

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2020103_ON_NN_21

Stavba: Budovanie technického vybavenia odborných učební v Základnej škole Holubyho v meste Piešťany -
Rekonštrukcia priestorov

JKSO:
Miesto: Holubyho ul., Piešťany

KS:
Dátum: 26. 2. 2020

Objednávateľ:
Mesto Piešťany

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČ DPH:

Projektant:
Ing.arch. Matej Dudon AA 1933, 3MP ateliér, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
3MP ateliér, Hlohovec

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			68 821,56
DPH základná znižovaná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	68 821,56	13 764,31
Cena s DPH v EUR			82 585,87

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

THERMOKLIMA, s.r.o.
Mlynský Sek 425, 941 02 Lipová
IČO: 50 959 615
IČ DPH: SK2120532425

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2020103 ON NN 21

Stavba: Budovanie technického vybavenia odborných učební v Základnej škole Holubyho v meste Piešťany -
Rekonštrukcia priestorov

Miesto: Holubyho ul., Piešťany

Dátum: 26. 2. 2020

Objednávateľ: Mesto Piešťany

Projektant: Ing.arch. Matej Dudon AA
1933, 3MP ateliér, s.r.o.

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: 3MP ateliér, Hlohovec

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		68 821,56	82 585,87
01_NN	Špeciálna učebňa chémie - neoprávnené náklady	5 365,67	6 438,80
01_ON	Špeciálna učebňa chémie - oprávnené náklady	15 345,19	18 414,23
02_NN	Špeciálna učebňa biológie - neoprávnené náklady	3 262,89	3 915,47
02_ON	Špeciálna učebňa biológie - oprávnené náklady	7 913,53	9 496,24
03_1_NN	Učebňa IKT - neoprávnené náklady	3 852,39	4 622,87
03_1_ON	Učebňa IKT - oprávnené náklady	8 818,32	10 581,98
03_2_NN	Knižnica - neoprávnené náklady	4 303,96	5 164,75
03_2_ON	Knižnica - oprávnené náklady	6 997,69	8 397,23
04_NN	Učebňa polytechniky - neoprávnené náklady	2 471,50	2 965,80
04_ON	Učebňa polytechniky - oprávnené náklady	10 490,42	12 588,50


THERMOKLIMA, s.r.o.
Mlynský Sek 425, 941 02 Lipová
IČO: 50 958 615
IČ DPH: SK2120532425

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Budovanie technického vybavenia odborných učební v Základnej škole Holubyho v meste Piešťany - Rekonštrukcia priestorov

Objekt:

01_NN - Špeciálna učebňa chémie - neoprávnené náklady

JKSO:

Miesto: Holubyho ul., Piešťany

KS:

Dátum: 26. 2. 2020

Objednávateľ:

Mesto Piešťany

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing.arch. Matej Dudon AA 1933, 3MP ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

3MP ateliér, Hlohovec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			5 365,67
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 365,67	20,00%	1 073,13
Cena s DPH			6 438,80
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

THERMOKLIMA, s.r.o.
Mlynský Sek 425, 941 02 Lipová
IČO: 50 858 615
IČ DPH: SK2120532425

ROZPOČET

Stavba:

Budovanie technického vybavenia odborných učební v Základnej škole Holubyho v meste Piešťany - Rekonštrukcia priestorov

Objekt:

