rohový, IVAR.DS 346 alebo ekvivalent	ks	1,000	17,89	17,89
41	M	500770	Adaptér vekolux - 1/2"xEK, IVAR.AVK 01 alebo ekvivalent	ks	1,000	2,00	2,00
42	M	530041CHROM	Kúpeľňové regulačné šróbenie OPTIMA - 1/2"xM24; rohové; chróm, IVAR.DV 030 alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
43	M	530040CHROM	Kúpeľňový termostatický ventil OPTIMA- 1/2"xM24; rohový; chróm, IVAR.DV 020 alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
44	M	500474	Termostatický ventil dvojregulačný - 1/2"xEK; priamy, IVAR.VD 2105 N alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
45	M	500751	Regulačné šróbenie- 1/2"xEK; priame, IVAR.DD 305 alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
46	K	734223152.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks	1,000	5,29	5,29
47	M	747034	Vyvažovací ventil - 3/4"; Kv 3,77, IVAR.CIM 747 alebo ekvivalent	ks	1,000	84,60	84,60
48	K	734223154.S	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	ks	0,000	0,00	0,00
49	M	747100	Vyvažovací ventil - 1"; Kv 6,96, IVAR.CIM 747 alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
50	K	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	ks	1,000	2,16	2,16
51	M	501172	Termostatická hlavica kvapalinová - M30x1,5; biela , IVAR.T 5000 alebo ekvivalent	ks	1,000	11,79	11,79
52	M	530021CHROM	Termostatická hlavica kvapalinová OPTIMA - M30x1,5; chróm, IVAR.DH 01	ks	0,000	0,00	0,00
53	K	HZS0002111	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	1,800	15,00	27,00
54	K	998734201.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	1,600	0,25	0,40
55	K	998734294.S	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	%	1,600	0,45	0,72
56	K	998734299.S	Armatúry, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	1,600	0,05	0,08
D	735	Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá					3 302,51
57	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	1,000	6,00	6,00
58	K	735153300.S	Príplatek k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceleových s príplatkom 8 %	ks	1,000	2,00	2,00
59	K	735162150.S	Montáž vykurovacieho telesa rúrkového výšky 1850 mm	ks	0,000	0,00	0,00
60	M	484520003000.S	Teleso vykurovacie rebrikové oceľové, lxxvhl 750x1850x30-65 mm, pripojenie G 1/2" vnútorné	ks	0,000	0,00	0,00
61	K	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	0,000	0,00	0,00
62	M	v0010600400901 6011	Radiátor KORAD 10VK 600x0400 alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
63	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	0,000	0,00	0,00
64	M	v0022600600901 6011	Radiátor KORAD 22VK 600x0600 alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00

65	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	0,000	0,00	0,00
66	M	V00226008009016011	Radiátor KORAD 22VK 600x0800 alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
67	K	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	0,000	0,00	0,00
68	M	K00229008009016011	Radiátor KORAD 22K 900x0800 alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
69	K	735158110.S1	Vykurovacie telesá rúrkové (rebríkové), tlaková skúška telesa vodou	ks	0,000	0,00	0,00
70	K	735158110.S	Vykurovacie telesá panelové jednoradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	0,000	0,00	0,00
71	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	1,000	11,00	11,00
72	K	735191910.S	Napustenie vody do vykurovacieho systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	l	82,800	0,60	49,68
73	K	735311206.S	Podlahové kúrenie so systémovou doskou z PS fólie s výstupkami, s izoláciou hr. 30 mm, potrubie 16x2,0 rozteč 150 mm	m2	61,200	25,00	1 530,00
74	M	SOLOTOP	Systémová hydroizolačná fólia - 1400x800mm (1,12m2) - 145,60m2/130ks, IVAR.SOLOTOP alebo ekvivalent	m2	61,200	12,00	734,40
75	M	71317535	Potrubie PEX - 17x2; PN6-T=+90° C, PN10-T=+60° C - 120m, IVAR.PE-Xa alebo ekvivalent	m	469,800	1,50	704,70
76	M	PPA50	Fixačná príchytka na potrubie - 50mm; priama, IVAR.PPA alebo ekvivalent	ks	90,000	0,14	12,60
77	M	247710002200	Lepiaca páska hr. 5 cm, dĺžka kotúča 132 m alebo ekvivalent	ks	2,000	2,71	5,42
78	M	DP50	Obvodový dilatčný pás - samolepiaci s fóliou - tl. 10; š. 160mm - 50/250m, IVAR.DP 50 alebo ekvivalent	m	47,700	1,42	67,73
79	M	79818203	Ochranná trubka - čierna - 50m, IVAR.HK 1620 alebo ekvivalent	m	44,100	0,82	36,16
80	M	PL10	Plastifikátor - 10kg, IVAR.PL 10 alebo ekvivalent	kg	12,600	7,22	90,97
81	K	735311570.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 8 cestný	ks	0,000	14,19	0,00
82	M	553976	Zostava rozdeľovač/zberač- pre podlahové vykurovanie - skriňa P-KLASIK 3 - 1"xEK; 8cestný; mosadz , IVAR.CS 553 VP alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
83	K	735311610.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 11 cestný	ks	0,000	0,00	0,00
84	M	553979	Zostava rozdeľovač/zberač- pre podlahové vykurovanie - skriňa P-KLASIK 4 - 1"xEK; 11cestný; mosadz , IVAR.CS 553 VP alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
85	K	735311620.S	Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	ks	0,000	0,00	0,00
86	M	553980	Zostava rozdeľovač/zberač- pre podlahové vykurovanie - skriňa P-KLASIK 4 - 1"xEK; 12cestný; mosadz , IVAR.CS 553 VP alebo ekvivalent	ks	0,000	0,00	0,00
87	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	33,450	1,00	33,45
88	K	998735294.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	33,450	0,50	16,73
89	K	998735299.S	Vykurovacie zariadenia a ich súčasti, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	33,450	0,05	1,67
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby					521,64		
90	K	HZS000315.S	Montážny a kotviaci materiál	sub	0,180	500,00	90,00
91	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,640	12,00	103,68
92	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	5,400	18,00	97,20
93	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	3,600	18,00	64,80
94	K	HZS000114.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	1,620	18,00	29,16
95	K	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky, spustenie a nastavenie čerpadla podlahovkového okruhu	sub	0,180	400,00	72,00
96	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	6,480	10,00	64,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

