

G. NÁVRH UCHÁDZAČA NA PLNENIE KRITÉRIA

Postup verejného obstarávania: zákazka zadávaná bežným postupom pre podlimitné zákazky podľa § 112 ods. 7 písm. b) ZVO
Druh zákazky: zákazka na uskutočnenie stavebných prác
Predmet zákazky: Spojená škola Detva – Modernizácia odborného vzdelávania, stavebné úpravy dielni
Verejný obstarávateľ: Spojená škola, Štúrova 848, 962 12 Detva

Obchodné meno uchádzača: SIRON plus s.r.o.
Sídlo alebo miesto podnikania: M. R. Štefánika 2, 962 12 Detva
IČO uchádzača: 36004073
Kontaktná osoba uchádzača: Ing. Jozef Fekiač, konateľ spoločnosti

Návrh uchádzača na plnenie kritéria (vyplní uchádzač)

Pozn.: Uchádzačom uvedená cena musí vychádzať z oceneného výkazu výmer, ktorý tvorí prílohou č. 2 týchto SP.

celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH: 1 874 595,35

DPH v EUR: 374 919,07

**celková cena za predmet zákazky v EUR s DPH
(návrh na plnenie kritéria): 2 249 514,42**

**V prípade, ak uchádzač je zdaniteľnou osobou pre DPH, uvedie v riadku „Celková cena za predmet zákazky v EUR s DPH“ sumu z riadka „Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH“ navýšenú o aktuálne platnú sadzbu DPH.*

V prípade, ak uchádzač nie je zdaniteľnou osobou pre DPH, uvedie v stĺpcu „Celková cena za predmet zákazky v EUR s DPH“ rovnakú sumu ako uviedol v riadku „Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH“.

V prípade, ak je uchádzač zahraničnou osobou, uvedie v riadku „Celková cena za predmet zákazky v EUR s DPH“ sumu z riadka „Celková cena za predmet zákazky v EUR bez DPH“ (bez DPH platnej v krajine sídla uchádzača) navýšenú o aktuálne platnú sadzbu DPH v SR (DPH odvádza v prípade úspešnosti jeho ponuky verejný obstarávateľ).

Uchádzač vyhlasuje, že ☒ JE / ☐ NIE JE platiteľom DPH (uchádzač zakrúžkuje relevantný údaj).

Ako uchádzač týmto čestne vyhlasujem, že uvedený návrh na plnenie stanoveného kritéria je v súlade s predloženou ponukou a jej prílohami.

V Detve dňa 10. 11. 2022

Ing. Jozef Fekiač, konateľ spoločnosti

.....
Potvrdenie štatutárnym orgánom uchádzača:
titul, meno, priezvisko, funkcia, podpis, pečiatka

Poznámka:

- dátum musí byť aktuálny vo vzťahu ku dňu uplynutia lehoty na predkladanie ponúk,
- návrh na plnenie kritérií uchádzača musí byť v zmysle týchto SP vložený do systému JOSEPHINE vo formáte .pdf
- uchádzač zaokrúhli svoje návrhy v zmysle matematických pravidiel na 2 desatinné miesta.

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: C015_2022

Stavba: Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

JKSO:
Miesto: DetvaKS:
Dátum: 10.11.2022Objednávateľ:
Banskobystrický samosprávny krajIČO:
IČ DPH:Zhotoviteľ:
SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, DetvaIČO: 36004073
IČ DPH: SK2020473851Projektant:
Ing. Arch. Mário RegecIČO:
IČ DPH:Spracovateľ:
ViazaničkaIČO:
IČ DPH:

Poznámka:
Výkaz výmer bol spracovaný na základe projektu pre stavebné povolenie! K správne naceneniu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Naceniť je potrebné jestvujúci výkaz výmer podľa pokynov tendrového zadávateľa, resp. zmluvy o dielo. Rozdiely uviesť pod čiaru.

Cena bez DPH	1 874 595,35
---------------------	---------------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	374 919,07
znižovaná	20,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	EUR	2 249 514,42
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant	Spracovateľ
-------------------	--------------------

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:	Pečiatka
-----------------	----------	-----------------	----------

Objednávateľ	Zhotoviteľ
---------------------	-------------------


M. R. ŠTEFÁNICA 2
982 12 DETVA
IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis: 10. 11. 2022	Pečiatka
-----------------	----------	-------------------------------------	----------

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: C015_2022

Stavba: Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Miesto: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 874 595,35	2 249 514,42
01	SO01 - Strojárenská hala	168 584,58	202 301,50
02	SO04 - Technický prístavok východný	63 768,80	76 522,56
03	SO05 a SO06 - Technický a administratívny prístavok	1 592 421,23	1 910 905,47
03.01	SO05 a SO06 - búracie práce	183 598,22	220 317,86
03.02	SO05 a SO06 - nový stav	1 408 823,01	1 690 587,61
04	SO08 - Úprava spevnených plôch	49 820,74	59 784,89


SIROŇ
 plus s.r.o.
 M. R. ŠTEFÁNICA 2
 962 12 DETVA
 IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

53

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielní

Objekt:

01 - SO01 - Strojárenská hala

JKSO:

Miesto: Detva

KS:

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Viazanička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer bol spracovaný na základe projektu pre stavebné povolenie! K správne nacenieniu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Naceniť je potrebné jestvujúci výkaz výmer podľa pokynov tendrového zadávateľa, resp. zmluvy o dielo. Rozdiel uviesť pod čiaru.

Cena bez DPH

168 584,58

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	168 584,58	20,00%	33 716,92

Cena s DPH

v EUR

202 301,50

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

10. 11. 2022

SIROŇ
plus s.r.o.M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA

IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

54

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

01 - SO01 - Strojárenská hala

Miesto:

Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

168 584,58

HSV - Práce a dodávky HSV

6 783,94

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

938,80

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 829,94

99 - Presun hmôt HSV

15,20

PSV - Práce a dodávky PSV

161 800,64

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

48 126,63

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

803,60

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

36 654,29

771 - Podlahy z dlaždíc

4 942,89

776 - Podlahy povlakové

21 810,69

777 - Podlahy syntetické

49 462,54

SIROŇ[®]

IČO

473851

ROZPOČET

55

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

01 - SO01 - Strojárenská hala

Miesto: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

168 584,58

D	HSV	Práce a dodávky HSV				6 783,94	
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				938,80	
1	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	93,127	0,54	50,29
	VV		"Výmera P/2				
	VV		p02		93,127		
	VV		Súčet		93,127		
2	M	585520013500	Disperzná penetrácia na hladké a nepriepustné podklady na báze karbónovej technológie	kg	16,763	10,06	168,64
	VV		P02*0,18 "Prepočítané koeficientom množstva		16,763		
	VV		Súčet		16,763		
3	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm	m2	93,127	7,73	719,87
	VV		P02		93,127		
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				5 829,94	
4	K	93890230.S	Čistenie betónového podkladu elektrickou frérou	m2	824,537	5,60	4 617,41
	VV		P01		824,537		
5	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	1,863	76,78	143,04
	VV		"Výmera P/2				
	VV		P02*0,02 "búranie časti uvoľneného podkladného betónu		1,863		
	VV		Súčet		1,863		
6	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, - 0,06500t	m2	93,127	3,74	348,29
	VV		"Výmera P/2				
	VV		(2,57*17,4+4,35*2,04+1*3,1+8*4)*1,05		93,127		
	VV	P02	Súčet		93,127		
7	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,152	13,12	133,19
8	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	101,520	0,42	42,64
	VV		10,152*10 "Prepočítané koeficientom množstva		101,520		
9	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	10,152	10,22	103,75
10	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	50,760	1,14	57,87
	VV		10,152*5 "Prepočítané koeficientom množstva		50,760		
11	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	10,152	37,80	383,75
D	99	Presun hmôt HSV				15,20	
12	K	998011001.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	1,107	13,73	15,20
D	PSV	Práce a dodávky PSV				161 800,64	
D	731	Ústredné kúrenie - kotolne				48 126,63	
13	K	731.S	UK - vid' profesia D.3 ÚVK	komple	1,000	48 126,63	48 126,63
D	767	Konštrukcie doplnkové kovové				803,60	
14	K	767.S	Demontáž a spätná montáž plechových kabínok	ks	10,000	80,36	803,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							36 654,29
15	K	769.S	VZT- vid' profesia D.2 VZT	komple	1,000	36 654,29	36 654,29
D 771 Podlahy z dlaždíc							4 942,89
16	K	771575546.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 600 x 600 mm, vrátane dodania lepidla a fugovacej hmoty	m2	93,127	17,48	1 627,86
VV					P02	93,127	
17	M	597740003300	Dlaždice keramické, lxvxhr 598x598x10 mm, odolnosť voči opotrebovaniu PEI5 (cena v závislosti od výberu)	m2	94,990	28,26	2 684,42
VV					P02	93,127	
VV					93,127*1,02 "Prepočítané koeficientom množstva	94,990	
18	K	771579811.S	Montáž prechodového profilu	m	54,674	1,38	75,45
VV					(8*2+2,57*2+17,4+4,35+2,04*2+1*2+3,1)*1,05 "prechod medzi P01 a P02	54,674	
19	M	4400112865	Nerezová lišta 20 mm tvaru L, dĺžky 2,5 m	ks	23,000	16,78	385,94
20	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	50,514	3,35	169,22
D 776 Podlahy povlakové							21 810,69
21	K	776992220.S	Príprava podkladu frézovaním epoxidovej podlahy	m2	824,537	26,36	21 734,80
VV					"Výmera P/1		
VV					(24*36,6-P02)*1,05	824,537	
VV					P01 Súčet	824,537	
22	K	998776201.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	229,963	0,33	75,89
D 777 Podlahy syntetické							49 462,54
23	K	777531054	Metakrylátová penetrácia na masné betón + zásyp kremečným pieskom fr. 0,3-0,8mm	m2	824,537	2,57	2 119,06
VV					"Výmera P/1		
VV					P01	824,537	
VV					Súčet	824,537	
24	K	77753105.S	Metakrylátová samonivelačná elastická stierka hr. 4-6 mm s kremečným pieskom 0,3-0,8 vr. brúsenia	m2	824,537	37,80	31 167,50
VV					"Výmera P/1		
VV					P01	824,537	
VV					Súčet	824,537	
25	K	777630000.S	Zhotovenie náteru zo syntetických hmôt na báze polyuretánov v jednej vrstve	m2	2 473,611	2,63	6 505,60
VV					"Výmera P/1		
VV					P01	824,537	
VV					Súčet	824,537	
VV					824,537*3 "Prepočítané koeficientom množstva	2 473,611	
26	M	2456900024.S	Metakrylátový dvojzložkový povrchový lakna polymerbeton	kg	659,630	14,25	9 399,73
VV					P01*0,8 "Prepočítané koeficientom množstva	659,630	
27	K	998777201.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	520,481	0,52	270,65

SIRON
plus s.r.o.

M. R. ŠTEFÁNKA 2

IČO: [redacted] 1

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

57

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielní

Objekt:

1 - SO-01 Strojárenská hala - D.2 VZT

JKSO:

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

KS:

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Viazanička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			36 654,30
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	36 654,30	20,00%	7 330,86
Cena s DPH			43 985,16
v EUR			

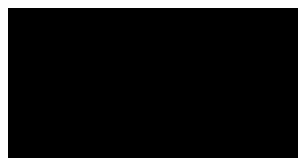
Projektant**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ****SIROŇ**
plus s.r.o.M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA

IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

10. 11. 2022

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

58

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

1 - SO-01 Strojárenska hala - D.2 VZT

Miesto:

Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Pavol Fedorčák,
PhD.

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

36 654,30

PSV - Práce a dodávky PSV

30 302,56

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

30 302,56

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

6 351,74

VP - Práce navyše

0,00

SIROŇ
plus s.r.o.

M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA

IČO: 36

31

ROZPOČET

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

1 - SO-01 Strojárenská hala - D.2 VZT

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

36 654,30

D PSV

Práce a dodávky PSV

30 302,56

D 769

Montáže vzduchotechnických zariadení

30 302,56

20	K	769011540	Montáž radiálneho ventilátora do štvorhranného potrubia veľkosť: 400	ks	7,000	180,59	1 264,13
21	M	92933	RSI 70-40 EC sileo, 230V (EC), ventilátor do štvorhranného potrubia, výklopný, izol. alebo evkvivalent	ks	7,000	2 580,86	18 066,02
4	M	76738	S-5EC/FRQ, 5-st. prepínač pre EC ventilátory (10V/0-10V), ON/OFF, IP54, montáž na omietku alebo evkvivalent	ks	7,000	112,45	787,15
22	K	769021043	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 2240 mm	m2	92,400	5,84	539,62
23	M	429820000300	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 2240 mm	m2	92,400	26,46	2 444,90
24	K	769021256	Montáž tvarovky do štvorhranného potrubia do obvodu 2240 mm	m2	15,400	6,04	93,02
25	M	429850026500	Tvarovka pre štvorhranné potrubie 2240	m2	15,400	20,38	313,85
26	K	769021571	Montáž pružnej manžety	ks	7,000	7,09	49,63
27	M	1551	DS 70-40, pripojovacia pružná manžeta alebo evkvivalent	ks	7,000	49,14	343,98
18	K	769025003	Montáž tlmiča hluku štvorhranného prierezu 0.220-0.300 m2	ks	7,000	16,69	116,83
19	M	5074	LDR 70-40, tlmič hluku pre štvorhr. potrubie alebo evkvivalent	ks	7,000	367,60	2 573,20
14	K	769035039	Montáž mriežky na odvod vzduchu prierezu 0.205-0.330 m2	ks	7,000	6,34	44,38
15	M	PR260100160	IDF 355 ochranná mriežka pre ILB,ILT alebo evkvivalent	ks	7,000	77,49	542,43
16	K	769036012	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.252-0.280 m2	ks	7,000	9,13	63,91
17	M	87705	VK 70-40, pretlaková žalúzia, PVC, RAL7035, tepl. -30 - +60°C alebo evkvivalent	ks	7,000	218,29	1 528,03
11	K	769081590	Demontáž ventilátora jednotky + konzoly	ks	7,000	113,40	793,80
13	K	769082845	Demontáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.205-0.250 m2	ks	7,000	2,61	18,27
12	K	769083130	Demontáž štvorhranného potrubia dĺžky 1000 mm do obvodu 2520 mm	m	42,000	4,72	198,24
7	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	315,146	1,61	506,28
8	K	998769294	Priplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť mimo staveniska k.ď. 1 km	%	315,146	0,05	14,89

D HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

6 351,74

10	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	13,50	405,00
9	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	14,000	18,57	259,98

60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	HZS000114.S	Elektroinštalácia	sub	1,000	5 686,76	5 686,76

VP

Práce navyše

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

TSIRON
s.r.o.

M. R. ŠTEFÁNKA 2
062 12 0534

IČ

51

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
Objekt: SO-01 Strojárska hala - D.2 VZT - ELI - VZT+UK

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Spracoval: Viazanička

Miesto: Detva

Dátum: 10.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1		R2	Rozvádzač R2, v zmysle PD, vrátane montáže a oživenia	ks	1,000	2802,50	2 802,50

M Práce a dodávky M 2 884,28

21-M Elektromontáže 2 884,28

2	921	210290741.S	Montáž motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 1 kW, bez zapojenia	ks	14,000	5,99	83,86
3	921	210800140.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	340,000	0,72	244,80
4	341	341110000100.S	Kábel medený CYKY 2x1,5 mm2	m	340,000	0,58	197,20
5	921	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	620,000	0,77	477,40
6	341	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	m	620,000	0,67	415,40
7	921	210800628.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	50,000	0,59	29,50
8	341	341310009100.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	m	50,000	0,86	43,00
9	921	210800629.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 10	m	20,000	0,70	14,00
10	341	341310009200.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 10 mm2	m	20,000	1,43	28,60
11	921	210800630.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	75,000	0,94	70,50
12	341	341310009300.S	Vodič medený flexibilný H07V-K 16 mm2	m	75,000	2,18	163,50
13	921	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	20,000	1,65	33,00
14	341	341610017100.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x6 mm2	m	20,000	4,87	97,40
15	R	HZS01	Revízie	hod	10,000	22,68	226,80
16	R	HZS02	Pomocný materiál, (viazacie pásky, vruty, hmoždinky a pod) a ostatný nešpecifikovaný materiál	ks	1,000	314,99	314,99
17	R	HZS03	Ostatné nešpecifikované práce	ks	1,000	387,57	387,57
18	R	PM	Podružný materiál	%	9,996	2,83	28,34
19	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	30,077	0,94	28,42

Celkom 5 686,78

SIROŇ
plus s.r.o.

IC

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

62

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

02 - SO04 - Technický prístavok východný

JKSO:

Miesto:

Detva

KS:

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Viazanička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer bol spracovaný na základe projektovej dokumentácie! K správne naceniu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Naceniť je potrebné jestvujúci výkaz výmer podľa pokynov tendrového zadávateľa, resp. zmluvy o diele. Rozdiel uviesť pod čiaru.

Cena bez DPH

63 768,80

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižaná	63 768,80	20,00%	12 753,76

Cena s DPH

v EUR

76 522,56

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

10. 11. 2022

Pečiatka

**SIROŇ**M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA

IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

63

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielní

Objekt:

02 - SO04 - Technický prístavok východný

Miesto:

Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**63 768,80****HSV - Práce a dodávky HSV****3 887,89**

4 - Vodorovné konštrukcie

1 739,91

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1 720,12

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

319,10

99 - Presun hmôt HSV

108,76

PSV - Práce a dodávky PSV**53 462,32**

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

22 759,37

713 - Izolácie tepelné

22 418,11

764 - Konštrukcie klampiarske

176,11

776 - Podlahy povlakové

2 854,54

777 - Podlahy syntetické

5 254,19

M - Práce a dodávky M**6 418,59**

21-M - Elektromontáže

6 418,59

SIROŇ
plus s.r.o.
M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA
IČO: 380 123 456 SK2020473851

ROZPOČET

64

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

02 - SO04 - Technický prístavok východný

Miesto:

Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ:

SIRON plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

63 768,80

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 887,89

D 4

Vodorovné konštrukcie

1 739,91

1	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	5,048	110,74	559,02
	W		"veniec na navýšenie atiky				
	W		0,25*0,3*(55+9,1)*1,05		5,048		
	W		Súčet		5,048		
2	K	417351115.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	42,306	11,09	469,17
	W		"debnenie venca				
	W		0,3*(55*2+9,1*2)*1,1		42,306		
	W		Súčet		42,306		
3	K	417351116.S	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	42,306	3,62	153,15
4	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,306	1 825,39	558,57
	W		(75,8+179,3)/1000*1,2		0,306		
	W		Súčet		0,306		

D 6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1 720,12

5	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	20,270	2,36	47,84
6	K	625250710.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm, vrátane kotvenia a sklotextilnej sieťky	m2	20,270	65,88	1 335,39
	W		"zateplenie venca				
	W		(55+9,35)*0,3*1,05		20,270		
	W		Súčet		20,270		
7	K	622461055.S	Vonkajšia omietka stien silikónová hladená hr. 3 mm, vrátane penetrácie pod omietku	m2	20,270	16,62	336,89

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

319,10

8	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	2,950	10,13	29,88
9	K	979011121.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	8,850	7,10	62,84
	W		2,95*3 "Prepočítané koeficientom množstva		8,850		
10	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,950	13,12	38,70
11	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	29,500	0,42	12,39
	W		2,95*10 "Prepočítané koeficientom množstva		29,500		
12	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,950	10,22	30,15
13	K	979082121.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	29,500	1,14	33,63
	W		2,95*10 "Prepočítané koeficientom množstva		29,500		
14	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,950	37,80	111,51

D 99

Presun hmôt HSV

108,76

15	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	13,460	8,08	108,76
----	---	-------------	---	---	--------	------	--------

D PSV

Práce a dodávky PSV

53 462,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D	712		Izolácie striech, povlakové krytiny				22 759,37
16	K	712300841.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t, očistenie strechy od nánosov	m2	580,063	0,41	237,83
	VV		plocha_S1		580,063		
17	K	71296001.S	Odstránenie strešného vpustu vrátane mreži	ks	3,000	4,72	14,16
	VV		3"SV		3,000		
18	K	71296001.S1	Odstránenie vetracej kanalizačnej hlavice	ks	4,000	11,81	47,24
19	K	71296001.S2	Odstránenie odrezaním strešnej hlavice nad úroveň 100mm	ks	4,000	9,92	39,68
20	K	712390981.S1	Odstránenie povlakovej krytiny z asfaltových pásov v 2 vrstvách vo výmere 20% plochy vrátane spätného násypu z asfaltového zrovnávacieho piesku	m2	116,013	4,63	537,14
	VV		plocha_S1*0,2 "odstránenie cca 20% strechy		116,013		
21	K	712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	116,013	0,77	89,33
	VV		plocha_S1*0,2 "oprava strechy		116,013		
22	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,035	1 837,81	64,32
	VV		116,013*0,0003 "Prepočítané koeficientom množstva		0,035		
23	K	712441559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech šikmých do 30° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	116,013	4,70	545,26
	VV		plocha_S1*0,2 "oprava strechy		116,013		
24	M	628320000100.S	Pás asfaltový s jemným posypom hr. 3,8 mm vystužený sklenenou tkaninou pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov	m2	133,415	5,14	685,75
	VV		116,013*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		133,415		
25	K	712390981.S	Údržba povlakovej krytiny striech plochých do 10° ostatné posypom kremíkom	m2	497,267	0,82	407,76
	VV		54,75*8,65*1,05 "vodorovná plocha, pod tepelnú izoláciu		497,267		
	VV	plocha_TI	Súčet		497,267		
26	M	581530000700.S	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm	t	3,978	414,44	1 648,64
	VV		plocha_TI*0,008		3,978		
	VV		Súčet		3,978		
27	K	712991020.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 251 - 310 mm pod klampiarske konštrukcie, vrátane kotvenia	m	57,750	10,17	587,32
	VV		55*1,05		57,750		
	VV		Súčet		57,750		
28	M	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	18,191	19,89	361,82
	VV		57,75*0,315 "Prepočítané koeficientom množstva		18,191		
29	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu	ks	460,000	0,33	151,80
30	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie, vrátane kotvenia	m	66,833	10,19	681,03
	VV		(55+8,65)*1,05		66,833		
	VV		Súčet		66,833		
31	M	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	36,758	19,89	731,12
	VV		66,833*0,55 "Prepočítané koeficientom množstva		36,758		
32	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu	ks	540,000	0,33	178,20
33	K	712973840.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 250 mm, vrátane kotvenia, K1	m	130,000	18,07	2 349,10
	VV		2*65 "K1		130,000		
34	K	712973425.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopolpastovaného plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°, vrátane kotvenia, K2	m	130,000	9,26	1 203,80
	VV		2*65 "K2		130,000		
35	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	580,063	0,57	330,64
	VV		plocha_S1		580,063		
36	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná	m2	667,072	1,26	840,51
	VV		580,063*1,15 "Prepočítané koeficientom množstva		667,072		
37	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarom spoju	m2	580,063	5,04	2 923,52
	VV		"plocha strešného plášťa				
	VV		55*9,35*1,05 "vodorovná plocha		539,963		
	VV		(55*2+8,65*2)*0,3*1,05 "zvislá plocha		40,100		
	VV	plocha_S1	Súčet		580,063		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	M	283220002000	Hydroizolačná fólia napr. PVC-P vystužená PE mriežkou, UV odolná, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá,	m2	667,072	5,92	3 949,07
	VV		plocha_S1*1,15		667,072		
39	M	311970001102.S	Teleskop R50x350-550	ks	3 480,000	0,58	2 018,40
	VV		580*6		3 480,000		
40	M	311970001101.S	Kotva Ti 6,3x105, overiť odtrhovou skúškou	ks	3 480,000	0,31	1 078,80
41	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	3,000	5,95	17,85
42	M	283770003700.S	Strešná vpusť pre PVC-P fólie, priemer 100 mm, dl. 600 mm s ochranným košom	ks	3,000	12,35	37,05
43	K	712973240.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie vetracích komínkov	ks	18,000	4,87	87,66
44	M	283770004000	Odvetrávací komín výška 225 mm, priemer 75 mm, vr. manžety a predĺženia 500 mm	ks	18,000	10,65	191,70
45	K	71217239.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 125	ks	4,000	6,20	24,80
46	M	429720001300.S	Hlavica vetracia dl 300 mm	ks	4,000	19,42	77,68
47	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	234,108	2,65	620,39
D 713			Izolácie tepelné				22 418,11
48	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	497,267	1,54	765,79
	VV		plocha_TI		497,267		
49	M	283760007500.S	Doska spádová EPS 150 S pre vyspádovanie plochých striech 20-200 mm	m3	57,186	131,46	7 517,67
	VV		497,267*0,115 'Prepočítané koeficientom množstva		57,186		
50	K	713142250.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvomá kladenými voľne	m2	497,267	2,27	1 128,80
	VV		plocha_TI		497,267		
51	M	283720009100.S	Doska EPS hr. 120 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	1 014,425	11,55	11 716,61
	VV		497,267*2,04 'Prepočítané koeficientom množstva		1 014,425		
52	K	713144020.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom do lepidla	m2	59,325	10,16	602,74
	VV		(55*2+8,65)*0,5		59,325		
53	M	283720000900.S	Doska EPS hr. 50 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	62,291	6,06	377,48
	VV		59,325*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		62,291		
54	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	234,108	1,32	309,02
D 764			Konštrukcie klampiarske				176,11
55	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	133,980	1,29	172,83
	VV		"demontáž oplechovania				
	VV		(55,2*2+8,6*2)*1,05		133,980		
	VV		Súčet		133,980		
56	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,822	1,80	3,28
D 776			Podlahy povlakové				2 854,54
57	K	776992220.S	Príprava podkladu frézovaním existujúcej podlahy, otryskanie degradovaného betónu oceľovými guľčkami	m2	89,397	26,36	2 356,50
	VV		P01		89,397		
58	K	776992200.S	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	89,397	4,38	391,56
	VV		P01		89,397		
59	K	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	89,397	1,08	96,55
	VV		P01		89,397		
60	K	998776201.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	30,100	0,33	9,93
D 777			Podlahy syntetické				5 254,19
61	K	777531054	D+M Metalakrylátová penetrácia na masťné betón + zásyp kremičitým pieskom fr. 0,3-0,8mm	m2	89,397	2,57	229,75
	VV		"Výmera P/1				
	VV		(10,41+45,71+15,47+13,55)*1,05		89,397		
	VV	P01	Súčet		89,397		