01_NN - Špeciálna učebňa chémie - neoprávnené náklady

Miesto: Holubyho ul., Piešťany

Dátum: 26. 2. 2020

Objednávateľ: Mesto Piešťany

Ing.arch. Matej
Dudon AA 1933,
3MP ateliér, s.r.o.
3MIF atelier,
Piešťany

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

5 365,667

D	HSV	Práce a dodávky HSV					307,431
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					275,522
1	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	25,827	1,637	42,279
	W		1,475*2,02*2		5,959		
	W		1,345*2,02*2		5,434		
	W		1,345*2,02*2		5,434		
	W		0,9*2		1,800		
	W		0,9*2*4		7,200		
	W		Súčet		25,827		
2	K	611459172	Vyspravenie povrchu strop. konštrukcií maltou cementovou pre omietky (pre množstvo v ploche do 50%)	m2	34,050	6,850	233,243
	W		STROP		68,100		
	W		68,1*0,5 "Prepočítané koeficientom množstva		34,050		
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					31,909
3	K	952902110	Čistenie budov zametáním v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	53,351	0,183	9,763
	W		POD		53,351		
4	K	965042121	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	0,084	134,590	11,306
	W		2,7*0,15*0,1+2,5*0,175*0,1		0,084		
	W		Súčet		0,084		
5	K	968061125	Vyvešenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	4,000	2,710	10,840
D	PSV	Práce a dodávky PSV					3 835,324
D	713	Izolácie tepelné					205,217
6	K	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	14,811	1,000	14,811
	W		0,315*6,755		2,128		
	W		0,565*6,755		3,817		
	W		(0,565+0,325)*(6,755-0,92*2)		4,374		
	W		0,665*6,755		4,492		
	W		Súčet		14,811		
7	M	283720009100.S	Doska EPS hr. 120 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	10,319	12,237	126,274
	W		0,315*6,755		2,128		
	W		0,565*6,755		3,817		
	W		(0,565+0,325)*(6,755-0,92*2)		4,374		
	W		Súčet		10,319		
8	M	283720009200.S	Doska EPS hr. 140 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	4,492	14,277	64,132
	W		0,665*6,755		4,492		
D	721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia					3,300
9	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,000	1,100	3,300
D	763	Konštrukcie - drevostavby					1 539,770
10	K	763152441	SDK suchá podlaha RIGIPS RIGIDUR E25 hr. 25 mm bez podsypu	m2	21,708	39,365	854,535
	W		6,755*(0,575+0,16+1,15+0,16+0,925+0,18)		21,278		
	W		0,16*(0,33*4+0,665*2)		0,430		
	W		Súčet		21,708		
11	K	763752111	Montáž podláh rámov obvod. a vnútorných, vankúšov, prierez. plochy do 50 cm2	m	13,510	7,319	98,880
	W		6,755*2		13,510		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	M	605330001501.S	Laty zo smreku akost' II prierez do 25 cm2, rektifikačné uholníky	m3	0,032	325,600	10,419
	W		13,510*0,02*0,12		0,032		
13	K	763752112	Montáž podláh rámov obvod. a vnútorných, vankúšov, prierez. plochy nad 50 do 150 cm2	m	50,475	4,291	216,588
	W		6,755*6		40,530		
	W		6,755-(2*0,925)		4,905		
	W		0,93*4		3,720		
	W		0,33*4		1,320		
	W		Súčet		50,475		
14	M	605320000300.S	Prírezy zo smreku - hranoly akost' A dl. 1000-3950 mm, hr. 120 mm, š. 120-180 mm	m3	0,727	432,526	314,446
15	K	998763101	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	t	1,105	40,635	44,902
D 766			Konštrukcie stolárske			573,076	
16	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	4,000	19,754	79,016
17	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca ocel'	ks	4,000	16,081	64,324
18	M	611610000400	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia M10, plné	ks	4,000	70,452	281,808
19	K	766695212.S	Montáž prahu dverí, jednokridlových	ks	4,000	8,000	32,000
20	M	611890004400.S	Prah dubový, dĺžka 910 mm, šírka 150 mm	ks	4,000	17,621	70,484
21	K	766699311.S	Montáž školskej tabule jednodielnej	ks	1,000	36,718	36,718
22	K	766831802	Demontáž tabule, nástenky -0,01000t	ks	2,000	2,200	4,400
23	K	998766102	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,112	38,628	4,326
D 776			Podlahy povlakové			1 367,033	
24	K	776990105	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	72,685	1,087	79,009
	W		POD_NOVA		72,685		
25	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	72,685	11,218	815,380
	W		POD_NOVA		72,685		
26	K	776992200	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	72,685	6,420	466,638
	W		POD_NOVA		72,685		
27	K	998776102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,327	18,366	6,006
D 783			Nátery			118,867	
28	K	783782406	Nátery tesárskych konštrukcií, hlbková impregnácia 3 v 1 s biocidom, jednonásobná	m2	26,343	4,016	105,793
	W		47,000*0,12*4		22,560		
	W		13,510*(0,02+0,12)*2		3,783		
	W		Súčet		26,343		
29	K	783903811	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	5,240	2,495	13,074
	W		ZARUB		5,240		
D 784			Maľby			28,061	
30	K	784410010	Oblepenie vypínačov, zásuviek páskou výšky do 3,80 m	ks	25,000	0,409	10,225
31	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	51,850	0,344	17,836
	W		LIS+1,5+1,5+1,4		4,400		
	W		SOK		47,450		
	W		Súčet		51,850		
D M			Práce a dodávky M			1 168,912	
D 21-M			Elektromontáže			1 166,730	
32	K	210964323	Demontáž do sute - svetidla interiérového na strop do 2 kg vrátane odpojenia -0,00200 t	ks	1,000	2,360	2,360
33	M	Pol1	Sádra biela, 6kg	bal	3,000	4,200	12,600
34	K	210964324	Demontáž do sute - svetidla interiérového na strop do 5 kg vrátane odpojenia -0,00500 t	ks	6,000	3,540	21,240
35	K	Pol130	Vodič medený uložený pod omietkou CY 6 -montáž	m	5,000	0,800	4,000
36	M	Pol86	CYY 6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	5,000	0,720	3,600
37	M	Pol2	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	35,000	0,760	26,600
38	M	Pol3	Kábel CYKY-J 3x2,5	m	210,000	1,100	231,000
39	M	Pol19	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x2,5	m	20,000	1,420	28,400
40	M	Pol20	Kábel USB dĺžka 10m	m	10,000	1,790	17,900

