

**Dodatok č. 1 k
Zmluve o dielo č. 2022/1087**

uzatvorený v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO)
(ďalej v texte len „Dodatok“)

ZMLUVNÉ STRANY

Objednávateľ:

Názov organizácie: **Trenčiansky samosprávny kraj**
Sídlo organizácie: K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
Štatutárny orgán: Ing. Jaroslav Baška, predseda
IČO : 36 126 624
DIČ : 2021613275
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK78 8180 0000 0070 0067 8462
Konajúc:
Oprávnené osoby Objednávateľa:
Osoby vo veciach zmluvných: Mgr. Tomáš Baláž
Osoby vo veciach technických: Ing. Martina Lamačková
Ing. Martina Brišková

(ďalej len **Objednávateľ**)

a

Zhotoviteľ:

Názov: **H B H, a.s.**
Sídlo: Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica
Štatutárny orgán: Ing. Igor Strempek – generálny riaditeľ
Zapísaná v: OR Okr. Súd Trenčín, oddiel Sa, vložka 257/R
IČO: 31 617 913
DIČ: 2020440015
IČ DPH: SK2020440015
Bankové spojenie:
IBAN:
Zástupca splnomocnený na rokovanie vo veciach:

a) zmluvných: Ing. Igor Strempek – generálny riaditeľ
b) technických: Ing. Peter Štofaňák- výrobný – technický námestník

Číslo telefónu:
Email:

(ďalej len **Zhotoviteľ**)

ďalej ako „Zmluvné strany“

Článok I. PREAMBULA

1. Zmluvné strany dňa 11.10.2022 uzatvorili Zmluvu o dielo č. 2022/1087 na predmet zákazky „Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica“ – stavebné práce (ďalej ako „Zmluva“) v rámci operačného programu Integrovaný regionálny operačný program, kód ITMS 302021BQJ4 (ďalej len „Projekt“). Zhotoviteľ adresoval Objednávateľovi požiadavku na zmenu Zmluvy ohľadom možnosti navýšenia hodnoty plnenia na základe súčasných mimoriadnych udalostí resp. okolností podľa bodu 2, ktoré nemohol Zhotoviteľ ani pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať. Uvedenú situáciu rieši aj všeobecné metodické usmernenie č. 6/2022 Úradu pre verejné obstarávanie k aplikácii § 18 ods. 1 písm. c) ZVO zo dňa 16.5.2022.
2. Zmluvné strany pristupujú k uzatvoreniu tohto Dodatku a zmene Zmluvy podľa § 18 ods. 3 písm. a) a § 18 ods. 1 písm. c) ZVO ako aj v zmysle všeobecného metodického usmernenia č. 6/2022 Úradu pre verejné obstarávanie k aplikácii § 18 ods. 1 písm. c) ZVO zo dňa 16.5.2022 a odôvodňujú potrebu jej zmeny, ktorá vyplynula z okolností, ktoré Objednávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať, a ktorými sú :
 - a) situácia vyvolaná ochorením COVID-19,
 - b) situácia vyvolaná vojnovým konfliktom medzi Ruskou federáciou a Ukrajinou,
 - c) v nadväznosti na vyššie uvedené aj aktuálny (nestabilný / negatívny) cenový vývoj na trhoch s niektorými komoditami.
3. Vzhľadom na vyššie uvedené, Zmluvné strany sa rozhodli v súlade s obsahom Zmluvy a ich predchádzajúcich rokovaní, berúc do úvahy ich spoločné ciele a záujmy, že uzatvárajú tento Dodatok k Zmluve. Zmenou Zmluvy podľa tohto Dodatku sa nemení charakter Zmluvy. Zmenou Zmluvy podľa tohto Dodatku dochádza k navýšeniu hodnoty plnenia o 14,52 % hodnoty pôvodnej Zmluvy.
4. Ani jedna zo zmien nemá dopad na výsledok verejného obstarávania ani nemení podstatu a povahu pôvodnej Zmluvy.
5. Zmena (a odsúhlasenie navýšenia jednotlivých položiek) žiadaná Zhotoviteľom bola posúdená a odsúhlasená Objednávateľom zastúpeným projektovou radou, stavebným dozom a projektantom diela. Mimoriadne ukončenie Zmluvy by nezodpovedalo princípu transparentnosti a princípu hospodárnosti a efektívnosti podľa ZVO. Súčasťou dokumentácie vo vzťahu k tomuto konkrétnemu prípadu a k uzavretiu dodatku je písomné odôvodnenie zvoleného postupu podľa § 18 ods. 1 písm. c) ZVO s podrobným preukázaním nárastu hodnoty zákazky. Rovnako zmena zmluvy je v súlade s § 18 ods. 3 písm. a), pričom sa touto zmenou nemení charakter zmluvy.

Článok II. PREDMET DODATKU

2.1 V článku V. „CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY“ sa odsek 5.1 mení a po novom znie nasledovne:

5.1 Zmluvné strany sa dohodli v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy:

Spolu bez DPH	1 229 265,34 eur
DPH 20 %	245 853,07 eur
Spolu	1 475 118,41 eur

Slovom **jeden milión štyristosedemdesiatpäťtisíc jednostoosemnásť eur
a 41 centov**

Článok III.

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 5.1 Ostatné ustanovenia Zmluvy, ktoré nie sú upravené týmto Dodatkom, zostávajú nezmenené.
- 5.2 Dodatok nadobúda platnosť jeho podpísaním oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne po splnení súčasne dvoch odkladacích podmienok účinnosti, ktoré spočívajú v tom, že:
- a) Dodatok nadobudne účinnosť po ukončení kontroly, ak orgán kontroly (Úrad pre verejné obstarávanie a/alebo MIRRI) prijme záver, v zmysle ktorého je uzavretý Dodatok v celom rozsahu v súlade so ZVO a/alebo ostatnými záväznými predpismi, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly. Ak budú v rámci kontroly Dodatku identifikované nedostatky, ktoré budú v rozpore so ZVO a/alebo ostatnými záväznými, Dodatok nenadobudne účinnosť, iba ak Objednávateľ Zhotoviteľovi oznámi opak,
 - b) a zároveň dôjde k naplneniu povinnosti v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka, teda účinnosť tento Dodatok nadobudne dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia. Objednávateľ oznámi Zhotoviteľovi nadobudnutie, resp. nenadobudnutie účinnosti tohto Dodatku písomne, najneskôr do 10 dní odo dňa obdržania správy z kontroly.
- 3.3 Dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z toho dva obdrží Objednávateľ a dva Zhotoviteľ.
- 3.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak slobodného a vážneho súhlasu ho podpísali.
- 3.5 Neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku tvorí Príloha č. 1 – Cenová špecifikácia predmetu Zmluvy, ktorá nahrádza Prílohu č. 1 Zmluvy o dielo v rozsahu Cenovej špecifikácie predmetu Zmluvy.

V Trenčíne, dňa:
Za Objednávateľa :

V Považskej Bystrici, dňa:
Za Zhotoviteľa :

Ing. Jaroslav Baška
predseda

Ing. Igor Strempek
generálny riaditeľ

Prílohy:

1. Rozpočet v znení Dodatku č.1

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 1089
Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

JKSO: KS:
Miesto: Dátum: 31.03.2023

Objednávateľ: IČO:
TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNY KRAJ IČ DPH:

Zhotoviteľ: IČO: 31617913
HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica IČ DPH: SK2020440015

Projektant: IČO:
Buildex Trade s.r.o. Soblahov IČ DPH:

Spracovateľ: IČO:
Martinusová Katarína IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 229 265,34
	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	1 229 265,34	245 853,07
Cena s DPH v EUR			1 475 118,41

Projektant Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 1089

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Miesto: Dátum: 31.03.2023

Objednávateľ: TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Projektant: Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ: HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica Spracovateľ: Soblahov Martinusová Katarína

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		1 229 265,34	1 475 118,41
1	SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti	795 537,87	954 645,44
1	SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti	631 510,43	757 812,52
1	1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody	11 492,77	13 791,32
2	1.9 Bleskozvod	15 395,67	18 474,80
3	1.11 - Vnútorné silnoprúdové rozvody, MaR	16 750,54	20 100,65
4	Stav.úpravy - kotolňa	2 343,63	2 812,36
5	Rozvod plynu, kotolňa	2 984,85	3 581,82
6	Vykurovanie- demontáže, kotolňa	4 222,78	5 067,34
7	Vykurovanie, kotolňa	64 377,47	77 252,96
8	Vzduchotechnika	10 116,05	12 139,26
9	Zdravotechnika	36 343,68	43 612,42
2	SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení	226 701,70	272 042,04
2	SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení	130 326,80	156 392,16
1	1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody	37 062,10	44 474,52
2	Vykurovanie	11 661,59	13 993,91
3	Vzduchotechnika	6 528,31	7 833,97
4	Zdravotechnika	41 122,90	49 347,48
3	Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy	207 025,77	248 430,93
3	Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy	139 621,54	167 545,85
1	Zdravotechnika	22 750,90	27 301,08
2	Vykurovanie	10 899,82	13 079,78
3	Vzduchotechnika	10 896,39	13 075,67
4	1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody	22 857,12	27 428,54

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Martinusová Katarína

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

631 510,43

DPH základná

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

0,00

20,00%

0,00

znižená

631 510,43

20,00%

126 302,09

Cena s DPH

v EUR

757 812,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Mikulášova
Katarína

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

631 510,43

HSV - Práce a dodávky HSV

285 427,56

1 - Zemné práce

4 730,24

2 - Zakladanie

4 652,60

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

479,80

5 - Komunikácie

4 569,88

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

201 274,92

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

65 780,96

99 - Presun hmôt HSV

3 939,16

PSV - Práce a dodávky PSV

346 082,87

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

3 681,62

712 - Izolácie stiech

22 781,52

713 - Izolácie tepelné

40 460,76

762 - Konštrukcie tesárske

11 807,30

764 - Konštrukcie klampiarske

22 982,34

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

236 533,10

781 - Dokončovacie práce a obklady

121,09

783 - Nátery

483,08

784 - Dokončovacie práce

7 232,04

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt: 1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Miesto: Dátum: 31.03.2023
Objednávateľ: TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Projektant: Buildex Trade s.r.o.
Zhotoviteľ: HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica Spracovateľ: Soblahov
Katarína

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								631 510,428
D HSV Práce a dodávky HSV								285 427,563
D 1 Zemné práce								4 730,237
1	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	110,790	4,500	5,510	610,453
	vv		ozn. D		110,790			
	vv		87,85-(2,5+1,9)+0,66*3+3,2+0,5+3,0+2,2*2+13,6+0,66		110,790			
2	K	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	110,790	18,900	23,054	2 554,153
	vv		ozn. D		110,790			
	vv		87,85-(2,5+1,9)+0,66*3+3,2+0,5+3,0+2,2*2+13,6+0,66		110,790			
3	K	113307142	Odstránenie podkladu asfaltového v ploche do 200 m2, hr.nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	71,815	2,900	3,345	240,221
	vv		ozn. D		71,815			
	vv		(87,85-(2,5+1,9)+3,2+0,5+3,0+2,2*2+13,6+0,66)*0,66		71,815			
4	K	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	71,815	8,400	9,688	695,744
	vv		ozn. D		71,815			
	vv		(87,85-(2,5+1,9)+3,2+0,5+3,0+2,2*2+13,6+0,66)*0,66		71,815			
5	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	12,230	3,900	3,550	43,417
	vv		skl. S4		12,230			
	vv		(87,85+1,6*3)*0,66*0,2		12,230			
6	M	583378510009	RIEČNY ŠTRK (OKRASNÉ OKRÚHLE KAMENIVO)	m3	12,500	46,900	46,900	586,250
D 2 Zakladanie								4 652,604
7	K	6313250601	Podlahová doska z drátkobetónu so zahľadením hr. 150mm, vr. zušľachteného vsypu	m2	117,490	39,000	39,600	4 652,604
	vv		- BETÓN DOSKY STN EN 206-1 C16/20-XC3(SK)-CL 0,4-Dmax16-S3, ROZPTYLENÁ					
	vv		VÝSTUŽ V MNOŽSTVE 20 kg/m3 (TYP DRÁTKU URČÍ DODÁVATEL PODLAHOVEJ KONŠTR.)					
	vv		- DILATÁCIA V CELKOCH 3,0x4,0m NAREZANÍM DO 1/3 HRúbKY DOSKY, S VÝPLŇOU					
	vv		DILATAČNÝCH ŠKÁR PE ŠNÚROU + TRVALE PRUŽNÝM PU TMELOM					
	vv		skl. S1					
	vv		117,49		117,490			
D 3 Zvislé a kompletne konštrukcie								479,797
8	K	311275652	Murivo nosné (m3) z tvárnice PORFIX hr. 300 mm P2-440, na MVC a lepidlo PORFIX (300x250x500)	m3	2,364	179,000	202,960	479,797
	vv		domurovanie otvorov					
	vv		1.np		0,486			
	vv		0,2*0,3*2,7*3		0,486			
	vv		2.np		0,432			
	vv		0,2*0,4*2,7*2		0,432			
	vv		0,2*0,3*2,7		0,162			
	vv		0,6*0,4*1,5		0,360			
	vv		3.np		0,672			
	vv		0,2*0,4*4,2*2		0,672			
	vv		0,2*0,3*4,2		0,252			
	vv		Súčet		2,364			
D 5 Komunikácie								4 569,882
9	K	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5, šířky od 0 do 3 m	m2	132,964	0,900	0,900	119,668
	vv		skl. S4		61,149			
	vv		(87,85+1,6*3)*0,66		61,149			
	vv		skl. S5		71,815			
	vv		(87,85-(2,5+1,9)+3,2+0,5+3,0+2,2*2+13,6+0,66)*0,66		71,815			
	vv		Súčet		132,964			
10	M	693110001200.1	Geotextília polypropylénová Tatratex GTX N PP 300, šířka 1,75-3,5 m, dĺžka 90 m, hrúbka 2,7 mm, netkaná	m2	152,909	1,400	1,580	241,596
	vv		132,964*1,15		152,909			
11	K	564831111	Podklad zo štrkodrviny fr. 0-32 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m2	132,964	4,200	4,290	570,416
	vv		skl. S4		61,149			
	vv		(87,85+1,6*3)*0,66		61,149			
	vv		skl. S5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		(87,85-(2,5+1,9)+3,2+0,5+3,0+2,2*2+13,6+0,66)*0,66		71,815			
	VV		Súčet		132,964			
12	K	564851111	Podklad zo štrkodrviny fr. 32-63 mm , s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	71,815	6,300	6,300	452,435
	VV		skl.S5					
	VV		(87,85-(2,5+1,9)+3,2+0,5+3,0+2,2*2+13,6+0,66)*0,66		71,815			
13	K	5969111144	Kladenie betónovej dlažby hr.80 mm , do bet. lôžka C 16/20 hr. 80 mm	m2	71,815	14,300	15,473	1 111,193
	VV		skl.S5					
	VV		(87,85-(2,5+1,9)+3,2+0,5+3,0+2,2*2+13,6+0,66)*0,66		71,815			
14	M	592460012301	Dlažba betónová PREMAC prídlážba, rozmer 500x250x80 mm	m2	73,251	17,600	17,600	1 289,218
	VV		71,815*1,02		73,251			
15	K	9165611111.1	Osadenie obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20	m	93,970	5,900	6,110	574,157
	VV		0,66+87,85+1,6*3+0,66		93,970			
16	M	592170001800	Obrubník parkový, 1000x50x200 mm	ks	96,000	2,200	2,200	211,200
	D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					201 274,915
17	K	611459170.1	Vyspravenie ručnou sádrovou omietkou + 2x maľba - špalety vnút.	m2	315,570	14,900	16,705	5 271,597
	VV		okná					
	VV		(3,0+2*2,1)*0,3*8		17,280			
	VV		(2,4+2*2,1)*0,3*6		11,880			
	VV		(3,0+2*1,5)*0,3*6		10,800			
	VV		(2,4+2*1,5)*0,3*22		35,640			
	VV		(2,1+2*1,5)*0,3*20		30,600			
	VV		(0,6+2*1,5)*0,3*25		27,000			
	VV		(1,2+2*2,1)*0,3*3		4,860			
	VV		(0,9+2*2,7)*0,3*3		5,670			
	VV		(0,9+2*2,1)*0,3*4		6,120			
	VV		(2,4+2*2,1)*0,3*32		63,360			
	VV		(3,0+2*1,5)*0,3*2		3,600			
	VV		(1,5+2*2,1)*0,3*6		10,260			
	VV		3*1,5*0,3		1,350			
	VV		(3,0+2*2,1)*0,3*25		54,000			
	VV		(1,2+2*1,5)*0,3*2		2,520			
	VV		(0,9+2*4,2)*0,3*3		8,370			
	VV		(0,8+2*0,65)*0,3*3		1,890			
	VV		Medzisúččet		295,200			
	VV		dvere					
	VV		(2,4+2*3,0)*0,3*3		7,560			
	VV		3*3,0*0,3		2,700			
	VV		(3,25+2*3,3)*0,3		2,955			
	VV		(2,4+2*3,0)*0,3		2,520			
	VV		(1,05+2*2,05)*0,3*3		4,635			
	VV		Medzisúččet		20,370			
	VV		Súččet		315,570			
18	K	611421133	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová stropov štuková	m2	117,490	13,900	15,608	1 833,784
	VV		dielňa					
	VV		117,49		117,490			
19	K	612421615	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku hrubá zatretá	m2	2,700	9,800	9,800	26,460
	VV		dielňa					
	VV		pod obklad					
	VV		1,8*1,5		2,700			
20	K	612421637	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku stien štuková	m2	162,055	12,600	15,280	2 476,200
	VV		dielňa					
	VV		(2*(9,65+12,2))*4,5		196,650			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		-1,8*2,0		-3,600			
	VV		-1,2*1,5		-1,800			
	VV		-1,5*2,0		-3,000			
	VV		-2,97*1,5		-4,455			
	VV		-3,0*1,5		-4,500			
	VV		-2,4*2,1		-5,040			
	VV		-3,0*2,1		-6,300			
	VV		- om. hrubá pod obl.					
	VV		-1,8*1,5		-2,700			
	VV		Súččet		162,055			
21	K	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien a stropov, penetračný náter	m2	282,245	2,300	2,300	649,164
	VV		117,49+164,755		282,245			
22	K	611481119	Potiahnutie vnútorných stropov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	117,490	10,900	10,900	1 280,641
23	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	162,055	8,210	9,700	1 571,934
24	K	622464237	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, Baumit SiliporTop, škrabaná, hr. 2 mm	m2	2 137,040	13,100	15,085	32 237,248
	VV		1786,26+30,4+210,38		2 027,040			
	VV		skl. S3					
	VV		185,0*(0,3+0,2)		92,500			
	VV		35,0*(0,3+0,2)		17,500			
	VV		Súččet		2 137,040			
25	K	6224651115	Vonkajšia omietka stien mozaiková , vodoodpudivá - soklová	m2	103,650	19,900	22,608	2 343,319
	VV		(87,85+1,6*3+13,0)*0,5		52,825			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		(87,85+3,2*2+2,2*2+1,5*2)*0,5		50,825			
	VV		Súčet		103,650			
26	K	6224661111	Príprava podkladu, prednástreky, pod omietky vonk.stien,miešanie strojne,nanášanie ručne	m2	2 240,690	4,200	4,540	10 172,733
	VV		2137,04+103,65		2 240,690			
27	K	622481119.1	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou, vr.lepiacej stierky	m2	2 240,690	9,800	11,489	25 743,287
28	K	6252513401	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm - minerálna vlna	m2	1 786,260	53,770	58,689	104 833,813
	VV		pohľad jv					
	VV		13,32*3,5		46,620			
	VV		13,32*1,45/2		9,657			
	VV		3,4*11,9		40,460			
	VV		3,4*0,8/2		1,360			
	VV		pohľad jz					
	VV		22,0*12,7		279,400			
	VV		(4,3+1,6*2)*12,4		93,000			
	VV		21,2*2,7		57,240			
	VV		(1,8+40,7)*12,7		537,210			
	VV		pohľad sv					
	VV		9,05*12,7		114,935			
	VV		(10,17+3,4)*11,9		161,483			
	VV		(21,4+2,7)*12,7		306,070			
	VV		2,4*2,7		6,480			
	VV		0,6*9,25		5,550			
	VV		(47,87+1,7*2)*12,7		651,129			
	VV		0,6*9,25		5,550			
	VV		pohľad sz					
	VV		13,32*12,7		169,164			
	VV		13,32*1,45/2		9,657			
	VV		Medzisúččet		2 494,965			
	VV		-okná					
	VV		-3,0*2,1*8		-50,400			
	VV		-2,4*2,1*6		-30,240			
	VV		-3,0*1,5*6		-27,000			
	VV		-2,4*1,5*22		-79,200			
	VV		-2,1*1,5*20		-63,000			
	VV		-0,6*1,5*25		-22,500			
	VV		-1,2*2,1*3		-7,560			
	VV		-0,9*2,7*3		-7,290			
	VV		-0,9*2,1*4		-7,560			
	VV		-2,4*2,1*32		-161,280			
	VV		-3,0*1,5*2		-9,000			
	VV		-1,5*2,1*6		-18,900			
	VV		-1,5*1,5		-2,250			
	VV		-3,0*2,1*25		-157,500			
	VV		-1,2*1,5*2		-3,600			
	VV		-0,9*4,2*3		-11,340			
	VV		-0,8*0,65*3		-1,560			
	VV		Medzisúččet		-660,180			
	VV		-dvere					
	VV		-2,4*3,0*3		-21,600			
	VV		-3,0*3,0		-9,000			
	VV		-3,25*3,3		-10,725			
	VV		-2,4*3,0		-7,200			
	VV		Medzisúččet		-48,525			
	VV		Súčet		1 786,260			
29	K	625251344	Kontaktný zatepľovací systém hr. 240 mm - minerálna vlna	m2	30,400	80,900	89,496	2 720,678
	VV		pohľad sv					
	VV		40,0*0,76		30,400			
30	K	6252513722	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 30 mm - minerálna vlna	m2	210,380	40,900	40,900	8 604,542
	VV		okná					
	VV		(3,0+2*2,1)*0,2*8		11,520			
	VV		(2,4+2*2,1)*0,2*6		7,920			
	VV		(3,0+2*1,5)*0,2*6		7,200			
	VV		(2,4+2*1,5)*0,2*22		23,760			
	VV		(2,1+2*1,5)*0,2*20		20,400			
	VV		(0,6+2*1,5)*0,2*25		18,000			
	VV		(1,2+2*2,1)*0,2*3		3,240			
	VV		(0,9+2*2,7)*0,2*3		3,780			
	VV		(0,9+2*2,1)*0,2*4		4,080			
	VV		(2,4+2*2,1)*0,2*32		42,240			
	VV		(3,0+2*1,5)*0,2*2		2,400			
	VV		(1,5+2*2,1)*0,2*6		6,840			
	VV		3*1,5*0,2		0,900			
	VV		(3,0+2*2,1)*0,2*25		36,000			
	VV		(1,2+2*1,5)*0,2*2		1,680			
	VV		(0,9+2*4,2)*0,2*3		5,580			
	VV		(0,8+2*0,65)*0,2*3		1,260			
	VV		Medzisúččet		196,800			
	VV		dvere					
	VV		(2,4+2*3,0)*0,2*3		5,040			
	VV		3*3,0*0,2		1,800			
	VV		(3,25+2*3,3)*0,2		1,970			
	VV		(2,4+2*3,0)*0,2		1,680			
	VV		(1,05+2*2,05)*0,2*3		3,090			
	VV		Medzisúččet		13,580			
	VV		Súčet		210,380			
31	K	6313161999	Ochranný, vytvrdzujúci a ošetrojúci akrylátový nástreky čerstvého betónu po úprave hladenie	m2	117,490	3,500	3,500	411,215
	VV		skl. S1					
	VV		117,49		117,490			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
32	K	953923022.S	Montáž hniezda na budovy pre vtáctvo (lastovičky a belorítky) z drevobetónu	ks	5,000	12,900	12,900	64,500
33	M	591820001200.1	Vtáčie hniezdo pre belorítky , drevobetón,napr BAT-MAN	ks	5,000	39,000	39,000	195,000
34	K	953953013.1	Montáž hniezdnej budky na budovy pre vtáctvo z dreva	ks	8,000	13,900	13,900	111,200
35	M	611970001131	Hniezdna budka pre vtáky APUS3 – napr. BAT-MAN	ks	8,000	44,000	44,000	352,000
36	K	953993012.2	Montáž hniezdnej budky na budovy pre vtáctvo	ks	4,000	14,900	14,900	59,600
37	M	283810004130	Hniezdna budka pre vtáky UNIXL3	ks	4,000	79,000	79,000	316,000
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					65 780,964
38	K	941941032	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	3 059,070	2,400	2,560	7 831,219
	VV		(2*((87,85+1,0)+15,2))*14,7		3 059,070			
39	K	941941192	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	9 177,210	1,460	1,800	16 518,978
	VV		3059,07*3		9 177,210			
40	K	941941832	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	3 059,070	1,800	1,800	5 506,326
41	K	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	109,250	3,290	3,609	394,283
	VV		dĺžka					
	VV		(2*(9,65+12,2))*2,5		109,250			
42	K	944944103	Ochranná sieť na boku lešenia - montáž + demontáž	m2	3 059,070	1,300	1,541	4 714,027
43	K	6209911211	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	855,966	1,400	1,674	1 432,867
	VV		713,305*1,2		855,966			
44	K	952901110	Čistenie budov umývaním vonkajších plôch okien a dverí	m2	713,505	1,900	1,900	1 355,660
	VV		okná					
	VV		3,0*2,1*8		50,400			
	VV		2,4*2,1*6		30,240			
	VV		3,0*1,5*6		27,000			
	VV		2,4*1,5*22		79,200			
	VV		2,1*1,5*20		63,000			
	VV		0,6*1,5*25		22,500			
	VV		1,2*2,1*3		7,560			
	VV		0,9*2,7*3		7,290			
	VV		0,9*2,1*4		7,560			
	VV		2,4*2,1*32		161,280			
	VV		3,0*1,5*2		9,000			
	VV		1,5*2,1*6		18,900			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		3,0*2,1*25		157,500			
	VV		1,2*1,5*2		3,600			
	VV		0,9*4,2*3		11,340			
	VV		0,8*0,65*3		1,560			
	VV		Medzisúččet		660,180			
	VV		dvere					
	VV		2,4*3,0*3		21,600			
	VV		3,0*3,0		9,000			
	VV		3,25*3,3		10,725			
	VV		2,4*3,0		7,200			
	VV		0,8*2,0*3		4,800			
	VV		Medzisúččet		53,325			
	VV		Súččet		713,505			
45	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	117,490	3,800	3,800	446,462
46	K	965042141.1	Búranie betón.podkladu pod dlažby,vr. maltového lôžka celk. hr.75 mm	m3	8,812	119,000	129,520	1 141,330
	VV		ozn.C					
	VV		117,49*0,075		8,812			
47	K	965081812.1	Búranie dlažieb betónových, hr. 25 mm	m2	117,490	4,900	5,516	648,075
	VV		ozn.C					
	VV		117,49		117,490			
48	K	965042141.5	Vybúranie betón. okapového chodníka	m3	9,172	119,000	129,520	1 187,957
	VV		ozn. E					
	VV		(87,85+1,6*3)*0,66*0,15		9,172			
49	K	767712811.1	Demontáž a vybúranie drev. okien a zasklených stien , vr. vnút. parapetov	m2	660,180	4,900	4,980	3 287,696
	VV		ozn. A					
	VV		3,0*2,1*8		50,400			
	VV		2,4*2,1*6		30,240			
	VV		3,0*1,5*6		27,000			
	VV		2,4*1,5*22		79,200			
	VV		2,1*1,5*20		63,000			
	VV		0,6*1,5*25		22,500			
	VV		1,2*2,1*3		7,560			
	VV		0,9*2,7*3		7,290			
	VV		0,9*2,1*4		7,560			
	VV		2,4*2,1*32		161,280			
	VV		3,0*1,5*2		9,000			
	VV		1,5*2,1*6		18,900			
	VV		1,5*1,5		2,250			
	VV		3,0*2,1*25		157,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		1,2*1,5*2		3,600			
	VV		0,9*4,2*3		11,340			
	VV		0,8*0,65*3		1,560			
	VV		Súčet		660,180			
50	K	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov. dverného krídla do 2 m2	ks	8,000	1,300	1,300	10,400
	VV		ozn.B					
	VV		4*2*2		8,000			
51	K	968061136	Vyvesenie dreveného krídla vrát do súti plochy do 4 m2, -0,06500t	ks	10,000	2,500	2,650	26,500
	VV		ozn.B					
	VV		5*2		10,000			
52	K	968062455	Vybúranie drevených a kovových dverových zárubní - 0,082 t	m2	15,040	4,900	5,427	81,622
	VV		0,8*2,0		1,600			
	VV		0,8*2,6*3		6,240			
	VV		1,8*2,0*2		7,200			
	VV		Súčet		15,040			
53	K	968072558	Vybúranie kovových zárubní vrát plochy do 5 m2, - 0,06000t	m2	37,800	7,900	7,900	298,620
	VV		3,0*3,0		9,000			
	VV		2,4*3,0*4		28,800			
	VV		Súčet		37,800			
54	K	968006691	Prestup d160 mm V NOSNEJ STENE Z MURIVA HR. 400 mm , S.H. OTVORU +2,2 m	ks	1,000	79,000	79,000	79,000
55	K	712300830.1	Odstránenie lepenky A400H	m2	117,490	0,900	0,900	105,741
	VV		ozn.C					
	VV		117,49		117,490			
56	K	712300832.1	Odstránenie poistnej hydroizolácie na strechách plochých 10°	m2	1 262,590	1,100	0,520	656,547
	VV		ozn. H					
	VV		40,7*13,6+9,9*3,2		585,200			
	VV		40,65*14,2+6,9*13,6+3,95*1,6		677,390			
	VV		Súčet		1 262,590			
57	K	713000011.1	Odstránenie tepelnej izolácie zo sklenej vaty hr. nad 10 cm	m2	1 262,590	1,900	2,317	2 925,421
	VV		ozn. H					
	VV		40,7*13,6+9,9*3,2		585,200			
	VV		40,65*14,2+6,9*13,6+3,95*1,6		677,390			
	VV		Súčet		1 262,590			
58	K	762526811.1	Demontáž kombi dosky hr. 50 mm	m2	117,490	3,200	3,200	375,968
	VV		ozn.C					
	VV		117,49		117,490			
59	K	762331813	Demontáž viazaných konštrukcií krovv so sklonom do 60°, prierez. plochy 224 - 288 cm2, -0.02400t	m	36,000	3,900	4,240	152,640
	VV		ozn.F					
	VV		(4,0*3+3,0*2)*2		36,000			
60	K	762341811	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60°, z dosiek hrubých, hobľovaných, -0.01600t	m2	19,250	1,900	1,900	36,575
	VV		ozn.F					
	VV		3,5*3,0		10,500			
	VV		3,5*2,5		8,750			
	VV		Súčet		19,250			
61	K	764311822.1	Demontáž krytiny hladkej strešnej z tabúl , so sklonom do 30st.	m2	19,250	1,900	1,900	36,575
	VV		ozn.F					
	VV		3,5*3,0		10,500			
	VV		3,5*2,5		8,750			
	VV		Súčet		19,250			
62	K	764351820	Demontáž žlabov pododkvap. rovných, oblúkových, do 30° rš do 400 mm	m	185,000	1,300	1,494	276,390
	VV		ozn. G					
	VV		185,0		185,000			
63	K	764430840.1	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 330 mm	m	3,200	1,400	1,599	5,117
	VV		ozn. G					
	VV		3,2		3,200			
64	K	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0.00135t	m	351,900	1,400	1,613	567,615
	VV		3,0*8+2,4*6+3,0*6+2,4*22+2,1*20+0,6*25+1,2*3+0,9*3+0,9*2+0,9*2+2,4*32+3,0*2+1,5*8+1,5+3,0*25+1,2*2+0,9*3+0,8*3		351,900			
65	K	764451802	Demontáž odpadových rúr d 100 mm, -0,00338t	m	195,000	1,100	1,100	214,500
	VV		ozn. G					
	VV		195,0		195,000			
66	K	9299089999	Demontáž oceľových mreží na oknách	m2	91,830	4,900	4,900	449,967
	VV		ozn.A					
	VV		2,4*1,5*7		25,200			
	VV		0,9*2,1		1,890			
	VV		2,4*2,1*5		25,200			
	VV		3,0*2,1*5		31,500			
	VV		2,4*2,1		5,040			
	VV		1,2*2,1		2,520			
	VV		0,8*0,6		0,480			
	VV		Súčet		91,830			
67	K	978059631	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,08900t	m2	82,920	5,800	6,420	532,346