67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
62	K	77753105.S	D+M Metalakrylátová samonivelačná elastická stierka hr. 4-6 mm s kremičitým pieskom fr. 0,3-0,8mm vr. brúsenia a vrátane vytvorenia soklíkov	m2	89,397	37,80	3 379,21
	VV		P01		89,397		
63	K	777630000.S	Zhotovenie náteru zo syntetických hmôt na báze polyuretánov v jednej vrstve	m2	268,191	2,63	705,34
	VV		P01*3 "Přepočítané koeficientom množstva		268,191		
	VV		Súčet		268,191		
64	M	2456900024.S	Metakrylátový dvojzložkový povrchový lak na polymérbetón	kg	71,518	12,74	911,14
	VV		P01*0,8 "Přepočítané koeficientom množstva		71,518		
	VV		Súčet		71,518		
65	K	998777201.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	55,287	0,52	28,75
D M Práce a dodávky M							6 418,59
D 21-M Elektromontáže							6 418,59
66	K	2109648015.S	Demontáž - uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn drôz zvodový, vrátane príslušenstva -0,00063 t	m	140,758	0,94	132,31
	VV		"demontáž existujúceho bleskozvodu				
	VV		(4*9,27+6*4+9,27*2+54,435)*1,05		140,758		
	VV		Súčet		140,758		
67	K	210.S	ELI - Bleskozvod - vid' profesia D.2 ELI	komple	1,000	6 286,28	6 286,28

M. R. ŠTEFÁNKA 2
082 12 0573/0

IČO: 360

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
Objekt: SO 04 - TECHNICKÝ PRÍSTAVOK VÝCHODNÝ - BLESKOZVOD

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

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

M Práce a dodávky M

6 277,41

21-M Elektromontáže

5 673,15

1	921	210010313	Krabica (KO 125) odbočná s viečkom, bez zapojenia, štvorcová	ks	6,000	3,79	22,74
2	345	354410000500	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125, šxvxh 132x132x72 mm, KOPOS	ks	6,000	4,61	27,66
3	921	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	90,000	1,35	121,50
4	354	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	55,800	1,19	66,40
5	921	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	6,000	0,83	4,98
6	354	354410064700	Štítok orientačný na zvody	ks	6,000	0,66	3,96
7	921	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	54,000	2,66	143,64
8	354	354410001500	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči a k zachytávacej označenie SJ 01	ks	54,000	1,25	67,50
9	921	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	22,000	2,66	58,52
10	354	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	22,000	0,72	15,84
11	921	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	4,000	1,86	7,44
12	354	354410004000	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	4,000	0,56	2,24
13	921	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	6,000	2,66	15,96
14	354	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	6,000	1,24	7,44
15	921	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	18,000	12,90	232,20
16	354	354410055700	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	18,000	15,10	271,80
17	921	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi O 8-10	m	190,000	2,07	393,30
18	354	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	25,650	5,73	146,97
19	921	210220803	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme AlMgSi O 8	m	85,000	13,39	1 138,15
20	345	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	85,000	1,28	108,80
21	345	345710038300	Príchytka pre rúrku z PVC S32	ks	85,000	0,37	31,45
22	354	354410064200i	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al, izolovaný	m	85,000	12,43	1 056,55
23	921	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	170,000	1,16	197,20
24	354	354410035000	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	170,000	1,15	195,50
25	921	210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-20	ks	4,000	7,97	31,88
26	354	354410030400.S	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 10 Al	ks	4,000	10,91	43,64
27	354	354410066100	Podpera pre izolujúcu tyč OB Ř330	ks	4,000	1,76	7,04

ZADANIE

Stavba: **SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA**
 Objekt: **SO 04 - TECHNICKÝ PRÍSTAVOK VÝCHODNÝ - BLESKOZVOD**

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
28	921	210220841	Ochranná strieška AlMgSi	ks	4,000	0,65	2,60
29	354	354410025100	Strieška FeZn ochranná spodná označenie OS 04	ks	4,000	1,81	7,24
30	921	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	57,000	1,86	106,02
31	354	354410012900	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s príloškou Al	ks	57,000	1,24	70,68
32	921	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žľab SO	ks	6,000	2,66	15,96
33	354	354410013800	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	6,000	3,03	18,18
34	R	HZS01	Revízia	hod	17,000	22,68	385,56
35	R	HZS05	Projekt skutočného vyhotovenia	hod	8,000	23,62	188,96
36	R	HZS06	Autorský dozor	hod	10,000	28,35	283,50
37	R	MV	Murárske výpomoci	%	58,113	0,95	54,92
38	R	PM	Podružný materiál	%	22,660	2,84	64,24
39	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	58,187	0,95	54,99

46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach 604,26

40	946	460200144	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	48,000	9,55	458,40
41	946	460560144	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	48,000	1,99	95,52
42	946	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	16,800	2,64	44,35
43	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,334	0,95	5,99

Celkom

6 277,41


M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA
 IČO: 3 [redacted]

KRYCÍ LIST ROZPOČTU**Stavba:**

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

03 - SO05 a SO06 - Technický a administratívny prístavok

Časť:**03.01 - SO05 a SO06 - búracie práce****JKSO:**

Miesto: Detva

KS:

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:**IČ DPH:****Zhotoviteľ:**

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

IČO:**IČ DPH:****Spracovateľ:**

Viazanička

IČO:**IČ DPH:****Poznámka:**

Výkaz výmer bol spracovaný na základe projektu pre stavebné povolenie! K správne naceniu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Naceniť je potrebné jestvujúci výkaz výmer podľa pokynov tendrového zadávateľa, resp. zmluvy o dielo. Rozdiely uviesť pod čiaru.

Cena bez DPH**183 598,22**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znížená	183 598,22	20,00%	36 719,64

Cena s DPH**v EUR****220 317,86****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ****SIROŇ**M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA

IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

10. 11. 2022

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

03 - SO05 a SO06 - Technický a administratívny prístavok

Časť:

03.01 - SO05 a SO06 - búracie práce

Miesto:

Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ:

SIRON plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

183 598,22

HSV - Práce a dodávky HSV

153 413,24

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

153 413,24

PSV - Práce a dodávky PSV

26 944,98

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny

445,40

713 - Izolácie tepelné

1 052,71

764 - Konštrukcie klampiarske

292,78

766 - Konštrukcie stolárske

237,01

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

13 761,33

775 - Podlahy vlysové a parketové

163,53

776 - Podlahy povlakové

4 942,01

787 - Zasklievanie

6 050,21

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 240,00

SIRON

M. R. ŠTEFÁNICA 2
982 12 DETVA

IČO: 36

SK9920473851

ROZPOČET

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

03 - SO05 a SO06 - Technický a administratívny prístavok

Časť:

03.01 - SO05 a SO06 - búracie práce

Miesto:

Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

183 598,22

D HSV

Práce a dodávky HSV

153 413,24

D 9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

153 413,24

1	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	1 480,336	3,02	4 470,61
	vv		(717,69-5,78-12,98-16,91)*1,1*2.np		750,222		
	vv		(719,65-5,24-12,03-38,64)*1,1*3.np		730,114		
	vv		Súčet		1 480,336		
2	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	627,693	4,24	2 661,42
	vv		(9,85+43,44+12,69+13,12+27,22+57,31+20,22+6,2+13,7+17,96+20,16+21,01+15,32+9,33+18,57+17,22+12,48+47,15+6,43+9,6+159,39+12,26)*1,1*1.np		627,693		
3	K	94994210.S	Hydraulická zdvíhacia plošina - nožnicová - samopojazdná do 18 m	deň	30,000	141,75	4 252,50
4	K	961043111.S	Búranie základov alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2,20000t	m3	9,620	86,88	835,79
	vv		"betónový chodník				
	vv		0,6*(9,05+8,75+24,5+25+9,05)*1,05*0,2		9,620		
	vv		Súčet		9,620		
5	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	81,302	2,78	226,02
	vv		"M1				
	vv		(3*(5,5+2,15+5,5+6,55+2,97+1,1*3)-0,8*1,97*2-1,08*0,67*2)*1,1 "2.np		80,642		
	vv		3*(0,2)*1,1 "3.np		0,660		
	vv		Súčet		81,302		
6	K	963051113.S	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	1,839	98,20	180,59
	vv		(6+6+8,9)*0,1*0,8*1,1 "vybúranie krycej dosky nad vstupom, SD		1,839		
	vv		Súčet		1,839		
7	K	965043321.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	118,552	151,31	17 938,10
	vv		"1.np"720,15*0,05*1,1		39,608		
	vv		"2.np"717,69*0,05*1,1		39,473		
	vv		"3.np"717,65*0,05*1,1		39,471		
	vv		Súčet		118,552		
8	K	965043421.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	2,722	124,04	337,64
	vv		27,22*0,1 "1.np, demontáž betónovej vozovky, 1.05		2,722		
	vv		Súčet		2,722		
9	K	965081812.S	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm, - 0,06500t	m2	476,113	3,74	1 780,66
	vv		"1.np vrátane sokla 10%				
	vv		(9,85+6,2+13,7+5,65+13,09+9,33+17,22+12,48+9,6+13,09+5,79+13,7+12,26)*1,1		156,156		
	vv		"2.np vrátane sokla 10%				
	vv		(5,98+14,2+57,08+13,3+5,78+12,98+16,91+5,73+13,2+5,88+13,59)*1,1		181,093		
	vv		"3.np vrátane sokla 10%				
	vv		(5,93+13,75+5,24+12,03+38,64+12,3+5,59+13,15+5,74+13,87)*1,1		138,864		
	vv		Súčet		476,113		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
10	K	966089011.S	Demontáž priečok z azbestocem. dosiek -0,03500t "M2	m2	1 129,609	7,54	8 517,25
	VV		"M2, 1.np				
	VV		(3,8*(2,15+5,5*4+6,3*2+6,1+3,1+2,15*5+0,72)-0,8*1,97*3-1,45*1,97*4)*1,1		222,246		
	VV		"M2, 2.np				
	VV		(3*(2,15*7+5,5*5+6,25+3,2+1,35+2,55+8,9+1,25+0,8+0,25*6)-0,8*1,97*7-1,45*1,97*4+3*(5,55*5+1,65+2,55+2,15*2+3,08+6,75*2)-0,8*1,97*7-1,45*1,97)*1,1		359,913		
	VV		"M2, 3.np				
	VV		(3*(5,5*11+6,75*4+2,15*8+3,1+1,35+2,95)-0,8*1,97*11-1,45*1,97*4+3*(5,5*5+6,75*2+2,55+2,95+3,1+2,15*3+8,95+0,25*10)-0,8*1,97*6-1,45*2)*1,1		547,450		
	VV		Súčet		1 129,609		
11	K	966089012.S	Demontáž opláštenia z azbestocem. dosiek zvislého plášťa -0,01500t "ozn OP, viď technická správa	m2	1 156,828	6,85	7 924,27
	VV		OP		1 156,828		
12	K	968071115.S	Demontáž okien kovových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	733,600	4,69	3 440,58
	VV		"demontáž okien				
	VV		(1,6*2+1,2*2)*47 "3.np		263,200		
	VV		(1,6*2+1,2*2)*51 "2.np		285,600		
	VV		(1,6*2+1,2*2)*33 "1.np		184,800		
	VV		Súčet		733,600		
13	K	968071116.S	Demontáž dverí kovových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	32,280	4,69	151,39
	VV		(3*2+3,21*2)+(1,87*2+3,16*2)+(1,76*2+3,14*2) "dvere		32,280		
	VV		exteriérové		32,280		
	VV		Súčet		32,280		
14	K	968061125.S	Vývesenie dreveného dverného resp. kovového krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	106,000	0,64	67,84
	VV		34*7 "1.np		41,000		
	VV		34 "2.np		34,000		
	VV		31 "3.np		31,000		
	VV		Súčet		106,000		
15	K	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	103,626	20,89	2 164,75
	VV		0,9*2,02*14 "1.np		25,452		
	VV		0,9*2,02*23 "2.np		41,814		
	VV		0,9*2,02*20 "3.np		36,360		
	VV		Súčet		103,626		
16	K	968072456.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	83,753	15,67	1 312,41
	VV		2,7*2,05+1,55*2,05*6+1,6*2,5*2+1,265*2,32+1,05*2,34+1,16*2,1+2,02*2,47+1,65*2,05 "1.np		48,800		
	VV		1,55*2,05*5 "2.np		15,888		
	VV		1,55*2,05*6 "3.np		19,065		
	VV		Súčet		83,753		
17	K	971033641.S	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	10,058	49,45	497,37
	VV		"B1, M1				
	VV		(1,15*3,3*0,25*2+1,25*3,2*0,25+1,9*2,1*0,2+1,0*2,1*0,25+1,1*5*1*0,25*2+1,15*1,15*0,25+0,8*3,6*0,3+2,4*0,85*0,25*4)*1,1 "1.np		8,833		
	VV		(2,1*3*0,25-0,9*2,05*0,25)*1,1 "3.np		1,225		
	VV		Súčet		10,058		
18	K	962032231.S	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	27,090	24,68	668,58
	VV		"B1, M1				
	VV		(6,2*3,5*0,3-2,7*2,05*0,3)*1,1 "1.np		5,334		
	VV		Medzisúčet		5,334		
	VV		"AT demontáž atikového muríva				
	VV		(54,5*2+9,3*2+30,5*2+9,3*2)*1,05*0,25*0,4		21,756		
	VV		Medzisúčet		21,756		
	VV		Súčet		27,090		
19	K	974031664.S	Vysekanie rýh v tehl. murive pre v'ahov. nosníkov hĺbke do 150 mm, -0,04200t	m	71,400	7,76	554,06
	VV		((0,25+1,2+0,25)*2*7+(0,25+4,4+0,25)*2+(0,25+1,8+0,25)*2+(0,25+1,9+0,25)*2+(0,25+2,1+0,25)*2+(0,25+2,4+0,25)*2*4)		71,400		
20	K	976071111.S	Vybúranie kovových madiel a zábradlí, -0,03700t	m	32,760	7,09	232,27
	VV		(4,5+3*3+2,1)*2*1,05 "demontáž zábradlia		32,760		
	VV		Súčet		32,760		
21	K	978011191.S	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	2 166,032	3,70	8 014,32
	VV		(720,15-27,22-57,31-12,26)*1,1 "1.np		685,696		
	VV		(717,69-5,78-12,98-16,91)*1,1 "2.np		750,222		
	VV		(719,65-5,24-12,03-38,64)*1,1 "3.np		730,114		
	VV		Súčet		2 166,032		
22	K	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 % vrátane keramických obkladov, -0,04600t	m2	3 092,279	2,92	9 029,45

74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		"1.np (12,2+8,65+85,75+2,15*2+5,5*2*11+0,39*2+5,5*2+(4,88*2+1,9*2+3*2)*2+6,6+6,2*2+8,9+0,5*4*30)*3,8 (2,95*3+4,46*2+1,95*2)*3,8- 0,8*1,97*3+(2,95*3+3,1*3+4,46*4+1,9*4)*3,8-0,8*1,97*6 "odpočet otvorov -3*3,2*2-1,5*2,05*2-1,25*2,3-1,5*2,3-1,6*2,5-0,8*1,97*8*2- 1,05*2,34*2-1,16*2,1*2-1,65*2,05*2-2,02*2,47*2 Medzisúčt "2.np (85,75+5,5*8+2,9*2+6,6*2+5*2*2+0,5*4*30)*3 (2,95*3+4,46*2+1,985*2+2,65+6,55*2+1,2*10)*3-0,8*1,98*3- 0,99*2,08 "2.10,2.11,2.12 "odpočet otvorov -0,8*1,97*2*11-1,1*2,08*2 Medzisúčt "3.np (85,75+5,5*9+4,3*2*2+0,5*4*30)*3 (2,725*3+6,55*4+1,2*8)*3-0,8*1,97*3-0,9*2,02 "3.14,3.15,3.16 "odpočet otvorov -0,8*1,97*9 Medzisúčt Súčt				
	VV				1 408,660		
	VV				233,804		
	VV				-87,421		
	VV				1 555,043		
	VV				686,250		
	VV				141,689		
	VV				-39,248		
	VV				788,691		
	VV				637,350		
	VV				125,379		
	VV				-14,184		
	VV				748,545		
	VV				3 092,279		
23	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	793,777	10,13	8 040,96
24	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	793,777	10,22	8 112,40
25	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	7 937,770	1,14	9 049,06
	VV		793,777*10 "Prepočítané koeficientom množstva		7 937,770		
50	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	793,777	14,75	11 708,21
51	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	7 937,770	0,48	3 810,13
	VV		793,777*10 "Prepočítané koeficientom množstva		7 937,770		
26	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií, ostatné	t	736,889	37,85	27 891,25
	VV		793,777-azbest		736,889		
	VV		Súčt		736,889		
27	K	979089412.S	Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), ostatné (komplet likvidácia)	t	56,888	157,79	8 976,36
	VV	azbest	56,888		56,888		
28	K	979089712.S	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	30,000	18,90	567,00
D PSV			Práce a dodávky PSV				26 944,98
D 712			Izolácie striech, povlakové krytiny				445,40
29	K	712300841.S	Odstránenie povlakovkej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t	m2	790,175	0,41	323,97
	VV		(54,62+30,62)*9,27 "vyčistenie existujúcej strechy		790,175		
	VV		Súčt		790,175		
30	K	71296001.S	Odstránenie strešného vpustu vrátane mreži	ks	4,000	4,73	18,92
31	K	71296002.S	Odstránenie kanalizačnej hlavice	ks	2,000	9,92	19,84
32	K	71296003.S	Odstránenie vetracej hlavice (ventilátora)	ks	7,000	11,81	82,67
D 713			Izolácie tepelné				1 052,71
33	K	713000034.S	Odstránenie tepelnej izolácie stien uchytené pribitím, kotvením z vlákniťých materiálov hr. do 10 cm - 0,0054t"ozn OP	m2	1 156,828	0,91	1 052,71
	VV		OP		1 156,828		
D 764			Konštrukcie klampiarske				292,78
36	K	764430840.S	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	217,560	1,29	280,65
	VV		(54,5*2+9,3*2+30,5*2+9,3*2)*1,05 "demontáž oplechovania atiky		217,560		
	VV		Súčt		217,560		
37	K	764451804.S	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou od 120 do 150 mm, -0,00418t	m	12,500	0,97	12,13
D 766			Konštrukcie stolárske				237,01
38	K	766411821.S	Demontáž obloženia stien panelmi, palub. doskami, - 0,01098t "DO	m2	30,192	6,65	200,78
	VV		(3,1*1,5+(6,2+8,865)*1,6)*1,05		30,192		
	VV		Súčt		30,192		
39	K	766411822.S	Demontáž obloženia stien panelmi, podkladových roštov, -0,00800t	m2	30,192	1,20	36,23
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				13 761,33

75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
40	K	767411801.S	Demontáž opláštenia stenovými panelmi vrátane OK, - 0,0110t "ozn OP, viď technická správa (demontáž vyžaduje zvýšenú pracovnosť)	m2	1 156,828	7,63	8 826,60
	VV		"plocha fasády				
	VV		((85,37+9,08*2)*11,35-(6+6+8,95)*3,5)*1,05		1 156,828		
	VV	OP	Súčet		1 156,828		
41	K	7679968.S3	Demontáž ocelevej nástupnej plošiny 4,13x7,5m z valcovaného protišmykového plechu vrátane nosnej konštrukcie	ks	1,000	1 134,00	1 134,00
42	K	767122811.S	Demontáž mreží skrutkovaných, -0,01700t	m2	28,830	11,57	333,56
	VV		"1.np				
	VV		1,1*2,1+1,7*2,1 "oceľové mreže na dverách		5,880		
	VV		2,15*3,6 "oceľové mreže vrátane dverí		7,740		
	VV		Medzisúčet		13,620		
	VV		"2.np				
	VV		1,1*2,1 "oceľové mreže na dverách		2,310		
	VV		2,15*3,0 "oceľové mreže vrátane dverí		6,450		
	VV		Medzisúčet		8,760		
	VV		"3.np				
	VV		2,15*3,0 "oceľové mreže vrátane dverí		6,450		
	VV		Medzisúčet		6,450		
	VV		Súčet		28,830		
43	K	767132811.S	Demontáž stien a priečok z plechu skrutkovaných, - 0,01800t	m2	137,040	11,57	1 585,55
	VV		"1.np				
	VV		(3,75+1,2*2)*2,6 "predelovacie priečky wc, PP		15,990		
	VV		2,15*3,6+1,45*3,6 "plechové steny, resp. lexanové		12,960		
	VV		(6+1,5+1,5)*0,6 "obloženie vstupu striešky		5,400		
	VV		Medzisúčet		34,350		
	VV		"2.np				
	VV		(3,75+1,2*3)*2,6*2+(1,7+1,2*2)*2,6 "predelovacie priečky wc, PP		48,880		
	VV		5,5*3 "plechové steny, resp. lexanové		16,500		
	VV		Medzisúčet		65,380		
	VV		"1.np				
	VV		(1,7+1,2*2)*2,6*2+(2,55+1,2*3)*2,6 "predelovacie priečky wc, PP		37,310		
	VV		Medzisúčet		37,310		
	VV		Súčet		137,040		
44	K	767581801.S	Demontáž podhládov kaziet vrátane podkladnej konštrukcie, -0,00500t	m2	104,341	7,55	787,77
	VV		(5,7*2,15+5,75*6,2+5,95*8,65)*1,05 "demontáž hliníkového podhládu		104,341		
	VV		Súčet		104,341		
45	K	767996801.S	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	655,000	1,67	1 093,85
	VV		655 "oceľová konštrukcia prístrešku - ozn. f		655,000		
	VV		Súčet		655,000		
D	775		Podlahy vlysové a parketové				163,53
46	K	775521810.S	Demontáž podláh drevených, laminátových, parketových položených voľne alebo spoj click, vrátane líšt -0,0150t	m2	86,526	1,89	163,53
	VV		18,61*1,1 "2.np		20,471		
	VV		(18,1+41,95)*1,1*3.np		66,055		
	VV		Súčet		86,526		
D	776		Podlahy povlakové				4 942,01
47	K	776511820.S	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, vrátane sokla -0,00100t	m2	1 631,025	3,03	4 942,01
	VV		(43,44+12,69+13,12+57,31+20,22+21,0+15,32+18,57+47,12+6,43+159,39)*1,1*1.np		456,071		
	VV		(36,95+19,57+4,32+6,1+100,88+19,19+25,07+38,73+36,68+28,9+51,84+5,12+7,03+12,69+18,01*2+20,16+12,68+59,21+13,33)*1,1*2.np		587,917		
	VV		(37,38+10,4+38,48+19,89+18,01+20,16+18,01+13,76+19,14+19,37+22,79+9,03+38,86+40,05+52,07+18,1*2+12,26+74,31+33,5)*1,1*3.np		587,037		
	VV		Súčet		1 631,025		
D	787		Zasklievanie				6 050,21
48	K	787700804.S	Vysklievanie výkladov skla plochého nad 6 m2, - 0,02000t "ozn OP	m2	1 156,828	5,23	6 050,21
	VV		OP		1 156,828		
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				3 240,00
49	K	HZS000111.S	Stavebno - pomocné práce pri demontáži, rôzne nešpecifikované	hod	240,000	13,50	3 240,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

76

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielní

Objekt:

03 - SO05 a SO06 - Technický a administratívny prístavok

Časť:

03.02 - SO05 a SO06 - nový stav

JKSO:

Miesto: Detva

KS:

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SIRON plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Viazanička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer bol spracovaný na základe projektu pre stavebné povolenie! K správne naceneniu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Naceniť je potrebné jestvujúci výkaz výmer podľa pokynov tendrového zadávateľa, resp. zmluvy o dielo. Rozdiely uviesť pod čiaru.

