



DODATOK Č. 6 k ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU Č. IROP-Z-302021J208-223-14 zo dňa 12.4.2018

(ďalej len „*Dodatok*“)

uzavretý podľa § 269 odsek 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „*Obchodný zákonník*“), podľa § 25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „*zákon o príspevku z EŠIF*“) a podľa § 20 odsek 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „*zákon o rozpočtových pravidlách*“) medzi:

Poskytovateľom

názov: Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky
sídlo: Pribinova 25, 811 09 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 50349287
konajúci: Peter Balík, minister
v zastúpení Ing. Albert Németh, MBA, na základe Plnomocenstva č. z. 047755/2023 zo dňa 15.05.2023

(ďalej len „*Poskytovateľ*“)

a

Prijímateľom

názov: Bratislavský samosprávny kraj
sídlo: Sabinovská 16, 820 05 Bratislava - mestská časť Ružinov
zapísaný v: -
IČO: 36063606
IČ DPH: SK2021608369
konajúci: Mgr. Juraj Droba, MBA, MA, predseda

(ďalej len „*Prijímateľ*“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tohto Dodatku označujú ďalej spoločne aj ako „*Zmluvné strany*“ alebo jednotlivo „*Zmluvná strana*“)

Čl. 1

Úvodné ustanovenie

1.1 Zmluvné strany uzatvorili dňa 12.4.2018 Zmluvu o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. IROP-Z-302021J208-223-14 v znení Dodatku č. 1 zo dňa 1.8.2018, Dodatku č. 2 zo dňa 24.6.2021, Dodatku č. 3 zo dňa 16.9.2021, Dodatku č. 4 zo dňa 17.2.2022 a Dodatku č. 5 zo dňa 16.11.2022 (ďalej len „*Zmluva o poskytnutí NFP*“), ktorej predmetom bola úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom a Prijímateľom pri poskytnutí nenávratného finančného príspevku zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na realizáciu aktivít projektu, ktorý je predmetom schválenej žiadosti o NFP.

1.2 Na základe dohody zmluvných strán sa mení Zmluva o poskytnutí NFP, a to spôsobom a v rozsahu v zmysle Čl. 2 tohto Dodatku.

Čl. 2

Predmet Dodatku

2.1 Zmluva o poskytnutí NFP uzatvorená medzi Prijímateľom a Poskytovateľom sa v zmysle tohto Dodatku mení nasledovne:

2.1.1 Znenie článku 3 odsek 3.1 sa mení nasledovne:

„3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

a) neuplatňuje sa,

b) Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 3 426 579,94 EUR (slovom: tri milióny štyristodvadsaťšesťtisíc päťstosedemdesiatdeväť eur a deväťdesiatštyri centov),

c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP vo výške 3 255 250,94 EUR (slovom: tri milióny dvestopäťdesiatpäťtisíc dvestopäťdesiat eur a deväťdesiatštyri centov), čo predstavuje 95 % (slovom: deväťdesiatpäť percent) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno b) tohto článku zmluvy,

d) Prijímateľ vyhlasuje, že:

(i) má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške 5 % (slovom: päť percent), čo predstavuje sumu 171 329,00 EUR (slovom: najednososedemdesiatjedentisíc trisťodvadsaťdeväť eur a nula centov) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno b) tohto článku zmluvy a

(ii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.“

2.1.2 Predmet podpory NFP tvoriaci Prílohu č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP sa v celom rozsahu ruší a sa nahrádza aktualizovaným Predmetom podpory NFP, ktorý tvorí prílohu č. 1 tohto Dodatku, z dôvodu akceptácie výsledkov verejného obstarávania na materiálno-technické vybavenie a zohľadnenia nedočerpania NFP na stavebné práce.

2.1.3 Rozpočet projektu tvoriaci Prílohu č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP sa ruší a v celom rozsahu sa nahrádza aktualizovaným Rozpočtom projektu, ktorý tvorí prílohu č. 2 tohto Dodatku, z dôvodu akceptácie výsledkov verejného obstarávania na materiálno-technické vybavenie a zohľadnenia nedočerpania NFP na stavebné práce. Poskytovateľ udelil 10 % finančnú opravu zo všetkých oprávnených výdavkov vyplývajúcich z verejného obstarávania na zákazku VO85748882 - *Materiálno – technické vybavenie odbornej učebne: Cukrár – Pekár* vypočítanú v zmysle Metodického pokynu CKO č. 5 – verzia 6.

Čl. 3

Záverečné ustanovenia

- 3.1 Dodatok nadobúda platnosť dňom neskoršieho podpisu zmluvných strán a účinnosť v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka nadobúda kalendárnym dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv. Ak Poskytovateľ aj Prijímateľ sú obaja povinnými osobami podľa zákona č. 211/2000 Z. z. v takom prípade pre nadobudnutie účinnosti Dodatku je rozhodujúce zverejnenie Dodatku Poskytovateľom. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie Dodatku zabezpečí Poskytovateľ a o dátume zverejnenia Dodatku informuje Prijímateľa. Ustanovenia o nadobudnutí platnosti a účinnosti podľa tohto odseku sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého ďalšieho dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP.
- 3.2 Dodatok je vyhotovený v 2 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 1 rovnopis dostane Poskytovateľ. Dohoda Zmluvných strán k počtu rovnopisov sa neuplatní v prípade, ak k uzavretiu Dodatku dochádza elektronicky s kvalifikovaným elektronickým podpisom.
- 3.3 Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré boli vykonané pred účinnosťou tohto dodatku a ktoré fakticky spĺňajú podmienky uvedené v článku 6 zmluvy podľa jeho nového znenia vyplývajúceho z tohto dodatku, sa považujú za vykonané v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, v dôsledku čoho vyvolávajú právne účinky aj vo vzťahu k oprávnenosti výdavkov podľa článku 6 ods. 6.11 zmluvy.
- 3.4 Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením Dodatku v jeho plnom rozsahu vrátane príloh v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.
- 3.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, nepodpísali Dodatok v núdzi ani za nápadne nevýhodných podmienok, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu Dodatku a na znak súhlasu ju podpísali.

Prílohy:

- | | |
|--------------|---------------------|
| Príloha č. 1 | Predmet podpory NFP |
| Príloha č. 2 | Rozpočet projektu |

Za Poskytovateľa v zastúpení v Bratislave dňa (v elektronickom podpise)

Ing. Albert Németh, MBA, generálny riaditeľ sekcie IROP
(podpísané elektronicky podľa zákona č. 272/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov)

Za Prijímateľa v Bratislave dňa (v elektronickom podpise)

Mgr. Juraj Droba, MBA, MA, predseda Bratislavského samosprávneho kraja
(podpísané elektronicky podľa zákona č. 272/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov)

Príloha č. 1 Predmet podpory NFP

PREDMET PODPORY NFP

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
Kód projektu:	302021J208
Kód ŽoNFP:	NFP302020J208
Operačný program:	302000 - Integrovaný regionálny operačný program
Spolufinancovaný z:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Prioritná os:	302020 - 2. Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.
Kategória regiónov:	MDR - rozvinutejšie regióny

Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.
Oblasť intervencie:	050 - Vzdelávacia infraštruktúra - odborné vzdelávanie a príprava a vzdelávanie dospelých
Hospodárska činnosť:	19 - Vzdelávanie

2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK188180000007000593450	Štátna pokladnica	6. 3. 2018	31. 12. 2023
	Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK188180000007000593450	Štátna pokladnica	6. 3. 2018	31. 12. 2023

3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Bratislavský kraj	Bratislavský kraj	Bratislava IV	Bratislava - mestská časť Dúbravka

Poznámka k miestu realizácie č. 1: Harmincova 1

3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

4. Popis cieľovej skupiny

Cieľová skupina (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

Nevzťahuje sa

5. Aktivity projektu

Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu (v mesiacoch):	38
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	10.2020
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	11.2023

5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
-----------------	-------------------------------	-----------------------------	----------

Hlavné aktivity projektu

1. 302J20800006 - Modernizácia materiálo-technického vybavenia odborných pracovísk Harmincova 1
2. 302J20800004 - Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1
3. 302J20800005 - Zvýšenie energetickej efektívnosti objektu Harmincova 1

Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity: Podporné aktivity

Popis podporných aktivít: Výdavky na podporné aktivity si prijímateľ hradí z vlastných zdrojov.

Priradenie ku konkrétnemu cieľu: 302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.

5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

6. Merateľné ukazovatele projektu

6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

Kód:	P0068	Merná jednotka:	osoby
Merateľný ukazovateľ:	Kapacita podporenej školskej infraštruktúry stredných odborných škôl	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	424,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.		
Typ aktivity:	302020062U122 - A. UMR_Obstaranie a modernizácia materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800006 - Modernizácia materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk Harmincova 1		424
Typ aktivity:	302020062U124 - C. UMR_Prístavba, nadstavba, stavebné úpravy a rekonštrukcia vonkajších a vnútorných priestorov a areálov (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800004 - Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1		424
Kód:	P0103	Merná jednotka:	t ekvív. CO2
Merateľný ukazovateľ:	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	16,8500
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.		
Typ aktivity:	302020062U126 - E. UMR_Zvýšenie energetickej hospodárnosti budov (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800005 - Zvýšenie energetickej efektívnosti objektu Harmincova 1		16,85
Kód:	P0291	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet podporených COVP	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.		
Typ aktivity:	302020062U122 - A. UMR_Obstaranie a modernizácia materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800006 - Modernizácia materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk Harmincova 1		1
Typ aktivity:	302020062U124 - C. UMR_Prístavba, nadstavba, stavebné úpravy a rekonštrukcia vonkajších a vnútorných priestorov a areálov (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800004 - Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1		1

Kód:	P0310	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet podporených SOŠ, ŠH, SPV, SOP (nie COVP)	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	0,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Maximálna hodnota
Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.		
Typ aktivity:	302020062U122 - A. UMR_Obstaranie a modernizácia materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800006 - Modernizácia materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk Harmincova 1		0
Typ aktivity:	302020062U124 - C. UMR_Pristavba, nadstavba, stavebné úpravy a rekonštrukcia vonkajších a vnútorných priestorov a areálov (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800004 - Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1		0
Kód:	P0374	Merná jednotka:	počet
Merateľný ukazovateľ:	Počet renovovaných verejných budov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	1,0000
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.		
Typ aktivity:	302020062U124 - C. UMR_Pristavba, nadstavba, stavebné úpravy a rekonštrukcia vonkajších a vnútorných priestorov a areálov (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800004 - Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1		1
Kód:	P0614	Merná jednotka:	m2
Merateľný ukazovateľ:	Podlahová plocha renovovaných verejných budov	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	2 855,3400
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.		
Typ aktivity:	302020062U124 - C. UMR_Pristavba, nadstavba, stavebné úpravy a rekonštrukcia vonkajších a vnútorných priestorov a areálov (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800004 - Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1		2 855,34
Kód:	P0617	Merná jednotka:	m2
Merateľný ukazovateľ:	Nové alebo renovované verejné alebo obchodné budovy na území mestského rozvoja / Nové alebo renovované verejné alebo komerčné budovy na území mestského rozvoja	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu
		Celková cieľová hodnota:	2 855,3400
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.		
Typ aktivity:	302020062U124 - C. UMR_Pristavba, nadstavba, stavebné úpravy a rekonštrukcia vonkajších a vnútorných priestorov a areálov (MDR)		
		Cieľová hodnota	
Hlavné aktivity projektu:	302J20800004 - Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1		2 855,34

Kód:	P0700	Merná jednotka:	kWh/rok
Merateľný ukazovateľ:	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách	Čas plnenia:	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		Celková cieľová hodnota:	101,1100
		Typ závislosti ukazovateľa:	Súčet
Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.		
Typ aktivity:	302020062U126 - E. UMR_Zvýšenie energetickej hospodárnosti budov (MDR)		
Hlavné aktivity projektu:	302J20800005 - Zvýšenie energetickej efektívnosti objektu Harmincova 1	Cieľová hodnota	101,11

6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0068	Kapacita podporenej školskej infraštruktúry stredných odborných škôl	osoby	424,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0103	Odhadované ročné zníženie emisií skleníkových plynov	t ekviv. CO2	16,8500	Áno	UR	Súčet
P0291	Počet podporených COVP	počet	1,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0310	Počet podporených SOŠ, ŠH, SPV, SOP (nie COVP)	počet	0,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0374	Počet renovovaných verejných budov	počet	1,0000	Nie	PraN	Súčet
P0614	Podlahová plocha renovovaných verejných budov	m2	2 855,3400	Nie	PraN, UR	Súčet
P0617	Nové alebo renovované verejné alebo obchodné budovy na území mestského rozvoja / Nové alebo renovované verejné alebo komerčné budovy na území mestského rozvoja	m2	2 855,3400	Nie	PraN, UR	Súčet
P0700	Zníženie ročnej spotreby primárnej energie vo verejných budovách	kWh/rok	101,1100	Áno	UR	Súčet

7. Iné údaje na úrovni projektu

Nezaevidované

8. Rozpočet projektu

8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	BRATISLAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ	Identifikátor (IČO):	36063606
		Výška oprávnených výdavkov:	3 426 579,94 €

Priame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov		
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.			3 426 579,94 €
Typ aktivity:	302020062U122 - A. UMR_Obstaranie a modernizácia materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk (MDR)			1 069 861,81 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 302J20800006 - Modernizácia materiálno-technického vybavenia odborných pracovísk Harmincova 1			1 069 861,81 €
				Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 022 - Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí Poznámka: Na zákazku "Cukrár - Pekár" bola uplatnená 10 % finančná oprava			1 069 861,81 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Projekt		1 069 861,81 €
Typ aktivity:	302020062U124 - C. UMR_Pristavba, nadstavba, stavebné úpravy a rekonštrukcia vonkajších a vnútorných priestorov a areálov (MDR)			1 777 620,19 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 302J20800004 - Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1			1 777 620,19 €
				Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby			1 777 620,19 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavby	Projekt		1 777 620,19 €
Typ aktivity:	302020062U126 - E. UMR_Zvýšenie energetickej hospodárnosti budov (MDR)			579 097,94 €
Hlavné aktivity projektu:	1. 302J20800005 - Zvýšenie energetickej efektívnosti objektu Harmincova 1			579 097,94 €
				Oprávnený výdavok
Skupina výdavku:	1.1 - 021 - Stavby			579 097,94 €
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Stavby	Projekt		579 097,94 €

Nepriame výdavky

		Celková výška oprávnených výdavkov			
Konkrétny cieľ:	302020062 - 2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní.			0,00 €	
Podporné aktivity:	1. 302J208P0001 - Podporné aktivity			0,00 €	
				Oprávnený výdavok	
Skupina výdavku:	1.1 - 518 - Ostatné služby			0,00 €	
		Merná jednotka	Množstvo	Jednotková suma	Suma
Podpoložka výdavku:	1.1.1 - Ostatné služby	Projekt			0,00 €

8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	3 426 579,94 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000 %
Výška nenávratného finančného príspevku:	3 255 250,94 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	171 329,00 €

Príloha č. 2 Rozpočet projektu

Rozpočet projektu

Názov žiadateľa:	Bratislavský samosprávny kraj									
Názov projektu:	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9									
Prioritná os:	Prioritná os 2 - Lahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám									
Špecifický cieľ	2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní									
Spolufinancovanie NFP z COV (%)	95,00%	Spolufinancovanie zdroja EÚ z COV (%)	50,00%	Spolufinancovanie zdroja ŠR z COV (%)	45,00%	Spolufinancovanie vlastných zdrojov z COV (%)	5,00%	Platba DPH	NIE	0,00

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet MJ	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Cena celkom bez DPH (EUR)	Cena celkom s DPH (EUR)	Celkové oprávnené výdavky (EUR)	z toho NFP (EUR)	Neoprávnené výdavky (EUR)	10 % finančná oprava na OV zo zákazky Cukrár - Pekár	Celkové oprávnené výdavky (EUR) znížené o FO	z toho NFP (EUR)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6 = 4 x 5)	(7 = 6 x 1,2)	(8)	(9 = 8 x %NFP)	Platba DPH 10 = 6 - 8 Neplatca DPH 10 = 7-8	(11 = 8 x 10%)	(12 = 8 - 11)	(13 = 12 x %NFP)
Hlavná aktivita č. 1	Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1 (po verejnom obstarávaní)											
SO 01: Architektúra, statika, profesie												
SO 01.1 Architektúra, statika	021 Stavby	súbor	1,00	882 063,18	882 063,18	1 058 475,82	970 334,80	921 818,06	88 141,02	0,00	970 334,80	921 818,06
SO 01.2 Spevnené plochy	021 Stavby	súbor	1,00	7 802,57	7 802,57	9 363,08	8 185,25	7 775,99	1 177,83	0,00	8 185,25	7 775,99
SO 01.4 Elektroinštalácia	021 Stavby	súbor	1,00	131 253,21	131 253,21	157 503,85	157 503,85	149 628,66	0,00	0,00	157 503,85	149 628,66
TS 01.6 Vzduchotechnika - technológie (presun TS 01.3 z MTV)	021 Stavby	súbor	1,00	174 082,41	174 082,41	208 898,89	206 712,16	196 376,55	2 186,73	0,00	206 712,16	196 376,55
SO 01.7 Svietidlá	021 Stavby	súbor	1,00	139 853,29	139 853,29	167 823,95	167 823,95	159 432,75	0,00	0,00	167 823,95	159 432,75
SO 01.8 Zdravotechnika	021 Stavby	súbor	1,00	118 040,79	118 040,79	141 648,95	135 317,88	128 551,99	6 331,07	0,00	135 317,88	128 551,99
SO 01.9 Výtah	021 Stavby	súbor	1,00	34 500,00	34 500,00	41 400,00	41 400,00	39 330,00	0,00	0,00	41 400,00	39 330,00
SO 01.10 Štruktúrovaná kabeláž	021 Stavby	súbor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.11 Architektúra, statika - byt školníka	021 Stavby	súbor	1,00	4 365,62	4 365,62	5 238,74	0,00	0,00	5 238,74	0,00	0,00	0,00
SO 01.12 Architektúra, statika 4.np	021 Stavby	súbor	1,00	93 618,34	93 618,34	112 342,01	0,00	0,00	112 342,01	0,00	0,00	0,00
SO 01.14 Elektroinštalácia 4. np	021 Stavby	súbor	1,00	7 291,67	7 291,67	8 750,00	0,00	0,00	8 750,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.17 Svietidlá 4. np	021 Stavby	súbor	1,00	6 308,55	6 308,55	7 570,26	0,00	0,00	7 570,26	0,00	0,00	0,00
SO 01.18 Zdravotechnika 4np	021 Stavby	súbor	1,00	14 942,32	14 942,32	17 930,78	0,00	0,00	17 930,78	0,00	0,00	0,00
Práce naviac (nezaradené do SO)	021 Stavby	súbor	1,00	155 723,21	155 723,21	186 867,85	90 342,30	85 825,19	96 525,55	0,00	90 342,30	85 825,19
SPOLU Hlavná aktivita č. 1				1 769 845,16	2 123 814,19	2 577 820,19	1 777 620,19	1 688 739,18	346 194,00	0,00	1 777 620,19	1 688 739,18

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet MJ	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Cena celkom bez DPH (EUR)	Cena celkom s DPH (EUR)	Celkové oprávnené výdavky (EUR)	z toho NFP (EUR)	Neoprávnené výdavky (EUR)	10 % finančná oprava na OV zo zákazky Cukrár - Pekár	Celkové oprávnené výdavky (EUR) znížené o FO	z toho NFP (EUR)
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6 = 4 x 5)	(7 = 6 x 1,2)	(8)	(9 = 8 x %NFP)	Platca DPH 10 = 6 - 8 Neplatca DPH 10 = 7-8	(11 = 8 x 10%)	(12 = 8 - 11)	(13 = 12 x %NFP)
Hlavná aktivita č. 2												
Modernizácia materiálo-technického vybavenia odborných pracovísk Harmincova 1 (po verejnom obstarávaní)												
Objekt: TS 01 Materiálo-technické vybavenie												
Technológia / Vybavenie												
TS 01.1 Cukrár+pekár 10 % finančná oprava	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	súbor	1,00	256 666,00	256 666,00	307 999,20	259 081,20	246 127,14	48 918,00	25 908,12	233 173,08	221 514,43
TS 01.2 Mäsovýroba+kuchynia	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	súbor	1,00	500 047,82	500 047,82	600 057,38	559 059,73	531 106,74	40 997,65	0,00	559 059,73	531 106,74
TS 01.3 Laboratóriá	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	súbor	1,00	255 887,50	255 887,50	307 065,00	277 629,00	263 747,55	29 436,00	0,00	277 629,00	263 747,55
TS 01.4 Sieťová infraštruktúra, IT vybavenie	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	súbor	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SPOLU Hlavná aktivita č. 2					1 012 601,32	1 215 121,58	1 095 769,93	1 040 981,43	119 351,65	25 908,12	1 069 861,81	1 016 368,72
Hlavná aktivita č. 3												
Zvýšenie energetickej efektívnosti objektu Harmincova 1 (po verejnom obstarávaní)												
SO 01: Architektúra, statika, profesie												
SO 01.1 Architektúra, statika	021 Stavby	súbor	1,00	421 999,51	421 999,51	506 399,42	480 902,94	456 857,79	25 496,48	0,00	480 902,94	456 857,79
SO 01.3 Vykurovanie a kotelňa	021 Stavby	súbor	1,00	77 060,54	77 060,54	92 472,65	89 056,31	84 603,50	3 416,34	0,00	89 056,31	84 603,50
SO 01.5 Vzduchotechnika	021 Stavby	súbor	1,00	6 533,97	6 533,97	7 840,77	7 759,57	7 371,59	81,20	0,00	7 759,57	7 371,59
SO 01.11 Architektúra, statika - byt školníka	021 Stavby	súbor	1,00	6 906,40	6 906,40	8 287,68	0,00	0,00	8 287,68	0,00	0,00	0,00
SO 01.12 Architektúra, statika 4.np	021 Stavby	súbor	1,00	47 662,56	47 662,56	57 195,07	0,00	0,00	57 195,07	0,00	0,00	0,00
SO 01.13 Vykurovanie a kotelňa 4np	021 Stavby	súbor	1,00	14 027,12	14 027,12	16 832,54	0,00	0,00	16 832,54	0,00	0,00	0,00
SO 01.15 Vzduchotechnika 4np	021 Stavby	súbor	1,00	2 792,21	2 792,21	3 350,65	0,00	0,00	3 350,65	0,00	0,00	0,00
Práce naviac (nezaradené do SO)	021 Stavby	súbor	1,00	32 325,92	32 325,92	38 791,10	1 379,12	1 310,16	37 411,98	0,00	1 379,12	1 310,16
SPOLU Hlavná aktivita č. 3					609 308,23	731 169,88	579 097,94	550 143,05	152 071,94	0,00	579 097,94	550 143,04
SPOLU HLAVNÉ AKTIVITY PROJEKTU (celkové priame výdavky)					3 391 754,71	4 070 105,65	3 452 488,06	3 279 863,66	617 617,59	25 908,12	3 426 579,94	3 255 250,94
S P O L U (celkové výdavky projektu)					3 391 754,71	4 070 105,65	3 452 488,06	3 279 863,66	617 617,59	25 908,12	3 426 579,94	3 255 250,94

Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
Názov žiadateľa		Bratislavský samosprávny kraj						
Názov projektu		Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9						
Prioritná os		Prioritná os 2 - Lahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám						
Špecifický cieľ		2.2.3 Zvýšenie počtu žiakov stredných odborných škôl na praktickom vyučovaní						
Hlavná aktivita č. 1 Rekonštrukcia a modernizácia objektu Harmincova 1								
SO 01: Architektúra, statika, profesie								
SO 01.1 Architektúra, statika								
VO7834432 - Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9								
EURO-ŠTUKONZ a.s.								
1	021 Stavby	Stavebné práce (viď. samostatný položkový rozpočet)	súbor	1,000	1 769 845,16	1 769 845,16	1 481 350,16	288 495,00
Hlavná aktivita č. 2 Modernizácia materiálo-technického vybavenia odborných pracovísk Harmincova 1								
TS 01 Materiálo-technologické vybavenie								
TS 01.1 Cukrár+pekár								
VO8574882 - Materiálo – technické vybavenie odbornej učebne: Cukrár - Pekár								
KEMA SK, s.r.o.								
1	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Zariadenie na šokové chladenie a mrazenie (model/výrobca: MultiFresh NEXTL / RINOX) rozmer max. (šxhvx): 790x969x1970 mm +/- 5% príkon elektro: max.3,5 kW /400V kapacita: min. 13 plechov rozmeru EN 600x400x65mm (šxhvx) kapacita pri schladzovaní min.: 70-80kg / cyklus (z 90°C na 3°C do 90 min.) kapacita pri zmrazovaní min.: 70-80kg / cyklus (z 90°C na -18°C do 240 min.) pokrmová teplotná sonda: min. 4-bodová dotykový displej zabudovaný 24 hodinový dezinfekčný systém - vrátane chladiaceho agregátu Funkcie: - šokové schladzovanie - šokové zmrazovanie - riadené rozmrazovanie - voľne programovateľný kombinovaný cyklus s možnosťou uloženia vlastných programov - nastaviteľná rýchlosť ventilátora a teploty - prednastavené cykly podľa druhu spracovávanej suroviny (pre nižšie hmotnostné úbytky) - grafické zobrazenie HACCP dát na displeji so záznamom do pamäte stroja, export na USB kľúč - systém na autodiagnostiku porúch	ks	1,000	19 314,00	19 314,00	19 314,00	0,00
2	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Chladiaca skriňa cukrárenská, pekárenská (model/výrobca: BKPv8470 / Liebherr) - objem: min. 850 litrov - rozmery: 790x980x2120mm +/- 5% - systém chladenia: vzduchové chladenie, min. 2 ventilátory - trieda energetickej účinnosti: nie horšia ako C - uzamykateľné dvere, plné - rozsah chladenia: min. -5, max. + 15 °C - cirkulácia a vlhkosť nastaviteľné min. v 3 úrovniach - digitálne zobrazenie teploty - funkcia optického a akustického alarmu pri presiahnutí užívateľom nastavenej konfigurácie - optická a akustická signalizácia otvorených dverí - dvere samozatváracie - vonkajší a vnútorný plášť vyhotovený z nehrdzavejúcej ocele - zášuvy pre plechy štandardu EN 2/1, 600 x 800 mm - počet zásuvov min.: 25 - nosnosť polic: minimálne 50 kg - nastaviteľné nožičky - ekologické chladiivo, ktoré nemá v legislatíve EÚ ani SR naplánovaný konkrétny dátum zákazu používania, napr. R 290 - určená prevádzková teplota miestnosti v rozmedzí + 10 až + 40 °C - klimatická trieda 5 - ročná spotreba energie: max.765 kWh	ks	4,000	4 699,00	18 796,00	9 398,00	9 398,00
3	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Chladnička GN 2/1 (model/výrobca: GKPy1470 / Liebherr) - obsah min. 1361 litrov - dvojdvérová (jednopriestorová) - Rozmery produktu (V/Š/H) max.: 212/143/83 cm - systém chladenia vzduchom s dvojitým ventilátorom - horná vzduchom chladená jednotka - rozsah chladenia: min. -2 / max + 15 °C - 3-úrovňovo nastaviteľná cirkulácia a vlhkosť - funkcia SuperCool - dotyková ovládacia elektronika - digitálne zobrazenie teploty - funkcie optického a akustického alarmu: vysoká / nízka vnútorná teplota, otvorené dverka a výpadok napájania s obnovením napájania - funkcia HACCP: min / max: ukladanie teplotných hodnôt - pretlakový ventil - vyhrievanie rámu dverí - vonkajší plášť z nerezovej ocele - hlbokotažný vnútorný plášť - min. 8 zosilnených roštov GN 2/1 s práškovým potahom a 4 meziklešné police - nosnosť police min. 60 kg - automaticky zatváranie dverí - automaticky - núdzový a ručný štart - odmrazovanie horúcim plynom - nerezové nohy nastaviteľné: chladiivo bez freonov (R 290) - vonkajšia teplota: medzi min. + 10 / max. + 40 °C - klimatická trieda 5 - ročná spotreba energie: max.1031 kWh - trieda energetickej účinnosti: nie horšia ako C	ks	3,000	4 899,00	14 697,00	0,00	14 697,00
4	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Mraziaca skriňa cukrárenská, pekárenská (model/výrobca: BCPv8470 / Liebherr) - objem: min. 850 litrov - rozmery: 790x980x2120mm +/- 5% - vzduchové chladenie, min. 2 ventilátory - dvere plné - rozsah chladenia: max. -10 / min. - 35 °C - systém proti namrznutiu vnútorného priestoru - digitálne zobrazenie teploty - funkcia optického a akustického alarmu pri presiahnutí užívateľom nastavenej konfigurácie - dvere samozatváracie - vonkajší a vnútorný plášť vyhotovený z nehrdzavejúcej ocele - zášuvy pre plechy štandardu EN 2/1, t. j. 600 x 800 mm - počet zásuvov min.: 25 +/- 3 - nosnosť polic: minimálne 50 kg - odmrazovanie horúcim plynom - nastaviteľné nožičky - ekologické chladiivo, ktoré nemá v legislatíve EÚ ani SR naplánovaný konkrétny dátum zákazu používania, napr. R 290 - určená pre prevádzku v rozmedzí: + 10 až + 40 °C - klimatická trieda 5 - ročná spotreba energie: max.1997 kWh - trieda energetickej účinnosti: nie horšia ako C	ks	1,000	5 599,00	5 599,00	5 599,00	0,00

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Merá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
5	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Etážová pec (model/výrobca: MWE Condo CO 4.1212) - na pečenie pekárenských a cukrárenských výrobkov - vykurovacie médium: elektrina - 4 etáže s vnútorným rozmerom 1200x1200 mm +/- 5% - výška jednotlivých etáží min. 200 mm - digitálne ovládanie s dotykovou obrazovkou pre každú etáž zvlášť - vybavená digestorom, kondenzátorom pár a zaparovacím agregátom - s ručným osadzovacím pásmom - s podstavcom na plechy vybaveným kolieskami - vonkajšie rozmery (šxhvx): 1550x1650x2300 mm +/- 5% - elektrický príkon: 50 kW +/- 5 kW	ks	1,000	30 940,00	30 940,00	30 940,00	0,00
6	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Rotačná pec pre vozíky (model/výrobca: MWE Shop-in SI 1.0604) - na pečenie pekárenských a cukrárenských výrobkov - celonerezové vyhotovenie (vnútorná komora, krycie plechy) - zaparovanie - osvetlenie vnútorného priestoru - digitálny ovládací panel s možnosťou uložiť min. 50 programov - kapacita: min. 18 ks plechov rozmeru EN 600x400 mm	ks	1,000	24 950,00	24 950,00	24 950,00	0,00
7	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Rotačná pec bezvozková - elektrická, vkladanie plechov (model/výrobca: BAKE OFF RotoBake E2) - vrátane podstavca na odkladanie plechov a dodanie min. 10 plechov 460x660 mm - vykurovacie médium: elektrina - vhodná na pečenie pekárenských a cukrárenských výrobkov - digitálny ovládací panel - možnosť uložiť min. 50 programov - min. dve rýchlosti ventilátorov - min. dvojité sklo na dverách - celonerezové prevedenie (vnútorná komora, krycie plechy) - so zaparovacím programom - osvetlenie komory - obsahuje digestor - na plechy s rozmerom 460x660 mm s možnosťou použitia plechov s rozmerom 450x650 mm - príkon 17kW +/- 2 kW - počet plechov: min. 10 ks na jedno pečenie	ks	1,000	15 980,00	15 980,00	15 980,00	0,00
8	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Cukrárska pec teplovzdušná vrátane podstavca s možnosťou ukladania plechov (model/výrobca: BAKE OFF Mistral 10 T M14) - pečenie pekárenských a cukrárenských výrobkov - digitálny dotykový panel - možnosť uložiť min. 50 programov - min. dve rýchlosti ventilátorov - min. dvojité sklo na dverách - celonerezové vyhotovenie - so zaparovacím programom - osvetlenie komory - obsahuje digestor - výkon elektrický: 21 kW +/- 2 kW - výška s podstavcom: 2100 mm +/- 5% - pre plechy s rozmerom 460x660 mm s možnosťou použitia plechov s rozmerom 450x650 mm - kapacita: min. 10 ks plechov, ktoré musia byť súčasťou dodávky	ks	1,000	11 950,00	11 950,00	11 950,00	0,00
9	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Výrobník zmrzlín (výrobca/model: Compacta Vario Chef 8 / COLDELITE) - kombinovaný výrobník zmrzlín - vstavaný pasteurizátor - možnosť výroby: zmrzliny, sorbetov, ľadovej triešte, krémov, ovocných pyr, prednastavené programy a možnosť nastavenia min. 5 vlastných programov - možnosť súčasnej pasteurizácie a výroby zmrzlín - automatický vrtací cyklus 65°C, 85°C a 90°C alebo porovnateľný rozsah - poloautomatický vrtací cyklus s teplotami medzi 30-120°C alebo porovnateľný rozsah - cyklus čokolád v nízkych teplotách - automatické teplotné zaistenie po dokončení cyklu - možnosť nastaviť rýchlosti motora min. v 5 stupňoch - automatické uchovanie užívateľom nastavenej konzistencie Produkcia: - za cyklus: 2-11 litrov +/- 1 liter - za hodinu: 14-68 litrov +/- 7 litrov Rozmery: 600x770x1530mm +/- 5% Príkon: 9,2kW / 400V +/- 2 kW	ks	1,000	38 490,00	38 490,00	38 490,00	0,00
10	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Montovaná kysiareň (model/výrobca: MWE GR) - kompletne zariadenie na kysnutie pekárenských výrobkov - v celonerezovom vyhotovení - dvere dvojkrídlové šxv: 1600x1970 mm s priehľadným oknom - kontinuálne riadenie teploty a vlhkosti s monitorovaním aktuálneho stavu - digitálne dotikové ovládanie s pamäťou na programy - konštrukcia: nerezové PUR panely - vnútorné osvetlenie - rozsah teplot: do +45°C pri vlhkosti do 95% +/- 5% - rozmer šxhvx: prispôsobený veľkosti miestnosti, cca 2830x3050x2480 mm - celkový príkon: max. 20 kW	ks	2,000	16 670,00	33 340,00	16 670,00	16 670,00
11	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Rožkový stroj (model/výrobca: Kasper Universum Rollomat 1L ZFB) - 2-valcový rožkový stroj - na zvlhčovanie a vyalovanie predkysnutých klonkov zahnutých aj rovných rožkov, bagiet, veky a pod. - vhodný na: na točené sendviče, malé bagety, praclikové tyčinky, - pracovná šírka: min. 500 mm - hmotnosť cesta klonku: min.20 , max. 600g - rozmery max: 850x850x1200 mm - výška zdvíhu valcov: 3 mm - výkon 3000 ksh v závislosti od veľkosti klonku a rýchlosti obsluhy +/- 20% - príkon: max. 2 kW	ks	1,000	15 950,00	15 950,00	15 950,00	0,00
12	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Špirálový miešací stroj (model/výrobca: Diosna SP80D) - výkon od 3 do 80 kg cesta na jedno miesenie +/- 10% - obsah nádoby min. 100 litrov - nádoba pevná s veľkým otvorom a spätným chodom na uľahčenie vyberania cesta - ovládací panel s časovačom a automatickým prepínaním rýchlosti - min. dve rýchlosti - špirálové miešadlo bez stredového elementu - pevné vyhotovenie - celkový príkon: max 14kW	ks	1,000	16 900,00	16 900,00	16 900,00	0,00
13	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Riadiaca kysiareň – technológia riadeného kysnutia (model/výrobca: MWE GVA-S) - technológia riadeného kysnutia - teplotný rozsah kontinuálne riadený min. od -18°C do max. 35°C +/-10% - chladiaci výkon min. 700W - vnútorný objem min. 700 litrov - vonkajší rozmer 800x1100x2100 mm (š x h x v) +/- 5% - príkon max. 2 kW - vhodná pre plechy rozmeru EN 2/1, t. j. 600x800 mm - pozície pre min. 20ks plechov rozmeru 600x800 mm	ks	1,000	9 760,00	9 760,00	9 760,00	0,00
TS.01.1 Cukrár+pekár medzisučet						256 666,00	215 901,00	40 765,00
TS 01.2 Mäsovýroba+kuchyňa								
TS01 Mäsovýroba+kuchyňa								
VO03406402 - Materiálne – technické vybavenie odbornej učebne: Mäsovýroba +Kuchyňa								
KEMA SK, s.r.o.								