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		jestv. sokel					
	VV		(87,85+1,6*3+13,0)*0,4		42,260			
	VV		(87,85+3,2*2+2,2*2+1,5*2)*0,4		40,660			
	VV		Súčet		82,920			
68	K	766411821.1	Demontáž fasádneho obloženia stien doskami, vr. podkladného roštu	m2	308,768	5,900	6,763	2 088,198
	VV		ozn. I					
	VV		pohľad jv					
	VV		13,0*(0,35+1,0)+13,0*1,45/2		26,975			
	VV		3,2*1,0/2		1,600			
	VV		3,2*0,35		1,120			
	VV		Medzisúččet		29,695			
	VV		pohľad jz					
	VV		22,0*(1,0+0,35)		29,700			
	VV		3,95*(0,8+0,35)		4,543			
	VV		21,2*(1,0+0,35)		28,620			
	VV		40,7*(1,0+0,35)		54,945			
	VV		Medzisúččet		117,808			
	VV		pohľad sv					
	VV		9,05*(1,0+0,35)		12,218			
	VV		9,9*(0,15+0,35)		4,950			
	VV		(17,56+3,79+40,65)*(1,0+0,35)		83,700			
	VV		3,79*0,2*2		1,516			
	VV		3,79*2,2*2		16,676			
	VV		6,9*(1,2+0,35)		10,695			
	VV		Medzisúččet		129,755			
	VV		pohľad sz					
	VV		13,6*(0,35+1,0)+13,6*1,45/2		28,220			
	VV		0,6*(0,35+1,0)		0,810			
	VV		1,6*(0,35+1,2)		2,480			
	VV		Medzisúččet		31,510			
	VV		Súčet		308,768			
69	K	952901990	Kompletné vypratanie podkrovného priestoru	m2	1 262,590	2,500	2,500	3 156,475
	VV		ozn. H					
	VV		40,7*13,6+9,9*3,2		585,200			
	VV		40,65*14,2+6,9*13,6+3,95*1,6		677,390			
	VV		Súčet		1 262,590			
70	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	68,203	13,900	15,605	1 064,308
71	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	98,203	7,900	8,861	870,177
72	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	97,360	12,900	13,610	1 325,070
73	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	97,360	0,500	0,500	48,680
74	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	97,360	11,900	13,362	1 300,924
75	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	97,360	4,100	4,330	421,569
76	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) , ostatné	t	60,552	39,900	39,900	2 416,025
	VV		97,36-(21,346+12,999+2,463)		60,552			
77	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02) , ostatné	t	21,346	39,900	39,900	851,705
78	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03) , ostatné	t	12,999	64,900	64,860	843,115
79	K	979089312	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04) , ostatné	t	2,463	39,900	39,900	98,274
D	99		Presun hmôt HSV					3 939,163
80	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	390,790	9,800	10,080	3 939,163
D	PSV		Práce a dodávky PSV					346 082,866
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti					3 681,623
81	K	711471051	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode termoplastami vodorovne fóliou PVC položenou voľne	m2	117,490	8,900	8,900	1 045,661
	VV		skl. S1					
	VV		117,49		117,490			
82	M	283230003400	Hydroizolačná HDPE fólia hr. 1,50 mm, izolácia proti vlhkosti, ropným produktom, kyselinám, protiradónová	m2	135,114	10,900	10,900	1 472,743
	VV		117,49*1,15		135,114			
83	K	711491171	Zhotovenie podkladnej vrstvy izolácie z textílie na ploche vodorovnej, pre izolácie proti zemnej vlhkosti, podpovrchovej a tlakovej vode	m2	234,980	0,900	1,031	242,264
	VV		vrstva 2x					
	VV		skl. S1					
	VV		117,49*2		234,980			
84	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300	m2	270,227	1,400	1,400	378,318
	VV		234,98*1,15		270,227			
85	K	711472053	Zhotovenie izolácie proti tlakovej vode termoplastami zvisle fóliou z ľahčeného polyetylénu položenou voľne	m2	62,274	1,600	1,834	114,211
	VV		(87,99+1,6*3+13,0)*0,3		31,737			
	VV		(87,99+3,2*2+2,2*2+1,5*2)*0,3		30,537			
	VV		Súčet		62,274			
86	M	6288000640	Nopová fólia proti vlhkosti s radónovou ochranou S , vr. ukončovacej lišty	m2	74,729	4,500	4,500	336,281

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		62,274*1,2		74,729			
87	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	35,441	2,600	2,600	92,147
	D	712	Izolácie striech					22 781,524
88	K	7122900201	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché	m2	1 262,590	1,600	1,600	2 020,144
	VV		skl. S6					
	VV		40,7*13,6+9,9*3,2		585,200			
	VV		40,65*14,2+6,9*13,6+3,95*1,6		677,390			
	VV		Súčet		1 262,590			
89	M	28329901900	Parozábrana - fólia PE hrúbka 0,2 mm	m2	1 388,849	1,000	1,000	1 388,849
	VV		1262,59*1,1		1 388,849			
90	K	7123617031	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10° gumami fóliou	m2	20,060	8,900	8,900	178,534
	VV		skl. S2					
	VV		3,1*2,5		7,750			
	VV		3,1*1,6		4,960			
	VV		2,1*3,5		7,350			
	VV		Súčet		20,060			
91	M	2833000150	FATRAFOL-S z mPVC 810 hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m; 1.6 mm a 2.05 mm šedá	m2	23,069	10,900	10,900	251,452
	VV		20,06*1,15		23,069			
92	K	712470050.1	Zhotovenie povlakovej krytiny striech šikmých PVC-P fóliou položenou voľne so zvarením spoju	m2	1 262,590	8,900	9,570	12 082,986
	VV		skl. S6					
	VV		40,7*13,6+9,9*3,2		585,200			
	VV		40,65*14,2+6,9*13,6+3,95*1,6		677,390			
	VV		Súčet		1 262,590			
93	M	6288001310	Fólia kontaktná vysokodifúzna,poistná hydroizolačná	m2	1 388,849	4,500	4,500	6 249,821
94	K	712712391171	Zhotovenie povl. krytiny striech na sucho z podkladnej textílie	m2	20,060	0,900	1,037	20,802
	VV		skl. S2					
	VV		3,1*2,5		7,750			
	VV		3,1*1,6		4,960			
	VV		2,1*3,5		7,350			
	VV		Súčet		20,060			
95	M	693110001200	Geotextília polypropylénová Tatrax PP 300, netkaná	m2	23,069	1,400	1,400	32,297
96	K	998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	214,092	2,600	2,600	556,639
	D	713	Izolácie tepelné					40 460,761
97	K	713132121.	Montáž tepelnej izolácie doskami -vonk. strany základov +sokel	m2	186,570	6,400	6,760	1 261,213
	VV		(87,85+1,6*3+13,0)*0,9		95,085			
	VV		(87,85+3,2*2+2,2*2+1,5*2)*0,9		91,485			
	VV		Súčet		186,570			
98	M	283750001200	Doska XPS STYRODUR 2800 C hr. 140 mm, zateplenie soklov	m2	190,301	25,000	38,159	7 261,696
	VV		186,57*1,02		190,301			
99	K	713141250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° minerálnou vlnou, dvojvrstvom kladenými voľne	m2	1 262,590	1,400	1,664	2 100,950
	VV		skl. S6					
	VV		40,7*13,6+9,9*3,2		585,200			
	VV		40,65*14,2+6,9*13,6+3,95*1,6		677,390			
	VV		Súčet		1 262,590			
100	M	631650000700	Pás ISOVER UNIROL PLUS 100x1200x5000 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre strechy	m2	1 287,842	5,800	5,800	7 469,484
	VV		1262,59*1,02		1 287,842			
101	M	631650000900	Pás ISOVER UNIROL PLUS 150x1200x3250 mm, izolácia zo sklenej vlny vhodná pre strechy	m2	1 287,842	8,900	8,900	11 461,794
102	K	713170160	Montáž podkrovného chodníka ISOVER STEPCROSS	m2	169,814	19,800	19,800	3 362,317
	VV		skl. S7					
	VV		(86,8+1,25)*1,25		110,063			
	VV		6,0*1,25*4		30,000			
	VV		7,85*1,25		9,813			
	VV		4,85*1,25		6,063			
	VV		5,55*1,25*2		13,875			
	VV		Súčet		169,814			
103	M	28375000049	Nosné trámičky a kríže - vysokopevnostné EPS - ISOVER STEPCROSS	m2	176,674	24,900	37,632	6 648,596
	VV		169,814*1,02		173,210			
	VV		173,21*1,02 *Prepočítané koeficientom množstva		176,674			
104	K	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	344,120	2,600	2,600	894,712
	D	762	Konštrukcie tesárske					11 807,303
105	K	762341210	Montáž z dosiek hr.30 mm- podkrovný chodník	m	254,721	4,900	5,603	1 427,202
	VV		skl. S7					
	VV		(86,8+1,25)*1,25		110,063			
	VV		6,0*1,25*4		30,000			
	VV		7,85*1,25		9,813			
	VV		4,85*1,25		6,063			
	VV		5,55*1,25*2		13,875			
	VV		Súčet		169,814			
	VV		spotreba na 1 m2 -1,5 bm					
	VV		169,814*1,5		254,721			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
106	M	60546000261.1	Dosky drevené 100 x 30 mm	m3	0,802	295,000	295,000	236,590
	vv		254,721*0,1*0,03*1,05		0,802			
107	K	762810016.1	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 22 mm	m2	173,210	29,870	33,520	5 805,999
	vv		skl. S7					
	vv		(86,8+1,25)*1,25		110,063			
	vv		6,0*1,25*4		30,000			
	vv		7,85*1,25		9,813			
	vv		4,85*1,25		6,063			
	vv		5,55*1,25*2		13,875			
	vv		Súčet		169,814			
	vv		169,814*1,02		173,210			
108	K	7628101151	Záklop - podhľad rímsy- z dosiek CETRIS protipožiarnych , hr. dosky 20 mm	m2	115,500	32,000	33,520	3 871,560
	vv		skl. S3					
	vv		185,0*(0,3+0,2)		92,500			
	vv		35,0*(0,3+0,2)		17,500			
	vv		Súčet		110,000			
	vv		110,0*1,05		115,500			
109	K	998762203	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	103,545	4,500	4,500	465,953
	D	764	Konštrukcie klampiarske					22 982,341
110	K	7643132511.1	Oplechovanie prestrešenia vstupov z pozinkovaného farbeného PZf plechu r.š. 950 mm , RAL 7016 antracitová - K1	m	45,000	59,000	66,139	2 976,255
111	K	7641737017.1	Odkvapová lišta z pozink. poplast. plechu r.š. 200 mm , RAL 7016 antracitová - ozn. K2	m	13,000	16,900	18,945	246,285
112	K	764352427	Žlaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 330 mm , RAL 7016 antracitová - ozn. K3	m	185,000	24,500	27,465	5 081,025
113	K	7641737060	Žlabový hák s prelisom r.š.330 mm , RAL 7016 antracitová - ozn. K3	ks	195,000	6,900	7,735	1 508,325
114	K	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm , RAL 7016 antracitová - ozn. K4	m	195,000	18,500	20,739	4 044,105
115	K	764173704.8	Koleno lisované- dažďového zvodu d 100 mm- z pozink.fareb. plechu , RAL 7016 antracitová - ozn. K4	ks	40,000	12,400	13,900	556,000
116	K	7641737063	Dažďový kotlík zberný z pozinkovaného farbeného PZf plechu 330/100mm , RAL 7016 antracitová- ozn. K4	ks	20,000	10,900	12,219	244,380
117	K	764952000	Objímka lisovaná , priemer 100 mm RAL 7016 antracitová - ozn. K4	ks	120,000	4,900	5,493	659,160
118	K	764454253.1	Zvodová rúra zvarovaná, ochranná , kruhová priemer 100 mm- dl. 2000 mm , vr. objímok s rebrovanou gumou -2 ks/ 1 rúru , RAL 7016 antracitová - ozn. K5	ks	18,000	18,500	20,739	373,302
119	K	7641736010	Záveterná lišta z pozink. poplast. plechu r.š. 350 mm , RAL 7016 antracitová - ozn. K6	m	35,000	18,500	20,739	725,865
120	K	764410340	Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm	m	347,100	17,900	17,900	6 213,090
	vv		3,0*8+2,4*6+3,0*6+2,4*22+2,1*20+0,6*25+1,2*3+0,9*3+0,9*2+0,9*2+2,4*32+3,0*2+1,5*6+1,5+3,0*25+0,9*3		347,100			
121	K	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	208,558	1,700	1,700	354,549
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					236 533,101
122	K	76618007.00	Montáž a dodávka Okno plastové otv.-sklopné 3000 x 2100 mm , rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priechl. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnúť. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit,interiér- f. biela- O1	ks	3,000	1 115,482	1 347,229	4 041,687
123	K	76618007.01	Montáž a dodávka Okno plastové otv.-sklopné 3000 x 2100 mm , rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priechl. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnúť. parapetu š.250 mm;bezpečn. fólie;exter.-RAL 7016 antracit,interiér- f. biela- O1*	ks	5,000	1 356,982	1 638,902	8 194,510
124	K	76618007.02	Montáž a dodávka Okno plastové otv.-sklopné 2400 x 2100 mm , rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priechl. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnúť. parapetu š.250 mm;bezpečn. fólie;exter.-RAL 7016 antracit,interiér- f. biela- O2*	ks	6,000	1 047,232	1 264,800	7 588,800
125	K	76618007.03	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ otv.-sklopné 3000 x 1500 mm , rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priechl. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnúť. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit,interiér- f. biela- O3	ks	6,000	819,382	989,613	5 937,678
126	K	76618007.04	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ otv.-sklopné 2400 x 1500 mm , rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priechl. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnúť. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit,interiér- f. biela- O4	ks	15,000	1 047,232	1 264,800	18 972,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
127	K	76618007.04.1	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ otv.-sklopné 2400 x 1500 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm;bezpečn. fólie;exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O4*	ks	7,000	793,132	957,909	6 705,363
128	K	76618007.05	Montáž a dodávka Okno plastové otv.-sklopné 2100 x 1500 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O5	ks	20,000	691,282	834,900	16 698,000
129	K	76618007.06	Montáž a dodávka Okno plastové sklopné 600 x 1500 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O6	ks	25,000	376,282	454,456	11 361,400
130	K	76618007.07	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ otv.-sklopné 1200 x 2100 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O7	ks	2,000	581,032	701,744	1 403,488
131	K	76618007.07.1	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ otv.-sklopné 1200 x 2100 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm;bezpečn. fólie;exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O7*	ks	1,000	683,932	826,022	826,022
132	K	76618007.08	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ sklopné 900 x 2700 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O8	ks	3,000	578,932	699,208	2 097,624
133	K	76618007.09	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ otv. 900 x 2100 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O9	ks	2,000	596,782	720,767	1 441,534
134	K	76618007.10	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ otv.-sklopné 900 x 2100 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O10	ks	1,000	519,082	626,924	626,924
135	K	76618007.10.1	Montáž a dodávka Okno plastové fix+ otv.-sklopné 900 x 2100 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm;bezpečn. fólie;exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O10*	ks	1,000	620,932	749,934	749,934
136	K	76618007.11	Montáž a dodávka Okno plastové sklopné 2400 x 2100 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O11	ks	32,000	1 047,232	1 264,800	40 473,600
137	K	76618007.12	Montáž a dodávka Okno plastové fix+sklopné 3000 x 1500 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O12	ks	2,000	820,432	990,881	1 981,762
138	K	76618007.13	Montáž a dodávka Okno plastové sklopné 1500 x 2100 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O13	ks	6,000	720,682	870,407	5 222,442
139	K	76618007.14	Montáž a dodávka Okno plastové sklopné 1500 x 1500 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O14	ks	1,000	515,932	623,119	623,119
140	K	76618007.15	Montáž a dodávka Okno plastové sklopné 3000 x 2100 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O15	ks	25,000	1 271,932	1 536,183	38 404,575
141	K	76618007.16	Montáž a dodávka Okno plastové otv.-sklopné 1200 x 1500 mm ,rám a kridlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehľ. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnút. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit.,interiér- f. biela- O16	ks	2,000	461,332	557,176	1 114,352

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
142	K	76618007.17	Montáž a dodávka Okno plastové fix+sklopné 900 x 4200 mm ,rám a krídlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehl'. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,vr.vnúť. parapetu š.250 mm; exter.-RAL 7016 antracit,interiér- f. biela- O17	ks	3,000	831,982	1 004,831	3 014,493
143	K	76618007.18	Montáž a dodávka Okno plastové fix 800 x 650 mm ,rám a krídlo: 6 - komorový systém , zaskl. iz. priehl'. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 ,svetlík; exter.-RAL 7016 antracit,interiér- f. biela- O18	ks	3,000	280,732	339,055	1 017,165
144	M	283290006100	Tesniaca fólia CX exteriér, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	m	1 335,900	6,700	8,092	10 810,103
	VV		(2*(3,0+2,1))*33		336,600			
	VV		(2*(2,4+2,1))*38		342,000			
	VV		(2*(3,0+1,5))*8		72,000			
	VV		(2*(2,4+1,5))*22		171,600			
	VV		(2*(2,1+1,5))*20		144,000			
	VV		(2*(0,6+1,5))*25		105,000			
	VV		(2*(1,2+2,1))*3		19,800			
	VV		(2*(0,9+2,7))*3		21,600			
	VV		(2*(0,9+2,1))*4		24,000			
	VV		(2*(1,5+2,1))*6		43,200			
	VV		4*1,5		6,000			
	VV		(2*(1,2+1,5))*2		10,800			
	VV		(2*(0,9+4,2))*3		30,600			
	VV		(2*(0,8+0,65))*3		8,700			
	VV		Súčet		1 335,900			
145	M	283290006200	Tesniaca fólia CX interiér, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva, polymér	m	1 335,900	1,900	2,295	3 065,891
146	K	766413300	Montáž a dodávka Garážová brána dvojk. 2400 x 3000 mm , hliník rám , lamelová výplň, zateplené , vr.kovania , zámku , spoj.materiálu , RAL 7016 antracitová , int. biela - ozn. X1	ks	3,000	3 266,455	3 945,078	11 835,234
147	K	766413301	Montáž a dodávka Garážová brána dvojk. 3000 x 3000 mm , hliník rám , lamelová výplň, zateplené , vr.kovania , zámku , spoj.materiálu , RAL 7016 antracitová , int. biela - ozn. X2	ks	1,000	3 742,105	4 519,547	4 519,547
148	K	76618006.18	Montáž a dodávka Dvere hliníkové dvojk. 3250 x 3300 mm, vr. nadsvetlika+boč.sv., rám a krídlo: 6- komor.syst., zaskl. iz. priehl'. trojsklom Uw = max 1,0W/m2K, 4-16-4-16-4 , vr.kovania a zámku; bezpečn. fólie; exter.-RAL 7016 antracit,interiér- f. biela- X3	ks	2,000	3 788,305	4 575,346	9 150,692
149	K	5534133.01.	Montáž a dodávka Garážová brána sekčná 2400 x 3000 mm vr.nadsvetlika + dverí š. 800 mm , s elektromotorom + 3xDO , zateplené , vr.kovania , zámku , spoj.materiálu , RAL 7016 antracitová , int.- biela - ozn. X4	ks	1,000	3 938,455	4 756,690	4 756,690
150	K	766413302	Montáž a dodávka Dvere plastové jednokr. 800 x 2000 mm , plné, zateplené , vr.kovania , zámku , spoj.materiálu , RAL 7016 antracitová , int. biela - ozn. X5	ks	3,000	1 333,405	1 610,427	4 831,281
151	K	767635010.1	Montáž ochrannej, bezpečnostnej a protisľečnej fólie na dvere	m2	7,700	4,900	4,900	37,730
	VV		1,75*2,2*2		7,700			
152	M	283290007200.S	Fólia na sklo ochranná a bezpečnostná, zosilnená, hr. 200 µm - priehľadná	m2	8,855	15,900	19,203	170,043
	VV		7,7*1,15 *Prepočítané koeficientom množstva		8,855			
153	K	7676615601.1	Montáž interierovej hliníkovej žalúzie	m2	78,750	6,900	6,900	543,375
	VV		3.np					
	VV		3,0*2,1*9		56,700			
	VV		A					
	VV		2,1*2,1*5		22,050			
	VV		Súčet		78,750			
154	M	6115300757	Žalúzie interiérové hliníkové	m2	78,750	35,000	42,271	3 328,841
155	K	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	1 918,155	2,600	2,600	4 987,203
D 781			Dokončovacie práce a obklady					121,092
156	K	781445070.1	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, škar. biel. cementom 200x200 mm	m2	2,700	25,000	28,606	77,236
	VV		dieleň					
	VV		1,8*1,5		2,700			
157	M	5976574000.1	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 200x200 la	m2	2,754	14,900	14,900	41,035
	VV		2,7*1,02		2,754			
158	K	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	1,085	2,600	2,600	2,821
D 783			Nátery					483,077
159	K	783801811	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stropov	m2	117,490	2,100	2,370	278,451
	VV		dieleň					
	VV		117,49		117,490			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	J.cena [EUR] Nová	Cena celkom [EUR]
160	K	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrušením stien	m2	164,755	1,100	1,242	204,626
	VV		dĺžka					
	VV		(2*(9,65+12,2))*4,5		196,650			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		-1,8*2,0		-3,600			
	VV		-1,2*1,5		-1,800			
	VV		-1,5*2,0		-3,000			
	VV		-2,97*1,5		-4,455			
	VV		-3,0*1,5		-4,500			
	VV		-2,4*2,1		-5,040			
	VV		-3,0*2,1		-6,300			
	VV		Súčet		164,755			
	D	784	Dokončovacie práce					7 232,043
161	K	784413301	Pačokovanie vápenným mliekom dvojnásobné s 1x bielením v miestnostiach výšky do 3,80 m	m2	1 721,915	1,400	1,600	2 755,064
	VV		strop+dĺžka					
	VV		117,49+162,055		279,545			
	VV		špalety					
	VV		315,57		315,570			
	VV		steny					
	VV		1.np					
	VV		87,0*(1,5+1,5)		261,000			
	VV		87,0*(0,9+1,5)		208,800			
	VV		14,0*(0,9+1,5)		33,600			
	VV		2.np					
	VV		87,0*(0,9+0,9)		156,600			
	VV		87,0*(1,5+0,9)		208,800			
	VV		2,1*(1,5+0,9)		5,040			
	VV		(3,2*2+4,0)*(0,9+0,9)		18,720			
	VV		3.np					
	VV		87,0*(0,9+0,3)*2		208,800			
	VV		14,0*(0,9+0,3)		16,800			
	VV		(3,2+4,0)*(0,9+0,3)		8,640			
	VV		Súčet		1 721,915			
162	K	784452271	Malby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, Superlex, Farmal jednofarebné dvojnás. výšky do 3,80 m	m2	1 721,915	2,600	2,600	4 476,979

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

1 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprádové rozvody

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TREŇČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Richard Ďuriš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

11 492,77

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

11 492,77

20,00%

2 298,55

Cena s DPH

v EUR

13 791,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

1 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNY KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Richard Ďuriš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 492,77

HSV - Dodávky

1 279,21

D1 - 1.Rozvádzač RSM5 (1.NP)

1 279,21

M - Práce a dodávky M

10 213,56

D2 - 2.Montážny materiál:

7 665,16

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

2 548,40

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

1 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Richard Ďuriš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								11 492,772
D	HSV		Dodávky					1 279,210
D	D1		1.Rozvádzač RSM5 (1.NP)					1 279,210
1	K	Pol1	Zvodič prepätia 260V/100kA, TN-C, SPD I+II+III (B+C+D) referenčný výrobok: P0m 1 4 100, 260V/100kA, TN-C, SPD I+II+III (B+C+D)	ks	1,000	173,250	224,940	224,940
2	K	Pol2	Istič B2/1, In=2A, 10kA	ks	1,000	8,400	9,200	9,200
3	K	Pol3	Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	4,000	8,400	9,200	36,800
4	K	Pol4	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	7,000	8,925	9,775	68,425
5	K	Pol5	Istič B16/3, In=16A, 10kA	ks	5,000	9,450	10,350	51,750
6	K	Pol6	Istič B25/3, In=25A, 10kA	ks	1,000	9,975	10,925	10,925
7	K	Pol7	Istič B32/3, In=32A, 10kA	ks	1,000	10,500	11,500	11,500
8	K	Pol8	Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	2,000	22,050	26,450	52,900
9	K	Pol9	Prúdový chránič 25/4/003, 30mA, In=25A	ks	5,000	26,250	31,050	155,250
10	K	Pol10	Inštalčné relé 4P/20A, AC3, c:230V/AC, referenčný výrobok: Z-R230/4S	ks	1,000	28,350	34,500	34,500
11	K	Pol11	Motorový spúšťač 400V/AC, AC3, In=1-1,6A, referenčný výrobok: Z-MS-1,6/3, In=1-1,6A	ks	1,000	52,500	74,750	74,750
12	K	Pol12	Radové svorky do pr.1,5mm2	ks	8,000	5,250	5,750	46,000
13	K	Pol13	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	12,000	5,250	5,750	69,000
14	K	Pol14	Radové svorky do pr.6mm2	ks	3,000	6,300	6,900	20,700
15	K	Pol15	Podružný materiál	sada	1,000	157,500	247,250	247,250
16	M	Pol16	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	126,000	165,320	165,320

D	M		Práce a dodávky M					10 213,562
D	D2		2.Montážny materiál:					7 665,162
17	K	Pol17	Kábel CYKY-J 5x6	m	50,000	3,465	3,795	189,750
18	K	Pol18	Kábel CYKY-J 5x2,5	m	200,000	1,575	1,840	368,000
19	K	Pol19	Kábel CYKY-J 5x1,5	m	50,000	0,840	0,943	47,150
20	K	Pol20	Kábel CYKY-J 3x2,5	m	200,000	0,840	1,150	230,000
21	K	Pol21	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	100,000	0,557	0,610	61,000
22	K	Pol22	Kábel CYKY-O 3x1,5	m	50,000	0,546	0,610	30,500
23	K	Pol23	Kábel CYKY-O 2x1,5	m	50,000	0,431	0,506	25,300
24	M	Pol24	Montáž káblov CYKY-J do pr. 10	m	700,000	1,155	1,380	966,000
25	K	Pol25	Rúrka FXP 20 vrátane príchytiek CL20	m	120,000	0,431	0,483	57,960
26	M	Pol26	Montáž rúrky FXP 20 vrátane príchytiek CL20	m	120,000	4,725	5,750	690,000
27	K	Pol27	Vodič Cu 16mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	100,000	1,785	1,955	195,500
28	K	Pol28	Vodič Cu 6mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	150,000	0,662	0,725	108,750
29	M	Pol29	Montáž vodičov Cu	m	250,000	0,767	0,978	244,500
30	K	Pol30	Spínač jednopólový polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 1, IP55, podľa výberu investora	ks	1,000	5,775	6,739	6,739
31	K	Pol31	Prepínač striedavý polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 6, IP55, podľa výberu investora	ks	4,000	6,300	7,360	29,440
32	K	Pol32	Tlačidlový spínač na povrch 10A, 250V/AC, IP55, podľa výberu investora	ks	1,000	7,004	9,959	9,959
33	M	Pol33	Montáž jednopólového spínača rad. 1,5,6,7, tlačidlového spínača	ks	6,000	7,875	8,625	51,750
34	K	Pol34	Zásuvka jednonásobná polozapustená 16A,250V/AC, IP55 podľa výberu investora	ks	12,000	4,515	5,175	62,100
35	M	Pol116	Montáž, Zásuvka jednonásobná polozapustená 16A,250V/AC, IP44 podľa výberu investora	ks	12,000	13,125	14,375	172,500
36	K	Pol119	Trojfázová zásuvka na povrch IP67, 16A, 400V/AC, 5-pólová	ks	5,000	8,684	9,718	48,590
37	M	Pol121	Montáž, Trojfázová zásuvka na povrch IP67, 16A, 400V/AC, 5-pólová	ks	5,000	13,125	14,375	71,875

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
38	K	Pol123.1	Svietidla Typ A, LED osvetlenie na strop, 70W, 8400lm, 4500K, IP67, referenčný typ: Typ V-TAC, LED Waterproof Lamp 6266, LED 70W, 8400lm, 4500K, IP67	ks	16,000	55,367	71,645	1 146,320
39	K	Pol123	Svietidla Typ N1, Nástenné núdzové svetidlo 1x8W, IP30, 230V/AC, s vlastným zdrojom, s 1hod. Autonomnosti	ks	1,000	14,081	24,668	24,668
40	M	Pol124	Montáž svetidla stropného, nástenného	ks	17,000	13,125	15,928	270,776
41	M	Pol125	Montáž el. zariadenia 3f, 400V/AC	ks	1,000	15,750	17,250	17,250
42	M	Pol128	Montáž el. zariadenia 1f, 230V/AC	ks	2,000	7,875	8,625	17,250
43	K	Pol130	Škatuľa prístrojová pod povrchom	ks	17,000	0,116	0,127	2,159
44	M	Pol131	Montáž škatule prístrojovej pod povrchom	ks	17,000	5,250	5,750	97,750
45	K	Pol132	Škatuľa rozvodná pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	11,000	2,310	2,530	27,830
46	M	Pol133	Montáž škatule rozvodnej pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	11,000	5,250	5,750	63,250
47	K	Pol137	Škatuľa rozvodná na povrchu (vrátane svoriek)	ks	5,000	0,840	0,920	4,600
48	M	Pol144	Montáž škatule rozvodnej na povrchu (vrátane svoriek)	ks	5,000	5,250	5,750	28,750
49	K	Pol145	Sádra	kg	20,000	0,441	0,483	9,660
50	M	Pol146	Zhotovenie upevňovacích bodov do pr.10	ks	20,000	1,050	1,150	23,000
51	M	Pol148	Ukončenie káblov do pr.6	ks	2,000	1,260	1,380	2,760
52	M	Pol150	Ukončenie vodičov do pr.6	ks	10,000	1,260	1,380	13,800
53	M	Pol151	Ukončenie káblov do pr.2,5	ks	34,000	1,260	1,380	46,920
54	M	Pol152	Ukončenie vodičov do pr.2,5	ks	124,000	1,260	1,380	171,120
55	M	Pol155	Sekacie práce	hod	48,000	15,750	20,643	990,864
56	M	Pol156	Oprava povrchov po sekacích prácach elektroinštalácie (Omietka rýh v stenách maltou vápenou šírky do 300mm)	kpl	1,000	756,000	966,000	966,000
57	K	Pol165	Hlavná uzemňovacia, ekvipotenciálna prípojnice	ks	2,000	7,109	7,786	15,572
58	M	Pol165.1	Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka	ks	2,000	12,600	28,750	57,500
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby					2 548,400
59	K	HZS-001	Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	16,000	27,500	32,200	515,200
60	K	HZS-002	Projektová dokumentácia	hod	32,000	21,000	33,350	1 067,200
61	K	HZS-002.1	Demontáž starej elektroinštalácie (svietidlá, zásuvky, kábeláž) vrátane rozvádzačov	hod	48,000	15,750	20,125	966,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

2 - 1.9 Bleskozvod

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Richard Ďuriš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

15 395,67

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

15 395,67

20,00%

3 079,13

Cena s DPH

v EUR

18 474,80

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

2 - 1.9 Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Richard Ďuriš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

15 395,67

M - Práce a dodávky M

12 265,27

D1 - 1. Montážny materiál

8 208,71

D2 - 2. Zemné práce, zem. Tr.3

4 056,56

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 130,40

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Cast:

2 - 1.9 Bleskozvod

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TREŇČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotovitel':