Cena bez DPH**1 408 823,01**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	1 408 823,01	20,00%	281 764,60

Cena s DPH**v EUR****1 690 587,61****Projektant****Spracovateľ****Dátum a podpis:****Pečiatka****Dátum a podpis:****Pečiatka****Objednávateľ****Zhotoviteľ****SIRON**
plus s.r.o.**M. R. ŠTEFÁNICA 2**
962 12 DETVA

IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

Dátum a podpis:**Pečiatka****Dátum a podpis:****10. 11. 2022****Pečiatka**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielní

Objekt:

03 - SO05 a SO06 - Technický a administratívny prístavok

Časť:

03.02 - SO05 a SO06 - nový stav

Miesto: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 408 823,01

HSV - Práce a dodávky HSV 448 805,44

1 - Zemné práce 3 538,47

2 - Zakladanie 4 753,20

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie 84 640,89

4 - Vodorovné konštrukcie 2 248,09

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 305 242,12

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 40 097,34

99 - Presun hmôt HSV 8 285,33

PSV - Práce a dodávky PSV 739 394,99

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti 8 548,58

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny 36 690,63

713 - Izolácie tepelné 39 886,93

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 105 707,37

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety 23 228,65

731 - Ústredné kúrenie - kotolne 79 690,30

762 - Konštrukcie tesárske 6 073,53

763 - Konštrukcie - drevostavby 52 441,35

764 - Konštrukcie klampiarske 3 531,03

766 - Konštrukcie stolárske 104 620,07

767 - Konštrukcie doplnkové kovové 56 614,15

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení 5 484,51

771 - Podlahy z dlaždíc 51 121,76

776 - Podlahy povlakové 39 293,61

777 - Podlahy syntetické 67 808,97

781 - Obklady 28 753,72

783 - Nátery 677,45

784 - Maľby 29 222,38

M - Práce a dodávky M 207 025,44

21-M - Elektromontáže 207 025,44

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady 13 597,14

ROZPOČET

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

03 - SO05 a SO06 - Technický a administratívny prístavok

Časť:

03.02 - SO05 a SO06 - nový stav

Miesto: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

1 408 823,01

D HSV Práce a dodávky HSV 448 805,44

D 1 Zemné práce 3 538,47

1	K	131201101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	4,633	11,38	52,72
	VV		"Výmera P/5				
	VV		(1,5*2,5+1,9*1,5+6,165*1,1+6,2*1,4)*0,2*1,05		4,633		
	VV	jama	Súčet		4,633		
2	K	131201109.S	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	1,390	0,90	1,25
	VV		jama*0,3 "odhad 30%		1,390		
3	K	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	54,085	31,51	1 704,22
	VV		"odkop pre sokel a okap chodník				
	VV		0,65*(9,08+0,6+7,68+9,6+				
	VV		1,45+0,6+23,9+1,45+0,6+23,9+0,6+9,08)*1,05*0,8		48,343		
	VV		"základy pod schodisko				
	VV		(3,4*0,3*0,95*2+1,5*0,3*0,85+6,165*0,3*0,85+6,18*0,3*0,85)*				
	VV		1,05		5,742		
	VV	ryha	Súčet		54,085		
4	K	132201109.S	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	16,226	8,91	144,57
	VV		ryha*0,3 "odhad 30%		16,226		
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	32,687	4,22	137,94
	VV		jama+ryha-zásyp		32,687		
6	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	326,870	0,43	140,55
	VV		(jama+ryha-zásyp)*10 "Přepočítané koeficientom množstva		326,870		
	VV		Súčet		326,870		
7	K	166101102.S	Prehodenie neufahnutého výkopku z horniny 1 až 4 nad 100 do 1000 m3	m3	58,718	3,66	214,91
	VV		jama+ryha		58,718		
	VV		Súčet		58,718		
8	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	32,687	1,93	63,09
	VV		jama+ryha-zásyp		32,687		
	VV		Súčet		32,687		
9	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	32,687	0,67	21,90
	VV		jama+ryha-zásyp		32,687		
10	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	52,299	18,43	963,87
	VV		(jama+ryha-zásyp)*1,6 "Přepočítané koeficientom množstva		52,299		
	VV		Súčet		52,299		
11	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3 - vykopanou zeminou	m3	26,031	3,59	93,45
	VV		"odkop pre sokel a okap chodník				
	VV		0,35*(9,08+0,6+7,68+9,6+				
	VV		1,45+0,6+23,9+1,45+0,6+23,9+0,6+9,08)*1,05*0,8		26,031		
	VV	zásyp	Súčet		26,031		

D 2 Zakladanie 4 753,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
12	K	271533001.S	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením z kameniva hrubého drveného fr.32-63 mm	m3	3,602	55,40	199,55
	VV		22,871*0,15*1,05		3,602		
13	K	273362512.S	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou chemickou injektážnou kotvou VME, D 12 mm -0.00001t	cm	1 390,000	0,58	806,20
	VV		(6,2*2+1,5)*5*20 "prepojenie základovej dosky		1 390,000		
14	M	589510002400.S	Výstuž do betónu z ocele 10 505 (B500) D 12 mm	t	0,031	1 701,00	52,73
	VV		(6,2*2+1,5)*5*0,5*0,89*0,001		0,031		
15	K	274321311.S	Betón základových pásov, železový (bez výstuže), tr. C 16/20	m3	5,725	90,58	518,57
	VV		*základy SO05/SO06				
	VV		(1,5+1,88)*0,3*(1,3-0,35)*2*1,05		2,023		
	VV		1,5*0,3*(1,3-0,46)*1,05		0,397		
	VV		(6,165+6,18)*0,3*(1,3-0,45)*1,05		3,305		
	VV	ZP	Súčet		5,725		
16	K	274361821.S	Výstuž základových pásov z ocele B500 (10505)	t	0,429	1 807,09	775,24
	VV		ZP*0,075 "odhad 75kg/m3		0,429		
	VV		Súčet		0,429		
17	K	273321411.S	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 25/30, vodostavebný betón "P5	m3	6,290	102,58	645,23
	VV		"P5"				
	VV		(1,5*1,2+3,4*1,5+6,165*1,11+6,2*1,42+0,3*1,08)*0,25*1,1		6,290		
	VV	ZD	Súčet		6,290		
18	K	273351215.S	Debnenie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	14,238	15,47	220,26
	VV		(3,4*2+3,2*2+1,1*2+6,2*2+6,2*2+2,5*2)*0,3*1,05		14,238		
	VV	debnenie_doska	Súčet		14,238		
19	K	273351216.S	Debnenie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	14,238	2,90	41,29
	VV		debnenie_doska		14,238		
20	K	273361821.S	Výstuž základových dosiek z ocele B500 (10505)	t	0,629	2 375,40	1 494,13
	VV		ZD*0,1		0,629		
	VV		Súčet		0,629		
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie							84 640,89
21	K	311208451.S	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou kremičitým roztokom pre hrúbku muriva do 150 mm	m	35,150	16,67	585,95
	VV		2,15+2,95+6,5+5,5+6,5+2,95+3,1+5,5		35,150		
22	K	311208453.S	Dodatočná izolácia vlhkého muriva tlakovou injektážou kremičitým roztokom pre hrúbku muriva do 250 mm	m	195,400	31,52	6 159,01
	VV		85,75+2,2+5,5*10+7,5+4,55*2+4*2+2,8*2+6,5+6+9,75 "1.np		195,400		
23	K	311275121.S	Murivo nosné (m3) z pórobetónových tvárnic PD pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 250 mm	m3	175,767	213,28	37 487,59
	VV		*Výmera A/1 B/1				
	VV		(1,25+12+21,075+24+5,5+2,15)*0,25*3,65*1,05 "obvodová stena na 1.np		63,212		
	VV		-1,15*3,3*19*0,25 "odpočet otvorov na 1.np		-18,026		
	VV		Medzisúčet		45,186		
	VV		(85,05+5,55*2+2,15*2)*0,25*2,8*1,05 "obvodová stena na 2.np		73,831		
	VV		-1,15*2,75*0,25*28"odpočet otvorov na 2.np		-22,138		
	VV		Medzisúčet		51,693		
	VV		(85,05+5,55*2+2,15*2)*0,25*2,8*1,05 "obvodová stena na 3.np		73,831		
	VV		-1,15*2,75*0,25*28"odpočet otvorov na 3.np		-22,138		
	VV		Medzisúčet		51,693		
	VV		(54,5*2+9,3*2+30,5*2+9,3*2)*1,05*0,25*0,5 "Atika		27,195		
	VV		Medzisúčet		27,195		
	VV		Súčet		175,767		
24	K	312275121.S	Murivo výplňové (m3) z pórobetónových tvárnic PD pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m3 hrúbky 250 mm	m3	33,838	216,62	7 329,99
	VV		0,75*(8,95+85,05+8,95)*0,25*1,05"mutivo atiky		20,268		
	VV		(0,305*2,6+1,185*2,28+1,52*2,46+1,05*2,34)*0,25*1,05"zamu		2,544		
	VV		rovanie otvorov a výplňové murivo 1.np				
	VV		3*(5,5+1,75+1,75)*1,05*0,25+0,88*2,1*0,25*1,05"zamurovanie		7,573		
	VV		otvorov a výplňové murivo 2.np				
	VV		3*(1,75*2+2,085)*1,05*0,25-0,9*2,1*2*0,25"zamurovanie		3,453		
	VV		otvorov a výplňové murivo 3.np				
	VV		Súčet		33,838		
25	K	342272021.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 75 mm	m2	74,349	20,77	1 544,23
	VV		(0,3+0,2+0,3+0,35+0,4+0,25+0,3*2+0,5+0,4+0,85+0,6+0,3*2+0,5)*3,85*1,05 "1.np		23,649		
	VV		(0,325+0,3+0,425*2+1,15+0,5+0,43+0,35+0,25+0,9+0,45+0,32+0,35+0,35*2+0,35+0,7)*3*1,05 "2.np		24,964		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			(0,325+0,35+0,325*2+0,35*2+0,55+0,52+0,425+0,5+0,425+0,825+0,325+0,35+0,375+0,35+0,275+0,35+0,425+0,45)*3*1,05 "3.np		25,736		
			Súčet		74,349		
26	K	342272031.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm, vrátane ukotvenia	m2	18,165	24,32	441,77
			0,9*1*1,05 "1.np		0,945		
			(1+1+1)*3*1,05 "2.np		9,450		
			(1+2,15)*3-0,8*2,1 "3.np		7,770		
			Súčet		18,165		
27	K	317161312.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 100 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	1,000	27,77	27,77
28	K	342272041.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 125 mm, vrátane ukotvenia	m2	54,367	27,81	1 511,95
			(2,75+4,4)*3,85*1,05-0,9*2,1 "1.np		27,014		
			(3,2+2,81+3,04)*3*1,05-0,9*2,1*3 "2.np		22,838		
			(3,05)*2*1,05-0,9*2,1 "3.np		4,515		
			Súčet		54,367		
29	K	317161313.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 125 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	5,000	31,85	159,25
			1+3+1		5,000		
30	K	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm, vrátane ukotvenia	m2	821,694	31,28	25 702,59
			(5,5*4+6,35+2,15+2,75+5,5*3)*3,85*1,05 "1.np		201,114		
			-0,8*2,1*4 "odpočet otvorov		-6,720		
			Medzisúčet		194,394		
			(2,15+5,5*3+6,35*3+2+2,55+5,5*4+6,35+2,1+5,5*5+6,35*3+2,15)*3*1,05*2.np		382,410		
			-0,8*2,1*12-1,6*2,1*3 "odpočet otvorov		-30,240		
			Medzisúčet		352,170		
			(2,15+5,5*3+6,35*2+5,5+2,15+3,1+6,35*2+2,85+5,5*3+5,5*5+6,35)*3-1,05 "3.np		322,950		
			-0,8*2,1*8-1,7*2,1*4-1,6*2,1*1-3,1*2,7*2 "odpočet otvorov		-47,820		
			Medzisúčet		275,130		
			Súčet		821,694		
31	K	317161314.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1250 mm	ks	24,000	38,35	920,40
			4+12+8		24,000		
32	K	317161235.S	Pórobetónový preklad nenosný šírky 150 mm, výšky 124 mm, dĺžky 2000 mm	ks	8,000	48,53	388,24
33	K	342272061.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 200 mm	m2	61,602	38,67	2 382,15
			(0,3*2,02+1,97*0,75*2+1,05*2,34)*1,05 "1.np		6,319		
			3*(6,25+5,5)*1,05-0,9*2,1 "2.np		35,123		
			3*(6,4)*1,05 "3.np		20,160		
			Súčet		61,602		
D 4			Vodorovné konštrukcie				2 248,09
34	K	417321414.S	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	4,043	110,74	447,72
			Výmera strecha atika				
			0,25*0,15*(85,05+8,69+8,94)*1,05		4,043		
			Súčet		4,043		
35	K	417351115.S	Debnie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	64,688	11,09	717,39
			0,3*2*(85,05+8,69+8,94)*1,05		64,688		
			Súčet		64,688		
36	K	417351116.S	Debnie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	64,688	3,62	234,17
37	K	417361821.S	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele B500 (10505)	t	0,465	1 825,39	848,81
			4,043*0,115		0,465		
			Súčet		0,465		
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				305 242,12
38	K	620991121.S	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď. zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	286,104	1,61	460,63
			3,5*2,75*1		9,625		
			1,87*3,3		6,171		
			1,76*3,3		5,808		
			1,15*3,3*22		83,490		
			1,15*1,15*2		2,645		
			1,15*2,75*26*2		164,450		
			1,15*6,05*2		13,915		
			Súčet		286,104		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	K	622422122.S	Oprava vonkajších omietok stien zo suchých zmesí, štukových, členitosť II, opravovaná plocha do 10%	m2	356,604	6,52	2 325,06
	VV		*Výmera strecha A/3				
	VV		54,25*2,18*1,05		124,178		
	VV		*Výmera strecha B/2				
	VV		54,25*0,4*1,05		22,785		
	VV		*Výmera B/2 sokel				
	VV		1,1*(9,08*2+85,41-0,18-0,18-3,5-9,565-6,192)*1,05+0,2*(9,565+6,192)*1,05-0,2*1,15*22		95,215		
	VV		*Výmera A/2				
	VV		3,8*(9,08+12,43+6+9,75)*1,05-1,15*3,3*5-3,5*2,75-1,87*3,3-1,76*3,3+0,3*11,35*1,05+0,3*8,77*1,05		114,426		
	VV		Súčet		356,604		
40	K	622460121.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou, pod KZS	m2	1 203,193	2,49	2 995,95
	VV		118+114,426+846,589+124,178		1 203,193		
41	K	622461052.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm, vrátane penetrácie pod omietku	m2	1 460,269	16,62	24 269,67
	VV		312,56+118+846,589+114,426+124,178*fasáda		1 515,753		
	VV		-0,6*(9,08*2+85,41-9,5-6)*1,05 "odpočet pod terénom		-55,484		
	VV		Súčet		1 460,269		
42	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	312,560	7,61	2 378,58
	VV		*špalety				
	VV		(3,5+2,75+3,5)*0,2		1,950		
	VV		(3,3+1,87+3,3)*0,2		1,694		
	VV		(3,3+1,76+3,3)*0,2		1,672		
	VV		(3,3+1,15+3,3)*0,2*22		34,100		
	VV		(1,15+1,15+1,15)*0,2*2		1,380		
	VV		(2,75+1,15+2,75)*0,2*26*2		69,160		
	VV		(6,05+1,15+6,05)*0,2*2		5,300		
	VV		Medzisúčet		115,256		
	VV		*bočná časť fasádneho prvku				
	VV		822,1*0,12*2		197,304		
	VV		Medzisúčet		197,304		
	VV		Súčet		312,560		
43	K	625.0001	D+M Fasádny prvok z XPS komplet, vrátane kotvenia a príplatku za pracnosť, viď detail	bm	822,100	26,93	22 139,15
	VV		11,7*73-4*4*2		822,100		
44	K	625250556.S	Kontaktný zatepľovací systém soklovej alebo vodou namáhanej časti hr. 180 mm, vrátane kotvenia a sklotextilnej sieťky	m2	118,000	54,71	6 455,78
	VV		*Výmera strecha B/2				
	VV		54,25*0,4*1,05		22,785		
	VV		*Výmera B/2 B/1 sokel				
	VV		1,1*(9,08*2+85,41-0,18-0,18-3,5-9,565-6,192)*1,05+0,2*(9,565+6,192)*1,05-0,2*1,15*22		95,215		
	VV		Súčet		118,000		
45	K	625250742.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 180 mm, vrátane kotvenia a sklotextilnej sieťky	m2	846,589	71,82	60 802,02
	VV		*Výmera A/1				
	VV		11,35*(85,41+9,08*2)*1,05		1 234,295		
	VV		-108,088 "odpočet A/2		-108,088		
	VV		"odpočet otvorov				
	VV		-3,5*(2,75-0,2)		-8,925		
	VV		-1,87*(3,3-0,2)		-5,797		
	VV		-1,76*(3,3-0,2)		-5,456		
	VV		-1,15*(3,3-0,2)*22		-78,430		
	VV		-1,15*1,15*2		-2,645		
	VV		-1,15*2,75*26*2		-164,450		
	VV		-1,15*6,05*2		-13,915		
	VV		Súčet		846,589		
46	K	625250742.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 180 mm, vrátane kotvenia a sklotextilnej sieťky	m2	114,426	71,82	8 218,08
	VV		*Výmera A/2				
	VV		3,8*(9,08+12,43+6+9,75)*1,05		148,667		
	VV		-1,15*3,3*5		-18,975		
	VV		-3,5*2,75		-9,625		
	VV		-1,87*3,3		-6,171		
	VV		-1,76*3,3		-5,808		
	VV		Medzisúčet		108,088		
	VV		0,3*11,35*1,05+0,3*8,77*1,05		6,338		
	VV		Medzisúčet		6,338		
	VV		Súčet		114,426		
47	K	625250744.S	Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 220 mm, vrátane kotvenia a sklotextilnej sieťky	m2	124,178	84,66	10 512,91
	VV		*Výmera strecha A/3				
	VV		54,25*2,18*1,05		124,178		
	VV		Súčet		124,178		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
48	K	631501111.S	Násyp s utlačením a urovnaním povrchu z kameniva ťaženého hrubého a drobného, spodná vrstva odkvapového chodníka	m3	8,367	59,23	495,58
	W		0,6*(9,08+0,6+7,68+9,6+1,45+0,6+23,9+1,45+0,6+23,9+0,6+9,08)*1,05*0,15		8,367		
49	K	631571015.S	Krycia vrstva z praného kameniva s utlačením a urovnaním povrchu pre odkvapový chodník	m3	5,578	198,93	1 109,63
	W		0,6*(9,08+0,6+7,68+9,6+1,45+0,6+23,9+1,45+0,6+23,9+0,6+9,08)*1,05*0,1		5,578		
50	K	611421221.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov, opravovaná plocha nad 5 do 10 %,hladká	m2	2 166,032	2,18	4 721,95
51	K	612421221.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha nad 5 do 10 %,hladká	m2	3 092,279	1,59	4 916,72
52	K	612460121.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou základnou	m2	5 389,851	1,87	10 079,02
	W		omietka_steny		5 389,851		
53	K	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	5 389,851	7,44	40 100,49
	W		*1.np				
	W		*1.01				
	W		(12,1+8,65+12,1+8,65+0,5*4+0,6*2+0,5*2+0,25*2)*3,3		152,460		
	W		"odpočet otvorov				
	W		-1,15*3,3*4		-15,180		
	W		-2,05*2,01		-4,121		
	W		*špalety				
	W		(3,3+1,15+3,3)*0,25*4		7,750		
	W		Medzisúččet		140,909		
	W		*1.02				
	W		(5,5+6,35)*2*3,3		78,210		
	W		"odpočet otvorov				
	W		-1,15*3,3*2		-7,590		
	W		-0,8*1,97		-1,576		
	W		*špalety				
	W		(3,3+1,15+3,3)*0,25*2		3,875		
	W		Medzisúččet		72,919		
	W		*1.03				
	W		(5,65+2,15+5,65+2,15)*3,3		51,480		
	W		"odpočet otvorov				
	W		-2,05*2,1		-4,305		
	W		-2,05*3,3		-6,765		
	W		-0,8*1,97		-1,576		
	W		Medzisúččet		38,834		
	W		*1.04,1.05				
	W		(3,1*4+6,25*2)*3		74,700		
	W		"odpočet otvorov				
	W		-0,8*1,97*3		-4,728		
	W		-1,15*3,3		-3,795		
	W		*špalety				
	W		(3,3+1,15+3,3)*0,25		1,938		
	W		Medzisúččet		68,115		
	W		*1.06,1.07				
	W		(2,95*4+6,25*2)*3		72,900		
	W		"odpočet otvorov				
	W		-0,8*1,97*3		-4,728		
	W		-1,15*3,3		-3,795		
	W		*špalety				
	W		(3,3+1,15+3,3)*0,25		1,938		
	W		Medzisúččet		66,315		
	W		*1.08				
	W		(15,275+3,770+0,3)*2*3,3		127,677		
	W		"odpočet otvorov				
	W		-1,5*3,3		-4,950		
	W		-0,8*1,97*3		-4,728		
	W		-1,06*1,97		-2,088		
	W		-1,3*2,22		-2,886		
	W		-2,15*3,3*2		-14,190		
	W		Medzisúččet		98,835		
	W		*1.09				
	W		(4,63+3,1+2,815)*2*3,3		69,597		
	W		"odpočet otvorov				
	W		-1,15*1,15		-1,323		
	W		-0,8*1,97		-1,576		
	W		*špalety				
	W		(1,15*3)*0,25		0,863		
	W		Medzisúččet		67,561		
	W		*1.10				
	W		(3,325+6,25+3,325+6,25)*3,3		63,195		
	W		"odpočet otvorov				
	W		-1,15*3,3		-3,795		
	W		-1,06*1,97		-2,088		
	W		*špalety				
	W		(3,3+1,15+3,3)*0,25		1,938		
	W		Medzisúččet		59,250		
	W		*1.11				
	W		(2,15+4,69+2,15+4,69)*3,3		45,144		
	W		"odpočet otvorov				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			-1,76*3,3		-5,808		
VV			-2,15*2,6		-5,590		
VV			-1,15*1		-1,150		
VV			"špalety				
VV			(3,3+1,76+3,3)*0,25		2,090		
VV			Medzisúčct		34,686		
VV			"1.12				
VV			(2,825+6,25+2,825+6,25)*3,3		59,895		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*3,3		-3,795		
VV			-0,8*1,97		-1,576		
VV			"špalety				
VV			(3,3+1,15+3,3)*0,25		1,938		
VV			Medzisúčct		56,462		
VV			"1.13				
VV			(14,9+6,35+14,9+6,35+0,5*4)*3,3		146,850		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*3,3*5		-18,975		
VV			-2,375*0,85*4		-8,075		
VV			-1,8*1,97		-3,546		
VV			"špalety				
VV			(3,3+1,15+3,3)*0,25*5		9,688		
VV			"1.14				
VV			(17,975+2,15+0,3*4+2,15+17,975)*3,3		136,785		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-2,15*3,3*2		-14,190		
VV			-2,375*0,85*4		-8,075		
VV			-1,8*1,97		-3,546		
VV			Medzisúčct		236,916		
VV			"1.15,1,16				
VV			(2,95*4+6,25*2)*3		72,900		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-0,8*1,97*3		-4,728		
VV			-1,15*3,3		-3,795		
VV			"špalety				
VV			(3,3+1,15+3,3)*0,25		1,938		
VV			Medzisúčct		66,315		
VV			"1.17				
VV			(14,85+3,85+14,85+3,85)*3,3		123,420		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-2,15*3,3*2		-14,190		
VV			-0,8*1,97*5		-7,880		
VV			-1,43*2,6		-3,718		
VV			-1,34*1,97		-2,640		
VV			-1,5*3,3		-4,950		
VV			Medzisúčct		90,042		
VV			"1.18				
VV			(2,125+4,55+2,125+4,55)*3,3		44,055		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,87*3,3		-6,171		
VV			-1,15*1		-1,150		
VV			-0,9*1,97		-1,773		
VV			-1,43*2,6		-3,718		
VV			"špalety				
VV			(3,3+1,87+3,3)*0,25		2,118		
VV			Medzisúčct		33,361		
VV			"1.19				
VV			(3,1+4,55+2,75)*2*3,3		68,640		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*1,15		-1,323		
VV			-1,15*1		-1,150		
VV			-0,8*1,97		-1,576		
VV			"špalety				
VV			(1,15*3)*0,25		0,863		
VV			Medzisúčct		65,454		
VV			"1.20,1,21				
VV			(1,325+4,4+1,325+4,4)*3,3		37,785		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-0,7*1,97		-1,379		
VV			Medzisúčct		36,406		
VV			"1.22,1,23				
VV			(1,3+4,4+1,3+4,4)*3,3		37,620		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-0,7*1,97		-1,379		
VV			Medzisúčct		36,241		
VV			"1.24				
VV			(2,75+1,945+2,75+1,945)*3,3		30,987		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-0,8*1,97		-1,576		
VV			-0,9*2,1		-1,890		
VV			Medzisúčct		27,521		
VV			"1.25,1,26				
VV			(2,75+4,23)*2*3,3		46,068		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*3,3		-3,795		
VV			-0,9*2,1		-1,890		
VV			"špalety				
VV			(3,3+1,15+3,3)*0,25		1,938		
VV			Medzisúčct		42,321		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV		"1.27					
VV		(3+6,35+3+6,35)*3,3			61,710		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,15*3,3			-3,795		
VV		-0,8*1,97			-1,576		
VV		"špalety					
VV		(3,3+1,15+3,3)*0,25			1,938		
VV		Medzisúčct			58,277		
VV		"1.28					
VV		(3,05+6,35)*2*3,3			62,040		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,15*3,3			-3,795		
VV		-0,8*1,97			-1,576		
VV		"špalety					
VV		(3,3+1,15+3,3)*0,25			1,938		
VV		Medzisúčct			58,607		
VV		"1.29					
VV		(5,85+2,15)*2*3,3			52,800		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-2,15*3,3			-7,095		
VV		-0,8*1,97*2			-3,152		
VV		Medzisúčct			42,553		
VV		"1.30					
VV		(5,5+6,35)*2*3,65			86,505		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-3,5*2,75			-9,625		
VV		-0,8*1,97			-1,576		
VV		"špalety					
VV		(2,75+3,5+2,75)*0,25			2,250		
VV		Medzisúčct			77,554		
VV		"1.31					
VV		(8,65+5,9+8,65+5,9+0,2*2+0,35*2)*3,65			110,230		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,15*3,3*2			-7,590		
VV		-0,8*1,97			-1,576		
VV		"špalety					
VV		(3,3+1,15+3,3)*0,25*2			3,875		
VV		Medzisúčct			104,939		
VV		"1.32					
VV		(5,9+2,15)*2*3,65			58,765		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-2,82*2,15			-6,063		
VV		Medzisúčct			52,702		
VV		"1.33					
VV		(2,75+1,75)*2*3,3			29,700		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,15*3,3			-3,795		
VV		-0,9*1,97			-1,773		
VV		"špalety					
VV		(3,3+1,15+3,3)*0,25			1,938		
VV		Medzisúčct			26,070		
VV		"2.np					
VV		"2.01a					
VV		(2,425+6,35+2,425+6,35+1*6)*3			70,650		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,15*2,75			-3,163		
VV		-0,9*2,1			-1,890		
VV		"špalety					
VV		(2,75+1,15+2,75)*0,25			1,663		
VV		Medzisúčct			67,260		
VV		"2.01b					
VV		(5,75+8,65+5,75+8,65+0,25*2)*3			87,900		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,15*2,75*2			-6,325		
VV		-0,9*2,1			-1,890		
VV		-1,7*2,7			-4,590		
VV		"špalety					
VV		(2,75+1,15+2,75)*0,25*2			3,325		
VV		Medzisúčct			78,420		
VV		"2.02					
VV		(12,05+2,15)*2*3			85,200		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,7*2,7			-4,590		
VV		-2,05*2,7			-5,535		
VV		-0,9*2,7*3			-7,290		
VV		Medzisúčct			67,785		
VV		"2.03					
VV		(3,225+6,35)*2*2,75			52,663		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,15*2,75			-3,163		
VV		-0,9*2,7			-2,430		
VV		"špalety					
VV		(2,75+1,15+2,75)*0,25			1,663		
VV		Medzisúčct			48,733		
VV		"2.04					
VV		(3,25+6,35)*2*2,75			52,800		
VV		"odpočet otvorov					
VV		-1,15*2,75			-3,163		
VV		-0,9*2,7			-2,430		