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Merá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
1	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Konvektomat elektrický 10xGN1/1 (Icombi Pro 10xGN1/1 / Rational) Kapacita: min. 10xGN1/1 alebo 20xGN 1/2 Rozmery: min. 900x790x1040 mm max. 1000x850x1060 mm Príkon: min. 15,5 max. 19 kW / 400V Displej v slovenčine Konštrukcia: - materiál: nerezová ušľachtlá oceľ, bezšvový vnútorný priestor so zaoblenými rohmi - izolácia proti vyžarovaniu tepla; dverka varnej komory s trojitým sklom; sklo zabudované do dverí bez možnosti vyklopenia; maximálna dotyková teplota dveriek pri prevádzke do 75 °C - dverka vybavená zásuvným tesnením pre jednoduché čistenie a výmenu používateľom - jednoručná rukoväť dveriek bezdvorozovú funkciu - maximálne 10-palcový farebný TFT displej s kapacitnou dotykovou vrstvou - osvetlenie varnej komory prostredníctvom LED technológiie - boilerový vývoj pary - elektronický bezpečnostný obmedzovač teploty pre teplovzdušný ohrev a generátor pary; vstavaná brzda koleša ventilátora - min. 4 max. 6 - bodová teplotná sonda Vybavenie/funkcie: - požadované prevádzkové režimy: varenie v pare (min. rozsah 30°C - 130°C), horúci vzduch (min. rozsah 30°C - 300°C), kombinácia horúceho vzduchu a pary (min. rozsah 30°C - 300°C) s reguláciou vlhkosti, regenerácia, varenie s nízkymi teplotami, varenie s teplotným rozdielom, pasterizácia, regulácia vnútornej teploty pokrmu, schladzovanie, režim kysnutia pečiva - výroba pary v dvojitupňovom predohreve vody v integrovanom výmenníku - funkcia vstrekovania vody pre rýchle schladzovanie zariadenia - plne automatické meranie vlhkosti s presnosťou na percentá, regulácia a zobrazenie stupňa vlhkosti vo varnom priestore a aktívne odvlhčovanie varnej komory - automatická akustická a vizuálna signalizácia procesných krokov v jednotlivých úrovniach zásuvu - interaktívna používateľská pomoc s - priečne vkladanie gastronádob do pevného závesného rámu s rozstupom lyžín minimálne 65 mm alebo pomocou stojanového vozíka - vstavaný sifón pre pripojenie odpadovej trubice na kanalizačné potrubie Inteligentné funkcie: - automatické prispôbenie miesta inštalácie prostredníctvom kalibrácie zariadenia	ks	1,000	13 955,56	13 955,56	13 955,56	0,00
2	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Podstavec pod konvektomat PPK-2 (PPK-2 / PIMABO) Vedenie pre GN 1/1 a GN 2/1 dvojradový Vyrobené z potravinársky nezávadnej chróm-niklovej ocele STN 17241	ks	1,000	327,79	327,79	327,79	0,00
3	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Indukčný sporák s otvoreným podstavcom (BIHAKTDF35W / BERNER) - Rozmer: od 800x700x900 mm do 810x710x910 mm - Príkon: min. 28kW/400V - 4 x varná zóna - Rozmer varnej zony: min. 300x280mm Vlastnosti: - plynulá regulácia celoplošného výkonu varných zón - integrovaný digitálny displej pod sklom - integrovaný systém pre určenie kvality používaných hmcov.	ks	1,000	15 685,20	15 685,20	15 685,20	0,00
4	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Multifunkčná varná panvica (Ivario Pro 2-S / Rational) Užitočný objem min. : 2x25 litrov Užitočný objem max. : 2x30 litrov Rozmery: šírka: 1100-1300 mm, hĺbka: min. 800-950 mm, výška: min. 1000-1100 mm (s podstavcom a so spodnou časťou) Pripojovacia hodnota: 21 - 23 kW Menovité napätie: 3 NAC 400 V Prípojka studenej vody: 3/4 AG" Odvod vody: pripojenie odpadovej rúry DN 40 / 50 na pevnú sieť alebo k voľnému odtoku. Konštrukcia: - zariadenie vybavené dvoma rovnako veľkými, samostatne a oddelene ovládateľnými nádobami - nádoby bez škar, so zaoblenými rohmi - dno nádoby sa predhreje z izbovej teploty na + 200 °C do max. 150 sekúnd a je odolné proti pokriabaniu - sklápanie nádob prostredníctvom elektricky poháňaného piestu - dotyková teplota plášte maximálne 75 °C - min. 10" farebný displej s kapacitnou dotykovou obrazovkou a nastaviteľným kontrastom - vypúšťanie vody po varení a čistenie prostredníctvom odtoku vstavaného v nádobe, bez potreby vyklápania a vypúšťania do podlahového odtoku / žlabu - zariadenie vybavené snímačmi vnútornej teploty pokrmu (1 snímač na jednu nádobu) s min. 6 meracími bodmi a automatickou indikáciou nesprávne vloženého snímača - snímače vnútornej teploty magneticky prichytené k veku zariadenia pre ľahkú manipuláciu - nastaviteľné nožičky pre jednoduché dosiahnutie vodorovnej polohy zariadenia - vnútorné a vonkajšie povrchy z nehrdzavejúcej ušľachtilej ocele - vstavaná zásuvka 1 NAC 230 V - zariadenie musí byť vybavené bezpečnostným obmedzovačom teploty funkčným aj v prípade poruchy zariadenia Vybavenie/funkcie: - zariadenie určené minimálne na varenie, restovanie, fritovanie, varenie pri nízkej teplote, na prípravu sused, konfitovanie, varenie s teplotným rozdielom, varenie pre šetrnú prípravu citlivých produktov - teplotný rozsah pečenia od + 30° C do + 250 °C - grafické zobrazovanie procesu varenia, nastavených parametrov varenia a s vypočítaného konca varenia - digitálne zobrazenie aktuálnej a požadovanej teploty	ks	1,000	16 380,20	16 380,20	16 380,20	0,00
5		Základné vybavenie pre multifunkčnú varnú panvicu	súbor	1,000				
5.1		1x Varný koš (60.74.986 / Rational)	ks	1,000	258,20	258,20	258,20	0,00
5.2	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	1x Spachľa (60.71.643 / Rational)	ks	1,000	63,86	63,86	63,86	0,00
5.3		2x Rameno pre zdvíhaču automatiku (60.75.359 / Rational)	ks	2,000	63,86	127,72	127,72	0,00
5.4		1x Fritovací koš (60.75.330 / Rational)	ks	1,000	258,20	258,20	258,20	0,00
5.5		2x Roš na dno panvice (60.74.663 / Rational)	ks	2,000	85,14	170,28	170,28	0,00
6	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Podstavec pod multifunkčnú panvicu - na kolieskach - celonerezový (ATYP / FIMABO)	ks	1,000	382,20	382,20	382,20	0,00
7	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Nástenný odsávač pár s osvetlením (OPN-1 / FIMABO) Rozmery: min. od 3100x1000x450 mm Príkon: 0,1 - 0,2 kW / 230V Vlastnosti: - vyrobené z potravinársky nezávadnej chróm-niklovej ocele - hrúbka plechu 1 mm - základná výška od 450 mm - s osvetlením - výpustná miska kondenzátu - uši na zavesenie digestora - tukové filtre súčasťou dodávky	ks	1,000	1 583,84	1 583,84	1 583,84	0,00
8	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Chladiaci stôl s drezom na ľavej strane (PG 3/2-ATYP / FIMABO) Rozmery: min. od 1800x700x900 mm do 1820x710x910 mm Príkon: 0,4 - 0,5 kW / 230V Objem: min. 400l Vlastnosti: - vyrobené z potravinársky nezávadnej chróm-niklovej ocele - hrúbka pracovnej dosky 50 mm - regulácia teploty 2°C až +8°C - teplota okolia maximálne 32 °C - chladiace médium R134 - 3x zásuvka na ľavej strane pre GN1/1 - 2x dverka pre GN1/1 - drez s rozmermi: min. 500x300 mm - vrátane batérie a sifónu	ks	1,000	2 906,12	2 906,12	2 906,12	0,00

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Memá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
9	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Priechodná umývačka riadu (PT-M / Winterhalter) Rozmery: min. 630x750x1530 mm Časy cyklu: 60/90/180 sekúnd a špeciálne cykly 3 - 4 automatických cyklov Teoretická kapacita: min. 70 košov / h Spotreba vody: 2,2 - 2,3 l / kôš Objem nádrže: 32 - 35 l Vykurovanie nádrže: 2x2,5 kW pri studenej vode Napájanie 400V/50Hz/3N Max príkon: 14,5 - 15 kW Istenie: 3 x 25 A Príkon umývacieho čerpadla: 0,9-1 kW Veľkosť koša: 500 x 500 mm Hladina hluku: max. 62 dB (A) Hmotnosť netto: 130-140 kg Vlastnosti: - farebný dotykový displej s indikáciou zostávajúceho času cyklu - ovládanie prevádzky umývačky pomocou displeja, používanie a prevádzkové náklady, hygiena, servis a objednávka spotrebného materiálu - kontinuálne meranie kvality vody na umývanie pre minimalizáciu množstva použitej vody pri zachovaní hygienického výsledku umývania - úplne uzavretá štvorstranná kapučňa pre udržanie pary a energie vo vnútri systému a minimalizáciu vlhkosti v miestnosti - umývacie a oplachovacie ramená odstrániteľné jednou rukou a bez nástrojov - filtračný systém s funkciou umývania - fukcia pre zabránenie prevádzky bez sítka - monitoring nízkej hladiny prostriedkov v externých chemických nádobách - protihluková izolácia - priame alebo rohové ovládanie - senzor nečistôt - program samočistenia - USB rozhranie pre sťahovanie prevádzkových údajov - umývacie / oplachovacie ramená kombinácia nehrdzavejúcej ocele a plastu	ks	1.000	17 205,69	17 205,69	17 205,69	0,00
10	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Pásová píla (STL 350 F) Hmotnosť: max. 150 kg Dĺžka pásu: min. 2400 mm Maximálny priemer rezu: 300 mm Ochrana: IP67 Rozmery: 700-750x700-750x1600-1700 mm Príkon: 1,0 - 2,4 kW / 400V Rozmer reznej plochy: min. 575x700 mm Rychlosť rezu: 23m/s Vlastnosti: - celonerezové prevedenie AISI 304 - nerezové vodiace kolesá - napájanie pásu - bezpečnostná brzda pásu so zastavením - bezpečnostné STOP tlačidlo - posuvné vodítko pre hrúbku rezu	ks	1.000	5 591,48	5 591,48	5 591,48	0,00
11	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Rozrábková píla so závesným vyzávačom (K18-01 + F6-2,5SK / FREUND) Hmotnosť: max. 6,6kg Hĺbka rezu: 15-65 mm Priemer kotúča: max. 180 mm Otláčky: min. 1400otl/min. Príkon: max. 1,1kW / 230V Vyzávač: 4,5 - 14 kg - nerezové lanko 2,5 m Vlastnosti: - robustný výkonný stroj - výkonný motor krytie IP24 - nízka hmotnosť - nastaviteľná hĺbka rezu - vysoká bezpečnosť vďaka elektronickej brzde zastavenie do 3 sekúnd - špirálový kábel - ergonomická poloha uchopenia - minimálne nároky na údržbu	ks	1.000	2 960,47	2 960,47	2 960,47	0,00
12	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Samonosná konštrukcia na vešanie polovičiek (ATYP / FIMABO) - nerezové prevedenie - vešanie na hákoch - dĺžka: 2,5 bm	ks	1.000	1 017,98	1 017,98	1 017,98	0,00
13	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Sťahovačka kože v automatickom aj manuálnom režime (SKINNY II / Maja) Automatická sťahovačka kože s prísuvným dopravníkom. Vhodná pre sťahovanie všetkých plochých kusov mäsa v automatickom režime a sťahovanie guľatých častí v manuálnom režime. Splňa bezpečnostné CE predpisy týkajúce sa bezpečnosti obsluhy a hygienických podmienok. Rozmery: 1100-1330 x 800-850x1200-1350mm Príkon: max. 1,2kW / 400V Dĺžka noža: max. 450 mm Nerezové prevedenie Vlastnosti: - rýchly prechod z automatického do manuálneho režimu - oddielné ovládacie tlačidlá ON / OFF z nerezovej ocele - nastaviteľná hĺbka rezu pákou - možno použiť na plátkovanie mäsa a slaniny - kontinuálne čistenie pracovného valca - ľahká demontáž držaku noža - pojazdové prevedenie (koleska a brzdené koleska) - prítláčny valec pre automatické sťahovanie kože - možnosť ovládania nohou	ks	1.000	13 189,30	13 189,30	13 189,30	0,00
14	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Chladiarenský box (rozměr miestnosti podľa projektovej dokumentácii: 4009x2963x2600, viď príloha 13.pdf) (CHB / SINOP Alfa) - bez podlahovej izolácie - PUR izolačný panel hr. 60 mm RAL 9002 - rezanie panelov - plechové vonkajšie montážne lišty - plastové vnútorné montážne lišty - základné osvetlenie boxu: LED 4 ks x 29 W - dvere izolované min. 1700 x 2150 otočné dvojkridlové s obložkou do PUR 60 mm - chladiaca technológia / cca 25 m ³ / 0 - +2°C / pre potreby skladovania potravín - chladiaci výkon min. 2,79 kW / -5°C / +38°C - chladiivo R449A - VT/NT + VT + ohrev MK - konzola na zavesenie klimatizačnej jednotky - výparník + topné tyče - rozvádzač s digit. termostatom - 230 V / 50 Hz - solenoid, tryska, matice	ks	1.000	11 507,78	11 507,78	11 507,78	0,00
15	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Výrobník šúpinového ľadu (GB1555HC / BREMA) Zariadenie na výrobu ľadu v tvare šúpiniek Rozmery: max. 800x900x1100 mm Denná produkcia: max. 120 kg/24 hod. Kapacita zásobníka: min. 65 kg Príkon: max. 1 kW / 230V Vlastnosti: - čistiaci systém na odstránenie usadenín vodného kameňa - povrch a výparník z ocele AISI304SS - nastaviteľné nerezové nohy - výkolpné izolované dvierka - elektromechanické ovládanie - hmotnosť max. : 160kg	ks	1.000	2 185,88	2 185,88	2 185,88	0,00

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Memá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
16	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Mraziarenský box (rozmer miestnosti podľa projektovej dokumentácii: 4006x3010x2600, vid' príloha 15.pdf) (CHB / SINOP Alfa) Mraziarenský box s podlahovou izoláciou a podlahovou doskou - podlahová doska min. hr. 10 mm - PUR izolačný panel hr. 100 mm RAL 9002 - rezanie panelov - plechové vonkajšie montážne lišty - plastové vnútorné montážne lišty - základné osvetlenie boxu: LED 3 ks x 29 W - dvere izolované min. 1700 x 2150 otočné dvojkrídlové s obložkou do PUR 100 mm - prah do dverí vo vyholení antikor - pretlaková klapka s ohrevom - mraziaca technológia / cca 16 m ³ / -18 - -20°C / pre potreby skladovania potravín v kuchyni - chladiaci výkon min. 1,77 kW / -30°C / +38°C - chladiivo R449A - zakrytovaná nízkohlučná klimatizačná jednotka – 400 V / 50 Hz - konzola na zavesenie klimatizačnej jednotky - výparník + topné tyče - rozvádzač s digit. termostatom 230 V / 50 Hz - solenoid, tryska, matice, ohrev odpadu 2 m	ks	1,000	15 001,30	15 001,30	15 001,30	0,00
17	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Chladiarenský box (rozmer miestnosti podľa projektovej dokumentácii: 3760x4270x2600, vid' príloha 16.pdf) (CHB / SINOP Alfa) - bez podlahovej izolácie - PUR izolačný panel hr. 60 mm RAL 9002 - rezanie panelov - plechové vonkajšie montážne lišty - plastové vnútorné montážne lišty - základné osvetlenie boxu: LED 4 ks x 29 W - dvere izolované 1700 x 2150 otočné dvojkrídlové s obložkou do PUR 60 mm - chladiaca technológia / cca 21,5 m ³ / 0 - +2°C / pre potreby skladovania potravín - chladiaci výkon min. 2,15 kW / -5°C / +38°C - chladiivo R449A - V/TNT + VT + ohrev MK - konzola na zavesenie klimatizačnej jednotky - výparník + topné tyče - rozvádzač s digit. termostatom 230 V / 50 Hz - solenoid, tryska, matice	ks	1,000	13 261,48	13 261,48	13 261,48	0,00
18	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Chladiace masirovacie zariadenie (ESK 150 STL / VAKONA) rozmer max. : 1300x850x1400 mm príkon: 1,7kW / 400V objem bubna: 150l plniaca kapacita: 15-110 kg otáčky ramena: 3-25 ot. / min. tepločný rozsah: - 9 až +10 °C Štandardné vybavenie: - ovládanie prostredníctvom dotykového displeja - plne automatická kontrola všetkých pracovných procesov - min. 50 preddefinovaných programov, ktoré možno prispôbiť výrobe - prehľadný displej s aktuálnymi informáciami o stave programu - vysokokapacitný chladiaci agregát - masívna celonerezová konštrukcia - plynule nastaviteľné vyklápanie masirovacieho bubna - pružinové vyvažovanie veka bubna - izolácia masirovacieho bubna a veka - automatické kolísanie vakuu pri masirovaní (pre zvýšenie účinnosti) - pojazdné vyhotovenie (kolieska a brzdzené kolieska) - plynulá regulácia otáčok - masirovacie rameno s odnímateľnou stierkou - miešacie rameno s odnímateľnou stierkou	ks	1,000	32 212,54	32 212,54	32 212,54	0,00
19	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Miešačka lopatková (RM-200 / MAINCA) rozmer: 1000-1500x700-800x1100-1300 mm príkon: max. 2,5kW / 400V objem vane: min. 160 l kapacita: 120 kg - celonerezová konštrukcia s jednou miešacou osou Štandardné vybavenie: - manuálna prevádzka s jednoduchou obsluhou - dvojsmerné miešania - miešacie lopatky v tvare "T"	ks	1,000	12 386,02	12 386,02	12 386,02	0,00
20	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Klipsovačka poloautomatická: (PDC 700 / Poly-clip) Dvojsponkovací poloautomatický klipsovací stroj s manuálnym vkladaním úväzkov určený pre všetky umelé, FASER, kolagéové a prírodné črevá. Rozmer max. : 1100x630x1650mm Tlak vzduchu: min 6 bar / 0,6 MPa Max. kaliber : 115mm Automatické podávanie očiek Možnosti nasadenia: Vybavenie stroja: - pojazdný brzdový stojan - ovládací panel s dotykovou obrazovkou - elektrické prepojenie s narážkou vrátane káblov - automatický vkladáč slučiek - trubica a dodatočná brzda	ks	1,000	24 983,04	24 983,04	24 983,04	0,00
21	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Vakuová narážka (RVF 327 FPA / REX) rozмеры: 900x750x1750 mm príkon: max. 5,0kW / 400V objem náspyky: 70 l možnosť rozšíriť na 150 l výkon: min. 2800 kg / hod. plniaci tlak: max. 35 bar veľkosť dávok: 5 - 32000 g Vlastnosti: - pohon zariadenia zabezpečovaný servomotorom - ovládací dotykový displej s okamžitým prehľadom o stave a funkciách stroja - rýchlosť porciovania 450 porc./min. - pamäť pre programy - servisné menu so strážením servisných intervalov - dotykový displej oddelený od procesora - funkcia pomocníka - sieť / ethernet - možnosť pripojenia klipsovacieho automatu či poloautomatu - vrátane zatažacieho zariadenia - statív stroja zhotovený kompletne z nerezovej ocele - lamelový rotor so štyrmi dvojíťmi lamelami - ochrana ovládacieho panelu - spätná korekcia rotora - funkcia plnenia a porciovania - počítanie porcií - hmotnostné vyrovnanie porcií	ks	1,000	28 992,95	28 992,95	28 992,95	0,00

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Memá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
22	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Kúter vysoko výkonný kúter 60 l + 2 sady nožov kútra, brúska na nože <i>(K60 Ultra V / Seydelmann)</i> Rozmer: max. 1910x1450x1900 mm Príkon: max. 17,0 kW / 400V Objem misy: min. 60 l Počet nožov: 6 ks 2 sady nožov v cene stroja Vlastnosti: - masívna celonerezová misa s objemom 60 litrov - celonerezová konštrukcia - min. 2 rýchlosti nožového hriadeľa - min. 2 miešacie rýchlosti - min. 2 nezávislé rýchlosti otáčania misy - ochrana motora termickou poistkou proti preťaženiu - vlnutie motora je vyhrabané na zamedzenie tvorby kondenzátu - brzda pre okamžité zastavenie stroja je prostá a bez prúdových rázov - 6-nožová vymeniteľná nožová hlava s vyvažovaním - prieľadné protihlukové veko z plexiskla - kolonové ovládače pre stále volné ruky - statív stroja izolovaný proti striekajúcej vode - hygienické zapustené kryty bez gumových tesnení - digitálne ovládanie v samostatnej nerezovej skrinke s možnosťou upevnenia na stenu - skriňový rozvádzač z nerezovej ocele s predradenými poistkami a riadiacou elektronikou umiestnenou mimo stroja Digitálny riadiaci mikroprocesor: - displej pre čítanie údajov o stave kútra - umiestnenie v samostatnej nerezovej skrinke s krytím aspoň IP 66 - programovanie rýchlosti nožov s možnosťou uloženia do pamäte - nastavenie limitných teplôt pre vypnutie kútra - nastavovanie počtu otáčok misy pre vypnutie kútra - zobrazenie otáčok nožov, otáčok misy, teploty, zaradenej rýchlosti, celkového počtu otáčok misy, zobrazenie servisných intervalov, dát a diagnostiky závad	ks	1,000	70 891,10	70 891,10	37 054,18	33 836,92
23	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Rezačka mäsa + 2x dosky do rezačky <i>(W130L-US / TALSÁ)</i> Nerezová rezačka mäsa pre využitie vo výrobnách Rozmer: od 600x1060x1160 do 650x1100x1300 mm Príkon: 5,5 - 6 kW / 400V Výkon: 1300 - 1800 kg/h Objem násypky: min. 78 l Priemer rezného zloženia: min. 130 mm Rezný zloženie min: Unger 3 Ochrana proti vode: IP67 Vlastnosti: - vyrobená z nerezovej ocele AISI 304 - odnímateľný krk - oceľová prevodovka na ťažkú prevádzku - uzavretá konštrukcia základne - tepelná ochrana motora - bezpečnostný spínač - podávací otvor s ochranou na ruky - plniaca tlačka pre prísun suroviny ku šneku rezačky Základná výbava obsahuje: - 2x doska rezacia - nôž dvojstranný	ks	1,000	8 035,55	8 035,55	8 035,55	0,00
24	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Nastrekovacie zariadenie <i>(PI-21V / VAKONA)</i> Rozmery: min. 1400x700x1760 mm Príkon: 1,5kW / 400V Výkon: 800 kg / hod. Dĺžka pásu: max. 1100 mm Tlak nastrekovania: 3,5 - 4 bar Počet ihliel: min. 21 Zdvih ihliel: min. 200 mm - celonerezová konštrukcia - nastrekovanie mäsa s kostou aj bez kosti Požadované štandardné vybavenie: - 21 ihliel - priemer ihliel 4 mm - nerezové odstredivé čerpadlo - 99 pamäťových miest - dopravník z polyetylénu, užívateľom vyberateľný - ihľový most v bezhadicovom vyhotovení - mechanicky nastaviteľná dĺžka kroku dopravníka - mechanicky nastaviteľná krajná medza pridržiavača - mechanická brzda ihľového mosta - predfiltrovací systém soľanky - ihľový filter so spätným preplachovaním - lineárne odpruženie jednotlivých ihliel v systéme ihľového mosta - oddelenie celého obehu čerpadla od elektromechanických komponentov	ks	1,000	26 584,05	26 584,05	26 584,05	0,00
25	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Multifunkčná varná panvica <i>(Ivario Pro L / Rational)</i> Úžitkový objem: 100 - 105 litrov Rozmery: min. šírka: 1200 mm, hĺbka: 850 mm, výška: 1000 mm (s podstavcom a spodnou časťou) Pripojovacia hodnota: min. 24 kW Menovité napätie: 3 NAC 400 V Prípojka studenej vody: 3/4 AG" Odvod vody: pripojenie odpadovej rúry DN 50 na pevnú sieť alebo k vonkému odtoku. Konštrukcia: - zariadenie vybavené jednou varnou nádobou - nádoba bez škár, so zaoblenými rohmi - dno nádoby sa predhreje z izbovej teploty na + 200 °C do max. 150 sekúnd a je odolné proti poškriabaniu - sklápanie nádoby prostredníctvom elektricky poháňaného piestu - dotyková teplota plášťa maximálne 75 °C - min. 10" farebný displej s kapacitnou dotykovou obrazovkou a nastaviteľným kontrastom - vypúšťanie vody po varení a čistenie prostredníctvom odtoku vstavanej nádoby, bez potreby vyklápania - vypúšťania do podlahového odtoku / žľabu - zariadenie vybavené snímačmi vnútornej teploty pokrmu (1 snímač na jednu nádobu) s min. 6 meracími bodmi a automatickou indikáciou nesprávne vloženého snímača - snímače vnútornej teploty magneticky prichytené k veku zariadenia pre ľahkú manipuláciu - nastaviteľné nožičky pre jednoduché dosiahnutie vodorovnej polohy zariadenia - vnútorné a vonkajšie povrchy z nehrdzavejúcej ušľachtilej ocele - vstavaná zásuvka 1 NAC 230 V - zariadenie musí byť vybavené bezpečnostným obmedzovačom teploty funkčným aj v prípade poruchy zariadenia Výbavenie/funkcie: - zariadenie určené minimálne na varenie, restovanie, fritovanie, varenie pri nízkej teplote, na prípravu sous-vide, konfitovanie, varenie s teplotným rozdielom, varenie pre šetrnú prípravu citlivých produktov - teplotný rozsah pečenia od + 30° C do + 250 °C - grafické zobrazovanie procesu varenia, nastavených parametrov varenia a s vypočítaného konca varenia - digitálne zobrazenie aktuálnej a požadovanej teploty - možnosť prispôbenia obslužného rozhrania individuálnemu štýlu používania - možnosť rozdeliť dno nádoby na flexibilné zóny s rôznymi teplotami	ks	1,000	18 687,31	18 687,31	18 687,31	0,00
26	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Prepravný vozík k multifunkčnej varnej panvici - nerezové prevedenie <i>(ATYP / FIMABO)</i>	ks	1,000	358,14	358,14	358,14	0,00

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Memá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
27	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Multifunkčná varná panvica (Ivario Pro XL/ Rational) Užitočný objem: 140 - 150 litrov, Rozmery: min. šírka: 1500 mm, hĺbka: 850 mm, výška: 1000 mm (s podstavcom a spodnou časťou) Pripojovacia hodnota: min. 36 kW, Menovité napätie: 3 NAC 400 V, Pripojka studenej vody: 3/4 AC" Odvod vody: pripojenie odpadovej rúry DN 50 na pevnú sieť alebo k voľnému odtoku Konštrukcia: - zariadenie vybavené jednou varnou nádobou - nádoba bez škár, so zaoblenými rohmi - dno nádoby sa predhreje z izbovej teploty na + 200 °C do max. 3 minút a je odolné proti poškriabaniu - sklápanie nádoby prostredníctvom elektricky poháňaného piestu - dotyková teplota pláštá maximálne 75 °C - min. 10" farebný displej s kapacitnou dotykovou obrazovkou a nastaviteľným kontrastom - vypúšťanie vody po varení a čistenie prostredníctvom odtoku vstavaného v nádobe, bez potreby vyklápania a vypúšťania do podlahového odtoku / žlabu - zariadenie vybavené snímačom vnútornej teploty pokrmu s min. 6 meracími bodmi a automatickou indikáciou nesprávne vloženého snímača - snímač vnútornej teploty magneticky prichytený k veke zariadenia pre ľahkú manipuláciu - otváranie a zatváranie veka pomocou elektricky poháňaného valca - nastaviteľné nožičky pre jednoduché dosiahnutie vodorovnej polohy zariadenia - vnútorné a vonkajšie povrchy z nehrdzavejúcej ušľachtilej ocele - vstavaná zásuvka 1 NAC 230 V - zariadenie musí byť vybavené bezpečnostným obmedzovačom teploty funkčným aj v prípade poruchy zariadenia Vybavenie/funkcie: - zariadenie určené minimálne na varenie, restovanie, fritovanie, varenie pri nízkej teplote, na prípravu sous-vide, konfitovanie, varenie s teplotným rozdielom, varenie pre šetrnú prípravu citlivých produktov - teplotný rozsah pečenia od + 30° C do + 250 °C - grafické zobrazovanie procesu varenia, nastavených parametrov varenia a s vypočítaného konca varenia - digitálne zobrazenie aktuálnej a požadovanej teploty - možnosť prispôbenia obslužného rozhrania individuálnemu štýlu používania - možnosť rozdeliť dno nádoby na min. 4 flexibilné zóny s rôznymi teplotami - možnosť ručného varenia pomocou používateľom nastaviteľnej teploty tekutiny, teploty dna nádoby alebo	ks	1,000	24 600,84	24 600,84	24 600,84	0,00
28	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Konvektomat elektrický 6xGN1/1 (Icombi Pro 6xGN1/1 / Rational) Kapacita: 6xGN1/1 alebo 12x GN1/2 Rozmery: min. 900x750x750 mm max. 990x800x850 mm Prikon: 10 - 11kW / 400V Displej v Slovečnine Konštrukcia: - materiál: nerezová ušľachtlá oceľ, bezšvový vnútorný priestor so zaoblenými rohmi - izolácia proti vyžarovaniu tepla; dverka varnej komory s trojitým sklom; sklo zabudované do dverí bez možnosti vykoplenia ; maximálna dotyková teplota dveriek pri prevádzke do 75 °C - dverka vybavené zásuvným tesnením pre jednoduché čistenie a výmenu používateľom - jednoručná rukoväť dverok bezdrazovou funkciou - maximálne 10-palcový farebný TFT displej s kapacitnou dotykovou vrstvou - osvetlenie varnej komory prostredníctvom LED technológií - bojlerový vývoj pary - elektronický bezpečnostný obmedzovač teploty pre teplovzdušný ohrev a generátor pary; vstavaná brzda kolesa ventilátora - min. 4 max. 6 - bodová teplotná sonda Vybavenie/funkcie: - požadované prevádzkové režimy: varenie v pare (min. rozsah 30°C - 130°C), horúci vzduch (min. rozsah 30°C - 300°C), kombinácia horúceho vzduchu a pary (min. rozsah 30°C - 300°C) s reguláciou vlhkosti, regenerácia, varenie s nízkymi teplotami, varenie s teplotným rozdielom, pasterizácia, regulácia vnútornej teploty pokrmu, schladzovanie, režim kysnutia pečiva - výroba pary v dvojnásobnom predohreve vody v integrovanom výmenníku - funkcia vetrakovania vody pre rýchle schladzovanie zariadenia - plne automatické meranie vlhkosti s presnosťou na percentá, regulácia a zobrazenie stupňa vlhkosti vo varnom priestore a aktívne odvlhčovanie varnej komor - automatická akustická a vizuálna signalizácia procesných krokov v jednotlivých úrovniach zásuvu - interaktívna používateľská pomoc s - priečne vkladanie gastronádob do pevného závesného rámu s rozstupom lyžín minimálne 65 mm alebo pomocou stojanového vozíka - vstavaný sifón pre pripojenie odpadovej trubice na kanalizačnú potrubie Inteligentné funkcie:	ks	1,000	9 929,92	9 929,92	9 929,92	0,00
29	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Podstavec pod konvektomat PPK-2 (PPK-2 / FIMABO) Vedenie pre GN 1/1 a GN 2/1 dvojradový Vyrobené z potravinárskej nezávadnej chróm-niklovej ocele STN 17241	ks	1,000	327,79	327,79	0,00	327,79
30	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Automatická udiareň (JUNIOR 04 / Mauting) Univerzálna udiarenská komora je určená pre veľkokuchyne, reštaurácie a malých spracovateľov mäsa. Umožňuje sušenie, červenanie, údenie, pečenie a varenie. Jednoduchá obsluha. Automatická regulácia prostredníctvom počítaču ktorý zobrazuje teplotu v komore, teplotu v jadre, čas procesu. Reguluje teplotu v komore. Možnosť regulácie podľa delta T. Ručné nastavenie klapiek. Vyrobené z nerezového materiálu pre potravinárske účely. Jednoduchá a rýchla prevádzka s nízkou energetickou náročnosťou. Napätie: 400V/230V, 50 Hz Výkon ventilátora: 1,1 kW Prikon ohrevu: 9 kW Celkový prikon: 10,8 kW Max. teplota: 160°C Prívod vody: 1,4 Štepový vyvíjač dymu Rozmery: 1850 x 620 x 800 mm Odsávacie potrubie: priem. 100 mm	ks	1,000	15 127,16	15 127,16	15 127,16	0,00
31	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Jednovoziková udiareň v prevedení s chladením (UKMV 1701.E / Mauting) Veľkosť vozíka: 0,9x1x1,7m Šírka B (mm): 1970 Hĺbka E (mm): 1345 Výška G (mm): 2705 Prikon (kW): 28,5 Prikon komory (kW): 4,5 Prikon ohrevu (kW): 24 Prúd (A): 41 Hlavný prívod (mm2): 5x10 Tlak vody p(bar): min.4 Prívodné potrubie (DN): 20(3/4) Tlak vzduchu p(bar): min.5 Spotreba štepky (cca O): 0,2 - 0,25 Spotreba štepky (cyklus): 2,5 - 3,3 Produkt. za 8 hod.: 460 - 600 Hmotnosť (Netto.kg): 940 - je určená pre priemyselnú i remeselnú výrobu údenín - umožňuje automatické tepelné opracovanie údenárskych výrobkov červenaním, prehrievaním, sušením, údením a varením bez ďalšej manipulácie - perfektná konštrukcia zabezpečuje dokonalú izoláciu, tuhosť a dlhú životnosť - je vhodná pre opracovanie všetkých druhov údenárskych výrobkov, ako sú napr. párky, klobásy, špekáčky, salámy, mäso, hydina, ryby, syry a pod. - je určená pre údenie výrobkov v prírodnom i umelom čreve - umožňuje údenie studeným dymom - technologický proces tepelného opracovania je ovládaný mikroprocesorovou riadiacou jednotkou podľa zvoleného programu - efektívny obehový vzdušný systém zaisťuje rovnomerné údenie a rozloženie teploty v ktoromkoľvek mieste komory - všetky časti údenárskej komory sú vyrobené z nehrdzavejúcej chrómovej ocele - klapky potrubia sú automaticky ovládané pneumatickými valcami na základe prebiehajúceho programu	ks	1,000	45 251,92	45 251,92	45 251,92	0,00

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Memá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
32	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Umývačka na prepravky podstolová (EXLIG / Electrolux) s umývacím priestorom s rozmerom 500x600 mm na prepravky so základňou 600x400 mm. Celonerezová jednoplášťová automatická umývačka s celným plnením. Umývačka s rotačnými nerezovými ramenami (spodná aj horná umývacia a oplachová). Technické údaje: Rozmery max (š x h x v) 600 x 700 (1150 pri otvorených dverách) x 830 mm Počet cyklov/h: 60 / 30 / 15 cyklov/h Umývací priestor 500x600, v min. 400 mm Umývací cyklus 60 / 120 / 240 sec. Umývacie čerpadlo min. 830 W Ohrev nádrže min. 2000 W Ohrev bojlera min. 6000 W Napätie 400V/3/50Hz Čekový príkon max. 7,9 kW	ks	1,000	4 179,26	4 179,26	4 179,26	0,00
33	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Podstropná zrejúca jednotka (KDG 64 / Bastra) Podstropná klimatizačná jednotka Rozmery: max. 500x600x1000mm Príkon: max. 1,5 kW / 400V Rozsah vlhkosti: 60-90% Rozsah teploty: 0-25 °C Pracovný tlak max.: 28 bar Kapacita: do 8 vozíkov, resp. 16 m2 plochy Funkcie zariadenia: - montáž na strop miestnosti - výparník, vykurovanie a zvlhčovanie umiestnené priamo v zariadení, UVC lampy - monitorovanie a riadenie teploty a vlhkosti. - Automatický chod - Chladenie: rebrový výparník, pre chladenie prúdiaceho vzduchu. - Ovládacia jednotka zvlášť pripojiteľná na vstupe do miestnosti - Riadiaci systém: zvuková a vizuálna signalizácia chybových hlásení a displej zobrazujúci nastavené a namerané hodnoty - Riadenie teploty: prostredníctvom hraničných hodnôt teploty (interval pre zapnutie a vypnutie chladiaceho resp. omrazovacieho zariadenia) - Regulácia otlákok: plynulá, bezstupňová - Kľudová automatika: vypínanie zariadenia ak sú dosiahnuté požadované parametre klímy v komore - Ochrana proti prehriatiu	ks	1,000	22 902,66	22 902,66	22 902,66	0,00
34	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Vákuová balička (FALCON 52 / Henkelman) Vysokokvalitné, profesionálne, voľne stojace vákuové ballace zariadenie z kvalitnej nerezovej ocele, veko priehľadné. Vhodné do prevádzok, ktoré sa zameriavajú na predaj vákuovo balených potravín do obchodných reťazcov, alebo konečným spotrebiteľom. Tesniaci mechanizmus je namontovaný vo veku stroja, obsahuje odnímateľné silikónové držiaky a nastaviteľné dosky pre výšku vákuovej komory. Rozmery: min. 710x690x1020 mm Príkon: max. 3,5 kW / 400V Rozmer komory: max. 500x520x250mm Výkon vákuovej pumpy: min. 40 m³/h Dĺžka zvaru listy: 2x520mm - vákuum - optimálne vákuum 99,80% (2 Mbar) - dvojitý zvar - 2x3,5 mm konvexná zvarovacia líšta pre optimálnu elimináciu vlhkosti (dvojitá ochrana) - digitálne ovládanie pre nastavenie percentuálnej alebo tlakovej hodnoty pre vákuum a plynových funkcií pre dosiahnutie presných a konštantných výsledkov - možnosť vytvorenia 10 vlastných programov s uložením do pamäte - percentuálne nastavovanie tlaku vákuá	ks	1,000	6 626,11	6 626,11	6 626,11	0,00
35	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Chladiarenský box – dvojbox - rozmer: 3767x2562x2790 mm (CHB / SINOP Alfa) Chladiarenský dvojbox bez podlahovej izolácie so spoločnou stredovou priechokou - PUR izolačný panel hr. 60 mm RAL 9002 - rezanie panelov - plechové vonkajšie montážne listy - plastové vnútorné montážne listy - základné osvetlenie boxu: LED 2+2 ks x 29 W - dvere izolované 800 x 2000 mm otočné jednokrídlové s obložkou do PUR 60 mm - 2ks - chladiaca technológia / cca 10,5 m³ / 0 - +2°C / pre potreby skladovania potravín - chladiaci výkon min. 1,25 kW / -5°C / +38°C - chladiivo: R449A - VT/NT + VT + ohrev MK - konzola na zavesenie klimatizačnej jednotky - výparník + topné tyče - rozvádzač s digit. termostatom 230 V / 50 Hz - solenoid, tryska, matice	ks	1,000	13 950,93	13 950,93	13 950,93	0,00
TS 01.2 Mäsovýroba+kuchynia medziúčet						500 047,82	465 883,11	34 164,71
TS 01.3 Laboratória								
TS 01 Laboratória								
VO4066016 - Materiálne - technické vybavenie: Laboratória								
ECOTEST spol. s.r.o.								
1	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Obojstranné pracovisko pre prácu v stojí na kovovej podnoži, PD HPL max.: 2100 x 1400 x 900 / 1800 mm • 2 x voda s príslušenstvom • 6 x zásuvka 230 V • 2 x istič • 2 x kameninový drez s príslušenstvom • 2 x vodná zmesiacia jednopáková batéria, chemicky odolná • 1 x osvetlenie pracovnej plochy • 2 x vypínač osvetlenia Mediálna polica obojstranná, dvojpodlažná, kovová Podstolové skrinky: • 4x zásuvka, dvierka • 2x drezová skrinka - dvierka • 2x 4-zásuvková skrinka	ks	2,000	4 291,00	8 582,00	8 582,00	0,00
2	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Jednostranné pracovisko pre prácu v stojí na kovovej podnoži, PD HPL max.: 2100 x 800 x 900 mm • 3 x zásuvka 230 V • 1 x istič • 1 x osvetlenie pracovnej plochy • 1 x vypínač osvetlenia Podstolové skrinky: • 3x zásuvka a dvierka • 1x 4-zásuvková skrinka Mediálna polica jednostranná, dvojpodlažná, kovová.	ks	1,000	1 627,00	1 627,00	1 627,00	0,00
3	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Jednostranné pracovisko pre prácu v stojí na kovovej podnoži, PD HPL max.: 2100 x 800 x 900 mm • 2 x voda s príslušenstvom • 6 x zásuvka 230 V • 2 x istič • 2 x kameninový drez s príslušenstvom • 2 x vodná zmesiacia jednopáková batéria, chemicky odolná. • 1 x osvetlenie pracovnej plochy • 1 x vypínač osvetlenia Mediálna polica jednostranná, dvojpodlažná, kovová Podstolové skrinky: • 2x zásuvka, dvierka • 1x drezová skrinka - dvierka • 1x 4-zásuvková skrinka	ks	1,000	3 366,00	3 366,00	3 366,00	0,00
4	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Laboratórny stôl umývací 600 x 600 x 900, PD HPL - drez keramika s príslušenstvom - páková batéria chemicky odolná - drezová skrinka – dvierka	ks	11,000	1 121,00	12 331,00	0,00	12 331,00
5	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	STOLY LABORATÓRNE - PRÁCA V STOJÍ max. 600 x 600 x 900 kovová kostra pracovná doska HPL	ks	7,000	231,00	1 617,00	0,00	1 617,00

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Memá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
6	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Stôl laboratórny pre prácu v stoji max: 900 x 600 x 900 - kovová kostra - pracovná doska HPL - podstolová skrinka – zásuvka a dvierka	ks	11,000	433,00	4 763,00	0,00	4 763,00
7	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Stôl laboratórny pre prácu v stoji max. 900 x 600 x 900 kovová kostra pracovná doska HPL	ks	17,000	272,00	4 624,00	0,00	4 624,00
8	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Ekologický digestor – filtrácia odsávania DS 12 EKO/ N – kompletný nerezový digestor s aktívnym uhlím a filtrom a skrinkou s PP vaničkami. • 1 x vertikálne posuvné bezpečnostné sklo • 1 x voda s príslušenstvom • 1 x odpad – keramická vylevka • 1 x plat keramický • 1 x osvetlenie • 3 x zásuvka 230 V • š-h-v max.: 1300-1000-2400 mm	ks	1,000	4 315,00	4 315,00	4 315,00	0,00
9	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Obojstranné pracovisko pre prácu v stoji na kovovej podnoži, PD HPL max.: 2100 x 1400 x 900 / 1800 mm • 6 x zásuvka 230 V • 2 x istič • 1 x osvetlenie pracovnej plochy • 2 x vypínač osvetlenia Podstolové skrinny: • 6x zásuvka a dvierka • 2x 4-zásuvková skrinka Mediálna polica obojstranná, dvojpodlažná, kovová	ks	7,000	2 628,00	18 396,00	18 396,00	0,00
10	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Stôl laboratórny pre prácu v stoji max. 900 x 600 x 900 kovová kostra pracovná doska - žula	ks	2,000	272,00	544,00	0,00	544,00
11	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Stôl laboratórny pre prácu v stoji max. 900 x 600 x 900 kovová kostra pracovná doska - keramika hr. 30 mm.	ks	1,000	651,00	651,00	0,00	651,00
medzisúččet technické vybavenie - laboratória						60 816,00	36 286,00	24 530,00
VO6636198 - Materiálne – technické vybavenie: Laboratórne prístroje								
O.K.SERVIS BioPro, s.r.o.								
1	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Reologický prístroj <i>(model: MIXOLAB 2, výrobca: CHOPIN TECHNOLOGI, ES S.A)</i> musí spĺňať normy ISO 17718, ICC 173/1 a AACC 54-60-01 v stanovení väznosti, vývinu cesta, stability a zmäknutia cesta. Požadovaná funkčnosť prístroja: -prístroj má merať kvalitatívne kritéria cesta pri miesení : index absorpcie, index miesenia, lepok, viskozitu, aktivitu amylázy a retrogradáciu škrobu, -pri analýze musí byť možnosť sledovať kvalitu proteínu, želirovanie škrobu, amylázovú aktivitu a retrogradáciu škrobu, -počas analýzy musí byť možnosť zahrievania a chladenia cesta pri stálom premiešavaní. Ostatné požiadavky: K prístroju je požadované PC s monitorom a laserovou tlačiarňou. Dodávateľ bude zabezpečovať záručný a pozáručný servis. Súčasťou dodávky prístroja a jeho inštalácie je aj základné zaškolenie personálu. Technické parametre: •Príkon: max. 1500 W	ks	1,000	73 000,00	73 000,00	73 000,00	0,00
2	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Reologický prístroj - Reofermentometer <i>(model: RHEO F4, výrobca: CHOPIN TECHNOLOGI, ES S.A)</i> na sledovanie priebehu kvasenia. Musí spĺňať normu AACC 89-01.01 o zisťovaní produkcie kvasných plynov v ceste a prírastok objemu cesta počas kvasenia. Požadovaná funkčnosť prístroja: prístroj má merať simuláciu kysnutia cesta. Ostatné požiadavky: K prístroju je požadované PC s monitorom a laserovou tlačiarňou. Dodávateľ bude zabezpečovať záručný a pozáručný servis. Súčasťou dodávky prístroja a jeho inštalácie je aj základné zaškolenie personálu. Technické parametre: •Príkon: max. 1800 W	ks	1,000	24 600,00	24 600,00	24 600,00	0,00
3	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Prístroj na zisťovanie aktivity enzýmu alfa amyláza v múke z pšenice, raže a jačmeňa <i>(model: Falling number 1305, výrobca: Perkin Elemer Singapur PTE Ltd)</i> Musí spĺňať normu ISO 3093, ICC Standard No. 107/1 a AACC International Method 56-81.03. Požadovaná funkčnosť prístroja: - stanovenie čísla poklesu a kľúčivosti obilnín. Ostatné požiadavky: Súčasťou dodávky majú byť aj náhradné skúmavky na analýzu a prostriedky na čistenie skúmaviek. Dodávateľ bude zabezpečovať záručný a pozáručný servis. Súčasťou dodávky prístroja a jeho inštalácie je aj základné zaškolenie personálu. Technické požiadavky: •Príkon: max. 1500 W pri nahrievaní a max. 800 W pri udržiavaní teploty	ks	1,000	7 088,00	7 088,00	7 088,00	0,00
4	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	NIR analyzátor <i>(model: DA7250, výrobca: Perkin Elemer Singapur PTE Ltd)</i> Prístroj má využívať blízku infračervenú spektrometriu (NIR). Požadovaná funkčnosť prístroja: - má umožniť meranie pevných, pastovitých a kvapalných vzoriek a v nich stanoviť základné parametre: vlhkosť, bielkoviny, tuky, sušinu, popol, kolagén, podiel svalovej bielkoviny, soľ, lepok, vlákna, dusíkaté látky, -musí byť vhodný pre vzorky rôznych potravinárskych surovín ako sú mäso, mlieko, obilniny, škrob, múka a výrobky z nich. Ostatné požiadavky: Súčasťou dodávky sú aj náhradné nádoby na analýzu vzoriek. Dodávateľ bude zabezpečovať záručný a pozáručný servis. Súčasťou dodávky prístroja a jeho inštalácie je aj základné zaškolenie personálu.	ks	1,000	60 610,00	60 610,00	60 610,00	0,00
5	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Prístroj na stanovenie obsahu tuku v potravinovej vzorke extrakciou podľa Soxhleta <i>(model: ANKOM XT15 Extractor, výrobca: ANKOM Technology Corp.)</i> Požadovaná funkčnosť prístroja: - prístroj má stanovovať obsah tuku extrakciou v uzavretom systéme zo mierneho pretaku a nevyžaduje umiestnenie do digestora, -prístroj zabezpečuje plnú automatizáciu na stanovenie tuku extrakciou, umožňuje vykonanie min. 10 analyz vzoriek súčasne v špeciálnych vreckách. Ostatné požiadavky: Súčasťou dodávky prístroja sú aj náhradné vrecká určené na analýzu vzoriek v počte min 200 ks. Dodávateľ bude zabezpečovať záručný a pozáručný servis. Súčasťou dodávky prístroja a jeho inštalácie je aj základné zaškolenie personálu.	ks	1,000	18 350,00	18 350,00	18 350,00	0,00
6	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Analytické váhy so sušiacim procesom (halogénové ohrievacie teleso) na rýchle zistenie vlhkosti rôznych surovín <i>(model: sušiči váhy MB120, výrobca: Ohaus Europe GmbH)</i> Musí spĺňať normu ISO 3093, ICC Standard No.107/1 a AACC International Method 56-81.03. Požadovaná funkčnosť prístroja: - váhy majú možnosť nastavenia rôznych sušiacich procesov a ich uloženie do pamäte. Ostatné požiadavky: Dodávateľ bude zabezpečovať záručný a pozáručný servis. Súčasťou dodávky prístroja a jeho inštalácie je aj základné zaškolenie personálu. Technické parametre: •Čistá hmotnosť: max. 6 kg •Váživosť váh: min. 100 g •Rozsah sušiacich teplôt: min. 40 – 220 °C •Rozsah stanovovanej vlhkosti: 0,01 – 100 % •Citlivosť váh: 0,01 % / 0,001 g •Príkon max 1200 W pri nahrievaní, max 600 W pri udržiavaní teploty	ks	1,000	2 950,00	2 950,00	2 950,00	0,00