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Ing. Richard Ďuriš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								15 395,670
D		M	Práce a dodávky M					12 265,270
D		D1	1. Montážny materiál					8 208,712
1	K	Pol166	Vodič AlMgSi Ø8	ks	640,000	4,876	6,153	3 937,920
2	M	Pol170	Vodič AlMgSi Ø8	ks	640,000	0,525	0,575	368,000
3	K	Pol288	Vodič FeZn pr.10	ks	51,000	2,006	2,197	112,047
4	M	Pol289	Vodič FeZn pr.10	ks	51,000	0,525	0,575	29,325
5	K	Pol290	Vodič FeZn 30x4	ks	260,000	2,310	2,185	568,100
6	M	Pol291	Vodič FeZn 30x4	ks	260,000	1,050	1,150	299,000
7	K	Pol292	Svorka okapová SO	ks	18,000	0,882	1,260	22,680
8	M	Pol293	Svorka okapová SO	ks	18,000	1,050	1,150	20,700
9	K	Pol294	Svorka spojovacia SS	ks	102,000	0,411	0,518	52,836
10	M	Pol295	Svorka spojovacia SS	ks	102,000	0,945	1,035	105,570
11	K	Pol296	Svorka križová SK	ks	29,000	0,646	0,920	26,680
12	M	Pol297	Svorka križová SK	ks	29,000	1,155	1,265	36,685
13	K	Pol298	Svorka na spojenie pásoviny s pásovinou SR02	ks	16,000	0,611	1,150	18,400
14	M	Pol299	Svorka na spojenie pásoviny s pásovinou SR02	ks	16,000	1,260	1,380	22,080
15	K	Pol300	Svorka na spojenie vodiča s pásovinou SR03	ks	17,000	0,763	1,016	17,272
16	M	Pol301	Svorka na spojenie vodiča s pásovinou SR03	ks	17,000	1,260	1,380	23,460
17	K	Pol302	Svorka skúšobná SZ vrátane certifikovanej krabici	ks	20,000	1,045	6,279	125,580
18	M	Pol303	Svorka skúšobná SZ vrátane certifikovanej krabici	ks	20,000	2,625	2,875	57,500
19	K	Pol304	Podpera vedenia na zateplené fasády PV17-4	ks	255,000	4,033	4,715	1 202,325
20	K	Pol305	Podpera vedenia na plochú strechu PV21plast	ks	293,000	0,573	2,185	640,205
21	K	Pol306	Ochranný uholník OU 1,7m	ks	20,000	4,931	5,819	116,380
22	M	Pol307	Ochranný uholník OU 1,7m	ks	20,000	1,365	1,495	29,900
23	K	Pol308	Držiak ochranného uholníka DOU vr3	ks	40,000	0,963	1,055	42,200
24	K	Pol309	Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka	ks	3,000	7,112	7,789	23,367
25	M	Pol310	Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka	ks	3,000	10,500	11,500	34,500
26	K	Pol311	Antikorózný náter - asfalt	m2	4,000	42,000	57,500	230,000
27	M	Pol312	Antikorózný náter - asfalt	m2	4,000	10,500	11,500	46,000
D		D2	2. Zemné práce, zem. Tr.3					4 056,558
28	M	Pol313	Výkop ryhy 35x80	m	230,000	5,250	6,600	1 518,000
29	M	Pol314	Zához ryhy 35x80	m	230,000	3,675	4,616	1 061,680
30	K	Pol315	Výstražná fólia š.22 cm	m	230,000	0,042	0,058	13,340
31	M	Pol316	Výstražná fólia š.22 cm	m	230,000	2,100	1,320	303,600
32	M	Pol317	Vyrovnanie povrchu káblovej ryhy, uloženie výstražnej fólie	m	230,000	3,024	3,100	713,000
33	M	Pol318	Provizórna úprava terénu	m2	115,000	1,050	1,060	121,900
34	M	Pol319	Vytýčenie a porealizačné zameranie trasy	km	0,230	1 050,000	1 413,210	325,038
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					3 130,400
35	K	HZS-001	Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	24,000	21,000	32,300	775,200
36	K	HZS-002	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	hod	32,000	21,000	33,350	1 067,200
37	K	HZS-002.1	Demontáž zariadení	hod	64,000	15,750	20,125	1 288,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

3 - 1.11 - Vnútorne silnoprúdové rozvody, MaR

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Richard Ďuriš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

16 750,54

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

16 750,54

20,00%

3 350,11

Cena s DPH

v EUR

20 100,65

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

3 - 1.11 - Vnútorne silnoprádové rozvody, MaR

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Richard Ďuriš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

16 750,54

M - Práce a dodávky M

16 750,54

D1 - Periférne zariadenia

3 723,46

D4 - Regulácia pre ekvitermické riadenie viacerých kotlov (Hoval - TopTronicE) - dodávka ÚK

258,75

D5 - Rozvádzač RMaR

317,98

D6 - Výzbroj rozvádzača podľa v.č.2 Rozvádzač RK

2 019,40

D7 - Montážny materiál

10 430,95

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica
 Objekt: 1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti
 Časť: 3 - 1.11 - Vnútorne silnoprádové rozvody, MaR

Miesto: Dátum: 31.03.2023
 Objednávateľ: TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Projektant: Buillex Trade s.r.o.
 Zhotoviteľ: HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica Spracovateľ: Soblahov
 Ing. Richard Ďuriš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								16 750,542
D	M		Práce a dodávky M					16 750,542
D	D1		Periférne zariadenia					3 723,463
1	K	ZV1	Trojcestný zmiešavač ESBE typ 3F50, DN50 PN6 kvs=60, 230V/AC (dodávka ÚK)	ks	1,000	250,000	250,000	250,000
2	K	Č1	Čerpadlo GRUNDFOS typ MAGNA3 50-80F, P=21- 325W, 230V, 50Hz, I=0,22-1,46A (dodávka ÚK)	ks	1,000	1 150,000	1 150,000	1 150,000
3	K	-	Kompletná sada snímačov (dodávka ÚK)	sada	1,000	1 500,000	1 500,000	1 500,000
4	K	AF	Snímač priestorovej teploty - vonkajšia teplota, presný typ určiť pri realizácii	ks	1,000	100,000	100,000	100,000
5	K	PI21, PI22	Obmedzovač minimálneho tlaku, 0-6 bar, presný typ určiť pri realizácii	ks	2,000	145,000	160,000	320,000
6	K	HA1	Akustická signalizácia, 24V/DC, presný typ určiť pri realizácii	ks	1,000	25,000	30,000	30,000
7	M	ZV1	Trojcestný zmiešavač ESBE typ 3F50, DN50 PN6 kvs=60, 230V/AC (dodávka ÚK)	ks	1,000	15,645	21,045	21,045
8	M	Č1	Čerpadlo GRUNDFOS typ MAGNA3 50-80F, P=21- 325W, 230V, 50Hz, I=0,22-1,46A (dodávka ÚK)	ks	1,000	15,750	19,033	19,033
9	M	-	Kompletná sada snímačov (dodávka ÚK)	sada	1,000	126,000	149,500	149,500
10	M	AF	Snímač priestorovej teploty - vonkajšia teplota, presný typ určiť pri realizácii	ks	1,000	23,625	28,635	28,635
11	M	PI21, PI22	Obmedzovač minimálneho tlaku, 0-6 bar, presný typ určiť pri realizácii	ks	2,000	47,250	57,500	115,000
12	M	HA1	Akustická signalizácia, 24V/DC, presný typ určiť pri realizácii	ks	1,000	31,500	40,250	40,250
D	D4		Regulácia pre ekvitermické riadenie viacerých kotlov (Hoval - TopTronicE) - dodávka ÚK					258,750
13	K	Pol86	Zapojenie jednotlivých periférnych zariadení k riadiacemu systému Hoval - TopTronicE, vrátane oživenia	sada	1,000			0,000
14	M	Pol35	Zapojenie jednotlivých periférnych zariadení k riadiacemu systému Hoval - TopTronicE, vrátane oživenia	sada	1,000	189,000	258,750	258,750
D	D5		Rozvádzač RMaR					317,980
15	M	Pol36	Rozvádzač oceľoplechový, vrátane príslušenstva ako montážny plech, žľaby atď. -800 mm, š-600 mm, hl-200 mm	ks	1,000	252,000	317,980	317,980
VV			povrchová úprava RAL 7032					
VV			ochrana samočinným odpojením napájania, krytie IP54/IP20					
VV			prívod : zhora					
VV			vývody : zhora					
VV			1		1,000			
D	D6		Výzbroj rozvádzača podľa v.č.2 Rozvádzač RK					2 019,400
16	K	Pol87	Montáž Rozvádzača, vrátane príslušenstva	ks	1,000	1 134,000	1 546,750	1 546,750
17	M	Pol37	Hlavný istič B20/3, In=20A, 10kA, pomocný kontakt 1/1	ks	1,000	5,250	5,750	5,750
18	M	Pol38	Istič B10/3, In=10A, 10kA, pomocný kontakt 1/1	ks	1,000	5,250	5,750	5,750
19	M	Pol39	Istič B16/1, In=16A, 10kA, pomocný kontakt 1/1 + Vypínacia cievka 230V/AC	ks	1,000	5,250	5,750	5,750
20	M	Pol40	Istič B10/1, In=10A, 10kA, pomocný kontakt 1/1	ks	3,000	3,675	4,025	12,075
21	M	Pol41	Istič B6/1, In=6A, 10kA, pomocný kontakt 1/1	ks	2,000	3,150	3,450	6,900
22	M	Pol42	Istič C6/1, In=6A, 10kA, pomocný kontakt 1/1	ks	1,000	3,150	3,450	3,450
23	M	Pol43	Istič C2/1, In=2A, 10kA, pomocný kontakt 1/1	ks	3,000	3,150	3,450	10,350
24	M	Pol44	Prúdový chránič s funkciou ističa B16/2/003, In=16A, 10kA	ks	1,000	7,875	8,625	8,625
25	M	Pol45	Stykač typ DILM7-10,400V, c:230V/AC, AC3	ks	3,000	10,500	11,500	34,500
26	M	Pol46	El. ochrana 1-1,6A; 400V/AC	ks	1,000	5,250	5,750	5,750
27	M	Pol47	Zvodíč prepätia 3x, 280V/12,5kA, referenčný výrbok KIWA, 3xPO I 3, 280V/12,5kA	ks	1,000	6,825	7,475	7,475
28	M	Pol48	Relé 230V/AC, 2P, 4A	ks	7,000	5,250	5,750	40,250
29	M	Pol49	Poistkový odpojovač s trubičkovou poistkou, 1,6A	ks	3,000	5,250	5,750	17,250

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
30	M	Pol50	Signálka zelená 230V/AC	ks	4,000	5,250	5,750	23,000
31	M	Pol51	Signálka biela 230V/AC	ks	1,000	5,250	5,750	5,750
32	M	Pol52	Centrál STOP	ks	1,000	15,750	17,250	17,250
33	M	Pol53	Presvetlené tlačítko žlté, 10A, 230V/AC) montáž na dverách rozvádzača	ks	1,000	5,250	5,750	5,750
34	M	Pol54	Prepínač trojpolohový 10A, 230V/AC, (A/O/R) montáž na dverách rozvádzača	ks	2,000	10,500	11,500	23,000
35	M	Pol55	Radová svorka WAGO šedá pr.6	ks	5,000	1,575	1,725	8,625
36	M	Pol56	Radová svorka WAGO šedá pr.2,5	ks	44,000	1,575	1,725	75,900
37	M	Pol57	Podružný materiál (prechodky, DIN lišty, atď)	kompl et	1,000	126,000	149,500	149,500
D	D7		Montážny materiál					10 430,949
38	K	Pol88	Kábel silový, pevne uložený CYKY-J 3x2,5	m	60,000	0,840	0,943	56,580
39	K	Pol89	Kábel silový, pevne uložený H05VV-F 4x1	m	100,000	0,567	0,621	62,100
40	K	Pol90	Kábel silový, pevne uložený H05VV-F 4x0,75	m	100,000	0,462	0,506	50,600
41	K	Pol91	Kábel silový, pevne uložený H05VV-F 3x1,5	m	100,000	0,623	0,682	68,200
42	K	Pol92	Kábel silový, pevne uložený H05VV-F 2x0,75	m	200,000	0,270	0,296	59,200
43	K	Pol93	Kábel celoplastový, JYTY-O 2x0,8	m	100,000	0,441	0,483	48,300
44	K	Pol94	Komunikačný kábel BUS-CAN (dodávka ÚK - HOVAL)	m	5,000	0,000	0,000	0,000
45	K	Pol95	Bezhalogénová rúrka plastová, ohybná, FXP 16 IES (vedľajšia káblová trasa)	m	80,000	0,299	0,380	30,400
46	K	Pol96	Káblová príchytka na rúrku FXP16, CL16 IES, 300/50 (vedľajšia káblová trasa)	m	160,000	0,076	0,096	15,360
47	K	Pol97	Bezhalogénová rúrka plastová, ohybná, FXP 25 IES (vedľajšia káblová trasa)	m	80,000	0,368	0,541	43,280
48	K	Pol98	Káblová príchytka na rúrku FXP25, CL25 IES, 300/50 (vedľajšia káblová trasa)	m	160,000	0,116	0,138	22,080
49	K	Pol99	Káblový žľab CABLOFIL CF54/100 vrátane krytu, konzol, spojovacieho materiálu a pod. (uchytenie na stene)	m	15,000	10,395	11,788	176,820
50	K	Pol100	Káblový žľab CABLOFIL CF54/50 vrátane krytu, konzol, spojovacieho materiálu a pod. (uchytenie na stene)	m	10,000	8,925	10,350	103,500
51	K	Pol101	Oceľová nosná konštrukcia všeobecne	kg	20,000	4,200	8,050	161,000
52	K	Pol102	Montážne práce podľa vyššie uvedeného materiálu	hod	48,000	12,600	17,250	828,000
53	K	Pol103	Príplatok za montážne práce podľa vyššie uvedeného materiálu pre sťahnú montáž vo výške nad 3,5m	%	1,000	315,000	402,500	402,500
54	K	Pol104	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	komple t	1,000	315,000	402,500	402,500
55	K	Pol105	Kompletná dokumentácia od zariadení vrátane vyhlásenia o zhode, osvedčenia, atesty, manuály, protokoly	komple t	1,000	315,000	402,500	402,500
56	K	Pol106	Vyhotovenie dokumentácie zariadení podliehajúcich pravidelnej revízií a stanovenie harmonogramu revízií	komple t	1,000	105,000	132,250	132,250
57	K	Pol107	Vyhotovenie dokumentácie údržby zariadení a stanovenie harmonogramu vykonávania údržby	komple t	1,000	210,000	287,500	287,500
58	K	Pol108	Zaškolenie obsluhy v rozsahu odovzdávanej dokumentácie	hod	8,000	21,000	28,175	225,400
59	K	Pol109	Východzia elektrická revízia	hod	12,000	15,750	19,550	234,600
60	K	Pol110	Silový vypínač v skrinke na povrch dvojpolový In=16A, 230V/AC, IP44 (pri zariadení)	ks	2,000	17,850	22,713	45,426
61	K	Pol111	Krabicová rozvodka IP55, 6455-11P	ks	15,000	2,292	2,818	42,270
62	K	Pol112	Svorka pripájacia, SP 1	ks	20,000	0,541	0,746	14,920
63	K	Pol113	Svorka Bernard na potrubie, 353-4	ks	20,000	0,998	1,093	21,860
64	K	Pol114	Vodič zelenožltý, CY 6	m	100,000	0,693	0,759	75,900
65	K	Pol115	Vodič zelenožltý, CY 16	m	40,000	1,764	1,932	77,280
66	M	Pol58	Kábel silový, pevne uložený CYKY-J 3x2,5	m	60,000	4,200	4,600	276,000
67	M	Pol59	Kábel silový, pevne uložený H05VV-F 4x1	m	100,000	3,150	3,450	345,000
68	M	Pol60	Kábel silový, pevne uložený H05VV-F 4x0,75	m	100,000	3,150	3,450	345,000
69	M	Pol61	Kábel silový, pevne uložený H05VV-F 3x1,5	m	100,000	3,150	3,450	345,000
70	M	Pol62	Kábel silový, pevne uložený H05VV-F 2x0,75	m	200,000	3,150	3,450	690,000
71	M	Pol63	Kábel celoplastový, JYTY-O 2x0,8	m	100,000	3,150	3,450	345,000
72	M	Pol64	Komunikačný kábel BUS-CAN (dodávka ÚK - HOVAL)	m	5,000	2,520	2,875	14,375
73	M	Pol65	Bezhalogénová rúrka plastová, ohybná, FXP 16 IES (vedľajšia káblová trasa)	m	80,000	2,520	2,875	230,000
74	M	Pol66	Káblová príchytka na rúrku FXP16, CL16 IES, 300/50 (vedľajšia káblová trasa)	m	160,000	2,520	2,875	460,000
75	M	Pol67	Bezhalogénová rúrka plastová, ohybná, FXP 25 IES (vedľajšia káblová trasa)	m	80,000	2,520	2,875	230,000
76	M	Pol68	Káblová príchytka na rúrku FXP25, CL25 IES, 300/50 (vedľajšia káblová trasa)	m	160,000	2,520	2,875	460,000
77	M	Pol69	Káblový žľab CABLOFIL CF54/100 vrátane krytu, konzol, spojovacieho materiálu a pod. (uchytenie na stene)	m	15,000	7,875	9,143	137,145

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
78	M	Pol70	Káblový žiľab CABLOFIL CF54/50 vrátane krytu, konzol, spojovacieho materiálu a pod. (uchytenie na stene)	m	10,000	7,875	9,143	91,430
79	M	Pol71	Oceľová nosná konštrukcia všeobecne	kg	20,000	12,600	13,800	276,000
80	M	Pol80	Silový vypínač v skrinke na povrch dvoj pólový In=16A, 230V/AC, IP44 (pri zariadení)	ks	2,000	10,500	11,500	23,000
81	M	Pol81	Krabicová rozvodka IP55, 6455-11P	ks	15,000	3,675	4,025	60,375
82	M	Pol82	Svorka pripájacia, SP 1	ks	20,000	5,250	5,750	115,000
83	M	Pol83	Svorka Bernard na potrubie, 353-4	ks	20,000	6,300	6,900	138,000
84	M	Pol84	Vodič zelenožltý, CY 6	m	100,000	4,200	4,600	460,000
85	M	Pol85	Vodič zelenožltý, CY 16	m	40,000	4,200	4,600	184,000
86	K	Pol87.1	Drobný montážny materiál	kpl	1,000	157,500	185,150	185,150
87	K	Pol87.2	PPV z montáže	kpl	1,000	262,500	262,500	262,500
88	K	Pol87.3	MSD z dodávky	kpl	1,000	315,000	352,648	352,648
89	K	Pol87.4	Presun z dodávky do montáže	kpl	1,000	315,000	315,000	315,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

4 - Stav.úpravy - kotelňa

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Martinusová Katarína

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Cena bez DPH

2 343,63

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	2 343,63	20,00%	468,73

Cena s DPH

v EUR

2 812,36

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

4 - Stav.úpravy - kotelňa

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNY KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Ivankušova
Katarína

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

2 343,63

HSV - Práce a dodávky HSV

1 464,69

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

120,00

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1 203,65

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

95,30

99 - Presun hmôt HSV

45,74

PSV - Práce a dodávky PSV

878,94

771 - Podlahy z dlaždíc

32,31

783 - Dokončovacie práce - nátery

409,74

784 - Dokončovacie práce

436,89

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica
 Objekt: 1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti
 Časť: 4 - Stav.úpravy - kotolňa

Miesto: Dátum: 31.03.2023
 Objednávateľ: TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Projektant: Buildex Trade s.r.o.
 Zhotoviteľ: HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica Spracovateľ: Soblahov
 Ivan Hrušova
 Katarína

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								2 343,632
D	HSV		Práce a dodávky HSV					1 464,690
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie					120,000
1	K	310237241	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,25 m2 v murive nadzákladného tehliami do 300 mm	ks	3,000	40,000	40,000	120,000
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					1 203,646
2	K	6124216499	Vnútrohá omlieka vnút. vápennocementová stien - vyspravenie	m2	82,498	12,900	14,590	1 203,646
	VV		(2*(10,35+4,7))*2,98		89,698			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		-0,9*2,0		-1,800			
	VV		-1,1*2,0		-2,200			
	VV		Súčet		82,498			
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					95,303
3	K	961043111.1	Vybúranie základov z betónu prostého	m3	0,510	119,000	74,640	38,066
	VV		0,3*1,0*0,85*2		0,510			
4	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,122	12,900	13,901	15,597
5	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1,122	0,500	0,350	0,393
6	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,122	11,900	13,362	14,992
7	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1,122	4,100	4,330	4,858
8	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,122	39,900	19,070	21,397
D	99		Presun hmôt HSV					45,741
9	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	4,348	9,800	10,520	45,741
D	PSV		Práce a dodávky PSV					878,942
D	771		Podlahy z dlaždíc					32,312
10	K	771575228.3	Montáž podláh z dlaždíc keram. - ukladanie do lepiacej malty flexibilnej	m2	0,600	25,000	29,190	17,514
	VV		v mieste vybúraných základov					
	VV		0,3*1,0*2		0,600			
11	M	5976412310.9	Dlaždice keramické - prispôbiť jestv. dlažbe !	m2	0,630	14,900	14,900	9,387
	VV		0,6*1,05		0,630			
12	M	23532063120	Špárovací epoxid, tmel na dlažbu	kg	0,180	24,000	24,000	4,320
	VV		0,6*0,3		0,180			
13	K	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	%	0,287	3,800	3,800	1,091
D	783		Dokončovacie práce - nátery					409,743
14	K	783814120	Náter stien dvojnásobný, priedušný - umývateľný do v. 1,8 m	m2	47,700	7,900	8,590	409,743
	VV		(2*(10,35+4,7))*1,8		54,180			
	VV		-0,8*1,8*2		-2,880			
	VV		-0,9*1,8		-1,620			
	VV		-1,1*1,8		-1,980			
	VV		Súčet		47,700			
D	784		Dokončovacie práce					436,887
15	K	784413301	Pačokovanie vápenným mliekom dvojnásobné s 1x bielením v miestnostiach výšky do 3,80 m	m2	126,268	1,400	1,600	202,029
	VV		strop					
	VV		10,35*4,7-3,25*1,5		43,770			
	VV		steny					
	VV		(2*(10,35+4,7))*2,98		89,698			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		-0,9*2,0		-1,800			
	VV		-1,1*2,0		-2,200			
	VV		Súčet		126,268			
16	K	784452271	Malby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, Superlex, Farmal jednofarebné dvojnás. výšky do 3,80 m	m2	126,268	2,600	1,860	234,858

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

5 - Rozvod plynu, kotolňa

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TREŇČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Ing. Ján Kubiš

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Poznámka:

Cena bez DPH

2 984,85

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

2 984,85

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

596,97

Cena s DPH

v EUR

3 581,82

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt: 1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť: 5 - Rozvod plynu, kotolňa

Miesto:		Dátum:	31.03.2023
Objednávateľ:	TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Projektant:	Buildex Trade s.r.o.
Zhotoviteľ:	HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica	Spracovateľ:	Soblahov Ing. Ján Kubiš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	2 984,85
PSV - Práce a dodávky PSV	2 984,85
723 - Zdravotechnika - plynovod	1 443,28
783 - Dokončovacie práce - nátery	71,57
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	1 470,00

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

5 - Rozvod plynu, kotolňa

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Ján Kubiš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								2 984,853
D PSV Práce a dodávky PSV								2 984,853
D 723 Zdravotechnika - plynovod								1 443,285
1	K	723120202	Potrúbie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	12,000	10,167	12,156	145,872
2	K	723120206	Potrúbie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 40	m	9,000	15,083	18,120	163,080
3	K	723120804	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok závitových do DN 25, -0,00215t	m	24,000	1,000	1,224	29,376
4	K	723120805	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok závitových nad 25 do DN 50, -0,00342t	m	18,000	2,750	3,300	59,400
5	K	723150342	Potrúbie z oceleových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 40/25	ks	2,000	17,000	20,412	40,824
6	K	723190206	Prípojka plynovodná z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 40	súb.	2,000	84,167	101,748	203,496
7	K	723239201	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1/2 ostatné typy	ks	8,000	2,833	3,420	27,360
8	M	723 01	Guľový plynový kohút závitový nátrubkový DN15	ks	4,000	8,917	12,000	48,000
9	M	723 02	Guľový plynový kontrolný kohút závitový DN 15 s hadicovým nadstavcom	ks	2,000	9,667	12,218	24,436
10	M	723 03	Tlakomer ukazovací priemer púzdra O100mm, spodné pripojenie, rozsah 0-6kPa, vč. príslušenstva - tlakomerový ventil, tlakomerová prípojka	ks	2,000	56,000	75,000	150,000
11	K	723239205	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1 1/2 ostatné typy	ks	4,000	5,917	7,104	28,416
12	M	732 04	Guľový plynový kohút závitový nátrubkový DN40	ks	2,000	36,000	50,280	100,560
13	M	732 05	Jemný plynový filter Alfa-in, závitový typ F0 40 DN40-6/4" PN6, filtračná schopnosť do 5 mikrónov	ks	2,000	157,500	192,564	385,128
14	K	723290821	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt vnútorný plynovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,113	50,333	60,420	6,827
15	K	998723201	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	14,059	2,167	2,170	30,509
D 783 Dokončovacie práce - nátery								71,568
16	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	21,000	2,250	2,724	57,204
17	K	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	21,000	0,583	0,684	14,364
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby								1 470,000
18	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín, revízia plynového zariadenia, vyhotovenie revíznej knihy plynových zariadení	hod	42,000	35,000	35,000	1 470,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

6 - Vykurovanie- demontáže, kotolňa

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Ján Kubiš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 222,78

DPH základná

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

znižená

0,00

20,00%

0,00

4 222,78

20,00%

844,56

Cena s DPH

v EUR

5 067,34

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

6 - Vykurovanie- demontáže, kotolňa

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Ján Kubiš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

4 222,78

PSV - Práce a dodávky PSV.

4 222,78

713 - Izolácie tepelné

509,66

731 - Ústredné kúrenie, kotolne

2 542,39

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

299,62

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

196,60

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

674,50

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:
1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť: **6 - Vykurovanie- demontáže, kotolňa**

Miesto: _____ Dátum: 31.03.2023

Objednávateľ: **TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ**

Projektant: Buildex Trade s.r.o.
Gohlshausen

Zhotoviteľ: HBH a.s.,Roboťnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ: Ing. Ján Kubiš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								4 222,776
D	PSV		Práce a dodávky PSV					4 222,776
D	713		Izolácie tepelné					509,664
1	K	713400842	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia s konštrukciou vrátane povrchovej úpravy, -0,04810t	m2	28,600	12,167	12,167	347,976
2	K	713400852	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia z tvaroviek a skruží vrátane povrchovej úpravy, -0,03500t	m2	9,750	16,583	16,580	161,688
D	731		Ústredné kúrenie, kotolne					2 542,392
3	K	731200829	Demontáž kotla ocelového na kvapalné alebo plynné palivá s výkonom nad 100 do 125 kW, -0,54225t	ks	4,000	160,000	199,008	796,032
4	K	731202820	Rozrezanie demontovaného kotla ocelového s hmotnosťou nad 500 do 1000 kg	ks	4,000	215,000	264,564	1 058,256
5	K	731292811	Demontáž hŕáka na kvapalné a plynné palivá s výkonom do 145 kW, -0,03000t	ks	4,000	16,500	22,020	88,080
6	K	731391822	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie čerpadlom o v. pl.kotla nad 5 do 10 m2	ks	4,000	24,083	32,880	131,520
7	K	731890802	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 12 m	t	2,169	167,500	216,000	468,504
D	732		Ústredné kúrenie, strojovne					299,616
8	K	732110812	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača nad DN 100 do 200, -0,08358t	m	3,800	4,417	5,400	20,520
9	K	732211815	Demontáž ohrievača zásobníkového ležateho objemu nad 630 do 1600 l, -0,70920t	ks	1,000	49,167	59,940	59,940
10	K	732213814	Demontáž ohrievača zásobníkového, rozrezanie demontovaného ohrievača objemu nad 630 do 1600 l	ks	1,000	75,250	91,200	91,200
11	K	732214815	Demontáž ohrievača zásobníkového, vypustenie vody z ohrievača objemu nad 630 do 1600 l	ks	1,000	18,333	22,836	22,836
12	K	732420812	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, -0,02100t	ks	1,000	5,667	6,960	6,960
13	K	732420813	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 50, -0,02200t	ks	2,000	6,583	8,400	16,800
14	K	732890802	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt strojovní vodorovne 100 m z objektov výšky nad 6 do 12 m	t	1,130	57,500	72,000	81,360
D	733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie					196,602
15	K	733110806	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	18,000	0,750	0,996	17,928
16	K	733110808	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	24,000	1,583	2,232	53,568
17	K	733110810	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 50 do DN 80, -0,00858t	m	24,000	1,833	2,400	57,600
18	K	733190801	Demontáž príslušenstva potrubia, odrezanie objímky dvojitej do DN 50 -0,00072t	ks	42,000	0,083	0,192	8,064
19	K	733191823	Odrezanie strmeňového držiaka do priem. 76 -0,00031t	ks	12,000	0,083	0,192	2,304
20	K	733193810	Rozrezanie konzoly, podpery a výložníka pre potrubie z uholníkov L do 50x50x5 mm, -0,00215t	ks	40,000	0,250	0,432	17,280
21	K	733890803	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	0,511	63,333	78,000	39,858
D	734		Ústredné kúrenie, armatúry					674,502
22	K	734100811	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50, -0,01400t	ks	12,000	6,583	8,328	99,936
23	K	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	14,000	9,000	11,040	154,560
24	K	734100822	Demontáž armatúry prírubovej s tromi prírubami nad 50 do DN 100, -0,05400t	ks	1,000	12,417	15,480	15,480
25	K	734190818	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja nad 50 do DN 100	ks	8,000	3,167	4,200	33,600
26	K	734191822	Odrezanie príruby bez rozpojenia prírubového spoja nad 50 do DN 100 -0,00908t	ks	8,000	1,667	2,268	18,144
27	K	734200811	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2 -0,00045t	ks	16,000	0,833	1,200	19,200

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
28	K	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 - 0,00045t	ks	6,000	2,500	3,432	20,592
29	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	12,000	3,500	4,668	56,016
30	K	734200823	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4, -0,00200t	ks	10,000	4,833	6,000	60,000
31	K	734200824	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 6/4 do G 2, -0,00350t	ks	14,000	5,750	7,176	100,464
32	K	734410811	Demontáž teplomera s ochranným puzdrom, priameho, rohového a dvojkovového tlakového indikačného - 0,00080t	ks	10,000	1,917	2,400	24,000
33	K	734420811	Demontáž tlakomera so spodným pripojením, - 0,01900t	ks	6,000	0,250	0,480	2,880
34	K	734890803	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 24m	t	1,055	53,333	66,000	69,630

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

7 - Vykurovanie, kotolňa

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNY KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Ing. Ján Kubiš

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

64 377,47

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	64 377,47	20,00%	12 875,49

Cena s DPH

v EUR

77 252,96

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica
Objekt: 1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti
Časť: 7 - Vykurovanie, kotolňa

Miesto:		Dátum:	31.03.2023
Objednávateľ:	TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Projektant:	Buildex Trade s.r.o.
Zhotoviteľ:	HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica	Spracovateľ:	Soblahov Ing. Ján Kubiš
Kód dielu - Popis			Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu	64 377,47
PSV - Práce a dodávky PSV	62 137,55
713 - Izolácie tepelné	350,62
731 - Ústredné kúrenie, kotolne	47 400,67
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	4 573,20
733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	2 743,92
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	6 074,74
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	867,83
783 - Dokončovacie práce - nátery	126,57
HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	2 239,92

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica
 Objekt: 1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti
 Časť: 7 - Vykurovanie, kotolňa

Miesto: Dátum: 31.03.2023
 Objednávateľ: TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Projektant: Buildex Trade s.r.o.
 Zhotoviteľ: HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica Spracovateľ: Soblahov
 Ing. Ján Kubiš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								64 377,467
D PSV Práce a dodávky PSV								62 137,547
D 713 Izolácie tepelné								350,625
1	K	713461111	Montáž izolácie tepel.potrubia a ohybov skružami z vlákniťých materiálov jednvrstvová	m2	9,430	8,000	9,840	92,791
2	M	713 01	Tepelná izolácia potrubia skružami ROCKWOOL 800 z minerálnych vlákien s nalepenou Al- fóliou hrúbky 30mm pre potrubie DN20, skruž D26x30mm	m	3,000	5,417	7,680	23,040
3	M	713 02	Tepelná izolácia potrubia skružami ROCKWOOL 800 z minerálnych vlákien s nalepenou Al- fóliou hrúbky 60mm pre potrubie D76x3,2, skruž D76x60mm	m	14,000	14,167	16,200	226,800
4	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	3,426	2,333	2,333	7,994
D 731 Ústredné kúrenie, kotolne								47 400,674
5	M	731 01	1ks- Kondenzačný dvojkotol HOVAL typ UltraGas 250D, nominálny tepelný príkon Q=26-232kW, tepelný výkon pri spáde 40/30°C Q=28-250kW, tepelný výkon pri spáde 80/60°C Q=25-228kW vrátane TopTronicE, viď ponuka Hoval č.8685 z 23.04.2019	ks	1,000	23 392,000	33 578,340	33 578,340
6	M	731 02	Hydraulická prepojovacia sada pre kotol UltraGas 250D	ks	1,000	2 233,333	4 140,000	4 140,000
7	M	731 03	Neutralizačný box KB23 vrátane náplne	ks	1,000	654,167	682,000	682,000
8	M	731 04	PP dymovody: 1ks red D250/200, 1ks kol 93° D200, 1ks kol 93° D200 s rev otv, 1ks kol 93° s podper D200, 6ks rur D200 L1000, 2ks rur D200 L500, 2ks rur D200 L250	ks	1,000	2 391,667	2 717,000	2 717,000
9	M	731 05	Montáž dymovodov	ks	1,000	2 733,333	3 047,460	3 047,460
10	K	731161015	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 121-200 kW	ks	2,000	550,000	780,000	1 560,000
11	K	731289112	Montáž horáka na kvapalnú a plynú palivú s výkonom nad 58 do 116 kW	súb.	2,000	112,500	137,586	275,172
12	K	731341130	Hadica napúšťacia gumená	m	5,000	3,000	4,020	20,100
13	K	998731201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	%	460,201	3,000	3,000	1 380,602
D 732 Ústredné kúrenie, strojovne								4 573,201
14	K	732199100	Montáž orientačného štítka	súb.	2,000	2,417	3,024	6,048
15	M	5489511000	Štítok smaľovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	2,000	6,500	8,124	16,248
16	K	732331069	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 600 l	ks	1,000	125,000	153,600	153,600
17	M	732 01	Expanzná nádoba s membránou pre ÚK typ Reflex N600, objem V=600 litrov PN6bar, pripojenie 1"	ks	1,000	833,333	960,000	960,000
18	M	732 02	Bezpečnostný uzáver pre expanzné nádoby Reflex typ MK 1", PN10/120°C	ks	1,000	65,000	88,000	88,000
19	K	732331912	Automatický zmäčkovací filter kabinetné prevedenie Simplex s objemovou elektronickou reguláciou typ 1035T-RX79/K-120	súb.	1,000	933,333	933,333	933,333
20	M	732 07	Virivý filter mechanických nečistôt typ FH Aqua 1010 prípoj 1", vložka 100µm	ks	1,000	42,000	55,200	55,200
21	M	732 08	Montážny blok s obtokom a vzorkovacím kohútikom vč.2ks hadíc 3" s nerezovým úpletom L=500mm	ks	1,000	215,000	242,760	242,760
22	M	732 09	Vodomer typ Qn1,5, Q=1,5m3/h	ks	1,000	28,000	35,580	35,580
23	M	732 10	Regeneračná tabletová soľ 25 kg	kg	25,000	15,000	18,540	463,500
24	M	732 11	Sada na meranie tvrdosti vody DUKE	ks	1,000	23,000	30,000	30,000
25	K	732422080	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 50 rozpon do 280 mm výtlak do 18 m	ks	1,000	25,000	33,600	33,600
26	M	4268156000	Obehové čerpadlo GRUNDFOS MAGNA3 50-80 F 240 1x230V PN6/10	ks	1,000	1 458,333	1 458,333	1 458,333
27	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	44,762	2,167	2,167	96,999
D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie								2 743,918