06K - Elektroinštalácia a bleskozvod

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

14.06.2024

IČO:

IČ DPH:

IČO:

45344086

IČ DPH:

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH**7 200,76**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	7 200,76	20,00%	1 440,15

Cena s DPH**v EUR****8 640,91****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

06K - Elektroinštalácia a bleskozvod

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Dátum:

14.06.2024

Projektant:

CONSIL ECON S.R.O., S.
Chalupku 20, 08501

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	7 200,76
D1 - PRÁCE A DODÁVKY M	0,00
D2 - 210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice	492,28
D3 - 210 04 Vonkajšie vedenie NN	889,50
210 10 Ukončenie vo - súbory pre káble	25,50
D4 - 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo	105,00
D5 - 210 14 Ovládacie, návestné a signálne prístroje	0,00
D6 - 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.	0,00
D7 - 210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia	868,00
D8 - 210 22 Vedenia uzemňovacie	2 257,55
D9 - 210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	1 454,95
D10 - 213 2 PPV a HZS	751,80
D11 - 220 28 Káble pre privody a vnútornú inštaláciu	98,64
D12 - 460 01 Vytyčovanie trás	0,98
D13 - 460 05 Stožiarové puzdra	0,00
D14 - 460 08 Betónové základy	13,50
D15 - 460 20 Káblové ryhy	72,00
D16 - 460 42 Káblové lôžko	92,16
D17 - 460 49 Krytie káblov, spojok, odbočníc	72,00
D18 - 460 56 Zásyp rýh	21,60
D19 - 460 62 Úprava terénu	10,80

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec							
Objekt: 2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ							
Časť: 06K - Elektroinštalácia a bleskozvod							
Miesto:				Dátum: 14.06.2024			
Objednávateľ:				Projektant: URSI ECOM S.R.O., S. Chalucká 20, 08501			
Zhotoviteľ: CUKSTAV s.r.o, Bardejov				Spracovateľ:			
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY M				0,00
D	D2		210 01 Rúrkové vedenie, krabice, svorkovnice				492,28
1	K	210010002	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D20 (d16)mm	m	18,000	1,60	28,80
2	M	3456501502	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083270 : FXP Turbo® 20, sivá	m	18,000	0,40	7,20
3	M	345659102	Príchytka PVC (klip) s čelustami 043325 : SCLX 20, bezhalogénová, svetlosivá	kus	18,000	1,20	21,60
4	K	210010003	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D25 (d23)mm	m	27,000	1,70	45,90
5	M	3456501493	Rúrka el-inšt PVC ohybná 084058 : FXP Turbo® 25, čierna	m	27,000	0,60	16,20
6	M	345659104	Príchytka PVC (klip) s čelustami 043327 : SCLX 25, bezhalogénová, svetlosivá	kus	27,000	1,30	35,10
7	K	210010005	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D40 (d36)mm	m	7,200	1,80	12,96
8	M	3456501205	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019859 : FX 40, svetlosivá	m	7,200	0,80	5,76
9	M	3456591040	Príchytka PVC (klip) s čelustami 082222 : CL 40, sivá	kus	7,000	0,40	2,80
10	K	210010104	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka nad 60 do 80mm	m	6,300	4,20	26,46
11	M	3457101012	Lišta el-inšt PVC minižlab 012673 : MIK 40/60 (vxš) biely	m	6,300	4,00	25,20
12	M	3457181120	- koncovka MIK 025613 : SE 40/60, biela	kus	1,000	0,70	0,70
13	M	3457181121	- spojka MIK 025614 : SK 40/60, biela	kus	3,000	1,00	3,00
14	K	210010106	Montáž el-inšt parapetného kanála (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, šírka 80 až 100mm	m	9,000	5,00	45,00