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
41	K	Pol6	ťahanie káblu do 6mm2	m	268,000	0,850	227,800
	W		35+210+20+10		275,000		
	W		-7		-7,000		
	W		Súčet		268,000		
42	M	Pol7	trubka FXP fi25	m	70,000	0,620	43,400
43	M	Pol22	trubka FXP fi32	m	10,000	0,780	7,800
44	K	Pol8	zaťahovanie káblov do trubiek	m	80,000	1,200	96,000
45	M	LEGRAND 753180, aleb	Zásuvka 16A, 230V~, biela	ks	15,000	5,200	78,000
46	M	LEGRAND 753171, aleb	Zásuvka HDMI	ks	1,000	52,400	52,400
47	M	LEGRAND 753082, aleb	VALL zásuvka USB 3.0 data	ks	2,000	28,600	57,200
48	M	LEGRAND 754750, aleb	VALL-kryt zas.USB data, biela	ks	2,000	2,500	5,000
49	M	LEGRAND 754021, aleb	Jednorámik s klapkou, IP44, biely	ks	24,000	0,970	23,280
50	M	LEGRAND 754004, aleb	Rámik štvornásobný, biely	ks	1,000	7,200	7,200
51	K	Pol49	Osadenie a zapojenie rámkov	ks	6,000	0,500	3,000
52	K	Pol23	Osadenie a zapojenie zásuviek	ks	12,000	3,500	42,000
53	K	Pol24	Osadenie a zapojenie zásuviek HDMI/USB	ks	4,000	5,800	23,200
54	M	6400-221/3	Univerzálna krabica pod omietku, s viečkom a svorkovnicou	ks	1,000	3,500	3,500
55	M	LEGRAND 754191, aleb	Inštalčná krabica na povrch	ks	12,000	2,100	25,200
56	M	Pol25	Inštalčná krabica pod omietku, hĺboka 66mm	ks	9,000	0,750	6,750
57	K	Pol10	Osadenie inštalčných krabíc	ks	21,000	1,300	27,300
58	M	DGM TNC 275, alebo e	doplnenie prepätovej ochrany typ 2-Dehn - materiál	ks	1,000	7,200	7,200
59	K	Pol14	doplnenie prepätovej ochrany typ 2-Dehn - montáž	ks	1,000	11,400	11,400
60	M	LTN-20B-3, alebo ekv	Istič, In 20 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 3-pól, Icn 10 kA	ks	1,000	21,400	21,400
61	M	Pol30	doplnenie a úprava zapojenia rozvádzača R1-materiál	ks	1,000	20,000	20,000
62	K	Pol31	doplnenie a úprava zapojenia rozvádzača R1-montáž	ks	1,000	20,000	20,000
63	K	Pol32	doplnenie a úprava zapojenia rozvádzača R	ks	1,000	10,000	10,000
D 22-M			Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				2,182
64	K	229370536	Demontáž reproduktora do 6 W nastenného skrinkového, odpojenie vedenia	ks	1,000	2,182	2,182
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby				54,000
65	K	HZS000201	Stavebno montážne práce - nezmerateľné práce čl.17,o.1a Montáž, odnesenie a rozmiestnenie nábytku	hod	3,000	18,000	54,000

THERMKLIMA, s.r.o.
 Mlynský Sek 425, 941 02 Lípová
 IČO: 50 958 615
 IČ DPH: SK2120532425

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Budovanie technického vybavenia odborných učební v Základnej škole Holubyho v meste Piešťany - Rekonštrukcia priestorov