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
28	K	733111104	Potrúbie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	6,000	9,917	12,000	72,000
29	K	733111105	Potrúbie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	3,000	12,417	15,228	45,684
30	K	733113114	Potrúbie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 20	ks	2,000	5,583	6,840	13,680
31	K	733113115	Potrúbie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 25	ks	1,000	6,750	8,280	8,280
32	K	733121122	Potrúbie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3,2	m	14,000	29,167	27,720	388,080
33	K	733123123	Príplatek za zhotovenie prípojky z hladkých rúrok priemer 76/3,2	ks	4,000	24,583	29,940	119,760
34	K	733126025	Montáž tvarovky - redukcie DN 65 privarením	ks	2,000	27,083	32,544	65,088
35	M	3194301570	Varná redukcia DN 65/50 rozmer 76,1×2,9 na 60,3×2,9	ks	2,000	8,583	10,560	21,120
36	K	733126030	Montáž tvarovky - redukcie DN 80 privarením	ks	2,000	36,167	44,400	88,800
37	M	3194301630	Varná redukcia DN 80/65 rozmer 88,9×3,2 na 76,1×2,9	ks	2,000	16,833	20,400	40,800
38	K	733126065	Montáž tvarovky - koleno DN 20 privarením	ks	4,000	8,417	10,392	41,568
39	M	3194301010	Varné koleno DN 20 1/2", rozmer 26,9x2,3	ks	4,000	24,667	30,000	120,000
40	K	733126070	Montáž tvarovky - koleno DN 25 privarením	ks	4,000	9,250	11,340	45,360
41	M	3194301020	Varné koleno DN 25 1/2", rozmer 33,7x2,6	ks	4,000	26,917	32,520	130,080
42	K	733126090	Montáž tvarovky - koleno DN 65 privarením	ks	9,000	27,083	32,780	294,840
43	M	3199220260	Koleno pr.76,1 varné 90°, 2 1/2"- varný sortiment	ks	9,000	32,167	39,650	356,850
44	K	733126145	Montáž tvarovky - T-kus DN 65 privarením	ks	1,000	27,083	32,760	32,760
45	M	3194301180	Varný T-kus - typ R 3 DN 65, rozmer 76,1x2,9	ks	1,000	42,000	51,480	51,480
46	K	733126195	Montáž tvarovky - závit 1/2 privarením	ks	2,000	7,333	9,408	18,816
47	M	3194302980	Varný závit 1/2 - 14,5 cm	ks	2,000	5,833	7,200	14,400
48	K	733126200	Montáž tvarovky - závit 3/4 privarením	ks	2,000	8,333	10,788	21,576
49	M	3194302990	Varný závit 3/4 - 14,5 cm	ks	2,000	4,500	5,820	11,640
50	K	733126205	Montáž tvarovky - závit 1" privarením	ks	1,000	9,250	11,280	11,280
51	M	3194303000	Varný závit 1" - 14,5 cm	ks	1,000	6,833	8,400	8,400
52	K	733126240	Montáž tvarovky - nátrubok 1/2 privarením	ks	12,000	7,333	10,788	129,456
53	M	3194302880	Varný nátrubok 1/2	ks	12,000	2,583	3,458	41,496
54	K	733167309	Montáž plasthliníkového potrubia Radopress lisovaním D 26x3	m	12,000	3,333	3,333	39,996
55	M	2860030160	RADOPRESS rúra PEX-AL-PEX 26x3mm/5m tyč - PeX/Al/PeX systém PIPELIFE	m	12,000	5,000	6,000	72,000
56	M	2860030420	RADOPRESS spojka 26 - PeX/Al/PeX systém PIPELIFE	ks	12,000	5,000	6,000	72,000
57	K	733167357	Montáž plasthliníkového kolena Radopress lisovaním D 26	ks	9,000	5,000	6,000	54,000
58	M	2860030700	RADOPRESS koleno 26/90 - PeX/Al/PeX systém PIPELIFE	ks	9,000	6,500	7,800	70,200
59	K	733167400	Montáž plasthliníkového T-kusu Radopress lisovaním D 26	ks	2,000	5,000	6,000	12,000
60	M	2860030820	RADOPRESS T - kus 26 - PeX/Al/PeX systém PIPELIFE	ks	2,000	10,000	11,000	22,000
61	K	733167442	Montáž plasthliníkového prechodu Radopress lisovaním D 26	ks	9,000	5,000	6,000	54,000
62	M	2860031400	RADOPRESS prechod 26x3/4" vonkajší závit - PeX/Al/PeX systém PIPELIFE	ks	9,000	6,583	7,900	71,100
63	K	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	9,000	0,417	0,600	5,400
64	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	14,000	0,583	0,864	12,096
65	K	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	12,000	0,417	0,636	7,632
66	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	26,857	2,167	2,167	58,200
D 734			Ústredné kúrenie, armatúry.	6 074,735				
67	K	734109214	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	súb.	1,000	47,417	58,200	58,200
68	K	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	súb.	6,000	56,417	61,668	370,008
69	K	734109414	Montáž armatúry prírubovej s tromi prírubami PN 1, 6 DN 50	súb.	1,000	63,583	77,040	77,040
70	K	734162005	Montáž filtra prírubového DN 65	ks	1,000	47,583	57,888	57,888
71	M	5518200105	Prírubový filter, DN 65, 290 mm, liatina GJS 250, oceľ AISI 304, EPDM	ks	1,000	118,333	150,000	150,000
72	K	734173217	Prírubový spoj PN 0, 6/I, 200st. C DN 80	súb.	2,000	38,000	49,200	98,400
73	K	734192020	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 65	ks	4,000	47,583	57,972	231,888
74	M	5518211550	Medziprírubová uzatváracia klapka disk nerez, DN 65, 46 mm, liatina GJS 40015, nerez oceľ AISI 316, EPDM	ks	4,000	875,000	875,000	3 500,000
75	K	734192105	Montáž spätnnej klapky prírubovej DN 65	ks	1,000	47,583	57,972	57,972
76	M	5518610202	Spätná klapka prírubová, DN 65, 120 mm, nerez oceľ AISI 302, NBR	ks	1,000	235,833	286,800	286,800
77	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	1,000	2,750	3,420	3,420

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
78	M	734 01	Automatický odvodušňovač Flexvent 1" s uzatvaracím guľovým kohútom DN15	ks	5,000	10,833	13,200	66,000
79	M	734 02	Šróbenie priemeru DN15- 1/2"	ks	1,000	2,333	3,000	3,000
80	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	8,000	3,417	4,380	35,040
81	M	734 02.1	Guľový kohút závitový nátrubkový Giacomini typ R850 DN20	ks	6,000	9,750	11,964	71,784
82	M	734 04	Klapka spätná závitová nátrubková IVAR typ CLAPET FIV.08406 PN10/120°C DN20	ks	2,000	7,833	9,960	19,920
83	M	734 05	Šróbenie priemeru DN20- 3/4"	ks	1,000	4,000	4,800	4,800
84	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	1,000	3,750	4,500	4,500
85	M	734 06	Šróbenie priemeru DN25- 1"	ks	1,000	4,500	6,240	6,240
86	K	734223010	Montáž ventilu závitového regulačného G 1/2 stupačkového	ks	1,000	3,750	4,464	4,464
87	M	4849229400	Vyvažovací stupačkový ventil 1/2", Kv 1,75, mosadz	ks	1,000	54,917	68,088	68,088
88	K	734252130	Montáž ventilu poistného rohového G 1	ks	1,000	3,250	3,924	3,924
89	M	4849210150	Poistný ventil MEIBES typ DUCO 1"x5/4" KD otvárací pretlak po=400kPa	ks	1,000	64,750	80,868	80,868
90	K	734291113	Ostatné armatúry, kohútiki plniaci a vypúšťaci normy 13 7081, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	5,000	6,167	7,920	39,600
91	K	734391114	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7531.1 - zahnuté	ks	1,000	17,667	21,780	21,780
92	K	734391124	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7533.1 - stočené	ks	2,000	17,667	21,780	43,560
93	K	734412230	Montáž teplomeru technického axiálneho priemeru 100 mm dĺžka 75 mm	ks	4,000	14,500	21,780	87,120
94	M	4849210311	Teploměr axiálny, D 100/L 75 mm, O 100 mm, zadné napojenie IVAR	ks	4,000	11,333	15,204	60,816
95	K	734421160	Tlakomer deformáčny kruhový B 0-10 MPa č.83322 priem. 100	ks	3,000	47,333	60,000	180,000
96	K	734493111	Ostatné meracie armatúry, ochranná jamka so závitom do G 1	ks	4,000	21,500	38,028	152,112
97	K	734494213	Ostatné meracie armatúry, návarok s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1/2	ks	12,000	6,083	8,388	100,656
98	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	59,459	2,167	2,167	128,847
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové					867,827
99	K	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	65,000	4,667	4,800	312,000
100	M	767 01	Dodávka materiálu a zhotovenie oceľových doplnkových konštrukcií	kg	65,000	7,833	8,268	537,420
101	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	8,494	2,167	2,167	18,407
D 783			Dokončovacie práce - nátery					126,567
102	K	783225100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	2,080	9,083	11,436	23,787
103	K	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	2,080	3,333	4,200	8,736
104	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	9,000	2,250	2,820	25,380
105	K	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	9,000	0,583	0,816	7,344
106	K	783425350	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	14,000	2,750	3,540	49,560
107	K	783425750	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm základné - 35µm	m	14,000	0,583	0,840	11,760
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby					2 239,920
108	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín, vykurovacia skúška v trvaní 72 hodín nepretržite	hod	72,000	11,667	14,400	1 036,800
109	K	HZS000113.1	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín, spracovanie prevádzkových predpisov kotolne a zaučenie obsluhy	hod	24,000	15,000	15,130	363,120
110	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín, úradná skúška TZ za účasti OPO	hod	24,000	35,000	35,000	840,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

8 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Zachar

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

10 116,05

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
10 116,05

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
2 023,21

Cena s DPH

V EUR

12 139,26

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

8 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Zachar

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 116,05

M - Práce a dodávky M

10 116,05

D2 - Zariadenie číslo 1 - Vetracie dielne odborného výcviku

9 048,66

D3 - Spoločné zariadenia

1 067,39

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

8 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Zachar

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								10 116,050
D M Práce a dodávky M								10 116,050
D D2 Zariadenie číslo 1 - Vetranie dielne odborného výcviku								9 048,660
1	K	Pol191	Systemair, Odvodný ventilátor stenový AW 450 sileo EC, Qv=5300m3/h, Pe=345W, 230V, +pretlaková žalúzia VK 450, ventilátor dodávaný s relé s tepelnou ochranou	kpl	1,000	220,500	264,500	264,500
2	K	Pol192	Bubnový navijací odsávač na miestne odsávanie EKOLIN NEDERMAN s hadicou 100/10m	kpl	1,000	777,000	977,500	977,500
3	K	Pol193	Koncovka gumová 100/190	ks	1,000	29,400	34,500	34,500
4	K	Pol194	Ventilátor RVE 160/2800, 400V, 0,55kW, s príslušenstvom (vývod, držiak, tlmenie)	kpl	1,000	346,500	414,000	414,000
5	K	Pol195	Pretlaková žalúzia vonkajšia XLG dn 160	ks	1,000	16,800	20,700	20,700
6	K	Pol196	Výfukový kus dn 160, skosený pod 45 st. uhlom, krycie sito zo strany exteriéru s priepustnosťou min 85%, A typ	ks	1,000	12,600	17,250	17,250
7	K	Pol197	Podtlaková žalúzia vonkajšia so sitom dn200, +regulačná ručná klapka RKR dn200, sito do potrubia interierové dn200	kpl	1,000	25,200	34,500	34,500
8	M	Pol173	Systemair, Odvodný ventilátor stenový AW 450 sileo EC, Qv=5300m3/h, Pe=345W, 230V, +pretlaková žalúzia VK 450, ventilátor dodávaný s relé s tepelnou ochranou	kpl	1,000	874,650	1 150,000	1 150,000
9	M	Pol174	Bubnový navijací odsávač na miestne odsávanie EKOLIN NEDERMAN s hadicou 100/10m	kpl	1,000	3 083,850	3 738,017	3 738,017
10	M	Pol175	Koncovka gumová 100/190	ks	1,000	115,500	143,175	143,175
11	M	Pol176	Ventilátor RVE 160/2800, 400V, 0,55kW, s príslušenstvom (vývod, držiak, tlmenie)	kpl	1,000	1 380,750	2 012,500	2 012,500
12	M	Pol177	Pretlaková žalúzia vonkajšia XLG dn 160	ks	1,000	68,250	102,350	102,350
13	M	Pol178	Výfukový kus dn 160, skosený pod 45 st. uhlom, krycie sito zo strany exteriéru s priepustnosťou min 85%, A typ	ks	1,000	12,600	24,668	24,668
14	M	Pol179	Podtlaková žalúzia vonkajšia so sitom dn200, +regulačná ručná klapka RKR dn200, sito do potrubia interierové dn200	kpl	1,000	84,000	115,000	115,000
D D3 Spoločné zariadenia								1 067,390
15	K	Pol198	Spiro potrubie dn 160, vrátane tvaroviek 30%	m	5,000	6,300	9,373	46,865
16	K	Pol199	Spiro potrubie dn 200	m	1,000	6,300	8,050	8,050
17	K	Pol202	Kompletné vyskúšanie VZT zariadenia, zaregulovanie, zaškolenie obsluhy a iné nepredvídané práce	hod	5,000	15,750	34,500	172,500
18	K	Pol203	Nátery potrubia/oprášenie, odmastenie, odhrdzavenie, základný náter a vrchný náter	m2	1,000	5,250	8,050	8,050
19	K	Pol204	Tepelná izolácia pre VZT potrubie, pre prestupy cez steny a 1m potrubia výfukového od steny smerom k ventilátoru	m2	1,500	6,300	8,050	12,075
20	K	Pol205	Pravidla M čl. 8/3 a, doprava, obal, skladovanie-4,86 % z dodávka	%	1,000	42,000	57,500	57,500
21	K	Pol206	Pravidla M presun hmot -0,147 % z dodávka	%	1,000	21,000	28,750	28,750
22	K	Pol207	Pravidla M čl. 21/1, podiel prác pridružených výkonov PPV 1 % z montáže	%	1,000	52,500	74,750	74,750
23	K	Pol208	Pravidla M čl. 113/2, podiel prác iných profesií-murárska výpomoc - 1,6% z montáže	%	1,000	52,500	74,750	74,750
24	M	Pol180	Spiro potrubie dn 160, vrátane tvaroviek 30%	m	5,000	21,000	30,705	153,525
25	M	Pol181	Spiro potrubie dn 200	m	1,000	22,050	29,900	29,900
26	M	Pol182	Konštrukcia na osadenie ventilátora na stenu	kg	5,000	12,600	20,700	103,500
27	M	Pol183	Spojovací a tesniaci materiál pre potrubia-matice, skrutky, spony, samolepiace pásky, lepy a stužidla a všetok potrebný materiál pre montáž a zhotovenie potrubia	kg	4,000	5,250	9,200	36,800
28	M	Pol185	Nátery potrubia/oprášenie, odmastenie, odhrdzavenie, základný náter a vrchný náter	m2	1,000	10,500	17,250	17,250
29	M	Pol186	Tepelná izolácia pre VZT potrubie, pre prestupy cez steny a 1m potrubia výfukového od steny smerom k ventilátoru	m2	1,500	18,900	28,750	43,125

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
30	M	Pol187	Pravidla M čl. 8/3 a, doprava, obal, skladovanie-4,86 % z dodávka	%	1,000	84,000	115,000	115,000
31	M	Pol188	Pravidla M presun hmôt -0,147 % z dodávka	%	1,000	63,000	85,000	85,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

9 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Ing. Ján Fiam

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

36 343,68

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	36 343,68	20,00%	7 268,74

Cena s DPH

v EUR

43 612,42

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

9 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.
Soblahov

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Ing. Ján Fiam

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

36 343,68

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

33 724,63

1 - ZEMNÉ PRÁCE

9 822,14

5 - KOMUNIKÁCIE

183,54

8 - RÚROVÉ VEDENIA

16 974,82

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

6 744,13

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

2 619,05

721 - Vnúťorná kanalizácia

2 619,05

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

1 - SO.01 - Zníženie energetickej náročnosti

Časť:

9 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.
Soblahov

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Ing. Ján Fiam

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

Náklady z rozpočtu

36 343,678

D1 PRÁCE A DODÁVKY HSV 33 724,630

D 1 ZEMNE PRÁCE Nová cena 9 822,138

1	K	11310-7132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, do 200 m ²	m ²	8,400	35,000	39,760	333,984
2	K	13220-1201	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 do 100 m ³	m ³	75,000	17,400	19,290	1 446,750
3	K	13220-1209	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m ³	75,000	1,200	1,310	98,250
4	K	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m ²	120,000	4,300	4,849	581,680
5	K	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m ²	120,000	0,900	0,990	118,600
6	K	15110-1301	Zhotovenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m ³	75,000	2,000	2,270	170,250
7	K	15110-1311	Odstránenie rozopretia stien príložného paženia hĺbka do 4 m	m ³	75,000	0,500	0,550	41,250
8	K	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	m ³	75,000	3,600	4,020	301,500
9	K	16230-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 1000 m horn. tr. 1-4	m ³	75,000	2,500	2,610	195,750
10	K	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m ³	43,000	7,700	7,960	342,280
11	K	16270-1109	Príplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4	m ³	430,000	0,600	0,600	258,000
12	K	16710-1103	Skladanie alebo prekladanie výkopu v horn. tr. 1-4	m ³	75,000	5,000	5,619	421,425
13	K	17120-1201	Uloženie výkopku na skládku	m ³	43,000	0,800	0,840	36,120
14	K	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m ³	32,000	4,000	4,519	144,608
15	K	17410-1103	Zásyp zhutnený zárezov pre podzemné vedenie	m ³	36,000	3,300	3,730	134,280
16	M	583 332570	Kamenivo ťažené hrubé fr. (8-16)	m ³	36,000	42,600	42,600	1 533,600
17	K	17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m ³	55,000	16,400	18,435	1 013,925
18	M	583 313460	Kamenivo na lôžko a obsyp potrubia 0-4	t	101,035	23,600	23,600	2 384,426
19	K	17530-1102	Lôžko kanalizačného potrubia pieskom	m ³	5,000	13,600	13,600	68,000
20	M	583 311110	Piesok pre lôžko potrubia 0-4	t	8,350	23,600	23,600	197,060

D 5 KOMUNIKÁCIE 183,540

21	K	58113-3316	Kryt cementobetónový vozoviek skupiny CB III hr. 200 mm	m ²	8,400	21,600	21,850	183,540
----	---	------------	---	----------------	-------	--------	--------	---------

D 8 RÚROVÉ VEDENIA 16 974,818

22	K	87125-1111	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20 % DN 125	m	38,000	1,583	1,937	73,606
23	M	286 5C0107	Rúra kanalizačná PVC-U odpadová hrdlová d 125x3,2x1000 mm	kus	3,000	6,083	7,937	23,811
24	M	286 5C0108	Rúra kanalizačná PVC-U odpadová hrdlová d 125x3,2x2000 mm	kus	3,000	10,500	13,500	40,500
25	M	286 5C0110	Rúra kanalizačná PVC-U odpadová hrdlová d 125x3,2x5000 mm	kus	6,000	27,917	35,925	215,550
26	K	87131-3121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 160	m	12,000	3,000	3,725	44,700
27	M	286 108550	Rúrka kanalizačná PVC-U odpadová hrdlová d 160x3,9x1000	kus	2,000	8,417	11,063	22,126
28	M	286 108580	Rúrka kanalizačná PVC-U odpadová hrdlová d 160x3,9x2000	kus	1,000	14,833	18,788	18,788
29	M	286 108590	Rúrka kanalizačná PVC-U odpadová hrdlová d 160x3,9x3000	kus	3,000	21,167	27,375	82,125
30	K	87137-1111	Montáž perforovaného potrubia líniového vsaku z PE rúr DN 300	m	10,000	9,750	12,500	125,000
31	M	286 5C0056	Perforované potrubie z PE rúr WAVIN SN8 DN 300x 9,2x1000 mm	kus	2,000	78,000	100,000	200,000
32	M	286 5C0058	Perforované potrubie z PE rúr WAVIN SN8 DN 300x 9,2x3000 mm	kus	3,000	102,000	131,750	395,250
33	K	87225-1112	Ochranné potrubie typ Zoro 100/2 m	kus	14,000	26,917	34,288	480,032
34	K	87237-111R	Líniový vsak DN 300 Wavin	m	10,000	98,000	118,750	1 187,500

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
35	K	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	m	119,000	0,917	1,375	163,625
36	K	89210-1212	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 300 dymom	m	119,000	0,917	1,375	163,625
37	K	89441-1123	Zhotovenie vsakovacích šachiet z prefabr. skruží DN 1000 s priepust. vrstvami a geotextiliou	kus	10,000	250,000	250,000	2 500,000
38	M	436 1G0329	Vsakovacia šachta z prefabr.skruží (výkr.č.3) DN 1000, vr ulož.priepust.vrstiev, vidl.stúpadiel - "VsŠ1-VsŠ10"	kus	10,000	380,000	625,000	6 250,000
39	K	89480-8021	Montáž revíznej šachty z PVC, DN šachty 600	kus	2,000	65,000	89,875	179,750
40	M	436 1G0321	Šachta kanalizačná revízna TEGRA DN 600 - "RŠ1, RŠ2"	kus	2,000	450,000	750,000	1 500,000
41	K	89910-1111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom do 50 kg	kus	10,000	16,000	21,538	215,380
42	M	553 4G0120	Poklop liatinový vstupný do šachty DN600 (ľahký poklop so zámkom)	kus	10,000	178,333	250,000	2 500,000
43	K	89910-2111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom nad 50 do 100 kg	kus	2,000	21,917	27,975	55,950
44	M	553 4G0102	Poklop liatinový DN 600, tr.zafaž.B 125 KN	kus	2,000	215,000	268,750	537,500
D 9			OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					6 744,134
45	K	91971-6111	Výstuž cementobetónového krytu spevn. plôch zo zvar. sietí KARI hm. do 7,5 kg/m	t	0,097	1 583,333	1 583,333	153,583
46	K	91973-5124	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. 150-200 mm	m	21,000	15,750	15,750	330,750
47	K	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	5,096	11,583	11,583	59,027
48	K	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,096	10,750	10,750	54,782
49	K	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	101,920	0,417	0,417	42,501
50	K	97908-7212	Nakladanie sute a vybúraných hmôt na dopravný prostriedok	t	5,096	3,417	3,417	17,413
51	K	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	5,096	33,250	33,250	169,442
52	K	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminy	m3	75,000	14,917	14,917	1 118,775
53	K	99827-6101	Presun hmôt pre potrubie z rúr plastových alebo sklolaminátových v otvorenom výkope	t	195,035	24,600	24,600	4 797,861
D D2			PRÁCE A DODÁVKY PSV					2 619,048
D 721			Vnútna kanalizácia					2 619,048
54	K	72114-0802	Demontáž potrubia z liatinových rúr DN do 100	m	28,000	5,250	6,875	192,500
55	K	72124-2115	Lapače strešných spavenín HL 600, DN 100	kus	14,000	116,000	156,250	2 187,500
56	K	72124-2803	Demontáž lapačov strešných spavenín DN 100	kus	24,000	5,100	6,988	167,712
57	K	99872-1202	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	%	25,477	2,800	2,800	71,336

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Martinusová Katarína

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

130 326,80

DPH základná

znižená

Základ dane

0,00

130 326,80

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

26 065,36

Cena s DPH

v

EUR

156 392,16

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Mikulášova
Katarína

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

130 326,80

HSV - Práce a dodávky HSV

47 434,46

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

32 336,94

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

14 014,27

99 - Presun hmôt HSV

1 083,25

PSV - Práce a dodávky PSV

82 892,34

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 485,29

763 - Konštrukcie - drevostavby

1 861,27

766 - Konštrukcie stolárske

11 425,21

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

7 792,40

771 - Podlahy z dlaždíc

14 411,92

781 - Dokončovacie práce a obklady

34 444,16

783 - Dokončovacie práce - nátery

3 539,61

784 - Dokončovacie práce

2 255,57

918 - Vybavenie

5 676,90

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica
 Objekt: 2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Miesto: Dátum: 31.03.2023
 Objednávateľ: TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Projektant: Buildex Trade s.r.o.
 Zhotoviteľ: HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica Spracovateľ: Soblahov
 Matúšková
 Katarína