85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		48,870		
VV			"2.05				
VV			(2,45+6,35)*2*2,75		48,400		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		44,470		
VV			"2.06				
VV			(11,85+8,65)*2*3		123,000		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-2,05*2,7*2		-11,070		
VV			-0,9*2,7*3		-7,290		
VV			-1,15*6,05		-6,958		
VV			"špalety				
VV			(6,05+1,15+6,05)*0,25		3,313		
VV			Medzisúčct		100,995		
VV			"2.07,2.08,2.09				
VV			(3,04+4,205+1,92+3,04)*2*2,75		67,128		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,1*2		-3,780		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		59,418		
VV			"2.11,2.10				
VV			(2,81+4,525+2,81+1,65)*2*2,75		64,873		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,1*2		-3,780		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		57,163		
VV			"2.12				
VV			(2,7+6,35)*2*2,75		49,775		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		45,845		
VV			"2.13				
VV			(6,1+6,35)*2*2,75		68,475		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*2		-6,325		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
VV			Medzisúčct		63,045		
VV			"2.14,2.15,2.16				
VV			(2,85+6,35+2,85+6,35+2,55+6,35)*2*2,75		150,150		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15+2,75*3		7,100		
VV			-0,9*2,7*2		-4,860		
VV			-1,1*2,08		-2,288		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*3		4,988		
VV			Medzisúčct		155,090		
VV			"2.17				
VV			(21,35+2,15)*2*3		141,000		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-0,9*2,7*4		-9,720		
VV			-2,05*2,7*2		-11,070		
VV			Medzisúčct		120,210		
VV			"2.18				
VV			(2,65*2+2,95*2+6,3*4+1,2*10)*2,75		133,100		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*2		-6,325		
VV			-0,99*2,08*2		-4,118		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
VV			Medzisúčct		123,552		
VV			"2.19,2.20				
VV			(2,95*4+6,3*2)*2,75		67,100		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-0,8*1,97*3		-4,728		
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		60,872		
VV			"2.21				
VV			(11,9+8,65)*2*3		123,300		
VV			"odpočet otvorov				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			-1,15*6,05		-6,958		
VV			-0,9*2,7*3		-7,290		
VV			-2,05*2,7*2		-11,070		
VV			"špalety				
VV			(6,05+1,15+6,05)*0,25		3,313		
VV			Medzisúččet		101,295		
VV			"2.22				
VV			(2+6,35)*2*2,75		45,925		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúččet		41,995		
VV			"2.23,2.24,2.25				
VV			(3,2+4,205+3,2+1,92)*2*2,75		68,888		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,1*2		-3,780		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúččet		61,178		
VV			"2.26				
VV			(5,59+6,25+0,5*2+0,25*2+6,25+5,59)*3		75,540		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*2		-6,325		
VV			-1,7*2,7		-4,590		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
VV			Medzisúččet		67,950		
VV			"2.27				
VV			(5,86+6,25+5,86+6,25+0,5*2+0,425*2)*3		78,210		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*2		-6,325		
VV			-1,7*2,7		-4,590		
VV			-0,8*2,1		-1,680		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
VV			Medzisúččet		68,940		
VV			"2.28				
VV			(14,8+2,15)*2*3		101,700		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-2,05*2,7*2		-11,070		
VV			-1,7*2,7*2		-9,180		
VV			-0,8*2,1		-1,680		
VV			Medzisúččet		79,770		
VV			"2.29				
VV			(2,85+6,25)*2*2,75		50,050		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,8*2,1*2		-3,360		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúččet		45,190		
VV			"2.30				
VV			(6,1+8,65+0,25*2)*2*2,75		83,875		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*2		-6,325		
VV			-1,8*2,7		-4,860		
VV			-0,8*2,1		-1,680		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
VV			Medzisúččet		74,335		
VV			"3.np				
VV			"3.01				
VV			(6,1+8,65+6,1+8,65+0,25*4)*3		91,500		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*2		-6,325		
VV			-0,9*2,15		-1,935		
VV			-1,8*2,15		-3,870		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
VV			Medzisúččet		82,695		
VV			"3.02				
VV			(2,9+6,35)*2*3		55,500		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,8*2,1*2		-3,360		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*1		1,663		
VV			Medzisúččet		48,210		
VV			"3.03				
VV			(8,45+6,35+8,45+6,35+0,5*2+0,35*2)*3		93,900		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*3		-9,488		
VV			-0,9*2,15		-1,935		
VV			-1,8*2,7		-4,860		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*3		4,988		
VV			Medzisúčct		82,605		
VV			"3.04,3.14				
VV			(72,45+2,15)*2*2,75		410,300		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,8*2,15*2		-7,740		
VV			-0,9*2,7*10		-24,300		
VV			-1,8*2,7*5		-24,300		
VV			-3,1*2,7*2		-16,740		
VV			Medzisúčct		337,220		
VV			"3.05,3.06,3.07,3.08				
VV			(3,05+6,25+3,05+6,25)*2,75		51,150		
VV			"odpoče otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,7*2		-4,860		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		44,790		
VV			"3.09				
VV			(2,81+6,25+2,81+6,25)*2,75		49,830		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		45,900		
VV			"3.11				
VV			(3,1+6,35)*2*3		56,700		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-3,1*2,7		-8,370		
VV			Medzisúčct		48,330		
VV			"3.12				
VV			(5,805+6,35+5,805+6,35+0,5*4)*3		78,930		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*2		-6,325		
VV			-1,7*2,7		-4,590		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*2		332,500		
VV			Medzisúčct		400,515		
VV			"3.13				
VV			(9,095+6,35+9,095+6,35+0,5*4)*3		98,670		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*3		-9,488		
VV			-1,8*2,7		-4,860		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*3		4,988		
VV			Medzisúčct		89,310		
VV			"3.15				
VV			(2,69+6,35)*2*3		54,240		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		50,310		
VV			"3.16				
VV			(2,825*2+3,01*2+6,4*4+1,2*8)*2,75		128,893		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75*2		-6,325		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			-0,9*2,02*2		-3,636		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
VV			Medzisúčct		119,827		
VV			"3.17,3.18				
VV			(2,725*4+6,3*2)*2,75		64,625		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-0,8*1,97*3		-4,728		
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		58,397		
VV			"3.19				
VV			(3,1+6,35)*2*3		56,700		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-3,1*2,7		-8,370		
VV			Medzisúčct		48,330		
VV			"3.20,3.21				
VV			(2,25*4+3,65*2+2,6*2)*2,75		59,125		
VV			"odpočet otvorov				
VV			-1,15*2,75		-3,163		
VV			-0,6*2,1*2		-2,520		
VV			-0,9*2,7		-2,430		
VV			"špalety				
VV			(2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
VV			Medzisúčct		52,675		
VV			"3.22,3.23,3.24				
VV			(3,05*4+4,205*2+1,99*2)*2,75		67,623		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			VV "odpočet otvorov				
			VV -1,15*2,75		-3,163		
			VV -0,9*2,1*2		-3,780		
			VV -0,9*2,7		-2,430		
			VV "špalety				
			VV (2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
			VV Medzisúčct		59,913		
			VV "3.25				
			VV (5,8+6,35+5,8+6,35+0,5*4)*3		78,900		
			VV "odpočet otvorov				
			VV -1,15*2,75*2		-6,325		
			VV -0,9*2,7		-2,430		
			VV "špalety				
			VV (2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
			VV Medzisúčct		73,470		
			VV "3.26				
			VV (5,6+6,35+5,6+6,35+0,5*4)*3		77,700		
			VV "odpočet otvorov				
			VV -1,15*2,75*2		-6,325		
			VV -1,8*2,7		-4,860		
			VV -0,8*2,1		-1,680		
			VV "špalety				
			VV (2,75+1,15+2,75)*0,2*2		2,660		
			VV Medzisúčct		67,495		
			VV "2.27				
			VV (2,9+6,35)*2*3		55,500		
			VV "odpočet otvorov				
			VV -1,15*2,75		-3,163		
			VV -0,9*2,7		-2,430		
			VV -0,8*2,1		-1,680		
			VV "špalety				
			VV (2,75+1,15+2,75)*0,25		1,663		
			VV Medzisúčct		49,890		
			VV "2.28				
			VV (6,1+8,65+6,1+8,65+0,25*4)*3		91,500		
			VV "odpočet otvorov				
			VV -1,15*2,75*2		-6,325		
			VV -1,8*2,15		-3,870		
			VV -0,9*2,1		-1,890		
			VV "špalety				
			VV (2,75+1,15+2,75)*0,25*2		3,325		
			VV Medzisúčct		82,740		
			VV Súčet		5 284,168		
			VV "reyerva 2%" 5284,168*1,02		5 389,851		
			VV omietka_steny Súčet		5 389,851		
54	K	612481021.S	Okenný a dverový plastový dilatačný profil	m	576,280	2,12	1 221,71
			VV (3,5+2,75+3,5)*1+(3,3+1,87+3,3)*1+(3,3+1,76+3,3)*1+(3,3+1,15+3,3)*22+(1,15+1,15+1,15)*2+(2,75+1,15+2,75)*26*2+(6,05+1,15+6,05)*2		576,280		
			VV Súčet		576,280		
55	K	612481041.S	Rohový profil pre interierovú omietku	m	1 043,780	2,28	2 379,82
			VV 576,28+3,65*50+3*45+3*50		1 043,780		
56	K	612460124.S	Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	5 389,851	1,75	9 432,24
			VV omietka_steny		5 389,851		
57	K	612460383.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	4 667,568	6,75	31 506,08
			VV omietka_steny-keram_obklad		4 667,568		
58	K	612460129.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou základnou	m2	847,718	2,79	2 365,13
			VV omietka_strop		847,718		
59	K	612481121.S	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	847,718	2,14	1 814,12
			VV omietka_strop		847,718		
60	K	622460125.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou pod omietky a nátery	m2	847,718	2,07	1 754,78
			VV omietka_strop		847,718		
61	K	612460383.S.1	Vnútorná omietka stropov vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	847,718	8,38	7 103,88
			VV (11,6+49,48+25,91+45,63+45,9+45,74+12,8+34,84+36,72+31,82+52,77)*1,05 "2.np		412,871		
			VV (51,9+18,22+52,9+19,84+35,77+56,88+17,08+19,92+36,43+35,16+18,3+51,74)*1,05 "3.np		434,847		
			VV omietka_strop Súčet		847,718		
62	K	611459171.S	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových alebo železobetón. konštrukcii maltou cementovou pre omietky	m2	98,290	2,12	208,37
			VV Výmera T/1				
			VV 34,04+51,56+12,69		98,290		
			VV Súčet		98,290		
63	K	611460122.S	Príprava vnútorného podkladu stropov penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady	m2	98,290	2,89	284,06
			VV Výmera T/1				
			VV 34,04+51,56+12,69		98,290		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		98,290		
64	K	625250208.S	Kontaktný zatepľovací systém z bieleho EPS hr. 100 mm, vyplnenie medery v interieri	m2	38,500	28,62	1 101,87
	VV		0,25*5,5*14*2 "vyplnenie medzery		38,500		
65	K	625254017.S	D+M Zateplenie stropov bez výstužnej vrstvy z minerálnej vlny hr. 140 mm, lepené (minerálna doska s cementovým nástrekom)	m2	98,290	39,53	3 885,40
	VV		"Výmera T/1				
	VV		34,04+51,56+12,69		98,290		
	VV		Súčet		98,290		
66	K	631316071.S	Mazanina z betónu prostého (m2) s polypropylénovými vláknami, betón tr. C 25/30 hr. 50 mm	m2	2 099,590	9,16	19 232,24
	VV		689,59+682,14+727,86		2 099,590		
67	K	631319151.S	Priplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 ocef. hlad. hr. 50-80 mm	m3	104,980	45,00	4 724,10
	VV		2099,590*0,05		104,980		
68	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	1 012,170	0,54	546,57
	VV		P01		1 012,170		
69	M	585520003305.S	Disperzná penetrácia na hladké a nepriepustné podklady s karbónovou technológiou	l	303,651	11,81	3 586,12
	VV		P01		1 012,170		
	VV		1012,17*0,3 "Prepočítané koeficientom množstva		303,651		
70	K	632452613.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 5 mm - P1	m2	1 012,170	7,73	7 824,07
	VV		P01		1 012,170		
71	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	183,102	0,54	98,88
	VV		P03+P06		183,102		
72	M	585520002000.S	Penetračný náter s plnivom z kremičitého piesku na nasiakavé aj nenasiakavé podklady	kg	54,931	7,20	395,50
	VV		P03+P06		183,102		
	VV		183,102*0,3 "Prepočítané koeficientom množstva		54,931		
73	K	632452732.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 35 MPa, hr. 15 mm -P3	m2	98,290	38,62	3 795,96
	VV		P03		98,290		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				40 097,34
74	K	916561112.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	92,140	5,69	524,28
	VV		(0,6+9,08+0,6+0,6+7,68+0,6+0,6+9,6+0,6+1,45+23,9+0,6+1,45+23,9+0,6+0,6+9,08+0,6)		92,140		
75	M	592170001500.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm, farebný	ks	95,000	3,41	323,95
76	K	941941041.S	Montáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 284,209	2,63	3 377,47
	VV		((9,08+1+1+54,68+30,68+1+1+9,08)*(11,85-1,8)+54,8*2,6)*1,05		1 284,209		
	VV		Súčet		1 284,209		
77	K	941941295.S	Priplatok za prvý a každý ďalší týždeň použitia lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	12 842,090	0,47	6 035,78
	VV		1284,209*10 "Prepočítané koeficientom množstva		12 842,090		
	VV		Súčet		12 842,090		
78	K	941941841.S	Demontáž lešenia fahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	1 284,209	1,74	2 234,52
79	K	953945321.S	Hliníkový soklový profil šírky 223 mm	m	55,000	9,90	544,50
80	K	953995401.S	Nasadzovacia lišta (okapnička) na soklový profil s integrovanou mriežkou	m	55,000	3,48	191,40
	VV		55,		55,000		
81	K	953995406.S	Okenný a dverový začisťovací profil	m	576,280	4,55	2 622,07
	VV		(3,5+2,75+3,5)*1+(3,3+1,87+3,3)*1+(3,3+1,76+3,3)*1+(3,3+1,15+3,3)*22+(1,15+1,15+1,15)*2+(2,75+1,15+2,75)*26*2+(6,05+1,15+6,05)*2		576,280		
	VV		Súčet		576,280		
82	K	953995411.S	Nadokenný profil so skrytou okapničkou	m	96,080	2,97	285,36
	VV		2,75*1+1,87*1+1,76*1+1,15*22+1,15*2+1,15*26*2+1,15*2		96,080		
	VV		Súčet		96,080		
83	K	953995421.1.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný, vnútorný roh	m	1 213,000	2,32	2 814,16
	VV		822,1*2-((3,3*2)*22+(2,75*2)*26*2) "na fasádnom prvku		1 213,000		
84	K	953995421.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - pevný	m	1 837,680	2,32	4 263,42