Objekt:

01_ON - Špeciálna učebňa chémie - oprávnené náklady

JKSO:

Miesto: Holubyho ul., Piešťany

KS:

Dátum: 26. 2. 2020

Objednávateľ:

Mesto Piešťany

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing.arch. Matej Dudon AA 1933, 3MP ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

3MP ateliér, Hlohovec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 345,19

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	15 345,19	20,00%	3 069,04

Cena s DPH

v EUR

18 414,23

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka
THERMKLIMA, s.r.o.
Mlynský Špek 423, 941 02 Lipová
IČO: 60 958 618
IČ DPH: SK2120532420

ROZPOČET

Stavba:

Budovanie technického vybavenia odborných učební v Základnej škole Holubyho v meste Piešťany - Rekonštrukcia priestorov

Objekt:

01_ON - Špeciálna učebňa chémie - oprávnené náklady

Miesto:

Holubyho ul., Piešťany

Dátum:

26. 2. 2020

Objednávateľ:

Mesto Piešťany

Projektant:

Ing.arch. Matej
Dudon AA 1933,
3MP ateliér, s.r.o.
3MP ateliér,
Piešťany

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

15 345,185

D	HSV		Práce a dodávky HSV				7 017,803
D	3		Zvislé a kompletne konstrukcie				0,000
1	K	317160516.S1	Montáž prekladov keramických, svetlosť do 2100 mm	ks	0,000	27,231	0,000
2	M	595360003601	Prekladový trámec YTONG, rozmer 150x14x2000 mm	ks	0,000	25,619	0,000
3	K	342273150	Priečky z tvárnic PORFIX hr. 150 mm P2-500 hladkých, na MVC a lepidlo PORFIX (150x250x500)	m2	0,000	31,710	0,000
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				6 489,992
4	K	612421421	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % hladkých	m2	207,520	10,702	2 220,879
	WV		207,52		207,520		
5	K	612451121	Vnútna cementová omietka v podlaží a v schodisku muriva tehlového hladká	m2	19,000	8,457	160,683
6	K	612460272.S	Vnútna omietka stien, sadrovo-vápenná (stien a stropov)	m2	275,620	10,018	2 761,161
	WV		STEN		207,520		
	WV		STROP		68,100		
	WV		Súčet		275,620		
7	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	61,958	7,532	466,668
	WV		61,958		61,958		
8	K	632452685.S	Samonivelizačná podlahová stierka	m2	68,100	12,931	880,601
	WV		68,1		68,100		
D	9		Ostatné konstrukcie a práce-búranie				238,758
9	K	971038631	Vybúranie otvorov v murive z tvárnic veľ. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,16500t	m2	0,000	4,132	0,000
10	K	974031167	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 150 mm, -0,08100t	m	9,000	8,442	75,978
	WV		9		9,000		
11	K	974083133	Vysekanie drážok do podláh zo spiroy, -0,006t	m	0,000	7,250	0,000
12	K	978059531	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, -0,06800t	m2	2,000	3,923	7,846
	WV		KER		2,000		
13	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	1,451	10,265	14,895
	WV		1,451		1,451		
14	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1,451	7,191	10,434
15	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,451	13,169	19,108
16	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	20,314	0,414	8,410
	WV		1,451*14 "Prepočítané koeficientom množstva		20,314		
17	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,451	10,356	15,027
18	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,451	60,000	87,060
D	99		Presun hmôt HSV				289,053
19	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	7,948	36,368	289,053