P.č.	Skupina výdavkov	Názov výdavku	Memá jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky celkovo bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
7	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	Digestor s laminárnym prúdením vzduchu – so základovou plochou pod laminárnym boxom (model: Laminar flow hood BioTectum NEO1.0, výrobca: Biotectum) Požadovaná funkčnosť zariadenia: - účinná dekontaminácia germicídnou UV lampou. Požiadavky na zariadenie: -funkcia časovača prevádzky boxu aj UV lampy, -min. 2x HEPA filter s účinnosťou 99,995% pro MPPS, -ukazovateľ životnosti UV lampy, -ukazovateľ životnosti HEPA filtrov, -dotykový displej fahko ovládateľný aj v rukaviciach, -regulovateľný prietok vzduchu, -jednoduchá obsluha – ovládací panel s optickými a akustickými signálmi, -osvetlenie pracovného priestoru bielym svetlom, -splňajúci kritéria biologickej bezpečnosti triedy II. Ostatné požiadavky: Dodávateľ bude zabezpečovať záručný a pozáručný servis. Súčasťou dodávky prístroja a jeho inštalácie je aj základné zaškolenie personálu. Technické požiadavky: -max. vonkajšia šírka: 1040mm -min. 2x zásuvka (230V) v pracovnom priestore -boky pracovného priestoru s priezormi.	ks	1,000	8 473,50	8 473,50	8 473,50	0,00
Laboratórne prístroje medzisúččet						195 071,50	195 071,50	0,00
TS 01.3 Laboratóriá medzisúččet						256 887,50	231 357,50	24 530,00
TS 01.4 Sieťová infraštruktúra, IT vybavenie (prijímateľ zabezpečí z vlastných zdrojov)								
TS 01.4 Sieťová infraštruktúra								
1	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	M+D Server Dell PowerEdge R230 - Server 1U rack, Intel Xeon E3-1220 v5, RAM 8GB DDR4 SDRAM UDIMM, 2x 1TB 7200 otáčok NL SAS v RAID 1, 4x 3.5", RAID PERC H330 12G SAS 0,1,5, iDRAC8 Express, 2x GLAN, 250W	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2	022 Samostatné hnutelné veci a súbory hnutelných vecí	M+D Interaktívny projektor s LCD technológiou s ULTRA KRÁTKOU projekčnou vzdialenosťou, musí splniť minimálne tieto technické špecifikácie: možnosť ovládania 6 x prst + 2 x pero, svetlosť farieb 3.300 Lúmenov, rozlíšenie WXGA, 1280 x 800, 16:10, kontrast 1	ks	7,000	0,00	0,00	0,00	0,00
TS 01.4 Sieťová infraštruktúra medzisúččet						0,00	0,00	0,00
Hlavná aktivita č. 3		Zvýšenie energetickej efektívnosti objektu Hamincova 1						
SO 01.1 Architektúra, statika								
VO78344342 - Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9								
EURO-ŠTUKONZ a.s.								
1	021 Stavby	Stavebné práce (včl. samostatný položkový rozpočet)	súbor	1,000	609 308,23	609 308,23	482 581,61	126 726,62
Celkom:						3 391 754,71	2 877 073,38	514 681,33
DPH:						678 350,94	575 414,68	102 936,27
Celkom s DPH:						4 070 105,65	3 452 488,06	617 617,60

KRYCÍ LIST ROZPOČTU STAVBY

Celková rekapitulácia objektov

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb		
Projektant	Architektonická kancelária G&D		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
	<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>		<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práce nadčas	13	Zariad. staveniska
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Územné vplyvy
4	Montáž	11		16	Prevádzkové vplyvy
5	"M" Dodávky			17	Ostatné
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6) 2 191 104,26	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Rezerva 0,00
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22 2 191 104,26	
Pečiatka				24 DP H 20,00 % z 2 191 104,26 438 220,85	
Objednávateľ				25 Cena s DPH (r. 23-24) 2 629 325,11	
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty	
Pečiatka				26 Dodávky objednávateľa	
Zhotoviteľ				27 Kľzavá doložka	
Dátum a podpis				28 Zvýhodnenie	
Pečiatka					

Celková rekapitulácia nákladov stavby

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval:

Dátum:

Kód	Zákazka	ZRN	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Hlavná aktivita č. 1 bez DPH	z toho OV	z toho NV	Hlavná aktivita č. 1 s DPH	z toho OV	Z toho NV	Hlavná aktivita č. 3 bez DPH	z toho OV	z toho NV	Hlavná aktivita č. 3 s DPH	z toho OV	Z toho NV
	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9																
SO 01	Architektúra, statika, profesie - 1.-3.np	1 993 189,47	2 170 564,93	434 112,99	2 604 677,92	1 632 644,99	1 481 350,15	151 294,84	1 959 173,99	1 777 620,18	181 553,81	537 919,94	482 581,62	55 338,32	645 503,93	579 097,94	66 405,98
SO 01.1	Architektúra, statika 1.-3.np	1 304 062,69	1 304 062,69	260 812,54	1 564 875,23	882 063,18	808 612,33	73 450,85	1 058 475,82	970 334,80	88 141,02	421 999,51	400 752,45	21 247,06	506 399,41	480 902,94	25 496,47
SO 01.2	Spevnené plochy	7 802,57	7 802,57	1 560,51	9 363,08	7 802,57	6 821,04	981,53	9 363,08	8 185,25	1 177,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.3	Vykurovanie a kotelňa 1.-3.np	77 060,54	77 060,54	15 412,11	92 472,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77 060,54	74 213,59	2 846,95	92 472,65	89 056,31	3 416,34
SO 01.4	Elektroinštalácia 1.-3.np	131 253,21	131 253,21	26 250,64	157 503,85	131 253,21	131 253,21	0,00	157 503,85	157 503,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.5	Vzduchotechnika 1.-3.np	6 533,97	6 533,97	1 306,79	7 840,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 533,97	6 466,31	67,66	7 840,76	7 759,57	81,19
SO 01.6	Vzduchotechnika - technológie (presun TS 01.3 z MTV) 1.-4.np	174 082,41	174 082,41	34 816,48	208 898,89	174 082,41	172 260,13	1 822,28	208 898,89	206 712,16	2 186,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.7	Svietidlá 1.-3.np	139 853,29	139 853,29	27 970,66	167 823,95	139 853,29	139 853,29	0,00	167 823,95	167 823,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.8	Zdravotníctvo 1.-3.np	118 040,79	118 040,79	23 608,16	141 648,95	118 040,79	112 764,90	5 275,89	141 648,95	135 317,88	6 331,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.9	Výťah 1.-4.np	34 500,00	34 500,00	6 900,00	41 400,00	34 500,00	34 500,00	0,00	41 400,00	41 400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.10	Štruktúrovaná kabeláž 1.-4.np	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Práce naviac (nezaradené do SO)		177 375,46	35 475,09	212 850,55	145 049,54	75 285,25	69 764,29	174 059,45	90 342,30	83 717,15	32 325,92	1 149,27	31 176,65	38 791,10	1 379,12	37 411,98
SO 01	Architektúra, statika, profesie - 4.np	186 642,77	197 316,44	39 463,29	236 779,73	132 834,55	0,00	132 834,55	159 401,46	0,00	159 401,46	64 481,89	0,00	64 481,89	77 378,27	0,00	77 378,27
SO 01.12	Architektúra, statika 4.np	141 280,90	141 280,90	28 256,18	169 537,08	93 618,34	0,00	93 618,34	112 342,01	0,00	112 342,01	47 662,56	0,00	47 662,56	57 195,07	0,00	57 195,07
SO 01.13	Vykurovanie a kotelňa 4.np	14 027,12	14 027,12	2 805,42	16 832,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14 027,12	0,00	14 027,12	16 832,54	0,00	16 832,54
SO 01.14	Elektroinštalácia 4.np	7 291,67	7 291,67	1 458,33	8 750,00	7 291,67	0,00	7 291,67	8 750,00	0,00	8 750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.15	Vzduchotechnika 4.np	2 792,21	2 792,21	558,44	3 350,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 792,21	0,00	2 792,21	3 350,65	0,00	3 350,65
SO 01.17	Svietidlá 4.np	6 308,55	6 308,55	1 261,71	7 570,26	6 308,55	0,00	6 308,55	7 570,26	0,00	7 570,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01.18	Zdravotníctvo 4.np	14 942,32	14 942,32	2 988,46	17 930,78	14 942,32	0,00	14 942,32	17 930,78	0,00	17 930,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Práce naviac (nezaradené do SO)		10 673,67	2 134,73	12 808,40	10 673,67	0,00	10 673,67	12 808,40	0,00	12 808,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 01	Náklady na rekonštrukciu priestorov bytu školníka	11 272,02	11 272,02	2 254,40	13 526,42	4 365,62	0,00	4 365,62	5 238,74	0,00	5 238,74	6 906,40	0,00	6 906,40	8 287,68	0,00	8 287,68
SO 01.11	Architektúra, statika - byt školníka	11 272,02	11 272,02	2 254,40	13 526,42	4 365,62	0,00	4 365,62	5 238,74	0,00	5 238,74	6 906,40	0,00	6 906,40	8 287,68	0,00	8 287,68
	Celkom stavebné práce	2 191 104,26	2 379 153,39	475 830,68	2 854 984,07	1 769 845,16	1 481 350,15	288 495,01	2 123 814,19	1 777 620,18	346 194,01	609 308,23	482 581,62	126 726,61	731 169,88	579 097,94	152 071,93

KRYCÍ LIST ZADANIA STAVBY

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Architektúra, statika, profesie 1.-3.np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb Architektonická kancelária G&D	IČO	
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	Položiek
			CPV CPA

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práce nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
	1 993 189,47				0,00
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	
			0,00		

Projektant	D Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka
Objednávateľ	E Prípochy a odpočty
Dátum a podpis	Pečiatka
Zhotoviteľ	23 Súčet 7, 12, 19-22
Dátum a podpis	Pečiatka
	24 DPH 20,00 % z 1 993 189,47
	25 Cena s DPH (r. 23-24)
	2 391 827,36
	26 Dodávky objednávateľa
	0,00
	27 Kľzavá doložka
	0,00
	28 Zvýhodnenie
	0,00

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objekt: SO 01 Architektúra, statika, profesie 1.-3.np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval:

Dátum:

Kód	Zákazka	ZRN	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 01.1	Architektúra,statika 1.-3.np	1 304 062,69	1 304 062,69	260 812,54	1 564 875,23
SO 01.2	Spevnené plochy	7 802,57	7 802,57	1 560,51	9 363,08
SO 01.3	Vykurovanie a kotelňa 1.-3.np	77 060,54	77 060,54	15 412,11	92 472,65
SO 01.4	Elektroinštalácia 1.-3.np	131 253,21	131 253,21	26 250,64	157 503,85
SO 01.5	Vzduchotechnika 1.-3.np	6 533,97	6 533,97	1 306,79	7 840,76
SO 01.6	Vzduchotechnika-technológie 1.-4.np	174 082,41	174 082,41	34 816,48	208 898,89
SO 01.7	Svietidlá 1.-3.np	139 853,29	139 853,29	27 970,66	167 823,95
SO 01.8	Zdravotechnika 1.-3.np	118 040,79	118 040,79	23 608,16	141 648,95
SO 01.9	Výťah 1.-4.np	34 500,00	34 500,00	6 900,00	41 400,00
SO 01.10	Štrukturovaná kabeláž 1.-4.np	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkom		1 993 189,47	1 993 189,47	398 637,89	2 391 827,36

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.1 Architektúra, statika 1-3NP	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových slu		
Projektant		Architektonická kancelária G&D	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
	<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>		<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS	
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce	
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky	
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia	
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN	
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	1 304 062,69	12 DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady		
Dátum a podpis		Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22	
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 1 304 062,69	
Dátum a podpis		Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-24)	
Zhotoviteľ				#####		
Dátum a podpis		Pečiatka		E Prípochty a odpočty		
				26	Dodávky zadávateľa	
				27	Klízavá doložka	
				28	Zvýhodnenie + -	

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: **GD Ateliér**
 Objekt: **Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb-revizia 2019**
 Časť: **Architektúra, statika 1.-3.NP**

Objednávateľ: **Stredná odborná škola gastronómie a hotelových slu**
 Zhotoviteľ:
 Miesto: **Harmincová 1, Bratislava IV.**

Spracoval:
 Dátum:

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HSV Práce a dodávky HSV								402 310,57		
1 Zemné práce								46 631,11		
HAP 1	1	001	139711101	Výkop v uzavretých priestoroch v hornine 1 až 4 ručne	m3	363,507	72,14	26 223,39	775,43	25 447,96
HAP 1	2	001	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	706,666	2,62	1 851,46	0,00	1 851,46
HAP 1	3	001	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	706,666	0,93	657,20	0,00	657,20
HAP 1	4	001	151101301r	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	355,763	1,58	562,11	0,00	562,11
HAP 1	5	001	151101311r	Odstránenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 4 m	m3	355,763	0,37	131,63	0,00	131,63
HAP 1	6	001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	448,072	1,36	609,38	14,62	594,76
HAP 1	7	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	278,942	3,52	981,88	37,84	944,04
HAP 1	8	001	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	2 510,478	0,35	878,67	33,86	844,81
HAP 1	9	001	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	84,565	5,91	499,78	0,00	499,78
HAP 1	10	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	84,565	0,65	54,97	0,00	54,97
HAP 1	11	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	278,942	9,98	2 783,84	107,28	2 676,56
HAP 1	12	231	112104143	Odstraňovanie stromu postupným zrezávaním s postupným spúšťaním koruny a kmeňa, priemeru nad 300 do 400 mm	ks	10,000	149,32	1 493,20	0,00	1 493,20
HAP 1	13	231	112201113	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer nad 300 do 400 mm	ks	10,000	70,70	707,00	0,00	707,00
HAP 1	14	001	162401412	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	10,000	4,71	47,10	0,00	47,10
HAP 1	15	001	162401422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	120,000	0,42	50,40	0,00	50,40
HAP 1	16	001	162501412	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	10,000	16,28	162,80	0,00	162,80
HAP 1	17	001	162501422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	120,000	0,29	34,80	0,00	34,80
HAP 1	18	001	162601412	Vodorovné premiestnenie pňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	10,000	15,17	151,70	0,00	151,70
HAP 1	19	001	162601422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	120,000	0,58	69,60	0,00	69,60
HAP 1	20	001	17120900r	Poplatok za skladovanie stromov, vrátane kompostovania	ks	10,000	47,50	475,00	0,00	475,00
HAP 1	21	001	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovaním povrchu zasypu	m3	84,565	10,44	882,86	0,00	882,86
HAP 1	22	001	175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	225,998	20,79	4 698,50	0,00	4 698,50
HAP 1	23	026	026620005r	Piesok, netriedený rovnakostranný štrk	m3	225,998	11,61	2 623,84	0,00	2 623,84
2 Zakladanie								2 111,86		
HAP 1	24	002	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	23,257	32,11	746,78	21,10	725,68
HAP 1	25	011	273352111r	Poddebnie(štratené debnie) okolo oceľových konštrukcií pod VZT jednotky	m2	31,551	15,04	474,53	474,53	0,00
HAP 1	26	011	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25-zrovanie povrchu podkladu a bočných stien prieblne výťah,šachtly	m3	2,120	91,77	194,55	194,55	0,00
HAP 1	27	011	273351215	Debnie stien základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	7,665	10,64	81,56	81,56	0,00
HAP 1	28	011	273351216	Debnie stien základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	7,665	2,29	17,55	17,55	0,00
HAP 1	29	011	273321312	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m3	2,879	91,89	264,55	264,55	0,00
HAP 1	30	011	273352111	Debnie stien základových dosiek, zabudované	m2	1,720	13,15	22,62	22,62	0,00
HAP 1	31	011	274313811	Betón základových pásov, prostý tr. C 30/37	m3	3,173	97,61	309,72	0,00	309,72
3 Zvislé a kompletne konštrukcie								20 978,94		
HAP 1	32	011	311275601	Murivo zo silikátových tvárnic hr. 300 mm,P4-440, na lepidlo ref. PORFIX	m3	29,490	138,01	4 069,91	4 069,91	0,00
HAP 1	33	011	311275602	Murivo zo silikátových tvárnic hr. 300 mm,P2-500, na lepidlo ref. PORFIX	m3	2,031	142,11	288,63	288,63	0,00
HAP 1	34	011	311275651	Murivo zo silikátových tvárnic hr. 250 mm,P4-440, na lepidlo ref. PORFIX	m3	5,175	143,39	742,04	742,04	0,00
HAP 1	35	011	311311952	Betón nadzákladových múrov prostý tr. C 30/37	m3	3,316	100,95	334,75	334,75	0,00
HAP 1	36	011	311351105	Debnie nadzákladových múrov obojstranné zhotovenie-dielce	m2	33,164	14,26	472,92	472,92	0,00
HAP 1	37	011	311351106	Debnie nadzákladových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	33,164	4,34	143,93	143,93	0,00
HAP 1	38	011	317166104	Nosný preklad (Ref. PORFIX), šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2100 mm	ks	6,000	32,54	195,24	195,24	0,00
HAP 1	39	011	317166106	Nosný preklad (Ref. PORFIX), šírky 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2700 mm	ks	3,000	44,51	133,53	133,53	0,00
HAP 1	40	011	317166151	Samonosný preklad ref.PORFIX, šírky 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1000 mm	ks	2,000	14,03	28,06	28,06	0,00
HAP 1	41	011	317166153	Samonosný preklad ref.PORFIX, šírky 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1500 mm	ks	4,000	20,35	81,40	81,40	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	42	011	317166154	Samonosný preklad ref.PORFIX, šírky 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2000 mm	ks	46,000	26,70	1 228,20	1 228,20	0,00
HAP 1	43	011	317166155	Samonosný preklad ref.PORFIX, šírky 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2500 mm	ks	4,000	33,91	135,64	135,64	0,00
HAP 1	44	011	341321315	Betón stien a priečok, železový (bez výstuže) tr.C 20/25	m3	13,837	95,49	1 321,30	1 321,30	0,00
HAP 1	45	011	341351101	Debnenie stien a priečok jednostranné, zhotovenie-dielce	m2	154,643	12,80	1 979,43	1 979,43	0,00
HAP 1	46	011	341351102	Debnenie stien a priečok jednostranné, odstránenie-dielce	m2	154,643	4,88	754,66	754,66	0,00
HAP 1	47	011	341361821	Výstuž stien a priečok 10505	t	0,342	1 468,59	502,26	502,26	0,00
HAP 1	48	011	341362021	Výstuž stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	0,563	1 216,39	684,83	684,83	0,00
HAP 1	49	011	3422721010	Prímurovka hr. 75 mm z porobetonových tvárnic, ref. YTONG	m2	10,445	16,78	175,27	175,27	0,00
HAP 1	50	011	345321313	Betón múrikov parapetných,prahových,atikových, schodiskových, zábradelných, prostý tr.C 16/20	m3	6,125	101,22	619,97	619,97	0,00
HAP 1	51	011	345321615	Betón múrikov parapetných, atikových, schodiskových, zábradelných, železový (bez výstuže) tr. C 30/37	m3	13,339	115,44	1 539,85	1 539,85	0,00
HAP 1	52	011	345351101	Debnenie múrikov parapet.,prahových, atik., zábradl., pínostenných-zhotovenie	m2	194,369	12,41	2 412,12	2 412,12	0,00
HAP 1	53	011	345351102	Debnenie múrikov parapet.,prahových, atik., zábradl., pínostenných-odstránenie	m2	194,369	3,69	717,22	717,22	0,00
HAP 1	54	011	345361821	Výstuž múrikov parapet., atik., schodisk., zábradl., z betonárskej ocele 10505	t	1,679	1 440,01	2 417,78	2 417,78	0,00
4 Vodorovné konštrukcie								25 376,63		
HAP 1	55	011	4113213131	Betón stropov doskových a trámových, železový tr.C 16/20	m3	2,100	91,38	191,90	191,90	0,00
HAP 1	56	011	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	34,345	9,30	319,41	319,41	0,00
HAP 1	57	011	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	34,345	3,85	132,23	132,23	0,00
HAP 1	58	011	411354173	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	34,345	7,24	248,66	248,66	0,00
HAP 1	59	011	411354174	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	34,345	2,01	69,03	69,03	0,00
HAP 1	60	011	411354256	Debnenie stropu, zabudované z trapezového plechu TC-50/245A, t=1,0mm	m2	11,820	18,53	219,02	219,02	0,00
HAP 1	61	011	411362021	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,060	1 216,68	73,00	73,00	0,00
HAP 1	62	011	413941121	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE, U, UE, L, vrátane kotvenia	t	6,643	990,00	6 576,57	6 576,57	0,00
HAP 1	63	133	13380210000	Oceľ S235, vrátane povrchovej úpravy	t	7,984	1 620,00	12 934,08	12 934,08	0,00
HAP 1	64	011	430321313	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 16/20	m3	11,556	110,46	1 276,48	1 276,48	0,00
HAP 1	65	011	430362021	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,259	1 222,46	316,62	0,00	316,62
HAP 1	66	011	433351131	Debnenie schodníc, stupňov pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	65,415	19,48	1 274,28	779,84	494,44
HAP 1	67	011	433351132	Debnenie schodníc, stupňov pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	65,415	4,66	304,83	186,55	118,28
HAP 1	68	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	45,200	31,87	1 440,52	0,00	1 440,52
6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie								145 279,33		
HAP 1	69	011	6114675020	Príprava vnútorného podkladu stropov, kontaktný mostík na bet.povrchy, ref.RIGIPS Rikombi Kontakt	m2	5,920	2,06	12,19	12,19	0,00
HAP 1	70	011	611467512	Vnútorná gletovaná univerzálna sadrová omietka stropov, strojovo spracovateľná,ref.Rigips Rimano Multi, hr.5-35mm	m2	5,920	11,60	68,67	68,67	0,00
HAP 1	71	011	6124651131	Penetračný náter stien pre vysokosavé podklady, ref. STO Prim Silikat	m2	674,856	1,74	1 174,25	1 174,25	0,00
HAP 1	72	011	612465114	Príprava vnútorného podkladu stien, regulátor nasiakavosti, ref.RIGIPS Rikombi Grund	m2	70,461	1,02	71,87	71,87	0,00
HAP 1	73	011	612465115	Príprava vnútorného podkladu stien, kontaktný mostík na bet.povrchy, ref.RIGIPS Rikombi Kontakt	m2	271,590	1,31	355,78	355,78	0,00
HAP 1	74	011	612467512	Vnútorná gletovaná univerzálna sadrová omietka stien, strojovo spracovateľná,ref.Rigips Rimano Multi, hr.5-35mm	m2	1 016,907	12,58	12 792,69	12 792,69	0,00
HAP 1	75	011	612467512r	Očistenie a príprava podkladu stien, stropov	m2	1 046,917	1,84	1 926,33	1 926,33	0,00
HAP 1	76	011	612465120	Protiprašný náter stien	m2	83,928	3,24	271,93	271,93	0,00
HAP 1	77	011	6124651201	Protiprašný náter stropu	m2	2,803	3,88	10,88	10,88	0,00
HAP 1	78	011	6124651202	Protiprašný náter podlahy - jednonásobný	m2	2,803	5,23	14,66	14,66	0,00
HAP 1	79	014	615481111	Pokrytie valcovaných nosníkov rabcovým pletivom	m2	0,580	6,91	4,01	4,01	0,00
HAP 3	80	011	625258100	Kontaktný zatepľovací systém z izolačných dosiek hr.150mm ref.STO-Sockelplatte, vrátane p.ú. organická omietka škrabaná štruktúra ref. STO Isplit K1,5	m2	136,314	51,53	7 024,26	7 024,26	0,00
HAP 3	81	011	625258289	Kontaktný zatepľovací systém z MV hr. 150 mm, vrátane p.ú. organická omietka škrabaná štruktúra ref. STO Isplit K1,5	m2	1 157,516	54,31	62 864,69	62 864,69	0,00
HAP 1	82	014	631312141	Doplnenie existujúcich mazanín prostým betónom (s dodaním hmôt) bez potieru rýh v mazaninách	m3	7,807	125,36	978,69	978,69	0,00
HAP 1	83	011	631313611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 16/20 hr.nad 80 do 120 mm	m3	52,641	106,30	5 595,74	5 595,74	0,00
HAP 1	84	011	6313256610	Mazanina z betónu s rozptýlenou výstužou z oceľových vlákien WLS-50/1,05/H-30kg/m3, tr.C30/37-CX4,XF4-Dmax22,hr. nad 120 do 240 mm, ref.STEELCRETE	m3	0,000	156,95	0,00	0,00	0,00
HAP 1	85	011	632200010	Montáž dlažby kladená na sucho na rektifikačné terče na plochých strechách	m2	142,350	14,98	2 132,40	2 132,40	0,00
HAP 1	86	592	5922900790	Betónová dlažba hr.min.30mm	ks	150,000	5,04	756,00	756,00	0,00
HAP 1	87	011	6324503001	Cementová samonivelizačná podlahová stierka (Ref. SİKA), hr. 5-10 mm	m2	375,546	16,24	6 098,87	6 098,87	0,00
HAP 1	88	011	6324503011	Cementová samonivelizačná podlahová stierka (Ref. Sikafloor Level-30), hr. 4-30 mm	m2	1 200,570	10,04	12 053,72	12 053,72	0,00
HAP 1	89	011	6324504351	Samonivelizačný cementový poter ref. CEMFLOW C25 , hr.poteru 80-120mm	m2	0,000	36,74	0,00	0,00	0,00
HAP 1	90	011	6324504352	Samonivelizačný cementový poter ref. CEMFLOW C25 , hr.poteru 45mm	m2	1 224,940	16,51	20 223,76	20 223,76	0,00
HAP 1	91	011	6324556010	Vyspravenie povrchu cementovou maltou, hr. 25 mm, vrátane očistenia povrchu a prípravy pred nanosením malty	m2	157,179	13,09	2 057,47	2 057,47	0,00
HAP 1	92	011	63248100101	Penetrácia podkladu pred realizáciou potieru, stierky	m2	1 359,636	1,13	1 536,39	1 536,39	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	93	011	63248100102	Odstránenie prachu a nečistôt reznej hrany prostého betonu pred betonážou zálievky, vrátane penetračného spoj.prostriedku	m2	127,913	7,92	1 013,07	1 013,07	0,00
HAP 1	94	011	63248100107	Lokálne vyspravenie povrchu základovej dosky-odstránenie nesúdržných vrstiev, doplnenie, očistenie, zarovnanie	m2	145,418	11,52	1 675,22	1 675,22	0,00
HAP 1	95	011	63248100108	Prebrúsenie poteru a odstránenie nečistôt	m2	1 004,356	3,33	3 344,51	3 344,51	0,00
HAP 1	96	011	63248100109	Očistenie povrchu od prachu a nečistôt(zametanie+vysávanie),odstránenie hrubého a jemného odpadu,príp.piesk.násypu	m2	2 598,478	0,47	1 221,28	1 221,28	0,00
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie								129 749,28		
HAP 1	97	221	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	79,830	13,74	1 096,86	188,18	908,68
HAP 1	98	221	919735125	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 200 do 250 mm	m	19,310	22,75	439,30	439,30	0,00
HAP 1	99	221	919735126	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 250 do 300 mm	m	454,396	27,14	12 332,31	12 332,31	0,00
HAP 3	100	011	931961112	Vložky do dilatčných škár zvislé, z minerálnej plsti hr. 30 mm	m2	26,193	7,61	199,33	199,33	0,00
HAP 3	101	003	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	821,882	2,03	1 668,42	1 668,42	0,00
HAP 3	102	003	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	950,465	1,99	1 891,43	1 891,43	0,00
HAP 3	103	003	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	821,882	1,22	1 002,70	1 002,70	0,00
HAP 3	104	003	941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	950,465	1,34	1 273,62	1 273,62	0,00
HAP 3	105	003	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	821,882	1,34	1 101,32	1 101,32	0,00
HAP 3	106	003	941941842	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	950,465	1,26	1 197,59	1 197,59	0,00
HAP 3	107	003	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	1 212,620	2,28	2 764,77	2 764,77	0,00
HAP 3	108	003	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	1 406,190	3,24	4 556,06	4 556,06	0,00
HAP 3	109	003	941955101	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy do 1,50 m	m2	25,384	4,68	118,80	118,80	0,00
HAP 3	110	003	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	19,420	5,60	108,75	108,75	0,00
HAP 3	111	003	943943222	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky nad 10 do 22 m	m3	128,955	0,46	59,32	59,32	0,00
HAP 3	112	003	943943291	Príplatok k cene za pôdorysnú plochu do 6 m2 lešenia priestorového ľahkého bez podláh, výšky do 22 m	m3	128,955	0,08	10,32	10,32	0,00
HAP 3	113	003	943943292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	m3	128,955	0,60	77,37	77,37	0,00
HAP 3	114	003	943943622	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky nad 10 do 22 m	m3	128,955	0,28	36,11	36,11	0,00
HAP 3	115	003	943955022	Montáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky nad 10 do 20 m	m2	42,201	1,13	47,69	47,69	0,00
HAP 3	116	003	943955822	Demontáž lešeňovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky nad 10 do 20 m	m2	42,201	0,92	38,82	38,82	0,00
HAP 1	117	011	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	3 124,320	3,10	9 685,39	9 685,39	0,00
HAP 1	118	011	9599411010	Kotvenie výstuže do pôv.betonu,zapustenie min.100mm, do chemickej kotvy bet. výstuž d=8mm,dl.500mm, s vyvŕtaním otvoru	ks	0,000	3,34	0,00	0,00	0,00
HAP 1	119	013	9610551111	Búranie schodiskových ramien, stupňov, podest - B11	m2	5,671	29,35	166,44	125,85	40,59
HAP 1	120	013	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	49,509	2,17	107,43	107,43	0,00
HAP 1	121	013	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	54,201	19,21	1 041,20	1 041,20	0,00
HAP 1	122	013	9620522110	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 parapetných panelov, -2,40000t (B18)	m3	21,582	104,68	2 259,20	0,00	2 259,20
HAP 1	123	013	962081141	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, hr. do 150 mm, - 0,08200t	m2	8,264	5,35	44,21	44,21	0,00
HAP 1	124	013	963012520	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. nad 140 mm, -1,60000t	m3	8,651	62,09	537,14	537,14	0,00
HAP 1	125	013	965024121	Búranie kamenných podláh alebo dlažieb z dosiek alebo mozaiky, - 0,19200t	m2	37,590	1,52	57,14	57,14	0,00
HAP 1	126	013	9650414310	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, troskopemzobetón hr.nad 100 mm, plochy do 4 m2 -1,60000t (B21)	m3	2,051	50,22	103,00	103,00	0,00
HAP 1	127	013	9650414410	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, troskopemzobetón hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -1,60000t (B20)	m3	55,117	36,28	1 999,64	1 999,64	0,00
HAP 1	128	013	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón,liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	125,918	55,84	7 031,26	7 031,26	0,00
HAP 1	129	013	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	12,457	59,51	741,32	741,32	0,00
HAP 1	130	013	965043431	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 150 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,974	87,73	85,45	82,12	3,33
HAP 1	131	013	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z xylolit., alebo keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	542,560	1,65	895,22	895,22	0,00
HAP 1	132	013	96508171r	Búranie keramických soklov vrátane lepidla	m	346,447	2,89	1 001,23	1 001,23	0,00
HAP 1	133	013	96508172r	Búranie kamenných soklov vrátane lepidla	m	27,909	5,00	139,55	139,55	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	134	013	968061112	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, - 0,01200t	ks	213,000	0,32	68,16	68,16	0,00
HAP 1	135	013	968061113	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy nad 1, 5 m2, - 0,01600t	ks	21,000	0,64	13,44	11,52	1,92
HAP 1	136	760	968061125	Vyvesenie dverného krídla do suti	ks	33,000	0,51	16,83	16,83	0,00
HAP 1	137	013	968062246	Vybúranie drevených rámov okien, vrátane int. parapetov	m2	346,873	2,22	770,06	770,06	0,00
HAP 1	138	013	968062745	Vybúranie drevených stien plných, zasklených alebo výkladných, - 0,02400t	m2	84,076	1,65	138,73	138,73	0,00
HAP 1	139	013	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	17,787	16,80	298,82	298,82	0,00
HAP 1	140	013	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	49,704	12,60	626,27	626,27	0,00
HAP 1	141	013	968072875	Demontáž pôvodných oceľových mreží na oknách a dverách, vrátane odvozu a likvidácie odpadu	m2	95,382	3,79	361,50	361,50	0,00
HAP 1	142	013	971033241	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 300 mm, -0,00800t	ks	0,117	2,73	0,32	0,32	0,00
HAP 1	143	013	971033541	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 300 mm, - 1,87500t	m3	4,316	56,81	245,19	216,45	28,74
HAP 1	144	013	971033561	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr. do 600 mm, - 1,87500t	m3	0,620	64,85	40,21	40,21	0,00
HAP 1	145	013	971033641	Vybúranie otvorov v murive ten. plochy do 4 m2 hr.do 300 mm, - 1,87500t	m3	3,349	38,09	127,56	127,56	0,00
HAP 1	146	013	971033651	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr.do 600 mm, - 1,87500t	m3	4,249	44,25	188,02	151,03	36,99
HAP 1	147	013	9710550211	Rezanie konštrukcií z dutinových panelov hr.panelu 250mm stenovou pilou -0,03000t	m	40,080	74,83	2 999,19	2 999,19	0,00
HAP 1	148	013	972046004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00004t	cm	2 000,000	0,74	1 480,00	1 443,00	37,00
HAP 1	149	013	972046005	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 60 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00006t	cm	400,000	0,83	332,00	332,00	0,00
HAP 1	150	013	972046007	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00011t	cm	925,000	1,10	1 017,50	1 017,50	0,00
HAP 1	151	013	972046014	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00039t	cm	500,000	2,05	1 025,00	1 025,00	0,00
HAP 1	152	013	972046023	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00276t	cm	25,000	7,23	180,75	180,75	0,00
HAP 1	153	013	972055241	Vybúranie otvoru v stropoch z dutých prefab. plochy do 0, 09 m2, nad 120 mm, -0,02500t	ks	1,000	4,15	4,15	4,15	0,00
HAP 1	154	013	972055491	Vybúranie otvoru v stropoch z dutých prefab. plochy do 1 m2, hr.nad 120 mm, -2,10000t	m3	0,305	190,75	58,18	58,18	0,00
HAP 1	155	013	972055691	Vybúranie otvoru v stropoch z dutých prefab. plochy do 4 m2, hr.nad 120 mm, -2,10000t	m3	0,566	156,34	88,49	88,49	0,00
HAP 1	156	013	973031325	Vysekanie kapsy z tehl plochy do 0, 10 m2, hl.do 300 mm, - 0,03100t	ks	48,000	5,78	277,44	161,84	115,60
HAP 1	157	013	974032666	Vysek rýh v stenách a priechkach pre vřahov. nosn. do stien do hĺbky 150 mm, v. nosníka do 250mm, -0,04200t	m	20,700	4,29	88,80	72,07	16,73
HAP 1	158	013	974032666r	Vysek rýh v stenách a priechkach pre vřahov. nosn. do stien do hĺbky 300 mm, v. nosníka do 250mm, -0,08400t	m	4,800	7,54	36,19	36,19	0,00
HAP 1	159	013	97607111r	Demontáž vonkajšieho zábradlia - B07	m	35,087	5,55	194,73	194,73	0,00
HAP 1	160	013	97607112001	Protipožiariarne utesnenie prierazu pre VZT 500x415mm, vrátane označenia prestupov podľa požiadaviek projektu PO	ks	2,000	88,70	177,40	177,40	0,00
HAP 1	161	013	97607112002	Protipožiariarne utesnenie prierazu pre VZT d=250mm, vrátane označenia prestupov podľa požiadaviek projektu PO	ks	1,000	28,60	28,60	28,60	0,00
HAP 1	162	013	97607112003	Protipožiariarne utesnenie prierazu pre VZT d=300mm, vrátane označenia prestupov podľa požiadaviek projektu PO	ks	2,000	40,20	80,40	80,40	0,00
HAP 1	163	013	97607112004	Protipožiariarne utesnenie prierazu pre VZT 600x415mm, vrátane označenia prestupov podľa požiadaviek projektu PO	ks	1,000	94,62	94,62	94,62	0,00
HAP 1	164	013	97607112005	Protipožiariarne utesnenie prierazu pre VZT 350x250mm, vrátane označenia prestupov podľa požiadaviek projektu PO	ks	2,000	42,85	85,70	85,70	0,00
HAP 1	165	013	97607112008	M+D Bentonitové tesniace pásy	m	7,900	12,55	99,15	99,15	0,00
HAP 1	166	013	97607112009	M+D Napučiaci bentonitový pás ref. Aquafin-CJ3	m	0,000	14,55	0,00	0,00	0,00
HAP 1	167	013	97607112r	Demontáž reklamných tabúľ, vrátane nosných podkonštrukcií, schránok a ostatných drobných predmetov na fasáde, vrátane odvozu a likvidácie odpadu - B10	m2	27,417	7,13	195,48	191,38	4,10
HAP 1	168	013	978011161	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápnocementových v rozsahu do 50 - 70 %, -0,02000t	m2	113,313	1,47	166,57	0,00	166,57
HAP 1	169	013	978011191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápnocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t	m2	1 426,846	2,85	4 066,51	4 066,51	0,00
HAP 1	170	013	978013141	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápnocementových v rozsahu do 30 %, -0,01000t	m2	41,722	0,69	28,79	0,00	28,79
HAP 1	171	013	978013161	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápnocementových v rozsahu do 50 %, -0,02000t	m2	21,432	1,12	24,00	0,00	24,00
HAP 1	172	013	978013191	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápnocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	1 324,598	2,25	2 980,35	2 980,35	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	173	013	978015231	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškriabaním škár, očistením muríva, v rozsahu do 20 %, -0,01000t	m2	1 310,006	0,34	445,40	445,40	0,00
HAP 1	174	013	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	190,815	2,98	568,63	568,63	0,00
HAP 1	175	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	905,681	7,80	7 064,31	7 064,31	0,00
HAP 1	176	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	1 811,362	5,47	9 908,15	9 908,15	0,00
HAP 1	177	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km nedočerpanie presunuté do NV	t	905,681	10,43	9 446,25	5 846,74	3 599,51
HAP 1	178	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - uvažovaný odvoz do 10km, dodávateľ nacení podľa svojich možností! nedočerpanie presunuté do NV	t	8 151,129	0,33	2 689,87	1 664,91	1 024,96
HAP 1	179	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	905,681	7,87	7 127,71	7 127,71	0,00
HAP 1	180	013	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	2 717,043	0,88	2 391,00	2 391,00	0,00
HAP 1	181	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné nedočerpanie presunuté do NV	t	905,681	17,10	15 487,15	9 585,75	5 901,40
99 Presun hmôt HSV								32 183,42		
HAP 1	182	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	1 252,273	25,70	32 183,42	32 183,42	0,00
PSV Práce a dodávky PSV								901 752,12		
711 Izolácie proti vode a vlhkosti								665,72		
HAP 1	183	711	71111191	Izolácia proti zemnej vlhkosti, povrchovej a tlakovej vode náterom-Bitumen, príp. kryštálický náter, na ploche vodorovnej	m2	3,898	11,89	46,35	0,00	46,35
HAP 1	184	711	71111192	Izolácia proti zemnej vlhkosti, povrchovej a tlakovej vode náterom-Bitumen, príp. kryštálický náter, na ploche zvislej	m2	10,270	13,70	140,70	0,00	140,70
HAP 1	185	711	711113001r	M+D Kryštálická hydroizolácia - spotreba pre tlakovú vodu, ref. Aquafin-IC 1,5kg/m2	m2	14,690	6,05	88,87	0,00	88,87
HAP 1	186	711	711113001s	M+D Penetračný náter-priprava hornej hrany atiky pred nadbetónávkou, vrátane očistenia	m2	69,700	2,89	201,43	0,00	201,43
HAP 1	187	711	711111001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	9,248	0,18	1,66	1,66	0,00
HAP 1	188	711	711112001	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	3,911	0,22	0,86	0,86	0,00
HAP 1	189	111	1116315000	Lak asfaltový v sudoch	t	0,005	1 742,44	8,71	8,71	0,00
HAP 1	190	711	711141559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	9,248	3,28	30,33	30,33	0,00
HAP 1	191	711	711142559	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	3,911	3,55	13,88	13,88	0,00
HAP 1	192	628	6283228800	Pás ťažký asfaltový	m2	15,133	5,58	84,44	84,44	0,00
HAP 1	193	711	7,11142E+11	Odstránenie hydroizolačného systému	m2	17,351	1,75	30,36	30,36	0,00
HAP 1	194	711	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%	6,476	2,80	18,13	18,13	0,00
712 Izolácie striech								49 484,67		
HAP 3	195	711	7122900100	Perforácia pôvodnej strešnej krytiny rozmerov 200x200mm na každý m2	ks	1 095,000	10,99	12 034,05	12 034,05	0,00
HAP 3	196	711	712290010	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	ks	359,992	0,65	233,99	0,00	233,99
HAP 3	197	283	28323000730r	Parozábrana ref. SIKA Samavap	m2	413,991	1,08	447,11	0,00	447,11
HAP 3	198	711	712290011	Kotvenie strešnej fólie, vrátane odtrovej skúšky	m2	1 620,006	3,88	6 285,62	6 261,68	23,94
HAP 3	199	711	71230084r	Očistenie povrchu pôvodnej hydroizolácie od nečistôt	m2	1 095,147	0,45	492,82	492,82	0,00
HAP 3	200	711	712370050	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou položenou voľne so zvarovým spoj	m2	1 521,089	2,61	3 970,04	3 970,04	0,00
HAP 3	201	711	712873240	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zvarovým spoj	m2	298,204	6,49	1 935,34	1 887,69	47,65
HAP 3	202	245	2455162042	mPVC fólia, hr. 1,5mm, ref. SIKAPLAN G-15	m2	2092,187	6,75	14 122,26	14 073,76	48,50
HAP 3	203	711	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	2 018,215	0,44	888,01	885,30	2,71
HAP 3	204	693	6936651300	Separáčna geotextília 300g/m2, ref. SIKA S FELT P300	m2	2320,947	1,39	3 226,12	3 216,25	9,87
HAP 3	205	711	712300832	Odstránenie povlakovej krytiny (PVC+bitúm HI) na strechách plochých 10° dvojvrstvej, -0,01000t	m2	629,664	0,59	371,50	371,50	0,00
HAP 3	206	711	712990800	Odstránenie betónových dlažieb zo strechy , -0,01600t	m2	145,900	1,50	218,85	0,00	218,85
HAP 3	207	711	712990813	Odstránenie povlakovej krytiny striech násypu alebo nánosu do 10st. hr. nad 50 do 100mm, -0,16700t	m2	301,996	1,53	462,05	0,00	462,05
HAP 3	208	711	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie	m	304,250	7,84	2 385,32	2 385,32	0,00
HAP 3	209	607	6072624400	Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x18 mm	m2	164,507	6,04	993,62	993,62	0,00
HAP 3	210	711	998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	480,667	2,95	1 417,97	1 417,97	0,00
713 Izolácie tepelné								65 127,82		
HAP 3	211	713	713000042	Odstránenie nadstrešnej tepelnej izolácie striech plochých kládenej voľne z polystyrénu (Polsid) hr. do 10 cm -0,0028t	m2	337,889	0,55	185,84	185,84	0,00
HAP 3	212	713	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kládenej voľne v jednej vrstve	m2	1 224,940	0,70	857,46	857,46	0,00
HAP 3	213	631	6313670531	Kročajová izolácia na báze čadičovej vlny hr.20mm, ref. ISOVER N 2	m2	1249,439	2,93	3 660,86	3 660,86	0,00
HAP 3	214	713	713142160	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° spádovými doskami z polystyrénu v jednej vrstve	m2	1 409,504	1,20	1 691,40	0,00	1 691,40
HAP 3	215	283	2,8376E+11	Spádová doska zo sivého EPS 150S pre vyspádovanie plochých striech.ref.ISOVER	m3	124,009	144,00	17 857,30	0,00	17 857,30