15	M	345711012	Žlab el-inšt PVC maxižlab 019010 : MAK 75/100 (vxš) biely	m	9,000	10,00	90,00
16	M	3457181300	- koncovka MAK 019312 : ME 75/100, biela	kus	1,000	1,20	1,20
17	M	3457181306	- spojka veka MAK 019319 : MK 100, biela	kus	4,000	0,60	2,40
18	K	210010301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	kus	10,000	1,90	19,00
19	M	345600K005	Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA [D71x66] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	4,000	1,20	4,80
20	M	345600K015	Krabica KU univerzálna 1-nás : KU 68-1901 KA [D73x43] vodorovne max 3 krabice, sivá	kus	6,000	0,30	1,80
21	K	211010001P	Montáž protipožiarnnej skrutkovej kotvy	kus	37,000	1,20	44,40
22	M	345958O502	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498108 : MMS-plus 6X50, systém Torx, hlava Panhead, pre D5mm, galv. zink. (G)	kus	13,000	0,80	10,40
23	M	345958O504	Protipožiarna samorezná skrutková kotva 3498261 : MMS-plus 7.5X50, systém Torx, hlava Panhead, pre D6mm, galv. zink. (G)	kus	24,000	1,00	24,00
24	K	211010010	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvŕtanie diery D 8mm, do betónu, železobetónu, tvrdého kameňa	kus	11,000	1,50	16,50
25	M	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4+5/>45mm)	kus	11,000	0,10	1,10
D D3 210 04 Vonkajšie vedenie NN							889,50
26	K	210040711	Vysekanie otvoru pre vývodkovú skriňu, malú, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	9,000	6,00	54,00
27	K	210040721P	Vysekanie otvoru pre poistkovú skriňu 3x25A, začistenie (aj pre výmenu skriniek)	kus	0,000	0,00	0,00
28	K	210040736	Vyrezanie rýh frézovaním, v betónovom murive hl.2 cm š.4 cm	m	270,000	3,00	810,00
D 210 10 Ukončér súbory pre káble							25,50
29	K	210100017	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	kus	6,000	1,40	8,40
30	K	210100019	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 25 mm2	kus	2,000	4,30	8,60
31	K	210100020	Ukončenie bezhalogénového vodiča v rozvádzači, zapojenie 35 mm2	kus	1,000	4,50	4,50
32	K	210100140	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 4x 35 mm2	kus	0,000	0,00	0,00
33	K	210100145	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 4-6 mm2	kus	1,000	4,00	4,00
34	K	210100147	Ukončenie celoplastových káblov v rozvádzači na svorky, zapojenie 5x 25 mm2	kus	0,000	0,00	0,00
D D4 210 11 Spínacie, spúšťacie a regulač.ústrojenstvo							105,00
35	K	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	kus	2,000	2,70	5,40
36	M	345300L161-01	Spínač rad.1 s krytom, bez rámy, biely	kus	2,000	4,80	9,60
37	M	345531L001-01	Rámik 1-násobný biely	kus	2,000	1,00	2,00
38	K	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	kus	1,000	3,10	3,10
39	M	345313L161-01	Prepínač rad.5 s krytom, bez rámy, biely	kus	1,000	6,60	6,60
40	M	345531L001	Rámik 1-násobný, biely	kus	1,000	1,00	1,00
41	K	210110045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	1,000	3,10	3,10
42	M	345324L161-01	Prepínač rad.6 s krytom, bez rámy, biely	kus	1,000	5,20	5,20
43	M	345531L001-01..	Rámik 1-násobný biely	kus	1,000	1,00	1,00
44	K	210110082	Montáž, spínač - šporáková prípojka zapustená, rad.3	kus	0,000	0,00	0,00
45	M	345308A251	Šporáková prípojka rad.3S : 39563-23, kompletná, so signálkou, zapustená, biela	kus	0,000	0,00	0,00
46	K	210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	5,000	5,60	28,00
47	M	345400L161-01	Zásuvka 1-nás. bez rámy (bez oc) biela	kus	5,000	4,50	22,50
48	M	345531L001-01	Rámik 1-násobný biely	kus	5,000	1,00	5,00
49	K	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	1,000	6,50	6,50
50	M	345410L161.1	Zásuvka 2-nás., kompletná (bez oc) biela	kus	1,000	6,00	6,00
D D5 210 14 Ovládacie, návěstné a signálne prístroje							0,00
51	K	210140455	Montáž a zapojenie kompletných núdzových a požiarnych skriniek s tlačidlom	kus	0,000	0,00	0,00
52	M	357080N001	Núdzová a požiarňa skrinka GEWISS : GW42201, s tlačidlom (1NO+1NC) presklenná s kladivkom, nástenná (P) IP55, červená	kus	0,000	0,00	0,00
D D6 210 19 Rozvádzače, rozvodné skrine, dosky, svork.							0,00
53	K	210190002-R	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	0,000	0,00	0,00
54	M	357000A046.1	Rozvádzač RE	kus	0,000	0,00	0,00
55	M	357000A052.1	Doplnenie rozvádzača RH	kus	0,000	0,00	0,00
56	K	210190002	Montáž rozvodnice do 50kg	kus	0,000	0,00	0,00
57	M	357000A045.1	Rozvádzač RP2	kus	0,000	0,00	0,00
58	M	357000A062.6	Rozvádzač RK	kus	0,000	0,00	0,00
59	K	210190007	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 20-50kg	kus	0,000	0,00	0,00
D D7 210 20 Svetidlá a osvetľovacie zariadenia							868,00
60	K	210200617P	Montáž svetidiel	kus	10,000	18,00	180,00
61	M	348000A011.1	Svetidlo ozn. H	kus	1,000	78,00	78,00
62	M	348000A011.2	Svetidlo ozn. A LED	kus	7,000	70,00	490,00
63	M	348000A011.3	Svetidlo ozn. E LED	kus	2,000	60,00	120,00
64	M	348000A011.4	Svetidlo ozn. C1	kus	0,000	0,00	0,00
65	M	348000A011.5	Žiarovka LED 10W	kus	0,000	0,00	0,00