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								130 326,796

0 HSV Práce a dodávky HSV 47 434,461

0 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie Nová cena 32 336,943

1	K	612421615	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku hrubá zatretá	m2	781,700	9,800	9,800	7 660,660
VV			pod obklady					
VV			soc. zar.1					
VV			m.101					
VV			(2*(2,6+2,25))*2,0		19,400			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.102					
VV			(2*(2,2+2,75))*2,0		19,800			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			-0,6*2,0*3		-3,600			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,25))*2,0		8,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.104					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.105					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.106					
VV			(2*(1,7+2,25))*2,0		15,800			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			m.107					
VV			(2*(2,2+2,25))*2,0		17,800			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.108					
VV			(2*(3,1+2,75))*2,0		23,400			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.109					
VV			(2*(0,85+1,25))*2,0		8,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			Medzisúččet		111,000			
VV			soc. zar.2					
VV			m.101					
VV			(2*(5,95+2,25))*2,0		32,800			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.102					
VV			(2*(2,1+4,2)+1,0*2)*2,0		29,200			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.103					
VV			(2*(1,1+1,6))*2,0		10,800			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			m.104					
VV			(2*(0,9+1,6))*2,0		10,000			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.105					
VV			(2*(5,95+2,2))*2,0		32,600			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			Medzisúččet		101,800			
VV			soc. zar.3					
VV			m.101					
VV			(2*(2,6+1,95))*2,0		18,200			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.102					
VV			(2*(2,75+2,2))*2,0		19,800			
VV			-0,6*2,0*3		-3,600			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,25))*2,0		8,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.104					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.105					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.106					
VV			(2*(1,7+1,95))*2,0		14,600			
VV			-0,8*2,0		-1,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
VV		m.107						
VV		(2*(2,2+1,95))*2,0			16,600			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.108						
VV		(2*(3,1+2,75))*2,0			23,400			
VV		-0,6*2,0*2			-2,400			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.109						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.110						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		Medzisúčtet			115,400			
VV		soc. zar.4						
VV		m.101						
VV		(2*(1,85+1,6))*2,0			13,800			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.103						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.105						
VV		(2*(2,35+1,6))*2,0			15,800			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.106						
VV		(2*(2,35+1,5))*2,0			15,400			
VV		-0,6*2,0*2			-2,400			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.107						
VV		(2*(0,95+1,5))*2,0			9,800			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.108						
VV		(2*(0,95+1,5))*2,0			9,800			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		Medzisúčtet			60,400			
VV		šálne						
VV		m.101						
VV		(2*(5,65+2,2))*1,5			23,550			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.102						
VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0			35,000			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.103						
VV		(2*(5,65+2,2))*1,5			23,550			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.104						
VV		(2*(5,65+2,2))*1,5			23,550			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.105						
VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0			35,000			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.106						
VV		(2*(5,65+2,2))*1,5			23,550			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.107						
VV		(2*(5,65+2,1))*1,5			23,250			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.108						
VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0			35,000			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.109						
VV		(2*(5,65+2,3))*1,5			23,850			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		Medzisúčtet			222,300			
VV		soc. zar.5						
VV		m.101						
VV		(2*(1,8+1,95))*2,0			15,000			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.102						
VV		(2*(2,2+2,9))*2,0			20,400			
VV		-0,6*2,0*2			-2,400			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.103						
VV		(2*(0,85+1,25))*2,0			8,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.104						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.105						
VV		(2*(2,45+1,8))*2,0			17,000			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.106						
VV		(2*(1,0+1,5))*2,0			10,000			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.107						
VV		(2*(2,1+1,8))*2,0			15,600			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.108						
VV		(2*(1,0+1,5))*2,0			10,000			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.109						
VV		(2*(3,1+2,9))*2,0			24,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		Medzisúččet		109,000			
	VV		soc. zar.6					
	VV		m.101					
	VV		(2*(1,8+1,25))*2,0		12,200			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		m.102					
	VV		(2*(3,1+2,25))*2,0		21,400			
	VV		-0,6*2,0*2		-2,400			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.104					
	VV		(2*(1,4+1,25))*2,0		10,600			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.105					
	VV		(2*(1,4+1,5))*2,0		11,600			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,05+1,5))*2,0		10,200			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		Medzisúččet		61,800			
	VV		Súččet		781,700			
2	K	612421637	Vnúťorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku stien štuková	m2	651,900	12,600	14,251	9 290,227
	VV		soc. zar.1					
	VV		m.101					
	VV		(2*(2,6+2,25))*1,2		11,640			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,2+2,75))*1,2		11,880			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,25))*1,2		5,040			
	VV		m.104					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		m.105					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,7+2,25))*1,2		9,480			
	VV		m.107					
	VV		(2*(2,2+2,25))*1,2		10,680			
	VV		m.108					
	VV		(2*(3,1+2,75))*1,2		14,040			
	VV		m.109					
	VV		(2*(0,85+1,25))*1,2		5,040			
	VV		Medzisúččet		79,080			
	VV		soc. zar.2					
	VV		m.101					
	VV		(2*(5,95+2,25))*1,2		19,680			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,1+4,2)+1,0*2)*1,2		17,520			
	VV		m.103					
	VV		(2*(1,1+1,6))*1,2		6,480			
	VV		m.104					
	VV		(2*(0,9+1,6))*1,2		6,000			
	VV		m.105					
	VV		(2*(5,95+2,2))*1,2		19,560			
	VV		Medzisúččet		69,240			
	VV		soc. zar.3					
	VV		m.101					
	VV		(2*(2,6+1,95))*1,2		10,920			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,75+2,2))*1,2		11,880			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,25))*1,2		5,040			
	VV		m.104					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		m.105					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,7+1,95))*1,2		8,760			
	VV		m.107					
	VV		(2*(2,2+1,95))*1,2		9,960			
	VV		m.108					
	VV		(2*(3,1+2,75))*1,2		14,040			
	VV		m.109					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		m.110					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		Medzisúččet		83,160			
	VV		soc. zar.4					
	VV		m.101					
	VV		(2*(1,85+1,6))*1,2		8,280			
	VV		m.102					
	VV		(2*(0,9+1,5))*3,2		15,360			
	VV		-0,6*2,0*3		-3,600			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		m.104					
	VV		(2*(2,25+1,5))*3,2		24,000			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.105					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		(2*(2,35+1,6))*1,2		9,480			
	VV		m.106					
	VV		(2*(2,35+1,5))*1,2		9,240			
	VV		m.107					
	VV		(2*(0,95+1,5))*1,2		5,880			
	VV		m.108					
	VV		(2*(0,95+1,5))*1,2		5,880			
	VV		Medzisúččet		78,960			
	VV		šatne					
	VV		m.101					
	VV		(2*(5,65+2,2))*1,7		26,690			
	VV		-0,8*0,5*2		-0,800			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*1,2		21,000			
	VV		m.103					
	VV		(2*(5,65+2,2))*1,7		26,690			
	VV		-0,8*0,5*2		-0,800			
	VV		m.104					
	VV		(2*(5,65+2,2))*1,7		26,690			
	VV		-0,8*0,5*2		-0,800			
	VV		m.105					
	VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*1,2		21,000			
	VV		m.106					
	VV		(2*(5,65+2,2))*1,7		26,690			
	VV		-0,8*0,5*2		-0,800			
	VV		m.107					
	VV		(2*(5,65+2,1))*1,7		26,350			
	VV		-0,8*0,5*2		-0,800			
	VV		m.108					
	VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*1,2		21,000			
	VV		m.109					
	VV		(2*(5,65+2,3))*1,7		27,030			
	VV		-0,8*0,5*2		-0,800			
	VV		Medzisúččet		218,340			
	VV		soc. zar.5					
	VV		m.101					
	VV		(2*(1,8+1,95))*1,2		9,000			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,2+2,9))*1,2		12,240			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,25))*1,2		5,040			
	VV		m.104					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		m.105					
	VV		(2*(2,45+1,8))*1,2		10,200			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,0+1,5))*1,2		6,000			
	VV		m.107					
	VV		(2*(2,1+1,8))*1,2		9,360			
	VV		m.108					
	VV		(2*(1,0+1,5))*1,2		6,000			
	VV		m.109					
	VV		(2*(3,1+2,9))*1,2		14,400			
	VV		Medzisúččet		77,880			
	VV		soc. zar.6					
	VV		m.101					
	VV		(2*(1,8+1,25))*1,2		7,320			
	VV		m.102					
	VV		(2*(3,1+2,25))*1,2		12,840			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
	VV		m.104					
	VV		(2*(1,4+1,25))*1,2		6,360			
	VV		m.105					
	VV		(2*(1,4+1,5))*1,2		6,960			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,05+1,5))*1,2		6,120			
	VV		Medzisúččet		45,240			
	VV		Súččet		651,900			
3	K	612465115.1	Príprava vnútorného podkladu stien . penetračný náter	m2	651,900	2,300	2,300	1 499,370
4	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	651,900	10,900	10,900	7 105,710
5	K	632452152.50	Poter cementový hr.40- 50 mm	m2	272,940	13,000	13,680	3 733,819
	VV		ozn.3 - vyspravenie podkladu					
	VV		171,99+100,95		272,940			
6	K	631362422	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo siete KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	313,881	6,900	9,708	3 047,157
	VV		272,94*1,15		313,881			
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					14 014,271
7	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	537,600	4,800	4,800	2 580,480
	VV		(781,7+651,9)/3,2*1,2		537,600			
8	K	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	272,940	2,800	3,151	860,034
	VV		soc. zar.1					
	VV		5,85+5,58+1,06+1,28+1,28+3,83+4,95+7,0+1,28		32,110			
	VV		soc. zar.2					
	VV		13,33+8,72+1,76+1,44+13,04		38,290			
	VV		soc. zar.3					
	VV		5,07+5,58+1,06+1,28+1,28+3,23+4,29+5,49+1,28+1,28		29,840			
	VV		soc. zar.4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		2,96+1,35+1,28+3,38+3,76+3,53+1,43+1,43		19,120			
	VV		šatne					
	VV		12,43+11,77+12,43+12,43+11,77+12,43+11,86+11,77+13,0		109,890			
	VV		soc. zar.5					
	VV		3,51+5,58+1,06+1,28+4,41+1,5+3,78+7,23+1,5		29,850			
	VV		soc. zar.6					
	VV		2,31+4,82+1,28+1,75+2,1+1,58		13,840			
	VV		Súčet		272,940			
9	K	968061125.2	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti	ks	60,000	1,300	1,300	78,000
	VV		ozn.1					
	VV		soc. zar.1					
	VV		9		9,000			
	VV		soc. zar.2					
	VV		6		6,000			
	VV		soc. zar.3					
	VV		10		10,000			
	VV		soc. zar.4					
	VV		8		8,000			
	VV		šatne					
	VV		12		12,000			
	VV		soc. zar.5					
	VV		9		9,000			
	VV		soc. zar.6					
	VV		6		6,000			
	VV		Súčet		60,000			
10	K	9680711120.1	Vybúranie drevených svetlíkov / nad vstupnými dverami do soc.zar. / do suti plochy do 1, 5 m2	ks	22,000	3,900	3,900	85,800
	VV		ozn.2					
	VV		22		22,000			
11	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	171,990	4,900	4,900	842,751
	VV		ozn.3					
	VV		soc. zar.1					
	VV		5,85+5,58+1,06+1,28+1,28+3,83+4,95+7,0+1,28		32,110			
	VV		soc. zar.2					
	VV		8,72+1,76+1,44		11,920			
	VV		soc. zar.3					
	VV		5,07+5,58+1,06+1,28+1,28+3,23+4,29+5,49+1,28+1,28		29,840			
	VV		soc. zar.4					
	VV		2,96+1,35+1,28+3,38+3,76+3,53+1,43+1,43		19,120			
	VV		šatne					
	VV		11,77+11,77+11,77		35,310			
	VV		soc. zar.5					
	VV		3,51+5,58+1,06+1,28+4,41+1,5+3,78+7,23+1,5		29,850			
	VV		soc. zar.6					
	VV		2,31+4,82+1,28+1,75+2,1+1,58		13,840			
	VV		Súčet		171,990			
12	K	776511820.1	Odstránenie povlakových podláh z nášlapnej plochy lepených s podložkou, vr. soklov	m2	100,950	3,900	3,900	393,705
	VV		ozn.4					
	VV		soc. zar.2					
	VV		13,33+13,04		26,370			
	VV		šatne					
	VV		12,43+4+11,86+13,0		74,580			
	VV		Súčet		100,950			
13	K	978059531	Odsiekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky nad 2 m2, - 0,06800t	m2	551,550	4,900	4,940	2 724,657
	VV		ozn.3					
	VV		soc. zar.1					
	VV		m.101					
	VV		(2*(2,6+2,25))*1,5		14,550			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,2+2,75))*1,5		14,850			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		-0,6*1,5*3		-2,700			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,25))*1,5		6,300			
	VV		-0,6*1,5		-0,900			
	VV		m.104					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,5		7,050			
	VV		-0,6*1,5		-0,900			
	VV		m.105					
	VV		(2*(0,85+1,5))*1,5		7,050			
	VV		-0,6*1,5		-0,900			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,7+2,25))*1,5		11,850			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		m.107					
	VV		(2*(2,2+2,25))*1,5		13,350			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.108					
	VV		(2*(3,1+2,75))*1,5		17,550			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		-0,6*1,5		-0,900			
	VV		m.109					
	VV		(2*(0,85+1,25))*1,5		6,300			
	VV		-0,6*1,5		-0,900			
	VV		Medzisúčet		83,250			
	VV		soc. zar.2					
	VV		m.102					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
VV			(2*(2,1+4,2)+1,0*2)*1,8		26,280			
VV			-0,8*1,8*2		-2,880			
VV			m.103					
VV			(2*(1,1+1,6))*1,8		9,720			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			-0,8*1,8		-1,440			
VV			m.104					
VV			(2*(0,9+1,6))*1,8		9,000			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			Medzisúčtet		38,520			
VV			soc. zar.3					
VV			m.101					
VV			(2*(2,6+1,95))*2,0		18,200			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.102					
VV			(2*(2,75+2,2))*2,0		19,800			
VV			-0,6*2,0*3		-3,600			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,25))*2,0		8,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.104					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.105					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.106					
VV			(2*(1,7+1,95))*2,0		14,600			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			m.107					
VV			(2*(2,2+1,95))*2,0		16,600			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.108					
VV			(2*(3,1+2,75))*2,0		23,400			
VV			-0,6*2,0*2		-2,400			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			m.109					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.110					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			Medzisúčtet		115,400			
VV			soc. zar.4					
VV			m.101					
VV			(2*(1,85+1,6))*1,8		12,420			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			-0,8*1,8		-1,440			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,8		8,460			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			m.105					
VV			(2*(2,35+1,6))*1,8		14,220			
VV			-0,8*1,8*2		-2,880			
VV			m.106					
VV			(2*(2,35+1,5))*1,8		13,860			
VV			-0,6*1,8*2		-2,160			
VV			-0,8*1,8		-1,440			
VV			m.107					
VV			(2*(0,95+1,5))*1,8		8,820			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			m.108					
VV			(2*(0,95+1,5))*1,8		8,820			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			Medzisúčtet		54,360			
VV			šálne					
VV			m.102					
VV			(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0		35,000			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.105					
VV			(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0		35,000			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.108					
VV			(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0		35,000			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			Medzisúčtet		95,400			
VV			soc. zar.5					
VV			m.101					
VV			(2*(1,8+1,95))*2,0		15,000			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.102					
VV			(2*(2,2+2,9))*2,0		20,400			
VV			-0,6*2,0*2		-2,400			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,25))*2,0		8,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.104					
VV			(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.105					
VV			(2*(2,45+1,8))*2,0		17,000			
VV			-0,6*2,0		-1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			m.106					
VV			(2*(1,0+1,5))*2,0		10,000			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.107					
VV			(2*(2,1+1,8))*2,0		15,600			
VV			-0,8*2,0*2		-3,200			
VV			m.108					
VV			(2*(1,0+1,5))*2,0		10,000			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.109					
VV			(2*(3,1+2,9))*2,0		24,000			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			-0,8*2,0		-1,600			
VV			Medzisúčtet		109,000			
VV			soc. zar.6					
VV			m.101					
VV			(2*(1,8+1,25))*1,8		10,980			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			-0,8*1,8		-1,440			
VV			m.102					
VV			(2*(3,1+2,25))*1,8		19,260			
VV			-0,6*1,8*2		-2,160			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,8		8,460			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			m.104					
VV			(2*(1,4+1,25))*1,8		9,540			
VV			-0,8*1,8*2		-2,880			
VV			m.105					
VV			(2*(1,4+1,5))*1,8		10,440			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			-0,8*1,8		-1,440			
VV			m.106					
VV			(2*(1,05+1,5))*1,8		9,180			
VV			-0,6*1,8		-1,080			
VV			Medzisúčtet		55,620			
VV			Súčtet		551,550			
14	K	763139521.1	Demontáž sadrokartónového podhľadu - viditeľne poškodené časti podhľadu	m2	13,647	1,900	2,171	29,628
VV			cca 5%					
VV			272,94/100*5		13,647			
15	K	783103811.1	Odstránenie starých náterov z jestv. oceľových zárubní oškrabaním	m2	292,000	2,900	2,900	846,800
16	K	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	709,240	1,100	1,242	880,876
VV			soc. zar.1					
VV			m.101					
VV			(2*(2,6+2,25))*1,2		11,640			
VV			m.102					
VV			(2*(2,2+2,75))*1,2		11,880			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,25))*1,2		5,040			
VV			m.104					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,7		7,990			
VV			m.105					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,7		7,990			
VV			m.106					
VV			(2*(1,7+2,25))*1,7		13,430			
VV			m.107					
VV			(2*(2,2+2,25))*1,7		15,130			
VV			m.108					
VV			(2*(3,1+2,75))*1,7		19,890			
VV			m.109					
VV			(2*(0,85+1,25))*1,7		7,140			
VV			Medzisúčtet		100,130			
VV			soc. zar.2					
VV			m.101					
VV			(2*(5,95+2,25))*1,7		27,880			
VV			m.102					
VV			(2*(2,1+4,2)+1,0*2)*1,4		20,440			
VV			m.103					
VV			(2*(1,1+1,6))*1,4		7,560			
VV			m.104					
VV			(2*(0,9+1,6))*1,4		7,000			
VV			m.105					
VV			(2*(5,95+2,2))*1,7		27,710			
VV			Medzisúčtet		90,590			
VV			soc. zar.3					
VV			m.101					
VV			(2*(2,6+1,95))*1,2		10,920			
VV			m.102					
VV			(2*(2,75+2,2))*1,2		11,880			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,25))*1,2		5,040			
VV			m.104					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
VV			m.105					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
VV			m.106					
VV			(2*(1,7+1,95))*1,2		8,760			
VV			m.107					
VV			(2*(2,2+1,95))*1,2		9,960			
VV			m.108					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
VV			(2*(3,1+2,75))*1,2		14,040			
VV			m.109					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
VV			m.110					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
VV			Medzisúčtet		83,160			
VV			soc. zar.4					
VV			m.101					
VV			(2*(1,85+1,6))*1,4		9,660			
VV			m.102					
VV			(2*(0,9+1,5))*3,2		15,360			
VV			-0,6*2,0*3		-3,600			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,4		6,580			
VV			m.104					
VV			(2*(2,25+1,5))*3,2		24,000			
VV			-0,6*2,0		-1,200			
VV			m.105					
VV			(2*(2,35+1,6))*1,4		11,060			
VV			m.106					
VV			(2*(2,35+1,5))*1,4		10,780			
VV			m.107					
VV			(2*(0,95+1,5))*1,4		6,860			
VV			m.108					
VV			(2*(0,95+1,5))*1,4		6,860			
VV			Medzisúčtet		86,360			
VV			šatne					
VV			m.101					
VV			(2*(5,65+2,2))*1,7		26,690			
VV			-0,8*0,5*2		-0,800			
VV			m.102					
VV			(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*1,2		21,000			
VV			m.103					
VV			(2*(5,65+2,2))*1,7		26,690			
VV			-0,8*0,5*2		-0,800			
VV			m.104					
VV			(2*(5,65+2,2))*1,7		26,690			
VV			-0,8*0,5*2		-0,800			
VV			m.105					
VV			(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*1,2		21,000			
VV			m.106					
VV			(2*(5,65+2,2))*1,7		26,690			
VV			-0,8*0,5*2		-0,800			
VV			m.107					
VV			(2*(5,65+2,1))*1,7		26,350			
VV			-0,8*0,5*2		-0,800			
VV			m.108					
VV			(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*1,2		21,000			
VV			m.109					
VV			(2*(5,65+2,3))*1,7		27,030			
VV			-0,8*0,5*2		-0,800			
VV			Medzisúčtet		218,340			
VV			soc. zar.5					
VV			m.101					
VV			(2*(1,8+1,95))*1,2		9,000			
VV			m.102					
VV			(2*(2,2+2,9))*1,2		12,240			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,25))*1,2		5,040			
VV			m.104					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,2		5,640			
VV			m.105					
VV			(2*(2,45+1,8))*1,2		10,200			
VV			m.106					
VV			(2*(1,0+1,5))*1,2		6,000			
VV			m.107					
VV			(2*(2,1+1,8))*1,2		9,360			
VV			m.108					
VV			(2*(1,0+1,5))*1,2		6,000			
VV			m.109					
VV			(2*(3,1+2,9))*1,2		14,400			
VV			Medzisúčtet		77,880			
VV			soc. zar.6					
VV			m.101					
VV			(2*(1,8+1,25))*1,4		8,540			
VV			m.102					
VV			(2*(3,1+2,25))*1,4		14,980			
VV			m.103					
VV			(2*(0,85+1,5))*1,4		6,580			
VV			m.104					
VV			(2*(1,4+1,25))*1,4		7,420			
VV			m.105					
VV			(2*(1,4+1,5))*1,4		8,120			
VV			m.106					
VV			(2*(1,05+1,5))*1,4		7,140			
VV			Medzisúčtet		52,780			
VV			Súčtet		709,240			
17	K	783802822.1	Odstránenie olejových náterov z omietok opálením s obrušením stien	m2	171,150	2,900	3,298	564,453
VV			ozn.5					
VV			soc. zar.2					
VV			m.101					
VV			(2*(5,95+2,25))*1,5		24,600			
VV			-0,8*1,5*2		-2,400			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		m.105					
	VV		(2*(5,95+2,2))*1,5		24,450			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		Medzisúčtet		44,250			
	VV		šálne					
	VV		m.101					
	VV		(2*(5,65+2,2))*1,5		23,550			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.103					
	VV		(2*(5,65+2,2))*1,5		23,550			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.104					
	VV		(2*(5,65+2,2))*1,5		23,550			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.106					
	VV		(2*(5,65+2,2))*1,5		23,550			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.107					
	VV		(2*(5,65+2,1))*1,5		23,250			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.109					
	VV		(2*(5,65+2,3))*1,5		23,850			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		Medzisúčtet		126,900			
	VV		Súčtet		171,150			
18	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	43,062	13,900	15,605	671,983
19	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	43,062	7,900	8,861	381,572
20	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	42,816	12,900	13,610	582,726
21	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	42,816	0,500	0,500	21,408
22	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	42,816	11,900	13,380	572,878
23	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	42,816	4,100	4,330	185,393
24	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	40,945	39,900	39,900	1 633,706
	VV		42,816-1,871		40,945			
25	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	1,871	39,900	41,380	77,422
	D	99	Presun hmôt HSV					1 083,247
26	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	107,465	9,800	10,080	1 083,247
	D	PSV	Práce a dodávky PSV					82 892,335
	D	711	Izolácie proti vode a vlhkosti					1 485,286
27	K	781445019	Hydroizolačný náter pod keramický obklad a dlažbu - dvojnásobný	m2	53,350	23,900	27,219	1 452,134
	VV		soc. zar.2					
	VV		m.102					
	VV		8,72		8,720			
	VV		(2*(2,1+4,2))+1,0*2)*2,0		29,200			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		Medzisúčtet		34,720			
	VV		šálne					
	VV		m.102					
	VV		0,9*0,9		0,810			
	VV		3*0,9*2,0		5,400			
	VV		m.105					
	VV		0,9*0,9		0,810			
	VV		3*0,9*2,0		5,400			
	VV		m.108					
	VV		0,9*0,9		0,810			
	VV		3*0,9*2,0		5,400			
	VV		Medzisúčtet		18,630			
	VV		Súčtet		53,350			
28	K	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	12,751	2,600	2,600	33,153
	D	763	Konštrukcie - drevostavby					1 861,275
29	K	763132210	SDK podhlad KNAUF D112, závesná dvojvrstvová kca profil montážny CD a nosný UD, dosky GKF hr. 12,5 mm- impregnovaný vodeodol.	m2	49,936	34,900	34,900	1 742,766
	VV		šálne					
	VV		11,77*3		35,310			
	VV		cca 5% - vyspravenie poškodených častí					
	VV		272,94/100*5		13,647			
	VV		Súčtet		48,957			
	VV		48,957*1,02		49,936			
30	K	998763403	Presun hmôt pre sádrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch)výšky od 7 do 24 m	%	17,428	6,800	6,800	118,508
	D	766	Konštrukcie stolárske					11 425,208
31	K	766661112.1	Montáž dverového kridla kompletiz.otváracého do jestv. oceľovej zárubne, jednokrídlové	ks	60,000	10,900	11,840	710,400
	VV		38+22		60,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
32	M	61160141201	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné jednokridlové 800x1970 mm , vr. kovania - kľučka , WC zámok - rozeta ,PRECHODOVÁ LIŠTA , farba biela - ozn. O1	ks	38,000	180,000	180,000	6 840,000
33	M	61160141202	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné jednokridlové 600x1970 mm , vr. kovania - kľučka , WC zámok - rozeta ,PRECHODOVÁ LIŠTA , farba biela - ozn. O2	ks	22,000	170,000	170,000	3 740,000
34	K	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	112,340	1,200	1,200	134,808
D 767			Konštrukcie doplnkové kovové					7 792,400
35	K	766180070.18	Montáž a dodávka Svetlák plastový 900 x 600 mm jednoduché zasklenie , RAL 9010 biela- ozn. X1	ks	22,000	350,000	350,000	7 700,000
36	K	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	77,000	1,200	1,200	92,400
D 771			Podlahy z dlaždíc					14 411,917
37	K	771415010	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu v. 100 mm	m	9,900	3,100	3,556	35,204
	VV		soc. zar.4					
	VV		m.102					
	VV		(2*(0,9+1,5))-0,6*3		3,000			
	VV		m.104					
	VV		(2*(2,25+1,5))-0,6		6,900			
	VV		Súčet		9,900			
38	K	771575208.3	Montáž podláh z dlaždíc keram.- ukladanie do lepiacej malty flexibilnej hr. 6 mm	m2	272,940	25,000	29,190	7 967,119
	VV		soc. zar.1					
	VV		5,85+5,58+1,06+1,28+1,28+3,83+4,95+7,0+1,28		32,110			
	VV		soc. zar.2					
	VV		13,33+8,72+1,76+1,44+13,04		38,290			
	VV		soc. zar.3					
	VV		5,07+5,58+1,06+1,28+1,28+3,23+4,29+5,49+1,28+1,28		29,840			
	VV		soc. zar.4					
	VV		2,96+1,35+1,28+3,38+3,76+3,53+1,43+1,43		19,120			
	VV		šálne					
	VV		12,43+11,77+12,43+12,43+11,77+12,43+11,86+11,77+13,0		109,890			
	VV		soc. zar.5					
	VV		3,51+5,58+1,06+1,28+4,41+1,5+3,78+7,23+1,5		29,850			
	VV		soc. zar.6					
	VV		2,31+4,82+1,28+1,75+2,1+1,58		13,840			
	VV		Súčet		272,940			
39	M	5976412310.1	Dlaždice keramické 300x300x8 mm 1 la ,protišmykové	m2	279,409	14,900	14,900	4 163,194
	VV		(9,9*0,1+272,94)*1,02		279,409			
40	M	23532063120	Špárovací epoxid. tmel na dlažbu	kg	83,823	24,000	24,000	2 011,752
	VV		279,409*0,3		83,823			
41	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	61,749	3,800	3,800	234,648
D 781			Dokončovacie práce a obklady					34 444,163
42	K	781445078	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, v obmedz. priest., škar. biel. cementom 200x200 mm	m2	781,700	25,000	27,820	21 746,894
	VV		soc. zar.1					
	VV		m.101					
	VV		(2*(2,6+2,25))*2,0		19,400			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,2+2,75))*2,0		19,800			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		-0,6*2,0*3		-3,600			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,25))*2,0		8,400			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.104					
	VV		(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.105					
	VV		(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,7+2,25))*2,0		15,800			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		m.107					
	VV		(2*(2,2+2,25))*2,0		17,800			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.108					
	VV		(2*(3,1+2,75))*2,0		23,400			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.109					
	VV		(2*(0,85+1,25))*2,0		8,400			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		Medzisúččet		111,000			
	VV		soc. zar.2					
	VV		m.101					
	VV		(2*(5,95+2,25))*2,0		32,800			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,1+4,2)+1,0*2)*2,0		29,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.103						
VV		(2*(1,1+1,6))*2,0			10,800			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.104						
VV		(2*(0,9+1,6))*2,0			10,000			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.105						
VV		(2*(5,95+2,2))*2,0			32,600			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		Medzisúččet			101,800			
VV		soc. zar.3						
VV		m.101						
VV		(2*(2,6+1,95))*2,0			18,200			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.102						
VV		(2*(2,75+2,2))*2,0			19,800			
VV		-0,6*2,0*3			-3,600			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.103						
VV		(2*(0,85+1,25))*2,0			8,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.104						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.105						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.106						
VV		(2*(1,7+1,95))*2,0			14,600			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.107						
VV		(2*(2,2+1,95))*2,0			16,600			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.108						
VV		(2*(3,1+2,75))*2,0			23,400			
VV		-0,6*2,0*2			-2,400			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.109						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.110						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		Medzisúččet			115,400			
VV		soc. zar.4						
VV		m.101						
VV		(2*(1,85+1,6))*2,0			13,800			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.103						
VV		(2*(0,85+1,5))*2,0			9,400			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.105						
VV		(2*(2,35+1,6))*2,0			15,800			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.106						
VV		(2*(2,35+1,5))*2,0			15,400			
VV		-0,6*2,0*2			-2,400			
VV		-0,8*2,0			-1,600			
VV		m.107						
VV		(2*(0,95+1,5))*2,0			9,800			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		m.108						
VV		(2*(0,95+1,5))*2,0			9,800			
VV		-0,6*2,0			-1,200			
VV		Medzisúččet			60,400			
VV		šálne						
VV		m.101						
VV		(2*(5,65+2,2))*1,5			23,550			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.102						
VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0			35,000			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.103						
VV		(2*(5,65+2,2))*1,5			23,550			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.104						
VV		(2*(5,65+2,2))*1,5			23,550			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.105						
VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0			35,000			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.106						
VV		(2*(5,65+2,2))*1,5			23,550			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.107						
VV		(2*(5,65+2,1))*1,5			23,250			
VV		-0,8*1,5*2			-2,400			
VV		m.108						
VV		(2*(2,1+5,65)+1,0*2)*2,0			35,000			
VV		-0,8*2,0*2			-3,200			
VV		m.109						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		(2*(5,65+2,3))*1,5		23,850			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		Medzisúččet		222,300			
	VV		soc. zar.5					
	VV		m.101					
	VV		(2*(1,8+1,95))*2,0		15,000			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.102					
	VV		(2*(2,2+2,9))*2,0		20,400			
	VV		-0,6*2,0*2		-2,400			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,25))*2,0		8,400			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.104					
	VV		(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.105					
	VV		(2*(2,45+1,8))*2,0		17,000			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,0+1,5))*2,0		10,000			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.107					
	VV		(2*(2,1+1,8))*2,0		15,600			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.108					
	VV		(2*(1,0+1,5))*2,0		10,000			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.109					
	VV		(2*(3,1+2,9))*2,0		24,000			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		Medzisúččet		109,000			
	VV		soc. zar.6					
	VV		m.101					
	VV		(2*(1,8+1,25))*2,0		12,200			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		m.102					
	VV		(2*(3,1+2,25))*2,0		21,400			
	VV		-0,6*2,0*2		-2,400			
	VV		m.103					
	VV		(2*(0,85+1,5))*2,0		9,400			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		m.104					
	VV		(2*(1,4+1,25))*2,0		10,600			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.105					
	VV		(2*(1,4+1,5))*2,0		11,600			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		m.106					
	VV		(2*(1,05+1,5))*2,0		10,200			
	VV		-0,6*2,0		-1,200			
	VV		Medzisúččet		61,800			
	VV		Súččet		781,700			
43	M	5976574000.1	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 200x200 la	m2	797,334	14,900	14,900	11 880,277
	VV		781,7*1,02		797,334			
44	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	314,228	2,600	2,600	816,993
	D	783	Dokončovacie práce - nátery					3 539,612
45	K	783225600	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce 2x emailovaním	m2	292,000	5,200	5,770	1 684,840
	VV		zárubne					
	VV		((2*1,97+0,6)+(0,1+0,05*2))*22		104,280			
	VV		((2*1,97+0,8)+(0,1+0,05*2))*38		187,720			
	VV		Súččet		292,000			
46	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	292,000	2,800	2,800	817,600
47	K	783894622.1	Náter pre sadrokartón- 1 x penetrácia , 2x vrchný biely Primalax oteruodolný	m2	272,940	3,800	3,800	1 037,172
	VV		soc. zar.1					
	VV		5,85+5,58+1,06+1,28+1,28+3,83+4,95+7,0+1,28		32,110			
	VV		soc. zar.2					
	VV		13,33+8,72+1,76+1,44+13,04		38,290			
	VV		soc. zar.3					
	VV		5,07+5,58+1,06+1,28+1,28+3,23+4,29+5,49+1,28+1,28		29,840			
	VV		soc. zar.4					
	VV		2,96+1,35+1,28+3,38+3,76+3,53+1,43+1,43		19,120			
	VV		šálne					
	VV		12,43+11,77+12,43+12,43+11,77+12,43+11,86+11,77+13,0		109,890			
	VV		soc. zar.5					
	VV		3,51+5,58+1,06+1,28+4,41+1,5+3,78+7,23+1,5		29,850			
	VV		soc. zar.6					
	VV		2,31+4,82+1,28+1,75+2,1+1,58		13,840			
	VV		Súččet		272,940			
	D	784	Dokončovacie práce					2 255,574

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
48	K	784413301	Pačokovanie vápenným mliekom dvojnásobné s 1x bielením v miestnostiach výšky do 3, 80 m	m2	651,900	1,400	1,600	1 043,040
49	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, Superlex, Farmaľ jednofarebné dvojnás. výšky do 3,80 m	m2	651,900	2,600	1,860	1 212,534
D 918 Vybavenie								5 676,900
50	K	76799.01	Montáž a dodávka Vybavenie WC - držiak toaletného papiera / bubon/	ks	19,000	29,900	29,900	568,100
51	K	76799.02	Montáž a dodávka Vybavenie WC - dávkovač na papierové hygienické utierky na ruky / bubon/	ks	15,000	49,900	49,900	748,500
52	K	76799.03	Montáž a dodávka Vybavenie WC - dávkovač na mydlo	ks	34,000	19,900	19,900	676,600
53	K	76799.04	Montáž a dodávka Vybavenie WC - Odpadkový kôš uzatváraťelný , objem 3l , pochromovaný	ks	6,000	9,900	9,900	59,400
54	K	76799.05	Montáž a dodávka Vybavenie WC - Odpadkový kôš k umývadlám , objem 10-20l , pochromovaný	ks	15,000	49,900	49,900	748,500
55	K	76799.06	Montáž a dodávka Vybavenie WC - kefa WC	ks	19,000	14,900	14,900	283,100
56	K	76799.07	Montáž a dodávka Zrkadlo so zaoblenými hranami , nalepené na obklad , lepidlo mammut	ks	34,000	59,900	59,900	2 036,600
57	K	76799.08	Montáž a dodávka 2ks-Háčiky na odev	ks	19,000	9,900	9,900	188,100
58	K	76799.09	Montáž a dodávka Háčiky na uteráky k umývadlám	ks	15,000	7,900	7,900	118,500
59	K	76799.10	Montáž a dodávka Sprchové závesy	ks	5,000	49,900	49,900	249,500

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

1 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprádové rozvody

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Ing. Richard Ďuriš

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Cena bez DPH

37 062,10

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	37 062,10	20,00%	7 412,42

Cena s DPH

v EUR

44 474,52

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

0

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

1 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnopráúdové rozvody

Miesto:

.