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 3	216	713	713142250	Montáž tepelnej izolácie striech plochých do 10° polystyrénom, dvojvrstvová kladenými voľne	m2	1 409,504	1,75	2 466,63	2 466,63	0,00
HAP 3	217	283	2837653442	EPS 150S penový polystyrén hrúbka 100 mm, ref.ISOVER	m2	2234,100	9,00	20 106,90	20 106,90	0,00
HAP 3	218	283	2837653443	EPS 150S penový polystyrén hrúbka 150 mm, ref.ISOVER	m2	641,288	13,50	8 657,39	8 657,39	0,00
HAP 3	219	713	713144080	Montáž tepelnej izolácie na atiku z XPS	m2	314,762	8,09	2 546,42	2 546,42	0,00
HAP 3	220	283	2837650200	Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 100mm	m2	156,990	19,80	3 108,40	3 108,40	0,00
HAP 3	221	283	2837650001	Extrudovaný polystyrén spádovaný	m3	7,010	270,00	1 892,70	1 892,70	0,00
HAP 3	222	713	71314408r	M+D Separáčna Pe fólia - podlaha	m2	1 224,940	0,90	1 102,45	1 102,45	0,00
HAP 3	223	713	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	641,338	1,55	994,07	994,07	0,00
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod								2 189,78		
HAP 1	224	721	722241101	M+D Hasiaci prístroj prenosný, práškový, náplň 6kg, vrátane príslušenstva	ks	26,000	49,07	1 275,82	1 275,82	0,00
HAP 1	225	721	722241102	M+D Hasiaci prístroj prenosný, CO2, náplň 5kg, vrátane príslušenstva	ks	8,000	64,70	517,60	517,60	0,00
HAP 1	226	721	7222511110	M+D Grafické označenie smeru úniku, požiarne tabuľky a pod.	ks	1,000	380,06	380,06	380,06	0,00
HAP 1	227	721	998722203	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	21,735	0,75	16,30	16,30	0,00
762 Konštrukcie tesárske								202,87		
HAP 1	228	762	762810036	Záklap stropov z dosiek OSB skrutkovaných na rošt na zraz hr. dosky 22 mm, vrátane spádových OSB dosiek hr.22mm	m2	14,235	12,13	172,67	172,67	0,00
HAP 1	229	762	762895000	Spojovacie prostriedky pre záklap, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	0,313	2,82	0,88	0,88	0,00
HAP 1	230	762	76289500r	M+D Obloženie oceľ.profilu prestrešenia vstupu - OSB dosky hr.22mm, vrátane spojovacích prostriedkov	m2	1,211	16,69	20,21	20,21	0,00
HAP 1	231	762	998762203	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	1,938	4,70	9,11	9,11	0,00
763 Konštrukcie - drevostavby								321 206,60		
HAP 1	232	763	76311510201	Priečka zo sendvičových panelov, celk. hr.priečky 155mm, panel hr.80mm ref. Trimoterm FTV80, nosná konštrukcia ref. Rigips UW max. 75 + Rigips CW75	m2	10,962	53,11	582,19	582,19	0,00
HAP 1	233	763	76311510202	Priečka zo sendvičových panelov, celk. hr.priečky 215mm, panel hr.80mm ref. Trimoterm FTV 80- EI60, nosná konštrukcia ref. Rigips UW max. 75 + Rigips CW75, panel hr.60mm Trimoterm FTV 60	m2	78,416	90,22	7 074,69	7 074,69	0,00
HAP 1	234	763	76311510203	Priečka zo sendvičových panelov, celk. hr.priečky 135mm, panel hr.60mm ref. Trimoterm FTV 60, nosná konštrukcia ref. Rigips UW max. 75 + Rigips CW75	m2	500,670	52,04	26 054,87	24 834,01	1 220,86
HAP 1	235	763	76311510204	Priečka zo sendvičových panelov celk. hr.195mm,panel hr.60mm ref. Trimoterm FTV 60, nosná konštrukcia ref. Rigips UW max. 75 + Rigips CW75, panel hr.60mm ref.Trimoterm FTV 60	m2	376,603	88,06	33 163,66	33 163,66	0,00
HAP 1	236	763	76311510205	Priečka zo sendvičových panelov, celk.hr.priečky 180mm,panel hr.80mm ref. Trimoterm FTV 80, nosná konštrukcia ref. Rigips UW max. 75+Rigips CW75,tepelná izolácia z MV hr.75mm ref. ISOVER Piano,SDK dosky 2x12,5mm ref.Rigips RBI/RF	m2	157,684	63,97	10 087,05	10 087,05	0,00
HAP 1	237	763	76311510206	Priečka zo sendvičových panelov celk. hr.160mm, panel hr.60mm ref. Trimoterm FTV 60, nosná konštrukcia ref. Rigips UW max. 75 + Rigips CW75, tepelná izolácia z MV hr.75mm ref. ISOVER Piano, SDK dosky 2x12,5mm ref.Rigips RBI/RF	m2	207,206	62,01	12 848,84	12 848,84	0,00
HAP 1	238	763	76311510207	SDK predsadená stena hr.125mm, dvojité opláštenie 2x12,5mm ref. Rigips RBI/RB, nosná konštrukcia ref. Rigips UW max. 75 + Rigips CW75, vrátane tepelnej izolácie z MV hr.75mm ref. ISOVER Piano, ref.systém RIGIPS 3.40.05	m2	25,742	28,17	725,15	609,77	115,38
HAP 1	239	763	76311510208	SDK priečka hr.125mm, dvojité opláštenie 2x12,5mm ref. Rigips 2x RBI/RB, nosná konštrukcia ref. Rigips UW max. 75 + Rigips CW75, tepelná izolácia z MV hr.75mm ref. ISOVER Piano,ref.systém RIGIPS 3.40.05	m2	665,275	36,96	24 588,56	24 012,36	576,20
HAP 1	240	763	76311512501	SDK priečka hr. 150 mm, dvojité opláštenie 2x12.5 mm ref.Rigips RB,nosná konštrukcia ref.Rigips UW max.100+Rigips CW100,tepelná izolácia z MV hr.100mm ref.ISOVER Piano,ref.systém Rigips 3.40.06	m2	541,789	38,57	20 896,80	20 896,80	0,00
HAP 1	241	763	76311512502	SDK priečka hr. 150 mm, dvojité opláštenie 2x12.5 mm ref.Rigips RB,nosná konštrukcia ref.Rigips UW max.100+Rigips CW100,tepelná izolácia z MV hr.100mm ref.ISOVER Piano,ref.systém Rigips 3.40.06-jednostranne impregnovaná	m2	370,618	40,17	14 887,73	14 887,73	0,00
HAP 1	242	763	76311512503	SDK priečka hr. 150 mm, dvojité opláštenie 2x12.5 mm ref.Rigips RBI,nosná konštrukcia ref.Rigips UW max.100+Rigips CW100,tepelná izolácia z MV hr.100mm ref.ISOVER Piano,ref.systém Rigips 3.40.06-obojsstranne impregnovaná	m2	178,507	43,81	7 820,39	7 820,39	0,00
HAP 1	243	763	763121113R1	M+D SDK predsadená stena(inštalácia), impregnovaná	m2	55,641	18,15	1 009,88	1 009,88	0,00
HAP 1	244	763	763121113R4/1	M+D Šachtová SDK stienka hr.75mm, 2xRF12,5mm s tepelnou izoláciou min.vlna hr.50mm,CW 50, ref.RIGIPS 3.80.50-Wi8	m2	64,476	28,74	1 853,04	1 853,04	0,00
HAP 1	245	763	763121113R4	M+D Šachtová SDK stienka hr.75mm,mokrú prevádzku, 2xRF12,5mm s tepelnou izoláciou min.vlna hr.50mm,CW 50, ref.RIGIPS 3.80.50-Wi9	m2	95,996	29,97	2 877,00	2 877,00	0,00
HAP 1	246	763	763121113R2	M+D Priečka SDK hr.225mm, 3xRF12,5mm s tepelnou izoláciou min.vlna hr.75mm,CW 150, ref.RIGIPS 3.49.52(SK16)-Wi10	m2	80,000	49,05	3 924,00	3 924,00	0,00
HAP 1	247	763	763121113R3	M+D Predsadená SDK stena hr.185mm, 2xRF12,5mm s tepelnou izoláciou min.vlna hr.40mm,CD+UD, ref.RIGIPS 3.21.00(OK11)-Wi11	m2	104,000	30,78	3 201,12	3 201,12	0,00
HAP 1	248	763	76312952103	Vybúranie kopilitových priečok - B04	m2	95,133	3,75	356,75	301,27	55,48

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	249	763	7631331100	SDK podhľad, závesná dvojvrstvá kca v jednej rovine, profil CD a UD, dosky GKB hr. 12,5 mm, vr.parozábrany, tepelnej izolácie z minerálnej vlny hr.150mm	m2	97,350	20,56	2 001,52	2 001,52	0,00
HAP 1	250	763	76313501001	M+D Systémový podhľad (Ref. ECOPHON ADVANTAGE na nosnom rastrí) - Ri 01	m2	614,590	32,78	20 146,26	20 146,26	0,00
HAP 1	251	763	76313501002	M+D Systémový podhľad (Ref. ECOPHON CLINIC na nosnom rastrí) - Ri 02	m2	473,790	37,34	17 691,32	17 691,32	0,00
HAP 1	252	763	76313501003	M+D Systémový podhľad (Ref. ECOPHON FOODTECH na nosnom rastrí) - Ri 03	m2	836,720	63,96	53 516,61	53 516,61	0,00
HAP 1	253	763	76313501004	M+D Systémový podhľad (Ref. ECOPHON INDUSTRY MODUS na nosnom rastrí) - Ri 04	m2	0,000	47,57	0,00	0,00	0,00
HAP 1	254	763	76313501006	M+D Systémový podhľad (Ref. ECOPHON MASTER E na nosnom rastrí) - Ri 06	m2	523,360	69,50	36 373,52	36 373,52	0,00
HAP 1	255	763	76313501008	M+D Akustický stenový systém ref. Akusto Wall C	m2	82,620	159,56	13 182,85	13 182,85	0,00
HAP 1	256	763	76313501009	M+D PISOÁROVÁ DELIACA STIENKA, 400/1250mm, DTD doska hr.32mm, obojstranne potiahnutá vrstvou melamínu, na jednej nožičke, vrátane lemovania elox.AI profilmi	ks	7,000	76,73	537,11	537,11	0,00
HAP 1	257	763	7631382500	Protipožiarny podhľad SDK ref.RIGIPS 4.10.13(PK22),doska 2xRF15mm, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD, T1 75 mm	m2	17,580	34,76	611,08	0,00	611,08
HAP 1	258	763	7631382501	M+D Revízne dverka 150x250mm - RD01	ks	68,000	20,38	1 385,84	1 385,84	0,00
HAP 1	259	763	998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	3 173,978	1,20	3 808,77	3 808,77	0,00
764 Konštrukcie klampiarske								17 104,85		
HAP 1	260	764	7643113011	M+D Hliníková plechová strešná krytina, RAL 9016, vrátane príslušenstva, kl.prvkov ukončenia pri stene, hrebeňa a pod.	m2	32,450	28,00	908,60	908,60	0,00
HAP 1	261	764	764317391	M+D Drátková fólia pod plechovú krytinu	m2	32,450	10,03	325,47	325,47	0,00
HAP 1	262	764	764333440	M+D Maska vonk.odkvapu- plech 0,7mm, poplast.hliník, r.š. 305 mm, RAL 9006 - K04a	m	18,128	15,52	281,35	227,57	53,78
HAP 1	263	764	76433344b	M+D Okapnička plech 0,7mm, poplast.hliník, r.š. 162 mm, RAL 9006 - K04b	m	18,128	11,97	216,99	0,00	216,99
HAP 1	264	764	76433344c	M+D Vonkajšia okap.maska- plech 0,7mm, poplast.hliník, r.š. 344 mm, RAL 9006 - K04c	m	18,128	16,52	299,47	0,00	299,47
HAP 1	265	764	76433344d	M+D Vnútorňá okap.maska- plech 0,7mm, poplast.hliník, r.š. 479 mm, RAL 9006 - K04d	m	18,128	19,90	360,75	0,00	360,75
HAP 1	266	764	764333450	M+D Odkvapový plech 0,7mm, poplast.hliník, r.š. 302 mm, RAL 9006 - K05a	m	14,300	15,67	224,08	0,00	224,08
HAP 1	267	764	76433345a	M+D Krycí plech 0,7mm, poplast.hliník, r.š. 690 mm, RAL 9006 - K05b	m	14,300	25,43	363,65	0,00	363,65
HAP 1	268	764	76433345c	M+D Maska panelu plech 0,7mm, poplast.hliník, r.š. 110 mm, RAL 9006 - K05c	m	14,300	9,29	132,85	0,00	132,85
HAP 1	269	764	76433345d	M+D Obloženie vnútorného rohu plech 0,7mm, poplast.hliník, r.š. 140 mm, RAL 9006 - K05d	m	14,300	11,05	158,02	0,00	158,02
HAP 1	270	764	764352221	M+D Žľaby z poplastovaného Al plechu, pododkvapové hranaté r.š. 400 mm, vrátane žlab. hákov, RAL 7016 - K02	m	16,130	22,47	362,44	329,48	32,96
HAP 3	271	764	764430221	M+D Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 310 mm, RAL 7016 - K01a	m	214,030	14,58	3 120,56	2 916,87	203,69
HAP 3	272	764	764430222	M+D Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 290 mm, RAL 7016 - K01b	m	154,540	14,17	2 189,83	2 189,83	0,00
HAP 1	273	764	764430230.K59	M+D Strešná vpust'-dažď.chrič	ks	2,000	135,00	270,00	0,00	270,00
HAP 1	274	764	764430840	Demontáž oplechovania múrov.nadmuroviek, atík	m	366,203	1,05	384,51	384,51	0,00
HAP 1	275	764	764451802	Demontáž odpadových rúr	m	7,800	0,66	5,15	5,15	0,00
HAP 1	276	764	764351820	Demontáž žlabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových	m	16,700	0,92	15,36	15,36	0,00
HAP 1	277	764	764410850	Demontáž oplechovania parapetov	m	233,121	1,05	244,78	243,49	1,29
HAP 1	278	764	764454201	M+D Priebežný pozinkovaný oceľ. plech pre FTV 80, hr. 0,7mm, r.š. 131mm, farebný odtieň podľa int. panelov, lakovaný PUR Prisma, RAL 9010-súčasť dodávky panelov!!!	m	90,000	5,58	502,20	502,20	0,00
HAP 1	279	764	764454202	M+D Priebežný pozinkovaný oceľ. plech pre FTV 60, hr. 0,7mm, r.š. 111mm, farebný odtieň podľa int. panelov, lakovaný PUR Prisma, RAL 9010-súčasť dodávky panelov!!!	m	664,000	4,84	3 213,76	3 213,76	0,00
HAP 1	280	764	764454203	M+D Priebežný pozinkovaný oceľ. plech pre SDK, hr. 0,7mm, r.š. 35mm, farebný odtieň podľa int. panelov	m	366,000	2,63	962,58	962,58	0,00
HAP 1	281	764	764454204	M+D Okapový pozinkovaný oceľ. plech, hr. 0,7mm, r.š. 48mm, farebný odtieň podľa int. panelov, lakovaný PUR Prisma, RAL 9010 - FTVx-súčasť dodávky panelov!!!	m	754,000	2,88	2 171,52	2 171,52	0,00
HAP 1	282	764	764454253	M+D Zvodové rúry z poplastovaného Al plechu, kruhové, r.š. 380mm, vrátane objímky á1.5m-2ks, RAL 7016 - K03	m	3,960	16,10	63,76	63,76	0,00
HAP 1	283	764	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	167,777	1,95	327,17	327,17	0,00
765 Konštrukcie - krytiny tvrdé								39,24		
HAP 1	284	765	765356500	Demontáž krytiny sklolaminátové (z lexanových platní), do sutiny, sklon strechy do 45°, -0,0023t (B19)	m2	35,349	1,11	39,24	0,00	39,24
766 Konštrukcie stolárske								54 690,49		
HAP 1	285	766	766411821	Demontáž obloženia stien panelmi z tatranského profilu	m2	83,172	5,40	449,13	449,13	0,00
HAP 1	286	766	766411822	Demontáž obloženia stien panelmi, podkladových roštov	m2	104,164	0,97	101,04	101,04	0,00
HAP 1	287	766	76641182211	Demontáž obkladu stien z krupintu	m2	20,992	3,75	78,72	78,72	0,00
HAP 1	288	766	766421811	Demontáž podhľadov z umakartu	m2	34,514	3,98	137,37	137,37	0,00
HAP 1	289	766	766641200	M+D Int. dvere jednokrídlové, 700/1970mm, plné, hladké, p.o.El-C 30/D3, protipožiarna oceľová obložková zárubeň EI 30, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 01	ks	1,000	581,20	581,20	581,20	0,00
HAP 1	290	766	766641201	M+D Int. dvere jednokrídlové, 800/1970mm, plné, hladké, p.o.El-C 30/D3, protipožiarna oceľová obložková zárubeň EI 30, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 02	ks	5,000	595,35	2 976,75	2 976,75	0,00
HAP 1	291	766	766641202	M+D Int. dvere jednokrídlové, 800/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 03	ks	2,000	272,80	545,60	545,60	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	292	766	766641203	M+D Int. dvere jednokrídlové, 900/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, protipožiarna oceľová obložková zárubeň EI 30, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 04	ks	3,000	614,20	1 842,60	1 842,60	0,00
HAP 1	293	766	766641204	M+D Int. dvere dvojkřídlové, 1450/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, protipožiarna oceľová obložková zárubeň EI 30, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 05	ks	1,000	994,14	994,14	994,14	0,00
HAP 1	294	766	766641205	M+D Int. dvere jednokřídlové, 700/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, protipožiarna oceľová obložková zárubeň EI 30, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 06	ks	1,000	581,20	581,20	581,20	0,00
HAP 1	295	766	766641206	M+D Int. dvere jednokřídlové, 900/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, protipožiarna oceľová obložková zárubeň EI 30, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 07	ks	3,000	614,20	1 842,60	1 842,60	0,00
HAP 1	296	766	766641207	M+D Int. dvere dvojkřídlové, 1500/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, protipožiarna oceľová obložková zárubeň EI 30, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 08	ks	1,000	1 023,05	1 023,05	1 023,05	0,00
HAP 1	297	766	766641208	M+D Int. dvere dvojkřídlové, 1800/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, protipožiarna oceľová obložková zárubeň EI 30, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 09	ks	1,000	1 056,24	1 056,24	1 056,24	0,00
HAP 1	298	766	766641209	M+D Int. dvere jednokřídlové, 800/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 10	ks	5,000	272,80	1 364,00	1 364,00	0,00
HAP 1	299	766	766641210	M+D Int. dvere jednokřídlové, 900/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 11	ks	7,000	297,92	2 085,44	2 085,44	0,00
HAP 1	300	766	766641211	M+D Int. dvere dvojkřídlové, 1600/2450mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane protipož. oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 12	ks	5,000	546,52	2 732,60	2 732,60	0,00
HAP 1	301	766	766641212	M+D Int. dvere dvojkřídlové, 1700/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane protipož. oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 13	ks	1,000	563,63	563,63	563,63	0,00
HAP 1	302	766	766641213	M+D Int. dvere jednokřídlové, 700/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 14	ks	3,000	268,52	805,56	805,56	0,00
HAP 1	303	766	766641214	M+D Int. dvere jednokřídlové, 800/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 15	ks	6,000	272,80	1 636,80	1 636,80	0,00
HAP 1	304	766	766641215	M+D Int. dvere jednokřídlové, 900/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 16	ks	3,000	297,92	893,76	893,76	0,00
HAP 1	305	766	766641216	M+D Int. dvere jednokřídlové, 600/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 17	ks	4,000	263,88	1 055,52	1 055,52	0,00
HAP 1	306	766	766641217	M+D Int. dvere jednokřídlové, 700/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 18	ks	11,000	268,52	2 953,72	2 953,72	0,00
HAP 1	307	766	766641218	M+D Int. dvere jednokřídlové, 800/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 19	ks	2,000	272,80	545,60	545,60	0,00
HAP 1	308	766	766641219	M+D Int. dvere jednokřídlové, 600/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 20	ks	9,000	263,88	2 374,92	2 374,92	0,00
HAP 1	309	766	766641220	M+D Int. dvere jednokřídlové, 800/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 21	ks	18,000	272,80	4 910,40	4 910,40	0,00
HAP 1	310	766	766641221	M+D Int. dvere jednokřídlové, 800/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, obložková zárubeň, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 22	ks	2,000	534,12	1 068,24	1 068,24	0,00
HAP 1	311	766	766641222	M+D Int. dvere jednokřídlové, 900/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane oceľ.obložk. zárubne, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 23	ks	17,000	297,92	5 064,64	5 064,64	0,00
HAP 1	312	766	766641223	M+D Int. dvere jednokřídlové, 900/1970mm, plné, hladké, p.o.EW-C 30/D3, obložková zárubeň, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 24	ks	4,000	552,35	2 209,40	1 657,05	552,35
HAP 1	313	766	766641224	M+D Int. dvere jednokřídlové, 900/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, obložková zárubeň, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 25	ks	5,000	557,08	2 785,40	2 785,40	0,00
HAP 1	314	766	7666412241	M+D Int. dvere jednokřídlové, 1100/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, obložková zárubeň, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 26	ks	3,000	581,63	1 744,89	1 744,89	0,00
HAP 1	315	766	7666412242	M+D Int. dvere dvojkřídlové, 1600/1970mm, plné, hladké, protipožiarna oceľ.obložková zárubeň, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 27	ks	1,000	481,63	481,63	0,00	481,63
HAP 1	316	766	766641243	M+D Int. dvere jednokřídlové, 800/1970mm, plné, hladké, p.o.EI-C 30/D3, obložková zárubeň, bližšia špecifikácia viď.PD-Di 28	ks	1,000	534,12	534,12	0,00	534,12
HAP 1	317	766	766641225	M+D Int. dvere jednokřídlové, posuvné, 1500/2450mm, rám+transparentná výplň podľa špecifik.výrobcu, motorizovaný posuv.mechanizmus, automat.otváranie(fotobunka), bližšia špecifikácia viď.PD-DP 01	ks	1,000	1 488,38	1 488,38	1 488,38	0,00
HAP 1	318	766	766641226	M+D Int. dvere jednokřídlové, posuvné, 1540/2150mm, rám+transparentná výplň podľa špecifik.výrobcu, motorizovaný posuv.mechanizmus, automat.otváranie(fotobunka), bližšia špecifikácia viď.PD-DP 02	ks	2,000	1 340,96	2 681,92	2 681,92	0,00
HAP 1	319	766	766641227	M+D Int. dvere jednokřídlové, posuvné, 1550/2150mm, rám+transparentná výplň podľa špecifik.výrobcu, motorizovaný posuv.mechanizmus, automat.otváranie(fotobunka), bližšia špecifikácia viď.PD-DP 03	ks	1,000	1 349,67	1 349,67	1 349,67	0,00
HAP 1	320	766	766641228	M+D Int. dvere jednokřídlové, posuvné, 2150/2150mm, plné, hladké, manuálny posuv, bližšia špecifikácia viď.PD-DP 04	ks	1,000	481,99	481,99	481,99	0,00
HAP 1	321	766	766662811	Demontáž dverného prahu dverí jednokřídlových, -0,00100t	ks	150,000	1,40	210,00	210,00	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	322	766	766662812	Demontáž dverného prahu dverí dvojkrídlových, -0,00200t	ks	13,000	1,89	24,57	24,57	0,00
HAP 1	323	766	998766203	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	542,564	0,80	434,05	434,05	0,00
767 Konštrukcie doplnkové kovové								240 398,41		
HAP 3	324	767	767411800	Demontáž fasádneho obkladu, vrátane nosnej konštrukcie a príslušenstva - B10	m2	299,347	5,89	1 763,15	1 763,15	0,00
HAP 3	325	767	767711000	M+D Fasáda zo sendvičových panelov z minerálnej vlny hr. 150mm, vrátane kotvenia, tesniaceho a upevní.materiálu, ref. Trimo FTVGg 150DP10	m2	452,071	50,81	22 969,73	22 969,73	0,00
HAP 3	326	767	767711001	M+D Hliníkové okno,dvojkrídlové, 1500/1300mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O01	ks	10,000	643,50	6 435,00	6 435,00	0,00
HAP 3	327	767	767711002	M+D Hliníkové dvere,2-krídlové,otváracé, 1500/2650mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/kľučka,5-bodový záмок KfV, v zmysle výrobku-O02	ks	1,000	1 518,15	1 518,15	1 518,15	0,00
HAP 3	328	767	767711003	M+D Hliníkové dvere,2-krídlové,otváracé, 2000/2650mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/kľučka,5-bodový záмок KfV, v zmysle výrobku-O03	ks	1,000	2 124,88	2 124,88	2 124,88	0,00
HAP 3	329	767	767711004	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1400/1400mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O04	ks	1,000	646,80	646,80	646,80	0,00
HAP 3	330	767	767711005	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1200/1400mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O05	ks	1,000	554,40	554,40	554,40	0,00
HAP 3	331	767	767711006	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1500/1400mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O06	ks	4,000	693,00	2 772,00	2 772,00	0,00
HAP 3	332	767	767711007	M+D Hliníkové dvere,2-krídlové,otváracé, 2320/2950mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/kľučka,5-bodový záмок KfV, v zmysle výrobku-O07	ks	2,000	2 637,84	5 275,68	5 275,68	0,00
HAP 3	333	767	767711008	M+D Hliníkové dvere,1-krídlové,otváracé, 1350/2950mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/kľučka,5-bodový záмок KfV, v zmysle výrobku-O08	ks	1,000	1 534,95	1 534,95	1 534,95	0,00
HAP 3	334	767	767711009	M+D Hliníková zostava okien, trojkrídlové, 2000/800mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O09	ks	1,000	721,20	721,20	721,20	0,00
HAP 3	335	767	767711010	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 1200/1500mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O10	ks	4,000	594,00	2 376,00	2 376,00	0,00
HAP 3	336	767	767711011	M+D Hliníkové dvere,2-krídlové,otváracé, 1650/2700mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/kľučka,5-bodový záмок KfV, v zmysle výrobku-O11	ks	1,000	1 871,10	1 871,10	1 871,10	0,00
HAP 3	337	767	767711012	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 1000/1500mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O12	ks	3,000	495,00	1 485,00	1 485,00	0,00
HAP 3	338	767	767711013	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1500/1500mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O13	ks	1,000	742,50	742,50	742,50	0,00
HAP 3	339	767	767711014	M+D Hliníkové dvere,2-krídlové,otváracé, 1850/2020mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/kľučka,5-bodový záмок KfV, v zmysle výrobku-O14	ks	1,000	1 569,54	1 569,54	1 569,54	0,00
HAP 3	340	767	767711015	M+D Hliníkové dvere,2-krídlové,otváracé, 2250/2020mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/kľučka,5-bodový záмок KfV, v zmysle výrobku-O15	ks	1,000	1 908,90	1 908,90	1 908,90	0,00
HAP 3	341	767	767711016	M+D Hliníková zostava okien, trojkrídlové, 3025/1700mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O16	ks	1,000	1 746,94	1 746,94	1 746,94	0,00
HAP 3	342	767	767711017	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1875/1700mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O17	ks	1,000	1 082,81	1 082,81	1 082,81	0,00
HAP 3	343	767	767711018	M+D Hliníková zostava okien, trojkrídlové, 2150/1800mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O18	ks	3,000	1 277,10	3 831,30	3 831,30	0,00
HAP 3	344	767	767711019	M+D Hliníková zostava okien, trojkrídlové, 2250/1800mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O19	ks	2,000	1 336,50	2 673,00	2 673,00	0,00
HAP 3	345	767	767711020	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1500/1800mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O20	ks	4,000	891,00	3 564,00	3 564,00	0,00
HAP 3	346	767	767711021	M+D Hliníkové dvere,jednokrídlové,otváracé, 900/2000mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/kľučka,5-bodový záмок KfV, v zmysle výrobku-O21	ks	1,000	756,00	756,00	756,00	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV	
HAP 3	347	767	767711022	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1500/1150mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O22	ks	4,000	569,25	2 277,00	2 277,00	0,00	
HAP 3	348	767	767711023	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1500/700mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O23	ks	2,000	433,20	866,40	866,40	0,00	
HAP 3	349	767	767711024	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1275/750mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O24	ks	1,000	425,24	425,24	425,24	0,00	
HAP 3	350	767	767711025	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 650/850mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O25	ks	2,000	262,53	525,06	525,06	0,00	
HAP 3	351	767	767711026	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 460/850mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O26	ks	1,000	247,85	247,85	247,85	0,00	
HAP 3	352	767	767711027	M+D Hliníková zostava okien, 5400/3200mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, fixné-výplň sendvičový panel vonk.povrch vo farbe rámu, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O27	ks	2,000	3 790,80	7 581,60	7 581,60	0,00	
HAP 3	353	767	767711028	M+D Hliníková zostava okien, 6360/2400mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, fixné-sendvič.panel vonk.povrch vo farbe rámu, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O28	ks	1,000	3 752,44	3 752,44	3 752,44	0,00	
HAP 3	354	767	767711029	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 1000/1800mm, izol.3-sklo, číre, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O29	ks	1,000	594,00	594,00	594,00	0,00	
HAP 3	355	767	767711030	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 875/1500mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O30	ks	3,000	433,13	1 299,39	1 299,39	0,00	
HAP 3	356	767	767711031	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 1450/2700mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O31	ks	3,000	1 291,95	3 875,85	3 875,85	0,00	
HAP 3	357	767	767711032	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1450/1800mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O32	ks	30,000	717,75	21 532,50	21 532,50	0,00	
HAP 3	358	767	767711033	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 2800/1200mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O33	ks	1,000	1 108,80	1 108,80	1 108,80	0,00	
HAP 3	359	767	767711034	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 1425/1200mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O34	ks	4,000	564,30	2 257,20	2 257,20	0,00	
HAP 3	360	767	767711035	M+D Hliníková zostava okien, 3500/1200mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O35	ks	1,000	1 386,00	1 386,00	1 386,00	0,00	
HAP 3	361	767	767711036	M+D Hliníková zostava okien, 5400/1200mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, otváracé, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O36	ks	2,000	2 138,40	4 276,80	4 276,80	0,00	
HAP 3	362	767	767711037	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 2725/1200mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O37	ks	1,000	1 079,10	1 079,10	1 079,10	0,00	
HAP 3	363	767	767711038	M+D Hliníková zostava okien, 5330/1200mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, otváracé, otv.-sklopné, otváracé, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O38	ks	1,000	2 110,68	2 110,68	2 110,68	0,00	
HAP 3	364	767	767711039	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 2625/1200mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O39	ks	2,000	1 039,50	2 079,00	2 079,00	0,00	
HAP 3	365	767	767711040	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 900/2000mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O40	ks	1,000	673,40	673,40	673,40	0,00	
HAP 3	366	767	767711041	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 600/1350mm, izol.3-sklo, číre, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O41	ks	1,000	360,32	360,32	360,32	0,00	
HAP 3	367	767	767711044	M+D Hliníkové dvere,jednokrídlové,otváracé, 1200/2800mm, izol.3-sklo, max Ug=0,60W/m2/K, vrátane kovania-panik.kovanie/klučka,5-bodový zámok KfV, v zmysle výrobu-O44	ks	1,000	1 411,20	1 411,20	1 411,20	0,00	
HAP 3	368	767	767711045	M+D Hliníková pásová zostava okien, otv.-sklopné a fix, 5675/1500mm+7x6000/1500mm+5675/1500mm, izol.3-sklo,číre, vrátane kovania, ext. parapetu, v zmysle výrobu-ZS01	ks	1,000	19 983,60	19 983,60	19 983,60	0,00	
HAP 3	369	767	767711047	M+D Zasklená požiarna stena, 3990/2850mm, dverné krídlo 2x920/2150mm, rozšir.profil nadpražia 50mm, rám Al/ocel+transparentná výplň podľa špecifik.výrobcu, p.o.El-C 30/D3, v zmysle výrobu-ZS01	ks	1,000	9 295,21	9 295,21	9 295,21	0,00	
HAP 3	370	767	767711048	M+D Zasklená požiarna stena, 1450/2850mm, dverné krídlo 920/2150mm, rozšir.profil nadpražia 50mm, rám Al/ocel+transparentná výplň podľa špecifik.výrobcu, p.o.El-C 30/D3, v zmysle výrobu-ZS02	ks	1,000	3 512,63	3 512,63	3 512,63	0,00	
HAP 3	371	767	767711049	M+D Zasklená požiarna stena, 1500/2850mm, dverné krídlo 900/2150mm, rozšir.profil nadpražia 50mm, rám Al/ocel+transparentná výplň podľa špecifik.výrobcu, p.o.El-C 30/D3, v zmysle výrobu-ZS03	ks	1,000	3 633,75	3 633,75	3 633,75	0,00	
HAP 3	372	767	767711050	M+D Zasklená stena, 1500/2850mm, dverné krídlo 900/2150mm, rozšir.profil nadpražia 50mm, rám Al/ocel+transparentná výplň podľa špecifik.výrobcu, bez p.o. v zmysle výrobu-ZS04	ks	1,000	17 995,50	17 995,50	17 995,50	0,00	
HAP 3	373	767	767711051	M+D Svetlík plastový, 900/800mm, izolačné dvojsklo, bez p.o., v zmysle výrobu-SV01	ks	2,000	115,20	230,40	230,40	230,40	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 3	374	767	767711052	M+D Svetlík plastový, 1200/800mm, izolačné dvojsklo, bez p.o., v zmysle výrobu-SV02	ks	2,000	153,60	307,20	307,20	0,00
HAP 3	375	767	767711053	M+D Svetlík plastový, 1500/800mm, izolačné dvojsklo, bez p.o., v zmysle výrobu-SV03	ks	2,000	192,00	384,00	384,00	0,00
HAP 3	376	767	767711054	M+D Svetlík plastový, 1950/800mm, izolačné dvojsklo, bez p.o., v zmysle výrobu-SV04	ks	1,000	249,60	249,60	249,60	0,00
HAP 3	377	767	767711055	M+D Svetlík plastový, 4200/800mm, izolačné dvojsklo, bez p.o., v zmysle výrobu-SV05	ks	1,000	571,20	571,20	571,20	0,00
HAP 3	378	767	767711056	M+D Int. okno osadené v AL U profile: spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 2370/808mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 01	ks	1,000	287,24	287,24	287,24	0,00
HAP 3	379	767	767711057	M+D Int. okno osadené v AL U profile: spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 2245/808mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 02	ks	1,000	272,09	272,09	272,09	0,00
HAP 3	380	767	767711058	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 865/808mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 03	ks	1,000	107,84	107,84	107,84	0,00
HAP 3	381	767	767711059	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 4375/808mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 04	ks	1,000	530,25	530,25	530,25	0,00
HAP 3	382	767	767711060	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 1830/808mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 05	ks	1,000	221,80	221,80	221,80	0,00
6	383	767	767711061	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 1420/808mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 06	ks	1,000	172,10	172,10	172,10	0,00
HAP 3	384	767	767711062	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 4145/808mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 07	ks	1,000	502,37	502,37	502,37	0,00
HAP 3	385	767	767711063	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 2540/808mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 08	ks	1,000	307,85	307,85	307,85	0,00
HAP 3	386	767	767711064	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 2380/683mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 09	ks	2,000	243,83	487,66	487,66	0,00
HAP 3	387	767	767711065	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 1850/683mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 10	ks	4,000	189,53	758,12	758,12	0,00
HAP 3	388	767	767711066	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 1140/683mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 11	ks	2,000	116,79	233,58	233,58	0,00
HAP 3	389	767	767711067	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 3805/683mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 12	ks	1,000	389,82	389,82	389,82	0,00
HAP 3	390	767	767711068	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 3420/683mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, opatrené piesk.fóliou, v zmysle výrobu-SK 13	ks	1,000	350,38	350,38	350,38	0,00
HAP 3	391	767	767711069	M+D Int.okno osadené v AL U profile:spodný 30x20x2mm, horný 30x50x2mm, 2265/1515mm, izolačné dvojsklo 4-16-4, hr.20mm, v zmysle výrobu-SK 14	ks	1,000	517,72	517,72	517,72	0,00
HAP 3	392	767	767711070	M+D Strešný výlez ACG s kolmou manžetou z tvrdeného PVC,800/1200mm, výška manžety 450mm, krídlo výlezu vyplnené sendvič. panelom, vrátane potrebných doplnkov, príslušenstva a tesnení, v zmysle výrobu-V 01	ks	1,000	475,57	475,57	475,57	0,00
HAP 1	393	767	767711071	M+D Melamínová stienka,1965/2100mm, 1xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	1,000	432,27	432,27	432,27	0,00
HAP 1	394	767	767711072	M+D Melamínová stienka, 2350/2100mm, 1xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	1,000	517,61	517,61	517,61	0,00
HAP 1	395	767	767711073	M+D Melamínová stienka, 2400+1625/2100mm, 2xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	1,000	888,35	888,35	888,35	0,00
HAP 1	396	767	767711074	M+D Melamínová stienka, 1767/2100mm, 1xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	1,000	388,86	388,86	388,86	0,00
HAP 1	397	767	767711075	M+D Melamínová stienka, 1767+1600/2100mm, 2xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	1,000	741,70	741,70	741,70	0,00
HAP 1	398	767	767711076	M+D Melamínová stienka, 3200/2100mm, 2xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	2,000	705,12	1 410,24	1 410,24	0,00
HAP 1	399	767	767711077	M+D Melamínová stienka, 2550+2x1700/2100mm, 3xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	1,000	1 312,39	1 312,39	1 312,39	0,00
HAP 1	400	767	767711078	M+D Melamínová stienka, 1825/2100mm, 1xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	2,000	400,46	800,92	800,92	0,00
HAP 1	401	767	767711079	M+D Melamínová stienka, 3800+3x1600/2100mm, 4xdvere 600/1970, DTD laminovaná doska v Al ráme, Al nožičky, kľučka s rozetou a WC zámkom, RAL 9016 matná	ks	1,000	1 895,58	1 895,58	1 895,58	0,00
HAP 1	402	767	767711080	M+D Otvárací zástena, 2550/2800mm, otv.krídla 2x1180/2080mm, rám-ocel.jakel 80/60/4mm, pásovina 40/5mm,L kotva 10/230/150mm, výplň ťahokov, 12ks kotva do pórbet., žiarový pozink+1xzáklad+2xvrchný náter, bližšia špecifik.viď PD - Z01	ks	1,000	1 003,73	1 003,73	1 003,73	0,00
HAP 1	403	767	767711081	M+D Ocelové zábradlie schodiska, v.1065mm,dl.4225mm, ocel.jakel 40/40/4mm, 80/40/4mm, platňa 10/160/100mm, vrátane kotvenia do betónu 10ks, žiarový pozink, 1xzákladný 2x syntetický vrchný náter,hmotnosť 101.08kg, bližšia špecifik.viď PD - Z02	ks	1,000	454,86	454,86	454,86	0,00