D	D8	210 22 Vedenia uzemňovacie	2 257,55				
66	K	210220025	Montáž uzemňovacieho vedenia v zemi, FeZn pás do 120mm2, spojenie svorkami	m	28,800	3,50	100,80
67	M	3549000O33	Plochý uzemňovací vodič (St-FT) : 5019345, typ 5052 DIN 30x3,5 - balenie 30m (105mm2)	m	28,800	2,50	72,00
68	K	210220050	Montáž vývodu uzemnenia, FeZn drôt D10mm s PVC plášťom, spojenie svorkami	m	10,800	3,40	36,72
69	M	3549000O05	Kruhový bleskozvodný vodič (St-FT) : 5021162, typ RD 10-PVC, potiahnutý čiernym PVC plášťom (78mm2)	m	10,800	4,70	50,76
70	M	3549000S04.1	Príložka 5228123, typ 156 K8-10 ST	kus	6,000	0,70	4,20
71	K	210220107	Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podperami, AlMgSi drôt D8	m	45,900	8,20	376,38
72	M	3549001O70	Kruhový bleskozvodný vodič (AlMgSi) : 5021286, typ RD 8-ALU (50mm2)	m	45,900	0,90	41,31
73	M	3549020O06.1	- adaptér (PP) pre kruhový vodič 5218700, typ 165 MBG 8-10	kus	13,000	3,50	45,50
74	M	3549020O07	- adaptér (PP) pre vodiče : 5218882, typ 165 MBG UH, univerzálny, montáž na podpery 165 MBG	kus	13,000	0,60	7,80
75	M	3549026O11	Podpera vedenia (PA) : 5207460, typ 177 30 M8, držiak vodiča D8-10, vnút. závit M8, mont. výška 30mm, sivá	kus	13,000	0,90	11,70
76	M	3549026O12.1	Strešný držiak vedenia 5202510, 132 P VA	kus	11,000	15,10	166,10
77	M	3549076O01	Páska antikoročná (petrolat) : 2360055, typ 356 50, šírka 50mm, dĺžka 10m	kus	0,000	0,00	0,00
78	K	210220137	Montáž zvodového vodiča s podperami, na omietku, pod izoláciu, AlMgSi D8 s PVC plášťom	m	14,400	10,20	146,88
79	M	3549001O82	Kruhový bleskozvodný vodič (Al) : 5021332, typ RD 8-PVC, potiahnutý bielym PVC plášťom (50mm2)	m	14,400	3,00	43,20
80	M	3549001O88	- distančný diel pre kruhové Al vodiče : 5218926, typ 172 AR, na vyrovnanie zmien dĺžky nad 20m vplyvom teploty	kus	1,000	5,20	5,20
81	K	210220231	Montáž zachytávacej tyče do dĺžky 3m, upevnenie, na stojan, podstavec	kus	1,000	16,50	16,50
82	M	3549034O11	Tyč zachytávacia (Al) zúžená rúrová : 5401980, typ 101 VL1500, vhodná do podstavcov FangFix (D16/10x1500)mm	kus	1,000	28,90	28,90
83	M	3549034O20	Tyč zachytávacia (Al) FangFix-Junior : 5401970, typ 101 J1000, bez závitů, vhodná do podstavcov FangFix (D10x1000)mm	kus	1,000	10,30	10,30
84	M	3549035O03	Podstavec zachytávacej tyče, betónový FangFix (16kg) : 5403200, typ F-FIX-16, s ochranou hrany a svorkou (D373mm)	kus	1,000	46,20	46,20
85	K	210220301	Montáž bleskozvodnej svorky do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	32,000	5,20	166,40
86	M	3549041O03	Svorka skúšobná, rozpojovacia (St-FT) : 5336309, typ 233 8, pre vodič D8-10-FL30	kus	5,040	7,60	38,30