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.
Soblahov

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Ing. Richard Ďuriš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

37 062,10

HSV - Dodávky

†

1 579,18

D1 - 1.Rozvádzač RSM4 (1.NP)

259,90

D2 - 2.Rozvádzač RSM5 (1.NP)

259,90

D3 - 3.Rozvádzač RS1 (2.NP)

279,68

D4 - 4.Rozvádzač RS3 (2.NP)

259,90

D5 - 5.Rozvádzač RS2 (3.NP)

259,90

D6 - 6.Rozvádzač RS4 (3.NP)

259,90

M - Práce a dodávky M

35 482,92

D7 - 7.Montážny materiál:

29 581,12

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

5 901,80

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

1 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Richard Ďuriš

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

Náklady z rozpočtu

37 062,096

D HSV Dodávky 1 579,175

D D1 1.Rozvádzač RSM4 (1.NP) Nová cena 259,900

1	K	Pol209	Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	1,000	3,675	4,025	4,025
2	K	Pol210	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	2,000	4,200	4,600	9,200
3	K	Pol211	Istič B25/3, In=25A, 10kA	ks	1,000	4,725	5,175	5,175
4	K	Pol212	Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	1,000	6,300	6,900	6,900
5	K	Pol213	Radové svorky do pr.1,5mm2	ks	1,000	2,100	2,300	2,300
6	K	Pol214	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	2,000	2,625	2,875	5,750
7	K	Pol215	Podružný materiál	sada	1,000	52,500	77,050	77,050
8	M	Pol216	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	126,000	149,500	149,500

D D2 2.Rozvádzač RSM5 (1.NP) 259,900

9	K	Pol209	Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	1,000	3,675	4,025	4,025
10	K	Pol210	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	2,000	4,200	4,600	9,200
11	K	Pol211	Istič B25/3, In=25A, 10kA	ks	1,000	4,725	5,175	5,175
12	K	Pol212	Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	1,000	6,300	6,900	6,900
13	K	Pol213	Radové svorky do pr.1,5mm2	ks	1,000	2,100	2,300	2,300
14	K	Pol214	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	2,000	2,625	2,875	5,750
15	K	Pol215	Podružný materiál	sada	1,000	52,500	77,050	77,050
16	M	Pol216	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	126	149,5	149,500

D D3 3.Rozvádzač RS1 (2.NP) 279,675

17	K	Pol117	Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	3,000	3,675	4,025	12,075
18	K	Pol118	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	5,000	4,200	4,600	23,000
19	K	Pol120	Istič B25/3, In=25A, 10kA	ks	1,000	4,725	5,175	5,175
20	K	Pol122	Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	1,000	6,300	6,900	6,900
21	K	Pol126	Radové svorky do pr.1,5mm2	ks	3,000	2,100	2,300	6,900
22	K	Pol127	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	5,000	2,625	2,875	14,375
23	K	Pol217	Podružný materiál	sada	1,000	42,000	61,750	61,750
24	M	Pol218	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	126,000	149,500	149,500

D D4 4.Rozvádzač RS3 (2.NP) 259,900

25	K	Pol117	Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	1,000	3,675	4,025	4,025
26	K	Pol118	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	2,000	4,200	4,600	9,200
27	K	Pol120	Istič B25/3, In=25A, 10kA	ks	1,000	4,725	5,175	5,175
28	K	Pol122	Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	1,000	6,300	6,900	6,900
29	K	Pol126	Radové svorky do pr.1,5mm2	ks	1,000	2,100	2,300	2,300
30	K	Pol127	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	2,000	2,625	2,875	5,750
31	K	Pol129	Podružný materiál	sada	1,000	52,500	77,050	77,050
32	M	Pol219	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	126,000	149,500	149,500

D D5 5.Rozvádzač RS2 (3.NP) 259,900

33	K	Pol117	Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	1,000	3,675	4,025	4,025
34	K	Pol118	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	2,000	4,200	4,600	9,200
35	K	Pol120	Istič B25/3, In=25A, 10kA	ks	1,000	4,725	5,175	5,175
36	K	Pol122	Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	1,000	6,300	6,900	6,900
37	K	Pol126	Radové svorky do pr.1,5mm2	ks	1,000	2,100	2,300	2,300
38	K	Pol127	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	2,000	2,625	2,875	5,750
39	K	Pol129	Podružný materiál	sada	1,000	52,500	77,050	77,050
40	M	Pol219	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	126,000	149,500	149,500

D D6 6.Rozvádzač RS4 (3.NP) 259,900

41	K	Pol117	Istič B10/1, In=10A, 10kA	ks	1,000	3,675	4,025	4,025
----	---	--------	---------------------------	----	-------	-------	-------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
42	K	Pol118	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	2,000	4,200	4,600	9,200
43	K	Pol120	Istič B25/3, In=25A, 10kA	ks	1,000	4,725	5,175	5,175
44	K	Pol122	Prúdový chránič 40/4/003, 30mA, In=40A	ks	1,000	6,300	6,900	6,900
45	K	Pol126	Radové svorky do pr.1,5mm2	ks	1,000	2,100	2,300	2,300
46	K	Pol127	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	2,000	2,625	2,875	5,750
47	K	Pol129	Podružný materiál	sada	1,000	52,500	77,050	77,050
48	M	Pol219	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	126,000	149,500	149,500
D M Práce a dodávky M								35 482,921
D D7 7.Montážny materiál:								29 581,121
49	K	Pol134	Kábel CYKY-J 3x2,5	m	500,000	0,840	1,035	517,500
50	K	Pol135	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	300,000	0,557	0,713	213,900
51	K	Pol136	Kábel CYKY-O 3x1,5	m	200,000	0,557	0,713	142,600
52	M	Pol138	Montáž káblov CYKY-J do pr.10	m	1 000,000	4,725	5,750	5 750,000
53	K	Pol139	Rúrka FXP 20 vrátane príchytiek CL20	m	800,000	0,431	0,575	460,000
54	M	Pol140	Montáž rúrky FXP 20 vrátane príchytiek CL20	m	800,000	5,775	6,958	5 566,400
55	K	Pol141	Vodič Cu 16mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	100,000	1,838	2,013	201,300
56	K	Pol142	Vodič Cu 6mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	200,000	0,693	0,759	151,800
57	M	Pol143	Montáž vodičov Cu	m	300,000	4,200	5,175	1 552,500
58	K	Pol220	Spínač jednopólový polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 1, IP44, podľa výberu investora	ks	32,000	5,775	6,325	202,400
59	K	Pol221	Prepínač striedavý polozapustený 10A, 250V/AC, rad. 6, IP44, podľa výberu investora	ks	48,000	6,300	7,786	373,728
60	M	Pol147	Montáž jednopólového spínača rad. 1, 5, 6, 7, tlačidlového spínača	ks	80,000	5,250	6,325	506,000
61	K	Pol222	Zásuvka jednonásobná polozapustená 16A, 250V/AC, IP44 podľa výberu investora	ks	21,000	4,200	4,600	96,600
62	M	Pol149	Montáž, Zásuvka jednonásobná polozapustená 16A, 250V/AC, IP44 podľa výberu investora	ks	21,000	7,875	9,315	195,615
63	K	Pol223	Zásuvka jednonásobná na povrch 16A, 250V/AC, IP55 podľa výberu investora	ks	5,000	4,578	5,014	25,070
64	M	Pol224	Montáž, Zásuvka jednonásobná na povrch 16A, 250V/AC, IP55 podľa výberu investora	ks	5,000	7,875	9,315	46,575
65	K	Pol225	Svietidla Typ A, LED Panel na strop 1200x300mm, 29W, 3400lm, 4500K, IP20, referenčný výrobok: V-TAC 29W LED Panel 1200x300mm 6257, 3400lm, 4500K, IP20	ks	40,000	30,555	37,950	1 518,000
66	K	Pol226	Svietidla Typ B, LED svietidlo stropné/nástenné, 18W, downlight, 1500lm, 4500K, IP20, referenčný výrobok: V-TAC 18W LED Surface Premium Panel Downlight Round 4917, 1500lm, 4500K, IP20	ks	42,000	14,795	19,263	809,046
67	K	Pol153	Svietidla Typ N1, Nástenné núdzové svietidlo 1x8W, IP30, 230V/AC, s vlastným zdrojom, s 1hod. Autonomnosti	ks	19,000	14,072	19,723	374,737
68	M	Pol154	Montáž svietidla stropného, nástenného	ks	101,000	13,125	15,928	1 608,728
69	M	Pol227	Montáž odťahového ventilátora (sociálne zariadenia)	ks	3,000	10,395	11,385	34,155
70	K	Pol157	Škatuľa prístrojová pod povrchom	ks	91,000	0,116	0,127	11,557
71	M	Pol158	Montáž škatule prístrojovej pod povrchom	ks	91,000	10,395	11,615	1 056,965
72	K	Pol159	Škatuľa rozvodná pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	101,000	1,670	1,829	184,729
73	M	Pol160	Montáž škatule rozvodnej pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	101,000	15,645	17,768	1 794,568
74	K	Pol161	Škatuľa rozvodná na povrchu (vrátane svoriek)	ks	30,000	0,475	0,520	15,600
75	M	Pol162	Montáž škatule rozvodnej na povrchu (vrátane svoriek)	ks	30,000	15,645	17,342	520,260
76	K	Pol163	Sádra	kg	80,000	0,441	0,483	38,640
77	M	Pol164	Zhotovenie upevňovacích bodov do pr.10	ks	80,000	1,050	1,150	92,000
78	M	Pol167	Ukončenie káblov do pr.2,5	ks	42,000	1,050	1,150	48,300
79	M	Pol168	Ukončenie vodičov do pr.2,5	ks	126,000	1,050	1,150	144,900
80	M	Pol169	Sekacie práce	hod	120,000	15,750	20,643	2 477,160
81	M	Pol228	Oprava povrchov po sekaciích prácach elektroinštalácie (Omietka rýh v stenách maltou vápenou šírky do 300mm)	kpl	1,000	1 890,000	2 740,180	2 740,180
82	K	Pol171	Hlavná uzemňovacia, ekvipotenciálna prípojnice	ks	3,000	7,109	7,786	23,358
83	M	Pol172	Hlavná uzemňovacia ekvipotenciálna svorka	ks	3,000	23,625	28,750	86,250
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby								5 901,800
84	K	HZS-001	Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	32,000	21,000	32,200	1 030,400
85	K	HZS-002	Projektová dokumentácia	hod	64,000	21,000	33,350	2 134,400
86	K	HZS-002.1	Demontáž starej elektroinštalácie (svietidla, zásuvky, kábeláž) vrátane rozvádzačov	hod	136,000	15,750	20,125	2 737,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

2 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Ing. Ján Kubiš

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Cena bez DPH

11 661,59

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

DPH základná

0,00

20,00%

0,00

znižená

11 661,59

20,00%

2 332,32

Cena s DPH

v EUR

13 993,91

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

2 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Ján Kubiš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

11 661,59

PSV - Práce a dodávky PSV

11 661,59

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

1 105,11

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

2 013,80

735 - Ústredné kúrenie, vykurov. telesá

7 403,88

783 - Dokončovacie práce - nátery

1 138,80

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt: 2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť: 2 - Vykurovanie

Miesto: Dátum: 31.03.2023

Objednávateľ: TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ: HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ: Soblahov Ing. Ján Kubiš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	Nová JC	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								11 661,592
D PSV Práce a dodávky PSV								11 661,592
D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie								1 105,113
1	K	733110803	Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	24,000	0,750	0,960	23,040
2	K	733111102	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	56,000	8,417	11,364	636,384
3	K	733113112	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocele, rúrok závitových DN 10	ks	72,000	3,667	5,184	373,248
4	K	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok závitových	m	56,000	0,417	0,720	40,320
5	K	733890803	Vnútrostav. premiestnenie vybraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	0,024	57,500	84,180	2,020
6	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	10,750	2,800	2,800	30,100
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.								2 013,801
7	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	31,000	3,500	4,680	145,080
8	K	734211111	Ventil odvzdušňovací závitový vykurovacích telies do G 3/8	ks	39,000	2,167	3,600	140,400
9	K	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického rohového a priameho jednoregulačného G 3/8"	ks	74,000	2,917	3,600	266,400
10	M	734 11	Kompletný set Oventrop, priamy pre dvojtrubkové systavy, ventil AV9 priamy DN10, späťočkový ventil Combi 2 priamy DN10, termostatická hlavica Uni LH M30x1,5	ks	37,000	31,667	31,670	1 171,790
11	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	34,000	6,917	6,920	235,280
12	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	19,590	2,800	2,800	54,851
D 735 Ústredné kúrenie, vykurov. telesa								7 403,879
13	K	735121810	Demontáž radiátorov oceleových článkových, -0,01057t	m2	106,660	1,083	1,440	153,590
14	K	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	17,000	21,000	28,080	477,360
15	M	735 01	Vykurovacie teleso doskové oceleové KORAD 21K 600x400 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	10,000	125,000	125,160	1 251,600
16	M	735 02	Vykurovacie teleso doskové oceleové KORAD 21K 550x400 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	3,000	112,500	125,160	375,480
17	M	735 03	Vykurovacie teleso doskové oceleové KORAD 22K 550x500 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	1,000	125,000	125,000	125,000
18	M	735 04	Vykurovacie teleso doskové oceleové KORAD 22K 550x600 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	3,000	98,333	145,680	437,040
19	K	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	8,000	22,500	22,500	180,000
20	M	735 05	Vykurovacie teleso doskové oceleové KORAD 22K 550x900 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	8,000	131,667	131,670	1 053,360
21	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	3,000	23,000	23,000	69,000
22	M	735 06	Vykurovacie teleso doskové oceleové KORAD 22K 550x1000 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	1,000	140,000	140,000	140,000
23	M	735 07	Vykurovacie teleso doskové oceleové KORAD 22K 550x1200 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	2,000	160,000	160,000	320,000
24	K	735154143	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	9,000	23,333	23,333	209,997

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	Nová JC	Cena celkom [EUR]
25	M	735 08	Vykurovacie teleso doskové oceľové KORAD 22K 550x1400 s bočným pripojením, s dvoma panelmi a dvoma konvektormi	ks	9,000	180,833	180,833	1 627,497
26	K	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	37,000	7,250	9,324	344,988
27	K	735221812	Demontáž registra z rúrok hladkých DN 50 do 3m s počtom prameňov registra 2, -0,01798t	ks	9,000	10,750	10,750	96,750
28	K	735221860	Rozrezanie demontovaného registra DN 65 a DN 80	m	25,000	3,250	3,250	81,250
29	K	735291800	Demontáž konzoí alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu	ks	148,000	0,417	0,600	88,800
30	K	735494811	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	106,660	0,750	1,020	108,793
31	K	735890802	Vnútroštaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	1,289	45,833	58,200	75,020
32	K	998735202	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	67,269	2,800	2,800	188,353
D 783			Dokončovacie práce - nátery					1 138,800
33	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	260,000	2,250	3,360	873,600
34	K	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	260,000	0,580	1,020	265,200

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

3 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Zachar

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 528,31

DPH základná

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

znižená

0,00

20,00%

0,00

6 528,31

20,00%

1 305,66

Cena s DPH

v EUR

7 833,97

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt: 2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť: 3 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum: 31.03.2023

Objednávateľ: TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant: Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ: HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ: Soblahov
Ing. Zachar

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

6 528,31

M - Práce a dodávky M

6 528,31

D2 - Zariadenie číslo 1 - Vetracie umyvárne 102, 105, 108

3 744,26

D3 - Spoločné zariadenia

2 784,05

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

3 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286, 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Ing. Zachar

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								6 528,314
D M Práce a dodávky M								6 528,314
D D2 Zariadenie číslo 1 - Vetranie umyvárne 102, 105, 108								3 744,264
1	K	Pol243	Elektrodesign, Potrubný ventilátor dvojotačkový Midvent TD 500/160 Ecowatt, Qv= 380m3/h, Pe=49W, 230V, 50Hz, pretlaková klapka MCA 160, +rychlospona 2x, konzola, +vodivé prepojenie 2x, +pružné segmenty 2x, +regulátor otáčok REB Ecowatt	kpl	3,000	141,750	172,500	517,500
2	K	Pol244	Pretlaková žalúzia vonkajšia XLG dn 250	ks	3,000	26,250	31,338	94,014
3	K	Pol245	Ventil kovový dn 100, s nastaviteľným stredovým diskom pre reguláciu množstva vzduchu	ks	3,000	2,100	3,565	10,695
4	K	Pol246	Ventil kovový dn 125, s nastaviteľným stredovým diskom pre reguláciu množstva vzduchu	ks	6,000	3,150	4,888	29,328
5	K	Pol247	Krycia mriežka NOVA-L-1-3-400 x 100-0-UR-H-4-20-0	kpl	6,000	8,400	10,350	62,100
6	K	Pol248	Krycia mriežka NOVA-L-1-3-400 x 200-0-UR-H-4-20-0	kpl	3,000	10,500	13,800	41,400
7	M	Pol229	Elektrodesign, Potrubný ventilátor dvojotačkový Midvent TD 500/160 Ecowatt, Qv= 380m3/h, Pe=49W, 230V, 50Hz, pretlaková klapka MCA 160, +rychlospona 2x, konzola, +vodivé prepojenie 2x, +pružné segmenty 2x, +regulátor otáčok REB Ecowatt	kpl	3,000	577,500	721,299	2 163,897
8	M	Pol230	Pretlaková žalúzia vonkajšia XLG dn 250	ks	3,000	108,150	112,960	338,680
9	M	Pol231	Ventil kovový dn 100, s nastaviteľným stredovým diskom pre reguláciu množstva vzduchu	ks	3,000	6,300	9,200	27,600
10	M	Pol232	Ventil kovový dn 125, s nastaviteľným stredovým diskom pre reguláciu množstva vzduchu	ks	6,000	7,350	10,350	62,100
11	M	Pol233	Krycia mriežka NOVA-L-1-3-400 x 100-0-UR-H-4-20-0	kpl	6,000	31,500	40,250	241,500
12	M	Pol234	Krycia mriežka NOVA-L-1-3-400 x 200-0-UR-H-4-20-0	kpl	3,000	38,850	51,750	155,250
D D3 Spoločné zariadenia								2 784,050
13	K	Pol249	Spiro potrubie dn 100, vrátane tvaroviek 30%	m	10,000	5,250	8,050	80,500
14	K	Pol250	Spiro potrubie dn 125, vrátane tvaroviek 30%	m	11,000	5,250	8,050	88,550
15	K	Pol251	Spiro potrubie dn 160, vrátane tvaroviek 30%	m	11,000	6,300	9,200	101,200
16	K	Pol252	Spiro potrubie dn 250, vrátane tvaroviek 30%	m	3,000	8,400	10,350	31,050
17	K	Pol253	Závěsy pre potrubie kruhové do dn 250 DP K 1	ks	9,000	3,150	5,750	51,750
18	K	Pol202	Kompletné vyskúšanie VZT zariadenia, zaregulovanie, zaškolenie obsluhy a iné nepredvídané práce	hod	7,000	15,750	23,000	161,000
19	K	Pol203	Nátery potrubia/oprášenie, odmastenie, odhrdzavenie, základný náter a vrchný náter	m2	2,000	6,300	8,050	16,100
20	K	Pol254	Tepelná izolácia pre VZT potrubie, pre prestupy cez steny a potrubia od ventilátora smerom do exteriéru	m2	5,000	6,300	8,050	40,250
21	K	Pol205	Pravidla M čl. 8/3 a, doprava, obal, skladovanie-4,86 % z dodávka	%	1,000	42,000	57,500	57,500
22	K	Pol206	Pravidla M presun hmot -0,147 % z dodávka	%	1,000	31,500	49,450	49,450
23	K	Pol255	Pravidla M čl. 21/1, podiel prác pridružených výkonov PPV 1 % z montáže	%	1,000	42,000	57,500	57,500
24	K	Pol256	Pravidla M čl.113/2, podiel prác iných profesií-murárska vypočet - 1,6% z montáže	%	1,000	52,500	74,750	74,750
25	M	Pol235	Spiro potrubie dn 100, vrátane tvaroviek 30%	m	10,000	17,850	25,300	253,000
26	M	Pol236	Spiro potrubie dn 125, vrátane tvaroviek 30%	m	11,000	18,900	28,750	316,250
27	M	Pol237	Spiro potrubie dn 160, vrátane tvaroviek 30%	m	11,000	21,000	29,900	328,900
28	M	Pol238	Spiro potrubie dn 250, vrátane tvaroviek 30%	m	3,000	25,200	34,500	103,500
29	M	Pol239	Závěsy pre potrubie kruhové do dn 250 DP K 1	ks	9,000	10,500	17,250	155,250
30	M	Pol183	Spojovací a tesniaci materiál pre potrubia-matice, skrutky, spony, samolepiace pásky, lepy a stužidla a všetok potrebný materiál pre montáž a zhotovenie potrubia	kg	30,000	5,250	6,900	207,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
31	M	Pol184	Kompletné vyskúšanie VZT zariadenia, zaregulovanie, zaškolenie obsluhy a iné nepredvídané práce	hod	7,000	15,750	40,250	281,750
32	M	Pol185	Nátery potrubia/oprášenie, odmastenie, odhrdzavenie, základný náter a vrchný náter	m2	2,000	5,250	6,900	13,800
33	M	Pol240	Tepelná izolácia pre VZT potrubie, pre prestupy cez steny a potrubia od ventilátora smerom do exteriéru	m2	5,000	18,900	23,000	115,000
34	M	Pol241	Pravidla M čl. 8/3 a, doprava, obal, skladovanie-4,86 % z dodávka	%	1,000	84,000	115,000	115,000
35	M	Pol242	Pravidla M presun hmot -0,147 % z dodávka	%	1,000	63,000	85,000	85,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

4 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov ,

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Ján Fiam

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

41 122,90

DPH základná

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

znižená

0,00

20,00%

0,00

41 122,90

20,00%

8 224,58

Cena s DPH

v EUR

49 347,48

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

4 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Ján Fiam

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

41 122,90

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

7 699,23

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

4 115,79

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

3 583,43

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

33 423,67

721 - Vnútorná kanalizácia

4 597,24

722 - Vnútorný vodovod

6 276,34

725 - Zariaďovacie predmety

21 466,73

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

1 083,37

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

2 - SO.02 - Rekonštrukcia sociálnych zariadení

Časť:

4 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TREŇČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Ing. Ján Fiam

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								41 122,901
D	D1		PRÁCE A DODÁVKY HSV					7 699,227
D	6		ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE					4 115,792
1	K	61242-3631	Omietka rýh stien šírky 200 mm vápenná štuková	m2	24,000	12,600	14,158	339,792
2	K	64494-112R	Montáž a inštalácia napeňovacieho požiarneho pásu Wurth	kpl	32,000	49,000	49,000	1 568,000
3	K	64494-113R	Vyspravenie prestupu medzi bytmi požiarneho náterom, tmelom a PUR penou Wurth	kpl	32,000	69,000	69,000	2 208,000
D	9		OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE					3 583,435
4	K	97103-5441	Vybúr. otvorov do 0,25 m2 v murive tehl. na MVC hr. do 30 cm	kus	12,000	29,000	29,000	348,000
5	K	97201-2311	Vybúranie otvorov v prefa stropoch hr. nad 12 cm do 0,25 m2	kus	24,000	60,000	60,000	1 440,000
6	K	97403-1155	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 10 cm š. do 20 cm	m	120,000	4,900	4,900	588,000
7	K	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	t	9,721	13,900	15,605	151,696
8	K	97908-1111	Odvos sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	9,721	12,900	13,610	132,303
9	K	97908-1121	Odvos sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	194,420	0,500	0,500	97,210
10	K	97908-2111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	9,721	11,900	13,362	129,892
11	K	97908-2121	Vnútrošt. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	58,326	5,000	5,000	291,630
12	K	97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	9,721	39,900	39,900	387,868
13	K	99899-1111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	1,534	9,800	10,975	16,836
D	D2		PRÁCE A DODÁVKY PSV					33 423,674
D	721		Vnútná kanalizácia					4 597,236
14	K	72114-0802	Demontáž potrubia z liatinových rúr DN do 100 - A2.Demontáž kanalizácie	m	104,000	5,250	8,400	873,600
15	K	72117-1105	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné DN 50x1,8 - A1.Kanalizácia	m	62,000	9,500	12,000	744,000
16	K	72117-1106	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné DN 63x1,8 - A1.Kanalizácia	m	21,000	14,167	17,976	377,496
17	K	72117-1109	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné DN 110x3,0 - A1.Kanalizácia	m	23,000	16,083	20,148	463,404
18	K	72117-3205	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 50x1.8 - A1.Kanalizácia	m	61,000	8,167	10,584	645,624
19	K	72117-3206	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 63x1.8 - A1.Kanalizácia	m	21,000	9,500	12,000	252,000
20	K	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek DN 50x1.8 - A1.Kanalizácia	kus	49,000	2,833	3,600	176,400
21	K	72119-4109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek DN 110x2.3 - A1.Kanalizácia	kus	21,000	4,083	5,772	121,212
22	K	72121-1402	Podlahové vpusty HL 310N DN 63 - A1.Kanalizácia	kus	6,000	52,000	64,800	388,800
23	K	72122-5201	Kalich pre úkapy so zápachovou uzávierkou HL 21 DN 63 - A1.Kanalizácia	kus	6,000	22,500	28,152	168,912
24	K	72129-0112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200 - A1.Kanalizácia	m	105,000	1,000	1,440	151,200
25	K	72129-0123	Skúška tesnosti kanalizácie dymom do DN 300 - A1.Kanalizácia	m	105,000	0,917	1,236	129,780
26	K	99872-1202	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 12 m	%	44,924	2,333	2,333	104,808
D	722		Vnútny vodovod					6 276,337
27	K	72213-0801	Demontáž potrubia z ocel. rúrok pozink. závitových DN do 25 - B2.Demontáž vodovodu	m	138,000	2,167	2,676	369,288
28	K	72217-3102	Potrubie vodovodné plasthliník DN 16x2,0 mm - B1.Vodovod	m	76,000	12,083	15,180	1 153,680
29	K	72217-3103	Potrubie vodovodné plasthliník DN 20x2,0 mm - B1.Vodovod	m	48,000	15,000	18,828	903,744

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
30	K	72217-3104	Potrubie vodovodné plasthiinik DN 25x3,0 mm - B1.Vodovod	m	14,000	7,417	9,720	136,080
31	K	72218-1231	Ochrana vodovodného potrubia tepel.izoláciou TUBOLIT, tepelné trubice z PE hr 13 mm, DN 22 mm	m	110,000	3,417	4,548	500,280
32	K	72218-1232	Ochrana vodovodného potrubia tepel.izoláciou TUBOLIT, tepelné trubice z PE hr 13 mm, DN 26 mm	m	7,000	3,500	4,680	32,760
33	K	72218-1251	Ochrana vodovodného potrubia tepel.izoláciou TUBOLIT, tepelné trubice z PE hr 30 mm DN 22 mm	m	14,000	5,500	7,200	100,800
34	K	72218-1252	Ochrana vodovodného potrubia tepel.izoláciou TUBOLIT, tepelné trubice z PE hr 30 mm DN 26 mm	m	7,000	5,667	7,178	50,246
35	K	72218-2112	Ochrana vodovodného potrubia izoláciou Mirelon - tepelné trubice z PE hr. 13mm, DN 22 - D1.Tepelné izolácie	m	18,000	2,000	2,400	43,200
36	K	72219-0401	Prípojky vodovodné - vyvedenie a upevnenie výpustiek DN 15 - B1.Vodovod	kus	117,000	7,250	9,576	1 120,392
37	K	72219-0402	Prípojky vodovodné - vyvedenie a upevnenie výpustiek DN 20 - B1.Vodovod	kus	48,000	7,250	8,952	429,696
38	K	72222-4152	Guľový kohút DN 3/4" - B1.Vodovod	kus	32,000	13,000	16,080	514,560
39	K	72222-4153	Guľový kohút DN 1" - B1.Vodovod	kus	5,000	16,667	20,400	102,000
40	K	72223-1137	Demontáž jestv. guľových kohútov G 3/4 - B2.Demontáž vodovodu	kus	32,000	0,750	1,164	37,248
41	K	72223-1138	Demontáž jestv. guľových kohútov G 1 - B2.Demontáž vodovodu	kus	5,000	0,833	1,200	6,000
42	K	72223-1142	Ventil závitový poistný G 3/4 - B1.Vodovod	kus	5,000	35,000	42,588	212,940
43	K	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50 - B1.Vodovod	m	138,000	1,250	1,644	226,872
44	K	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 50 - B1.Vodovod	m	138,000	0,917	1,200	165,600
45	K	99872-2202	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 12 m	%	61,054	2,800	2,800	170,951
D 725			Zariaďovacie predmety					21 466,731
46	K	72511-0811	Demontáž záchodov splachovacích s nádržou - C2.Demontáž ZP	súbor	19,000	6,917	11,520	218,880
47	K	72511-2173	Záchodová misa z diturvitu WC kombi - štandardná kvalita - C1.Zariaďovacie predmety	súbor	19,000	191,667	260,916	4 957,404
48	K	72512-2100	Pisoárové záchody z diturvitu - štandardná kvalita - C1.Zariaďovacie predmety	súbor	14,000	136,667	227,400	3 183,600
49	K	72513-0811	Demontáž pisoárového stánia s nádržkou 1 dielne - C2.Demontáž ZP	súbor	14,000	9,417	11,880	166,320
50	K	72521-0821	Demontáž umývadiel diturvitových vr. sífónu - C2.Demontáž ZP	súbor	35,000	4,583	6,000	210,000
51	K	72521-9401	Montáž umývadiel diturvit. so záp. uzáv. na skrutky - C1.Zariaďovacie predmety	súbor	35,000	27,500	33,636	1 177,260
52	M	642 171600	Umývadlo diturvitové šírky 600 mm, vr. sífónu - štandardná kvalita - C1.Zariaďovacie predmety	kus	35,000	38,000	56,400	1 974,000
53	K	72524-0811	Demontáž sprchových kútov bez výtokových armatúr - C2.Demontáž ZP	súbor	5,000	8,750	10,800	54,000
54	K	72524-9107	Montáž sprchových kútov ostatných typov - C1.ZP	súbor	5,000	68,000	84,000	420,000
55	M	552 180122	Kút sprchovací 90 oblúk - C1.ZP	kus	5,000	365,000	451,740	2 258,700
56	K	72533-0840	Demontáž výleviek ocel., liat. alebo fajansových C2.Demontáž ZP	súbor	2,000	7,333	9,240	18,480
57	K	72533-9101	Montáž výleviek diturvit., keramic., liat. a i. hmoty - C1.ZP	súbor	2,000	19,917	24,400	48,800
58	M	642 711160	Výlevka biela diturvitová štandardná kvalita - C1.ZP	kus	2,000	175,000	244,140	488,280
59	K	72553-0832	Demontáž elektr. ohrievačov vody prietokových EOVS 12 l - C2.Demontáž ZP	súbor	1,000	18,000	22,140	22,140
60	K	72553-1133	Montáž elektr. ohrievač vody stojatý EOVS 12 l	súbor	2,000	35,000	44,040	88,080
61	M	484 386860	Ohrievač vody elektr. stojatý EOVS 12 l, P1=2000W, 1/N/PE-230V, IP 25	kpl	2,000	235,000	288,000	576,000
62	K	72553-1134	Montáž elektr. ohrievač vody ležatý ELOVS 15 l	súbor	3,000	42,000	52,800	158,400
63	M	484 387071	Ohrievač vody elektr. ležatý ELOVS 15 l, P1=2000W, 1/N/PE-230V, IP 25	kpl	3,000	245,833	304,920	914,760
64	K	72582-0801	Demontáž batérií nástenných sprchových do G 3/4 - C2.Demontáž ZP	súbor	5,000	2,083	3,096	15,480
65	K	72582-0802	Demontáž batérií stojankových umývadlových do 1 otvoru - C2.Demontáž ZP	súbor	35,000	2,833	3,600	126,000
66	K	72582-9301	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov stojank. G 1/2 - C1.ZP	kus	37,000	9,167	11,400	421,800
67	M	551 431741	Batéria drezová jednopáková do 1otvoru štandardná kvalita - C1.ZP	kus	2,000	52,000	66,000	132,000
68	M	551 440610	Batéria umývadlová stojanková G 1/2 štandardná kvalita - C1.ZP	kus	35,000	48,000	67,560	2 364,600
69	K	72584-9200	Montáž batérií sprch. násten. s nastav. výškou - C1.ZP	kus	5,000	11,500	14,340	71,700
70	M	551 456110	Batéria sprchová štandardná kvalita - C1.ZP	kus	5,000	69,833	87,900	439,500
71	K	72598-9101	Montáž dvierok kovových lakovaných 150x300 mm	kus	21,000	0,417	0,900	18,900
72	M	551 675612	Dvierka krycie lakované 15x30 cm	kus	21,000	15,000	18,936	397,656
73	K	99872-5202	Presun hmôt pre zariaď. predmety v objektoch výšky do 12 m	%	209,227	2,600	2,600	543,991

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
D		767	Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					1 083,370
74	K	76799-5100	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií z profolového materiálu	kg	25,000	4,500	6,000	150,000
75	M	553 001010	Profilový materiál pre uloženie potrubia ZDT	kg	25,000	7,833	13,620	340,500
76	K	76799-5101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií pre typové jednoduché uloženie	kg	15,000	6,500	8,328	124,920
77	M	553 001012	Materiál pre typové uloženie potrubia ZDT	kg	15,000	7,500	9,600	144,000
78	K	76799-6102	Montáž objímky LARF, kotvy a záves. tyč pre vodovod a kanalizáciu	kus	71,000	0,833	1,236	87,756
79	M	553 369831	Objímka LARF L26-28, kotvy a závesná tyč dl. 100 cm	kus	71,000	2,083	2,940	208,740
80	K	99876-7202	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	%	10,559	2,600	2,600	27,454

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Martinusová Katarína

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Cena bez DPH.