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	404	767	767711082	M+D Oceľové zábradlie terasy, v.643mm a 350mm,dl.25078mm,ocel.jakel 80/80/4mm, 60/40/4mm,rúra 70/3,2mm,platňa 160/160/8mm,vrátane kotvenia do betónu 48ks, žiarový pozink,1xzáklad+2x syntetický vrchný náter,hmotnosť 530,49kg, bližšia špecifik.viď PD - Z03	ks	1,000	2 387,21	2 387,21	2 387,21	0,00
HAP 1	405	767	767711083	M+D Oceľové zábradlie terasy, v.643mm a 350mm,dl.24070mm, ocel.jakel 80/80/4mm, 60/40/4mm, rúra 70/3,2mm, platňa 160/160/8mm,vrátane kotvenia do betónu 48ks,žiar. pozink, 1xzáklad. 2xsyntetický vrchný náter,hmotnosť 702,2kg, bližšia špecifik.viď PD - Z04	ks	1,000	3 159,90	3 159,90	3 159,90	0,00
HAP 1	406	767	767711084	M+D Sklenené zábradlie, v. 1000mm, š.1450mm, bezp. sklo-lepené, vrátane kotvenia podľa návrhu dodávateľa, bližšia špecifik.viď PD - Z05	ks	0,000	651,69	0,00	0,00	0,00
HAP 1	407	767	767711085	M+D Oceľová konštrukcia prestrešenia vstupu, profily UPE 80, Jakel 60/60/3mm,pásovina30/5mm,50/5mm,ocel.tiahlo 10mm, vrátane kotvenia M8-12ks, žiar.pozink+1xzáklad+2xvrchný syntet.náter, hmotnosť 649,92kg, bližšia špecifik.viď PD - Z06	ks	1,000	2 924,64	2 924,64	2 924,64	0,00
HAP 3	408	767	767711086	M+D Oceľová nosná a pomocná konštrukcia sendvičovej fasády, vrátane chem. a mech.kotvenia, žiarový pozink+protipož.náter s výslednou odolnosťou prvku R45, hmotnosť 4528,09kg, bližšia špecifik.viď PD - ZF	ks	1,000	20 376,41	20 376,41	20 376,41	0,00
HAP 1	409	767	767711088	M+D Zábradlie rámp pre vozíčkarov,ocelové, vnútorné,vr.3xmadlo rúra 40x2mm,stĺpik á 1,2m rúra 40x3mm,celk.dĺžka 22,39m,celk.hmotnosť 213kg,vr.kotvenia a p.ú, bližšia špecifik.viď PD - Z07	ks	1,000	958,50	958,50	0,00	958,50
HAP 1	410	767	767711089	M+D Rebrík,š.390mm,v.5,809m,ocel.pásovina 60x10mm,rúra 33,7x2,6mm,celk.hmotnosť 101,544kg, vr.kotvenia do betonu 20ks a p.ú žiar.pozink+synt.náter 1xzákladný a 2xvrchný, bližšia špecifik.viď PD - Z08	ks	1,000	1 307,03	1 307,03	0,00	1 307,03
HAP 1	411	767	767711090	M+D Šachtový rebrík,š.360mm,v.12m,ocel.profil 60x25mm,30x30mm,celk.hmotnosť 135,485kg, vr.kotvenia do betonu 48ks a p.ú synt.náter 1xzákladný a 2xvrchný, bližšia špecifik.viď PD - Z09	ks	1,000	609,68	609,68	0,00	609,68
HAP 3	412	767	767712000	M+D Strešný sendvičový panel hr.200mm, ref. TRIMOTERM SNV, vr. kotvenia,oplechovania stykov steny a panelov,ost.streš.konštrukcii,oplech.hrebeňa,líca panelov a syst.príslušenstva	m2	34,121	124,22	4 238,51	4 238,51	0,00
HAP 1	413	767	7679968001	Demontáž pôvodnej oceľovej konštrukcie strechy (B19),vrátane odvozu a likvidácie	m2	33,615	9,70	326,07	326,07	0,00
HAP 1	414	767	7679968002	Odstránenie pôvodných odvetrávacích potrubí v miestach inštačných jadier,vrátane odvozu a likvidácie	ks	12,000	19,00	228,00	228,00	0,00
HAP 1	415	767	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	2 377,828	1,10	2 615,61	2 615,61	0,00
775 Podlahy vlysové a parketové								798,09		
HAP 1	416	775	775550080	Zhotovenie laminátovej podlahy s tlmiacou podložkou, s oľišovaním	m2	40,500	7,42	300,51	300,51	0,00
HAP 1	417	611	6119851000	Laminátová podlaha hr.9mm	m2	41,715	11,72	488,90	488,90	0,00
HAP 1	418	775	998775203	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	7,894	1,10	8,68	8,68	0,00
776 Podlahy povlakové								28 253,95		
HAP 1	419	775	776250010	Lepenie povlakových podláh vinylových na schodiskových stupňoch	m2	39,069	5,06	197,69	197,69	0,00
HAP 1	420	775	776551000	Lepenie povlakových podláh vinylových	m2	856,519	3,49	2 989,25	2 989,25	0,00
HAP 1	421	775	776420010	Lepenie podlahových soklov na schodisku z vinylu, výšky 100mm	m	29,572	3,35	99,07	99,07	0,00
HAP 1	422	775	7764200101	Lepenie podlahových soklov z vinylu, výšky 100mm	m	571,310	1,66	948,37	948,37	0,00
HAP 1	423	617	6172123000	Vinylová podlaha hr.2mm, Ref. TARKETT, IQ Granit, BEIGE WHITE	m2	975,391	23,63	23 048,49	23 048,49	0,00
HAP 1	424	775	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t	m2	341,990	1,97	673,72	673,72	0,00
HAP 1	425	775	776401800	Demontáž laminátových soklíkov,PVC rohovej pásky	m	204,974	0,97	198,82	198,82	0,00
HAP 1	426	775	998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	281,554	0,35	98,54	98,54	0,00
777 Podlahy syntetické								95 559,17		
HAP 1	427	773	7775310021	Podlahy zo stierky polyuretánovej hr. 9mm, Ref. Sikafloor 20 PurCem, vrátane penetrácie ref. Sikafloor 24 PurCem	m2	412,680	59,63	24 608,11	24 608,11	0,00
HAP 1	428	773	7775310022	Podlahy zo stierky polyuretánovej hr. 6mm,Ref. Sikafloor 20 PurCem, vrátane penetrácie ref. Sikafloor 24 PurCem	m2	276,020	47,21	13 030,90	13 030,90	0,00
HAP 1	429	773	7775310024	Liata polyuretánová podlaha hr. 2mm ref. Sikafloor ComfortFloor, vrátane penetrácie ref.Sikafloor 156, PU stierky ref. Sikafloor 330,PU laku ref. Sikafloor 305	m2	951,265	54,26	51 615,64	51 615,64	0,00
HAP 1	430	773	7775310025	Liata polyuretánová podlaha hr. 2mm ref. Sikafloor ComfortFloor, vrátane penetrácie ref.Sikafloor 156, PU stierky ref. Sikafloor 330,PU laku ref. Sikafloor 305 -riešenie pre schody	m2	22,425	59,43	1 332,72	1 332,72	0,00
HAP 1	431	773	7775310028	M+D Vytiahnutie soklíkov pomocou fabiónov výšky 50mm	m	860,695	4,95	4 260,44	4 260,44	0,00
HAP 1	432	773	998777203	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	948,478	0,75	711,36	711,36	0,00
783 Dokončovacie práce - nátery								20 913,25		
HAP 1	433	783	783101811	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií obrúsením-B08	m2	114,046	1,44	164,23	164,23	0,00
HAP 1	434	783	783122710	Nátery ocel.konstr. syntetické, základný a dvojnásobný vrchný náter matný-B08	m2	114,046	4,34	494,96	494,96	0,00
HAP 1	435	783	783122720	Nátery ocel.konstr. syntetické, základný a vrchný náter protipožiarny, s p.o.R45	m2	24,000	11,12	266,88	0,00	266,88
HAP 1	436	783	783851113	PUR umývateľný náter stien 2-vrstvový, vrátane penetrácie, ref. Sikagard 403 - W/i3,W/i5	m2	2 124,036	9,41	19 987,18	19 750,23	236,95
784 Dokončovacie práce - maľby								5 117,21		
HAP 1	437	784	784152271	Náter (Ref. ESMAL), strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrný podklad výšky do 3, 80 m	m2	3 120,252	0,95	2 964,24	2 947,54	16,70
HAP 1	438	784	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	3 120,252	0,69	2 152,97	2 140,84	12,13

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
Ostatné 999										
Ostatné Pomocné výpočty										
HAP 1	439	R	999901	Pomocný výpočet podláh, striech - neoceňovať!!!		4 576,186			0,00	0,00
Celkom									1 304 062,69	##### 94 697,91

HAP 1 882 063,18
z toho OV 808 612,33
z toho NV 73 450,85
HAP 3 421 999,51
z toho OV 400 752,45
z toho NV 21 247,06

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
Nové položky dodatok č. 1										
HAP 1	ZL1		311271303	Muriwo atikových múrikov z debniacich tvárnic 50x30x25 s betónovou výplňou hr.30 cm	m3	4,088	260,14	1 063,45	1 063,45	0,00
HAP1	ZL1		311361825	Výstuž pre muriwo z debniacich tvárnic s betónovou výplňou z ocele 10505	t	0,081	627,47	50,83	50,83	0,00
HAP1	ZL1		9599411010	Kotvenie výstuže do pôv. betónu, zapustenie min.100 mm, bet. výstuž d=12 mm, dl.300 mm, s vyvítaním otvoru	ks	218,000	0,96	209,28	209,28	0,00
HAP1	ZL1		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	9,031	25,70	232,10	232,10	0,00
HAP1	ZL2		961055111	Búranie základov železobetónových, -2,40000t	m3	6,05	260,220	1 574,33	1 574,330	0,00
HAP1	ZL2		979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,52	10,430	151,44	151,440	0,00
HAP1	ZL2		979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - uv	t	130,68	0,330	43,12	43,120	0,00
HAP1	ZL2		979081121.	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km - prí	t	145,20	0,330	47,92	47,920	0,00
HAP1	ZL2		979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	14,52	7,870	114,27	114,270	0,00
HAP1	ZL2		979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších	t	43,56	0,880	38,33	38,330	0,00
HAP1	ZL2		979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	14,52	17,100	248,29	248,290	0,00
HAP1	ZL3		631571909	Násyp do podláh hr. cca 60 mm - podklad z piesku pod tepelnú izoláciu	m2	1 224,94	7,400	9 064,56	9 064,560	0,00
HAP1	ZL3		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov	t	117,59	25,700	3 022,17	3 022,170	0,00
HAP1	ZL3		713129200	Položenie geotextílie na plochu vodorovnú	m2	1 224,94	0,440	538,97	538,970	0,00
HAP1	ZL3		6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová PP 200	m2	1 408,68	0,700	986,08	986,080	0,00
HAP1	ZL3		998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	15,25	1,550	23,64	23,640	0,00
HAP1	ZL4		966089009	Demontáž a likvidácia azbestových materiálov zo strechy S2.05	m2	326,000	55,78	18 184,28	18 184,280	0,00
HAP1	ZL5		112104143	Odstraňovanie stromu postupným zrezávaním s postupným spúšťaním koruny a kmeňa, priemeru nad 300 do 400 mm	ks	10,000	149,32	1 493,20	0,000	1 493,20
HAP1	ZL5		112201113	Odstránenie pňa v rovine a na svahu do 1:5, priemer nad 300 do 400 mm	ks	10,000	70,70	707,00	0,000	707,00
HAP1	ZL5		162401412	Vodorovné premiestnenie konárov stromov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	10,000	4,71	47,10	0,000	47,10
HAP1	ZL5		162401422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	120,000	0,42	50,40	0,000	50,40
HAP1	ZL5		1624014221	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,konárov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	100,000	0,42	42,00	0,000	42,00
HAP1	ZL5		162501412	Vodorovné premiestnenie kmeňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	10,000	16,28	162,80	0,000	162,80
HAP1	ZL5		162501422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	120,000	0,29	34,80	0,000	34,80
HAP1	ZL5		1625014221	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,kmeňov stromov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	100,000	0,29	29,00	0,000	29,00
HAP1	ZL5		162601412	Vodorovné premiestnenie pňov nad 300 do 500 mm do 3000 m	ks	10,000	15,17	151,70	0,000	151,70
HAP1	ZL5		162601422	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	120,000	0,58	69,60	0,000	69,60
HAP1	ZL5		1626014221	Príplatok za každých ďalších 1000 m premiest.,pňov nad 300 do 500 mm po spevnenej ceste	ks	100,000	0,58	58,00	0,000	58,00
HAP1	ZL5		17120900r	Poplatok za skladovanie stromov, vrátane kompostovania	ks	10,000	47,50	475,00	0,000	475,00
HAP3	ZL6		712973240	Detaily k PVC fóliam - osadenie vetracích komínkov	ks	28,000	4,59	128,52	128,520	0,00
HAP3	ZL6		2832975240	Odvetrávací komín PVC 75/240	ks	28,000	7,50	210,00	210,000	0,00
HAP3	ZL6		998712203	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	3,385	2,95	9,99	9,990	0,00
HAP3	ZL6		769021499	D+M výfukovej hlavice DN 150 - odvetranie hygieny	ks	12,000	66,73	800,76	800,760	0,00
HAP1	ZL7		5922900790	Betónová dlažba hr.min.30mm	ks	448,000	5,04	2 257,92	0,000	2 257,92
HAP1	ZL7		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	10,483	25,70	269,41	0,000	269,41
HAP1	ZL8		132201201	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	14,000	22,71	317,94	0,000	317,94
HAP1	ZL8		132201209	Príplatok k cenám za leivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	14,000	1,25	17,50	0,000	17,50

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL8		151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, prílozné hĺbky do 4m	m2	28,000	2,62	73,36	0,000	73,36
HAP1	ZL8		151101211	Odstánenie paženia stien prílozné hĺbky do 4 m	m2	28,000	0,93	26,04	0,000	26,04
HAP1	ZL8		151101301	Rozopretie zapažených stien pri pažení príložnom hĺbky do 4 m	m3	14,000	1,58	22,12	0,000	22,12
HAP1	ZL8		151101311	Odstánenie rozopretia stien paženia príložného hĺbky do 4 m	m3	14,000	0,37	5,18	0,000	5,18
HAP1	ZL8		162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3,980	3,52	14,01	0,000	14,01
HAP1	ZL8		162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m (celkom 20 km)	m3	67,660	0,35	23,68	0,000	23,68
HAP1	ZL8		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	m3	3,980	9,98	39,72	0,000	39,72
HAP1	ZL8		174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	10,020	4,77	47,80	0,000	47,80
HAP1	ZL8		175101102	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	3,280	20,79	68,19	0,000	68,19
HAP1	ZL8		026620005	Piesok, netriedený rovnakostranný štrk	m3	3,280	11,61	38,08	0,000	38,08
HAP1	ZL8		451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,700	31,87	22,31	0,000	22,31
HAP1	ZL8		567125115	Podklad z prostého betónu hr.150 mm	m2	6,000	15,11	90,66	0,000	90,66
HAP1	ZL8		572931199	Vyspravenie krytu chodníka po prekopoch studenou asfaltovou zmesou hr.30 mm	m2	6,000	36,91	221,46	0,000	221,46
HAP1	ZL8		721171113	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200x4, 9	m	7,000	22,16	155,12	0,000	155,12
HAP1	ZL8		891356421	Montáž spätnéj klapky na vodorovné potrubie z PVC DN 200	ks	1,000	21,35	21,35	0,000	21,35
HAP1	ZL8		4228360200	Klapka spätná PVC DN 200	ks	1,000	46,06	46,06	0,000	46,06
HAP1	ZL8		893100913	Vysekanie otvoru do steny bet.šachty pre potrubie D 200	ks	1,000	7,76	7,76	0,000	7,76
HAP1	ZL8		893190119	Zablendovanie pôvodného otvoru v stene bet.šachty D 200	ks	1,000	4,66	4,66	0,000	4,66
HAP1	ZL8		895200201	Napojenie PVC potrubia D 200 do šachty s utiesnením	ks	1,000	20,63	20,63	0,000	20,63
HAP1	ZL8		919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hr. nad 100 do 150 mm - chodník	m	6,000	13,74	82,44	0,000	82,44
HAP1	ZL8		965043431	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr.do 150 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t - chodník	m3	0,900	87,73	78,96	0,000	78,96
HAP1	ZL8		979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,980	10,43	20,65	0,000	20,65
HAP1	ZL8		979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	37,620	0,33	12,41	0,000	12,41
HAP1	ZL8		979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,980	17,10	33,86	0,000	33,86
HAP1	ZL8		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	11,461	25,70	294,55	0,000	294,55
HAP1	ZL9		631315611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm	m3	79,099	109,76	8 681,91	8 681,910	0,00
HAP1	ZL9		631312611	Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 16/20 hr.nad 50 do 80 mm	m3	93,332	121,32	11 323,04	11 323,040	0,00
HAP1	ZL9		631319155	Príplatok za prehľad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hr. 120-240 mm	m3	93,332	11,93	1 113,45	0,000	1 113,45
HAP1	ZL9		631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zväraných sietí z drôtov typu KARI	t	1,428	1 852,20	2 644,94	243,06	2 401,88
HAP1	ZL9		6324503011	Cementová samonivelizačná podlahová stierka (Ref.Sikafloor Level-30), hr. 4-30 mm	m2	122,670	10,04	1 231,61	1 231,610	0,00
HAP1	ZL9		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	386,633	25,70	9 936,47	9 936,470	0,00
HAP1	ZL9		71314408r	M+D Separáčna PE fólia - podlaha	m2	1 284,900	0,90	1 156,41	1 156,410	0,00
HAP1	ZL9		998713203		m	11,564	1,55	17,92	0,000	17,92

80 502,51 69 314,83 11 187,68

Nové položky dodatok č. 2

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL10		763138220	Podhľad SDK Rigips RB 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	24,090	23,78	572,86	572,86	0,00
HAP1	ZL10		998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	5,729	1,20	6,87	6,87	0,00
HAP1	ZL12		345321313	Betón múrikov parapetných, prahových, atikových, schodiskových, zábradelných, prostý tr.C 16/20 - bloky pod OK	m3	6,005	101,22	607,83	0,00	607,83
HAP1	ZL12		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	13,176	25,70	338,62	0,00	338,62
HAP1	ZL15		931991119	Výplň škár v podlahe pri fasádnych Trimo paneloch	m2	45,003	5,33	239,87	0,00	239,87
HAP1	ZL15		6314155100	Minerálna izolácia hr.100 mm (napr.Nobasil)	m2	45,903	6,06	278,17	0,00	278,17
HAP1	ZL15		5903017200	ÚV profil 100x40x4000 mm	ks	24,000	10,92	262,08	0,00	262,08

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL15		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,515	25,70	13,24	0,00	13,24
HAP1	ZL17		767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	446,208	1,90	847,80	847,80	0,00
HAP1	ZL17		998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	8,478	1,10	9,33	9,33	0,00
HAP1	ZL18		319331366	Vyrovnanie nerovného povrchu fasády pod zateplenie lepidlom - nadspotreba lepidla	kg	2 250,000	2,50	5 625,00	5 625,00	0,00
HAP1	ZL18		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,250	25,70	57,83	57,83	0,00
HAP1	ZL19		625258289	Kontaktný zatepľovací systém z MV hr.150 mm, vrátane p.ú.organickej omietka škrabaná štruktúra ref.STO Ispolit K1,5	m2	14,146	54,31	768,27	0,00	768,27
HAP1	ZL19		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,416	25,70	10,69	0,00	10,69
HAP1	ZL20		TFTV60	Panel Trimoterm Power T FTV 60/1200 GG	m2	367,040	41,73	15 316,58	0,00	15 316,58
HAP1	ZL20		CFTV80	Panel Trimoterm Perform C FTV 80/1200 GG	m2	45,700	45,59	2 083,46	0,00	2 083,46
HAP1	ZL20		998763403	Presun hmôt pre sadrokartonové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	174,000	1,20	208,80	0,00	208,80
27 247,30									7 119,69	20 127,61

Nové položky dodatok č. 4

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL23		767711081	M+D Ocelové zabradlie schodiska, v.1065mm,dl.4225mm, ocel,jakei 40/40/4mm, 80/40/4mm, platňa 10/160/100mm, vrátane kotvenia do betónu 10ks, žiarový pozink, 1xzákladný 2x syntetický vrchný náter,hmotnosť 101.08kg, bližšia špecifik.viď PD - Z02	ks	2,000	454,86	909,72	0,00	909,72
HAP1	ZL23		767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	723,000	1,75	1 265,25	0,00	1 265,25
HAP1	ZL23		1353071280	Oceľ pásová š. 300 mm, hr.10 mm - bočnice oceľ.schodiska	t	0,759	1 456,00	1 105,10	0,00	1 105,10
HAP1	ZL23		998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	32,801	1,10	36,08	0,00	36,08
HAP1	ZL23		783122710	Nátery oceľ.konštr. syntetické, základný a dvojnásobný vrchný náter matný	m2	18,606	4,34	80,75	0,00	80,75
HAP1	ZL25		634920048	Dilatácia polyuretánovej stierky - narezanie dilatlačnej škáry + vyplnenie pružným tmelom	m	68,900	7,15	492,64	0,00	492,64
HAP1	ZL25		639110011	D+M schodisková hrana interiérového schodiska	ks	87,000	15,70	1 365,90	0,00	1 365,90
HAP1	ZL25		639110012	D+M schodisková hrana vstupného schodiska	ks	4,000	85,70	342,80	0,00	342,80
HAP1	ZL25		639110013	D+M prechodová lišta hliníková eloxovaná 30 mm (rozhranie materiálov)	ks	80,000	11,70	936,00	0,00	936,00
HAP1	ZL26		784152271	Náter (Ref. ESMAL), strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	34,370	0,95	32,65	0,00	32,65
HAP1	ZL26		784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	34,370	0,69	23,72	0,00	23,72
HAP1	ZL31		625258289	Kontaktný zatepľovací systém z MV hr.150 mm, vrátane p.ú.organickej omietka škrabaná štruktúra ref.STO Ispolit K1,5	m2	109,000	54,31	5 919,79	0,00	5 919,79
HAP1	ZL31		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,202	25,70	82,29	0,00	82,29
12 592,69									0,00	12 592,69

HAP 1 **119 193,23**
z toho OV **75 285,25**
z toho NV **43 907,98**
HAP 3 **1 149,27**
z toho OV **1 149,27**
z toho NV **0,00**

Poznámka: Červeným písmom sú vyznačené položky, pri ktorých došlo k zníženiu množstva

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.2 Spevnené plochy	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb		
Projektant		Architektonická kancelária G&D	
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Veďľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)			19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	7 802,57	12 DN (r. 8-11)		
			21 Kompl. činnosť	22	
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
Pečiatka				7 802,57	
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 7 802,57	
Dátum a podpis				1 560,51	
Pečiatka				25 Cena s DPH (r. 23-24)	
Zhotoviteľ				9 363,08	
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty	
Pečiatka				26 Dodávky zadávateľa	
				27 Kízavá doložka	
				28 Zvýhodnenie + -	

ZADANIE

Stavba: **Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9**
 Objekt: **SO 01.2 Spevnené plochy**

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval:
 Dátum:

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HSV Práce a dodávky HSV								7 802,57		
1 Zemné práce								2 874,60		
HAP 1	1	221	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	143,027	17,03	2 435,75	2 435,75	0,00
HAP 1	2	001	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne(výkop pod okap. chodníkom a spevnené plochy pri budove)	m3	8,876	32,79	291,05	291,05	0,00
HAP 1	3	001	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	8,876	3,52	31,25	31,25	0,00
HAP 1	4	001	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	79,884	0,35	27,96	27,96	0,00
HAP 1	5	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	8,876	9,98	88,59	88,59	0,00
2 Zakladanie								132,64		
HAP 1	6	002	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu v sklone do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	62,313	0,53	33,03	33,03	0,00
HAP 1	7	693	69366513001	Separáčna geotextília 300g/m2, ref. SIKA S-FELT P300	m2	71,660	1,39	99,61	99,61	0,00
5 Komunikácie								1 140,22		
HAP 1	8	221	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného:fr. 16-32mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	0,000	6,28	0,00	0,00	0,00
HAP 1	9	221	564861111	Podklad z drveného kameniva fr. 8-16mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	23,570	5,76	135,76	135,76	0,00
HAP 1	10	221	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2(vrátane lôžka z drveného kameniva fr. 4-8mm, hr.40mm)	m2	23,570	14,27	336,34	336,34	0,00
HAP 1	11	dla	dla2900010	Betónová dlažba hr. 60mm	m2	24,041	13,51	324,79	324,79	0,00
HAP 1	12	221	596911212	Kladenie zámkovej dlažby hr. 8 cm pre peších nad 20 m2(vrátane lôžka z drveného kameniva fr. 4-8mm, hr.40mm)	m2	0,000	14,27	0,00	0,00	0,00
HAP 1	13	592	5922900060	Betónová dlažba hr.80mm	m2	0,000	16,00	0,00	0,00	0,00
HAP 1	14	221	59691121r	M+D Práný riečny štrk fr. 8-16-okapový chodník	m3	8,620	39,83	343,33	343,33	0,00
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie								3 245,25		
HAP 1	15	221	916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	107,538	4,62	496,83	496,83	0,00
HAP 1	16	592	5921954630	Obrubník betónový parkový 1000/200/50 mm	ks	110,000	2,76	303,60	303,60	0,00
HAP 1	17	221	917862111	Osadenie chodník. obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	0,000	6,37	0,00	0,00	0,00
HAP 1	18	592	5922903030	Obrubník cestný 1000/200/150 mm	ks	0,000	4,42	0,00	0,00	0,00
HAP 1	19	221	918101112	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 16/20	m3	2,151	90,64	194,97	194,97	0,00
HAP 1	20	221	919736111	Rezanie betónového krytu alebo podkladu tr. do C 12/15 hr. do 100 mm	m	116,408	7,99	930,10	930,10	0,00
HAP 1	21	013	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km nedočerpanie presunuté do NV	t	32,181	10,43	335,65	0,00	335,65
HAP 1	22	013	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km- uvažovaný odvoz do 10km, dodávateľ nacení podľa svojich možností!	t	289,629	0,33	95,58	0,00	95,58
HAP 1	23	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	32,181	7,87	253,26	253,26	0,00
HAP 1	24	013	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	96,543	0,88	84,96	84,96	0,00
HAP 1	25	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné nedočerpanie presunuté do NV	t	32,181	17,10	550,30	0,00	550,30
99 Presun hmôt HSV								409,86		
HAP 1	26	221	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akekoľvek dĺžky objektu	t	67,411	6,08	409,86	409,86	0,00
Celkom								7 802,57	6 821,04	981,53

HAP 1
 7 802,57
 z toho OV 6 821,04
 z toho NV 981,53
 HAP 3
 z toho OV 0,00
 z toho NV 0,00

Nové položky dodatok č.4

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL29		916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	27,000	4,62	124,74	0,00	124,74
HAP1	ZL29		5921954630	Obrubník betónový parkový 1000/200/50 mm	ks	28,000	2,76	77,28	0,00	77,28
HAP1	ZL29		998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akekoľvek dĺžky objektu	t	3,302	6,08	20,08	0,00	20,08
								222,10	0,00	222,10

HAP 1
 222,10
 z toho OV 0,00
 z toho NV 222,10
 HAP 3
 z toho OV 0,00
 z toho NV 0,00

Poznámka: Červeným písmom sú vyznačené položky, pri ktorých došlo k zníženiu množstva

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.3 Vykurovanie a kotelňa 1-3 np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
	[]		[]

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady \ EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	77 060,54	12 DN (r. 8-11)	19 VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21 Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
				77 060,54	
Dátum a podpis				24 DPH 20,00 % z 77 060,54	
				15 412,11	
Objednávateľ				25 Cena s DPH (r. 23-24)	
Dátum a podpis				92 472,65	
Zhotoviteľ				E Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa	
				0,00	
				27 Kľzavá doložka	
0,00		28 Zvýhodnenie + -		0,00	

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
 Objekt: SO 01.3 Vykurovanie a kotolňa 1-3 np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových síl
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval:
 Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
736 Vykurovacie telesá							15 306,02		
HAP 3	1		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 400/600-20VK	ks	13,000	57,73	750,49	750,49	0,00
HAP 3	2		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 400/600-20VK-montáž	ks	13,000	17,46	226,98	226,98	0,00
HAP 3	3		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 500/600-20VK	ks	11,000	58,79	646,69	646,69	0,00
HAP 3	4		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 500/600-20VK-montáž	ks	11,000	17,46	192,06	192,06	0,00
HAP 3	5		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 600/600-20VK	ks	18,000	63,01	1 134,18	1 134,18	0,00
HAP 3	6		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 600/600-20VK-montáž	ks	18,000	17,46	314,28	314,28	0,00
HAP 3	7		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 700/600-20VK	ks	11,000	67,95	747,45	747,45	0,00
HAP 3	8		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 700/600-20VK-montáž	ks	11,000	17,46	192,06	192,06	0,00
HAP 3	9		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 800/600-20VK	ks	12,000	72,50	870,00	870,00	0,00
HAP 3	10		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 800/600-20VK-montáž	ks	12,000	17,46	209,52	209,52	0,00
HAP 3	11		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 900/600-20VK	ks	9,000	77,01	693,09	693,09	0,00
HAP 3	12		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 900/600-20VK-montáž	ks	9,000	17,46	157,14	157,14	0,00
HAP 3	13		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1000/600-20VK	ks	7,000	81,59	571,13	571,13	0,00
HAP 3	14		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1000/600-20VK-montáž	ks	7,000	17,46	122,22	122,22	0,00
HAP 3	15		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1100/600-20VK	ks	4,000	86,15	344,60	344,60	0,00
HAP 3	16		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1100/600-20VK-montáž	ks	4,000	17,46	69,84	69,84	0,00
HAP 3	17		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1200/600-20VK	ks	10,000	90,66	906,60	906,60	0,00
HAP 3	18		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1200/600-20VK-montáž	ks	10,000	17,46	174,60	174,60	0,00
HAP 3	19		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1300/600-20VK	ks	3,000	95,43	286,29	286,29	0,00
HAP 3	20		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1300/600-20VK-montáž	ks	3,000	17,46	52,38	52,38	0,00
HAP 3	21		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1400/600-20VK	ks	3,000	99,80	299,40	299,40	0,00
HAP 3	22		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1400/600-20VK-montáž	ks	3,000	17,46	52,38	52,38	0,00
HAP 3	23		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1500/600-20VK	ks	6,000	104,38	626,28	626,28	0,00
HAP 3	24		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1500/600-20VK-montáž	ks	6,000	19,21	115,26	115,26	0,00
HAP 3	25		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1600/600-20VK	ks	2,000	108,90	217,80	217,80	0,00
HAP 3	26		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1600/600-20VK-montáž	ks	2,000	19,21	38,42	38,42	0,00
HAP 3	27		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1700/600-20VK	ks	2,000	113,46	226,92	226,92	0,00
HAP 3	28		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1700/600-20VK-montáž	ks	2,000	19,21	38,42	38,42	0,00
HAP 3	29		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1800/600-20VK	ks	2,000	118,01	236,02	236,02	0,00
HAP 3	30		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1800/600-20VK-montáž	ks	2,000	19,21	38,42	38,42	0,00
HAP 3	31		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 2200/600-20VK	ks	3,000	139,74	419,22	419,22	0,00
HAP 3	32		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 2200/600-20VK-montáž	ks	3,000	21,83	65,49	65,49	0,00
HAP 3	33		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 600/900-20VK	ks	1,000	71,36	71,36	71,36	0,00
HAP 3	34		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 600/900-20VK-montáž	ks	1,000	17,46	17,46	17,46	0,00
HAP 3	35		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 400/600-20VK-PLAN	ks	2,000	101,55	203,10	203,10	0,00
HAP 3	36		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 400/600-20VK-PLAN-montáž	ks	2,000	17,46	34,92	34,92	0,00
HAP 3	37		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 600/600-20VK-PLAN	ks	2,000	107,15	214,30	214,30	0,00
HAP 3	38		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 600/600-20VK-PLAN-montáž	ks	2,000	17,46	34,92	34,92	0,00
HAP 3	39		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 700/600-20VK-PLAN	ks	5,000	111,70	558,50	558,50	0,00
HAP 3	40		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 700/600-20VK-PLAN-montáž	ks	5,000	17,46	87,30	87,30	0,00
HAP 3	41		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 800/600-20VK-PLAN	ks	2,000	116,76	233,52	233,52	0,00
HAP 3	42		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 800/600-20VK-PLAN-montáž	ks	2,000	17,46	34,92	34,92	0,00
HAP 3	43		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1000/600-20VK-PLAN	ks	1,000	125,35	125,35	125,35	0,00
HAP 3	44		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1000/600-20VK-PLAN-montáž	ks	1,000	17,46	17,46	17,46	0,00

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 3	45		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1400/600-20VK-PLAN	ks	4,000	149,58	598,32	598,32	0,00
HAP 3	46		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1400/600-20VK-PLAN-montáž	ks	4,000	17,46	69,84	69,84	0,00
HAP 3	47		Radiátorové odvodušňovacie ventily k radiátoru M1/2"	ks	133,000	0,79	105,07	105,07	0,00
HAP 3	48		Radiátorové odvodušňovacie ventily k radiátoru M1/2"-montáž	ks	133,000	2,01	267,33	267,33	0,00
HAP 3	49		Držiak Korad nástenná konzola 600mm sada, U.S. STEEL KOSICE, montáž pri radiátory	ks	117,000	6,65	778,05	778,05	0,00
HAP 3	50		Držiak Korad stojanková konzola 900mm sada, U.S. STEEL KOSICE, montáž pri radiátory	ks	1,000	6,77	6,77	6,77	0,00
HAP 3	51		Držiak Korad nástenná konzola Super Standfix Plus WEMEFA, sada, montáž pri radiátory	ks	24,000	15,99	383,76	383,76	0,00
HAP 3	52		Kúpeľňové rebrikové vykurovacie teleso KORALUX LINEAR MAX 700/450 mm so stredovým pripojením, vrátane 3 konzol na pripojenie	ks	2,000	52,56	105,12	105,12	0,00
HAP 3	53		Kúpeľňové rebrikové vykurovacie teleso KORALUX LINEAR MAX 700/450 mm so stredovým pripojením, vrátane 3 konzol na pripojenie-montáž	ks	2,000	21,83	43,66	43,66	0,00
HAP 3	54		Skúška tesnosti radiátorov	hod	16,000	17,46	279,36	279,36	0,00
2 Potrubie							29 865,25		
HAP 3	56		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o20x2,25 mm, vrátane fittinkov (DN15) MLC UPONOR, kotúč-montáž	bm	824,000	2,46	2 027,04	2 027,04	0,00
HAP 3	55		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o20x2,25 mm, vrátane fittinkov (DN15) MLC UPONOR, kotúč	bm	824,000	3,01	2 480,24	2 480,24	0,00
HAP 3	57		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o25x2,5 mm, vrátane fittinkov (DN20) MLC UPONOR, kotúč	bm	275,000	5,52	1 518,00	1 484,88	33,12
HAP 3	58		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o25x2,5 mm, vrátane fittinkov (DN20) MLC UPONOR, kotúč-montáž	bm	275,000	2,50	687,50	672,50	15,00
HAP 3	59		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o32x3 mm, vrátane fittinkov (DN25) MLC UPONOR	bm	610,000	10,00	6 100,00	6 100,00	0,00
HAP 3	60		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o32x3 mm, vrátane fittinkov (DN25) MLC UPONOR-montáž	bm	610,000	3,24	1 976,40	1 976,40	0,00
HAP 3	61		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o40x4 mm, vrátane fittinkov (DN32) MLC UPONOR	bm	270,000	14,79	3 993,30	3 993,30	0,00
HAP 3	62		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o40x4 mm, vrátane fittinkov (DN32) MLC UPONOR-montáž	bm	270,000	3,42	923,40	923,40	0,00
HAP 3	63		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o50x4,5 mm, vrátane fittinkov (DN40) MLC UPONOR	bm	155,000	23,46	3 636,30	3 636,30	0,00
HAP 3	64		Potrubie plastlinik PEXb-AL-PEXb o50x4,5 mm, vrátane fittinkov (DN40) MLC UPONOR-montáž	bm	155,000	3,54	548,70	548,70	0,00
HAP 3	65		Kotvenie potrubí DN15, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka	ks	566,000	1,18	667,88	667,88	0,00
HAP 3	66		Kotvenie potrubí DN15, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka-montáž	ks	566,000	2,51	1 420,66	1 420,66	0,00
HAP 3	67		Kotvenie potrubí DN20, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka	ks	272,000	1,38	375,36	375,36	0,00
HAP 3	68		Kotvenie potrubí DN20, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka-montáž	ks	272,000	2,53	688,16	688,16	0,00
HAP 3	69		Kotvenie potrubí DN25, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka	ks	305,000	1,82	555,10	555,10	0,00
HAP 3	70		Kotvenie potrubí DN25, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka-montáž	ks	305,000	2,55	777,75	777,75	0,00
HAP 3	71		Kotvenie potrubí DN32, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka	ks	160,000	2,05	328,00	328,00	0,00
HAP 3	72		Kotvenie potrubí DN32, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka-montáž	ks	160,000	2,58	412,80	412,80	0,00
HAP 3	73		Kotvenie potrubí DN40, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka	ks	95,000	2,34	222,30	222,30	0,00
HAP 3	74		Kotvenie potrubí DN40, závitová tyč M8mm, objímka s gumovou výstelkou, hmoždinka-montáž	ks	95,000	2,60	247,00	247,00	0,00
HAP 3	75		Tlaková skúška potrubí	hod	16,000	17,46	279,36	279,36	0,00
PSV Armatúry							9 764,72		
HAP 3	77		Radiátorový "H" ventil 1/2" rohový na pripojenie VK radiátorov a KOLCM-montáž	ks	135,000	4,64	626,40	626,40	0,00
HAP 3	76		Radiátorový "H" ventil 1/2" rohový na pripojenie VK radiátorov a KOLCM	ks	135,000	19,28	2 602,80	2 602,80	0,00
HAP 3	78		Termostatické hlavice HEIMEIER na VK radiátory	ks	132,000	13,20	1 742,40	1 742,40	0,00
HAP 3	79		Termostatické hlavice HEIMEIER na VK radiátory-montáž	ks	132,000	1,27	167,64	167,64	0,00
HAP 3	80		Guľový kohút PN6, DN20	ks	7,000	5,33	37,31	37,31	0,00
HAP 3	81		Guľový kohút PN6, DN20-montáž	ks	7,000	2,80	19,60	19,60	0,00
HAP 3	82		Guľový kohút PN6, DN25	ks	16,000	8,62	137,92	137,92	0,00
HAP 3	83		Guľový kohút PN6, DN25-montáž	ks	16,000	2,92	46,72	46,72	0,00
HAP 3	84		Guľový kohút PN6, DN32	ks	2,000	14,15	28,30	28,30	0,00
HAP 3	85		Guľový kohút PN6, DN32-montáž	ks	2,000	3,25	6,50	6,50	0,00
HAP 3	86		Guľový kohút PN6, DN32, s odvodnením	ks	2,000	16,89	33,78	33,78	0,00
HAP 3	87		Guľový kohút PN6, DN32, s odvodnením-montáž	ks	2,000	3,25	6,50	6,50	0,00
HAP 3	88		Guľový kohút PN6, DN40	ks	2,000	21,93	43,86	43,86	0,00
HAP 3	89		Guľový kohút PN6, DN40-montáž	ks	2,000	3,58	7,16	7,16	0,00
HAP 3	90		Guľový kohút PN6, DN40, s odvodnením	ks	2,000	28,03	56,06	56,06	0,00
HAP 3	91		Guľový kohút PN6, DN40, s odvodnením-montáž	ks	2,000	3,58	7,16	7,16	0,00
HAP 3	92		Spätná klapka PN6 DN32	ks	2,000	14,80	29,60	29,60	0,00