87	M	3549041O79	Svorka spojovacia 1-nás (St-F) : 5304970, typ 5009, pre vodič D8-10, s príchytkou - 2 otvory (1x skrutka s maticou)	kus	1,000	7,10	7,10
88	M	3549041O90	Svorka pre vyrovnanie potenciálu (St-FT) : 5311503, typ 249 8-10 ST-OT, bez skrutky, pre vodič D8-10 (pre 1 skrutku M10)	kus	24,000	0,80	19,20
89	M	3549044O82	Svorka spojovacia 2-nás (nerez V2A) : 5304270, typ 5002 N-VA, s pritlačnou opierkou, pre vodič D8-10 (2x skrutka, matica)	kus	2,000	55,60	111,20
90	K	210220302	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	45,000	7,20	324,00
91	M	3549040O62.1	Svorka krížová - pás x pás (FT-FT) : 5314572, typ 256 S6 FT	kus	5,000	2,40	12,00
92	M	3549040O84	Svorka lemová (St-FT) : 5317207, typ 270 8-10, pre vodič D8-10, pripojovacia (10mm)	kus	22,000	9,00	198,00
93	M	3549040O91	Svorka žľabová (St-FT) : 5316450, typ RK-FIX, pre 2x vodič D8 (15-25mm)	kus	2,000	10,60	21,20
94	M	3549041O92	Svorka, koncový diel (Zn-G) : 5320011, typ 280 8-10, pre vodič D8-10, upevňovací otvor D11 (2x M6)	kus	1,000	4,10	4,10
95	M	3549044O05.1	Svorka Vario - 5311707, typ 249 B ST BP	kus	14,000	1,80	25,20
96	K	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	kus	1,000	25,00	25,00
97	M	3549090O01	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	kus	0,000	0,00	0,00
98	M	3549090O05	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015073 : 1809, s plastovým podstavcom a krytom	kus	0,000	0,00	0,00
99	K	210220401	Označenie zvodu štítkom (kov, plast)	kus	2,000	4,00	8,00
100	M	3549071O02	Číselný štítok pre rozpojovacie miesta (Al) : 3049256, typ 311 N-ALU 8-10, pre vodič D8-10, pás FL30	kus	2,000	4,00	8,00
101	K	210220403	Montáž krabice, revíznych dvierok pre SZ, rozpojovacie svorky, pod omietku	kus	2,000	4,70	9,40
102	M	3549070O10	Revízne dvierka - pod omietku (St-FS) : 5106133, typ 5800 VZ (180x230)mm, pre skúšobnú svorku	kus	2,000	35,00	70,00
D	D9	210 8 Vodiče, šnúry a káble medené	1 454,95				
103	K	210800646	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 6	m	5,400	1,90	10,26
104	M	341010M425	Vodič 1-žilový Cu 750V, lanko (CYA) : H07V-K 6 GNYE (RM) zel/zitý	m	5,400	1,10	5,94
105	K	210800649	Montáž, vodič Cu prepojovací, lanové jadro, uložený pevne H07V-K, CYA 25	m	3,960	1,90	7,52
106	M	341010M446	Kábel 1-žilový Cu750V, lano (CYA) : H07V-K 25 GNYE (RM) zel/zitý	m	3,960	3,90	15,44
107	K	210810045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	m	171,000	1,90	324,90
108	M	341203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	153,000	0,80	122,40
109	M	341203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	18,000	0,80	14,40