139 621,54

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	139 621,54	20,00%	27 924,31

Cena s DPH

v EUR

167 545,85

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Matúšková
Katarína

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

139 621,54

HSV - Práce a dodávky HSV

54 803,63

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

347,53

5 - Komunikácie

104,03

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

35 586,40

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

17 809,34

99 - Presun hmôt HSV

956,32

PSV - Práce a dodávky PSV

84 817,91

763 - Konštrukcie - drevostavby

2 560,67

766 - Konštrukcie stolárske

15 374,19

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

7 275,37

771 - Podlahy z dlaždíc

18 922,60

776 - Podlahy povlakové

5 191,46

781 - Dokončovacie práce a obklady

16 984,54

783 - Dokončovacie práce - nátery

6 006,25

784 - Dokončovacie práce

9 060,54

918 - Vybavenie

3 292,30

919 - Ostatné

150,00

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Mladinskova
Katarína

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								139 621,544
D	HSV		Práce a dodávky HSV					54 803,629
D	3		Zvislé a kompletne konštrukcie					347,532
1	K	342272031.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 100 mm	m2	8,130	29,000	29,000	235,770
	VV		wc inv.					
	VV		m.107/A1.3					
	VV		1,5*4,5		6,750			
	VV		-1,0*2,02		-2,020			
	VV		-1,0*0,6		-0,600			
	VV		domurovanie steny po strop					
	VV		1,6*2,5		4,000			
	VV		Súčet		8,130			
2	K	342272051.S	Priečky z pórobetónových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m3 hrúbky 150 mm	m2	1,608	39,000	39,000	62,712
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		0,67*2,4		1,608			
3	K	342948112.S	Ukotvenie priečok k murovaným konštrukciám	m	4,500	10,900	10,900	49,050
D	5		Komunikácie					104,035
4	K	5771542310.1	Kryt asfaltobetónový cestných komunikácií skupiny AC11 , vr.dilatačného profilu -Vytvorenie šikmého nábehu ako bezbariérového prístupu. Výškový rozdiel cca 50mm- ozn. N2	m2	4,543	22,900	22,900	104,035
	VV		(3,95*0,5*2)*1,15		4,543			
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					35 586,397
5	K	612421615	Vnútna omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku hrubá zatretá	m2	384,900	9,800	9,800	3 772,020
	VV		pod obklady					
	VV		wc inv.					
	VV		m.107					
	VV		(1,0+1,5*2)*2,0		8,000			
	VV		-0,9*2,0*2		-3,600			
	VV		m.A.1.3					
	VV		(2*(3,1+1,8))*2,0		19,600			
	VV		-0,9*2,0		-1,800			
	VV		Medzisúččet		22,200			
	VV		šatne					
	VV		m.A2.3					
	VV		(2*(4,85+2,1)+0,9*2)*2,0		31,400			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.A2.4					
	VV		(2*(4,85+2,1)+0,9*2)*2,0		31,400			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.B2.3					
	VV		(2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.B2.4					
	VV		(2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.B2.5					
	VV		(2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.A2.3.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.3.2					
	VV		(2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.4.1					
	VV		(2*(4,85+2,1))*1,5		20,850			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.4.2					
	VV		(2*(4,85+2,3))*1,5		21,450			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.3.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.3.2					
	VV		(2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.4.1					
	VV		(2*(4,85+2,15))*1,5		21,000			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.4.2					
	VV		(2*(4,85+2,25))*1,5		21,300			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.5.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.5.2					
	VV		(2*(4,85+2,3))*1,5		21,450			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.6					
	VV		(2*(4,85+2,35))*1,5		21,600			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		Medzisúčtet		360,000			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		m.B1.3					
	VV		1,8*1,5		2,700			
	VV		Medzisúčtet		2,700			
	VV		Súčtet		384,900			
6	K	612421637	Vnútorná omietka vápenná alebo vápennocementová v podlaží a v schodisku stien štuková	m2	883,722	12,600	15,280	13 503,272
	VV		wc inv.					
	VV		m.107					
	VV		(1,0+1,5*2)*1,2		4,800			
	VV		-1,0*0,6*2		-1,200			
	VV		m.A1.3					
	VV		(2*(3,1+1,8))*1,2		11,760			
	VV		-1,0*0,6		-0,600			
	VV		domurovaná stena po strop					
	VV		1,6*1,7*2		5,440			
	VV		Medzisúčtet		20,200			
	VV		šatne					
	VV		m.A2.3					
	VV		(2*(4,85+2,1))*1,2		16,680			
	VV		m.A2.3.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))*2,4		33,840			
	VV		m.A2.3.2					
	VV		(2*(4,85+2,2))*2,4		33,840			
	VV		m.A2.4					
	VV		(2*(4,85+2,1))*1,2		16,680			
	VV		m.A2.4.1					
	VV		(2*(4,85+2,1))*2,4		33,360			
	VV		m.A2.4.2					
	VV		(2*(4,85+2,3))*2,4		34,320			
	VV		m.B2.3					
	VV		(2*(4,85+2,1))*1,2		16,680			
	VV		m.B2.3.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))*2,4		33,840			
	VV		m.B2.3.2					
	VV		(2*(4,85+2,2))*2,4		33,840			
	VV		m.B2.4					
	VV		(2*(4,85+2,1))*1,2		16,680			
	VV		m.B2.4.1					
	VV		(2*(4,85+2,15))*2,4		33,600			
	VV		m.B2.4.2					
	VV		(2*(4,85+2,25))*2,4		34,080			
	VV		m.B2.5					
	VV		(2*(4,85+2,1))*1,2		16,680			
	VV		m.B2.5.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))*2,4		33,840			
	VV		m.B2.5.2					
	VV		(2*(4,85+2,3))*2,4		34,320			
	VV		m.B2.6					
	VV		(2*(4,85+2,35))*2,4		34,560			
	VV		Medzisúčtet		456,840			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		oprava omietok cca 20%					
	VV		531,211/100*20		106,242			
	VV		m.B1.4					
	VV		(2*(4,5+3,1))*4,5		68,400			
	VV		-1,45*2,0		-2,900			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		-1,2*2,1		-2,520			
	VV		Medzisúčtet		167,622			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		m.A2.2					
	VV		(2*(2,0+21,2))*2,8		129,920			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		-0,8*0,9*12		-8,640			
	VV		m.B2.2					
	VV		(2*(2,0+21,25))*2,8		130,200			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		-0,8*0,9*10		-7,200			
	VV		Medzisúčtet		239,060			
	VV		Súčtet		883,722			
7	K	612465115.1	Príprava vnútorného podkladu stien , penetračný náter	m2	883,722	2,300	2,300	2 032,561
8	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mrežkou s celoplošným prílepením	m2	883,722	10,900	10,900	9 632,570

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
9	K	631315711.1	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 25/30 so zahladeným povrchom , hr. cca 150mm - ozn.N1	m3	1,950	145,000	145,000	282,750
	VV		1.np					
	VV		3,25*2,4*0,15		1,170			
	VV		3,25*1,6*0,15		0,780			
	VV		Súčet		1,950			
10	K	631362422.S	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo sieťi KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	m2	14,950	6,900	9,708	145,135
	VV		1.np					
	VV		3,25*2,4*1,15		8,970			
	VV		3,25*1,6*1,15		5,980			
	VV		Súčet		14,950			
11	K	781445030	Penetračný náter podkladu	m2	13,000	1,900	1,900	24,700
	VV		ozn. N1					
	VV		1.np					
	VV		3,25*2,4		7,800			
	VV		3,25*1,6		5,200			
	VV		Súčet		13,000			
12	K	632440132.0	Samonivelizačný poter	m2	438,300	13,900	13,900	6 092,370
	VV		wc inv.					
	VV		6,5+5,6		12,100			
	VV		Medzisúččet		12,100			
	VV		šatne					
	VV		10,2*5		51,000			
	VV		10,7*10+11,4		118,400			
	VV		Medzisúččet		169,400			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		20,4+5,6+15,1+117,7+12,6		171,400			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		42,4+43,0		85,400			
	VV		Súčet		438,300			
13	K	642942111	Osadenie oceľového dverového rámu plochy otvoru do 2, 5m2	ks	2,000	10,900	11,510	23,020
	VV		wc inv.					
	VV		2		2,000			
14	M	553319460011	Zárubňa oceľová 900x1970 mm	ks	2,000	39,000	39,000	78,000
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					17 809,343
15	K	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	715,235	4,800	5,570	3 983,859
	VV		522,211/4,5*1,9		220,489			
	VV		(456,84+405,48)/3,9*1,9		420,105			
	VV		129,64/3,3*1,9		74,641			
	VV		Súčet		715,235			
16	K	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	675,700	3,800	3,800	2 567,660
	VV		wc inv.					
	VV		6,5+5,6		12,100			
	VV		Medzisúččet		12,100			
	VV		šatne					
	VV		10,2*5		51,000			
	VV		10,7*10+11,4		118,400			
	VV		Medzisúččet		169,400			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		38,5+20,4+5,6+41,1+15,1+117,7+12,6		251,000			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		38,5+42,4+40,4+43,0		164,300			
	VV		int. úpravy 3.np					
	VV		38,5+40,4		78,900			
	VV		Súčet		675,700			
17	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	5,614	5,900	5,900	33,123
	VV		m.107/108					
	VV		1,5*4,5		6,750			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		rozšírenie dverného otvoru					
	VV		0,2*2,02		0,404			
	VV		rozšírenie okenného otvoru					
	VV		0,1*0,6		0,060			
	VV		Súčet		5,614			
18	K	965043421.9	Búranie jestv. betónónovej podlahy - ozn.7	m3	2,614	114,000	177,440	463,828
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		3,25*2,41*0,2		1,567			
	VV		3,25*1,61*0,2		1,047			
	VV		Súčet		2,614			
19	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm- ozn.8	m	15,000	18,900	18,900	283,500
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		(2*(3,25+0,5))*2		15,000			
20	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, ozn.8	m2	3,250	2,900	3,334	10,836
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		3,25*0,5*2		3,250			
21	K	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xytolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	307,150	4,900	4,900	1 505,035
	VV		ozn.3					
	VV		wc inv.					
	VV		4,95+7,0		11,950			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
			šatne					
			10,2*5		51,000			
			int. úpravy 1.np					
			20,4+5,6+15,1+117,7		158,800			
			int. úpravy 2.np					
			42,4+43,0		85,400			
			Súčet		307,150			
22	K	968006552.1	Prierez pre vzt 400/200 mm v mur.stene hr. 150 mm - ozn. V1	ks	5,000	39,000	39,000	195,000
23	K	968006552.2	Prierez pre vzt 400/100 mm v mur.stene hr. 150 mm - ozn. V2	ks	10,000	29,000	29,890	298,900
24	K	968006552.3	Prierez pre vzt d 160 mm v mur.stene hr. 250 mm - ozn. V3	ks	4,000	29,000	29,890	119,560
25	K	968061125.2	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti	ks	50,000	1,300	1,300	65,000
			ozn.1					
			wc inv.					
			2		2,000			
			šatne					
			21		21,000			
			int. úpravy 1.np					
			3+4*2		11,000			
			int. úpravy 2.np					
			4*2		8,000			
			int. úpravy 3.np					
			4*2		8,000			
			Súčet		50,000			
26	K	968062455	Vybúranie drevených a kovových dverových zárubní - 0,082 t	m2	2,000	4,900	5,427	10,854
			wc inv.					
			2		2,000			
27	K	767712811.1	Demontáž a vybúranie drev. okien a zasklených stien , vr. vnút. parapetov	m2	1,800	4,900	5,365	9,657
			ozn.6					
			int. úpravy 1.np					
			1,2*1,5		1,800			
28	K	9680711120.1	Vybúranie drevených svetlíkov / nad vstupnými dverami do soc.zar., šatní / do suti plochy do 1, 5 m2	ks	6,480	3,900	4,315	27,961
			ozn.2					
			wc inv.					
			0,9*0,6		0,540			
			šatne					
			0,9*0,6*11		5,940			
			Súčet		6,480			
29	K	978059531	Odsiekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej oietky nad 2 m2, - 0,06800t	m2	191,200	4,900	4,940	944,528
			wc inv.					
			m.107					
			1,5*1,5*2		4,500			
			-0,8*1,5*2		-2,400			
			0,3*1,5		0,450			
			m.108					
			(2*(3,1+2,75))*1,5		17,550			
			-0,8*1,5		-1,200			
			Medzisúčet		18,900			
			šatne					
			m.A2.3					
			(2*(4,85+2,1)+0,9*2)*2,0		31,400			
			-0,8*2,0*2		-3,200			
			m.A2.4					
			(2*(4,85+2,1)+0,9*2)*2,0		31,400			
			-0,8*2,0*2		-3,200			
			m.B2.3					
			(2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
			-0,8*2,0*2		-3,200			
			m.B2.4					
			(2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
			-0,8*2,0*2		-3,200			
			m.B2.5					
			(2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
			-0,8*2,0*2		-3,200			
			Medzisúčet		151,800			
			int. úpravy 1.np					
			m.A1.3					
			(2*(3,1+1,8))*2,0		19,600			
			-0,9*2,0		-1,800			
			m.B1.3					
			1,8*1,5		2,700			
			Medzisúčet		20,500			
			Súčet		191,200			
30	K	763139521.0	Demontáž sadrokartónového podhl'adu	m2	11,950	1,900	2,250	26,888
			wc inv.					
			4,95+7,0		11,950			
31	K	776511820.1	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou, vr. soklov	m2	118,400	3,900	3,900	461,760
			ozn.4					
			šatne					
			10,7*10+11,4		118,400			
32	K	783103811.1	Odstránenie starých náterov z jestv. oceľových zárubní oškrabaním	m2	180,700	2,900	2,900	524,030
			šatne					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		$((2*1,97+0,8)+(0,1+0,05*2))*21$		103,740			
	VV		int. úpravy 1.np :					
	VV		$((2*1,97+0,8)+(0,1+0,05*2))*2$		9,880			
	VV		$((2*1,97+1,45)+(0,1+0,05*2))*4$		22,360			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		$((2*1,97+1,45)+(0,1+0,05*2))*4$		22,360			
	VV		int. úpravy 3.np					
	VV		$((2*1,97+1,45)+(0,1+0,05*2))*4$		22,360			
	VV		Súčet		180,700			
33	K	783801812	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrušením stien	m2	456,840	1,100	1,242	567,395
	VV		ozn.5					
	VV		šálne					
	VV		m.A2.3					
	VV		$(2*(4,85+2,1))*1,2$		16,680			
	VV		m.A2.3.1					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*2,4$		33,840			
	VV		m.A2.3.2					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*2,4$		33,840			
	VV		m.A2.4					
	VV		$(2*(4,85+2,1))*1,2$		16,680			
	VV		m.A2.4.1					
	VV		$(2*(4,85+2,1))*2,4$		33,360			
	VV		m.A2.4.2					
	VV		$(2*(4,85+2,3))*2,4$		34,320			
	VV		m.B2.3					
	VV		$(2*(4,85+2,1))*1,2$		16,680			
	VV		m.B2.3.1					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*2,4$		33,840			
	VV		m.B2.3.2					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*2,4$		33,840			
	VV		m.B2.4					
	VV		$(2*(4,85+2,1))*1,2$		16,680			
	VV		m.B2.4.1					
	VV		$(2*(4,85+2,15))*2,4$		33,600			
	VV		m.B2.4.2					
	VV		$(2*(4,85+2,25))*2,4$		34,080			
	VV		m.B2.5					
	VV		$(2*(4,85+2,1))*1,2$		16,680			
	VV		m.B2.5.1					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*2,4$		33,840			
	VV		m.B2.5.2					
	VV		$(2*(4,85+2,3))*2,4$		34,320			
	VV		m.B2.6					
	VV		$(2*(4,85+2,35))*2,4$		34,560			
	VV		Súčet		456,840			
34	K	783802822.1	Odstránenie olejových náterov z omietok opálením s obrušením stien	m2	497,104	2,900	3,298	1 639,449
	VV		ozn.5					
	VV		šálne					
	VV		m.A2.3.1					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*1,5$		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.3.2					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*1,5$		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.4.1					
	VV		$(2*(4,85+2,1))*1,5$		20,850			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.4.2					
	VV		$(2*(4,85+2,3))*1,5$		21,450			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.3.1					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*1,5$		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.3.2					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*1,5$		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.4.1					
	VV		$(2*(4,85+2,15))*1,5$		21,000			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.4.2					
	VV		$(2*(4,85+2,25))*1,5$		21,300			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.5.1					
	VV		$(2*(4,85+2,2))*1,5$		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.5.2					
	VV		$(2*(4,85+2,3))*1,5$		21,450			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.6					
	VV		$(2*(4,85+2,35))*1,5$		21,600			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		Medzisúčet		208,200			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		m.A1.1					
	VV		$(2*(3,25+11,95))*1,1$		33,440			
	VV		-0,9*1,1		-0,990			
	VV		-1,45*1,1		-1,595			
	VV		m.A1.2					
	VV		$(2*(6,8+3,0))*1,1$		21,560			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		-0,8*1,1*5		-4,400			
	VV		m.B1.1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		(2*(3,25+12,57))*1,1		34,804			
	VV		-1,45*1,1		-1,595			
	VV		m.B1.2					
	VV		(2*(6,85+2,2))*1,1		19,910			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		-0,8*1,1*5		-4,400			
	VV		Medzisúččet		90,354			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		m.A2.1					
	VV		(2*(3,25+11,75))*1,1		33,000			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		m.A2.2					
	VV		(2*(2,0+21,2))*1,1		51,040			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		-0,8*1,1*12		-10,560			
	VV		m.B2.1					
	VV		(2*(3,25+12,4))*1,1		34,430			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		m.B2.2					
	VV		(2*(2,0+21,25))*1,1		51,150			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		-0,8*1,1*10		-8,800			
	VV		Medzisúččet		137,500			
	VV		int. úpravy 3.np					
	VV		m.A3.1					
	VV		(2*(3,25+11,75))*1,1		33,000			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		m.B3.1					
	VV		(2*(3,25+12,4))*1,1		34,430			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		Medzisúččet		61,050			
	VV		Súččet		497,104			
35	K	914501199.9	Vybúranie plech. zváračských kôji cca 8,0x3,5x3m	kpl	1,000	390,000	390,000	390,000
36	K	914501122.9	Demontáž a spätná montáž výučbového krovu / premiestnenie na nové miesto v rámci objektu /	kpl	1,000	290,000	290,000	290,000
37	K	776992299.9	Vyčistenie, vyspravenie jestv.podláh / pred realizáciou nových nášlapných vrstiev /	m2	438,300	2,900	3,110	1 363,113
	VV		wc inv.					
	VV		6,5+5,6		12,100			
	VV		Medzisúččet		12,100			
	VV		šatne					
	VV		10,2*5		51,000			
	VV		10,7*10+11,4		118,400			
	VV		Medzisúččet		169,400			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		20,4+5,6+15,1+117,7+12,6		171,400			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		42,4+43,0		85,400			
	VV		Súččet		438,300			
38	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	28,142	12,900	13,610	383,013
39	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	28,142	0,500	0,500	14,071
40	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	28,142	11,900	13,362	376,033
41	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	28,142	4,100	4,330	121,855
42	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) , ostatné	t	26,330	39,900	39,900	1 050,567
	VV		28,142-(1,493+0,319)		26,330			
43	K	979089112	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02) , ostatné	t	1,493	39,900	39,900	59,571
44	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03) , ostatné	t	0,319	69,900	69,900	22,298
D	99		Presun hmôt HSV					956,323
45	K	998011003	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá koštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	94,405	9,800	10,130	956,323
D	PSV		Práce a dodávky PSV					84 817,914
D	763		Konštrukcie - drevostavby					2 560,669
46	K	763132210	SDK podhľad KNAUF D112, závesná dvojvrstvomá kca profil montážny CD a nosný UD, dosky GKF hr. 12,5 mm- impregnovaný vodeodol.	m2	68,700	34,900	34,900	2 397,630
	VV		- škáry prebrúsiť , pretmelit- pripraviť na finálnu povrch. úpravu					
	VV		wc inv.					
	VV		6,5+5,6		12,100			
	VV		šatne					
	VV		10,2*5		51,000			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		5,6		5,600			
	VV		Súččet		68,700			
47	K	998763403.S	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	23,976	6,800	6,800	163,039
D	766		Konštrukcie stolárske					15 374,188
48	K	766661112.1	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracého do jestv. oceľovej zárubne, jednokridlové	ks	23,000	10,900	11,840	272,320

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
49	M	61160141201	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné jednokridlové 800x1970 mm ,vr. kovania - kľučka ,WC zámok - rozeta ,PRECHODOVÁ LIŠTA , farba biela - ozn. O1	ks	21,000	180,000	180,000	3 780,000
	VV		šatne					
	VV		21		21,000			
50	M	61160141203	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné jednokridlové 800x1970 mm ,vr. kovania - kľučka ,WC zámok -OD HLAVNEJ CHODBY zámok FAB , farba biela - ozn. O3	ks	2,000	230,000	230,000	460,000
	VV		- Okopová nerezová lišta výšky 300mm obojstranne					
	VV		- vodorovné madlo z vnútornej strany- od m108					
	VV		- vetracia mriežka 500/200 - nad nerez lištou					
	VV		- prechodová lišta					
	VV		2		2,000			
51	M	61160141208	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné jednokridlové 800x1970 mm ,vr. kovania - kľučka , zámok FAB , farba biela - ozn. O8	ks	2,000	210,000	210,000	420,000
	VV		- Okopová nerezová lišta výšky 300mm obojstranne					
	VV		- prechodová lišta					
	VV		2		2,000			
52	K	766661112.2	Montáž dverového krídla pož.dveri kompletiz.otváracieho do jestv. oceľovej zárubne, jednokridlové	ks	1,000	12,900	12,900	12,900
53	M	61160141217	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné jednokridlové 900x1970 mm ,PROTIPOŽIARNE EI30 - C2 ,vr. kovania - kľučka ,zámok FAB ,samozatvárač , farba biela - ozn. O7	ks	1,000	290,000	290,000	290,000
	VV		- Okopová nerezová lišta výšky 300mm obojstranne					
	VV		- vetracia mriežka					
	VV		- prechodová lišta					
	VV		1		1,000			
54	K	766661132.1	Montáž dverového krídla kompletiz.otváracieho do jestv. oceľovej zárubne, dvojkrídlové	ks	3,000	16,900	19,336	58,008
55	M	61160141216	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné dvojkrídlové 1450x1970 mm ,vr. kovania - kľučka ,zámok FAB , farba biela - ozn. O6	ks	3,000	390,000	390,000	1 170,000
	VV		- Okopová nerezová lišta výšky 300mm obojstranne					
	VV		- vetracia mriežka					
	VV		- prechodová lišta					
	VV		3		3,000			
56	K	766661132.2	Montáž dverového krídla pož.dveri kompletiz.otváracieho do jestv. oceľovej zárubne, dvojkrídlové	ks	10,000	22,900	22,900	229,000
57	M	61160141214	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné dvojkrídlové 1450x1970 mm ,PROTIPOŽIARNE EI30 - C2 ,vr. kovania - kľučka ,zámok FAB ,samozatvárač , farba biela - ozn. O4	ks	2,000	690,000	690,000	1 380,000
	VV		- Okopová nerezová lišta výšky 300mm obojstranne					
	VV		- vetracia mriežka					
	VV		- prechodová lišta					
	VV		2		2,000			
58	M	61160141215	Dvere drevené vnútorné , hladké , plné dvojkrídlové 1450x1970 mm ,PROTIPOŽIARNE EI15 - C2 ,vr. kovania - kľučka ,zámok FAB ,samozatvárač , farba biela - ozn. O5	ks	8,000	890,000	890,000	7 120,000
	VV		- Okopová nerezová lišta výšky 300mm obojstranne					
	VV		- vetracia mriežka					
	VV		- prechodová lišta					
	VV		8		8,000			
59	K	998766203	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	151,633	1,200	1,200	181,960
	D	767	Konštrukcie doplnkové kovové					7 275,366
60	K	766180070.18	Montáž a dodávka Svetlík plastový 900 x 600 mm jednoduché zasklenie , RAL 9010 biela- ozn. X1	ks	11,000	350,000	350,000	3 850,000
	VV		šatne					
	VV		11		11,000			
61	K	766180070.28	Montáž a dodávka Svetlík plastový 1000 x 600 mm jednoduché zasklenie , RAL 9010 biela- ozn. X2	ks	2,000	420,000	420,000	840,000
	VV		wc inv.					
	VV		2		2,000			
62	K	766180070.38	Montáž a dodávka Svetlík plastový 1450 x 350 mm jednoduché zasklenie , RAL 9010 biela- ozn. X3	ks	1,000	490,000	490,000	490,000
63	K	766180070.39	Montáž a dodávka Okno plastové otváracie-sklopné1200 x 1500 mm , zasklenie -izolačné dvojsklo , RAL 9010 biela- ozn. O9	ks	1,000	483,000	483,000	483,000
64	K	76722500.01	Montáž a dodávka - Nový rám na jestv. RS 500mmx800mm, + dvojkrídlové dverka, vrátane povrchovej úpravy - komaxit - ozn. N3	ks	1,000	290,000	290,000	290,000
65	K	76722500.02	Montáž a dodávka - Nový rám na jestv. RS 500mmx1200mm, + dvojkrídlové dverka, vrátane povrchovej úpravy - komaxit - ozn. N3	ks	1,000	390,000	390,000	390,000
66	K	76722500.03	Montáž a dodávka - Nový rám na jestv. RS 1000mmx1200mm, + dvojkrídlové dverka, vrátane povrchovej úpravy - komaxit - ozn. N5	ks	1,000	490,000	490,000	490,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
67	K	76722500.04	Montáž a dodávka Nová čistiaca mreža cca 500/1200mm, vrátane povrch úpravy - pozink -ozn. N4	ks	2,000	129,000	129,000	258,000
68	K	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	70,910	2,600	2,600	184,366
D	771		Podlahy z dlaždíc					18 922,602
69	K	771415010	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu v. 100 mm	m	145,700	4,500	5,162	752,103
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		m.A1.2					
	VV		(2*(6,8+3,0))-(1,45*2+0,8*5)		12,700			
	VV		m.B1.2					
	VV		(2*(6,85+2,2))-(1,45*2+0,8*5)		11,200			
	VV		m.B1.3					
	VV		(2*(9,65+12,2))-(1,45*3+0,8)		38,550			
	VV		m.B1.4					
	VV		(2*(4,5+3,1))-1,45		13,750			
	VV		Medzisúččet		76,200			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		m.A2.2					
	VV		(2*(2,0+21,2))-(1,45*2+0,8*12)		33,900			
	VV		m.B2.2					
	VV		(2*(2,0+21,25))-(1,45*2+0,8*10)		35,600			
	VV		Medzisúččet		69,500			
	VV		Súččet		145,700			
70	K	771575208.3	Montáž podláh z dlaždíc keram.- ukladanie do lepiacej malty flexibilnej hr. 6 mm	m2	319,900	25,000	29,190	9 337,881
	VV		wc inv.					
	VV		6,5+5,6		12,100			
	VV		šatne					
	VV		10,2*5		51,000			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		20,4+5,6+15,1+117,7+12,6		171,400			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		42,4+43,0		85,400			
	VV		Súččet		319,900			
71	M	5976412310.1	Dlaždice keramické 300x300x8 mm 1 la ,protišmykové	m2	341,159	14,900	14,900	5 083,269
	VV		(145,7*0,1+319,9)*1,02		341,159			
72	K	771575130.S	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu v exteriéri , veľ. 400 x 400 mm	m2	13,000	25,000	27,780	361,140
	VV		ozn. N1					
	VV		1.np					
	VV		3,25*2,4		7,800			
	VV		3,25*1,6		5,200			
	VV		Súččet		13,000			
73	M	59764122.1	Dlaždice keramické mrazuvzdorné 300x300 mm . hr. 10 mm tr. 1 la	m2	13,260	14,900	14,900	197,574
	VV		13,0*1,02		13,260			
74	M	23532063120	Špárovací epoxid. tmel na dlažbu	kg	106,326	24,000	24,000	2 551,824
	VV		(341,159+13,26)*0,3		106,326			
75	K	998771203	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	168,108	3,800	3,800	638,810
D	776		Podlahy povlakové					5 191,458
76	K	776411011.1	Lepenie podlaňových soklíkov alebo lišt ozn.PVC-L	m	138,800	3,600	4,187	581,156
	VV		šatne					
	VV		m.A2.3.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))-0,8*2		12,500			
	VV		m.A2.3.2					
	VV		(2*(4,85+2,2))-0,8*2		12,500			
	VV		m.A2.4.1					
	VV		(2*(4,85+2,1))-0,8*2		12,300			
	VV		m.A2.4.2					
	VV		(2*(4,85+2,3))-0,8*2		12,700			
	VV		m.B2.3.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))-0,8*2		12,500			
	VV		m.B2.3.2					
	VV		(2*(4,85+2,2))-0,8*2		12,500			
	VV		m.B2.4.1					
	VV		(2*(4,85+2,15))-0,8*2		12,400			
	VV		m.B2.4.2					
	VV		(2*(4,85+2,25))-0,8*2		12,600			
	VV		m.B2.5.1					
	VV		(2*(4,85+2,2))-0,8*2		12,500			
	VV		m.B2.5.2					
	VV		(2*(4,85+2,3))-0,8*2		12,700			
	VV		m.B2.6					
	VV		(2*(4,85+2,35))-0,8		13,600			
	VV		Súččet		138,800			
77	M	2868300200	PVC lišta soklová výšky 100mm	m	141,576	3,900	3,900	552,146
	VV		138,8*1,02		141,576			
78	K	776521100.1	Lepenie povlakových podláh z plastov PVC , lepiaci tmel	m2	118,400	8,900	8,900	1 053,760
	VV		šatne					
	VV		10,7*10+11,4		118,400			
79	M	2841291503.10.1	Podlahovina z PVC , tr.1	m2	120,768	24,500	24,500	2 958,816
	VV		118,4*1,02		120,768			
80	K	998776203.S	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	50,644	0,900	0,900	45,580

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
D		781	Dokončovacie práce a obklady					16 984,539
81	K	7814450788.1	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu, škar. biel. cementom , vr.plast. rohových a ukončovacích profilov	m2	384,900	25,000	27,884	10 732,552
	VV		wc inv.					
	VV		m.107					
	VV		((1,0+1,5*2)*2,0		8,000			
	VV		-0,9*2,0*2		-3,600			
	VV		m.A.1.3					
	VV		((2*(3,1+1,8))*2,0		19,600			
	VV		-0,9*2,0		-1,800			
	VV		Medzisúčtet		22,200			
	VV		šatne					
	VV		m.A2.3					
	VV		((2*(4,85+2,1)+0,9*2)*2,0		31,400			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.A2.4					
	VV		((2*(4,85+2,1)+0,9*2)*2,0		31,400			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.B2.3					
	VV		((2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.B2.4					
	VV		((2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.B2.5					
	VV		((2*(4,85+2,1)+0,9*2*2)*2,0		35,000			
	VV		-0,8*2,0*2		-3,200			
	VV		m.A2.3.1					
	VV		((2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.3.2					
	VV		((2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.4.1					
	VV		((2*(4,85+2,1))*1,5		20,850			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.A2.4.2					
	VV		((2*(4,85+2,3))*1,5		21,450			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.3.1					
	VV		((2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.3.2					
	VV		((2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.4.1					
	VV		((2*(4,85+2,15))*1,5		21,000			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.4.2					
	VV		((2*(4,85+2,25))*1,5		21,300			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.5.1					
	VV		((2*(4,85+2,2))*1,5		21,150			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.5.2					
	VV		((2*(4,85+2,3))*1,5		21,450			
	VV		-0,8*1,5*2		-2,400			
	VV		m.B2.6					
	VV		((2*(4,85+2,35))*1,5		21,600			
	VV		-0,8*1,5		-1,200			
	VV		Medzisúčtet		360,000			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		m.B1.3					
	VV		1,8*1,5		2,700			
	VV		Medzisúčtet		2,700			
	VV		Súčtet		384,900			
82	M	5976574000.1	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 200x200 la	m2	392,598	14,900	14,900	5 849,710
	VV		384,9*1,02		392,598			
83	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	154,722	2,600	2,600	402,277
D		783	Dokončovacie práce - nátery					6 006,255
84	K	783225600	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce 2x emailovaním	m2	190,780	5,200	5,770	1 100,801
	VV		zárubne					
	VV		wc inv.					
	VV		((2*1,97+0,9)+(0,1+0,05*2))*2		10,080			
	VV		šatne					
	VV		((2*1,97+0,8)+(0,1+0,05*2))*21		103,740			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		((2*1,97+0,8)+(0,1+0,05*2))*2		9,880			
	VV		((2*1,97+1,45)+(0,1+0,05*2))*4		22,360			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		((2*1,97+1,45)+(0,1+0,05*2))*4		22,360			
	VV		int. úpravy 3.np					
	VV		((2*1,97+1,45)+(0,1+0,05*2))*4		22,360			
	VV		Súčtet		190,780			
85	K	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	190,780	2,900	2,900	553,262