	WV		7,948		7,948		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	PSV		Práce a dodávky PSV				6 849,762
D	721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia				613,798
20	K	721290124.1	Montáž odpadových vedení (podľa samostatnej prílohy PRÍLOHA ZTI - Budovanie tech. vyb. odborných učební v ZŠ Holubyho v meste Piešťany - časť Zdravotechnika)	km pl	1,000	210,000	210,000
21	M	5514513500.1	Odpadový a kanalizačný materiál (podľa samostatnej prílohy PRÍLOHA ZTI - Budovanie tech. vyb. odborných učební v ZŠ Holubyho v meste Piešťany - časť Zdravotechnika)	km pl	1,000	400,498	400,498
22	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,000	1,100	3,300
D	722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				663,933
23	K	722290239.1	Vodoinštalčné práce (podľa samostatnej prílohy PRÍLOHA ZTI - Budovanie tech. vyb. odborných učební v ZŠ Holubyho v meste Piešťany - časť Zdravotechnika)	km pl	1,000	230,000	230,000
24	M	55148121090	Vodoinštalčný materiál a sanita (podľa samostatnej prílohy PRÍLOHA ZTI - Budovanie tech. vyb. odborných učební v ZŠ Holubyho v meste Piešťany - časť Zdravotechnika)	km pl	1,000	433,886	433,886
25	K	99872210	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,043	1,100	0,047
vv					0,043		
D	725		Zdravotechnika - zariadenie predmety				126,062
26	K	725640912	Spätňá montáž vykurovacieho telesa všetkých typov s úpravou inštalácie	ks	4,000	31,028	124,112
27	K	998725202	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	6,500	0,300	1,950
D	732		Ústredné kúrenie - strojovne				36,300
28	K	732291812.1	Demontáž vykurovacieho telesa, -0,00331t	ks	4,000	8,500	34,000
29	K	998732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	2,000	1,150	2,300
D	776		Podlahy povlakové				2 885,769
30	K	776401800	Demontáž soklíkov alebo líšt	m	47,450	1,211	57,462
vv					47,450		
31	K	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	53,351	2,460	131,243
vv					53,351		
32	K	776560010	Lepenie povlakových podláh z prírodného linolea (lepenie podláh, soklíkov)	m2	77,430	11,511	891,297
vv					77,430		
33	M	284140001010	Podlaha linoleum prírodné	m2	79,753	22,642	1 805,767
vv			77,43*1,03 "Prepočítané koeficientom množstva		79,753		
D	777		Podlahy syntetické				0,000
34	K	777610031	Izol. náter podláh betónových epoxidový, systém P3 deväťvrstvový s maskou	m2	0,000	76,046	0,000
D	781		Obklady				111,433
35	K	781441017	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty veľ. 500x200 mm	m2	2,000	30,773	61,546
vv			KER_NOVA		2,000		
36	M	597640000700	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké Ixv 500x200 Ia	m2	2,040	21,219	43,287
vv			KER_NOVA		2,000		
vv			2*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva		2,040		
37	K	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	3,000	2,200	6,600
D	783		Nátery				128,931
38	K	783215100	Nátery kovových konštrukcií olejové	m2	5,240	7,710	40,400
vv			5,24		5,240		
39	K	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	36,206	1,147	41,528
vv			36,206		36,206		
40	K	783902811	Ostatné práce odstránenie starých náterov zo zárubní	m2	5,240	8,970	47,003
vv			5,24		5,240		
D	784		Maľby				2 283,536
41	K	784402801	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	239,414	0,945	226,246
vv			239,414		239,414		