110	K	210810046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	m	135,000	1,90	256,50
111	M	341203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	135,000	1,30	175,50
112	K	210810056	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x2,5	m	5,400	1,90	10,26
113	M	341203M310	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x2,5	m	5,400	2,10	11,34
114	K	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	m	12,600	1,90	23,94
115	M	341203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	3,600	3,40	12,24
116	M	341203M330	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	m	9,000	5,40	48,60
117	K	210810110	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x35, 3x35+16 (+25)	m	7,200	3,40	24,48
118	M	341303M110	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x35	m	7,200	22,20	159,84
119	K	210880301	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 2x1,5-4	m	1,080	2,10	2,27
120	M	341228E011	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-O 2x1,5 P60-R B2ca-s1,d0,a1	m	1,080	1,90	2,05
121	K	210880317	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	m	3,600	2,50	9,00
122	M	341216E340	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x6 B2ca-s1,d0,a1	m	3,600	7,20	25,92
123	K	210880420	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 1kV voľne uložený CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x25	m	6,300	2,50	15,75
124	M	341320N200	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 5x25 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	m	6,300	28,00	176,40
D D10 213 2 PPV a HZS							751,80
125	K	213290010P	Koordinácia s TZB	hod	3,600	16,00	57,60
126	K	213290041	Demontáž existujúceho bleskozvodu	hod	5,400	16,00	86,40
127	K	213290054P	Práce v rozvádzači RH	hod	3,600	16,00	57,60
128	K	213290150-R	Drobné murárske vysprávkovanie a sádrovanie	hod	3,600	16,00	57,60
129	M	5854000E04	Sadra biela, balenie 1kg	balenie	3,000	1,00	3,00
130	K	213290150.1	Koordinácia s ostatnými profesiami	hod	18,000	16,00	288,00
131	K	213291000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	7,200	16,00	115,20
132	K	213291002	Revízia bleskozvodu a vypracovanie správy	hod	5,400	16,00	86,40
D D11 220 28 Káble pre prívody a vnútornú inštaláciu							98,64
133	K	220280221P	Montáž, kábel uložený v rúrkach SYKFY 1-5x2x0,5	m	18,000	1,20	21,60
134	M	341715M632	Kábel Cu pre elektroniku, lankové žily, tieneny : LIYCY TP 2x2x0,75	m	18,000	2,60	46,80
135	K	220280250	Montáž, kábel dátový uložený v rúrkach FTP, STP	m	14,400	1,30	18,72
136	M	341812I044.1	Kábel dátový FTP - CAT 5e, LSZH	m	14,400	0,80	11,52
D D12 460 01 Vytyčovanie trás							0,98
137	K	460010024	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,007	140,00	0,98
D D13 460 05 Stožiarové puzdra							0,00
138	K	460050303P	Jama pre rozvádzač RE	kus	0,000	0,00	0,00
D D14 460 08 Betónové základy							13,50
139	K	460080001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	0,090	150,00	13,50
D D15 460 20 Káblové ryhy							72,00
140	K	460200263	Káblové ryhy šírky 50, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3	m	7,200	10,00	72,00
D D16 460 42 Káblové lôžko							92,16
141	K	460420373	Zriadenie káblu lôžka š.45/10cm, piesok, tehly	m	7,200	12,80	92,16
D D17 460 49 Krytie káblov, spojok, odbočníc							72,00
142	K	460490012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	7,200	2,50	18,00
143	K	460490012P	Zakrytie káblov kábelovou doskou	m	7,200	2,50	18,00
144	M	345658P407	Zákrytová kábelová doska HDPE : KAD300, s klipom pre spojenie, dĺžka 1m, hrúbka 2mm, červená	kus	7,200	5,00	36,00
D D18 460 56 Zásyp rýh							21,60
145	K	460560263	Zásyp rýhy šírky 50, hĺbky 80 [cm], zemina tr.3	m	7,200	3,00	21,60
D D19 460 62 Úprava terénu							10,80
146	K	460620013	Provizórna úprava terénu, zemina tr.3	m2	3,600	3,00	10,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