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			(3,5+2,75+3,5)*1+(3,3+1,87+3,3)*1+(3,3+1,76+3,3)*1+(3,3+1,15+3,3)*22+(1,15+1,15+1,15)*2+(2,75+1,15+2,75)*26*2+(6,05+1,15+6,05)*2+12,1*4		624,680		
			822,1*2-((3,3*2)*22+(2,75*2)*26*2) *na fasádnom prvku		1 213,000		
			Súčet		1 837,680		
85	K	953995428.S	Dilatačný profil univerzálny (priebežný/rohový)	m	37,500	10,79	404,63
			12,5*3		37,500		
86	K	953997962.S	Montáž hranatej plastovej vetracej mriežky plochy nad 0,06 m2 "K11	ks	2,000	2,34	4,68
87	M	42972033820.S	Mriežka ventilačná plastová, hranatá so sieťkou, rozmery šxvxhr 500x500x15 mm	ks	2,000	7,96	15,92
88	K	941955001.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešenej podlahy do 1,20 m	m2	2 099,590	3,02	6 340,76
			689,59+682,14+727,86		2 099,590		
89	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	2 099,590	4,28	8 986,25
90	K	962022340.S	Prierazy cez strop pre ZTI,ELI,VZT	kpl	1,000	931,45	931,45
91	K	96202239.S	Sanácia trhliny zošíváním, výstuž R10 dl. 1,2 vlepéná do PU lepidla každých 0,5 m	m	24,500	8,03	196,74
D	99		Presun hmôt HSV				8 285,33
92	K	998011002.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 12 m	t	1 025,412	8,08	8 285,33
D	PSV		Práce a dodávky PSV				739 394,99
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				8 548,58
93	K	711111001.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	756,945	0,24	181,67
94	M	246170000950.S	Lak asfaltový penetračný, organický	kg	227,084	2,80	635,84
			756,945*0,3 *Prepočítané koeficientom množstva		227,084		
95	K	711141559.S	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	756,945	4,14	3 133,75
			85,05*8,9		756,945		
96	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	870,487	4,66	4 056,47
			756,945*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		870,487		
97	K	711113141.S	D+M Izolácia proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode 2-zložkovou stierkou hydroizolačnou minerálnou pružnou hr. 2 mm na ploche zvislej	m2	12,800	16,31	208,77
			0,5*4*0,2*32		12,800		
98	K	711131102.S	Zhotovenie geotextílie alebo tkaniny na plochu vodorovnú, separacia odkvap chodník	m2	55,780	0,48	26,77
			0,6*(9,08+0,6+7,68+9,6+1,45+0,6+23,9+1,45+0,6+23,9+0,6+9,08)*1,05		55,780		
99	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná	m2	64,147	1,26	80,83
			55,78*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		64,147		
100	K	998711202.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	88,030	2,55	224,48
D	712		Izolácie striech, povlakové krytiny				36 690,63
101	K	712390981.S1	Odstránenie povlakovej krytiny z asfaltových pásov v 2 vrstvách vo výmere 20% plochy vrátane spätného násypu z asfaltového zrovnávacieho piesku	m2	173,009	4,63	801,03
			plocha_HI*0,2 *odstránenie cca 20% strechy		173,009		
102	K	712311101.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° za studena náterom penetračným	m2	275,509	0,77	212,14
103	M	246170000900.S	Lak asfaltový penetračný	t	0,083	1 837,81	152,54
			275,509*0,0003		0,083		
104	K	712341559.S	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° pásmi pritav. NAIP na celej ploche, oxidované pásy	m2	275,509	4,45	1 226,02
			(9+54,5+30+9)*1+plocha_HI*0,2		275,509		
105	M	628310001000.S	Pás asfaltový s posypom hr. 3,5 mm vystužený sklenenou rohožou	m2	316,835	4,66	1 476,45
			275,509*1,15		316,835		
106	K	712390981.S	Údržba povlakovej krytiny striech plochých do 10° ostatné posypom kremíkom	m2	771,248	0,80	617,00
			plocha_Ti		771,248		
107	M	581530000700.S	Piesok kremičitý ST 10/40, frakcia 1,0-4,0 mm	t	6,170	414,44	2 557,09
			plocha_Ti*0,008 *Prepočítané koeficientom množstva		6,170		
			Súčet		6,170		
108	K	712991040.S	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie vr. foršne 120x50 mm	m	167,045	10,19	1 702,19
			(85,41+9,5+9,5+54,68)*1,05		167,045		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV		Súčet		167,045		
109	M	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	m2	87,699	19,89	1 744,33
	VV		167,045*0,5*1,05		87,699		
110	M	311970001100.S	Kotviaci prvok do betónu, resp. do dreva	ks	365,000	0,33	120,45
111	K	712973845.S	D+M Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 270 mm, vrátane kotvenia "K1	m	160,000	18,38	2 940,80
	VV		2*80 "K1		160,000		
112	K	712973620.S	D+M Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopolpast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°, vrátane kotvenia "K2	m	164,000	8,87	1 454,68
	VV		2*82 "K2		164,000		
113	K	712973780.S	D+M Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopolpast. plechu RŠ 50 mm, vrátane kotvenia "K3	m	96,000	12,36	1 186,56
	VV		2*48 "K3		96,000		
114	K	712973769.S	D+M Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene pri ukončení z HPP rš 310 mm, vrátane kotvenia "K4	m	18,000	17,79	320,22
	VV		18 "K4		18,000		
115	K	712973766.S	D+M Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie lemovania strechy z hrubopolpast. plechu RŠ 240 mm, vrátane kotvenia "K5	m	16,000	16,61	265,76
	VV		16 "K5		16,000		
116	K	712973890.S	D+M Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopolpast. plechu RŠ 250 mm, vrátane kotvenia "K6	m	8,000	18,12	144,96
	VV		2*4 "K6		8,000		
117	K	712990040.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	865,044	0,57	493,08
	VV		plocha_HI		865,044		
118	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná	m2	994,801	1,26	1 253,45
	VV		plocha_HI*1,15		994,801		
119	K	712370070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou upevnenou prikotvením so zvarom spoju, vrátane dilatácií	m2	865,044	5,04	4 359,82
	VV		"plocha strešného plášťa				
	VV		54,8*9,55+30,7*9,05 "vodorovná časť		801,175		
	VV		0,3*(54+8,69*2+8,69*2+30)*1,05 "zvislá časť atiky, D3		37,409		
	VV		0,3*(54+30)*1,05 "zvislá časť na stenu, D4		26,460		
	VV	plocha_HI	Súčet		865,044		
120	M	283220002000	Hydroizolačná fólia s výstužnou PE mriežkou, UV odolná, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých striech, farba sivá,	m2	994,801	5,92	5 889,22
	VV		plocha_HI*1,15		994,801		
	VV		Súčet		994,801		
121	M	311970001101.S	Kotva Ti 6,3x105, overiť odtrhovou skúškou	ks	5 190,264	0,31	1 608,98
	VV		plocha_HI*6		5 190,264		
122	M	311970001102.S	Teleskop R50x350-550	ks	5 190,264	0,58	3 010,35
123	K	712973900.S	Zhotovenie izolácie dilatácie škáry v ploche strechy priebežnou príponkou z pozinovaného plechu	m	9,000	19,12	172,08
124	M	283220001300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P, hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	m2	2,250	11,07	24,91
125	K	712973245.S	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	26,000	7,30	189,80
	VV		13*2		26,000		
126	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	6,500	8,21	53,37
	VV		26*0,25 "Prepočítané koeficientom množstva		6,500		
127	K	712973220.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste	ks	4,000	5,95	23,80
128	M	283770003700.S	Strešná vpusť pre PVC-P fólie, priemer 100 mm, dl. 600 mm s ochranným košom	ks	4,000	12,35	49,40
129	K	712973240.S	Detaily k PVC-P fóliam osadenie vetracích komínkov	ks	32,000	4,87	155,84
130	M	283770004000	Odvetrávací komín, výška 225 mm, priemer 75 mm, vr. manžety a predĺženia do 500 mm	ks	32,000	10,65	340,80
131	K	71217239.S	Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 125	ks	12,000	6,20	74,40
132	M	429720001300.S	Hlavica vetracia dl 300 mm	ks	12,000	19,42	233,04
133	K	71227411..S	Montáž ventilačných turbín - iných typov vr. nadmurovania vent. šachty výšky do 500 mm por.tvár. hr. 100 mm a záklopu OSB hr. 22 mm	ks	2,000	236,25	472,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
134	M	42972033.S	Ventilačná turbína	ks	2,000	181,44	362,88
135	K	998712202.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	377,619	2,65	1 000,69
D 713			Izolácie tepelné				39 886,93
136	K	713132210.S	Montáž tepelnej izolácie podzemných stien a základov xps bodovým prílepením	m2	0,341	2,68	0,91
	W		*spoj P05				
	W		0,31*0,5*2*1,1		0,341		
	W		Súčet		0,341		
137	M	283750000400.S	Doska XPS hr. 20 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	0,348	5,34	1,86
	W		0,341*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		0,348		
	W		Súčet		0,348		
138	K	713142160.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	771,248	1,53	1 180,01
	W		8,69*54,25*1,05+8,69*30,275*1,05		771,248		
	W	plocha_TI	Súčet		771,248		
139	M	283760007500.S	Doska spádová EPS 150 S pre vyspádovanie plochých striech 20-200 mm	m3	89,079	131,46	11 710,33
	W		plocha_TI*0,11*1,05		89,079		
140	K	713142255.S	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	771,248	7,89	6 085,15
	W		plocha_TI		771,248		
141	M	283720009100.S	Doska EPS hr. 120 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	1 573,346	11,58	18 219,35
	W		plocha_TI*2,04 "Přepočítané koeficientom množstva		1 573,346		
	W		Súčet		1 573,346		
142	K	713144080.S	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS do lepidla	m2	85,645	10,26	878,72
	W		"hr.50mm, zvislá časť atiky				
	W		(9,15+84,55+8,65)*0,7		71,645		
	W		"hr.100mm, vodorovná časť atiky				
	W		56*0,25		14,000		
	W		Súčet		85,645		
143	M	283750000700.S	Doska XPS hr. 50 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	73,078	12,41	906,90
	W		(9,15+84,55+8,65)*0,7		71,645		
	W		71,645*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		73,078		
144	M	283750001000.S	Doska XPS hr. 100 mm, zateplenie soklov, suterénov, podláh	m2	14,280	24,81	354,29
	W		56*0,25		14,000		
	W		14*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		14,280		
145	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	416,220	1,32	549,41
D 721			Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				105 707,37
146	K	721.S	ZTI- viď profesia D.6 ZTI	komple	1,000	105 707,37	105 707,37
D 725			Zdravotechnika - zariadenie predmety				23 228,65
147	K	725245.S	Montáž deliacich priečok HP, komplet	m2	154,322	16,55	2 554,03
	W		"HP1"(0,9*3+1,2*2)*2,05		10,455		
	W		"HP2"2,75*2,05		5,638		
	W		"HP3"1,3*2,05		2,665		
	W		"HP4"1,325*2,05		2,716		
	W		"HP5"(0,892*3+1,25*2)*2,05*3		31,832		
	W		"HP6"3*2,05		6,150		
	W		"HP7"(1,8+1,25*2)*2,05*5		44,075		
	W		"HP8"3,04*2,05		6,232		
	W		"HP9"2,85*2,05		5,843		
	W		"HP10"(3,45+2,2)*2,05		11,583		
	W		"HP11"0,4*1,5*2		1,200		
	W		"HP12"4,05*2,05		8,303		
	W		"HP13"(3,6+1,25*4)*2,05		17,630		
	W		Súčet		154,322		
148	M	55226.S	Deliačka priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP1	ks	1,000	1 684,94	1 684,94
149	M	55226.S1	Deliačka priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP2	ks	1,000	561,65	561,65
150	M	55226.S2	Deliačka priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP3,HP4	ks	2,000	280,84	561,68
151	M	55226.S3	Deliačka priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP5	ks	3,000	1 731,43	5 194,29
152	M	55226.S4	Deliačka priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP6	ks	1,000	624,82	624,82
153	M	55226.S5	Deliačka priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP7	ks	5,000	1 154,28	5 771,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
154	M	55226.S6	Deliaca priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP8	ks	1,000	563,65	563,65
155	M	55226.S7	Deliaca priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP9	ks	1,000	549,65	549,65
156	M	55226.S8	Deliaca priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP10	ks	1,000	1 361,18	1 361,18
157	M	55226.S9	Deliaca priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP12	ks	1,000	498,00	498,00
158	M	55226.S11	Deliaca priečka HPL hr. 11mm, nožičky 150 mm, biela, hyg.zámok ozn. HP13	ks	1,000	2 877,53	2 877,53
159	M	55226.S10	Deliaca priečka HPL hr. 11mm, biela, hyg.zámok ozn. HP11	ks	2,000	178,61	357,22
160	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariadenie predmetov v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	245,042	0,28	68,61
D 731			Ústredné kúrenie - kotolne				79 690,30
161	K	731.S	UK- vid' profesia D.7 ÚVK	komple	1,000	79 690,30	79 690,30
D 762			Konštrukcie tesárske				6 073,53
162	K	762361114.S	Montáž spádových klinov pre rovné strechy na atiku z reziva do 120 cm2	m	112,000	2,79	312,48
	W		56*2		112,000		
	W		Súčet		112,000		
163	M	605430000200.S	Rezivo stavebné zo smreku - foršne impregnované hr. 50 mm, š. 120 mm, dl. 4000-5000 mm	m3	0,739	479,87	354,62
	W		0,05*0,12*56*2*1,1		0,739		
	W		Súčet		0,739		
164	K	762395000.S	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovov, debnenie a laťovanie, nadstrešné konštr., spádové klíny - svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty	m3	0,739	32,90	24,31
165	K	76243133.S	D+M Vonkajšia stena ST2 (cementotriesková doska s finálnou úpravou, drevený rošt 120x60mm, kontralatovanie z termodreva 42x42mm, obklad z termodreva 26x68mm s medzerami š. 5mm)	m2	15,964	158,21	2 525,66
	W		*Výmera ST2				
	W		(1,99)*3,82*1,05*2		15,964		
	W		Súčet		15,964		
166	K	76243133.S1	D+M Strecha prístrešku (mPVC folia, EPS150, OSB3, kontralaty, termodrevo) komplet skladba S2	m2	24,781	104,72	2 595,07
	W		Výmera S2				
	W		(1,99)*5,93*1,05*2		24,781		
	W		Súčet		24,781		
167	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	61,503	4,25	261,39
D 763			Konštrukcie - drevostavby				52 441,35
168	K	763116573.S	D+M Priečka SDK hr. 250 mm, kca 2xCW+2xUW 100 s medzerou, dvojito opláštená doskou protipožiarnou impregnovanou DFH2 2x12,5 mm, TI 2x100 mm "ST1, vrátane tmelenia	m2	64,150	83,42	5 351,39
	W		3,65*(6,3)*1,05 *1.np		24,145		
	W		3*(6,35*2)*1,05 *2.np, 3.np		40,005		
	W		Súčet		64,150		
169	K	763120011.S	D+M Sadrokartónová inštalácia predstena pre sanitárne zariadenia, dvojito opláštenie, 2xdoska do vlhkého prostredia 12,5 mm ozn. IS, vrátane tmelenia	m2	30,200	44,12	1 332,42
	W		*Výmera IS				
	W		30,2		30,200		
	W		Súčet		30,200		
170	K	763138223.S	D+M Podhľad SDK doska protipožiarne RF/RFI 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD - znížená podľa pôdorysu, vrátane tmelenia	m2	1 299,450	30,06	39 061,47
	W		*Výmera 1.NP SP1/SP2/SP3				
	W		689,59-34,04-51,56-12,69		591,300		
	W		*Výmera 2.NP SP1/SP2/SP3				
	W		682,14-11,6-49,48-25,91-45,93-45,9-45,74-12,8-34,84-36,72-31,82-52,77		288,630		
	W		*Výmera 3.NP SP1/SP2/SP3				
	W		727,86-51,9-18,22+52,9-19,84-35,77-56,88-17,08-19,92-36,43-35,16-18,3-51,74		419,520		
	W		Súčet		1 299,450		
291	K	763167724.S	D+M SDK obklad vedenia elektroinštalácie 250x215mm, doska protipožiarna DF 12,5 mm, vrátane tmelenia	m	150,000	25,35	3 802,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
171	K	76316811.S	D+M SDK obklady stĺpov ozn. OS, vrátane tmelenia	m	106,943	21,74	2 324,94
	VV		"Výmera 1.NP				
	VV		(3,65*9+3*11+3*12)*1,05		106,943		
	VV		Súčet		106,943		
172	K	998763403.S	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	503,213	1,13	568,63
	D	764	Konštrukcie klampiarske				3 531,03
173	K	764410530.S	D+M Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 220 mm	m	89,700	15,21	1 364,34
	VV		1,15*22+1,15*52+1,15*2+1,15*2		89,700		
	VV		Súčet		89,700		
174	K	764430500.S	D+M Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 200 mm - K7	m	8,400	15,42	129,53
	VV		8,4*K7		8,400		
175	K	764352421.S	D+M Žľaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 200 mm, vrátane príslušenstva "K8	m	4,200	25,94	108,95
	VV		4,2 "K8		4,200		
176	K	764359411.S	D+M Kottlik kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom 60 mm "K8	ks	4,000	25,39	101,56
	VV		4 "K8		4,000		
177	K	764454451.S	D+M Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 60 mm, vrátane príslušenstva "K9	m	4,200	24,04	100,97
	VV		4,2 "K9		4,200		
178	K	764451404.S	D+M Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, štvorcové s dĺžkou strany 150 mm, vrátane príslušenstva "K12	m	13,000	29,51	383,63
	VV		13 "K12		13,000		
179	K	764430435.S	D+M Oplechovanie fasádnych prvkov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane podkladného plechu r.š.200+170mm "K13	ks	73,000	17,48	1 276,04
	VV		73 "K13		73,000		
180	K	998764202.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	36,674	1,80	66,01
	D	766	Konštrukcie stolárske				104 620,07
181	K	766621081.S	Montáž okna plastového na PUR penu - interiér	m	103,100	8,73	900,06
	VV		(0,85+2,4)*2*8+(1+1,15)*2*2+(0,6+1,9)*2*1+(0,6+1,5)*2*1+(0,6+2,25)*2*4+(0,6+2,15)*2*1+(0,6+1,9)*2*1		103,100		
	VV		Súčet		103,100		
182	M	6114100017.S	Plastové okno pevné, vxš 850x2400 mm, jednoduché zasklenie - interiér ozn. O104,O105,O106	ks	8,000	226,66	1 813,28
183	M	6114100019.S	Plastové okno výsuvné, vxš 1000x1150 mm, jednoduché zasklenie - interiér ozn. O107	ks	2,000	167,54	335,08
184	M	6114100007.S	Plastové okno pevné, vxš 600x1900 mm, jednoduché zasklenie - interiér ozn. O204	ks	1,000	170,75	170,75
185	M	6114100006.S	Plastové okno pevné, vxš 600x1500 mm, jednoduché zasklenie - interiér ozn. O303	ks	1,000	158,67	158,67
186	M	6114100009.S1	Plastové okno pevné, vxš 600x2250 mm, jednoduché zasklenie - interiér ozn. O304	ks	4,000	207,89	831,56
187	M	6114100009.S	Plastové okno pevné, vxš 600x2150 mm, jednoduché zasklenie - interiér ozn. O305	ks	1,000	207,89	207,89
188	M	6114100008.S	Plastové okno pevné, vxš 600x1900 mm, jednoduché zasklenie - interiér ozn. O306	ks	1,000	194,63	194,63
189	K	76662140.S	Montáž plastových dverí s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	20,460	11,66	238,56
	VV		(1,87+3,3)*2*1+(1,76+3,3)*2*1		20,460		
	VV		Súčet		20,460		
190	M	283290005800.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	21,483	0,62	13,32
191	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-flísová, š. 70 mm, dĺ. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	21,483	0,62	13,32
192	M	6117300001.S	Dvere plastové s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 1870x3300 mm, izolačné trojsklo, bezprahové ozn. D101	ks	1,000	1 613,51	1 613,51
193	M	6117300001.S1	Dvere plastové s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 1760x3300 mm, izolačné trojsklo, bezprahové ozn. D102	ks	1,000	1 501,29	1 501,29

95

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
194	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	626,200	12,15	7 608,33
	vv		(3+1,15)*2*22+(1,15+1,15)*2*2+(2,75+1,15)*2*26+(6,05+1,15)*2*2+(2,75+1,15)*2*26		626,200		
	vv		Súčet		626,200		
195	M	283290005900.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-flisová, š. 90 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	671,370	0,72	483,39
196	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	671,370	0,62	416,25
197	M	6114100001.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 3300x1150 mm, izolačné trojsklo, nadsvetlík a spodná časť podsvetlík ozn. O101, O102	ks	22,000	674,16	14 831,52
198	M	6114100001.S1	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 1150x1150 mm, izolačné trojsklo ozn. O103	ks	2,000	305,38	610,76
199	M	6114100001.S2	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 2750x1150 mm, izolačné trojsklo, spodná časť podsvetlík ozn. O201, O203	ks	26,000	529,84	13 775,84
200	M	6114100001.S3	Plastové okno jednokridlové OS vrch-spodok, vxš 6050x1150 mm, izolačné trojsklo, nadsvetlík, medzisvetlík ozn. O202	ks	2,000	1 270,58	2 541,16
201	M	6114100001.S4	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 2750x1150 mm, izolačné trojsklo, spodná časť podsvetlík ozn. O301, O302	ks	26,000	529,84	13 775,84
202	K	766694142.S	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1000-1600 mm	ks	4,000	8,72	34,88
203	M	611560000200.S	Parapetná doska plastová, šírka 240 mm, komórková vnútorná	m	4,600	11,39	52,39
204	K	76664116.S	Montáž dverí plastových, 1 m obvodu dverí	m	146,460	7,65	1 120,42
	vv		(2,15+3,3)*2*1+(1,43+2,6)*2*1+(2,15+2,6)*2*1+(2,05+3,3)*2*1+(2,15+3,3)*2*1+(2,05+3,3)*2*1+(2,05+2,01)*2*1+(2,05+2,7)*2*4+(3,1+2,7)*2*2		130,080		
	vv		(2,01+2,47)*2*(1,66+2,05)*2		16,380		
	vv		Súčet		146,460		
205	M	6117300001.S2	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 2150x3300 mm, jednoduché zasklenie ozn. D104	ks	1,000	1 217,78	1 217,78
206	M	6117300001.S3	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 1430x2600 mm, jednoduché zasklenie ozn. D105	ks	1,000	638,16	638,16
207	M	6117300001.S4	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 2150x2600 mm, jednoduché zasklenie ozn. D106	ks	1,000	959,45	959,45
208	M	6117300001.S5	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 2050x3300 mm, jednoduché zasklenie ozn. D107	ks	1,000	1 161,14	1 161,14
209	M	6117300001.S6	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 2150x3300 mm, jednoduché zasklenie ozn. D108	ks	1,000	1 217,78	1 217,78
210	M	6117300001.S7	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 2050x3300 mm, jednoduché zasklenie ozn. D109	ks	1,000	1 161,14	1 161,14
211	M	6117300001.S8	Dvere plastové vnútorné, dvojkrídlové šxv 2050x2010 mm, jednoduché zasklenie ozn. D110	ks	1,000	707,24	707,24
212	M	6117300001.S9	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 2050x2700 mm, jednoduché zasklenie ozn. D201, D204	ks	4,000	988,28	3 953,12
213	M	6117300001.S10	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 3100x2700 mm, jednoduché zasklenie ozn. D305, D306	ks	2,000	1 436,61	2 873,22
214	M	6117300001.S11	Dvere plastové vnútorné s nadsvetlíkom, dvojkrídlové šxv 2010x2470 mm, jednoduché zasklenie ozn. D120	ks	1,000	930,35	930,35
215	M	6117300001.S12	Dvere plastové vnútorné, dvojkrídlové šxv 1660x2050mm, jednoduché zasklenie ozn. D121	ks	1,000	636,17	636,17
216	K	76666142.S	Montáž dverí bezpečnostných do kovovej bezpečnostnej zárubne - protipožiarne EW30/D3-C	ks	3,000	73,62	220,86
217	M	6117200005.S	Dvere protipožiarne 1500x2030 z HDF plné EW30/D3-C, vrátene obložkovej zárubne samozatvárač ozn. D-P01	ks	1,000	1 111,69	1 111,69
218	M	6117200005.S1	Dvere protipožiarne 1400x2010 z HDF plné EW30/D3-C, vrátene obložkovej zárubne samozatvárač ozn. D-P02	ks	1,000	1 042,16	1 042,16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
219	M	6117200005.S2	Dvere protipožiarné 1500x2300 z HDF plné EW30/D3-C, vrátane obložkovej zárubne samozatvárač ozn. D-P03	ks	1,000	1 514,93	1 514,93
220	K	76666211..S	Montáž dverového kridla otočného jednokridlového poldrážkového, do obložkovej zárubne, vrátane kovania	ks	47,000	17,51	822,97
	VV		22+25		47,000		
	VV		Súčet		47,000		
221	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	47,000	15,20	714,40
222	M	611610000400	Dvere vnútorné jednokridlové, šírka 600-1200 mm, výplň plná z HDF	ks	47,000	66,64	3 132,08
223	M	6116100004.S	Nadsvetlík pre dvere vnútorné jednokridlové, šírka 900 výšky 550 mm, výplň jednoduché zasklenie	ks	25,000	52,78	1 319,50
224	K	766662132.S	Montáž dverového kridla otočného dvojkrídlového, do obložkovej zárubne, vrátane kovania + nadsvetlík	ks	10,000	37,88	378,80
225	M	549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	10,000	15,20	152,00
226	M	61161000040.S	Dvere vnútorné dvojkrídlové, šírka 1700-1800-2700 mm, výplň plná z HDF + nadsvetlík jednoduché zasklenie	ks	8,000	365,52	2 924,16
227	M	61161000040.S1	Dvere vnútorné dvojkrídlové, šírka 1700-1800-2150 mm, výplň plná z HDF	ks	2,000	183,13	366,26
228	K	76670211.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové	ks	22,000	55,22	1 214,84
	VV		*Výmera D111-D119				
	VV		1+2+3+3+1+1+2+1+1		15,000		
	VV		*Výmera D213,D216,D311,D315,D318				
	VV		1+1+2+1+2		7,000		
	VV		Súčet		22,000		
229	M	61181000220.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-1200 mm, výška 2050 mm, HDF doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky do 300 mm, pre jednokridlové dvere	ks	22,000	109,46	2 408,12
230	K	76670211.S1	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridlové - atyp	ks	25,000	55,03	1 375,75
	VV		*Výmera D207-D212				
	VV		2+3+1+1+2+3		12,000		
	VV		*Výmera				
	VV		D214,D215,D302,D304,D310,D312,D313,D314,D316,D317,D320,D321				
	VV		1+1+1+1+1+1+2+1+1+1+1+1		13,000		
	VV		Súčet		25,000		
231	M	61181000220.S1	Zárubňa vnútorná obložková, šírka 600-1200 mm, výška 2700 mm, HDF doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky do 300 mm, pre jednokridlové dvere + nadsvetlík	ks	25,000	156,71	3 917,75
232	K	76670212.S	Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkrídlové - atyp	ks	8,000	70,81	566,48
	VV		*Výmera D202,D203,D205,D206,D303,D307,D308,D309				
	VV		1+1+1+1+1+1+1+1		8,000		
	VV		Súčet		8,000		
233	M	61181000680.S	Zárubňa vnútorná obložková, šírka do 1850 mm, výška do 2700 mm, HDF doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky do 250 mm - nadsvetlík	ks	8,000	192,15	1 537,20
234	K	76670212.S1	Montáž zárubní obložkových pre dvere dvojkrídlové	ks	2,000	68,61	137,22
	VV		*Výmera D301,D319				
	VV		1+1		2,000		
	VV		Súčet		2,000		
235	M	61181000680.S1	Zárubňa vnútorná obložková, šírka do 1850 mm, výška do 2700 mm, HDF doska, povrch fólia, pre stenu hrúbky do 250 mm	ks	2,000	116,55	233,10
236	K	998766202.S	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1 099,939	0,76	831,55
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové				56 614,15
237	K	767658113.S	Montáž vrát sekčných sklopných pod strop plochy nad 9 do 13 m ²	ks	1,000	189,18	189,18
238	M	55341005360.S	Vráta vxš 2750x3500 mm vodorovne rebrované resp. kazetové ozn. D103	ks	1,000	2 249,69	2 249,69
239	K	767161120.S	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muríva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 30 kg	m	9,665	4,21	40,69
	VV		*Výmera Z1/Z2				
	VV		1,395+2,125+2,62+3,525		9,665		
	VV		Súčet		9,665		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
240	M	14552000.S	Oceľové zábradlie - výroba a dodávka vrátane žiarového yinkovania a 2x polyuretánového náteru - Z1/Z2 + kotvenie	kg	175,230	7,68	1 345,77
	VV		"Z1 a Z2				
	VV		65,67+109,56		175,230		
	VV		Súčet		175,230		
241	K	767161140.S	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muríva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia nad 45 kg	m	44,708	8,41	375,99
	VV		"Výmera Z/3				
	VV		(1,54+1,622+1,737+0,2*2+1,621+1,467+1,467*3+1,621*3+1,621+1,467+1,615)*2		44,708		
	VV		Súčet		44,708		
242	M	14552000.S1	Oceľové zábradlie - výroba a dodávka vrátane žiarového zinkovania a 2x syntetického náteru - Z3 + kotvenie	kg	1 817,640	7,68	13 959,48
	VV		"Výmera				
	VV		908,82*2		1 817,640		
	VV		Súčet		1 817,640		
243	K	76783210.S	Prekládka strešného rebriku, ošetrovanie a vrátane nového náteru	ks	1,000	236,25	236,25
244	K	767995103.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	1 547,134	3,76	5 817,22
245	M	14552000101.S	Výroba a dodanie - Oceľové pleklady	kg	1 547,134	4,25	6 575,32
246	K	767995104.1	Montáž ostatných kovových stavebných konštrukcií - prestrešenie vstupu SO05 SO06	kg	839,530	1,82	1 527,94
	VV		839,53"vid' výpis oceľových prvkov		839,530		
247	M	14552000103.S	Výroba a dodanie - oceľové prvky (RHS 120x60x5,0, kotvenie) - prestrešenie	kg	839,530	6,38	5 356,20
248	K	767658115.S	Dodávka a montáž šikmej schodiskovej plošiny s min. nosnosťou 200kg, 2x vodiaca koľajnica dl.8 m; 7,0ks zákrut 90°, max. príkon 0,9kW (24V DC) , rýchlosť min. 4m/min	sub	1,000	18 351,90	18 351,90
249	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	566,156	1,04	588,52
D 769			Montáže vzduchotechnických zariadení				5 484,51
250	K	769.S	VZT- vid' profesia D.8 VZT	komple	1,000	5 484,51	5 484,51
D 771			Podlahy z dlaždíc				51 121,76
251	K	771415004.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu	m	664,642	3,03	2 013,87
	VV		"1.np				
	VV		12,1+8,65+12,1+8,65+0,5*4+0,5*2+0,25*2+0,6*2-1,15*4-2,05		39,550		
	VV		"1.01				
	VV		5,5+6,35+5,5+6,35-1,15*2-0,8 "1.02		20,600		
	VV		3,1*1,05		3,100		
	VV		2,95 "1.07		2,950		
	VV		(25*0,25*4+3,925+1,83+3,1+1,83+2,5)*2		76,370		
	VV		3,325+6,25+3,325+6,25-1,15-1,05 "1.10		16,950		
	VV		2,825+6,25+2,825+6,25-1,15-0,8*1.12		16,200		
	VV		2,95 "1.16		2,950		
	VV		Medzisúččet		178,670		
	VV		"2.np				
	VV		5,75+8,65+5,75+8,65-1,15*2-1,7-0,9*2.01b		23,900		
	VV		12,05+2,15+12,05+2,15-0,9*3-1,7*2.02		22,300		
	VV		2,45+6,35+2,45+6,35-1,15-0,8 "2.05		15,650		
	VV		12,15+8,65+12,15+8,65-2,05*2-0,9*3-1,15 "2.06		33,650		
	VV		2,55+6,35+2,55+6,35-1,1-1,15*2.16		15,550		
	VV		2,65+2,95 "2.18,2.20		5,600		
	VV		21,35+2,15+21,35+2,15-2,05*2-0,8*4 "2.17		39,700		
	VV		11,9+8,65+11,9+8,65-1,15-0,8*3-2,05*2 "2.21		33,450		
	VV		14,8+2,15+14,8+2,15-2,05*2-1,7*2-0,8 "2.28		25,600		
	VV		Medzisúččet		215,400		
	VV		"3.np				
	VV		72,45+2,15+72,45+2,15-1,8*2-0,9*11-1,7*3-3,1*2 "3.04,3.14		124,400		
	VV		3,1+6,35+3,1+6,35-3,1-1,15+20*0,25*4 "3.11		34,650		
	VV		2,825+3,725 "3.18,3.16		6,550		
	VV		3,1+6,35+3,1+6,35-3,1-1,15+20*0,25*4*3.19		34,650		
	VV		2,15+3,65+2,15+3,65-0,8-0,9*3.20		9,900		
	VV		Medzisúččet		210,150		
	VV		Súččet		604,220		
	VV		604,22*1,1 "rezerva 10%		664,642		
	VV	keramsokel	Súččet		664,642		
252	M	597640005310	Sokel keramický (cena v závislosti od výberu)	ks	2 193,319	2,15	4 715,64
	VV		keramsokel*3,3		2 193,319		
253	K	771275309.S	Montáž obkladov schodiskových stupňov dlaždicami do lepidla (vrátane lepidla a škárovacej hmoty) "P6	m2	84,812	42,53	3 607,05
	VV		"P6, schodisko				
	VV		(1,5*3,92+3,1*1,83+1,5+2,545+1,5*25*0,2)*2		46,196		
	VV		(1,5*2,545*2+3,1*1,83+1,5*20*0,2)*2		38,616		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	VV	P06	Súčet		84,812		
254	M	597740001605.S	Dlaždice keramické (cena v závislosti od výberu)	m2	89,053	20,79	1 851,41
	VV		P06*1,05 "Přepočítané koeficientom množstva		89,053		
	VV		Súčet		89,053		
255	K	771275901.S	Montáž profilu schodiskovej hrany	m	159,800	1,28	204,54
	VV		1,5*25*2+1,5*20*2+6,2*2*2		159,800		
256	M	611990002105.S	Lišta schodová, profil F	m	167,790	5,23	877,54
	VV		159,8*1,05 "Přepočítané koeficientom množstva		167,790		
257	K	771575109.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu (vrátane lepidla a skárovacej hmoty) "P1	m2	1 012,170	16,96	17 166,40
	VV		102,81+35,2+5,79+12,97+5,54+12,41+20,14+17,66+5,68+12,54+3,94+1,6+3,94+1,56+5,35+7,43+4,15+4,69" P/1 1.NP		263,400		
	VV		11,6+49,48+25,91+15,56+45,63+4,42+5,77+8,13+4,56+12,59+35,61+45,9+16,2+5,78+12,43+45,74+5,8+8,03+4,31+31,82 "P/1 2.NP		395,270		
	VV		38,43+5,97+2,53+6,01+3,58+17,38+19,84+155,77+17,81+18,8+5,24+11,39+19,92+7,85+5,59+5,64+7,62+4,13 "P/1 3.NP		353,500		
	VV		"v miestach sprchových kútov vrátane tekutej hydroizolácie				
	VV	P01	Súčet		1 012,170		
258	M	597740001600	Dlaždice keramické (cena v závislosti od výberu)	m2	1 032,413	17,96	18 542,14
	VV		P01*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		1 032,413		
	VV		Súčet		1 032,413		
259	K	771491013.S	Montáž plastových profilov pre dlažbu do malty - dilatácia	m	25,950	0,81	21,02
	VV		8,65*3 "PL		25,950		
260	M	283410018565.S	Profil dilatačný pre hr. dlaždíc do 15 mm "vid' detail S1.4.010.17	m	26,210	14,18	371,66
	VV		25,95*1,01 "Přepočítané koeficientom množstva		26,210		
261	K	998771201.S	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	522,534	3,35	1 750,49
	D	776	Podlahy povlakové				39 293,61
262	K	776992220.S	Príprava podkladu frézovaním existujúcej podlahy, otryskanie degradovaného betónu ocefovými guľičkami	m2	1 230,576	26,36	32 437,98
	VV		P02+P03+P04+P05		1 230,576		
263	K	776992200.S	Príprava podkladu prebrúsením strojne brúskou na betón	m2	1 230,576	4,38	5 389,92
	VV		P02+P03+P04+P05		1 230,576		
264	K	776990105.S	Vysávanie podkladu pred kladením povlakových podláh	m2	1 230,576	1,08	1 329,02
	VV		P02+P03+P04+P05		1 230,576		
265	K	998776201.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	414,212	0,33	136,69
	D	777	Podlahy syntetické				67 808,97
266	K	777130105.S	D+M Polyuretánová podlaha - koberec z prírodného kameňa, hr. 6 mm, penetrácia, posyp kremičitým pieskom, 1x stierka plnená mramorovým kamenivom "komplet P4,P5	m2	44,210	65,53	2 897,08
	VV	P04	(5,6*1,1+6,2*1,4)*1,1 "P4		16,324		
	VV	P05	(1,5*1,2+3,4*1,5+6,165*1,11+6,2*1,42+0,3*1,08+6,2*0,2)*1,1 "P5		27,886		
	VV		Súčet		44,210		
267	K	777610405.S	D+M Epoxidovo-živcový náter, 2x náter odolný kyselinám, ropným látkam, soliam, chemikáliam "komplet P3	m2	98,290	9,57	940,64
	VV		34,04+51,56+12,69 "P3		98,290		
	VV	P03	Súčet		98,290		
268	K	777531054	D+M Metalakrylátová penetrácia na masťný betón + zásyp kremičitým pieskom fr. 0,3-0,8mm	m2	1 088,076	2,57	2 796,36
	VV		P02		1 088,076		
269	K	77753105.S	D+M Metalakrylátová samonivelačná elastická stierka hr. 4-6 mm s kremičitým pieskom fr.0,3-0,8mm vr. brúsenia	m2	1 088,076	37,80	41 129,27
	VV		(12,58+46,48+9,42+10,17+90,2+43,25+46,36+9,67+9,42+18,65+19,14+12,58)*1,1 "1.np		360,712		
	VV		(20,36+20,53+16,74+38,06+18,02+18,06+12,8+34,84+36,72+17,98+52,77)*1,1 "2.np		315,568		
	VV		(51,9+18,2+52,9+35,77+56,88+17,08+36,43+35,16+18,3+51,74)*1,1 "3.np		411,796		
	VV	P02	Súčet		1 088,076		
270	K	777630000.S	Zhotovenie náteru zo syntetických hmôt na báze epoxidovej živice v dvoch vrstvách (3-vrstvy) - RAL prispôbiť podľa požiadaviek	m2	3 264,228	2,63	8 584,92
	VV		P02*3 "Přepočítané koeficientom množstva		3 264,228		
	VV		Súčet		3 264,228		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
271	M	2456900024.S	Metakrylátový dvojzložkový povrchový lakna polymérbetón	kg	870,461	12,74	11 089,67
	VV		P02*0,8 "Přepočítané koeficientom množstva		870,461		
	VV		Súčet		870,461		
272	K	998777201.S	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	713,522	0,52	371,03
D 781			Obklady				28 753,72
273	K	781445018.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu(vrátane lepidla a škárovacej hmoty)	m2	722,283	18,44	13 318,90
	VV		"1.np				
	VV		(3,1*4+4,25*2+1,9*2)*2-0,8*1,97*3-1,15*2 "1.04,1.05		42,372		
	VV		(2,95*4+4,25*2+1,9*2)*2-0,8*1,97*3-1,15*2 "1.06,1.07		41,172		
	VV		(2,95*4+4,25*2+1,95*2)*2-0,8*1,97*3-1,15*2 "1.15,1.16		41,372		
	VV		(1,325+4,4)*2*2-0,7*2 "1.20,1.21		21,500		
	VV		(1,3+4,4)*2*2-0,7*2 "1.22,1.23		21,400		
	VV		(2,75+1,945)*2-0,8*2-0,9*2 "1.24		5,990		
	VV		(2,75+2,7+1,53)*2-0,9*2,1-1,15*2-2*0,25*2 "1.25,1.26		8,770		
	VV		(2,75+1,75)*2*2-0,9*2-1,15*2+0,25*2 "1.33		14,900		
	VV		Medzisúčet		197,476		
	VV		"2.np				
	VV		(6,35*2+2,425*2+1*6)*2-0,9*2-1,15*2+0,25*2*2+3,2*1,5		48,800		
	VV		"2.01a,b				
	VV		3,2*1,5 "2.05		4,800		
	VV		(3,04*4+4,205*2+1,92*2)*2-0,9*2-0,8*2-1,15*2+0,25*2*2		44,120		
	VV		"2.07,2.08,2.09				
	VV		(2,81*4+4,525*2+1,65*2)*2-0,9*2-0,8*2-1,15*2+0,25*2*2		42,480		
	VV		"2.10,2.11				
	VV		(5,5*1,6)*2 "2.12,2.13		17,600		
	VV		(2,95*4+2,65*2+6,3*4)*2+(1,2*10)*2-0,8*1,97*3-0,99*2,08-		97,213		
	VV		1,15*2*2 "2.18,2.19,2.20				
	VV		1,2*1,6 "2.22		1,920		
	VV		(3,2*4+4,205*2+1,92*2)*2-0,9*2*2-0,8*2-		43,600		
	VV		1,15*2+0,25*2*2 "2.23,2.24				
	VV		1,2*1,5*2 "2.26,2.28		3,600		
	VV		Medzisúčet		304,133		
	VV		"3.np				
	VV		(3,04+6,25)*2*2-0,8*2*2-1,15*2+0,25*2*2 "3.05,3.06,3.07,3.08		32,660		
	VV		6,25*1,6 "3.09		10,000		
	VV		1,2*1,5 "3.12		1,800		
	VV		0,85*1,5 "3.13		1,275		
	VV		(2,725*4+2,825*2+6,3*4)*2+(1,2*8)*2-0,8*1,97*3-0,90*2,02-		91,554		
	VV		1,15*2*2 "3.16a,3.17,3.18				
	VV		1,5*1,6*3.22		2,400		
	VV		(3,65+2,15+2,6+1)*2*2-0,8*2-1,15*2+0,25*2*2 "3.21,3.20		34,700		
	VV		(3,05*4+4,205*2+2,01*2)*2-0,9*2*2-0,8*2-1,15*2+0,25*2*2		42,760		
	VV		"3.22,3.23,3.24				
	VV		1,15*1,5*3.26		1,725		
	VV		1,2*1,5 "3.28		1,800		
	VV		Medzisúčet		220,674		
	VV		"v miestach sprchových kútov vrátane tekutej hydroizolácie				
	VV	keram_obklad	Súčet		722,283		
274	M	597640000400.S	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké (cena v závislosti od výberu)	m2	736,729	20,11	14 815,62
	VV		keram_obklad*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		736,729		
	VV		Súčet		736,729		
275	K	998781202.S	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	297,693	2,08	619,20
D 783			Nátery				677,45
276	K	783222100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm (základ+vrch)	m2	116,802	5,80	677,45
	VV		129,6*0,04*4+166,2*(0,08*2+0,06*2)+200*(0,03*2) "preklady		79,272		
	VV		37,53 "oceľové prvky prestrešenia vstupu		37,530		
	VV		Súčet		116,802		
D 784			Maľby				29 222,38
277	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	290,000	0,79	229,10
278	K	784418012.S	Zakrývanie podláh a zariadení papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	2 100,000	1,10	2 310,00
279	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	7 635,309	0,74	5 650,13
	VV		omietka_strop+omietka_steny+1299,45+98,29		7 635,309		
280	K	784410500.S	Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m	m2	7 635,309	0,12	916,24
281	K	784430010.S	Maľby akrylátové základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3,80 m	m2	6 913,026	2,91	20 116,91