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
42	K	784410105	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m, fungicídna penetrácia	m2	275,620	1,450	399,649
	W		275,62		275,620		
43	M	585520004900	Bezfarebný hĺbkový penetračný náter na akrylátovej báze (fungicídna penetrácia)	kg	154,000	4,826	743,204
	W		154		154,000		
44	K	784410500	Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m	m2	275,620	0,122	33,626
	W		275,62		275,620		
45	K	784418011	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	98,512	0,801	78,908
	W		98,512		98,512		
46	K	784430010	Maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	36,206	3,005	108,799
	W		36,206		36,206		
47	K	784441010	Maľby latexové dvojnásobné základné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	239,414	2,895	693,104
	W		239,414		239,414		

D M Práce a dodávky M 1 477,620

D 21-M Elektromontáže 1 477,620

48	K	Pol120	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	0,000	1,291	0,000
49	M	Pol121	Trubka FXP 20	m	0,000	0,550	0,000
50	K	Pol122	Krabica inštalčná-montáž	ks	9,000	1,300	11,700
51	M	Pol75	Krabica inštalčná na povrch zdvojená	ks	13,000	3,200	41,600
	W		13		13,000		
52	M	hlboka 66mm	Krabica inštalčná pod omietku	ks	17,000	0,250	4,250
53	K	Pol123	Sériový spínač (prepínač) - radenie 5,230V, 10A nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia -montáž	ks	1,000	4,000	4,000
54	M	LEGRAND 752105, aleb	Spínač c.5, 230V, 10A, biely	ks	1,000	5,800	5,800
55	K	Pol124	Zásuvka polozapustená alebo zapustená, 16 A 230 biela -montáž	ks	12,000	3,500	42,000
56	M	LEGRAND 753186, aleb	Zásuvka Z 1221 B1 dvojpólová, polozapustená	ks	9,000	7,800	70,200
57	M	Pol125	Dvojzásuvka do inštalčného kitu, 230V, 16A	ks	0,000	6,250	0,000
58	M	Pol126	Zásuvka do inštalčného kitu, 230V, 16A	ks	0,000	3,580	0,000
59	M	Pol127	Skrutková HDMI zásuvka do inštalčného kitu	ks	0,000	42,800	0,000
60	M	Pol81	Zásuvka 2xRJ45 Cat.6A STP	ks	0,000	12,400	0,000
61	M	LEGRAND 753171, aleb	Zás.A/V HDMI biela	ks	1,000	52,400	52,400
62	M	Pol128	Pop up inštalčný kit do nábytku IP 40/30	ks	0,000	61,500	0,000
63	K	Pol156	Montáž a zapojenie LED svietidla	ks	9,000	12,000	108,000
64	M	OMS GACRUX, alebo ek	LED svietidlo 600x600,4100lm, 49W, 4000K, 230V, IP20	ks	9,000	31,500	283,500
65	K	Pol108	Montáž rámika biely	ks	20,000	0,500	10,000
66	M	LEGRAND 754001, aleb	Rámik jednoduchý, biely	ks	1,000	0,970	0,970
67	M	Pol129	Rámik dvojnásobný, biely	ks	0,000	2,100	0,000
68	K	Pol130	Vodič medený uložený pod omietkou CY 6 -montáž	m	20,000	0,800	16,000
69	M	Pol86	CYY 6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	20,000	0,720	14,400
70	K	Pol131	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5 -montáž	m	55,000	0,700	38,500
71	M	Pol88	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	55,000	0,760	41,800
72	K	Pol132	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5 -montáž	m	55,000	0,820	45,100
73	M	Pol62	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	55,000	1,100	60,500
74	K	Pol133	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY)300/500 V 3x2,5-montáž	m	5,000	0,820	4,100
75	M	Pol134	Kábel CYSY - J3G2,5	m	5,000	1,480	7,400
76	K	Pol135	Montáž kábel HDMI /HDMI+USB/	m	20,000	1,000	20,000
77	M	LEGRAND 51720, alebo	Kábel HDMI /dĺžka 10m/	m	13,000	4,250	55,250
78	K	Pol136	Ochranné pospojovanie priestoru	kmpI	1,000	8,500	8,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
79	K	Pol112	Podružný a bližšie nešpecifikovaný materiál /hmoždinky 200ks, spojky 10ks, izolač., sťahov. a montážne pásky 100m, držiaky 150ks, podložky 100ks, kotv. materiál 20ks, dutinky 50ks, príchytky 100ks, štítiky 20ks, ťchyty 20ks, príchytky 50ks, fólia 50m/	kmpł	1,000	20,000	20,000
80	K	Pol138	Sekacie a drážkovacie práce pre elektro	ks	1,000	120,000	120,000
81	K	Pol68	Presun hmôt pre montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	3,000	0,450	1,350
82	K	Pol139	montáž prietokového ohrievača	ks	1,000	10,000	10,000
83	M	TDP 135, alebo ekviv	Ohrievač vody TDP 150 elektrický prietokový beztlakový s výkonom 3,5kW, IP24	ks	1,000	115,600	115,600
84	K	Pol140	Istič jednopólový do 63 A -montáž	ks	4,000	3,500	14,000
85	M	LTN-16B-1, alebo ekv	Istič, In 16A, Ue AC 230V/DC 72 V char.B, 1 pol, lcn 10kA	ks	9,000	5,800	52,200
VV					9,000		
86	M	LTN-10C-1, alebo ekv	Istič In 10A, Ue AC 230V/DC 72 V char.B, 1 pol, lcn 10kA /istič s char.C/	ks	1,000	38,600	38,600
87	K	Pol141	Prúdový chránič In 25A, Ue AC 230/400 V, ldn 30mA, 2 pol, lcn 10 kA, typ AC -montáž	ks	1,000	4,500	4,500
88	M	LFN-25-2-030AC, alebo	Prúdový chránič In 25A, Ue AC 230/400 V, ldn 30mA, 2 pol, lcn 10 kA, typ AC	ks	3,000	31,800	95,400
VV					3,000		
89	K	Pol142	Revizia, PSV	ks	1,000	60,000	60,000


THERMKLIMA, s.r.o.
 Mlynský Sok 425, 941 02 Lipoava
 IČO: 50 858 615
 IČ DPH: SK2120532425