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 3	93		Spätná klapka PN6 DN32-montáž	ks	2,000	3,25	6,50	6,50	0,00
HAP 3	94		Spätná klapka PN6 DN40	ks	2,000	22,03	44,06	44,06	0,00
HAP 3	95		Spätná klapka PN6 DN40-montáž	ks	2,000	3,58	7,16	7,16	0,00
HAP 3	96		Prepúšťací ventil TA BPV PN16 DN20	ks	2,000	77,57	155,14	155,14	0,00
HAP 3	97		Prepúšťací ventil TA BPV PN16 DN20-montáž	ks	2,000	3,68	7,36	7,36	0,00
HAP 3	98		Prepúšťací ventil TA BPV PN16 DN25	ks	2,000	105,35	210,70	210,70	0,00
HAP 3	99		Prepúšťací ventil TA BPV PN16 DN25-montáž	ks	2,000	3,80	7,60	7,60	0,00
HAP 3	100		Vyvažovací ventil STAD PN16 DN15 s vypúšťaním	ks	21,000	70,98	1 490,58	1 490,58	0,00
HAP 3	101		Vyvažovací ventil STAD PN16 DN15 s vypúšťaním-montáž	ks	21,000	3,82	80,22	80,22	0,00
HAP 3	102		Vyvažovací ventil STAD PN16 DN25 s vypúšťaním	ks	1,000	86,13	86,13	86,13	0,00
HAP 3	103		Vyvažovací ventil STAD PN16 DN25 s vypúšťaním-montáž	ks	1,000	3,86	3,86	3,86	0,00
HAP 3	104		Vyvažovací ventil STAD PN16 DN32 s vypúšťaním	ks	2,000	99,85	199,70	199,70	0,00
HAP 3	105		Vyvažovací ventil STAD PN16 DN32 s vypúšťaním-montáž	ks	2,000	4,06	8,12	8,12	0,00
HAP 3	106		Vyvažovací ventil STAD PN16 DN40 s vypúšťaním	ks	1,000	123,96	123,96	123,96	0,00
HAP 3	107		Vyvažovací ventil STAD PN16 DN40 s vypúšťaním-montáž	ks	1,000	4,14	4,14	4,14	0,00
HAP 3	108		Manometer rozsah do 1MPa RAD-spodný 18/4" D63	ks	8,000	8,91	71,28	71,28	0,00
HAP 3	109		Manometer rozsah do 1MPa RAD-spodný 18/4" D63-montáž	ks	8,000	8,57	68,56	68,56	0,00
HAP 3	110		Tlakomerový kohút 3-cestný M20x1,5	ks	8,000	18,46	147,68	147,68	0,00
HAP 3	111		Tlakomerový kohút 3-cestný M20x1,5-montáž	ks	8,000	10,04	80,32	80,32	0,00
HAP 3	112		Teploměr D=63/65mm + 1/2" púzdro 0-100°C	ks	8,000	10,78	86,24	86,24	0,00
HAP 3	113		Teploměr D=63/65mm + 1/2" púzdro 0-100°C-montáž	ks	8,000	8,57	68,56	68,56	0,00
HAP 3	114		Odvzdušňovacia nádobka DN50, atyp	ks	8,000	71,68	573,44	573,44	0,00
HAP 3	115		Odvzdušňovacia nádobka DN50, atyp-montáž	ks	8,000	13,37	106,96	106,96	0,00
HAP 3	116		Vypúšťací kohút 1/2"	ks	12,000	3,96	47,52	47,52	0,00
HAP 3	117		Vypúšťací kohút 1/2"-montáž	ks	12,000	3,56	42,72	42,72	0,00
HAP 3	118		Nastavenie vyvažovacích ventilov s vystavením protokolu o vyregulovaní-montáž	ks	25,000	17,46	436,50	436,50	0,00
OST MaR							4 928,22		
HAP 3	119		Trojcestný regulačný ventil závitový SIEMENS VXG41.2001 PN16 DN20 Kvs6,3 so servopohonom SAX31.03 240V~, s 3-polohovým ovládaním	ks	3,000	624,55	1 873,65	1 873,65	0,00
HAP 3	120		Trojcestný regulačný ventil závitový SIEMENS VXG41.2001 PN16 DN20 Kvs6,3 so servopohonom SAX31.03 240V~, s 3-polohovým ovládaním-montáž	ks	3,000	29,79	89,37	89,37	0,00
HAP 3	121		Trojcestný regulačný ventil závitový SIEMENS VXG41.2501 PN16 DN25 Kvs10 so servopohonom SAX31.03 240V~, s 3-polohovým ovládaním	ks	1,000	686,56	686,56	686,56	0,00
HAP 3	122		Trojcestný regulačný ventil závitový SIEMENS VXG41.2501 PN16 DN25 Kvs10 so servopohonom SAX31.03 240V~, s 3-polohovým ovládaním-montáž	ks	1,000	44,81	44,81	44,81	0,00
HAP 3	123		Sada šroubenia k 3-cest. ventilom VXG41.20 ALG203	ks	3,000	11,24	33,72	33,72	0,00
HAP 3	124		Sada šroubenia k 3-cest. ventilom VXG41.25 ALG253	ks	1,000	13,05	13,05	13,05	0,00
HAP 3	125		Merač tepla SONTEX SUPERCAL 739, 3/4" Qn=2,5 kompak	ks	4,000	118,04	472,16	472,16	0,00
HAP 3	126		Merač tepla SONTEX SUPERCAL 739, 3/4" Qn=2,5 kompak-montáž	ks	4,000	28,04	112,16	112,16	0,00
HAP 3	127		Ekvitermický regulátor SIEMENS ALBATROS 2 RVS46.530 na uchytenie na DIN-lištu	ks	4,000	153,19	612,76	612,76	0,00
HAP 3	128		Ekvitermický regulátor SIEMENS ALBATROS 2 RVS46.530 na uchytenie na DIN-lištu-montáž	ks	4,000	43,81	175,24	175,24	0,00
HAP 3	129		Príložený snímač teploty NTC 10k SIEMENS QAD36, 30-125°C	ks	4,000	22,16	88,64	88,64	0,00
HAP 3	130		Príložený snímač teploty NTC 10k SIEMENS QAD36, 30-125°C-montáž	ks	4,000	13,11	52,44	52,44	0,00
HAP 3	131		Snímač vonkajšej teploty NTC 1 kOhm SIEMENS QAC34	ks	1,000	14,26	14,26	14,26	0,00
HAP 3	132		Snímač vonkajšej teploty NTC 1 kOhm SIEMENS QAC35-montáž	ks	1,000	13,11	13,11	13,11	0,00
HAP 3	133		Prekáblovanie regulátorov a pohonov 3-cest. ventilov, snímačov teploty a vonk. snímača teploty, vrátane materiálu	ks	4,000	57,50	230,00	230,00	0,00
HAP 3	134		Prekáblovanie regulátorov a pohonov 3-cest. ventilov, snímačov teploty a vonk. snímača teploty, vrátane materiálu-montáž	ks	4,000	32,48	129,92	129,92	0,00
HAP 3	135		Rozvádzač kovový 64mod 600x400x260 Skybox MC-6040D26R4-SDL	ks	1,000	65,78	65,78	65,78	0,00
HAP 3	136		Rozvádzač kovový 64mod 600x400x260 Skybox MC-6040D26R4-SDL-montáž	ks	1,000	80,91	80,91	80,91	0,00
HAP 3	137		Nastavenie zmiešavacieho okruhu na regulátore RVS64, spustenie do prevádzky	hod	8,000	17,46	139,68	139,68	0,00
715 Izolácie							8 979,70		
HAP 3	138		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.9 mm pre potrubie DN15mm - rozvody v podlahe	bm	465,000	0,31	144,15	141,36	2,79
HAP 3	139		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.9 mm pre potrubie DN15mm - rozvody v podlahe-montáž	bm	465,000	2,13	990,45	971,28	19,17
HAP 3	140		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20 mm pre potrubie DN15mm	bm	356,000	0,84	299,04	299,04	0,00
HAP 3	141		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20 mm pre potrubie DN15mm-montáž	bm	356,000	2,34	833,04	833,04	0,00
HAP 3	142		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.9 mm pre potrubie DN20mm - rozvody v podlahách	bm	300,000	0,34	102,00	57,80	44,20
HAP 3	143		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.9 mm pre potrubie DN20mm - rozvody v podlahách-montáž	bm	300,000	2,13	639,00	362,10	276,90
HAP 3	144		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20 mm pre potrubie DN20mm	bm	26,000	1,02	26,52	26,52	0,00

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 3	145		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20 mm pre potrubie DN20mm-montáž	bm	26,000	2,34	60,84	60,84	0,00
HAP 3	146		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.9 mm pre potrubie DN25mm - rozvody v podlahe	bm	150,000	0,38	57,00	0,00	57,00
HAP 3	147		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.9 mm pre potrubie DN25mm - rozvody v podlahe-montáž	bm	150,000	2,13	319,50	0,00	319,50
HAP 3	148		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.25 mm pre potrubie DN25mm	bm	430,000	1,99	855,70	855,70	0,00
HAP 3	149		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.25 mm pre potrubie DN25mm-montáž	bm	430,000	2,59	1 113,70	1 113,70	0,00
HAP 3	150		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20+13 mm pre potrubie DN32mm	bm	260,000	3,27	850,20	850,20	0,00
HAP 3	151		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20+13 mm pre potrubie DN32mm-montáž	bm	260,000	2,59	673,40	673,40	0,00
HAP 3	152		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20+20 mm pre potrubie DN40 mm	bm	150,000	8,75	1 312,50	1 312,50	0,00
HAP 3	153		Tepelné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20+20 mm pre potrubie DN40 mm-montáž	bm	150,000	2,59	388,50	388,50	0,00
HAP 3	154		Tepelné izolácie telies pásmi PE IZO hr.30mm - preizolovanie rozdeľovača a zberača, vrátane materiálu	ks	2,000	16,95	33,90	33,90	0,00
HAP 3	155		Tepelné izolácie telies pásmi PE IZO hr.30mm - preizolovanie rozdeľovača a zberača-montáž	ks	2,000	18,79	37,58	37,58	0,00
HAP 3	156		Plastové montážne sponky sivé	ks	900,000	0,03	27,00	27,00	0,00
HAP 3	157		Páska lepiaca na izolácie	ks	9,000	5,52	49,68	49,68	0,00
HAP 3	158		Označovacie štítky a nálepky na rozvody v strojovni a ležaté rozvody	ks	200,000	0,44	88,00	88,00	0,00
HAP 3	159		Označovacie štítky a nálepky na rozvody v strojovni a ležaté rozvody-montáž	ks	200,000	0,39	78,00	78,00	0,00

9 Búracie práce

4 426,37

HAP 3	160		Demontáž pôvodného oceľového potrubia s rozpálením a likvidáciou v zberných surovinách	t	6,530	130,95	855,10	855,10	0,00
HAP 3	161		Demontáž oceľových doskových vykurovacích telies s likvidáciou v zberných surovinách	t	4,500	192,06	864,27	864,27	0,00
HAP 3	162		Demontáž tepelnej izolácie ležatých rozvodov - minerálnej vlny s likvidáciou na skládke odpadov pre nebezpečný odpad	m3	27,397	30,56	837,25	837,25	0,00
HAP 3	163		Vybúranie drážky v podlahe pre rozvody šxh 150x70mm	m	145,000	5,67	822,15	0,00	822,15
HAP 3	164		Dopravné náklady na odvoz odpadu, vrátane zapožičania kontajnerov	ks	1,000	1 047,60	1 047,60	1 047,60	0,00

N00 Ostatné montáže

3 790,26

HAP 3	165		Prvé napustenie sústavy ÚK upravenou vodou	l	2 400,000	0,22	528,00	528,00	0,00
HAP 3	166		Stavebné úpravy - prírazy, prestupy rozvodov a ich začistenie	hod	20,000	13,83	276,60	276,60	0,00
HAP 3	167		Navarenie závitového hrdla DN32 na rozdeľovač, zberač, základný náter, vrátane mat.	ks	2,000	130,95	261,90	261,90	0,00
HAP 3	168		Tlaková a tesnostná skúška v trvaní 6 hod.	hod	12,000	17,46	209,52	209,52	0,00
HAP 3	169		Vykurovací skúška v trvaní 72 hod	hod	144,000	17,46	2 514,24	1 257,12	1 257,12

Celkom

77 060,54

74 213,59

2 846,95

HAP 1 0,00

z toho OV 0,00

z toho NV 0,00

HAP 3 77 060,54

z toho OV 74 213,59

z toho NV 2 846,95

Nové položky dodatok č.4

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP3	ZL30		Montáž plynovodu zvaráním DN 40	m	3,000	25,05	75,15	0,00	75,15
HAP3	ZL30		ocel.rúra, email. náter DN 40	m	3,000	18,04	54,12	0,00	54,12
HAP3	ZL30		Montáž plynovodu zvaráním DN 50	m	1,000	26,72	26,72	0,00	26,72
HAP3	ZL30		ocel.rúra, email. náter DN 50	m	1,000	24,88	24,88	0,00	24,88
HAP3	ZL30		Montáž plynovodu zvaráním DN 100	m	9,000	33,40	300,60	0,00	300,60
HAP3	ZL30		ocel.rúra, email. náter DN 100	m	9,000	54,28	488,52	0,00	488,52
HAP3	ZL30		Montáž ochrannej rúry 125 s nasunutím	m	0,500	22,55	11,28	0,00	11,28
HAP3	ZL30		rúra ocel. DN 125	m	0,500	73,48	36,74	0,00	36,74
HAP3	ZL30		Montáž rúr. dielov privarovacích do 10 kg DN 50	kus	32,000	41,75	1 336,00	0,00	1 336,00
HAP3	ZL30		príruba privarovacia DN 40	kus	2,000	15,36	30,72	0,00	30,72
HAP3	ZL30		odbočka T DN 15	kus	2,000	7,01	14,02	0,00	14,02
HAP3	ZL30		rúrová tvarovka závitová privarovacia DN 15	kus	2,000	1,00	2,00	0,00	2,00
HAP3	ZL30		rúrová tvarovka závitová privarovacia DN 32	kus	1,000	1,67	1,67	0,00	1,67
HAP3	ZL30		rúrová tvarovka závitová privarovacia DN 40	kus	8,000	2,00	16,00	0,00	16,00
HAP3	ZL30		rúrová tvarovka závitová privarovacia DN 50	kus	3,000	2,51	7,53	0,00	7,53
HAP3	ZL30		tlakomerová prípojka	kus	4,000	30,39	121,56	0,00	121,56
HAP3	ZL30		teplomerová jímka	kus	1,000	52,44	52,44	0,00	52,44
HAP3	ZL30		jímka prepočítavača	kus	1,000	43,75	43,75	0,00	43,75
HAP3	ZL30		ohyb rúrový DN 40	kus	5,000	4,68	23,40	0,00	23,40
HAP3	ZL30		ohyb rúrový DN 50	kus	3,000	6,01	18,03	0,00	18,03
HAP3	ZL30		Montáž rúr. dielov privarovacích do 10 kg DN 80	kus	1,000	48,43	48,43	0,00	48,43
HAP3	ZL30		rúrová redukcia DN 80/50	kus	1,000	13,03	13,03	0,00	13,03
HAP3	ZL30		Montáž rúr. dielov privarovacích do 10 kg DN 100	kus	9,000	56,78	511,02	0,00	511,02
HAP3	ZL30		ohyb rúrový DN 100	kus	6,000	17,03	102,18	0,00	102,18
HAP3	ZL30		príruba privarovacia DN 100	kus	2,000	30,90	61,80	0,00	61,80

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP3	ZL30		rúrová redukcia DN 100/80	kus	1,000	15,70	15,70	0,00	15,70
HAP3	ZL30		Dodatočné osadenie rúr. dielov prívarovacích 100	kus	1,000	935,20	935,20	0,00	935,20
HAP3	ZL30		Montáž rúrových dielov prírubových do hmotnosti 5 kg	kus	1,000	4,18	4,18	0,00	4,18
HAP3	ZL30		rozteč plynomera DN 40	kus	1,000	33,40	33,40	0,00	33,40
HAP3	ZL30		Montáž rúrových dielov prírubových do hmotnosti 25 kg	kus	1,000	13,36	13,36	0,00	13,36
HAP3	ZL30		klapka medziprírubová DN 100	kus	1,000	237,14	237,14	0,00	237,14
HAP3	ZL30		Montáž prírubových spojov PN 16 do DN 50	kus	2,000	5,85	11,70	0,00	11,70
HAP3	ZL30		prírubový spoj DN 40	kus	2,000	14,70	29,40	0,00	29,40
HAP3	ZL30		Montáž prírubových spojov PN 16 do DN 100	kus	2,000	9,02	18,04	0,00	18,04
HAP3	ZL30		prírubový spoj DN 100	kus	2,000	24,38	48,76	0,00	48,76
HAP3	ZL30		Montáž rúrových dielov závitových 1/2"	kus	4,000	7,52	30,08	0,00	30,08
HAP3	ZL30		guľový uzáver DN 1/2"	kus	2,000	11,19	22,38	0,00	22,38
HAP3	ZL30		zátko DN 1/2"	kus	2,000	0,33	0,66	0,00	0,66
HAP3	ZL30		Montáž rúrových dielov závitových 3/4"	kus	9,000	9,02	81,18	0,00	81,18
HAP3	ZL30		tlakomer	kus	4,000	85,50	342,00	0,00	342,00
HAP3	ZL30		tlakomerový kohút	kus	4,000	43,75	175,00	0,00	175,00
HAP3	ZL30		teplomer	kus	1,000	56,45	56,45	0,00	56,45
HAP3	ZL30		Montáž rúrových dielov závitových 1 1/4"	kus	1,000	11,69	11,69	0,00	11,69
HAP3	ZL30		šroubenie regulátora plynu DN 5/4"	kus	1,000	69,31	69,31	0,00	69,31
HAP3	ZL30		Montáž rúrových dielov závitových 1 1/2"	kus	4,000	14,70	58,80	0,00	58,80
HAP3	ZL30		redukcia závitová DN 6/4"/ 5/4"	kus	1,000	10,69	10,69	0,00	10,69
HAP3	ZL30		guľový uzáver DN 6/4"	kus	2,000	73,48	146,96	0,00	146,96
HAP3	ZL30		filter plynový FO DN 40	kus	1,000	237,14	237,14	0,00	237,14
HAP3	ZL30		Montáž rúrových dielov závitových 2"	kus	4,000	17,03	68,12	0,00	68,12
HAP3	ZL30		redukcia závitová DN 2" / 6/4"	kus	1,000	16,03	16,03	0,00	16,03
HAP3	ZL30		guľový uzáver DN 2"	kus	1,000	101,87	101,87	0,00	101,87
HAP3	ZL30		šroubenie DN 2"	kus	2,000	46,43	92,86	0,00	92,86
HAP3	ZL30		Montáž doplnkových konštrukcií	kg	25,000	10,35	258,75	0,00	258,75
HAP3	ZL30		Prezariadenie zvarov Iridiom 192 DN 100	kus	1,000	156,98	156,98	0,00	156,98
HAP3	ZL30		Príprava na tlakovú skúšku vzduchom	úsek	1,000	293,92	293,92	0,00	293,92
HAP3	ZL30		Skúška tesnosti potrubia DN do 100	m	15,000	1,67	25,05	0,00	25,05
HAP3	ZL30		Skúška tesnosti potrubia DN do 200	m	4,000	3,34	13,36	0,00	13,36
HAP3	ZL30		Hlavná tlaková skúška vzduchom 50	m	4,000	4,34	17,36	0,00	17,36
HAP3	ZL30		Hlavná tlaková skúška vzduchom 100	m	9,000	5,18	46,62	0,00	46,62
HAP3	ZL30		Čistenie potrubí	m	13,000	1,00	13,00	0,00	13,00
HAP3	ZL30		Montáž regulátorov tlaku plynu	kus	1,000	16,70	16,70	0,00	16,70
HAP3	ZL30		regulátor tlaku plynu VF 100	kus	1,000	1 135,60	1 135,60	0,00	1 135,60
HAP3	ZL30		Montáž skrine HU	kus	2,000	50,10	100,20	0,00	100,20
HAP3	ZL30		skriňa DRZ	kus	1,000	1 252,50	1 252,50	0,00	1 252,50
HAP3	ZL30		skriňa HUK	kus	1,000	501,00	501,00	0,00	501,00
HAP3	ZL30		Prepojenie DRZ na pripojovací plynovod DN 50	kus	1,000	82,83	82,83	0,00	82,83
HAP3	ZL30		Prepojenie DRZ na domový plynovod DN 100	kus	1,000	180,36	180,36	0,00	180,36
HAP3	ZL30		Funkčná skúška regulačného radu	kus	1,000	113,56	113,56	0,00	113,56
HAP3	ZL30		Príprava na odstránenie plynu z potrubia	úsek	1,000	210,42	210,42	0,00	210,42
HAP3	ZL30		Odstánenie plynu z potrubia do DN 50	m	4,000	0,50	2,00	0,00	2,00
HAP3	ZL30		Odstánenie plynu z potrubia do DN 100	m	20,000	0,84	16,80	0,00	16,80
HAP3	ZL30		Odstánenie plynu z potrubia do DN 200	m	4,000	1,34	5,36	0,00	5,36
HAP3	ZL30		Napustenie potrubia s odvzdušnením	súb	1,000	50,10	50,10	0,00	50,10
HAP3	ZL30		Demontáž potrubia do šrotu do DN 50	kus	1,000	13,69	13,69	0,00	13,69
HAP3	ZL30		Demontáž potrubia do šrotu do DN 100	kus	2,000	31,40	62,80	0,00	62,80
HAP3	ZL30		Katodická ochrana potrubia- uzemnenie zariadenia MaRZ+revízia	súb	1,000	835,00	835,00	0,00	835,00
HAP3	ZL30		Výkony TI- konštrukčná dokumentácia EZ	súb	1,000	417,50	417,50	0,00	417,50
HAP3	ZL30		Výkony TI- konštrukčná dokumentácia PZ	súb	1,000	417,50	417,50	0,00	417,50
HAP3	ZL30		Odborná skúška PZ	súb	1,000	167,00	167,00	0,00	167,00
HAP3	ZL30		Náklady na vypracovanie realizačnej dokumentácie	súb	1,000	334,00	334,00	0,00	334,00
HAP3	ZL30		Náklady na inžiniersku činnosť	súb	1,000	167,00	167,00	0,00	167,00
HAP3	ZL30		Prenájom plynových ohrievačov 5 ks (22 €/ks/deň)	deň	90,000	110,00	9 900,00	0,00	9 900,00
HAP3	ZL30		Obsluha plynových ohrievačov 5 ks	hod	170,000	8,00	1 360,00	0,00	1 360,00
HAP3	ZL30		Fľaša propán technický 33 kg	ks	120,000	50,00	6 000,00	0,00	6 000,00
HAP3	ZL30		Fľaša propán technický 11 kg	ks	40,000	18,00	720,00	0,00	720,00

31 176,65 0,00 31 176,65

HAP 1 0,00

z toho OV 0,00

z toho NV 0,00

HAP 3 31 176,65

z toho OV 0,00

z toho NV 31 176,65

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
Objekt: SO 01.4 Elektroinštalácia 1-3np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl
Zhotoviteľ:
Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval:
Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
Pôvodná elektroinštalácie							13 909,06		
HAP 1	1		Preverenie existujúcej elektroinštalácie, spájanie, odskúšanie, premeranie	hod	50,000	13,83	691,50	691,50	0,00
HAP 1	2		Demontáž existujúcej elektroinštalácie svietidiel, vypínače, zásuvky	hod	180,000	13,83	2 489,40	2 489,40	0,00
HAP 1	3		Demontáž existujúcich káblových rozvodov	hod	140,000	13,83	1 936,20	1 936,20	0,00
HAP 1	4		Demontáž existujúcich káblových nosných systémov	hod	60,000	13,83	829,80	829,80	0,00
HAP 1	5		Demontáž existujúcich rozvádzačov v priestore	hod	160,000	13,83	2 212,80	2 212,80	0,00
HAP 1	6		Demontáž existujúceho bleskozvodu	hod	80,000	13,83	1 106,40	1 106,40	0,00
HAP 1	7		Odvoz a odstránenie demontovaného materiálu	ks	400,000	8,29	3 316,00	3 316,00	0,00
HAP 1	8		<i>Poplatok za uskladnenie demontovaného materiálu na skládku</i>	ks	1,000	1 326,96	1 326,96	1 326,96	0,00
Bleskozvod							7 029,41		
HAP 1	9		<i>MET- hlavná uzemňovacia prípojnica</i>	ks	1,000	22,30	22,30	22,30	0,00
HAP 1	10		MET- hlavná uzemňovacia prípojnica-montáž	ks	1,000	10,69	10,69	10,69	0,00
HAP 1	11		<i>Doska ZD 02 zemniaca 1000x500mm</i>	ks	9,000	23,34	210,06	210,06	0,00
HAP 1	12		Doska ZD 02 zemniaca 1000x500mm-montáž	ks	9,000	5,93	53,37	53,37	0,00
HAP 1	13		<i>Drôt FeZn O 10 - izolovaný!</i>	m	40,000	4,56	182,40	182,40	0,00
HAP 1	14		Drôt FeZn O 10 - izolovaný!-montáž	m	40,000	2,19	87,60	87,60	0,00
HAP 1	15		<i>Drôt AlMgSi O 8 (1 kg=7,4 m) strecha</i>	kg	15,000	5,03	75,45	75,45	0,00
HAP 1	16		Drôt AlMgSi O 8 (1 kg=7,4 m) strecha-montáž	kg	15,000	5,51	82,65	82,65	0,00
HAP 1	17		<i>Drôt izolovaný isCON - v častiach kde nie je možné dodržať bezp.vzdialenosť "s"</i>	m	120,000	40,35	4 842,00	4 842,00	0,00
HAP 1	18		Drôt izolovaný isCON - v častiach kde nie je možné dodržať bezp.vzdialenosť "s"-montáž	m	120,000	1,85	222,00	222,00	0,00
HAP 1	19		<i>Príslušenstvo pre izolovaný drôt isCON</i>	ks	1,000	160,94	160,94	160,94	0,00
HAP 1	20		Príslušenstvo pre izolovaný drôt isCON-montáž	ks	1,000	73,43	73,43	73,43	0,00
HAP 1	21		<i>Uzemňovacia svorka SR03 (spojka pásik / drôt)</i>	ks	18,000	0,79	14,22	14,22	0,00
HAP 1	22		Uzemňovacia svorka SR03 (spojka pásik / drôt)-montáž	ks	18,000	1,98	35,64	35,64	0,00
HAP 1	23		<i>Uzemňovacia svorka SR02 (spojka pásik / pásik)</i>	ks	0,000	0,80	0,00	0,00	0,00
HAP 1	24		Uzemňovacia svorka SR02 (spojka pásik / pásik)-montáž	ks	0,000	1,98	0,00	0,00	0,00
HAP 1	25		<i>Krížová svorka SK</i>	ks	2,000	0,69	1,38	1,38	0,00
HAP 1	26		Krížová svorka SK-montáž	ks	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
HAP 1	27		<i>Pripojovacia svorka SO</i>	ks	2,000	1,02	2,04	2,04	0,00
HAP 1	28		Pripojovacia svorka SO-montáž	ks	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
HAP 1	29		<i>Skúšobná svorka SZ nerezova</i>	ks	3,000	1,34	4,02	4,02	0,00
HAP 1	30		Skúšobná svorka SZ nerezova-montáž	ks	3,000	1,98	5,94	5,94	0,00
HAP 1	31		<i>Revízna skrinka BE-AD</i>	ks	3,000	7,54	22,62	22,62	0,00
HAP 1	32		Revízna skrinka BE-AD-montáž	ks	3,000	3,07	9,21	9,21	0,00
HAP 1	33		<i>Podpera vedenia na ploché strechy PV21</i>	ks	80,000	1,07	85,60	85,60	0,00
HAP 1	34		Podpera vedenia na ploché strechy PV21-montáž	ks	80,000	1,60	128,00	128,00	0,00
HAP 1	35		<i>Podpera vedenia do zateplenej fasády PV17</i>	ks	36,000	2,83	101,88	101,88	0,00
HAP 1	36		Podpera vedenia do zateplenej fasády PV17-montáž	ks	36,000	1,60	57,60	57,60	0,00
HAP 1	37		<i>Číselný štítok</i>	ks	3,000	2,22	6,66	6,66	0,00
HAP 1	38		Číselný štítok-montáž	ks	3,000	1,82	5,46	5,46	0,00
HAP 1	39		<i>Protikorózna páska/asfaltový lak Konkor 500 - protikorózna ochrana spojov v zemi</i>	ks	3,000	10,69	32,07	32,07	0,00
HAP 1	40		Protikorózna páska/asfaltový lak Konkor 500 - protikorózna ochrana spojov v zemi-montáž	ks	3,000	6,56	19,68	19,68	0,00
HAP 1	41		<i>Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov</i>	ks	1,000	16,89	16,89	16,89	0,00
HAP 1	42		Pevné spojenie páskových uzemňovačov, nameranie a očistenie koncov uzemňovačov-montáž	ks	1,000	74,30	74,30	74,30	0,00
HAP 1	43		Foto dokumentácia revíznym technikom	ks	1,000	69,84	69,84	69,84	0,00
HAP 1	44		Revízia + revízná správa	ks	1,000	305,55	305,55	305,55	0,00
Časti aktívneho LPS							2 913,35		
HAP 1	45	FC 30	<i>Flashcaptor 30</i>	ks	1,000	1 863,95	1 863,95	1 863,95	0,00
HAP 1	46		Flashcaptor 30-montáž	ks	1,000	218,25	218,25	218,25	0,00
HAP 1	47	HRI 3504	<i>1. nástavná tyč z nerez, 4 m</i>	ks	1,000	253,29	253,29	253,29	0,00
HAP 1	48		2. nástavná tyč z nerez, 4 m-montáž	ks	1,000	22,31	22,31	22,31	0,00
HAP 1	49	HPP 4523	<i>stojan na plochu strechu - platňa + 4 beton.platne</i>	ks	1,000	159,63	159,63	159,63	0,00
HAP 1	50		stojan na plochu strechu - platňa + 4 beton.platne-montáž	ks	1,000	18,64	18,64	18,64	0,00
HAP 1	51	ProLEC	<i>počítadlo so evidenciou zásahov blesku ProLEC Basic</i>	ks	1,000	307,39	307,39	307,39	0,00
HAP 1	52		počítadlo so evidenciou zásahov blesku ProLEC Basic-montáž	ks	1,000	22,00	22,00	22,00	0,00
HAP 1	53	ATS-237	<i>skrinka na počítadlo zásahov blesku (291x241x88)</i>	ks	1,000	41,47	41,47	41,47	0,00
HAP 1	54		skrinka na počítadlo zásahov blesku (291x241x88)-montáž	ks	1,000	6,42	6,42	6,42	0,00
Rozvádzače							23 402,80		
HAP 1	55		<i>Rozvádzač 1RH (podľa výkresu E6), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	1,000	7 625,80	7 625,80	7 625,80	0,00

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	56		Rozvádzač 1RH (podľa výkresu E6), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	467,06	467,06	467,06	0,00
HAP 1	57		<i>Rozvádzač 2RP-MV (podľa výkresu E7), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	1,000	2 165,04	2 165,04	2 165,04	0,00
HAP 1	58		Rozvádzač 2RP-MV (podľa výkresu E7), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	293,33	293,33	293,33	0,00
HAP 1	59		<i>Rozvádzač 3RP-CV (podľa výkresu E8), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	1,000	2 110,72	2 110,72	2 110,72	0,00
HAP 1	60		Rozvádzač 3RP-CV (podľa výkresu E8), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	248,81	248,81	248,81	0,00
HAP 1	61		<i>Rozvádzač 5R-VZT-S (podľa výkresu E9), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	1,000	972,91	972,91	972,91	0,00
HAP 1	62		Rozvádzač 5R-VZT-S (podľa výkresu E9), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	176,35	176,35	176,35	0,00
HAP 1	63		<i>Rozvádzač R2.1 (podľa výkresu E10), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	1,000	836,46	836,46	836,46	0,00
HAP 1	64		Rozvádzač R2.1 (podľa výkresu E10), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	172,85	172,85	172,85	0,00
HAP 1	65		<i>Rozvádzač R2.2 (podľa výkresu E11), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	1,000	833,41	833,41	833,41	0,00
HAP 1	66		Rozvádzač R2.2 (podľa výkresu E11), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	170,24	170,24	170,24	0,00
HAP 1	67		<i>Rozvádzač R3.1 (podľa výkresu E12), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	1,000	903,45	903,45	903,45	0,00
HAP 1	68		Rozvádzač R3.1 (podľa výkresu E12), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	185,95	185,95	185,95	0,00
HAP 1	69		<i>Rozvádzač R3.2 (podľa výkresu E13), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	1,000	1 014,10	1 014,10	1 014,10	0,00
HAP 1	70		Rozvádzač R3.2 (podľa výkresu E13), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	205,16	205,16	205,16	0,00
HAP 1	71		<i>Rozvádzač R307-308, R407-414 (podľa výkresu E15), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.</i>	ks	8,000	241,52	1 932,16	1 932,16	0,00
HAP 1	72		Rozvádzač R307-308, R407-414 (podľa výkresu E15), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodorovnej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	8,000	33,17	265,36	265,36	0,00
HAP 1	73		Protokol o kusovej skúške, prehlásenie o zhode, štítkov	ks	19,000	104,76	1 990,44	1 990,44	0,00
HAP 1	74		<i>Hlavná uzemňovacia prípojnica (MET) + doplnková svorka pospájania (SEBT)</i>	ks	20,000	24,71	494,20	494,20	0,00
HAP 1	75		Hlavná uzemňovacia prípojnica (MET) + doplnková svorka pospájania (SEBT)-montáž	ks	20,000	16,95	339,00	339,00	0,00
Kábeláž							59 633,42		
HAP 1	76		<i>Kábel 1-CHKE-V 3x1,5</i>	m	800,000	1,33	1 064,00	1 064,00	0,00
HAP 1	77		Kábel 1-CHKE-V 3x1,5-montáž	m	800,000	0,61	488,00	488,00	0,00
HAP 1	78		<i>Kábel 1-CHKE-V 3x2,5</i>	m	210,000	1,79	375,90	375,90	0,00
HAP 1	79		Kábel 1-CHKE-V 3x2,5-montáž	m	210,000	0,61	128,10	128,10	0,00
HAP 1	80		<i>Kábel N2XH-J 1x6 zž</i>	m	2 100,000	0,74	1 554,00	1 554,00	0,00
HAP 1	81		Kábel N2XH-J 1x6 zž-montáž	m	2 100,000	0,61	1 281,00	1 281,00	0,00
HAP 1	82		<i>Kábel N2XH-J 1x16 zž</i>	m	310,000	1,83	567,30	567,30	0,00
HAP 1	83		Kábel N2XH-J 1x16 zž-montáž	m	310,000	0,79	244,90	244,90	0,00
HAP 1	84		<i>Kábel N2XH-J 1x25 zž</i>	m	240,000	2,99	717,60	717,60	0,00
HAP 1	85		Kábel N2XH-J 1x25 zž-montáž	m	240,000	0,96	230,40	230,40	0,00
HAP 1	86		<i>Kábel N2XH-J 3x1,5</i>	m	2 200,000	0,84	1 848,00	1 848,00	0,00
HAP 1	87		Kábel N2XH-J 3x1,5-montáž	m	2 200,000	0,79	1 738,00	1 738,00	0,00
HAP 1	88		<i>Kábel N2XH-J 3x2,5</i>	m	4 600,000	1,16	5 336,00	5 336,00	0,00
HAP 1	89		Kábel N2XH-J 3x2,5-montáž	m	4 600,000	0,79	3 634,00	3 634,00	0,00

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	90		Kábel N2XH-J 3x6	m	100,000	2,20	220,00	220,00	0,00
HAP 1	91		Kábel N2XH-J 3x6-montáž	m	100,000	0,96	96,00	96,00	0,00
HAP 1	92		Kábel N2XH-J 5x1,5	m	2 350,000	1,24	2 914,00	2 914,00	0,00
HAP 1	93		Kábel N2XH-J 5x1,5-montáž	m	2 350,000	0,79	1 856,50	1 856,50	0,00
HAP 1	94		Kábel N2XH-J 5x2,5	m	450,000	1,73	778,50	778,50	0,00
HAP 1	95		Kábel N2XH-J 5x2,5-montáž	m	450,000	0,79	355,50	355,50	0,00
HAP 1	96		Kábel N2XH-J 5x4	m	260,000	2,47	642,20	642,20	0,00
HAP 1	97		Kábel N2XH-J 5x4-montáž	m	260,000	0,96	249,60	249,60	0,00
HAP 1	98		Kábel N2XH-J 5x6	m	610,000	3,55	2 165,50	2 165,50	0,00
HAP 1	99		Kábel N2XH-J 5x6-montáž	m	610,000	0,96	585,60	585,60	0,00
HAP 1	100		Kábel N2XH-J 5x10	m	200,000	5,39	1 078,00	1 078,00	0,00
HAP 1	101		Kábel N2XH-J 5x10-montáž	m	200,000	1,05	210,00	210,00	0,00
HAP 1	102		Kábel N2XH-J 5x16	m	120,000	8,26	991,20	991,20	0,00
HAP 1	103		Kábel N2XH-J 5x16-montáž	m	120,000	1,48	177,60	177,60	0,00
HAP 1	104		Kábel N2XH-J 5x25	m	80,000	14,14	1 131,20	1 131,20	0,00
HAP 1	105		Kábel N2XH-J 5x25-montáž	m	80,000	1,59	127,20	127,20	0,00
HAP 1	106		Kábel N2XH-J 5x35	m	60,000	19,06	1 143,60	1 143,60	0,00
HAP 1	107		Kábel N2XH-J 5x35-montáž	m	60,000	1,66	99,60	99,60	0,00
HAP 1	108		Kábel N2XH-J 5x95	m	70,000	48,00	3 360,00	3 360,00	0,00
HAP 1	109		Kábel N2XH-J 5x95-montáž	m	70,000	3,10	217,00	217,00	0,00
HAP 1	110		Kábel N2XH-J 5x120	m	70,000	60,48	4 233,60	4 233,60	0,00
HAP 1	111		Kábel N2XH-J 5x120-montáž	m	70,000	4,00	280,00	280,00	0,00
HAP 1	112		Kábel H07RN-F 5x1,5	m	190,000	1,27	241,30	241,30	0,00
HAP 1	113		Kábel H07RN-F 5x1,5-montáž	m	190,000	0,79	150,10	150,10	0,00
HAP 1	114		Kábel H07RN-F 5x2,5	m	180,000	1,48	266,40	266,40	0,00
HAP 1	115		Kábel H07RN-F 5x2,5-montáž	m	180,000	0,79	142,20	142,20	0,00
HAP 1	116		Kábel H07RN-F 5x4	m	100,000	2,04	204,00	204,00	0,00
HAP 1	117		Kábel H07RN-F 5x4-montáž	m	100,000	0,96	96,00	96,00	0,00
HAP 1	118		Kábel H07RN-F 5x6	m	140,000	3,06	428,40	428,40	0,00
HAP 1	119		Kábel H07RN-F 5x6-montáž	m	140,000	0,96	134,40	134,40	0,00
HAP 1	120		Kábel H07RN-F 5x10	m	80,000	7,56	604,80	604,80	0,00
HAP 1	121		Kábel H07RN-F 5x10-montáž	m	80,000	1,05	84,00	84,00	0,00
HAP 1	122		Kábel H07RN-F 5x16	m	48,000	9,51	456,48	456,48	0,00
HAP 1	123		Kábel H07RN-F 5x16-montáž	m	48,000	1,48	71,04	71,04	0,00
HAP 1	124		Kábel H07RN-F 5x25	m	60,000	12,94	776,40	776,40	0,00
HAP 1	125		Kábel H07RN-F 5x25-montáž	m	60,000	1,59	95,40	95,40	0,00
HAP 1	126		chránička n16mm FXP TURBO16	m	450,000	0,25	112,50	112,50	0,00
HAP 1	127		chránička n16mm FXP TURBO16-montáž	m	450,000	0,79	355,50	355,50	0,00
HAP 1	128		chránička n20mm FXP TURBO 20	m	400,000	0,26	104,00	104,00	0,00
HAP 1	129		chránička n20mm FXP TURBO 20-montáž	m	400,000	0,83	332,00	332,00	0,00
HAP 1	130		chránička n25mm FXP TURBO 25	m	800,000	0,37	296,00	296,00	0,00
HAP 1	131		chránička n25mm FXP TURBO 25-montáž	m	800,000	0,87	696,00	696,00	0,00
HAP 1	132		chránička n32mm FXP TURBO 32	m	580,000	0,63	365,40	365,40	0,00
HAP 1	133		chránička n32mm FXP TURBO 32-montáž	m	580,000	0,92	533,60	533,60	0,00
HAP 1	134		chránička n50mm FXP TURBO 50	m	350,000	1,11	388,50	388,50	0,00
HAP 1	135		chránička n50mm FXP TURBO 50-montáž	m	350,000	0,96	336,00	336,00	0,00
HAP 1	136		chránička n80mm UV stabilná, odolná proti vonkajším vplyvom (vedenie na streche)	m	400,000	2,13	852,00	852,00	0,00
HAP 1	137		chránička n80mm UV stabilná, odolná proti vonkajším vplyvom (vedenie na streche)-montáž	m	400,000	0,96	384,00	384,00	0,00
HAP 1	138		príchytky pre chráničku n16mm	ks	400,000	0,17	68,00	68,00	0,00
HAP 1	139		príchytky pre chráničku n16mm-montáž	ks	400,000	0,70	280,00	280,00	0,00
HAP 1	140		príchytky pre chráničku n20mm	ks	500,000	0,24	120,00	120,00	0,00
HAP 1	141		príchytky pre chráničku n20mm-montáž	ks	500,000	0,70	350,00	350,00	0,00
HAP 1	142		príchytky pre chráničku n25mm	ks	800,000	0,26	208,00	208,00	0,00
HAP 1	143		príchytky pre chráničku n25mm-montáž	ks	800,000	0,70	560,00	560,00	0,00
HAP 1	144		príchytky pre chráničku n32mm	ks	580,000	0,29	168,20	168,20	0,00
HAP 1	145		príchytky pre chráničku n32mm-montáž	ks	580,000	0,70	406,00	406,00	0,00
HAP 1	146		príchytky pre chráničku n50mm	ks	350,000	0,35	122,50	122,50	0,00
HAP 1	147		príchytky pre chráničku n50mm-montáž	ks	350,000	0,70	245,00	245,00	0,00
HAP 1	148	Pol3312	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch,krabiciach do 2,5mm	ks	1 884,000	0,65	1 224,60	1 224,60	0,00
HAP 1	149		Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 16mm	ks	200,000	1,09	218,00	218,00	0,00
HAP 1	150		Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 95mm	ks	20,000	3,82	76,40	76,40	0,00
HAP 1	151		Pospojovanie zariadení technológie kuchyne, mäso výroba, cukrárenská výroba	ks	140,000	1,43	200,20	200,20	0,00
HAP 1	152		Káblový úchyt pre 16 káblov, motýľový tvar, oceľová	ks	450,000	1,29	580,50	580,50	0,00
HAP 1	153		Káblový úchyt pre 16 káblov, motýľový tvar, oceľová-montáž	ks	450,000	1,31	589,50	589,50	0,00
HAP 1	154		Bernard svorka ZSA16	ks	60,000	0,61	36,60	36,60	0,00
HAP 1	155		Bernard svorka ZSA16-montáž	ks	60,000	3,40	204,00	204,00	0,00
HAP 1	156		Medenný pásik pre Bernard svorka ZSA 16	ks	60,000	0,70	42,00	42,00	0,00
HAP 1	157		Medenný pásik pre Bernard svorka ZSA 16-montáž	ks	60,000	1,94	116,40	116,40	0,00
HAP 1	158		Bernard svorka ZS4	ks	60,000	0,65	39,00	39,00	0,00
HAP 1	159		Bernard svorka ZS4-montáž	ks	60,000	3,40	204,00	204,00	0,00
HAP 1	160		Rezanie drážky do betónu (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	500,000	3,62	1 810,00	1 810,00	0,00
HAP 1	161		Rezanie drážky do tehly (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	450,000	2,53	1 138,50	1 138,50	0,00