07K - Prípojky

Úroveň 3:

07.1 - Vodovodná prípojka

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

45344086

IČ DPH:

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

52436039

IČ DPH:

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**6 303,41**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	6 303,41	20,00%	1 260,68

Cena s DPH**v EUR****7 564,09****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

07K - Prípojky

Úroveň 3:

07.1 - Vodovodná prípojka

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.

Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	6 303,41
HSV - Práce a dodávky HSV	4 420,91
1 - Zemné práce	1 823,41
4 - Vodorovné konštrukcie	109,44
8 - Rúrové vedenie	1 908,10
99 - Presun hmôt HSV	579,96
PSV - Práce a dodávky PSV	796,00
722 - Vodomerná zostava	796,00
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	0,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	702,00
M - Práce a dodávky M	384,50
23-M - Montáže potrubia	384,50

ROZPOČET

Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt: 2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ

Časť: 07K - Prípojky

Úroveň 3: 07.1 - Vodovodná prípojka

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ: Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant: Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ: CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ: Ing. Peter Antol

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							6 303,41
D	HSV	Práce a dodávky HSV					4 420,91
D	1	Zemné práce					1 823,41
1	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	54,000	18,00	972,00
2	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	54,000	1,00	54,00
3	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	12,045	1,00	12,05
4	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	12,045	3,00	36,14
5	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	12,045	0,30	3,61
6	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	41,955	3,00	125,87
7	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodnením sypaniny	m3	8,640	28,00	241,92
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	18,068	8,00	144,54
9	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	12,960	18,00	233,28
D	4	Vodorovné konštrukcie					109,44
10	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,880	38,00	109,44
D	8	Rúrové vedenie					1 908,10
11	K	871171056.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 32x2,0 mm	m	10,000	0,50	5,00
12	M	286130030700.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 32x2x100 m	m	10,000	1,40	14,00
13	K	871211060.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 50x3,0 mm	m	15,000	0,70	10,50
14	M	286130030900.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 50x3,0x100 m	m	15,000	3,20	48,00
15	M	286530020300.S	Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 D 50 mm	ks	1,000	9,30	9,30
16	K	230203851.S	Montáž T-kusu redukovaného PE 100 SDR11 D 63/50 mm	ks	1,000	1,70	1,70
17	M	286530075200.S	T-kus 90° redukovaný PE 100 SDR 11 D 63/50 mm	ks	1,000	12,00	12,00
18	K	230204010.S	Montáž redukcie s dlhými ramenami PE 100 SDR11 D 63/32 mm	ks	1,000	1,60	1,60

19	M	286530094900.S	Redukcia s dlhými ramenami PE 100 SDR 11 D 63/32 mm	ks	1,000	5,00	5,00
20	K	871221062.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zvaraných natupo D 63x3,8 mm	m	20,000	0,80	16,00
21	M	286130031000.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 63x3,8x100 m	m	20,000	5,00	100,00
22	K	891269111.S	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom menovitého tlaku 1 MPa na potr. z rúr liat., ocel., plast., DN 100	ks	1,000	60,00	60,00
23	M	551180001700.S	Navrtávací pás uzáverový DN 100 - 5/4" až 2" na vodu, z tvárnej liatiny pre liatinové a oceleové potrubie	ks	1,000	80,00	80,00
24	K	891231111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 65	ks	1,000	28,00	28,00
25	M	422210005400.S	Posúvač prírubový s tesnením, DN 65, dl. 170 mm, liatina, PN 25	ks	1,000	260,00	260,00
26	M	9500E3.2	Zemná súprava teleskopická E3 RD=1.30-1.80 m DN 50-100, voda a kanál	ks	1,000	36,00	36,00
27	K	893301001.S	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej, hmotnosti do 3 t	ks	1,000	115,00	115,00
28	M	594300000100.S	Vodomer ná a armatúrna šachta, objem 1,9 m3, železobetónová	ks	1,000	640,00	640,00
29	K	877313121r	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	8,000	20,00	160,00
30	K	892271111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 12"	m	45,000	0,90	40,50
31	K	892233111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN do 70	m	45,000	4,00	180,00
32	K	899721111.S	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150	m	45,000	1,00	45,00
33	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	45,000	0,90	40,50
D 99 Presun hmôt HSV							579,96
34	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	20,713	28,00	579,96
D PSV Práce a dodávky PSV							796,00
D 722 Vodomer ná zostava							796,00
35	K	230203565.S	Montáž prechodka PE/ocel PE 100 SDR11 D 63/DN50 mm	ks	2,000	21,00	42,00
36	M	286220031300.S	Prechodka PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 63/50	ks	2,000	67,00	134,00
37	K	734224021.S	Montáž guľového kohúta závitového G 2	ks	2,000	6,00	12,00
38	M	551210045100.S	Guľový ventil 2", páčka chróm	ks	2,000	58,00	116,00
39	K	722262151.S	Montáž vodomeru na studenú vodu do 50 C DN 40	ks	1,000	98,00	98,00
40	M	388240000100.S	Vodomer domový M100 KN ARTIST Q3=16 L=300mm. DN40 R 6/4" (závit G2") PN 16 T50°	ks	1,000	89,00	89,00
41	K	722221330.S	Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 2	ks	1,000	10,00	10,00
42	M	551190001300.S	Spätná klapka vodorovná závitová 2", PN 10, pre vodu, mosadz	ks	1,000	53,00	53,00
43	K	722221385.S	Montáž vodovodného filtra závitového G 2	ks	1,000	10,00	10,00
44	M	422010003400.S	Filter závitový na vodu 2", FF, PN 20, mosadz	ks	1,000	55,00	55,00
45	K	722229102.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 3/4	ks	1,000	5,00	5,00
46	M	551110011300.S	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 3/4" M, mosadz	ks	1,000	12,00	12,00
47	M	286220031600.S	Tvarovky nad rámec (10 % z ceny)	%	8,000	20,00	160,00
D 734 Ústredné kúrenie - armatúry							0,00
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							702,00
48	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	18,000	16,00	288,00
49	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	10,000	18,00	180,00
50	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	18,00	144,00
51	K	HZS000214.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	5,000	18,00	90,00
D M Práce a dodávky M							384,50
D 23-M Montáže potrubia							384,50
52	K	HZS000314.S	Prenájom žeriavu	hod	5,000	70,00	350,00
53	K	230170011.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 do DN 40	m	10,000	0,30	3,00
54	K	230170012.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	m	35,000	0,90	31,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