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Budovanie technického vybavenia odborných učební v Základnej škole Holubyho v meste Piešťany - Rekonštrukcia priestorov

Objekt:

02_NN - Špeciálna učebňa biológie - neoprávnené náklady

JKSO:

Miesto: Holubyho ul., Piešťany

KS:

Dátum: 26. 2. 2020

Objednávateľ:

Mesto Piešťany

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

Ing.arch. Matej Dudon AA 1933, 3MP ateliér, s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

3MP ateliér, Hlohovec

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 262,89

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	3 262,89	20,00%	652,58

Cena s DPH

v EUR

3 915,47

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

THERMOKLIMA, s.r.o.
Mlynský náhon 425, 944 02 Lipová
IČO: 50 958 615
IČ DPH: SK2120532425

ROZPOČET

Stavba:

Budovanie technického vybavenia odborných učební v Základnej škole Holubyho v meste Piešťany - Rekonštrukcia priestorov

Objekt:

02_NN - Špeciálna učebňa biológie - neoprávnené náklady

Miesto: Holubyho ul., Piešťany

Dátum: 26. 2. 2020

Objednávateľ: Mesto Piešťany

Ing.arch. Matej
Dudon AA 1933,
3MP ateliér, s.r.o.
3MP ateliér,
Piešťany

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

3 262,892

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 167,786
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie				12,327
1	K	319201311	Vyrovnanie nerovného povrchu bez odsekania tehál hr.do 30 mm	m2	1,829	6,740	12,327
	WV		(4,42+0,4+6,57+0,4+0,4)*0,15		1,829		
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 112,490
2	K	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	15,193	1,637	24,871
	WV		1,475*2,02*2		5,959		
	WV		1,345*2,02*2		5,434		
	WV		0,9*2		1,800		
	WV		1*2		2,000		
	WV		Súčet		15,193		
3	K	611459172	Vyspravenie povrchu strop, konštrukcií maltou cementovou pre omietky (pre množstvo v ploche do 50%)	m2	24,825	6,850	170,051
	WV		STROP		49,650		
	WV		49,65*0,5 "Prepočítané koeficientom množstva		24,825		
4	K	612421421	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % hladkých	m2	85,738	10,702	917,568
	WV		STEN		85,738		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				42,969
5	K	952902110	Čistenie budov zametanim v miestnostiach, chodbách, na schodišti a na povalách	m2	49,650	0,183	9,086
	WV		POD		49,650		
6	K	965042121	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	0,044	134,590	5,922
	WV		(5,65+2,6+0,55)*0,1*0,05		0,044		
7	K	967031133	Prikresanie rovných plôch, po hrubom vybúraní otvorov, v murive teh. na maltu, -0,05700t	m2	1,829	6,740	12,327
	WV		(4,42+0,4+6,57+0,4+0,4)*0,15		1,829		
8	K	967032975	Odsekanie plošných prvkov predsadených pred líce muriva, -0,10800t	m2	4,396	2,940	12,924
	WV		(4,42+6,57)*0,4		4,396		
9	K	968061125	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	1,000	2,710	2,710
D	PSV		Práce a dodávky PSV				1 130,414
D	766		Konštrukcie stolárske				171,908
10	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	1,000	19,754	19,754
11	M	549150000600	Kľučka dverová 2x, 2x rozeta BB, FAB, nehrdzavejúca oceľ	ks	1,000	16,081	16,081
12	M	611610000400	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň papierová voština, povrch fólia M10, plné	ks	1,000	70,452	70,452
13	K	766695212.S	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	1,000	8,000	8,000
14	M	611890004400.S	Prah dubový, dĺžka 910 mm, šírka 150 mm	ks	1,000	17,621	17,621
15	K	766699311.S	Montáž školskej tabule jednodielnej	ks	1,000	36,718	36,718
16	K	766831802	Demontáž tabule, nástenky -0,01000t	ks	1,000	2,200	2,200
17	K	998766102	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,028	38,628	1,082
D	776		Podlahy povlakové				933,793