100

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
		WV	omietka_strop+omietka_steny-keram_obklad+1299,45+98,29		6 913,026		
	D	M	Práce a dodávky M				207 025,44
	D	21-M	Elektromontáže				207 025,44
282	K	210.S	ELI- viď profesia D.4 ELI	komple	1,000	206 992,36	206 992,36
283	K	211.S	Prekládka audiovrátnika	sub.	1,000	33,08	33,08
	D	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady				13 597,14
285	K	000600013.S	Hasiaci prístroj práškový 6kg vrátane konzoly na stenu	ks	7,000	37,80	264,60
287	K	000600014.S	Demontáž a opätovná montáž strešného rebríka vrátane prekotvenia konzol 4ks 60x10x200 (privarenie)+ 1xzakladný a 2x syntetický náter	sub	1,000	207,90	207,90
288	K	000600011.S	Zariadenie staveniska	sub	1,000	9 344,64	9 344,64
289	K	001000011.S	Inžinierska činnosť (zháňanie certifikátov, vyhlásení o zhode,...)	sub	1,000	3 780,00	3 780,00

M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA

IČO: 380

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
Objekt: SO05, SO06 - Technický a Administratívny prístavok - ELI

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

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

HSV

Práce a dodávky HSV

2 579,75

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 579,75

1	013	973046161	Vysekanie v murive betónovom kapsy pre klátky a krabice, veľ. do 100x100x50 mm, - 0,00100t	ks	365,000	3,35	1 222,75
2	013	974032121	Vysekanie rýh v stenách a priečkach z dutých tehál a resp. v betóne do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00100t	m	1150,000	1,18	1 357,00

M

Práce a dodávky M

217 840,42

21-M

Elektromontáže

184 054,61

3	921	210010015.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 1420, uložená voľne	m	5860,000	0,95	5 567,00
4	286	286120017400.S	Rúra ohybná PVC D 20 mm s drôtom, s nízkou mechanickou odľonosťou 320 N, svetlo šedá	m	5860,000	0,27	1 582,20
5	921	210010306	Krabica prístrojová KP 68, do dutých stien, bez zapojenia	ks	365,000	1,19	434,35
6	345	345410010300	Krabica univerzálna z PVC do dutých stien KU 68 KOPOS	ks	365,000	1,47	536,55
7	921	210010313	Krabica (KO 125) odbočná s viečkom, bez zapojenia, štvorcová	ks	9,000	3,79	34,11
8	345	345410000500	Krabica odbočná z PVC s viečkom pod omietku KO 125, šxvxh 132x132x72 mm, KOPOS	ks	9,000	4,61	41,49
9	921	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	5,000	11,71	58,55
10	345	3450927000	Krabica 6455-11 acid	ks	5,000	3,40	17,00
11	921	210010501	Osadenie lustrovej svorky vrátane zapojenia do 2 x 4	ks	500,000	0,63	315,00
12	345	345610009500	Svorkovnica spájacia , do 2,5mm, 2 polová	ks	500,000	1,15	575,00
13	921	210010502	Osadenie lustrovej svorky vrátane zapojenia do 3 x 4	ks	350,000	0,77	269,50
14	345	345610009600	Svorkovnica spájacia , do 2,5mm, 3 polová	ks	350,000	1,34	469,00
15	921	210010503	Osadenie lustrovej svorky vrátane zapojenia do 4 x 4	ks	220,000	0,83	182,60
16	345	345610009600	Svorkovnica spájacia , do 2,5mm, 4 polová	ks	220,000	1,37	301,40
17		RO3	Rozvádzač RMS1.1, vrátane vysekania, osadenia a zapojenia	ks	1,000	5121,90	5 121,90
18		RO4	Rozvádzač RMS1.2, vrátane vysekania, osadenia a zapojenia	ks	1,000	3950,10	3 950,10
19		RO5	Rozvádzač RMS2.1, vrátane vysekania, osadenia a zapojenia	ks	1,000	2976,75	2 976,75

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
 Objekt: SO05, SO06 - Technický a Administratívny prístavok - ELI

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
20		RO6	Rozvádzač RMS2.2, vrátanie vysekania, osadenia a zapojenia	ks	1,000	2664,90	2 664,90
21		RO2	Rozvádzač RMS2.3, vrátanie vysekania, osadenia a zapojenia	ks	1,000	2475,90	2 475,90
22		RO7	Rozvádzač RMS3.1, vrátanie vysekania, osadenia a zapojenia	ks	1,000	2721,60	2 721,60
23		RO8	Rozvádzač RMS3.2, vrátanie vysekania, osadenia a zapojenia	ks	1,000	2419,20	2 419,20
24	921	210020001	Káblové vešiaky a závesy, hák pre voľné uloženie kábla z pásky 30 x 3 mm	ks	800,000	1,13	904,00
25	345	345760005700	Sťahovací pásik z hmoždinkou US1	ks	800,000	1,04	832,00
26	921	210020011	Káblové vešiaky a závesy hrebeňový záves pre 5 káblov	ks	550,000	2,78	1 529,00
27	345	345760005700-2	Držiak UDF + kotva SROM6X30	ks	550,000	1,37	753,50
28	345	345760005800	Objímka zatváracia OZS/OZSO + kotva so závitom SROM6X30	ks	550,000	2,38	1 309,00
29	921	210020308	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 250/50 mm bez veka vrátane podpery - Trasy výrobná hala	m	270,000	7,51	2 027,70
30		TR11	220021KSP200H100/6NŽľab samonosný	m	272,000	25,38	6 903,36
31		TR12	220302LSUCH100Spojka	ks	92,000	3,47	319,24
32		TR13	654041SGKM8X16Skrutka s polguľovou hlavou (kpl.)	bal	9,000	18,68	168,12
33		TR14	711921WMC200Výložník	ks	48,000	5,90	283,20
34		TR15	651053PSRM12X140Kotva prievlaková	ks	48,000	1,06	50,88
35	921	210020310.S TR1	Káblový žľab - trasa administratíva - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 250/100 mm bez veka vrátane podpery	m	210,000	9,71	2 039,10
36		TR1	110316KGL200H100/3Žľab	m	210,000	9,85	2 068,50
37		TR2	651141SGKM6X12 Skrutka s polg. hlavou+matica vrubk. (100ks)	bal	11,000	10,38	114,18
38		TR3	712020WMCN200Výložník	ks	140,000	3,97	555,80
39		TR4	650653PSRM10X90Kotva prievlaková	ks	140,000	0,62	86,80
40		TR5	110209PGL100/3NPriehradka	m	210,000	2,61	548,10
41		TR6	191000LPG Spojka priehradky horná	ks	70,000	0,45	31,50
42		TR7	193100 LPKD2Spojka priehradky dolná	ks	70,000	0,72	50,40
43	921	210110021	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	36,000	4,93	177,48
44	345	345310000715	Ovládač jednopólový komplet pre zapustenú montáž, radenie 1/0, 1/0So, , biely	ks	36,000	7,19	258,84
45	921	210110023	Sériový spínač - radenie 5, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	11,000	6,16	67,76
46	345	345330002965	Prepínač komplet pre zapustenú montáž, radenie 5, IP44, biely	ks	11,000	7,30	80,30
47	921	210110024	Striedavý prepínač - radenie 6, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	34,000	6,16	209,44

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
Objekt: SO05, SO06 - Technický a Administratívny prístavok - ELI

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
48	345	345330002970	Prepínač komplet pre zapustenú montáž, radenie 6, IP44, biely	ks	34,000	6,31	214,54
49	921	210110025	Krížový prepínač - radenie 7, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	8,000	7,58	60,64
50	345	345330002975	Prepínač komplet pre zapustenú montáž, radenie 7, IP44, biely	ks	8,000	7,68	61,44
51	921	210110031.S	Dvojitý striedavý prepínač - radenie 6+6, zapustená montáž vrátane zapojenia	ks	2,000	6,07	12,14
52	345	345330002980.S	Prepínač dvojitý striedavý zapustený, radenie 6+6,	ks	2,000	6,91	13,82
53	921	210110095	Spínače snímač pohybu do stropu,	ks	55,000	4,77	262,35
54	345	3450233700	Snímač pohybu BEG LUXOMAT	ks	55,000	54,81	3 014,55
55	921	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	165,000	4,90	808,50
56	345	345520000320	Štandard zásuvka , radenie 2P+PE, IP20, biela,	ks	165,000	3,87	638,55
57	921	210111012.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	69,000	4,90	338,10
58	345	345520000450.S	Zásuvka dvojnásobná polozapustená, radenie 2x(2P+PE), komplet, zásuvka s posunutými kolíkmi	ks	69,000	4,82	332,58
59	921	210111103.S	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 16 A vrátane zapojenia, IZN 1643, 3P + PE, IZN 1653, 3P + N + PE	ks	7,000	6,16	43,12
60	345	345510003400.S	Zásuvka nástenná priemyslová IZS 1653 16A/400V/3P+N+PE	ks	7,000	25,09	175,63
61	921	210201510.S	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, LED - núdzový režim, vrátane montáže	ks	73,000	5,09	371,57
62		N1	Svietidlo núdzové + piktogram, OZN/ETS/1W/E/1/SE/X/WH	ks	40,000	43,47	1 738,80
63		N2	Svietidlo núdzové + piktogram, LED nouzové svietidlo OZN/LV2U/3W/B/1/SA/AT/WH, 3W	ks	33,000	89,77	2 962,41
64	921	210201005.S	Zapojenie svietidla IP40, 1 x svetelný zdroj, stropného - nástenného interierového so žiarovkou	ks	379,000	5,41	2 050,39
65	921	210201903.S	Montáž svietidla interierového na stenu do 5 kg	ks	379,000	11,78	4 464,62
66		A1	A1 - Prisadené svietidlo, opálový kryt MODUS KX3000M4KO/ND	ks	8,000	61,24	489,92
67		A2	A2 - Prisadené svietidlo, opálový kryt MODUS KX4000M4KO/ND	ks	10,000	55,57	555,70
68		A3	A3 - Prisadené svietidlo, opálový kryt MODUS KX5000M4KO/ND	ks	10,000	65,77	657,70
69		A4	A4 - Prisadené svietidlo, opálový kryt MODUS KX8000L4KO/ND	ks	18,000	94,12	1 694,16

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
Objekt: SO05, SO06 - Technický a Administratívny prístavok - ELI

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
70		B1	B1 -Svietidlo, dowlight, plechové telo, opálový kryt, IP54 MODUS SPMN3000KN4/E370/ND	ks	26,000	48,76	1 267,76
71		B2	B2 -Svietidlo, dowlight, plechové telo, opálový kryt, IP54 MODUS SPMN4000KN4/E370/ND	ks	33,000	57,83	1 908,39
72		C	C -Svietidlo, Prísadené LED svietidlo MODUS EPK4000RM4KN/1/ND	ks	54,000	54,43	2 939,22
73		D1	D1 -Svietidlo, LED PANEL MODUS FIT4000C4KN600/ND + rám UGRAMC600	ks	128,000	149,69	19 160,32
74		D2	D2 -Svietidlo, LED PANEL MODUS FIT5000C4KN600/ND + rám UGRAMC600	ks	82,000	148,55	12 181,10
75		E	E -Svietidlo, LED prachotesné telo MODUS PL3500L1N4ND	ks	8,000	62,37	498,96
76		SVL	Svietidlo L - Emithor 48308 NUVOLA, 13,5W (referenčný typ)	ks	2,000	119,07	238,14
77	921	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	m	135,000	1,35	182,25
78	354	354410054800	Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm	kg	83,700	1,19	99,60
79	921	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	9,000	0,83	7,47
80	354	354410064700	Štítok orientačný na zvody	ks	9,000	0,66	5,94
81	921	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	81,000	2,66	215,46
82	354	354410001500	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči a k zachytávacej označenie SJ 01	ks	81,000	1,25	101,25
83	921	210220241	Svorka FeZn krížová SK a diagonálna krížová DKS	ks	28,000	2,66	74,48
84	354	354410002500	Svorka FeZn krížová označenie SK	ks	28,000	0,72	20,16
85	921	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	6,000	1,86	11,16
86	354	354410004000	Svorka FeZn pripájacia označenie SP 1	ks	6,000	0,56	3,36
87	921	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	9,000	2,66	23,94
88	354	354410004300	Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	ks	9,000	1,24	11,16
89	921	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	27,000	12,90	348,30
90	354	354410055700	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	27,000	15,10	407,70
91	921	210220800	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi O 8-10	m	320,000	1,63	521,60
92	354	354410064200	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	43,200	5,73	247,54
93	921	210220803	Skrytý zvod pri zatepľovacom systéme AlMgSi O 8	m	135,000	12,47	1 683,45
94	345	345710009300	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 32	m	135,000	1,28	172,80
95	345	345710038300	Príchytka pre rúrku z PVC S32	ks	135,000	0,37	49,95
96	354	354410064200i	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al, izolovaný	m	135,000	12,43	1 678,05
97	921	210220810	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochú strechu PV21	ks	290,000	1,16	336,40

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
Objekt: SO05, SO06 - Technický a Administratívny prístavok - ELI

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
98	354	354410035000	Podpera vedenia FeZn na ploché strechy označenie PV 21 plast	ks	290,000	1,15	333,50
99	921	210220831	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia a s osadením JP10-20	ks	6,000	7,97	47,82
100	354	354410030400.S	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 10 Al	ks	6,000	10,91	65,46
101	354	354410066100	Podpera pre izolujúcu tyč OB Ř330	ks	6,000	17,95	107,70
102	921	210220841	Ochranná strieška AlMgSi	ks	6,000	0,65	3,90
103	354	354410025100	Strieška FeZn ochranná spodná označenie OS 04	ks	6,000	1,81	10,86
104	921	210220853	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	82,000	1,86	152,52
105	354	354410012900	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s prílohou Al	ks	82,000	1,24	101,68
106	921	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žľab SO	ks	9,000	2,66	23,94
107	354	354410013800	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO Al	ks	9,000	3,03	27,27
108	921	210800026	Kábel medený uložený pevne CYKYLo 450/750 V 3x1,5	m	590,000	0,79	466,10
109	341	341110026300	Kábel medený plochý CYKYLo 3x1,5 mm ²	m	590,000	0,67	395,30
110	921	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	820,000	0,77	631,40
111	341	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm ²	m	820,000	0,67	549,40
112	921	210800163.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x16	m	65,000	2,07	134,55
113	341	341110002400.S	Kábel medený CYKY 5x16 mm ²	m	65,000	12,37	804,05
114	921	210881002.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	68,000	0,51	34,68
115	341	341610012400.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 6 mm ²	m	68,000	1,24	84,32
116	921	210881004.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 16	m	120,000	0,74	88,80
117	341	341610012600.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 16 mm ²	m	120,000	2,38	285,60
118	921	210881006.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 35	m	25,000	0,94	23,50
119	341	341610012800.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 35 mm ²	m	25,000	4,95	123,75
120	921	210881021.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	6390,000	0,48	3 067,20
121	341	341610014300.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x1,5 mm ²	m	6390,000	0,82	5 239,80
122	921	210881022.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	5860,000	0,52	3 047,20
123	341	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x2,5 mm ²	m	5860,000	1,25	7 325,00
124	921	210881037.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 4x1,5	m	85,000	0,52	44,20

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
Objekt: SO05, SO06 - Technický a Administratívny prístavok - ELI

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
125	341	341610015900.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 4x1,5 mm2	m	85,000	1,44	122,40
126	921	210881046.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	315,000	0,56	176,40
127	341	341610016800.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x1,5 mm2	m	315,000	1,26	396,90
128	921	210881049.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	345,000	0,90	310,50
129	341	341610017100.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x6 mm2	m	345,000	5,53	1 907,85
130	921	210881050.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený voľne N2XH 0,6/1,0 kV 5x16	m	255,000	1,02	260,10
131	341	341610017200.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x16 mm2	m	255,000	12,10	3 085,50
132	921	210881099.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x50	m	370,000	2,81	1 039,70
133	341	341610016700.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 4x50 mm2	m	370,000	27,12	10 034,40
134	R	HZS01	Revízie	hod	120,000	22,68	2 721,60
135	R	HZS07	Nešpecifikované práce	hos	270,000	20,32	5 486,40
136	R	RMH1	Výmena MTP, v napájacom rozvádzači RMH1, MTP 100/5A 0,5s 10VA, prievlečné, s overením, vrátane pomocných dielov a úpravy poľa	ks	6,000	297,67	1 786,02
138	R	HZS02	Pomocný materiál, (viazacie pásky, sadra, vruty, hmoždinky a pod) a ostatný nešpecifikovaný materiál	ks	1,000	2220,75	2 220,75
139	R	HZS05	Projekt skutočného vyhotovenia	hod	45,000	28,35	1 275,75
140	R	HZS06	Autorský dozor	hod	30,000	28,35	850,50
141	R	MD	Mimostavenisková doprava	%	877,520	5,67	4 975,54
142	R	MV	Murárske výpomoci	%	968,035	0,94	914,79
143	R	PD	Presun dodávok	%	877,520	0,94	829,26
144	R	PM	Podružný materiál	%	443,481	2,83	1 257,27
145	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1845,555	0,94	1 744,05

Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

22-M

33 785,80

146	922	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	61,000	4,36	265,96
147	383	383150003800	Zásuvka podpovrchová KOMPAKT, 2xRJ45/s, Cat.5e, kompletne, s montážou, odskúšaním a oživením, premeraním	ks	61,000	11,77	717,97
148		RACK	Rozvádzač RACK 2 - 42U, stojanový, v zmysle PD, vrátane montáže, a oživenia, dodávky aktívnych a pasívnych prvkov, switch prepínačov, patch kablov, ventilátora, termostatu, optických vaní, patch panelov a pod, vrátane oživenia na mieste - a dokumentácia	ks	1,000	22801,64	22 801,64

ZADANIE

Stavba: SPOJENÁ ŠKOLA DETVA - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO VZDELÁVANIA
Objekt: SO05, SO06 - Technicky a Administratívny prístavok - ELI

Objednávateľ: Spojená škola Detva

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M.R.Štefánika 2, Detva

Miesto: Detva

Spracoval: Viazanička

Dátum: 10.11.2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
149	922	220511031	Kábel v rúrkach	m	5860,000	0,96	5 625,60
150	341	341230001300.S	Kábel medený dátový FTP-AWG LSOH 4x2x24 mm ²	m	5860,000	0,61	3 574,60
151	R	MV	Murárske výpomoci	%	206,869	0,94	195,49
152	R	PM	Podružný materiál	%	144,285	2,83	409,05
153	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	206,869	0,94	195,49

Celkom

220 420,17


SIROŇ
 plus s.r.o.
 M. R. ŠTEFÁNKA 2
 011 01 DETVA
 IČO: 360 51

Príloha č. 3

VV kamerový systém 1_Typ kamerového a zabezpečovacieho zariadenia k bodu 2

PONUKA NA TECHNICKÉ PARAMETRE A VYBAVENIE

Parameter	Jednotka	Min.	Max.	Presne	Ponuka
Kamerový systém					
IP kamera bullet					
rozlíšenie	Mpx	6			8
priblíženie/zoom (varifocal)	mm	2,6	13		2,8 - 12 mm
Počet	ks			6	HIKVISION DS-2CD2686G2-I2S
IP kamera Dome					
rozlíšenie	Mpx	6			8
priblíženie/zoom (varifocal)	mm	2,6	13		2,8 - 12 mm
Počet	ks			10	HIKVISION DS-2CD2786G2-I2S
Držiak na stenu pre Bullet kameru	ks			6	HIKVISION DS-1473Z-I55
Digitálny záznamník		pre 64 IP kamier			64 ip kamier
Kapacita diskov SATA	ks	8			8
Počet	ks			1	HIKVISION DS-9664N-I8
Pevný disk					
Kapacita disku SATA		6TB			6
Počet	ks			4	Western Digital WD63PURZ
Dátový a napájací PoE Switch					
Počet portov SFP		2			áno
Počet portov PoE FE		24			áno
Počet	ks			1	TP-LINK TL-SG1218MP
Dátový rozvádzač nástenný vnútorný 9U					
Počet	ks			1	Rozvádzač 9U, 600x450mm, sklenené dvvere, šedý,
Polica do RACKU 1U					
Hĺbka	mm		450		áno
Počet	ks			1	Polica pevná 19"
Prepáková viacportová zásuvka do rozvádzača 1U T3					
Počet	ks			1	Napájací panel 8x 230V, 1U, 3m, čierny
Dátový SFP modul	ks			2	TP-LINK TL-SM321B
Záložný zdroj pre dátový rozvádzač 2000 VA/1200 W					
Počet	ks			1	UPS 19" 2U s batériou 1200VA/720W
Vyvázoč káblov do Racku 1U	ks			1	áno
Dátový patch panel FTP cat.5e					
Počet portov v panely	ks	24 port			áno
Počet	ks			1	SOLARIX patch panel 24-port, CAT5E, STP
Dátový FTP kábel tienový drôt vnútorný LSOH cat.5e	m	1100			áno
Optický kábel 8 vlákenný single mode vnútorný použitie LSOH	m	150			áno
Elektroinštalačný žľab PVC	mm	24x22			áno
Množstvo	m	300			áno
Spojky, prechodky na žľab PVC	mm	24x22			áno
Množstvo	ks	100			áno
Elektroinštalačný žľab PVC	mm	100x40			áno
Množstvo	m	50			áno
Spojky, prechodky na žľab PVC	mm	100x40			áno
Množstvo	ks	25			áno
Trubka FX20 - UV	m	30			áno
Dátové ethernet príslušenstvo /konektory, patchkábly/ cat.5e - v rozsahu potrebnom na daný počet kamier a miesto inštalácie	sada			1	áno
Optické príslušenstvo /zásuvka, pigtail, spojka, patch kábel/ - v rozsahu potrebnom na daný počet kamier a miesto inštalácie	sada			1	áno
Pomocný inštalačný materiál /napájanie rozvádzača, montážny materiál/- v rozsahu potrebnom na daný počet kamier a miesto inštalácie	sada			1	áno
Prepáč ochrana - DIN AC T1+T2 (2+0) 1P	ks			1	áno
Prúdový chránič 16A 1 fáz					áno
Počet	ks			2	áno
Obhliadka, prípravné práce, administratíva, dokumentácia	hod		30		áno
Montážne práce + inštalácia dátovej infraštruktúry	hod		200		áno
Prenájom plošiny	hod		30		áno
Zváranie optického kábla	ks	6			áno
Zabezpečovací systém					
Zbernicový prístupový modul s displejom, klávesnicou a RFID čítačkou	ks			1	JABLOTRON JA-110E
Ovládaci segment pre prístupové moduly	ks			7	JABLOTRON JA-192E
Zbernicový PIR detektor pohybu	ks			10	JABLOTRON JA-110P PET
Zbernicová siréna vnútorná	ks			1	JABLOTRON JA-110A
Zbernicová siréna vonkajšia - základňa s elektronikou	ks			1	JABLOTRON JA-111A RB
Zbernicový magnetický mini detektor otvorenia	ks			1	JABLOTRON JA-111M
Posilňovač zbernice	ks			1	JABLOTRON JA-120Z
Viacúčelová montážna krabica - stredná, viacprvková, so sabotážnymi kontaktami	ks			1	JABLOTRON JA-194PL
Akumulátor, cena s poplatkom do Recykl. Fondu 12V/2,6Ah	ks			1	áno

Dátový FTP kábel tienený drôt vnútorný LSOH cat.5e na prepojenie zabezpečovacieho systému	m		400		áno
Ostatný pomocný inštalačný materiál	sada			1	áno
Montážne práce + inštalácia dátovej infraštruktúry	hod		45		áno

Množstvo					1
Jednotková cena bez DPH					21960
Sumárna ponuka bez DPH v €					21960
Vypočítaná DPH z navrhovanej sumy v €					4392
Sumárna ponuka s DPH v €					26352

Ak uchádzač nie je plátcom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je plátcom DPH, upozorní.

Uvedte ponúkaný typ zariadenia	HikVision - kamerový systém + EZS Jablotron
--------------------------------	---

Pokyny pre vypracovanie ponuky:

V slpici "Ponuka" uvedie uchádzač ku každej položke špecifikácie parameter ponúkaného zariadenia/tovaru alebo slovom

"ano" resp. "nie" potvrdí resp. nepotvrdí jeho vybavenosť oproti požiadavkam obstarávateľa.

TSIRON
s.r.o.

M. R. ŠTEFÁNKA 2

982 12 DETVA

IČO: 36004073 IČ DPH: SK2020473851



✓

Príloha č. 4

VV kamerový systém 1_Vysvetlenie údajov k parametrom k bodu 3

PONUKA NA TECHNICKÉ PARAMETRE A VYBAVENIE

Parameter	Jednotka	Min.	Max.	Presne	Ponuka
Kamerový systém					
IP kamera bullet					
rozlíšenie	Mpx	6			8
priblíženie/zoom (varifocal)	mm	2,6	13		2,8 - 12 mm
Počet	ks			6	HIKVISION DS-2CD2686G2-I2S
IP kamera Dome					
rozlíšenie	Mpx	6			8
priblíženie/zoom (varifocal)	mm	2,6	13		2,8 - 12 mm
Počet	ks			10	HIKVISION DS-2CD2786G2-I2S
Držiak na stenu pre Bullet kameru	ks			6	HIKVISION DS-1473Z-155
Digitálny záznamník		pre 64 IP kamier			64 Ip kamier
Kapacita diskov SATA	ks	8			8
Počet	ks			1	HIKVISION DS-9664NI-I8
Pevný disk					
Kapacita disku SATA		6TB			6
Počet	ks			4	Western Digital WD63PURZ
Dátový a napájací PoE Switch					
Počet portov SFP		2			áno
Počet portov PoE FE		24			áno
Počet	ks			1	TP-LINK TL-SG1218MP
Dátový rozvádzač nástenný vnútorný 9U					
Počet	ks			1	Rozvádzač 9U, 600x450mm, sklenené dvere, šedý,
Polica do RACKU 1U					
Hĺbka	mm			450	áno
Počet	ks			1	Polica pevná 19"
Prepáčová viacportová zásuvka do rozvádzača 1U T3					
Počet	ks			1	Napájací panel 8x 230V, 1U, 3m, čierny
Dátový SFP modul	ks			2	TP-LINK TL-SM321B
Záložný zdroj pre dátový rozvádzač 2000 VA/1200 W					
Počet	ks			1	UPS 19" 2U s batériou 1200VA/720W
Vyvázoč káblov do Racku 1U	ks			1	áno
Dátový patch panel FTP cat.5e					
Počet portov v panely	ks	24 port			áno
Počet	ks			1	SOLARIX patch panel 24 -port, CAT5e, STP
Dátový FTP kábel tieneny drôt vnútorný LSOH cat.5e	m	1100			áno
Optický kábel 8 vlákenný single mode vnútorné použitie LSOH	m	150			áno
Elektroinštalačný Žľab PVC	mm	24x22			áno
Množstvo	m	300			áno
Spojky, prechodky na Žľab PVC	mm	24x22			áno
Množstvo	ks	100			áno
Elektroinštalačný Žľab PVC	mm	100x40			áno
Množstvo	m	50			áno
Spojky, prechodky na Žľab PVC	mm	100x40			áno
Množstvo	ks	25			áno
Trubka FX20 - UV	m	30			áno
Dátové ethernet príslušenstvo /konektory, patchkáble/ cat.5e - v rozsahu potrebnom na daný počet kamier a miesto inštalácie	sada			1	áno
Optické príslušenstvo /zásuvka, pigtail, spojka, patch kábel/ - v rozsahu potrebnom na daný počet kamier a miesto inštalácie	sada			1	áno
Pomocný inštalačný materiál /napájanie rozvádzača, montážny materiál/- v rozsahu potrebnom na daný počet kamier a miesto inštalácie	sada			1	áno
Prepáč ochrana - DIN AC T1+T2 (2+0) 1P	ks			1	áno
Prúdový chránič 16A 1 fáz					áno
Počet	ks			2	áno
Obhliadka, prípravné práce, administratíva, dokumentácia	hod		30		áno
Montážne práce + inštalácia dátovej infraštruktúry	hod		200		áno
Prenájom plošiny	hod		30		áno
Zváranie optického kábla	ks	6			áno
Zabezpečovací systém					
Zbernicový prístupový modul s displejom, klávesnicou a RFID čítačkou	ks			1	JABLOTRON JA-110E
Ovládací segment pre prístupové moduly	ks			7	JABLOTRON JA-192E
Zbernicový PIR detektor pohybu	ks			10	JABLOTRON JA-110P/PET
Zbernicová siréna vnútorná	ks			1	JABLOTRON JA-110A
Zbernicová siréna vonkajšia - základňa s elektronikou	ks			1	JABLOTRON JA-111A/RB
Zbernicový magnetický mini detektor otvorenia	ks			1	JABLOTRON JA-111M
Posilňovač zbernice	ks			1	JABLOTRON JA-120Z
Viacúčelová montážna krabica - stredná, viacprvková, so sabotážnymi kontaktami	ks			1	JABLOTRON JA-194PL
Akumulátor, cena s poplatkom do Recykl. Fondu 12V/2,6Ah	ks			1	áno

Dátový FTP kábel tienený drôt vnútorný LSOH cat 5e na prepojenie zabezpečovacieho systému	m		400		áno
Ostatný pomocný inštalačný materiál	sada			1	áno
Montážne práce + inštalácia dátovej infraštruktúry	hod		45		áno

Množstvo					1
Jednotková cena bez DPH					21960
Sumárna ponuka bez DPH v €					21960
Vypočítaná DPH z navrhovanej sumy v €					4392
Sumárna ponuka s DPH v €					26352

Ak uchádzač nie je platiteľom DPH, uvedie navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Na skutočnosť, že nie je platiteľom DPH, upozorní.

Uvedte ponúkaný typ zariadenia	HikVision - kamerový systém + EZS Jablotron
--------------------------------	---

Pokyny pre vypracovanie ponuky:

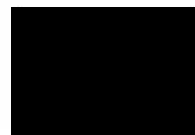
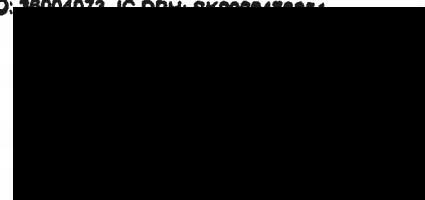
V slpici "Ponuka" uvedie uchádzač ku každej položke špecifikácie parameter ponúkaného zariadenia/tovaru alebo slovom

"áno" resp. "nie" potvrdí resp. nepotvrdí jeho vybavenosť oproti požiadavkam obstarávateľa.

SIRON
s.p.a.

M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA

IČO: 36004073 IČ DPH: SK2023472214



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

111

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

5 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.6 ZTI

JKSO:

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

KS:

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SIRON plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Viazanička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

105 707,40

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	105 707,40	20,00%	21 141,48

Cena s DPH

v EUR

126 848,88

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

SIRON
plus s.r.o.
M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA
36004073, IČ DPH: SK2020473851

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 10. 11. 2022

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

112

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

5 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.6 ZTI

Miesto:

Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

Zhotoviteľ:

SIRON plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

105 707,40

PSV - Práce a dodávky PSV

101 075,92

713 - Izolácie tepelné

1 995,81

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

9 976,79

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

28 923,14

725 - Zdravotechnika - zariad. predmety

60 180,18

M - Práce a dodávky M

2 683,48

23-M - Montáže potrubia

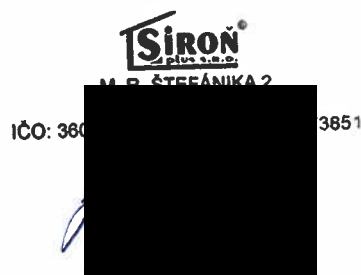
2 683,48

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 948,00

VP - Práce navyše

0,00



ROZPOČET

113

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

5 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.6 ZTI

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

105 707,40

D PSV

Práce a dodávky PSV

101 075,92

D 713

Izolácie tepelné

1 995,81

100	K	713482305	Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 22 - 42 mm	m	581,500	2,42	1 407,23
219	M	283310002800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 20x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	287,000	0,58	166,46
160	M	283310003100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	50,000	0,68	34,00
158	M	283310003200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 32x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	56,500	0,82	46,33
390	M	283310003300	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	19,000	0,94	17,86
261	M	283310003500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 42x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	45,000	1,11	49,95
262	M	283310003600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 48x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	169,000	1,23	207,87
228	K	713482306	Montáž trubíc hr. do 13 mm, vnút.priemer 43-52 mm	m	6,000	2,56	15,36
229	M	283310003700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 50x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	6,000	1,29	7,74
347	K	713482308	Montáž trubíc hr. od 13 mm, vnút.priemer do 65 - 76 mm	m	2,000	2,93	5,86
348	M	283310004100	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 76x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX alebo ekvivalent	m	2,000	1,91	3,82
7	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	20,747	1,23	25,49
8	K	998713292	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	20,747	0,38	7,84

D 721

Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

9 976,79

434	K	721140806.S	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového nad 100 do DN 200, -0,03065t	m	170,000	8,12	1 380,40
412	K	721171206.S	Potrubie z rúr PE-HD 75/3 mm ležaté zavesené	m	10,000	38,75	387,50
140	K	721171502	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 40/3 odpadné prípojné, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	55,000	11,87	652,85
141	K	721171503	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 50/3 odpadné prípojné, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	42,000	14,74	619,08
268	K	721171506	Potrubie z rúr PE-HD GEBERIT 75/3 odpadné prípojné, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	3,000	17,43	52,29

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
143	K	721171508	Potrúbie z rúr PE-HD GEBERIT 110/4, 3 odpadné prípojné alebo ekvivalent	m	37,000	23,66	875,42
366	K	721174009.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zvaraného natupo D 75 mm	m	82,000	3,87	317,34
367	M	286130037900.S	Rúra D 75/75 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m	m	82,000	4,50	369,00
369	K	721174015.S	Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zvaraného natupo D 110 mm	m	90,000	4,52	406,80
370	M	286130038100.S	Rúra D 100/110 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m	m	90,000	9,28	835,20
170	K	721174051	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zvaraného natupo D 75 mm	ks	29,000	10,03	290,87
452	M	286540136400.S	Prechodka PP DN 75, z plastu na liatinu (bez hrdiel) alebo z plastu na olovenné potrubia	ks	7,000	15,14	105,98
171	M	286530263800	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 75 mm, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	7,000	17,10	119,70
372	M	286530148600	Odbočka kanalizačná PE-HD 88,5°/135°, D 75/75 mm	ks	1,000	22,93	22,93
413	M	286530138900.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/50 mm	ks	3,000	5,88	17,64
414	M	286530138800.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/40 mm	ks	10,000	5,87	58,70
415	M	286530067400.S	Koleno 88,5° PE-HD, DN/D 70/75 mm	ks	1,000	4,08	4,08
173	K	721174057	Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zvaraného natupo D 110 mm	ks	42,000	11,34	476,28
174	M	286530264000	Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	7,000	26,40	184,80
451	M	286220026700.S	Prechod liatina/PVC DN 100 hladký kanalizačný systém	ks	7,000	3,04	21,28
373	M	286530149100	Odbočka kanalizačná PE-HD dvojnásobná, D 110/110 mm	ks	12,000	30,18	362,16
416	M	286530140400.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/110 mm	ks	6,000	8,64	51,84
417	M	286530139900.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/50 mm	ks	7,000	8,64	60,48
450	M	286530140200.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/75 mm	ks	2,000	8,64	17,28
418	M	286530139800.S	Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/40 mm	ks	1,000	8,64	8,64
13	K	721180923r	Spojovací materiál kolená, spojky, odbočky nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	927,890	0,95	876,86
14	K	721194104	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	72,000	2,74	197,28
15	K	721194105	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	15,000	3,02	45,30
276	K	721194107	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75x1, 9	ks	4,000	3,67	14,68
17	K	721194109	Zariadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	37,000	4,44	164,28
352	K	721213006.S	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 75	ks	4,000	7,70	30,80
353	M	286630022500	Podlahový vpust variabilný odtok DN 50/75, mriežka nerez 115x115 mm, PP/PE alebo ekvivalent	ks	4,000	56,66	226,64
273	K	721274102	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 70 HL 807	ks	7,000	10,43	73,01
20	K	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HL 810 alebo ekvivalent	ks	7,000	13,22	92,54
21	K	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	300,000	0,72	216,00
455	K	998721201.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	349,859	0,95	330,62
453	K	998721294.S	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 1000m	%	21,670	0,47	10,24

D 722

Zdravotechnika - vnútorný vodovod

28 923,14

435	K	722130802.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 25 do DN 40, -0,00497t	m	400,000	2,88	1 152,00
388	K	722150204.S	Potrúbie z oceľových rúrok závitových asfalt. a jutovaných bezšvíkových bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 32	m	19,000	17,37	330,03
178	K	722150205	Potrúbie z oceľ. rúrok závit.asfalt. a jutovaných bezšvík.bežných 11 353.0, 10 004.00 DN 40 alebo ekvivalent	m	169,000	20,02	3 383,38
222	K	722171312	Potrúbie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d20x2,5mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	287,000	17,23	4 945,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
223	K	722171313	Potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d26x3,0mm, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	50,000	22,49	1 124,50
224	K	722171314	Potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d32x3,0mm, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	56,500	25,61	1 446,97
225	K	722171315	Potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d40x3,5mm, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	45,000	36,95	1 662,75
221	K	722171316	Potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d50x4,0mm, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	6,000	46,12	276,72
344	K	722172633.S2	Potrubie z viacvrstvových rúr PE Geberit Mepla d75x4,7mm, vrátané kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	m	2,000	120,31	240,62
428	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	14,000	4,03	56,42
429	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	14,000	8,89	124,46
399	K	722221025.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	ks	7,000	5,24	36,68
400	M	551110005200.S	Guľový uzáver pre vodu 5/4", niklovaná mosadz	ks	7,000	25,70	179,90
283	K	722221030	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	1,000	6,79	6,79
284	M	551110014100	Guľový uzáver pre vodu 6/4" FF, páčka, niklovaná mosadz	ks	1,000	27,29	27,29
384	K	722221040.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2 1/2	ks	1,000	10,28	10,28
385	M	551110014300.S	Guľový uzáver pre vodu 2 1/2", niklovaná mosadz	ks	1,000	94,69	94,69
426	K	722221070.S	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	ks	176,000	2,42	425,92
427	M	551110007700.S	Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2", niklovaná mosadz	ks	176,000	13,25	2 332,00
335	K	722221082.S	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	12,000	2,42	29,04
336	M	551110011200.S	Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M	ks	12,000	5,11	61,32
430	K	722221225.S	Montáž tlakového redukčného závitového ventilu s manometrom G 3/4	ks	7,000	4,15	29,05
431	M	551110018200.S	Tlakový redukčný ventil, 3/4" MM, so šróbením a manometrom, 1 až 6 bar, mosadz, plast	ks	7,000	116,60	816,20
432	K	722221265.S	Montáž spätného ventilu závitového G 1/2	ks	7,000	2,42	16,94
433	M	551110016400.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 1/2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	7,000	15,64	109,48
287	K	722221285	Montáž spätného ventilu závitového G 6/4	ks	1,000	6,79	6,79
288	M	551110016800	Spätný ventil kontrolovateľný, 6/4" FF, PN 16	ks	1,000	59,70	59,70
386	K	722221290.S	Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	1,000	8,15	8,15
387	M	551110016900.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	84,87	84,87
43	K	722231139r	Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymedzené množstvo (10 % z ceny)	%	2 752,100	0,95	2 600,73
27	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	188,000	4,45	836,60
237	M	197730011100	Nástenné koleno s vnútorným závitom RAUTITAN RX 20-Rp1/2 krátke, materiál: mosadz, REHAU alebo ekvivalent	ks	188,000	8,41	1 581,08
291	K	722250005	Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	súb.	6,000	15,92	95,52
292	M	449150003000.S	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25	ks	6,000	310,96	1 865,76
46	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	631,500	1,52	959,88
47	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	631,500	0,95	599,93
446	K	722290821.S	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	8,000	56,39	451,12
447	K	722290822.S	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 12 m	t	8,000	67,81	542,48
48	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	275,210	0,66	182,05