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
86	K	783894622.1	Náter pre sadrokartón- 1 x penetrácia , 2x vrchný biely Primalox oteruodolný	m2	68,700	3,800	3,800	261,060
	VV		wc inv.					
	VV		6,5+5,6		12,100			
	VV		šatne					
	VV		10,2*5		51,000			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		5,6		5,600			
	VV		Súčet		68,700			
87	K	783 0444	Náter stien a stĺpov umývateľný , olejový	m2	334,499	5,900	5,900	1 973,544
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		m.A1.1					
	VV		(2*(3,25+11,95))*1,1		33,440			
	VV		-0,9*1,1		-0,990			
	VV		-1,45*1,1		-1,595			
	VV		m.A1.2					
	VV		(2*(6,8+3,0))*1,1		21,560			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		-0,8*1,1*5		-4,400			
	VV		m.B1.1					
	VV		(2*(3,25+12,57))*1,1		34,804			
	VV		-1,45*1,1		-1,595			
	VV		m.B1.2					
	VV		(2*(6,85+2,2))*1,1		19,910			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		-0,8*1,1*5		-4,400			
	VV		m.B1.3					
	VV		(2*(9,65+12,2))*1,1		48,070			
	VV		-1,45*1,1		-1,595			
	VV		-0,8*1,1		-0,880			
	VV		Medzisúččet		135,949			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		m.A2.1					
	VV		(2*(3,25+11,75))*1,1		33,000			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		m.A2.2					
	VV		(2*(2,0+21,2))*1,1		51,040			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		-0,8*1,1*12		-10,560			
	VV		m.B2.1					
	VV		(2*(3,25+12,4))*1,1		34,430			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		m.B2.2					
	VV		(2*(2,0+21,25))*1,1		51,150			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		-0,8*1,1*10		-8,800			
	VV		Medzisúččet		137,500			
	VV		int. úpravy 3.np					
	VV		m.A3.1					
	VV		(2*(3,25+11,75))*1,1		33,000			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		m.B3.1					
	VV		(2*(3,25+12,4))*1,1		34,430			
	VV		-1,45*1,1*2		-3,190			
	VV		Medzisúččet		61,050			
	VV		Súččet		334,499			
88	K	952901347.4	Sanácia - Jestvujúce drevené zábradlie - vybrúsenie, očistenie, nový náter	m2	142,120	14,900	14,900	2 117,588
	VV		(1,5+6,0*4+5,0+1,8)*1,1*2*2		142,120			
	D	784	Dokončovacie práce					9 060,538
89	K	784413301	Pačokovanie vápenným mliekom dvojnásobné s 1x bielením v miestnostiach výšky do 3, 80 m	m2	2 157,271	1,400	1,600	3 451,634
	VV		wc inv.					
	VV		27,1		27,100			
	VV		Medzisúččet		27,100			
	VV		šatne					
	VV		stropy					
	VV		10,7*10+11,4		118,400			
	VV		steny					
	VV		456,84		456,840			
	VV		Medzisúččet		575,240			
	VV		int. úpravy 1.np					
	VV		stropy					
	VV		38,5+20,4+41,1+15,1+117,7+12,6		245,400			
	VV		steny					
	VV		m.A1.1					
	VV		(2*(3,25+11,95))*3,4		103,360			
	VV		-0,9*0,9		-0,810			
	VV		-1,45*0,9		-1,305			
	VV		m.A1.2					
	VV		(2*(6,8+3,0))*3,4		66,640			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		-0,8*0,9*5		-3,600			
	VV		m.B1.1					
	VV		(2*(3,25+12,57))*3,4		107,576			
	VV		-1,45*0,9		-1,305			
	VV		m.B1.2					
	VV		(2*(6,85+2,2))*3,4		61,540			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		-0,8*0,9*5		-3,600			
	VV		m.B1.3					
	VV		(2*(9,65+12,2))*3,4		148,580			
	VV		-1,45*0,9		-1,305			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	VV		-0,8*0,9		-0,720			
	VV		m.B1.4					
	VV		(2*(4,5+3,1))*4,5		68,400			
	VV		-1,45*2,0		-2,900			
	VV		-0,8*2,0		-1,600			
	VV		-1,2*2,1		-2,520			
	VV		Medzisúččet		776,611			
	VV		int. úpravy 2.np					
	VV		stropy					
	VV		38,5+42,4+40,4+43,0		164,300			
	VV		steny					
	VV		m.A2.1					
	VV		(2*(3,25+11,75))*2,8		84,000			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		m.A2.2					
	VV		(2*(2,0+21,2))*2,8		129,920			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		-0,8*0,9*12		-8,640			
	VV		m.B2.1					
	VV		(2*(3,25+12,4))*2,8		87,640			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		m.B2.2					
	VV		(2*(2,0+21,25))*2,8		130,200			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		-0,8*0,9*10		-7,200			
	VV		Medzisúččet		569,780			
	VV		int. úpravy 3.np					
	VV		stropy					
	VV		38,5+40,4		78,900			
	VV		steny					
	VV		m.A3.1					
	VV		(2*(3,25+11,75))*2,2		66,000			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		m.B3.1					
	VV		(2*(3,25+12,4))*2,2		68,860			
	VV		-1,45*0,9*2		-2,610			
	VV		Medzisúččet		208,540			
	VV		Súččet		2 157,271			
90	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí tekutých Primalex, Superiex, Farnal jednofarebné dvojnás. výšky do 3,80 m	m2	2 157,271	2,600	2,600	5 608,905
	D	918	Vybavenie					3 292,300
91	K	76799.01	Montáž a dodávka Vybavenie WC - držiak toaletného papiera / bubon/	ks	1,000	29,900	29,900	29,900
	VV		wc inv.					
	VV		1		1,000			
92	K	76799.02	Montáž a dodávka Vybavenie WC - dávkovač na papierové hygienické utierky na ruky / bubon/	ks	13,000	49,900	49,900	648,700
	VV		wc inv.					
	VV		1		1,000			
	VV		šatne					
	VV		12		12,000			
	VV		Súččet		13,000			
93	K	76799.03	Montáž a dodávka Vybavenie WC - dávkovač na mydlo	ks	13,000	19,900	19,900	258,700
	VV		wc inv.					
	VV		1		1,000			
	VV		šatne					
	VV		12		12,000			
	VV		Súččet		13,000			
94	K	76799.05	Montáž a dodávka Vybavenie WC - Odpadkový kôš k umývadlám , objem 10-20l , pochromovaný	ks	13,000	49,900	49,900	648,700
	VV		wc inv.					
	VV		1		1,000			
	VV		šatne					
	VV		12		12,000			
	VV		Súččet		13,000			
95	K	76799.06	Montáž a dodávka Vybavenie WC - kefa WC	ks	1,000	14,900	14,900	14,900
	VV		wc inv.					
	VV		1		1,000			
96	K	76799.07	Montáž a dodávka Zrkadlo so zaobránenými hranami , nalepené na obklad , lepidlo mammut	ks	13,000	59,900	59,900	778,700
	VV		wc inv.					
	VV		1		1,000			
	VV		šatne					
	VV		12		12,000			
	VV		Súččet		13,000			
97	K	76799.08	Montáž a dodávka 2ks-Háčky na odev	ks	8,000	9,900	9,900	79,200
	VV		šatne					
	VV		8		8,000			
98	K	76799.09	Montáž a dodávka Háčky na uteráky k umývadlám	ks	13,000	7,900	7,900	102,700
	VV		wc inv.					
	VV		1		1,000			
	VV		šatne					
	VV		12		12,000			
	VV		Súččet		13,000			
99	K	76799.10	Montáž a dodávka Sprchové závesy	ks	8,000	49,900	49,900	399,200
	VV		šatne					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
	vv	8			8,000			
100	K	894432111a	Montáž a dodávka Madlo zvislé ,pevné k umyvadiu dl. 500 mm	ks	1,000	59,900	59,900	59,900
101	K	894432111b	Montáž a dodávka Madlo sklopné k WC v. 780 mm	ks	2,000	129,900	129,900	259,800
102	K	894432111C	Montáž a dodávka Bezpečnostná šnúra kotvená o strop	ks	1,000	11,900	11,900	11,900
	D	919	Ostatné					150,000
103	K	7678811.1	Montáž a dodávka Piktogramy ,označenie schodiskových stupňov, únikových ciest, hasiacich prístrojov, označenie presklených dverí vo výške očí, WC, šatní- cca 200 ks	kpl	1,000	150,000	150,000	150,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

1 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TREŇČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Ján Fiam

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

22 750,90

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	22 750,90	20,00%	4 550,18

Cena s DPH

v EUR

27 301,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica
Objekt: 3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy
Časť: 1 - Zdravotechnika

Miesto:		Dátum:	31.03.2023
Objednávateľ:	TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Projektant:	Buildex Trade s.r.o.
Zhotoviteľ:	HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica	Spracovateľ:	Soblahov Ing. Ján Fiam

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	22 750,90
D1 - Práce a dodávky HSV	4 856,00
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	2 450,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 406,00
PSV - Práce a dodávky PSV	17 894,90
713 - Izolácie tepelné	632,95
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	2 437,91
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	4 150,69
725 - Zariadenie predmety	9 829,94
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	843,41

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

1 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s.,Roboťnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Ing. Ján Fiam

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								22 750,904
D	D1		Práce a dodávky HSV					4 856,003
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					2 450,000
1	K	64494-1132	Vyspravenie drážok v stene 0,2x0,1x60 m	m3	1,200	650,000	812,500	975,000
2	K	64494-112R	Montáž a inštalácia napeňovacieho požiarného pásu Wurth	kpl	10,000	49,000	61,250	612,500
3	K	64494-113R	Vyspravenie prestupu medzi bytmi požiarnym náterom, tmelom a PUR penou Wurth	kpl	10,000	69,000	86,250	862,500
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					2 406,003
4	K	973042351.2	Vybúranie otvorov v murovanej stene 200x600 mm - hr. 200 mm , celk. 6 ks	m3	0,144	380,000	475,000	68,400
5	K	9740311320.1	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu hĺbky 140 mm/ 1,2 m3 /	m	60,000	5,900	7,375	442,500
6	K	721140802.S	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, -0,01492t	m	38,000	14,900	18,625	707,750
	VV		DN 100					
	VV		10		10,000			
	VV		DN 50					
	VV		22		22,000			
	VV		DN63					
	VV		6		6,000			
	VV		Súčet		38,000			
7	K	722130801.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	70,000	7,900	9,875	691,250
8	K	72223-1137	Demontáž jestv. guľových kohútov G 3/4	kus	22,000	2,900	3,625	79,750
9	K	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry	súb.	1,000	5,500	6,875	6,875
10	K	725240811.S	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr kabín, -0,08800t	súb.	8,000	10,500	13,125	105,000
11	K	72553-0832	Demontáž elektr. ohrievačov vody prietokových EOVI 12 l	súbor	5,000	21,600	27,000	135,000
12	K	725820802.S	Demontáž batérie stojankovej do 1 otvoru, -0,00086t	súb.	1,000	3,400	4,250	4,250
13	K	725840870.S	Demontáž batérie vaňovej, sprchovej nástennej, -0,00225t	ks	8,000	2,500	3,125	25,000
14	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,895	12,900	16,125	30,557
15	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,895	0,500	0,625	1,184
16	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	1,895	4,100	5,125	9,712
17	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné 1,895-0,805	t	1,090	39,900	50,000	54,500
	VV				1,090			
18	K	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,805	39,900	55,000	44,275
D	PSV		Práce a dodávky PSV					17 894,900
D	713		Izolácie tepelné					632,946
19	K	713482112.1	Montáž trubíc z PE, hr.do 13 mm	m	40,000	2,500	3,500	140,000
20	M	283310002900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x13 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	40,000	0,833	1,130	45,200
21	K	713482128	Montáž trubíc z PE, hr.30 mm	m	60,000	2,833	3,750	225,000
22	M	283310006200	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x30 mm (d potrubia x hr. izolácie)	m	60,000	2,667	3,710	222,600
23	K	998713202.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	6,328	2,800	0,023	0,146
D	721		Zdravotech. vnútorná kanalizácia					2 437,908
24	K	721172105.1	Potrubie z PVC -U odpadové novodurové 50x1,8 mm	m	29,000	9,500	12,500	362,500
25	K	721172107.1	Potrubie z PVC - U odpadové novodurové 63x1,8 mm	m	10,000	14,167	19,375	193,750
26	K	721171109.S	Potrubie z PVC - U odpadové novodurové 110x3,0 mm	m	5,000	16,167	21,338	106,690
27	K	721194105.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8 mm	ks	28,000	2,833	3,750	105,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
28	K	721194109.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 110x2,2 mm	ks	2,000	4,083	5,563	11,126
29	K	7212110001.1	Podlahový vpust, HL 510N - DN 50 mm	ks	13,000	45,000	95,236	1 238,068
30	K	721211205.01	Kalich so zápachovou uzávierkou HL 21 , DN 32	ks	7,000	22,500	32,000	224,000
31	K	721290112.1	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 200	m	44,000	1,000	1,713	75,372
32	K	721290123.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	44,000	0,917	1,250	55,000
33	K	998721202.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	23,715	2,800	2,800	66,402
D 722			Zdravotechnika - vnútorný vodovod					4 150,692
34	K	722171111.1	Potrubie plasthliníkové DN 16x2 mm	m	69,000	15,167	19,900	1 373,100
35	K	722171113.1	Potrubie plasthliníkové DN 20x2 mm	m	31,000	17,083	22,310	691,610
36	K	722190401.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	68,000	7,250	10,225	695,300
37	K	722190402.S	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 20	ks	14,000	7,250	10,225	143,150
38	K	722221015.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	32,000	3,417	4,850	155,200
39	M	551110005000.S	Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	ks	32,000	9,583	12,500	400,000
40	K	722221175.S	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 3/4	ks	6,000	3,417	4,863	29,178
41	M	551210021600.1	Ventil poistný 3/4", PN 10, mosadz	ks	6,000	28,000	37,500	225,000
42	K	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	100,000	1,167	1,938	193,800
43	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	100,000	0,917	1,313	131,300
44	K	998722202.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	40,376	2,800	2,800	113,054
D 725			Zariaďovacie predmety					9 829,942
45	K	725119305	Montáž zariadení záchodov záchodových mis závesných	SUB	1,000	39,000	50,450	50,450
46	M	6423700102	WC závesné kombi s rohovým ventilom a prípojnou hadicou, invalidné	ks	1,000	268,333	400,000	400,000
47	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb	14,000	31,167	41,613	582,582
48	M	6421370707	Umývadlo diturvitové JIKA š 600 typ ZETA vrátane sífónu	ks	14,000	38,000	53,125	743,750
49	K	725241112.S	Montáž sprchovej vaničky akrylátovej štvorcovej 900x900 mm	ks	8,000	41,917	54,375	435,000
50	M	564230002100.S	Sprchová vanička štvorcová akrylátová s nožičkami rozmer 900x900 mm	ks	8,000	135,000	225,000	1 800,000
51	K	725829601	Montáž batérií umývadlových,drezových - stojankových pákových alebo klasických	ks	14,000	10,250	14,225	199,150
52	M	5514427800	Batéria umývadlová stoj. páková	ks	14,000	48,000	70,875	992,250
53	K	725849201.S	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	8,000	11,500	15,363	122,904
54	M	551450002600.S	Batéria sprchová nástenná páková	ks	8,000	69,833	97,788	782,304
55	K	722242115.01	Dvierka 150/300 mm lakované , D+M	ks	7,000	26,000	33,725	236,075
56	K	72553-1133	Montáž elektr. ohrievač vody stojatý EO V 12 l	súbor	1,000	35,000	46,000	46,000
57	M	484 386860	Ohrievač vody elektr. stojatý EO V 12 l, P1=2000W, 1/N/PE-230V, IP 25	kpl	1,000	235,000	350,000	350,000
58	K	72553-1134	Montáž elektr. ohrievač vody ležatý ELO V 15 l	súbor	5,000	42,000	54,450	272,250
59	M	484 387071	Ohrievač vody elektr. ležatý ELO V 15 l, P1=2000W, 1/N/PE-230V, IP 25	kpl	5,000	245,833	343,750	1 718,750
60	K	72553-11331	Montáž elektr. ohrievač vody poddrezový	súbor	3,000	25,000	33,125	99,375
61	M	484386861	Elektrický prietokový ohrievač HAKL PM – typ poddrezový , páková batéria príkon 3,5/4,5 kW	kpl	3,000	168,333	250,000	750,000
62	K	998725202.S	Presun hmôt pre zariaďovacie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	95,808	2,600	20,600	249,102
D 767			Konštrukcie doplnk. kovové stavebné					843,413
63	K	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	32,000	6,500	8,960	286,720
64	M	4297002582R	Doplnkové konštrukcie z profilového materiálu	kg	20,000	7,833	12,500	250,000
65	M	4297002583R	Doplnkové konštrukcie- typové uloženie jednoduché	kg	12,000	7,500	11,750	141,000
66	K	76799-6102	Montáž objímky LARF, kotvy a záves. tyč pre vodovod a kanalizáciu	kus	32,000	0,833	1,380	44,160
67	M	553 369831	Objímka LARF L26-28, kotvy a závesná tyč dl. 100 cm	kus	32,000	2,083	3,130	100,160
68	K	998767202.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	8,220	2,600	2,600	21,373

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

2 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Ján Kubiš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

10 899,82

DPH základná

Základ dane

Sadzba dane

Výška dane

znižená

0,00

20,00%

0,00

10 899,82

20,00%

2 179,96

Cena s DPH

v EUR

13 079,78

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

2 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Ján Kubiš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 899,82

PSV - Práce a dodávky PSV

10 536,70

733 - Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

547,03

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

1 861,54

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

7 720,79

783 - Dokončovacie práce - nátery

407,34

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

363,12

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

2 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TREŇČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Ján Kubiš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								10 899,821
D PSV Práce a dodávky PSV								10 536,701
D 733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie								547,032
1	K	733110803	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	16,000	0,750	0,960	15,360
2	K	733111102	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	16,000	8,417	11,364	181,824
3	K	733113112	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 10	ks	62,000	3,667	5,184	321,408
4	K	733190107	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	16,000	0,417	0,720	11,520
5	K	733890803	Vnútrostav. premiestnenie vybúraných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	t	0,024	63,333	84,180	2,020
6	K	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	5,321	2,800	2,800	14,900
D 734 Ústredné kúrenie, armatúry.								1 861,537
7	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	62,000	3,500	4,680	290,160
8	K	734211111	Ventil odvzdušňovací závitový vykurovacích telies do G 3/8	ks	31,000	2,250	3,600	111,600
9	K	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického rohového a priameho jednoregulačného G 3/8"	ks	62,000	2,917	3,600	223,200
10	M	734 11	Kompletný set Oventrop, priamy pre dvojtrubkové sústavy, ventil AV9 priamy DN10, späťočkový ventil Combi 2 priamy DN10, termostatická hlavica Uni LH M30x1,5	ks	31,000	31,667	31,337	971,447
11	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	31,000	6,917	6,917	214,427
12	K	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	18,108	2,800	2,800	50,703
D 735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá								7 720,792
13	K	735121810.S	Demontáž vykurovacích telies ocelových článkových, - 0,01057t	m2	102,720	1,083	1,440	147,917
14	K	735154140.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	4,000	21,000	28,080	112,320
15	M	735 01	Panelové vykurovacie teleso KORADO, dvojradové s dvojitým reperovaním výšky 554mm, bočné pripojenie, dĺžky 600mm, označenie 22K-550-600	ks	4,000	98,333	125,160	500,640
16	K	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	22,500	29,400	29,400
17	M	735 02	Panelové vykurovacie teleso KORADO, dvojradové s dvojitým reperovaním výšky 554mm, bočné pripojenie, dĺžky 700mm, označenie 22K-550-700	ks	1,000	109,167	138,720	138,720
18	K	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	15,000	23,000	30,960	464,400
19	M	735 03	Panelové vykurovacie teleso KORADO, dvojradové s dvojitým reperovaním výšky 554mm, bočné pripojenie, dĺžky 1000mm, označenie 22K-550-1000	ks	7,000	139,833	177,900	1 245,300
20	M	735 04	Panelové vykurovacie teleso KORADO, dvojradové s dvojitým reperovaním výšky 554mm, bočné pripojenie, dĺžky 1200mm, označenie 22K-550-1200	ks	8,000	160,417	192,900	1 543,200
21	K	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	9,000	23,333	29,400	264,600
22	M	735 05	Panelové vykurovacie teleso KORADO, dvojradové s dvojitým reperovaním výšky 554mm, bočné pripojenie, dĺžky 1400mm, označenie 22K-550-1400	ks	6,000	180,833	228,000	1 368,000
23	M	735 06	Panelové vykurovacie teleso KORADO, dvojradové s dvojitým reperovaním výšky 554mm, bočné pripojenie, dĺžky 1800mm, označenie 22K-550-1800	ks	3,000	222,500	275,460	826,380

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
24	K	735154150.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	22,000	28,080	56,160
25	M	735 07	Panelové vykurovacie teleso KORADO, dvojradové s dvojíťm reperovaním výšky 900mm, bočné pripojenie, dĺžky 400mm, označenie 22K-550-400	ks	2,000	112,500	145,680	291,360
26	K	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	31,000	7,250	9,324	289,044
27	K	735291800.S	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu, 0,00075t	ks	104,000	0,417	0,600	62,400
28	K	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	102,720	0,750	1,020	104,774
29	K	735890802.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 12m	t	1,132	45,833	58,200	65,882
30	K	998735202.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	75,105	2,800	2,800	210,294
D 783			Dokončovacie práce - nátery					407,340
31	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	93,000	2,250	3,360	312,480
32	K	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm základné - 35µm	m	93,000	0,583	1,020	94,860
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby					363,120
33	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín, vykurovací skúška v trvaní 24 hod, jeden pracovník	hod	24,000	11,667	15,130	363,120

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

3 - Vzduchotechnika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

Spracovateľ:

Ing. Zachar

Poznámka:

KS:

Dátum:

31.03.2023

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

10 896,39

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	10 896,39	20,00%	2 179,28

Cena s DPH

v EUR

13 075,67

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

C

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

3 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNY KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Zachar

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

10 896,39

M - Práce a dodávky M

10 896,39

D2 - Zariadenie číslo 1 - Vetranie umyvární A 2.3, A 2.4, B 2.3, B 2.4, B 2.5

6 437,94

D3 - Spoločné zariadenia

4 458,45

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplňenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

3 - Vzduchotechnika

Miesto:

Dátum:

31.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov
Ing. Zachar

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								10 896,385
D	M		Práce a dodávky M					10 896,385
D	D2		Zariadenie číslo 1 - Vetranie umyvární A 2.3, A 2.4, B 2.3, B 2.4, B 2.5					6 437,935
1	K	Pol273	Elektrodesign, Potrubný ventilátor dvojotačkový Midvent TD 500/160 Ecowatt, Qv= 380m3/h, Pe=49W, 230V, 50Hz, pretlaková klapka MCA 160, +rychlospona 2x,konzola,+vodivé prepojenie 2x, +pružné segmenty 2x,+regulátor otáčok REB Ecowatt	kpl	5,000	141,750	172,500	862,500
2	K	Pol274	Pretlaková žalúzia vonkajšia XLG dn 250	ks	5,000	26,250	31,338	156,690
3	K	Pol275	Ventil kovový dn 100, s nastaviteľným stredovým diskom pre reguláciu množstva vzduchu	ks	5,000	2,100	2,500	12,500
4	K	Pol276	Ventil kovový dn 125, s nastaviteľným stredovým diskom pre reguláciu množstva vzduchu	ks	10,000	3,150	4,600	46,000
5	K	Pol277	Krycia mriežka NOVA-L-1-3-400 x 100-0-UR-H-4-20-0	kpl	10,000	8,400	10,350	103,500
6	K	Pol278	Krycia mriežka NOVA-L-1-3-400 x 200-0-UR-H-4-20-0	kpl	5,000	10,500	13,800	69,000
7	M	Pol257	Elektrodesign, Potrubný ventilátor dvojotačkový Midvent TD 500/160 Ecowatt, Qv= 380m3/h, Pe=49W, 230V, 50Hz, pretlaková klapka MCA 160, +rychlospona 2x,konzola,+vodivé prepojenie 2x, +pružné segmenty 2x,+regulátor otáčok REB Ecowatt	kpl	5,000	577,500	721,299	3 606,495
8	M	Pol258	Pretlaková žalúzia vonkajšia XLG dn 250	ks	5,000	108,150	154,100	770,500
9	M	Pol259	Ventil kovový dn 100, s nastaviteľným stredovým diskom pre reguláciu množstva vzduchu	ks	5,000	6,300	9,200	46,000
10	M	Pol260	Ventil kovový dn 125, s nastaviteľným stredovým diskom pre reguláciu množstva vzduchu	ks	10,000	7,350	10,350	103,500
11	M	Pol261	Krycia mriežka NOVA-L-1-3-400 x 100-0-UR-H-4-20-0	kpl	10,000	31,500	40,250	402,500
12	M	Pol262	Krycia mriežka NOVA-L-1-3-400 x 200-0-UR-H-4-20-0	kpl	5,000	38,850	51,750	258,750
D	D3		Spoločné zariadenia					4 458,450
13	K	Pol279	Spiro potrubie dn 100, vrátane tvaroviek 30%	m	20,000	5,250	8,050	161,000
14	K	Pol280	Spiro potrubie dn 125, vrátane tvaroviek 30%	m	22,000	5,250	8,050	177,100
15	K	Pol281	Spiro potrubie dn 160, vrátane tvaroviek 30%	m	22,000	6,300	9,200	202,400
16	K	Pol282	Spiro potrubie dn 250, vrátane tvaroviek 30%	m	6,000	8,400	10,350	62,100
17	K	Pol283	Závesy pre potrubie kruhové do dn 250 DP K 1	ks	18,000	3,150	5,750	103,500
18	K	Pol202	Kompletné vyskúšanie VZT zariadenia, zaregulovanie, zaškolenie obsluhy a iné nepredvídané práce	hod	14,000	15,750	23,000	322,000
19	K	Pol284	Nátery potrubia/oprášenie, odmastenie, odhrdzavenie, základný náter a vrchný náter	m2	4,000	6,300	8,050	32,200
20	K	Pol285	Tepelná izolácia pre VZT potrubie, pre prestúpy cez steny a potrubia od ventilátora smerom do exteriéru	m2	10,000	6,300	8,050	80,500
21	K	Pol286	Pravidla M čl. 21/1, podiel prác pridružených výkonov PPV 1 % z montáže	%	1,000	42,000	57,500	57,500
22	K	Pol287	Pravidla M čl. 113/2, podiel prác iných profesií-murárska vypomoc - 1,6% z montáže	%	1,000	52,500	74,750	74,750
23	M	Pol263	Spiro potrubie dn 100, vrátane tvaroviek 30%	m	20,000	17,850	25,300	506,000
24	M	Pol264	Spiro potrubie dn 125, vrátane tvaroviek 30%	m	22,000	18,900	28,750	632,500
25	M	Pol265	Spiro potrubie dn 160, vrátane tvaroviek 30%	m	22,000	21,000	29,900	657,800
26	M	Pol266	Spiro potrubie dn 250, vrátane tvaroviek 30%	m	6,000	25,200	34,500	207,000
27	M	Pol267	Závesy pre potrubie kruhové do dn 250 DP K 1	ks	18,000	10,500	17,250	310,500
28	M	Pol268	Spojovací a tesniaci materiál pre potrubia-matice,skrutky,spony,samolepiace pásky,lepy a stužidla a všetok potrebný materiál pre montáž a zhotovenie potrubia	kg	60,000	5,250	6,900	414,000
29	M	Pol269	Nátery potrubia/oprášenie, odmastenie, odhrdzavenie, základný náter a vrchný náter	m2	4,000	5,250	6,900	27,600
30	M	Pol270	Tepelná izolácia pre VZT potrubie, pre prestúpy cez steny a potrubia od ventilátora smerom do exteriéru	m2	10,000	18,900	23,000	230,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
31	M	Pol271	Pravidla M čl. 8/3 a, doprava, obal, skladovanie-4,86 % z dodávka	%	1,000	84,000	115,000	115,000
32	M	Pol272	Pravidla M presun hmot -0,147 % z dodávka	%	1,000	63,000	85,000	85,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

4 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnopráúdové rozvody

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

08.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

IČO:

IČ DPH:

31617913

SK2020440015

Projektant:

Buildex Trade s.r.o. Soblahov

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Richard Ďuriš

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

22 857,12

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

22 857,12

20,00%

4 571,42

Cena s DPH

v EUR

27 428,54

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

4 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody

Miesto:

Dátum:

08.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNY KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s.,Robôtnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Richard Ďuriš

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

22 857,12

HSV - Dodávky

1 277,67

D1 - 1.Rozvádzač RSM5 (1.NP)

212,13

D2 - 2.Rozvádzač RS1 (2.NP)

260,04

D3 - 3.Rozvádzač RS3 (2.NP)

337,79

D4 - 4.Rozvádzač RS2 (3.NP)

216,92

D5 - 5.Rozvádzač RS4 (3.NP)

250,80

M - Práce a dodávky M

21 579,45

D6 - 6.Montážny materiál:

16 790,85

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

4 788,60

ROZPOČET

Stavba:

Modernizácia odborného vzdelávania v SOŠ Považská Bystrica

Objekt:

3 - Doplnenie PD- sociálne zariadenie , šatne 2.np a int. úpravy

Časť:

4 - 1.7 Umelé osvetlenie a vnútorné silnoprúdové rozvody

Miesto:

Dátum:

08.03.2023

Objednávateľ:

TRENČIANSKY SAMOSPRÁVNÝ KRAJ

Projektant:

Buildex Trade s.r.o.

Zhotoviteľ:

HBH a.s., Robotnícka 286 , 017 01 Považská Bystrica

Spracovateľ:

Soblahov

Ing. Richard Ďuriš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu								22 857,115
D HSV Dodávky								1 277,669
D D1 1.Rozvádzač RSM5 (1.NP)								212,125
1	K	Pol320	Zvodič prepätia 280V/40kA, TN-S, SPD II+III (C+D) referenčný výrobok: PO II 4, T2+T3 (C+D), KIWA	ks	1,000	73,500	81,000	81,000
2	K	Pol4	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	1,000	5,250	5,750	5,750
3	K	Pol13	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	1,000	2,625	2,875	2,875
4	K	Pol321	Podružný materiál	sada	1,000	52,500	65,000	65,000
5	M	Pol322	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	47,250	57,500	57,500
D D2 2.Rozvádzač RS1 (2.NP)								260,040
6	K	Pol320	Zvodič prepätia 280V/40kA, TN-S, SPD II+III (C+D) referenčný výrobok: PO II 4, T2+T3 (C+D), KIWA	ks	1,000	73,500	91,540	91,540
7	K	Pol4	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	2,000	5,250	5,750	11,500
8	K	Pol13	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	2,000	2,625	2,875	5,750
9	K	Pol321	Podružný materiál	sada	1,000	52,500	65,000	65,000
10	M	Pol322	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	63,000	86,250	86,250
D D3 3.Rozvádzač RS3 (2.NP)								337,790
11	K	Pol320	Zvodič prepätia 280V/40kA, TN-S, SPD II+III (C+D) referenčný výrobok: PO II 4, T2+T3 (C+D), KIWA	ks	1,000	73,500	91,540	91,540
12	K	Pol4	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	6,000	5,250	5,750	34,500
13	K	Pol13	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	6,000	2,625	2,875	17,250
14	K	Pol323	Podružný materiál	sada	1,000	31,500	45,000	45,000
15	M	Pol324	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	126,000	149,500	149,500
D D4 4.Rozvádzač RS2 (3.NP)								216,915
16	K	Pol320	Zvodič prepätia 280V/40kA, TN-S, SPD II+III (C+D) referenčný výrobok: PO II 4, T2+T3 (C+D), KIWA	ks	1,000	73,500	91,540	91,540
17	K	Pol4	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	1,000	5,250	5,750	5,750
18	K	Pol13	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	1,000	2,625	2,875	2,875
19	K	Pol321	Podružný materiál	sada	1,000	52,500	65,000	65,000
20	M	Pol322	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	47,250	51,750	51,750
D D5 5.Rozvádzač RS4 (3.NP)								250,799
21	K	Pol320	Zvodič prepätia 280V/40kA, TN-S, SPD II+III (C+D) referenčný výrobok: PO II 4, T2+T3 (C+D), KIWA	ks	1,000	73,500	91,540	91,540
22	K	Pol4	Istič B16/1, In=16A, 10kA	ks	2,000	5,250	5,750	11,500
23	K	Pol13	Radové svorky do pr.2,5mm2	ks	2,000	2,625	2,875	5,750
24	K	Pol321	Podružný materiál	sada	1,000	42,000	58,059	58,059
25	M	Pol322	Kompletizácia rozvádzača	kpl	1,000	63,000	83,950	83,950
D M Práce a dodávky M								21 579,446
D D6 6.Montážny materiál:								16 790,846
26	K	Pol20	Kábel CYKY-J 3x2,5	m	250,000	0,893	0,943	235,750
27	K	Pol21	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	50,000	0,557	0,610	30,500
28	M	Pol325	Montáž káblov CYKY-J do pr.2,5	m	300,000	4,200	5,175	1 552,500
29	K	Pol25	Rúrka FXP 20 vrátane príchytiek CL20	m	280,000	0,431	0,472	132,160
30	M	Pol26	Montáž rúrky FXP 20 vrátane príchytiek CL20	m	280,000	4,725	5,693	1 594,040
31	K	Pol27	Vodič Cu 16mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	100,000	1,838	2,013	201,300
32	K	Pol28	Vodič Cu 6mm (vrátane príslušenstva na pospájanie)	m	200,000	0,693	0,759	151,800
33	M	Pol29	Montáž vodičov Cu	m	300,000	4,200	5,750	1 725,000
34	K	Pol326	Dodávka jednopólového spínača rad. 1,5,6,7, tlačidlového spínača	ks	50,000	5,838	6,394	319,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR] Pôvodná	JC Nová	Cena celkom [EUR]
35	M	Pol33	Montáž jednopólového spínača rad. 1,5,6,7, tlačidlového spínača	ks	50,000	6,195	7,303	365,150
36	K	Pol123.2	Svietidla Typ A, LED Panel na strop 1200x300mm, 29W, 3400lm, 4500K, IP20, referenčný výrobok: V-TAC 29W LED Panel 1200x300mm 6257, 3400lm, 4500K, IP20	ks	82,000	30,555	37,950	3 111,900
37	K	Pol123.3	Svietidla Typ B, LED svietidlo, 12W, 700lm, 3000K, IP54, referenčný typ: Ledvance, O FACADE UPDOWN GY, LED 12W, 700lm, 3000K, IP54 (svietidlá budú osadené na pôvodných miestach vonkajšieho osvetlenia na fasáde objektu)	ks	9,000	55,650	60,000	540,000
38	M	Pol124	Montáž svietidla stropného, nástenného	ks	91,000	13,125	15,928	1 449,448
39	M	Pol327	Pripojenie el. prívodu pre odťahový ventilátor (šatne, sprchy)	ks	5,000	7,875	8,625	43,125
40	M	Pol328	Pripojenie el. prívodu pre prietokové ohrievač a ohrievače vody	ks	11,000	15,645	17,538	192,918
41	K	Pol132	Škatuľa rozvodná pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	27,000	1,671	1,830	49,410
42	M	Pol133	Montáž škatule rozvodnej pod povrchom (vrátane svoriek)	ks	27,000	10,395	11,615	313,605
43	K	Pol145	Sádra	kg	60,000	0,441	0,483	28,980
44	M	Pol146	Zhotovenie upevňovacích bodov do pr.10	ks	240,000	1,050	1,150	276,000
45	M	Pol151	Ukončenie káblov do pr.2,5	ks	24,000	1,050	1,150	27,600
46	M	Pol152	Ukončenie vodičov do pr.2,5	ks	72,000	1,050	1,150	82,800
47	M	Pol155	Sekacie práce	hod	120,000	15,750	20,643	2 477,160
48	M	Pol329	Oprava povrchov po sekacích prácach elektroinštalácie (Omietka rýh v stenách maltou vápenou šírky do 300mm)	kpl	1,000	1 890,000	1 890,000	1 890,000
D HZS			Hodinové zúčtovacie sadzby					4 788,600
49	K	HZS-001	Protokol o odbornej prehliadke a skúške	hod	24,000	21,000	32,200	772,800
50	K	HZS-002	Projektová dokumentácia	hod	48,000	21,000	33,350	1 600,800
51	K	HZS-002.1	Demontáž starej elektroinštalácie (svietidlá, zásuvky, kábeláž) vrátane rozvádzačov	hod	120,000	13,125	20,125	2 415,000