07K - Prípojky

Úroveň 3:

07.2 - Kanalizačná prípojka

JKSO:

Miesto: Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

KS:

Dátum: 14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

IČO:

IČ DPH:

45344086

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501 Bardejov

IČO:

IČ DPH:

52436039

2121019571

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH**13 580,21**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	13 580,21	20,00%	2 716,04

Cena s DPH**v EUR****16 296,25****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec

Objekt:

2 - Kuchyňa, jedáleň pre MŠ

Časť:

07K - Prípojky

Úroveň 3:

07.2 - Kanalizačná prípojka

Miesto:

Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec

Dátum:

14.06.2024

Objednávateľ:

Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02

Projektant:

Consil Econ s.r.o., S.

Chalupku 20, 08501

Zhotoviteľ:

CUKSTAV s.r.o, Bardejov

Spracovateľ:

Ing. Peter Antol

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	13 580,21
HSV - Práce a dodávky HSV	11 236,21
1 - Zemné práce	2 239,99
4 - Vodorovné konštrukcie	98,04
8 - Rúrové vedenie	8 041,00
99 - Presun hmôt HSV	955,22
23-M - Montáže potrubia	990,00
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 354,00

ROZPOČET							
Stavba: Zvýšenie kapacity v materskej škole v obci Nižný Tvarožec Objekt: 2 - Kuchyňa,jedáleň pre MŠ Časť: 07K - Prípojky Úroveň 3: 07.2 - Kanalizačná prípojka							
Miesto:		Iv.č.333, č.p. 393/3, k.ú. Nižný Tvarožec			Dátum: 14.06.2024		
Objednávateľ:		Obec Nižný Tvarižec, Nižný Tvarožec 34, 086 02			Projektant: Consil Econ s.r.o., S. Chalupku 20, 08501		
Zhotoviteľ:		CUKSTAV s.r.o, Bardejov			Spracovateľ: Ing. Peter Antol		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							13 580,21
D	HSV	Práce a dodávky HSV					11 236,21
D	1	Zemné práce					2 239,99
1	K	131201102.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	m3	86,000	6,00	516,00
2	K	132201201.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	48,000	18,00	864,00
3	K	132201209.S	Príplatek k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	48,000	1,00	48,00
4	K	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	10,845	1,00	10,85
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,845	3,00	32,54
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatek k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	10,845	0,30	3,25
7	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	37,155	3,00	111,47
8	K	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	7,740	28,00	216,72
9	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	16,268	8,00	130,14
10	M	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	11,610	18,00	208,98
D	4	Vodorovné konštrukcie					98,04
11	K	451541111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodrvy 0-63 mm	m3	2,580	38,00	98,04
D	8	Rúrové vedenie					8 041,00
12	K	871315542.S	Potrubie kanalizačné PVC-U gravitačné hladké plnostenné SN 8 DN 160	m	20,000	18,00	360,00
13	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 160 mm	m	20,000	1,00	20,00
14	K	877313121r	Tvarovky nad rámec (10% z ceny)	%	8,000	20,00	160,00
15	K	892372111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	240,00	480,00
16	K	894102113.S	Osadenie železobetónovej žumpy, hmotnosti nad 10 t	ks	5,000	190,00	950,00
17	M	594310001300.S	Betónová žumpa 12m3	ks	5,000	1 200,00	6 000,00
18	K	899721112.S	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN nad 160	m	34,000	1,50	51,00
19	K	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	20,000	1,00	20,00
D	99	Presun hmôt HSV					955,22
20	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	34,115	28,00	955,22
D	23-M	Montáže potrubia					990,00
21	K	230230121.S	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	150,00	150,00

22	K	HZS000314.S	Prenájom žeriavu	hod	12,000	70,00	840,00
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				1 354,00
23	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	34,000	16,00	544,00
24	K	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	23,000	18,00	414,00
25	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	15,000	18,00	270,00
26	K	HZS000214.S	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	7,000	18,00	126,00