Elektroinštalčný materiál

7 596,60

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	162	5519B-A0235782	Zásuvka jednonásobná, pod omietku, IP20, 16A/230V	ks	208,000	5,18	1 077,44	1 077,44	0,00
HAP 1	163	5519B-A0235782	Zásuvka jednonásobná, pod omietku, IP20, 16A/230V-montáž	ks	208,000	3,06	636,48	636,48	0,00
HAP 1	164	5518G-A02989 B	Zásuvka jednonásobná, IP44, 16A/230V	ks	55,000	5,26	289,30	289,30	0,00
HAP 1	165	5518G-A02989 B	Zásuvka jednonásobná, IP44, 16A/230V-montáž	ks	55,000	3,68	202,40	202,40	0,00
HAP 1	166	3559-A01345	Prístroj spínača rad.1, IP20	ks	51,000	2,99	152,49	152,49	0,00
HAP 1	167	3559-A01345	Prístroj spínača rad.1, IP20-montáž	ks	51,000	3,41	173,91	173,91	0,00
HAP 1	168	3559-A05345	Prístroj spínača rad.5, IP20	ks	0,000	3,93	0,00	0,00	0,00
HAP 1	169	3559-A05345	Prístroj spínača rad.5, IP20-montáž	ks	0,000	3,66	0,00	0,00	0,00
HAP 1	170	3558-A06340	Prístroj spínača rad.6, IP20	ks	0,000	3,43	0,00	0,00	0,00
HAP 1	171	3558-A06340	Prístroj spínača rad.6, IP20-montáž	ks	0,000	3,66	0,00	0,00	0,00
HAP 1	172	3559-A52345	Prístroj spínača rad.6+6, IP20	ks	0,000	5,32	0,00	0,00	0,00
HAP 1	173	3559-A52345	Prístroj spínača rad.6+6, IP20-montáž	ks	0,000	3,81	0,00	0,00	0,00
HAP 1	174	3558-A07340	Prístroj spínača rad.7, IP20	ks	0,000	4,92	0,00	0,00	0,00
HAP 1	175	3558-A07340	Prístroj spínača rad.7, IP20-montáž	ks	0,000	3,27	0,00	0,00	0,00
HAP 1	176	3557G-A01940 B1	Spínač jednopól. 10A/230, rad. 1, IP44, Swing L	ks	0,000	5,08	0,00	0,00	0,00
HAP 1	177	3557G-A01940 B1	Spínač jednopól. 10A/230, rad. 1, IP44, Swing L-montáž	ks	0,000	4,36	0,00	0,00	0,00
HAP 1	178	3557G-A06940 B1	Spínač jednopól. 10A/230, rad. 6, IP44, Swing L	ks	0,000	5,08	0,00	0,00	0,00
HAP 1	179	3557G-A06940 B1	Spínač jednopól. 10A/230, rad. 6, IP44, Swing L-montáž	ks	0,000	4,59	0,00	0,00	0,00
HAP 1	180	3557G-A07940 B1	Spínač jednopól. 10A/230, rad. 7, IP44, Swing L	ks	0,000	6,15	0,00	0,00	0,00
HAP 1	181	3557G-A07940 B1	Spínač jednopól. 10A/230, rad. 7, IP44, Swing L-montáž	ks	0,000	5,65	0,00	0,00	0,00
HAP 1	182	1754-0-4230	1 rámik, IP20	ks	127,000	2,98	378,46	378,46	0,00
HAP 1	183	1754-0-4230	1 rámik, IP20-montáž	ks	127,000	0,26	33,02	33,02	0,00
HAP 1	184	1754-0-4231	2 rámik, IP20	ks	52,000	4,70	244,40	244,40	0,00
HAP 1	185	1754-0-4231	2 rámik, IP20-montáž	ks	52,000	0,28	14,56	14,56	0,00
HAP 1	186	1754-0-4232	3 rámik, IP20	ks	18,000	8,49	152,82	152,82	0,00
HAP 1	187	1754-0-4232	3 rámik, IP20-montáž	ks	18,000	0,30	5,40	5,40	0,00
HAP 1	188	1754-0-4233	4 rámik, IP20	ks	0,000	12,52	0,00	0,00	0,00
HAP 1	189	1754-0-4233	4 rámik, IP20-montáž	ks	0,000	0,31	0,00	0,00	0,00
HAP 1	190	1754-0-4234	5 rámik, IP20	ks	8,000	17,77	142,16	142,16	0,00
HAP 1	191	1754-0-4234	5 rámik, IP20-montáž	ks	8,000	0,33	2,64	2,64	0,00
HAP 1	192	3901J-A00010 B1	1 rámik, IP44	ks	33,000	0,42	13,86	13,86	0,00
HAP 1	193	3901J-A00010 B1	1 rámik, IP44-montáž	ks	33,000	0,26	8,58	8,58	0,00
HAP 1	194	3901J-A00020 B1	2 rámik, IP44	ks	11,000	0,81	8,91	8,91	0,00
HAP 1	195	3901J-A00020 B1	2 rámik, IP44-montáž	ks	11,000	0,28	3,08	3,08	0,00
HAP 1	196	3901J-A00030 B1	3 rámik, IP44	ks	0,000	1,18	0,00	0,00	0,00
HAP 1	197	3901J-A00030 B1	3 rámik, IP44-montáž	ks	0,000	0,30	0,00	0,00	0,00
HAP 1	198	3901J-A00040 B1	4 rámik, IP44	ks	0,000	1,61	0,00	0,00	0,00
HAP 1	199	3901J-A00040 B1	4 rámik, IP44-montáž	ks	0,000	0,31	0,00	0,00	0,00
HAP 1	200	3901J-A00050 B1	5 rámik, IP44	ks	0,000	2,23	0,00	0,00	0,00
HAP 1	201	3901J-A00050 B1	5 rámik, IP44-montáž	ks	0,000	0,33	0,00	0,00	0,00
HAP 1	202	2CMA144585 R1000	Spínač trojpólový 100A, IP44	ks	2,000	128,58	257,16	257,16	0,00
HAP 1	203	2CMA144585 R1000	Spínač trojpólový 100A, IP44-montáž	ks	2,000	16,94	33,88	33,88	0,00
HAP 1	204	2CMA144583 R1000	Spínač trojpólový 80A, IP44	ks	0,000	99,61	0,00	0,00	0,00
HAP 1	205	2CMA144583 R1000	Spínač trojpólový 80A, IP44-montáž	ks	0,000	16,94	0,00	0,00	0,00
HAP 1	206	2CMA144580 R1000	Spínač trojpólový 63A, IP44	ks	7,000	86,76	607,32	607,32	0,00
HAP 1	207	2CMA144580 R1000	Spínač trojpólový 63A, IP44-montáž	ks	7,000	16,94	118,58	118,58	0,00
HAP 1	208	2CMA142415 R1000	Spínač trojpólový 40A, IP44	ks	4,000	28,10	112,40	112,40	0,00
HAP 1	209	2CMA142415 R1000	Spínač trojpólový 40A, IP44-montáž	ks	4,000	12,50	50,00	50,00	0,00
HAP 1	210		Spínač trojpólový 32A, IP44	ks	9,000	21,92	197,28	197,28	0,00
HAP 1	211		Spínač trojpólový 32A, IP44-montáž	ks	9,000	12,50	112,50	112,50	0,00
HAP 1	212	2CMA142403 R1000	Spínač trojpólový 25A, IP44	ks	6,000	17,74	106,44	106,44	0,00
HAP 1	213	2CMA142403 R1000	Spínač trojpólový 25A, IP44-montáž	ks	6,000	12,50	75,00	75,00	0,00
HAP 1	214	3536N-C03252	Spínač trojpólový 16A, IP44	ks	9,000	19,92	179,28	179,28	0,00

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	215	3536N-C03252	Spínač trojpólový 16A, IP44-montáž	ks	9,000	12,50	112,50	112,50	0,00
HAP 1	216		Zásuvka 3f, 16A	ks	0,000	4,64	0,00	0,00	0,00
HAP 1	217		Zásuvka 3f, 16A-montáž	ks	0,000	3,06	0,00	0,00	0,00
HAP 1	218		Zásuvka 3f, 32A	ks	0,000	6,47	0,00	0,00	0,00
HAP 1	219		Zásuvka 3f, 32A-montáž	ks	0,000	3,06	0,00	0,00	0,00
HAP 1	220		Prístrojová krabica KPR68	ks	314,000	0,70	219,80	219,80	0,00
HAP 1	221		Prístrojová krabica KPR68-montáž	ks	314,000	1,02	320,28	320,28	0,00
HAP 1	222		Sádra	kg	300,000	0,44	132,00	132,00	0,00
HAP 1	223		Sádra-montáž	kg	300,000	1,00	300,00	300,00	0,00
HAP 1	224		Protipožiarna upchávka HILTI	m2	2,000	214,07	428,14	428,14	0,00
HAP 1	225		Protipožiarna upchávka HILTI-montáž	m2	2,000	133,67	267,34	267,34	0,00
HAP 1	226		Transformátor pre signalizačný systém 230V/15V, 2VA,	ks	1,000	65,57	65,57	65,57	0,00
HAP 1	227		Transformátor pre signalizačný systém 230V/15V, 2VA,-montáž	ks	1,000	7,26	7,26	7,26	0,00
HAP 1	228		Kontrolný modul s alarmom v sebe, 15-28V AC /18-35 V DC	ks	1,000	103,41	103,41	103,41	0,00
HAP 1	229		Kontrolný modul s alarmom v sebe, 15-28V AC /18-35 V DC-montáž	ks	1,000	7,99	7,99	7,99	0,00
HAP 1	230		Tlačítko signálne ťahové so šnúrkoupre signalizačný systém, 15-28V AC /18-35 V DC	ks	1,000	62,17	62,17	62,17	0,00
HAP 1	231		Tlačítko signálne ťahové so šnúrkoupre signalizačný systém, 15-28V AC /18-35 V DC-montáž	ks	1,000	7,19	7,19	7,19	0,00
HAP 1	232		Signalizácia na recepciu SO02 cez rezervný kábel FTP cat6. vo výkope medzi SO02-SO03, pre signalizačný systém	ks	1,000	46,46	46,46	46,46	0,00
HAP 1	233		Signalizácia na recepciu SO02 cez rezervný kábel FTP cat6. vo výkope medzi SO02-SO03, pre signalizačný systém-montáž	ks	1,000	35,08	35,08	35,08	0,00
HAP 1	234		Signálka s príslušenstvom, osadená v inštalačnej krabici, prisadená v nábytku na vrátnici	ks	1,000	16,08	16,08	16,08	0,00
HAP 1	235		Signálka s príslušenstvom, osadená v inštalačnej krabici, prisadená v nábytku na vrátnici-montáž	ks	1,000	75,58	75,58	75,58	0,00

Konštrukcia nosného kablového systému

4 115,06

HAP 1	236	110820	Káblový žľab KCP200H100/3N	m	120,000	12,41	1 489,20	1 489,20	0,00
HAP 1	237	111014	Koleno žľabu 90° KKPP200H100	m	20,000	15,68	313,60	313,60	0,00
HAP 1	238	113111	Spojka žľabu LPPH100	m	150,000	4,16	624,00	624,00	0,00
HAP 1	239	UTM/UTMO	Držiak trojuholníkový	ks	40,000	0,83	33,20	33,20	0,00
HAP 1	240	651141	Skrutka SGK6x12 (komplet)	bal.	4,000	9,79	39,16	39,16	0,00
HAP 1	241	PSROM8x75	Kotva prievlaková	ks	240,000	0,57	136,80	136,80	0,00
HAP 1	242	WMC/WMCO 100	Výložník	ks	110,000	0,70	77,00	77,00	0,00
HAP 1	243	UK1/UKO1/4 6-52	Strmeňová príchytka SONAP	ks	40,000	1,34	53,60	53,60	0,00
HAP 1	244	UK1/UKO1/1 6-22	Strmeňová príchytka SONAP	ks	60,000	0,65	39,00	39,00	0,00
HAP 1	245		Montáž kompletu	ks	1,000	1 309,50	1 309,50	1 309,50	0,00

Ostatné

12 653,51

HAP 1	246		Pomocné práce	hod	200,000	12,08	2 416,00	2 416,00	0,00
HAP 1	247		Murárska výpomoc	hod	50,000	12,08	604,00	604,00	0,00
HAP 1	248		Revízia a vypracovanie revíznej správy	hod.	90,000	17,46	1 571,40	1 571,40	0,00
HAP 1	249		Podruž. mat / WAGO-svorky, sádra, klince, štítky, pásky, natkacie skrut..... /	%	4,000	719,99	2 879,96	2 879,96	0,00
HAP 1	250		Podiel príručných výkonov	%	6,000	456,25	2 737,50	2 737,50	0,00
HAP 1	251		Zaizolovanie prestupu káblov proti vode	ks	3,000	130,95	392,85	392,85	0,00
HAP 1	252		Plošina/lešenie	hod	50,000	21,83	1 091,50	1 091,50	0,00
HAP 1	253		Doprava plošiny	ks	1,000	218,25	218,25	218,25	0,00
HAP 1	254		Foto-Videodokumentácia elektroinštalačných rozvodov pred omietaním	ks	1,000	742,05	742,05	742,05	0,00

Celkom

131 253,21

131 253,21

0,00

HAP 1 131 253,21

z toho OV 131 253,21

z toho NV 0,00

HAP 3 0,00

z toho OV 0,00

z toho NV 0,00

Nové položky dodatok č. 2

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL11	E701	Montáž kablového žľabu	m	216,000	10,91	2 356,56	0,00	2 356,56
HAP1	ZL11	E00082838	Káblový žľab KFL150H60/3	m	216,000	5,25	1 134,00	0,00	1 134,00
HAP1	ZL11	E00074412	Vešiak žľabu WKW150H60	ks	200,000	1,79	358,00	0,00	358,00
HAP1	ZL11	E00044894	Zaŕkacia kotva ocefová TRS M8	ks	200,000	0,15	30,00	0,00	30,00
HAP1	ZL11	E00021958	Matica NS M8	bal	4,000	2,15	8,60	0,00	8,60
HAP1	ZL11	E00044893	Tyč závitová M8 - 1m PGCM8/1	ks	50,000	0,83	41,50	0,00	41,50
HAP1	ZL11	PM	Podružný materiál	%	4,000	15,72	62,88	0,00	62,88
HAP1	ZL11	PPV	Podiel príručných výkonov	%	6,000	23,57	141,42	0,00	141,42
HAP1	ZL13		Preverenie existujúcej elektroinštalácie, odskúšanie	hod	2,000	20,00	40,00	0,00	40,00
HAP1	ZL13		Demontáž existujúcej elektroinštalácie a exist. káblových vývodov	hod	2,000	17,00	34,00	0,00	34,00
HAP1	ZL13		Kábel CYKY-J 3x185+95	m	15,000	91,07	1 366,05	0,00	1 366,05
HAP1	ZL13		Kábel CYKY-J 3x185+95	m	15,000	6,07	91,05	0,00	91,05
HAP1	ZL13		Kábel CYKY-J 5x1,5	m	15,000	1,21	18,15	0,00	18,15
HAP1	ZL13		Kábel CYKY-J 5x1,5	m	15,000	1,30	19,50	0,00	19,50
HAP1	ZL13		Chránička FXKVR 110	m	15,000	2,42	36,30	0,00	36,30
HAP1	ZL13		Chránička FXKVR 110	m	15,000	1,80	27,00	0,00	27,00
HAP1	ZL13		Elektromerový rozvádzač ER P.M N661 250A 250/5A P0 240/240, vrátane montáže a osadenia na miesto	ks	1,000	1 724,55	1 724,55	0,00	1 724,55

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL13		Elektromerový rozvádzač ER P.M N661 250A 250/5A P0 240/240, vrátane montáže a osadenia na miesto	ks	1,000	430,00	430,00	0,00	430,00
HAP1	ZL13		Prierazy pre káble a zaizolovanie prestupu káblov proti vode do budovy	kpl	1,000	105,00	105,00	0,00	105,00
HAP1	ZL13		Ukončenie vodičov v rozvádzači vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	ks	10,000	1,43	14,30	0,00	14,30
HAP1	ZL13		Ukončenie vodičov v rozvádzači vč. zapojenia a vodičovej koncovky do 185 mm2	ks	8,000	5,71	45,68	0,00	45,68
HAP1	ZL13		Foto dokumentácia	ks	1,000	45,00	45,00	0,00	45,00
HAP1	ZL13		Pomocné práce	hod	5,000	17,00	85,00	0,00	85,00
HAP1	ZL13		Geodetické vytyčenie	ks	1,000	105,00	105,00	0,00	105,00
HAP1	ZL13		Murárska výpomoc	kpl	1,000	50,00	50,00	0,00	50,00
HAP1	ZL13		Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1,000	215,00	215,00	0,00	215,00
HAP1	ZL13		skrut..... /	%	0,060	3 145,05	188,70	0,00	188,70
HAP1	ZL13		Podiel pridružených výkonov	%	0,040	3 996,58	159,87	0,00	159,87
HAP1	ZL13		Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1,000	70,00	70,00	0,00	70,00
HAP1	ZL13		Projektový manažment	hod.	1,000	25,00	25,00	0,00	25,00
HAP1	ZL13		Inžnierská činnosť	hod.	1,000	25,00	25,00	0,00	25,00
HAP1	ZL16		Kábel 1-CHKE-V 3x2,5	m	140,000	1,79	250,60	0,00	250,60
HAP1	ZL16		Kábel 1-CHKE-V 3x2,5 - montáž	m	140,000	0,61	85,40	0,00	85,40
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 1x6 zž	m	500,000	0,74	370,00	0,00	370,00
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 1x6 zž - montáž	m	500,000	0,61	305,00	0,00	305,00
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 1x16 zž	m	25,000	1,83	45,75	0,00	45,75
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 1x16 zž - montáž	m	25,000	0,79	19,75	0,00	19,75
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 3x1,5	m	800,000	0,84	672,00	0,00	672,00
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 3x1,5 - montáž	m	800,000	0,79	632,00	0,00	632,00
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 3x6	m	30,000	2,20	66,00	0,00	66,00
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 3x6 - montáž	m	30,000	0,96	28,80	0,00	28,80
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 5x1,5	m	150,000	1,24	186,00	0,00	186,00
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 5x1,5 - montáž	m	150,000	0,79	118,50	0,00	118,50
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 5x2,5 - pre VZT jednotky	m	300,000	1,73	519,00	0,00	519,00
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 5x2,5 - montáž	m	300,000	0,79	237,00	0,00	237,00
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 5x4	m	50,000	2,47	123,50	0,00	123,50
HAP1	ZL16		Kábel N2XH-J 5x4 - montáž	m	50,000	0,96	48,00	0,00	48,00
HAP1	ZL16		Kábel H07RN-F 5x4	m	15,000	2,04	30,60	0,00	30,60
HAP1	ZL16		Kábel H07RN-F 5x4 - montáž	m	15,000	0,96	14,40	0,00	14,40
HAP1	ZL16		Kábel H07RN-F 5x6	m	30,000	3,06	91,80	0,00	91,80
HAP1	ZL16		Kábel H07RN-F 5x6 - montáž	m	30,000	0,96	28,80	0,00	28,80
HAP1	ZL16		Pristrojová krabica KPR68	ks	15,000	0,70	10,50	0,00	10,50
HAP1	ZL16		Pristrojová krabica KPR68 - montáž	ks	15,000	1,02	15,30	0,00	15,30
HAP1	ZL16		Pristrojová krabica KP 64/2 KA 2-násobná	ks	10,000	2,33	23,30	0,00	23,30
HAP1	ZL16		Pristrojová krabica KP 64/2 KA 2-násobná - montáž	ks	10,000	2,38	23,80	0,00	23,80
HAP1	ZL16	3450207575	Krabica OBO 78x75x36 IP54	ks	100,000	1,38	138,00	0,00	138,00
HAP1	ZL16	210010314	Krabica OBO - montáž	ks	100,000	7,45	745,00	0,00	745,00
HAP1	ZL16	EKR0003371	Krabica inštalčná do SDK KUP 68 LP SK 72x45 mm sivá	ks	90,000	0,72	64,80	0,00	64,80
HAP1	ZL16	210010391	Krabica inštalčná do SDK 1-násobná vrátane zapojenia - montáž	ks	90,000	3,09	278,10	0,00	278,10
HAP1	ZL16	EKR0003372	Krabica inštalčná do SDK KUP 68 LP/2 SK 144x73x45 mm 2-násobná sivá	ks	80,000	1,38	110,40	0,00	110,40
HAP1	ZL16	210010392	Krabica inštalčná do SDK 2-násobná vrátane zapojenia - montáž	ks	80,000	6,43	514,40	0,00	514,40
HAP1	ZL16	EKR0003374	Krabica inštalčná do SDK KUP 68 LP/3 SK 215x73x45 mm 3-násobná sivá	ks	30,000	1,76	52,80	0,00	52,80
HAP1	ZL16	210010393	Krabica inštalčná do SDK 3-násobná vrátane zapojenia - montáž	ks	30,000	7,85	235,50	0,00	235,50
HAP1	ZL16	PM	Podružný materiál (WAGO-svorky, sádra, klince, štítky, pásky, natlkanie skrut....)	%	4,000	27,55	110,20	0,00	110,20
HAP1	ZL16	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,000	60,85	365,10	0,00	365,10

Nové položky dodatok č. 4

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL26		Kábel N2XH-J 3x1,5	m	100,000	0,84	84,00	0,00	84,00
HAP1	ZL26		Kábel N2XH-J 3x1,5 - montáž	m	100,000	0,79	79,00	0,00	79,00
HAP1	ZL26		Kábel N2XH-J 5x1,5	m	600,000	1,24	744,00	0,00	744,00
HAP1	ZL26		Kábel N2XH-J 5x1,5 - montáž	m	600,000	0,79	474,00	0,00	474,00
HAP1	ZL26		Kábel N2XH-J 5x4	m	100,000	2,47	247,00	0,00	247,00
HAP1	ZL26		Kábel N2XH-J 5x4 - montáž	m	100,000	0,96	96,00	0,00	96,00
HAP1	ZL26		Podružný materiál (WAGO-svorky, sádra, klince, štítky, pásky, natlkanie skrut....)	%	4,000	10,75	43,00	0,00	43,00
HAP1	ZL26		Podiel pridružených výkonov	%	6,000	17,24	103,44	0,00	103,44
HAP1	ZL26	210001	Kábel N2XH-J 5x4	m	100,000	2,47	247,00	0,00	247,00
HAP1	ZL26	210001	Kábel N2XH-J 5x4 - montáž	m	100,000	0,96	96,00	0,00	96,00
HAP1	ZL26	210002	Kábel N2XH-O 4x2,5	m	50,000	2,34	117,00	0,00	117,00
HAP1	ZL26	210002	Kábel N2XH-O 4x2,5 - montáž	m	50,000	0,79	39,50	0,00	39,50
HAP1	ZL26	210003	Hl.vypínač QV01 25A/3p EATON	ks	1,000	25,61	25,61	0,00	25,61
HAP1	ZL26	210004	Núdzové tlačítko s aretáciou SA1 0-1 ZSA 2p	ks	1,000	42,80	42,80	0,00	42,80
HAP1	ZL26	210005	Inštalčný stykač KM1 25A/3NO	ks	1,000	37,00	37,00	0,00	37,00
HAP1	ZL26	210006	SSR inštalčný stykač AC1, AC-51, 30A/600VAC, ovl. 5-24V DC Danfoss ECI 30-2	ks	1,000	260,70	260,70	0,00	260,70
HAP1	ZL26	210007	Napájací zdroj 230VAC-24VDC Meanwell profi na DIN lištu 60W	ks	1,000	42,70	42,70	0,00	42,70
HAP1	ZL26	210008	Montážny a inštalčný materiál do vybavenia rozvádzača - spojky, konektory, dutinky, mostíky a pod.	ks	1,000	128,00	128,00	0,00	128,00
HAP1	ZL26	210009	Montáž materiálu a zapojenie do rozvádzača RVZT	hod	64,000	13,83	885,12	0,00	885,12
HAP1	ZL26	OST001	Revízia prívodov a zapojenia	hod	5,000	17,46	87,30	0,00	87,30
HAP1	ZL26	OST002	Projekt skutočného vyhotovenia	ks	1,000	40,00	40,00	0,00	40,00

3 919,17

19 532,38

HAP 1

z toho OV

z toho NV

HAP 3

z toho OV

0,00

19 532,38

0,00

3 919,17

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
----------	----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	----	----

Poznámka: Červeným písmom sú vyznačené položky, pri ktorých došlo k zníženiu množstva

z toho NV

0,00

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.5 Vzduchotechnika 1-3np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Stažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	6 533,97	12 DN (r. 8-11)	19 VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21 Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant			D Celkové náklady		
Dátum a podpis			23 Súčet 7, 12, 19-22		
Pečiatka			24 DPH 20,00 % z 6 533,97		
Objednávateľ			25 Cena s DPH (r. 23-24)		
Dátum a podpis			Pečiatka		
Zhotoviteľ			E Prípochty a odpočty		
Dátum a podpis			26 Dodávky zadávateľa		
Pečiatka			27 Kízavá doložka		
			28 Zvýhodnenie + -		

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objekt: SO 01.5 Vzduchotechnika 1-3np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
Zariadenie č.7- Odvetranie hygienických zariadení							4 660,20		
HAP 3	1	7.01	Odsávací radiálny ventilátor EBB 250 N HT	ks	4,000	247,12	988,48	988,48	0,00
HAP 3	2	7.02	Odsávací radiálny ventilátor QX100	ks	11,000	118,06	1 298,66	1 298,66	0,00
HAP 3	3	7.03	Požiarne mriežka PVM 300x320 ZV	ks	2,000	170,99	341,98	341,98	0,00
HAP 3	4	7.04	Spiro potrubie f 150/30% tvarovky	bm	90,000	13,32	1 198,80	1 198,80	0,00
HAP 3	5	7.05	Spiro potrubie f 100/30% tvarovky	bm	58,000	11,69	678,02	678,02	0,00
HAP 3	6	7.06	Spiro potrubie f 80/30% tvarovky	bm	2,000	11,40	22,80	22,80	0,00
HAP 3	7	7.07	Ohybné hadice f 100	bm	22,000	2,90	63,80	63,80	0,00
HAP 3	8	7.08	Dverová mriežka NOVA D-2-400x150-UR	bm	2,000	33,83	67,66	0,00	67,66
Ostatné							1 873,77		
HAP 3	9	OST1	Montáž	hod.	15,000	63,00	945,00	945,00	0,00
HAP 3	10	-	Demontáž existujúcich stúpačiek	kg.	16,500	26,62	439,23	439,23	0,00
HAP 3	11	-	Montážny, spojovací, tesniaci a závesný materiál	kg.	62,000	6,75	418,50	418,50	0,00
HAP 3	12	-	Spustenie zariadenia, funkčná skúška	hod.	3,000	23,68	71,04	71,04	0,00
Celkom							6 533,97	6 466,31	67,66

HAP 1 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00
HAP 3 6 533,97
z toho OV 6 466,31
z toho NV 67,66

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.6 Vzduchotechnika-technológie	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb Architektonická kancelária G&D		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady \ EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
	174 082,41				
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
Pečiatka				174 082,41	
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 174 082,41	
Dátum a podpis				34 816,48	
Pečiatka				25 Cena s DPH (r. 23-24)	
Zhotoviteľ				208 898,89	
Dátum a podpis				E Prípochy a odpočty	
Pečiatka				26 Dodávky zadávateľa	
				27 Kľzavá doložka	
				28 Zvýhodnenie + -	

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
 Objekt: SO 01.6 Vzduchotechnika-technológie

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval: Rosoft,s.r.o.
 Dátum: 14.2.2019

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
M Práce a dodávky M								174 082,41	
24-M Montáže vzduchotechnických zariadení.								174 082,41	
HAP 1	1	1.01	Vzduchotechnická jednotka DUPLEX 8000 MULTI-N so spätným získavaním tepla vrátane MaR	ks	1,000	18 746,12	18 746,12	18 746,12	0,00
HAP 1	2	-	prekablovanie: MaR káble	bm	10,000	24,70	247,00	247,00	0,00
HAP 1	3	-	Kominikačný kábel medzi jednotkou a ovládačom	ks	1,000	101,43	101,43	101,43	0,00
HAP 1	4	-	Samoregulačný výhrevný kábel pre odvod kondenzu	ks	1,000	181,01	181,01	181,01	0,00
HAP 1	5	1.02	Vstavaný elektrický ohrievač v cene jednotky-náklady na ohrievač zahrnuté do ceny VZT jednotky	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00
HAP 1	7	1.03	Kondenzačná jednotka pre priamy chladíč RAV-GM1101ATP-E	ks	1,000	1 885,42	1 885,42	1 885,42	0,00
HAP 1	8	-	Vetracia sada RAV-DXC031	ks	1,000	1 098,00	1 098,00	1 098,00	0,00
HAP 1	9	1.04	Tlmič hluku bunkový vrátane potrubia 800x500, l=2000mm	ks	2,000	573,06	1 146,12	1 146,12	0,00
HAP 1	10	1.05	Digestor MODIS-N 2500x1000	ks	2,000	1 428,11	2 856,22	2 856,22	0,00
HAP 1	11	-	Tukové filtre	ks	10,000	63,60	636,00	636,00	0,00
HAP 1	12	1.06	Prívodný anemostat ADQ-600-W	ks	5,000	115,87	579,35	579,35	0,00
HAP 1	13	-	Pretlakový box PB-VVK-S-600-315-S-H-D1	ks	5,000	53,26	266,30	53,26	213,04
HAP 1	14	1.07	Výuska do hranateho potrubia NOVA A-2-2-825x325-R1 (možnosť v povrchovej úprave RAL	ks	2,000	92,42	184,84	184,84	0,00
HAP 1	15	-	Pretlakový box PB-NOVA-825x325	ks	2,000	45,71	91,42	91,42	0,00
HAP 1	16	1.08	Výuska do hranateho potrubia NOVA A-1-2-825x325-R1 (možnosť v povrchovej úprave RAL	ks	2,000	64,65	129,30	129,30	0,00
HAP 1	17	-	Pretlakový box PB-VVK-S-600-315-E-H-D1	ks	2,000	40,93	81,86	81,86	0,00
HAP 1	17	1.09	Výuska do hranateho potrubia NOVA A-1-2-525x225-R1 (možnosť v povrchovej úprave RAL	ks	3,000	36,37	109,11	109,11	0,00
HAP 1	18	-	Pretlakový box PB-NOVA-525x225	ks	2,000	26,63	53,26	53,26	0,00
HAP 1	19	1.10	Výuska do hranateho potrubia NOVA A-1-2-325x125-R1 (možnosť v povrchovej úprave RAL	ks	1,000	19,85	19,85	19,85	0,00
HAP 1	20	-	Pretlakový box PB-NOVA-325x125	ks	1,000	20,36	20,36	20,36	0,00
HAP 1	21	1.11	Tanierový ventil BALANCE E 100	ks	3,000	10,73	32,19	32,19	0,00
HAP 1	22	-	Regulačná klapka 630x400 ručná	ks	3,000	93,60	280,80	280,80	0,00
HAP 1	23	-	Regulačná klapka 400x400 ručná	ks	2,000	64,77	129,54	129,54	0,00
HAP 1	24	-	Regulačná klapka o250 ručná	ks	2,000	21,85	43,70	43,70	0,00
HAP 1	25	-	Regulačná klapka o200 ručná	ks	1,000	16,57	16,57	16,57	0,00
HAP 1	26	-	Regulačná klapka o100 ručná	ks	2,000	11,51	23,02	23,02	0,00
HAP 1	27	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 2500mm/tvarovky 30%	m2	120,000	24,94	2 992,80	2 992,80	0,00
HAP 1	28	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 2000mm/tvarovky 30%	m2	90,000	24,94	2 244,60	2 244,60	0,00
HAP 1	29	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 1500mm/tvarovky 30%	m2	40,000	24,94	997,60	997,60	0,00
HAP 1	30	-	Spiro potrubie f 400/30% tvarovky	bm	6,000	29,65	177,90	177,90	0,00
HAP 1	31	-	Spiro potrubie f 315/30% tvarovky	bm	25,000	24,83	620,75	620,75	0,00
HAP 1	32	-	Spiro potrubie f 250/30% tvarovky	bm	15,000	18,96	284,40	284,40	0,00
HAP 1	33	-	Spiro potrubie f 200/30% tvarovky	bm	5,000	16,04	80,20	80,20	0,00
HAP 1	34	-	Spiro potrubie f 160/30% tvarovky	bm	1,000	13,85	13,85	13,85	0,00
HAP 1	35	-	Spiro potrubie f 100/30% tvarovky	bm	12,000	11,69	140,28	140,28	0,00
HAP 1	36	-	Ohybné hadice f 250	bm	6,000	3,83	22,98	22,98	0,00
HAP 1	37	-	Ohybné hadice f 200	bm	4,000	3,48	13,92	13,92	0,00
HAP 1	38	-	Ohybné hadice f 160	bm	4,000	3,27	13,08	13,08	0,00
HAP 1	39	-	Ohybné hadice f 100	bm	8,000	2,90	23,20	23,20	0,00
HAP 1	40	-	Tepelná izolácia s povrchovou úpravou do exteriéru hr.50mm	m2	30,000	40,62	1 218,60	1 218,60	0,00
HAP 1	41	-	Tepelná kaučuková izolácia s povrchovou s hliníkovou fóliou hr.15mm	m2	150,000	16,62	2 493,00	2 493,00	0,00
HAP 1	42	2.01	Vzduchotechnická jednotka DUPLEX 2500 MULTI ECO-N so spätným získavaním tepla vrátane MaR	ks	1,000	10 812,61	10 812,61	10 812,61	0,00
HAP 1	43	-	prekablovanie: MaR káble	bm	10,000	24,70	247,00	247,00	0,00
HAP 1	44	-	Kominikačný kábel medzi jednotkou a ovládačom	ks	1,000	101,43	101,43	101,43	0,00
HAP 1	45	-	Samoregulačný výhrevný kábel pre odvod kondenzu	ks	1,000	181,01	181,01	181,01	0,00
HAP 1	46	2.02	Vstavaný elektrický ohrievač v cene jednotky-náklady na ohrievač zahrnuté do ceny VZT jednotky	ks	1,000	0,00	0,00	0,00	0,00
HAP 1	48	2.03	Tlmič hluku bunkový vrátane potrubia 500x400, l=1500mm	ks	2,000	129,36	258,72	258,72	0,00
HAP 1	49	2.04	Digestor MODIS-N 3200x1000	ks	1,000	1 719,72	1 719,72	1 719,72	0,00
HAP 1	50	-	Tukové filtre	ks	10,000	63,60	636,00	636,00	0,00
HAP 1	51	2.05	Odsávací zákryt KUBUS 1250x900x465	ks	1,000	829,42	829,42	829,42	0,00
HAP 1	52	2.06	Prívodný anemostat ADQ-600-W	ks	2,000	115,87	231,74	231,74	0,00
HAP 1	53	2.08	Pretlakový box PB-VVK-S-600-315-S-H-D1	ks	2,000	53,26	106,52	106,52	0,00
HAP 1	54	2.09	Tanierový ventil BALANCE E 100	ks	1,000	10,73	10,73	10,73	0,00
HAP 1	55	2.10	Požiarna klapka PKIS EI90S 400x315 ZV	ks	4,000	237,43	949,72	949,72	0,00
HAP 1	56	2.11	Požiarna klapka PKIR EI90S 500x250 ZV	ks	1,000	243,96	243,96	243,96	0,00
HAP 1	57	-	Požiarna klapka PKIR EI90S 250 ZV	ks	2,000	138,62	277,24	277,24	0,00
HAP 1	58	-	Regulačná klapka 315x315 ručná	ks	1,000	58,78	58,78	58,78	0,00
HAP 1	59	-	Regulačná klapka o200 ručná	ks	1,000	16,57	16,57	16,57	0,00
HAP 1	60	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 1500mm/tvarovky 30% - vodotesné	m2	50,000	28,82	1 441,00	1 441,00	0,00
HAP 1	61	-	Spiro potrubie f 315/30% tvarovky - vodotesné	bm	10,000	30,30	303,00	303,00	0,00
HAP 1	62	-	Spiro potrubie f 250/30% tvarovky - vodotesné	bm	8,000	21,34	170,72	170,72	0,00
HAP 1	63	-	Spiro potrubie f 200/30% tvarovky - vodotesné	bm	8,000	18,25	146,00	146,00	0,00
HAP 1	64	-	Ohybné hadice f 250	bm	4,000	3,83	15,32	15,32	0,00
HAP 1	65	-	Tepelná izolácia s povrchovou úpravou do exteriéru hr.50mm	m2	40,000	40,62	1 624,80	1 624,80	0,00
HAP 1	66	-	Požiarna izolácia s pož.odolnosťou 90 min.	m2	70,000	47,40	3 318,00	3 318,00	0,00
HAP 1	67	3.01	Vzduchotechnická jednotka DUPLEX 6500 MULTI ECO-N so spätným získavaním tepla vrátane MaR	ks	1,000	17 577,85	17 577,85	17 577,85	0,00
HAP 1	68	-	prekablovanie: MaR káble	bm	10,000	24,70	247,00	247,00	0,00
HAP 1	69	-	Kominikačný kábel medzi jednotkou a ovládačom	ks	1,000	101,43	101,43	101,43	0,00
HAP 1	70	-	Samoregulačný výhrevný kábel pre odvod kondenzu	ks	1,000	181,01	181,01	181,01	0,00
HAP 1	71	3.02	Elektrický ohrievač do potrubia VFL-800x500-11kW-3x400V-M-A-IP43-NI-50C	ks	1,000	458,64	458,64	458,64	0,00
HAP 1	72	-	Strieška nad ohrievač	ks	1,000	181,01	181,01	181,01	0,00
HAP 1	73	3.03	Kondenzačná jednotka pre priamy chladíč RAV-GM1101ATP-E	ks	1,000	1 885,42	1 885,42	1 885,42	0,00
HAP 1	74	-	Vetracia sada RAV-DXC031	ks	1,000	1 098,00	1 098,00	1 098,00	0,00
HAP 1	75	3.04	Tlmič hluku bunkový vrátane potrubia 800x500, l=2000mm	ks	2,000	573,06	1 146,12	1 146,12	0,00
HAP 1	76	3.05	Digestor MODIS-N 1800x1000	ks	1,000	1 191,99	1 191,99	1 191,99	0,00
HAP 1	77	-	Tukové filtre	ks	4,000	63,60	254,40	254,40	0,00
HAP 1	78	3.06	Prívodný anemostat ADQ-600/500-W	ks	4,000	115,87	463,48	463,48	0,00
HAP 1	79	-	Pretlakový box PB-VVK-S-600-250-S-H-D1	ks	4,000	53,26	213,04	0,00	213,04