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
49	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	275,210	0,47	130,04
D 725			Zdravotechnika - zariadenia, predmety				60 180,18
436	K	725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	27,000	7,73	208,71
437	K	725122813.S	Demontáž pisoára s nádržkou a 1 záchodom, -0,01720t	súb.	5,000	5,69	28,45
438	K	725122911.S	Príslušenstvo za každý ďalší záchod -0,01400t	súb.	13,000	3,06	39,78
242	K	725129201	Montáž pisoáru keramického bez splachovacej nádrže	súb.	17,000	19,56	332,52
401	M	642510000100.S	Pisoár keramický	ks	17,000	123,05	2 091,85
402	K	725149715.S	Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	ks	31,000	42,53	1 318,43
405	M	552370000100.S	Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií	ks	31,000	445,83	13 820,73
406	M	111.822.00.1	Ovládacie tlačidlo, pre dvojité splachovanie (matný chrom s pružkami: lesklý chróm)	ks	31,000	114,35	3 544,85
403	K	725149720.S	Montáž záchodu do predstenového systému	ks	31,000	7,77	240,87
404	M	642360000500.S	Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	ks	31,000	85,35	2 645,85
439	K	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	48,000	5,10	244,80
54	K	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	súb.	55,000	27,44	1 509,20
325	M	642110000300	Umývadlo keramické rozmer 650x485x170 mm, biela	ks	54,000	87,42	4 720,68
55	M	6420135210R	Umývadlo pre imobilných	ks	1,000	94,50	94,50
440	K	725220831.S	Demontáž vane liatinovej rohovej, -0.09510t	súb.	8,000	6,44	51,52
441	K	725240811.S	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	15,000	9,78	146,70
391	K	725245271.S	Montáž sprchových kútov kompletných štvorcových od 900x900 mm	ks	12,000	189,98	2 279,76
392	M	552230000800.S	Kút sprchový štvorcový, štvordielny, rozmer 900x900x1950 mm, 6 mm bezpečnostné sklo	ks	12,000	466,15	5 593,80
407	K	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	31,000	2,47	76,57
408	M	554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	31,000	28,93	896,83
378	K	725291114.S	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	ks	3,000	3,18	9,54
379	M	552380012700	Madlo nerezové univerzálne pevné, dĺžka 600 mm, povrch matný	ks	2,000	39,24	78,48
409	M	552380013000	Madlo nerezové pevné, dĺžka 900 mm, povrch lesklý	ks	1,000	102,74	102,74
442	K	725310821.S	Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry na konzolách, -0,01707t	súb.	2,000	5,10	10,20
410	K	725329102.S	Montáž kuchynských drezov dvojité s dvoma drezmi alebo okapovým drezom s rozmerom do 800x600 mm	ks	3,000	22,02	66,06
411	M	552310001900.S	Kuchynský dvojerez nerezový na zapustenie do dosky, 780x435 mm	ks	3,000	53,17	159,51
443	K	725330840.S	Demontáž výlevky bez výtokovej armatúry, bez nádrže a splachovacieho potrubia, oceľovej alebo liatinovej, -0,01880t	súb.	4,000	8,16	32,64
149	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	6,000	17,58	105,48
150	M	642710000200	Výlevka stojatá keramická MIRA, rozmer 425x500x450 mm, plastová mreža, JIKA alebo ekvivalent	ks	6,000	186,14	1 116,84
419	K	725539104.S	Montáž elektrického ohrievača závesného zvislého do 150 L	ks	7,000	49,69	347,83
420	M	541240000600	Ohrievač vody elektrický tlakový nástenný akumulčný, objem 150	ks	7,000	303,71	2 125,97
424	K	725539140.S	Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitražného do 5 L	ks	7,000	10,84	75,88
425	M	134999.1	Prietokový ohrievač nad umývadlo 3,5 kW	ks	7,000	103,95	727,65
421	K	725539141.S	Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitražného do 10 L	ks	6,000	11,28	67,68
422	M	134999	Elektrický ohrievač vody pod umývadlo 1,5 kW, 10 l	ks	4,000	189,02	756,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
423	M	159724.1	Elektrický ohrievač vody nad umývadlo 1,5 kW, 10 l	ks	2,000	189,00	378,00
312	K	725590811	Vnútrostav. premiestnenie vybúr. hmôt zariadení predmetov vodorovne do 100 m z budov s výš. do 6 m	t	3,548	50,46	179,03
444	K	725820810.S	Demontáž batérie drezovej, umývadlovej nástennej, - 0,0026t	súb.	48,000	3,73	179,04
66	K	725829201	Montáž batérie umývadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	ks	61,000	7,37	449,57
329	M	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	54,000	109,33	5 903,82
297	M	551450003400r	Batéria umývadlová nástenná páková pre imobilných, rozteč 150 mm, chróm alebo ekvivalent	ks	1,000	66,15	66,15
199	M	551450000200r	Batéria nástenná pre výlevku, rozmer dxšxv 253x147x103 mm, jednopáková, chróm, KLUDEI alebo ekvivalent	ks	6,000	74,40	446,40
121	K	725829601	Montáž batérii umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	3,000	12,19	36,57
193	M	551450000600	Batéria drezová stojanková páková Lyra s otočným výtokovým ramienkom, rozmer 247x151 mm, chróm, JIKA alebo ekvivalent	ks	3,000	54,34	163,02
445	K	725840870.S	Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, - 0,00225t	ks	15,000	3,73	55,95
395	K	725849205.S	Montáž batérie sprchovej nástennej, držiak sprchy s nastaviteľnou výškou sprchy	ks	12,000	2,69	32,28
396	M	551450003300.S	Teleskopický sprchový stĺp s nástennou batériou a prepínačom	ks	12,000	156,21	1 874,52
204	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 40	ks	55,000	7,18	394,90
332	M	551620006000	Zápachová uzávierka kolenová uzatvárateľná pre umývadlá, d 40 mm, G 1 1/2" x 1 1/4", biely, s blokovanim spätného toku, vodorovný odtok, plast, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	55,000	59,48	3 271,40
118	K	725869311	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 50 (pre jeden drez)	ks	3,000	7,91	23,73
119	M	551620007100	Zápachová uzávierka kolenová pre jednoduché drezy, d 50 mm, G 1 1/2", vodorovný odtok, úsporný, s uhlovou hadicovou prípojkou, plast, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	3,000	13,94	41,82
397	K	725869340.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, sprchovej do D 50	ks	12,000	7,23	86,76
398	M	551620003400.S	Zápachová uzávierka sprchových vaničiek DN 40/50	ks	12,000	16,56	198,72
382	K	725869370.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, pískovej do D 40	ks	17,000	6,62	112,54
383	M	551620010800.S	Zápachová uzávierka - sifón pre pískové DN 40	ks	17,000	22,23	377,91
85	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	632,464	0,28	179,30
86	K	998725292	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	632,464	0,09	59,77

D M Práce a dodávky M 2 683,48

D 23-M Montáže potrubia 2 683,48

448	K	230180063	Montáž závesov	ks	175,000	5,39	943,25
449	M	552810005800.S	Záves stropný nastaviteľný	ks	175,000	9,45	1 653,75
202	K	230180068	Montáž rúrových dielov PE, PP DN 40	ks	2,000	7,99	15,98
299	M	198730026600	Prechodka s vnútorným závitom, d 50 mm - 1 1/4", Mepla, červený bronz, O-krúžok EPDM, GEBERIT alebo ekvivalent	ks	2,000	35,25	70,50

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 948,00

99	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	112,000	13,51	1 513,12
218	K	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	32,000	13,59	434,88

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00

118



M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

119

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

4 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.7 UK

JKSO:

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

KS:

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SIRON plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Viazanička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

79 690,29

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	79 690,29	20,00%	15 938,06

Cena s DPH

v EUR

95 628,35

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

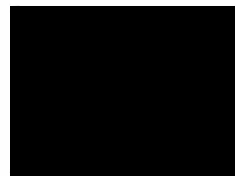
Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 10. 11. 2022

Pečiatka



SIRON
plus s.r.o.

M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA
IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

120

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

4 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.7 UK

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu**79 690,29**

HSV - Práce a dodávky HSV

1 218,42

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 218,42

PSV - Práce a dodávky PSV

68 554,62

713 - Izolácie tepelné

1 386,52

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

36 559,68

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

5 864,79

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

24 743,63

M - Práce a dodávky M

0,00

23-M - Montáže potrubia

6 178,08

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 739,17

VP - Práce navyč

0,00

SIROŇ
M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA
IČO: 38004073 IČ DPH: SK2020473851

ROZPOČET

121

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

4 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.7 UK

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

79 690,29

D HSV Práce a dodávky HSV 1 218,42

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 218,42

374	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	100,000	4,25	425,00
375	K	943943292.S	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	190,000	0,73	138,70
376	K	943955021.S	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do do 10 m	m2	100,000	1,48	148,00
398	K	971036012.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 130 mm do stien - murivo tehlové -0,00021t	cm	40,000	0,78	31,20
286	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	27,598	10,13	279,57
287	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	27,598	7,10	195,95

D PSV Práce a dodávky PSV 68 554,62

D 713 Izolácie tepelné 1 386,52

380	K	713482123.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 71-95 mm	m	200,000	3,78	756,00
408	M	283310005400.S	Izolačná PE trubica dxhr. 76x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	m	200,000	3,03	606,00
18	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	14,420	1,23	17,71
382	K	998713294.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	14,420	0,43	6,13
383	K	998713299.S	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začatých 1000 m nad 1000 m	%	14,420	0,05	0,68

D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie 36 559,68

404	K	733120836.S	Demontáž potrubia	m	1 000,000	1,89	1 890,00
423	K	733125003.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 15x1,2 + T-kusy, spojky, kolená...	m	550,000	11,86	6 523,00
422	K	733125006.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1,2 + T-kusy, spojky, kolená...	m	100,000	12,46	1 246,00
377	K	733125009.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	180,000	13,58	2 444,40
421	K	733125012.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	40,000	16,58	663,20
293	K	733125015.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	40,000	30,72	1 228,80
412	K	733125018.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	40,000	25,05	1 002,00
353	K	733125021.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1,5 + T-kusy, spojky, kolená...	m	70,000	30,87	2 160,90
407	K	733125024.S	Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 76x2,0 + T-kusy, spojky, kolená...	m	220,000	50,80	11 176,00
277	K	733167212.1	Montáž tvaroviek nad rámec (10 % z ceny)	%	3 452,660	0,94	3 262,76
416	K	733175012.S	Kompenzátor pre oceľové potrubie axiálny G 2 závitový	ks	8,000	71,89	575,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
417	K	733175015.S	Kompenzátor pre oceľové potrubie axiálny G 2 1/2 závitový	ks	34,000	105,53	3 588,02
337	K	733191202.S	Tlaková skúška oceľového potrubia	m	176,500	0,74	130,61
45	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	345,266	1,32	456,79
399	K	998733294.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	%	345,266	0,57	195,77
400	K	998733299.S	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	345,266	0,05	16,31

D		734	Ústredné kúrenie, armatúry.	5 864,79			
135	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	200,000	3,02	604,00
372	M	1772391	Ventil TS-90 DN 15, termostatický, priamy, pripojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	ks	99,000	11,86	1 174,14
420	M	1396601	Diel pripájací s možnosťou prednastavenia, G 3/4" priamy, pre 2-rúrkové sústavy, obojstranné vypúšťanie a napúšťanie, uzatvárateľné, pripojenie vykurovacieho telesa G 3/4", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužeľ. tesnením	ks	2,000	23,62	47,24
373	M	1392301	Ventil do spiatočky RL-5 DN 15, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, pripojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením, pripojenie na rúru univerzálnym hrdlom alebo ekvivalent	ks	99,000	9,62	952,38
138	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	101,000	1,66	167,66
356	M	1986010	Hlavica termostatická závit M 28 x 1,5	ks	99,000	26,48	2 621,52
424	M	1986010.1	Hlavica termostatická závit M 30 x 1,5	ks	2,000	26,48	52,96
70	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	61,641	0,24	14,56
71	K	998734293	Armatúry, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	61,641	0,43	26,21
72	K	HZS000211r	Ostatné prepojovacie potrubia a potrubné spojovacie tvarovky (flexi nerez.rúrky, matice, kolená, vsuvky, ...)	sub	1,000	204,12	204,12

D		735	Ústredné kúrenie, vykurov. telesá	24 743,63			
141	K	735000912	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	101,000	4,69	473,69
462	K	735151821	Demontáž radiátora	ks	100,000	4,25	425,00
152	K	735153300	Priplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies s priplatom 8 %	ks	101,000	2,10	212,10
465	M	161790	stojanková konzola	ks	84,000	22,68	1 905,12
443	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	10,000	9,57	95,70
444	M	484530021000.S	Oceľové panelové radiátory 22VK 600x500, so spodným pripojením, s 2 panelmi a 2 konvektormi	ks	2,000	137,97	275,94
448	M	K0021600400901 6011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x400, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	5,000	127,57	637,85
449	M	K0021600500901 6011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x500, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	2,000	137,02	274,04
450	M	K0021600600901 6011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	150,25	150,25
451	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	3,000	10,23	30,69
452	M	K0021600800901 6011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x800, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	174,82	174,82
453	M	K0021600900901 6011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x900, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	2,000	184,27	368,54
454	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	5,000	10,89	54,45
455	M	K0021601000901 6011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x1000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	2,000	198,45	396,90

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
456	M	K00216012009016011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x1200, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	3,000	222,07	666,21
457	K	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	4,000	14,01	56,04
458	M	K00216015009016011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x1500, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	3,000	236,24	708,72
459	M	K00216016009016011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x1600, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	270,27	270,27
460	K	735154144.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	ks	1,000	15,50	15,50
461	M	K00216020009016011	Oceľové panelové radiátory 21K 600x2000, s bočným pripojením, s 2 panelmi a 1 konvektorom	ks	1,000	317,52	317,52
434	K	735154210.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 300 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	16,000	9,36	149,76
435	M	484530048072.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 300x600x155 mm, s bočným pripojením	ks	16,000	134,52	2 152,32
432	K	735154211.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 300 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	23,000	9,88	227,24
433	M	484530048078.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 300x800x155 mm, s bočným pripojením	ks	23,000	163,20	3 753,60
428	K	735154212.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 300 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	27,000	10,45	282,15
430	M	484530048084.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 300x1000x155 mm, s bočným pripojením	ks	21,000	192,78	4 048,38
431	M	484530048090.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 300x1200x155 mm, s bočným pripojením	ks	6,000	221,49	1 328,94
425	K	735154213.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového výšky 300 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	12,000	13,31	159,72
427	M	484530048093.S	Teleso vykurovacie doskové trojradové oceľové, vxlxhl 300x1400x155 mm, s bočným pripojením	ks	12,000	251,16	3 013,92
151	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou	ks	101,000	8,16	824,16
464	K	735890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	4,000	41,21	164,84
463	K	735890802.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	4,000	50,12	200,48
441	K	998735201.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	%	252,003	1,51	381,03
442	K	998735202.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	252,003	1,56	392,94
439	K	998735294.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 1000 m	%	252,003	0,57	142,89
440	K	998735299.S	Vykurovacie telesá, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	%	252,003	0,05	11,91

D M Práce a dodávky M 0,00

D 23-M Montáže potrubia 6 178,08

385	K	230180064	Montáž rúrových dielov DN 15	ks	202,000	5,54	1 119,08
419	M	316170046400.S	Prechodka s vonkajším závitom d 15 mm - 3/4" lisovacia, uhlíková oceľ	ks	198,000	5,21	1 031,58
384	M	1624401	Adaptér pre prípojku na oceľovú rúru 3/4"	ks	198,000	3,59	710,82
402	K	230180072	Montáž rúrových dielov DN65	ks	70,000	14,22	995,40
418	M	316170047700.S	Prechodka s vonkajším závitom d 76,1 mm - 2 1/2" lisovacia, uhlíková oceľ	ks	70,000	33,16	2 321,20

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 3 739,17

288	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	160,000	18,57	2 971,20
112	K	HZS000213	Uvedenie technológie a zariadení do prevádzky	sub	1,000	47,25	47,25
115	K	HZS000312	Skúšobná prevádzka vykurovacieho systému, vyregulovanie	hod	36,000	20,02	720,72

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

124

VP

Práce naviac

0,00

	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00



M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA

IČO: 36

51

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

125

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:**2 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.8 VZT****JKSO:****Miesto:** Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva**KS:****Dátum:** 10.11.2022**Objednávateľ:**

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:**IČ DPH:****Zhotoviteľ:**

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

IČO:**IČ DPH:****Spracovateľ:**

Viazanička

IČO:**IČ DPH:****Poznámka:****Cena bez DPH****5 484,50**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	5 484,50	20,00%	1 096,90

Cena s DPH**v EUR****6 581,40****Projektant****Spracovateľ****Dátum a podpis:****Pečiatka****Dátum a podpis:****Pečiatka****Objednávateľ****Zhotoviteľ**

SIROŇ
plus s.r.o.
M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA
36004073, IČ DPH: SK2020473851

Dátum a podpis:**Pečiatka****Dátum a podpis:****10. 11. 2022****Pečiatka**

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

126

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

2 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.8 VZT

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

5 484,50

713 - Izolácie tepelné

94,44

PSV - Práce a dodávky PSV

4 725,08

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

4 725,08

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

664,98

VP - Práce navyše

0,00

SIROŇ
plus s.r.o.

M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA

IČO:

851

ROZPOČET

127

Stavba:

Spojená škola Detva-Modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

2 - SO-05 Technický prístavok západný, SO-06 Administratívny prístavok - D.8 VZT

Miesto: Štúrová 848, 962 12 Detva, p.č.: 5079, k.ú.: Detva

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ: Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant: Ing. Pavol Fedorčák, PhD.

Zhotoviteľ: SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ: Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

5 484,50

D 713 Izolácie tepelné 94,44

42	K	713483010	Montáž technickej izolácie samolepiacej rohože hr. 20 mm na potrubia s rovnou plochou	m2	3,000	4,42	13,26
43	M	283320004600	Izolačný pás kaučukový hr. 25 mm, š. 1 m	m2	3,000	27,06	81,18

D PSV Práce a dodávky PSV 4 725,08

D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení 4 725,08

20	K	769011540	Montáž radiálneho ventilátora do štvorhranného potrubia	ks	4,000	180,50	722,00
28	M	77284	RS 30-15 síleo, 230V, ventilátor do štvorhranného potrubia, výklopný	ks	4,000	360,07	1 440,28
38	K	769021036	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1000 mm	m2	27,490	3,55	97,59
39	M	429820000100	Potrubie štvorhranné, rovné dĺ. 1000 mm, rozmer do obvodu 1000 mm, TZB GLOBAL	m2	27,490	25,27	694,67
40	K	769021040	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m2	12,750	4,96	63,24
41	M	429820000200	Potrubie štvorhranné, rovné dĺ. 1000 mm, rozmer do obvodu 1800 mm, TZB GLOBAL	m2	12,750	24,37	310,72
32	K	769025321	Montáž spätnej klapky štvorcového prierezu 200-350 mm	ks	4,000	11,60	46,40
33	M	429710064400	Klapka spätná do štvorcového potrubia, prierezu 315x200	ks	2,000	100,17	200,34
44	M	429710064400.1	Klapka spätná do štvorcového potrubia, prierezu 250x200	ks	2,000	195,62	391,24
36	K	769035021	Montáž mriežky s pevnými lamelami prierezu 0.022-0.032 m2	ks	10,000	6,77	67,70
37	M	429720295800	Výustka hliníková do štvorhranného potrubia so skrútkami, dvojradová rozmery šxv 300x100 mm s horizontálnymi lamelami	ks	10,000	23,63	236,30
29	K	769036000	Montáž protidažďovej žalúzie do prierezu 0.100 m2	ks	2,000	5,52	11,04
30	M	429720044400	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozmery šxv 250x315 mm	ks	1,000	60,01	60,01
31	M	429720044300	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozmery šxv 250x280 mm	ks	1,000	57,65	57,65
45	K	769083120	Demontáž štvorhranného potrubia dĺžky 1000 mm do obvodu 1800 mm	m	30,000	5,13	153,90
46	K	769083390	Demontáž samoťahovej hlavice priemeru	ks	2,000	5,01	10,02
7	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	48,286	1,61	77,57
47	K	998769203	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	%	48,286	1,70	82,13
8	K	998769294	Příplatok za zväčšený presun vzduchotechnických zariadení nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť mimo staveniska k.d. 1 km	%	48,286	0,05	2,28

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 664,98

10	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	30,000	13,50	405,00
----	---	-------------	---	-----	--------	-------	--------

128

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
9	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	14,000	18,57	259,98

VP		Práce navyše					0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00



M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA
IČO: 36004073, IČ DPH: SK2020473851

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

129

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:**04 - SO08 - Úprava spevnených plôch****JKSO:**

Miesto: Detva

KS:

Dátum: 10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

SIROŇ plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

IČO:

36004073

IČ DPH:

SK2020473851

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Viazanička

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Výkaz výmer bol spracovaný na základe projektu pre stavebné povolenie! K správne naceniu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Naceniť je potrebné jestvujúci výkaz výmer podľa pokynov tendrového zadávateľa, resp. zmluvy o dielo. Rozdiel uviesť pod čiaru.

Cena bez DPH**49 820,74**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	49 820,74	20,00%	9 964,15

Cena s DPH**v EUR****59 784,89****Projektant****Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ**Zhotoviteľ****SIROŇ**
plus s.r.o.M. R. ŠTEFÁNICA 2
962 12 DETVA

IČO: 36004073 IČ DPH: SK2020473851

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: 10. 11. 2022

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

130

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

04 - SO08 - Úprava spevnených plôch

Miesto:

Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ:

SIRON plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

49 820,74

HSV - Práce a dodávky HSV

49 820,74

1 - Zemné práce

8 521,19

4 - Vodorovné konštrukcie

1 213,78

5 - Komunikácie

20 027,67

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

15 976,86

99 - Presun hmôt HSV

4 081,24



M. R. ŠTEFÁNKA 2
962 12 DETVA

IČO: 38004073 IČ DPH: SK2020473851

ROZPOČET

131

Stavba:

Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy budovy dielni

Objekt:

04 - SO08 - Úprava spevnených plôch

Miesto:

Detva

Dátum:

10.11.2022

Objednávateľ:

Banskobystrický samosprávny kraj

Projektant:

Ing. Arch. Mário Regec

Zhotoviteľ:

SIRON plus s.r.o., M. R. Štefánika 2, Detva

Spracovateľ:

Viazanička

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

Náklady z rozpočtu

49 820,74

D HSV

Práce a dodávky HSV

49 820,74

D 1

Zemné práce

8 521,19

1	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	401,650	1,04	417,72
	WV		ST01+ST02		401,650		
2	K	113107231.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	401,650	4,39	1 763,24
	WV		ST01+ST02		401,650		
3	K	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	123,933	6,64	822,92
	WV		ST01*(0,45-0,2)		75,913		
	WV		ST02*(0,69-0,2)		48,020		
	WV	okopavka	Súčet		123,933		
4	K	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepidlo horniny 3	m3	37,180	1,03	38,30
	WV		okopavka*0,3		37,180		
5	K	162301102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	123,933	3,34	413,94
	WV		okopavka		123,933		
6	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	1 239,330	0,43	532,91
	WV		okopavka		123,933		
	WV		123,933*10 'Prepočítané koeficientom množstva		1 239,330		
7	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	123,933	0,75	92,95
	WV		okopavka		123,933		
8	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	198,293	18,43	3 654,54
	WV		okopavka		123,933		
	WV		123,933*1,6 'Prepočítané koeficientom množstva		198,293		
9	K	180405111.S	Založenie trávnik výsevom semena v rovine alebo vo svahu do 1:5, vrátane doplnenia ornice	m2	200,000	2,85	570,00
	WV		200 "odhad		200,000		
10	M	005720001300.S	Osivá tráv - trávové semeno	kg	6,180	6,79	41,96
	WV		200*0,0309 'Prepočítané koeficientom množstva		6,180		
11	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	401,650	0,43	172,71
	WV		ST01+ST02		401,650		

D 4

Vodorovné konštrukcie

1 213,78

12	K	457971111.S	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom s dočas. zafaž. podkladu so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	401,650	1,51	606,49
	WV		ST01+ST02		401,650		
13	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	481,980	1,26	607,29
	WV		401,65*1,2 'Prepočítané koeficientom množstva		481,980		

D 5

Komunikácie

20 027,67

14	K	564231111.S	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím fr. 0-8 mm, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm "ST1aST2	m2	401,650	3,32	1 333,48
	WV		ST01+ST02		401,650		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
15	K	564762111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 0-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm "ST1	m2	303,650	10,53	3 197,43
	VV		ST01		303,650		
16	K	564710111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 50 mm "ST1	m2	303,650	2,88	874,51
	VV		ST01		303,650		
17	K	596911144.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm fr.4-8 mm "ST1	m2	303,650	11,31	3 434,28
	VV	ST01	303,65 "ST01		303,650		
18	M	592460007600	Dlažba betónová sivá, škárová, rozmer 200x165x60 mm so zaťažením pre osobnú dopravu	m2	318,833	16,32	5 203,35
	VV		303,65*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		318,833		
19	K	564772111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 250 mm "ST2	m2	98,000	12,80	1 254,40
	VV		ST02		98,000		
20	K	564730211.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 16-32 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm "ST2	m2	98,000	4,66	456,68
	VV		ST02		98,000		
21	K	564730111.S	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 8-16 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 100 mm "ST2	m2	98,000	4,85	475,30
	VV		ST02		98,000		
22	K	596911243.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby pozemných komunikácií hr. 100 mm pre peších do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm fr.4-8 mm "ST2	m2	98,000	16,55	1 621,90
	VV	ST02	98"ST02		98,000		
23	M	592460009000	Dlažba betónová sivá škárová, rozmer 200x165x100 mm so zaťažením pre nákladnú dopravu	m2	102,900	21,15	2 176,34
	VV		98*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		102,900		
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				15 976,86
24	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm - prerušenie asfaltovej plochy-ozn. ST2	m	35,000	3,79	132,65
25	K	919721212.S	Dilatačné škáry vkladané v cementobet. kryte, s vyplnením škár asfaltovou zálievkou, pozdĺžne	m	35,000	4,88	170,80
26	K	916362112.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	306,950	9,71	2 980,48
	VV		4,7+2,75*5+24,5+12,85+10,8+28,85+11,5+26+24+43,5*2+31,5*2		306,950		
27	M	592170002100.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x100x200 mm, skosenie 15/15 mm	ks	310,000	5,26	1 630,60
28	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	129,733	13,12	1 702,10
29	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 297,330	0,42	544,88
	VV		129,733*10 'Prepočítané koeficientom množstva		1 297,330		
30	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	129,733	10,22	1 325,87
31	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	129,733	1,15	149,19
32	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	129,733	56,58	7 340,29
D 99			Presun hmôt HSV				4 081,24
33	K	998223011.S	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	527,292	7,74	4 081,24

SIRON

M. R. ŠTEFÁNKA 2

IČO: 3

Harmonogram stavby "Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy"

Zhotoviteľ: SIRON plus s.r.o. Detva	MESIAC	1. mesiac				2. mesiac				3. mesiac				4. mesiac				5. mesiac				6. mesiac			
Vypracoval: Viazanička	TÝŽDEŇ	1. týždeň	2. týždeň	3. týždeň	4. týždeň	5. týždeň	6. týždeň	7. týždeň	8. týždeň	9. týždeň	10. týždeň	11. týždeň	12. týždeň	13. týždeň	14. týždeň	15. týždeň	16. týždeň	17. týždeň	18. týždeň	19. týždeň	20. týždeň	21. týždeň	22. týždeň	23. týždeň	24. týždeň
POPIS	Dni																								
Spojená škola DETVA - modernizácia odborného vzdelávania - stavebné úpravy	300,00																								
SO 01 - Strojárska hala																									
SO 01 - Strojárska hala - vzduchotechnika																									
SO 01 - Strojárska hala - elektromontáže																									
SO 04 - Technický prístavok východný																									
SO 04 - Technický prístavok východný - bleskozvod																									
SO 05 a SO 06 - búracie práce	84,00																								
SO 05 a SO 06 - nový stav	216,00																								
SO 05, SO 06 - Technický a Administratívny prístavok - elektromontáže	216,00																								
SO 05, SO 06 - Technický a Administratívny prístavok - zdravotníka	216,00																								
SO 05, SO 06 - Technický a Administratívny prístavok - ústredné kúrenie	216,00																								
SO 05, SO 06 - Technický a Administratívny prístavok - vzduchotechnika	216,00																								
SO 08 - Úprava spevnených plôch	62,00																								