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
18	K	776990105	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	49,650	1,087	53,970
	WV		POD_NOVA		49,650		
19	K	776992121	Tmelenie podkladu, úpravy prasklín a nerovností hr. 3 mm	m2	49,650	11,218	556,974
	WV		POD_NOVA		49,650		
20	K	776992200	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	49,650	6,420	318,753
	WV		POD_NOVA		49,650		
	WV		Súčet		49,650		
21	K	998776102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,223	18,366	4,096
	D	783	Nátery				3,318
22	K	783903811	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	1,330	2,495	3,318
	WV		ZARUB		1,330		
	D	784	Malby				21,395
23	K	784410010	Oblepenie vypínačov, zásuviek páskou výšky do 3,80 m	ks	25,000	0,409	10,225
24	K	784410030	Oblepenie soklov, stykov, okrajov a iných zariadení, výšky miestnosti do 3,80 m	m	32,470	0,344	11,170
	WV		LIS+1,5+1,5+1,4		32,470		
	D	M	Práce a dodávky M				910,692
	D	21-M	Elektromontáže				908,510
25	K	210964323	Demontáž do sute - svetidla interiérového na strop do 2 kg vrátane odpojenia -0,00200 t	ks	1,000	2,360	2,360
26	M	Pol1	Sádra biela, 6kg	bal	3,000	4,200	12,600
27	K	210964324	Demontáž do sute - svetidla interiérového na strop do 5 kg vrátane odpojenia -0,00500 t	ks	4,000	3,540	14,160
28	M	Pol2	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	35,000	0,760	26,600
29	M	Pol3	Kábel CYKY-J 3x2,5	m	110,000	1,100	121,000
30	M	Pol19	Kábel medený uložený pevne H05VV-F (CYSY) 300/500 V 3x2,5	m	25,000	1,420	35,500
31	M	Pol20	Kábel USB dĺžka 10m	m	10,000	1,790	17,900
32	K	Pol6	ťahanie káblu do 6mm2	m	170,000	0,850	144,500
33	M	Pol7	trubka FXP fi25	m	35,000	0,620	21,700
34	M	Pol22	trubka FXP fi32	m	10,000	0,780	7,800
35	K	Pol8	zaťahovanie káblov do trubiek	m	45,000	1,200	54,000
36	M	LEGRAND 753180, alebo	Zásuvka 16A, 230V~, biela	ks	17,000	5,200	88,400
37	M	LEGRAND 753171, alebo	Zásuvka HDMI	ks	1,000	52,400	52,400
38	M	LEGRAND 753082, alebo	VALL zásuvka USB 3,0 data	ks	2,000	28,600	57,200
39	M	LEGRAND 754750, alebo	VALL-kryt zas.USB data, biela	ks	2,000	2,500	5,000
40	M	LEGRAND 754021, alebo	Jednorámik s klapkou, biely	ks	24,000	0,970	23,280
41	K	Pol83	Montáž rámika biely	ks	6,000	0,500	3,000
42	K	Pol23	Osadenie a zapojenie zásuviek	ks	17,000	3,500	59,500
43	K	Pol24	Osadenie a zapojenie zásuviek HDMI/USB	ks	4,000	5,800	23,200
44	M	6400-221/3	Univerzálna krabica pod omietku, s viečkom a svorkovnicou	ks	1,000	3,500	3,500
45	M	LEGRAND 754191, alebo	Inštalčná krabica na povrch	ks	12,000	2,100	25,200
46	M	Pol25	Inštalčná krabica pod omietku, hlboka 66mm	ks	10,000	0,750	7,500
47	K	Pol10	Osadenie inštalčných krabíc	ks	22,000	1,300	28,600
48	M	LFN-25-2-030AC, alebo	Prúdový chránič, In 25 A, Ue AC 230/400 V, I _{dn} 30 mA, 2-pól, Inc 10 kA, typ AC	ks	1,000	38,610	38,610
49	M	Pol30	doplnenie a úprava zapojenia rozvádzača R1-materiál	ks	1,000	15,000	15,000
50	K	Pol31	doplnenie a úprava zapojenia rozvádzača R1-montáž	ks	1,000	10,000	10,000
51	K	Pol32	doplnenie a úprava zapojenia rozvádzača R	ks	1,000	10,000	10,000
	D	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				2,182
52	K	229370536	Demontáž reproduktora do 6 W nastenného skrinkového, odpojenie vedenia	ks	1,000	2,182	2,182
	D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				54,000

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	K	HZS000201	Stavebno montážne práce - nezmerateľné práce čl.17,o.1a Montáž, odnesenie a rozmiestnenie nábytku	hod	3,000	18,000	54,000

THERMKLIMA, s.r.o.
 Mlynský Sek 425 941 02 Lipová
 IČO: 50 958 615
 IČ DPH: SK2120532425