HAP 1	79	3.07a	Výuska do hranatého potrubia NOVA A-2-2-825x325-R1 (možnosť v povrchovej úprave RAL	ks	1,000	92,42		92,42	92,42	0,00
HAP 1	80	-	Pretlakový box PB-NOVA-825x325	ks	1,000	45,71		45,71	45,71	0,00
HAP 1		3.07b	Prívodný anemostat ADQ-600/500-W	ks	4,000	115,87		463,48	115,87	347,61
HAP 1		-	Pretlakový box PB-VVK-S-600-250-S-H-D1	ks	4,000	53,26		213,04	0,00	213,04
HAP 1	81	3.08	Výuska do hranatého potrubia NOVA A-2-2-525x225-R1 (možnosť v povrchovej úprave RAL	ks	1,000	50,32		50,32	50,32	0,00
HAP 1	82	-	Pretlakový box PB-NOVA-525x225	ks	1,000	26,63		26,63	26,63	0,00
HAP 1	83	3.09a	Výuska do hranatého potrubia NOVA A-1-2-625x225-R1 (možnosť v povrchovej úprave RAL	ks	2,000	43,13		86,26	0,00	86,26
HAP 1	84	-	Pretlakový box PB-NOVA-625x225	ks	2,000	31,71		63,42	0,00	63,42
HAP 1		3.09b	Prívodný anemostat ADQ-600/500-W	ks	4,000	115,87		463,48	0,00	463,48
HAP 1		-	Pretlakový box PB-VVK-S-600-250-S-H-D1	ks	4,000	53,26		213,04	0,00	213,04
HAP 1	85	3.10	Tanierový ventil odvodný ø160	ks	1,000	10,60		10,60	10,60	0,00
HAP 1	86	3.11	Tanierový ventil prívodný ø160	ks	1,000	10,60		10,60	10,60	0,00
HAP 1	87	-	Regulačná klapka 500x315 ručná	ks	1,000	67,23		67,23	67,23	0,00
HAP 1	88	-	Regulačná klapka 400x315 ručná	ks	2,000	62,67		125,34	125,34	0,00
HAP 1	89	-	Regulačná klapka ø250 ručná	ks	2,000	21,85		43,70	43,70	0,00
HAP 1	90	-	Regulačná klapka ø200 ručná	ks	1,000	16,57		16,57	16,57	0,00
HAP 1	91	-	Regulačná klapka ø160 ručná	ks	3,000	15,20		45,60	45,60	0,00
HAP 1	92	-	Regulačná klapka ø125 ručná	ks	1,000	13,01		13,01	13,01	0,00
HAP 1	93	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 2500mm/tvarovky 30%	m2	30,000	24,94		748,20	748,20	0,00
HAP 1	94	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 2000mm/tvarovky 30%	m2	80,000	24,94		1 995,20	1 995,20	0,00
HAP 1	95	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 1500mm/tvarovky 30%	m2	90,000	24,94		2 244,60	2 244,60	0,00
HAP 1	96	-	Spiro potrubie f 250/30% tvarovky	bm	10,000	18,96		189,60	189,60	0,00
HAP 1	97	-	Spiro potrubie f 200/30% tvarovky	bm	12,000	16,04		192,48	192,48	0,00
HAP 1	98	-	Spiro potrubie f 125/30% tvarovky	bm	4,000	11,91		47,64	47,64	0,00
HAP 1	99	-	Ohybné hadice f 200	bm	5,000	3,48		17,40	17,40	0,00
HAP 1	100	-	Ohybné hadice f 125	bm	5,000	3,04		15,20	15,20	0,00
HAP 1	101	-	Tepelná kaučuková izolácia s povrchovou úpravou do exteriéru hr.50mm	m2	30,000	40,62		1 218,60	1 218,60	0,00
HAP 1	102	-	Tepelná kaučuková izolácia s povrchovou s hliníkovou fóliou hr.15mm	m2	100,000	16,62		1 662,00	1 662,00	0,00
HAP 1	103	4.01	Vzduchotechnická jednotka DUPLEX 2500 MULTI ECO-N so spätným získavaním tepla vrátane MaR	ks	1,000	10 237,51		10 237,51	10 237,51	0,00
HAP 1	104	-	prekabovanie: MaR káble	bm	10,000	24,70		247,00	247,00	0,00
HAP 1	105	-	Komunikačný kábel medzi jednotkou a ovládačom	ks	1,000	101,43		101,43	101,43	0,00
HAP 1	106	-	Samoregulačný výhrevný kábel pre odvod kondenzu	ks	1,000	181,01		181,01	181,01	0,00
HAP 1	107	4.02	Vstavany elektrický ohrievač v cene jednotky-náklady na ohrievač zahrnut do ceny VZT jednotky	ks	1,000	0,00		0,00	0,00	0,00
HAP 1	109	4.03	TLmič hluku bunkový vrátane potrubia 500x400, l=1500mm	ks	2,000	129,36		258,72	258,72	0,00
HAP 1	110	4.05	Tanierový ventil prívodný ø200	ks	4,000	11,85		47,40	47,40	0,00
HAP 1	111	4.06	Tanierový ventil odvodný ø200	ks	4,000	11,85		47,40	47,40	0,00
HAP 1	112	4.07	Tanierový ventil prívodný ø160	ks	1,000	10,60		10,60	10,60	0,00
HAP 1	113	4.08	Tanierový ventil odvodný ø160	ks	3,000	10,60		31,80	31,80	0,00
HAP 1	114	4.09	Tanierový ventil odvodný ø100	ks	8,000	8,27		66,16	66,16	0,00
HAP 1	115	-	Regulačná klapka 400x315 ručná	ks	2,000	62,67		125,34	125,34	0,00
HAP 1	116	-	Regulačná klapka 250x150 ručná	ks	1,000	26,20		26,20	26,20	0,00
HAP 1	117	-	Regulačná klapka ø160 ručná	ks	1,000	15,20		15,20	15,20	0,00
HAP 1	118	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 1600mm/tvarovky 30%	m2	55,000	24,94		1 371,70	1 371,70	0,00
HAP 1	119	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 1000mm/tvarovky 30%	m2	8,000	24,94		199,52	199,52	0,00
HAP 1	120	-	Spiro potrubie f 250/30% tvarovky	bm	20,000	18,96		379,20	379,20	0,00
HAP 1	121	-	Spiro potrubie f 200/30% tvarovky	bm	18,000	16,04		288,72	288,72	0,00
HAP 1	122	-	Spiro potrubie f 160/30% tvarovky	bm	20,000	13,85		277,00	277,00	0,00
HAP 1	123	-	Spiro potrubie f 125/30% tvarovky	bm	4,000	11,91		47,64	47,64	0,00
HAP 1	124	-	Spiro potrubie f 100/30% tvarovky	bm	10,000	11,69		116,90	116,90	0,00
HAP 1	125	-	Ohybné hadice f 200	bm	16,000	3,48		55,68	55,68	0,00
HAP 1	126	-	Ohybné hadice f 160	bm	8,000	3,27		26,16	26,16	0,00
HAP 1	127	-	Ohybné hadice f 100	bm	16,000	2,90		46,40	46,40	0,00
HAP 1	128	-	Tepelná izolácia s povrchovou úpravou do exteriéru hr.50mm	m2	25,000	40,62		1 015,50	1 015,50	0,00
HAP 1	129	5.01	Vonkajšia kondenzačná jednotka MMY-MAP1004HT8-E	ks	1,000	8 252,10		8 252,10	8 252,10	0,00
HAP 1	130	5.02	Kazetová jednotka MMU-AP0304HP-E	ks	2,000	1 440,00		2 880,00	2 880,00	0,00
HAP 1	131	-	Dekoračný panel RBC-U31PGP-E	ks	2,000	197,84		395,68	395,68	0,00
HAP 1	132	-	Káblový diaľkový ovládač RBC-AMT32	ks	2,000	60,63		121,26	121,26	0,00
HAP 1	133	5.03	Kazetová jednotka MMU-AP0184MH-E	ks	1,000	1 530,00		1 530,00	1 530,00	0,00
HAP 1	134	-	Dekoračný panel RBC-U31PGP-E	ks	1,000	197,84		197,84	197,84	0,00
HAP 1	135	-	Káblový diaľkový ovládač RBC-AMT32	ks	1,000	60,63		60,63	60,63	0,00
HAP 1	136	5.04	Kazetová jednotka MMU-AP0094HP-E	ks	1,000	1 350,00		1 350,00	1 350,00	0,00
HAP 1	137	-	Dekoračný panel RBC-U31PGP-E	ks	1,000	197,84		197,84	197,84	0,00
HAP 1	138	-	Káblový diaľkový ovládač RBC-AMT32	ks	1,000	60,63		60,63	60,63	0,00
HAP 1	139	5.05	Nástenná jednotka MMk-AP0074HP-E	ks	1,000	765,00		765,00	765,00	0,00
HAP 1	140	-	Rozbočovač RBM-BY105E	ks	3,000	75,42		226,26	226,26	0,00
HAP 1	141	-	Rozbočovač RBM-BY55E	ks	1,000	67,88		67,88	67,88	0,00
HAP 1	142	-	Medené potrubie izolované ø6,4mm	bm	15,000	8,78		131,70	131,70	0,00
HAP 1	143	-	Medené potrubie izolované ø9,5mm	bm	40,000	10,47		418,80	418,80	0,00
HAP 1	144	-	Medené potrubie izolované ø12,7mm	bm	12,000	11,85		142,20	142,20	0,00
HAP 1	145	-	Medené potrubie izolované ø15,9mm	bm	30,000	15,31		459,30	459,30	0,00
HAP 1	146	-	Medené potrubie izolované ø22,2mm	bm	10,000	21,49		214,90	214,90	0,00
HAP 1	147	-	Doplnenie chladiča R410A	kg	5,000	25,64		128,20	128,20	0,00
HAP 1	148	-	Komunikačný kábel medzi vonkajšou jednotkou a vnútornými jednotkami	bm	55,000	3,53		194,15	194,15	0,00
HAP 1	149	-	Komunikačný kábel medzi vnút.jednotkou a ovládačom	bm	50,000	3,85		192,50	192,50	0,00
HAP 1	150	6.01	Vonkajšia kondenzačná jednotka RAV-SM564ATP-E	ks	3,000	970,01		2 910,03	2 910,03	0,00
HAP 1	151	6.02	Kazetová jednotka RAV-SM564JTP-E	ks	3,000	570,13		1 710,39	1 710,39	0,00
HAP 1	152	-	Dekoračný panel RBC-U31PGP-E	ks	3,000	197,84		593,52	593,52	0,00
HAP 1	153	-	Káblový diaľkový ovládač RBC-AMT32	ks	3,000	60,63		181,89	181,89	0,00
HAP 1	154	-	Medené potrubie izolované ø6,4mm	bm	15,000	8,78		131,70	131,70	0,00
HAP 1	155	-	Medené potrubie izolované ø12,7mm	bm	12,000	11,85		142,20	142,20	0,00
HAP 1	156	-	Komunikačný kábel 5x1,5mm	bm	30,000	1,50		45,00	45,00	0,00
HAP 1	157	-	Komunikačný kábel medzi vnút.jednotkou a ovládačom	bm	25,000	3,85		96,25	96,25	0,00
HAP 1	158	8.01	Radiálny ventilátor MUB/T 042 400DV	ks	1,000	1 512,00		1 512,00	1 512,00	0,00
HAP 1	159	-	Pružné pripojenie	ks	2,000	38,92		77,84	77,84	0,00
HAP 1	160	8.02	Filtračná skriňa EBE 10/10/15 V	ks	1,000	918,66		918,66	918,66	0,00
HAP 1	161	-	Patrona s aktívnym uhlím AKOLIT A3	ks	16,000	34,70		555,20	555,20	0,00
HAP 1	162	-	Stenový rám pre 16ks patronu CKG-6V-708	ks	1,000	54,30		54,30	54,30	0,00
HAP 1	163	8.03	Zákryt z nerezovej ocele 2100x500x500mm - napájacie hrdlo	ks	2,000	1 081,68		2 163,36	2 163,36	0,00
HAP 1	164	8.04	TLmič hluku do kruhového potrubia ø500 L=900mm	ks	1,000	143,99		143,99	143,99	0,00
HAP 1	165	8.05	Prívodný anemostat ADQ-600-W	ks	2,000	115,87		231,74	115,87	115,87
HAP 1		-	Pretlakový box PB-VVK-S-600-315-S-H-D1	ks	2,000	53,26		106,52	0,00	106,52
HAP 1	166	8.06	Protidážďová žalúzia PZAL 630x400 S so sitom	ks	1,000	67,87		67,87	67,87	0,00
HAP 1	167	8.07	Uzatváracia klapka RK 315x400 so servopohonom 230V/50Hz - spriahnuté s odvodným ventilátorom na streche	ks	1,000	63,16		63,16	63,16	0,00
HAP 1	168	8.08	Dverová mriežka NOVA D-425x125	ks	2,000	31,06		62,12	62,12	0,00
HAP 1	169	-	Výfuková hlavica ø500	ks	1,000	181,61		181,61	181,61	0,00

HAP 1	170	-	Spätná klapka o400	ks	1,000	31,33		31,33	31,33	0,00
HAP 1	171	-	Štvorhranné potrubie sk.1 do obvodu 1600mm/tvarovky 30%	m2	20,000	24,94		498,80	498,80	0,00
HAP 1	172	-	Spiro potrubie f 500/30% tvarovky	bm	4,000	39,48		157,92	157,92	0,00
HAP 1	173	-	Spiro potrubie f 400/30% tvarovky	bm	3,000	29,65		88,95	88,95	0,00
HAP 1	174	-	Spiro potrubie f 250/30% tvarovky	bm	8,000	18,96		151,68	151,68	0,00
HAP 1	175	-	Tepelná kaučuková izolácia s povrchovou s hliníkovou fóliou hr.15mm	m2	20,000	16,62		332,40	332,40	0,00
HAP 1	176	9.01	Ventilátor do kruh.potrubia K200L	ks	1,000	217,92		217,92	217,92	0,00
HAP 1	177	-	Výfuková mriežka IGC200	ks	1,000	27,57		27,57	27,57	0,00
HAP 1	178	-	Spiro potrubie f 200/0% tvarovky	bm	1,000	12,43		12,43	12,43	0,00
HAP 1	179	-	Ohybné hadice f 200	bm	3,000	3,48		10,44	10,44	0,00
HAP 1	180	-	Montáž	hod.	300,000	63,00		18 900,00	18 900,00	0,00
HAP 1	181	-	Demontáž existujúcich zariadení	hod.	25,000	26,62		665,50	665,50	0,00
HAP 1	182	-	Demontáž existujúcich potrubí	hod.	23,000	26,62		612,26	612,26	0,00
HAP 1	183	-	Montážny, spojovací, tesniaci a závesný materiál	kg.	500,000	6,75		3 375,00	3 375,00	0,00
HAP 1	184	-	Dvíhacie zariadenia, lešenie	hod.	24,000	53,28		1 278,72	1 278,72	0,00
HAP 1	185	-	Zaregulovanie	hod.	36,000	25,25		909,00	909,00	0,00
HAP 1	186	-	Spustenie zariadenia, funkčná skúška	hod.	12,000	23,68		284,16	284,16	0,00

Celkom

174 082,41 172 260,13 1 822,28

HAP 1 174 082,41
z toho OV 172 260,13
z toho NV 1 822,28
HAP 3 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.7 Svetidlá 1-3np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6) 139 853,29	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22 139 853,29	
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 139 853,29 27 970,66	
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24) 167 823,95	
Zhotoviteľ				E Prípochy a odpočty	
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa 0,00	
				27 Kízavá doložka 0,00	
				28 Zvýhodnenie + - 0,00	

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objekt: SO 01.7 Svietidlá 1-3np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincová 1, Bratislava

Spracoval: Rosoft,s.r.o

Dátum: 14.2.2019

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
M Práce a dodávky M							109 470,25		
21-M Elektromontáže-Osvetlenie							109 470,25		
HAP 1	1	RC125B LED34S/840 PS	Svietidlo typ A - osvetlenie chodieb, toaliet. ref.-RC125B LED34S/840 PSU W60L60 NOC	ks	147,000	102,80	15 111,60	15 111,60	0,00
HAP 1	2	RC127V LED34S/840 PS	Svietidlo typ B - osvetlenie učební, kabinetov. ref.-RC127V LED34S/840 PSD W60L60 OC	ks	228,000	133,29	30 390,12	30 390,12	0,00
HAP 1	3	2ks 4MX900 491 LED40	Svietidlo typ C - osvetlenie tabule. ref. -2ks 4MX900 491 LED40S/840 PSU A30 WH 1ks 4MX656 492 5x1.5 WH 3ks 9MX056 MB WH 1ks 9MX056 EP-900 WH SET	ks	10,000	463,93	4 639,30	4 639,30	0,00
HAP 1	4	DN131B LED20S/840 PS	Svietidlo typ D - osvetlenie toaliet. ref.-DN131B LED20S/840 PSU IP44 PI6 ALU	ks	82,000	55,15	4 522,30	4 522,30	0,00
HAP 1	5	PAVLA 520 LED 48W	Svietidlo typ E - osvetlenie ubytovacích buniek. ref.-PAVLA 520 LED 48W	ks	24,000	67,32	1 615,68	1 615,68	0,00
HAP 1	6	PAVLA 320 LED 24W	Svietidlo typ F - osvetlenie kúpeľní ubytovacích buniek. ref.- PAVLA 320 LED 24W	ks	6,000	33,26	199,56	199,56	0,00
HAP 1	7	CR434B LED48/840 PSD	MLO PI Svetidlo typ G - osvetlenie priestorov spracovania mäsa, vyššie krytie. ref.-CR434B LED48/840 PSD W60L60 AC-MLO PI	ks	45,000	923,82	41 571,90	41 571,90	0,00
HAP 1	8	WT120C LED60S/840 PS	Svietidlo typ H - osvetlenie technických priestorov. ref.-WT120C LED60S/840 PSD L1500	ks	10,000	119,90	1 199,00	1 199,00	0,00
HAP 1	9	SM120V LED37S/840 PS	Svietidlo typ I - osvetlenie schodísk. ref.-SM120V LED37S/840 PSU W20L120	ks	4,000	131,61	526,44	526,44	0,00
HAP 1	10	102	B-00-01-01 Núdzové osvetlenie SEC netrvalé EVOLUX 8W.3, NM 8W IP40 + samolepiaci piktogram. ref.-102-B-00-01-01	ks	65,000	41,00	2 665,00	2 665,00	0,00
HAP 1	11		Recyklačný poplatok za svietidlo	ks	621,000	0,35	217,35	217,35	0,00
HAP 1	12		Montáž svietidiel	hod	520,000	13,10	6 812,00	6 812,00	0,00
1 Prvky riadenia osvetlenia							19 972,05		
HAP 1	13	LRM2080/30 ADVANCED	Pohybový snímač DALI, stropný - master. ref.-LRM2080/30 ADVANCED	ks	35,000	75,25	2 633,75	2 633,75	0,00
HAP 1	14	LRM8118/00 ACTILUME	Pohybový snímač DALI, stropný - slave. ref.-LRM8118/00 ACTILUME EXTENSION SENSOR	ks	21,000	70,60	1 482,60	1 482,60	0,00
HAP 1	15	LCU2070/00 PBU	DALI modul pod vypínač. ref.-LCU2070/00 PBU	ks	33,000	59,00	1 947,00	1 947,00	0,00
HAP 1	16	Steinel IS 345	Pohybový snímač stropný, 230V. ref.-Steinel IS 345	ks	125,000	64,82	8 102,50	8 102,50	0,00
HAP 1	17	IRT9090/00 Extended	Programovací diaľkový ovládač	hod	110,000	34,92	3 841,20	3 841,20	0,00
HAP 1	18	pol11	Montáž svietidiel	hod	150,000	13,10	1 965,00	1 965,00	0,00
2 HSZ,Ostatné							10 410,99		
HAP 1	19		Pomocné práce	hod	150,000	12,08	1 812,00	1 812,00	0,00
HAP 1	20		Podruž. mat / sádra,klince,štitky, pásky, natlkacie skrut,..... /	%	7,000	1 166,07	8 162,49	8 162,49	0,00
HAP 1	21		Foto-Videodokumentácia elektroinštaláčnych rozvodov pred omietaním	ks	1,000	436,50	436,50	436,50	0,00
Celkom							139 853,29	139 853,29	0,00

HAP 1 139 853,29
z toho OV 139 853,29
z toho NV 0,00
HAP 3 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.8 Zdravotechnika 1-3np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
	[]		[]

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	8	Práca nadčas	13	GZS
2		9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV	10	Kultúrna pamiatka	15	Stážené podmienky
4		11		16	Vplyv prostredia
5	"M"			17	Iné VRN
6				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
				22	Ostatné náklady
20	HZS	21	Kompl. činnosť		
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis		Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22
Objednávateľ					118 040,79
Dátum a podpis		Pečiatka		24	DPH 20,00 % z 118 040,79
Zhotoviteľ					23 608,16
Dátum a podpis		Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-24)
					141 648,95
				E Prípochty a odpočty	
				26	Dodávky zadávateľa
					0,00
				27	Kízavá doložka
					0,00
				28	Zvýhodnenie + -
					0,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
Objekt: SO 01.8 Zdravotechnika 1-3np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových síl
Zhotoviteľ:
Miesto: Harmincová 1, Bratislava I

Spracoval:
Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
PSV Práce a dodávky PSV 713 Izolácie tepelné							114 537,22 7 238,10		
HAP 1	1	713482121	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm.vnút.priemer do 38	m	1 300,000	2,34	3 042,00	3 042,00	0,00
HAP 1	2	2837741544	Tubolit DG 22 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvod vody TV,SV,CIRK	m	625,000	1,97	1 231,25	1 231,25	0,00
HAP 1	3	2837741531	Tubolit DG 18 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvod vody TV,SV,CIRK	m	300,000	1,86	558,00	558,00	0,00
HAP 1	4	713482122	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm.vnút.priemer 42-70	m	350,000	2,60	910,00	910,00	0,00
HAP 1	5	2837741592	Tubolit DG 48 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvod vody-TV,SV,CIRK	m	70,000	2,92	204,40	204,40	0,00
HAP 1	6	28363141527 10	technická izolácia NOBASIL KPS 041 Alu R (skruž AL), čadič.mineral izol.potrub. rozvodov a AL fóliou 49x30x1000-pre rozvod požiarnej vody	m	70,000	3,67	256,90	256,90	0,00
HAP 1	7	2837741559	Tubolit DG 28 x 5 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvod požiarnej vody	m	30,000	0,26	7,80	7,80	0,00
HAP 1	8	2837741571	Tubolit DG 35 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvod vody SV,CIRK,TV	m	130,000	2,30	299,00	299,00	0,00
HAP 1	9	2837741599	Tubolit DG 54 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvod vody SV,CIRK,TV	m	35,000	3,19	111,65	111,65	0,00
HAP 1	10	2837741558	Tubolit DG 28 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvod vody TV,SV,CIRK	m	230,000	2,04	469,20	469,20	0,00
HAP 1	11	2837741612	Tubolit DG 70 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	85,000	1,74	147,90	147,90	0,00
721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia							25 899,13		
HAP 1	12	721110806	Demontáž potrubia z kameninových rúr normálnych a kyselinyvzdorných nad 100 do DN 200, -0,02670t	m	110,000	3,08	338,80	338,80	0,00
HAP 1	13	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, -0,01492t	m	170,000	4,34	737,80	737,80	0,00
HAP 1	14	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	120,000	12,82	1 538,40	1 230,72	307,68
HAP 1	15	721171111	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 140x2, 8	m	240,000	17,88	4 291,20	2 682,00	1 609,20
HAP 1	16	721171112	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	60,000	19,42	1 165,20	1 165,20	0,00
HAP 1	17	721171113	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 200x4, 9	m	80,000	22,16	1 772,80	1 772,80	0,00
HAP 1	18	380	Potrubie z PVC - U odpadné zvislé D110x2,7	m	450,000	9,09	4 090,50	2 136,15	1 954,35
HAP 1	19	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	65,000	6,37	414,05	382,20	31,85
HAP 1	20	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	57,000	6,57	374,49	361,35	13,14
HAP 1	21	721173206	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 75x1, 9	m	52,000	7,60	395,20	395,20	0,00
HAP 1	22	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	61,000	2,04	124,44	124,44	0,00
HAP 1	23	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	40,000	2,27	90,80	90,80	0,00
HAP 1	24	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	25,000	3,35	83,75	83,75	0,00
HAP 1	25	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HUL 810	ks	15,000	19,40	291,00	291,00	0,00
HAP 1	26	CENNÍK HL	Privetrávacía hlavica HL 900 N	KS	15,000	37,57	563,55	563,55	0,00
HAP 1	27	CENNÍK HL1	Strešný vpust HL 62P	KS	13,000	57,05	741,65	741,65	0,00
HAP 1	28	CENNÍK HL2	Podlahový vpust HL 70G	KS	4,000	103,06	412,24	412,24	0,00
HAP 1	29	CENNÍK HL3	Kondenzačný sifón HL 138	KS	6,000	25,07	150,42	100,28	50,14
HAP 1	30	CENNÍK HL4	Privetrávacía hlavica HL 905	KS	2,000	54,34	108,68	108,68	0,00
HAP 1	31	CENNÍK HL5	Terasový vpust HL 80	KS	4,000	45,06	180,24	180,24	0,00
HAP 1	32	CENNÍK HL6	Límeč na natavenie pre HL 80- HL 83	KS	4,000	31,20	124,80	124,80	0,00
HAP 1	33	CENNÍK ACO	Podlahový vpust ACO 142 DN100 so spodným odpadom+mriežka +dodávka+montáž	KS	9,000	219,22	1 972,98	1 972,98	0,00
HAP 1	34	Info cena-preč	Cistaica šachta plastová DN 400 +liatinový poklop+dno-dodávka+montáž	m	6,000	501,29	3 007,74	3 007,74	0,00
HAP 1	35	Info cena-preč3	Lapač tuku ACO+dodávka+montáž	KS	1,000	1 878,84	1 878,84	1 878,84	0,00
HAP 1	36	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	985,000	0,63	620,55	554,40	66,15
HAP 1	37	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	130,000	0,76	98,80	98,80	0,00
HAP 1	38	998721103	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	1,779	20,33	36,17	36,17	0,00
HAP 1	39	998721192	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	t	1,779	10,53	18,73	18,73	0,00
HAP 1	40	CENNÍK HL9	Montáž HL	KS	63,000	4,37	275,31	214,13	61,18
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							48 129,39		
HAP 1	41	5512146601	Ventily k armatúram vypúšťací 1/2"-montáž	ks	35,000	6,41	224,35	224,35	0,00
HAP 1	42	722130213	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvik.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	30,000	13,06	391,80	391,80	0,00
HAP 1	43	722130215	Potrubie z ocel.rúr pozink.bežšvik.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	70,000	16,85	1 179,50	1 179,50	0,00
HAP 1	44	722130801	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 25, - 0,00213t	m	250,000	1,82	455,00	455,00	0,00
HAP 1	45	722130802	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 25 do DN 40, -0,00497t	m	150,000	2,15	322,50	322,50	0,00
HAP 1	46	722130803	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 40 do DN 50, -0,00670t	m	70,000	2,51	175,70	175,70	0,00
HAP 1	47	722130804	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových DN 65, -	m	30,000	2,69	80,70	80,70	0,00
HAP 1	48	722130805	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových DN 80, -	m	30,000	3,13	93,90	93,90	0,00
HAP 1	49	722171131	Potrubie z plastických rúr PeX D18/2.0 lisovaním	m	315,000	8,32	2 620,80	2 620,80	0,00
HAP 1	50	722171132	Potrubie z plastických rúr PeX D20/2.0 lisovaním	m	360,000	8,66	3 117,60	3 117,60	0,00
HAP 1	51	722171134	Potrubie z plastlinikových rúr D32/3.0 lisovaním	m	240,000	15,59	3 741,60	3 741,60	0,00

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	52	722171135	Potrubie z plastických rúr PeX D40/3,5 lisovaním	m	130,000	30,21	3 927,30	3 927,30	0,00
HAP 1	53	722171136	Potrubie z plastických rúr PeX D50/4,0 lisovaním	m	80,000	44,03	3 522,40	3 522,40	0,00
HAP 1	54	722172103	Potrubie z plastických rúr PP D40/3.7 - PN10, polyfúznym zváraním-kondenzát	m	61,000	11,17	681,37	201,06	480,31
HAP 1	55	722172400	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 16	m	315,000	3,38	1 064,70	1 064,70	0,00
HAP 1	56	722172401	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 20	m	360,000	3,54	1 274,40	1 274,40	0,00
HAP 1	57	722172402	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 25	m	230,000	3,68	846,40	846,40	0,00
HAP 1	58	722172403	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 32	m	130,000	3,82	496,60	496,60	0,00
HAP 1	59	722172404	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 40	m	80,000	3,84	307,20	307,20	0,00
HAP 1	60	722172405	Zostavenie rozvodu potrubia z plastového DN 32	m	18,000	4,02	72,36	72,36	0,00
HAP 1	61	722172406	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 50	m	35,000	4,21	147,35	147,35	0,00
HAP 1	62	722172407	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 65	m	85,000	4,23	359,55	359,55	0,00
HAP 1	63	722172633	Potrubie z plasthliníkových rúr PEX D 63,0x8,6 v tyčiach	m	35,000	58,38	2 043,30	2 043,30	0,00
HAP 1	64	7221726331	Potrubie z plasthliníkových rúr PEX D 75,0x8,6 v tyčiach	m	85,000	85,75	7 288,75	7 288,75	0,00
HAP 1	65	722181131	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášanju hluku do DN 25	ks	1 093,000	1,20	1 311,60	1 260,00	51,60
HAP 1	66	722181134	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášanju hluku nad 25 do DN 100	ks	460,000	1,93	887,80	887,80	0,00
HAP 1	67	7221904011	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	250,000	5,94	1 485,00	1 485,00	0,00
HAP 1	68	722219103	Montáž posúvača, spätnéj klapky,zariadenia pre magn.úpravu vody,ventilu plavák.dvojsedlového DN 50	ks	2,000	35,44	70,88	70,88	0,00
HAP 1	69	4221470000	Ventil uzatvárací pre vodu V 30-111-616 II, PN 16, DN 50 mm	ks	2,000	47,00	94,00	94,00	0,00
HAP 1	70	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	48,000	3,97	190,56	190,56	0,00
HAP 1	71	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	100,000	7,94	794,00	794,00	0,00
HAP 1	72	722229101	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0,6, ventilov G 1/2	ks	27,000	2,67	72,09	72,09	0,00
HAP 1	73	722229102	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0,6, ventilov G 3/4	ks	54,000	3,83	206,82	206,82	0,00
HAP 1	74	5511083700	Ventily k armatúram priamy priechný KE 83 E 3/4"	ks	54,000	4,45	240,30	240,30	0,00
HAP 1	75	Info cena	Hydrant s požiarou výzbrojou H25(stálotvárne hadice)+uzatvárací ventil HASTEX-TYP B+montáž	ks	7,000	245,45	1 718,15	1 718,15	0,00
HAP 1	76	Info-cena 6	Vyvažovací ventil DN 15-TA TBV+montáž	ks	10,000	66,71	667,10	333,55	333,55
HAP 1	77	Inform.cena 6.5	Vyvažovací ventil DN 20-TA TBV+montáž	ks	2,000	59,67	119,34	119,34	0,00
HAP 1	78	Inform.cena 6.6	Prepojit' na existujúci rozvod vody	ks	4,000	30,76	123,04	123,04	0,00
HAP 1	79	722229103	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0,6, ventilov G 1	ks	34,000	1,72	58,48	58,48	0,00
HAP 1	80	5511123000	Ventil k armatúram priamy priechný KE 83 T 1"	ks	34,000	10,96	372,64	372,64	0,00
HAP 1	81	5512146800	Ventil k armatúram spätný priamy mosadzný VE 3030 3/4"	ks	2,000	4,54	9,08	9,08	0,00
HAP 1	82	722229104	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0,6, ventilov G 5/4	ks	10,000	1,75	17,50	17,50	0,00
HAP 1	83	5511084700	Ventil k armatúram priamy KE 181 A 5/4"	ks	10,000	45,50	455,00	455,00	0,00
HAP 1	84	55110845001	Ventil k armatúram priamy KE 181 A 1/2"	ks	25,000	24,75	618,75	618,75	0,00
HAP 1	85	722229105	Montáž ventilu výtok., plavák.,vypúšť.,odvodňov.,kohút.plniaceho,vypúšťacieho PN 0,6, ventilov G 6/4	ks	2,000	1,86	3,72	3,72	0,00
HAP 1	86	5511084800	Ventil k armatúram priamy KE 181 A 6/4"	ks	2,000	56,03	112,06	112,06	0,00
HAP 1	87	722254116	Požiarne príslušenstvo, hydrantová skriňa vnútorná s výzbrojou C 52	ks	7,000	266,47	1 865,29	1 865,29	0,00
HAP 1	88	3882122300	Vodomer SV Qn 1,5 m3/hod-pre studenú vodu	ks	1,000	22,66	22,66	22,66	0,00
HAP 1	89	3882122400	Vodomer TV QN 1,5 m3/hod na teplú vodu	ks	1,000	23,93	23,93	23,93	0,00
HAP 1	90	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	1 392,000	1,16	1 614,72	1 614,72	0,00
HAP 1	91	722290229	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 100	m	105,000	2,37	248,85	248,85	0,00
HAP 1	92	998722103	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	9,610	18,37	176,54	176,54	0,00
HAP 1	93	998722192	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	t	9,610	11,90	114,36	114,36	0,00

725 Zdravotníka - zariad. predmety

33 270,60

HAP 1	94	725110811	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	ks	40,000	4,92	196,80	196,80	0,00
HAP 1	95	725119701	Montáž závesného systému GEBERIT DUOFIX	ks	24,000	28,97	695,28	695,28	0,00
HAP 1	96	Info cena 13	Dodávka WC misy-typ JIKA LAUFEN+pomaly sklopné sedátko	ks	24,000	145,83	3 499,92	3 499,92	0,00
HAP 1	97	Info cena 13.1	Dodávka invalidnej WC misy-typ JIKA LAUFEN+pomaly sklopné sedátko	ks	5,000	237,76	1 188,80	1 188,80	0,00
HAP 1	98	Info cena 11	Dodávka závesného systému GEBERIT DUOFIX	ks	24,000	173,33	4 159,92	4 159,92	0,00
HAP 1	99	Info cena 12	Dodávka tlačidlového splachovača GEBERIT SAMBA	ks	24,000	30,71	737,04	737,04	0,00
HAP 1	100	725129210	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvitu s automatickým splachovaním	ks	9,000	25,06	225,54	225,54	0,00
HAP 1	101	6425211400	Pisoár biely 4410 V so senzorovým splachovaním	ks	0,000	225,42	0,00	0,00	0,00
HAP 1	102	725130811	Demontáž pisoárového státia 1 dielných, -0,03968t	ks	5,000	6,69	33,45	33,45	0,00
HAP 1	103	725210821	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, 0,01946t	ks	33,000	3,26	107,58	107,58	0,00
HAP 1	104	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	ks	56,000	19,86	1 112,16	1 112,16	0,00
HAP 1	105	Info cena 14	Umývadlá bez výtokových armatúr so zápachovou uzávierkou JIKA LAUFEN	ks	56,000	68,45	3 833,20	3 833,20	0,00
HAP 1	106	Info cena 14.1	Diturvitové umývadlobez výtokových armatúr so zápachovou uzávierkou JIKA LAUFEN	ks	5,000	109,17	545,85	545,85	0,00
HAP 1	107	725220831	Demontáž vane liatinovej rohovej, -0,09510t	ks	4,000	4,09	16,36	16,36	0,00
HAP 1	108	725240812	Demontáž sprchovej kabíny a misy bez výtokových armatúr mis, -0,02450t	ks	18,000	3,44	61,92	61,92	0,00
HAP 1	109	725241111	Montáž vaničiek sprchových akrylátových štvorcových 800x800 mm+montáž dvierok	ks	8,000	49,97	399,76	399,76	0,00
HAP 1	110	Info cena 18	Sprchová vanička HOPA 90x90 MOTRIL+dvierka-matné sklo	ks	8,000	522,24	4 177,92	4 177,92	0,00
HAP 1	111	725310821	Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry na konzolách, -0,01707t	ks	8,000	3,26	26,08	26,08	0,00
HAP 1	112	725310823	Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry vstavanej v kuchynskej zostave, -0,00920t	ks	11,000	4,18	45,98	45,98	0,00
HAP 1	113	725330820	Demontáž výlevy bez výtok. armatúry, bez nádrže a splachovacieho potrubia,diturvitovej, -0,03470t	ks	2,000	5,12	10,24	10,24	0,00
HAP 1	114	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	ks	171,000	4,20	718,20	718,20	0,00

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	115	5514100500	Rohový mosadzný T 66 A 1/2" s vrškom T 13	ks	171,000	3,18	543,78	543,78	0,00
HAP 1	116	725829301	Montáž batérie umývadlovej,drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním G 1/2-,malé umývadlo+zápachový uzáver	ks	63,000	5,98	376,74	376,74	0,00
HAP 1	117	Info cena 22	Batéria umývadlová,drezová stojánková G 1/2	ks	63,000	111,16	7 003,08	7 003,08	0,00
HAP 1	118	725849203	Montáž batérie sprchovej nástennej automatickej	ks	8,000	12,44	99,52	99,52	0,00
HAP 1	119	5514513100	Batéria sprchová mosadzná s ručnou sprchou TU 8120 XPS 1/2"x 100 mm	ks	8,000	115,33	922,64	922,64	0,00
HAP 1	120	725840302	Batérie sprchové-držiak sprchy s nastaviteľnou výškou T 2625x1200	ks	8,000	215,95	1 727,60	1 727,60	0,00
HAP 1	121	998725103	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,563	21,21	11,94	11,94	0,00
HAP 1	122	998725192	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymezenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	t	0,563	10,51	5,92	5,92	0,00
HAP 1	123	Info cena	Montáž WC misy+silikónový tmel nedočerpanie presunuté do NV	ks	33,000	23,86	787,38	572,64	214,74
M Práce a dodávky M							3 503,57		
23-M Montáže potrubia							3 503,57		
HAP 1	124	230050011	Montáž uloženia - privarením: do DN 25-voda	kg	80,000	3,17	253,60	253,60	0,00
HAP 1	125	230050013	Montáž uloženia - privarením: do DN 100-voda	kg	25,000	2,08	52,00	52,00	0,00
HAP 1	126	230050014	Montáž uloženia - privarením: do DN 200-kanalizácia	kg	70,000	1,24	86,80	86,80	0,00
HAP 1	127	230050031	Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. materiálov-voda	kg	110,000	2,15	236,50	236,50	0,00
HAP 1	128	2300500311	Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. materiálov- požiariarne upchávkou pri prestupe potrubie medzi dvomi požiariarnymi úsekmi	ks	1,000	743,27	743,27	743,27	0,00
HAP 1	130	R 2	Uchytenie potrubia typ závesy-kanalizácia	m	1 100,000	1,02	1 122,00	1 020,00	102,00
HAP 1	131	r1	Uchytenie potrubia typ závesy-voda	m	1 190,000	0,72	856,80	856,80	0,00
Celkom							118 040,79	112 764,90	5 275,89

HAP 1 118 040,79
z toho OV 112 764,90
z toho NV 5 275,89
HAP 3 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00

Nové položky dodatok č. 2

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	ZL 14	725119701	Montáž závesného systému GEBERIT DUOFIX	ks	4,000	28,970	115,88	0,00	115,88
HAP 1	ZL 14	Info cena13	Dodávka WC misy-typ JIKA LAUFEN+pomaly sklopné sedátko	ks	4,000	145,830	583,32	0,00	583,32
HAP 1	ZL 14	Info cena11	Dodávka závesného systému GEBERIT DUOFIX	ks	4,000	173,330	693,32	0,00	693,32
HAP 1	ZL 14	Info cena12	Dodávka tlačidloveho splachovača GEBERIT SAMBA	ks	4,000	30,710	122,84	0,00	122,84
HAP 1	ZL 14	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	ks	5,000	19,860	99,30	0,00	99,30
HAP 1	ZL 14	Info cena	Montáž WC misy+silikónový tmel - WC pre imobilných	ks	5,000	23,860	119,30	0,00	119,30
							1 733,96	0,00	1 733,96

Nové položky dodatok č. 4

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	ZL28	6425211401	Pisoár biely Golem s radar.splachovaním a 4 ks batériami	ks	9,000	442,20	3 979,80	0,000	3 979,80
							3 979,80	0,00	3 979,80

HAP 1 3 979,80
z toho OV 0,00
z toho NV 3 979,80
HAP 3 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00

Poznámka: Červeným písmom sú vyznačené položky, pri ktorých došlo k zníženiu množstva

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.9 Výt'ah	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb		
Projektant	Architektonická kancelária G&D		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
	<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>		<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6) 34 500,00	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis		Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22 34 500,00
Objednávateľ				24	DPĽ 20,00 % z 34 500,00 6 900,00
Dátum a podpis		Pečiatka		25	Cena s DPH (r. 23-24) 41 400,00
Zhotoviteľ				E Prípochy a odpočty	
Dátum a podpis		Pečiatka		26	Dodávky zadávateľa 0,00
				27	Kľzavá doložka 0,00
				28	Zvýhodnenie + - 0,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objekt: SO 01.9 Výtah

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval:

Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
OST PS 01 Výtah							34 500,00		
HAP 1	1	7865541	M+D Osobný trakčný výtah, model ref.O3G_X10 zákaznicke riešenie, nosnosť 320 kg, stanic/nástupišť 4/4, typ MRLG:bezstrojovňový-bezprevodový, rozmery kabíny 1100/1400/2100mm, ref.typ. Domo Pack Reference DR1	ks	1,000	32 050,00	32 050,00	32 050,00	0,00
HAP 1	2	7865542	M+D Svetelná mreža na kontrolu vstupu do kabíny	ks	1,000	650,00	650,00	650,00	0,00
HAP 1	3	7865543	M+D Nerezové šachtové dvere	ks	4,000	450,00	1 800,00	1 800,00	0,00
Celkom							34 500,00	34 500,00	0,00

HAP 1 34 500,00
z toho OV 34 500,00
z toho NV 0,00
HAP 3 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.10 Štrukturovaná kabeláž	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb		
Projektant	Architektonická kancelária G&D		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
	<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>		<input style="width: 100px; height: 20px;" type="text"/>

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS		
2		Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Stažené podmienky		
4		Montáž	11		16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky			17	Iné VRN		
6		Montáž			18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)	0,00	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS		21	Kompl. činnosť	22			
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis						23 Súčet 7, 12, 19-22		
Pečiatka						0,00		
Objednávateľ						24 DPĽ 20,00 % z 0,00		
Dátum a podpis						0,00		
Pečiatka						25 Cena s DPH (r. 23-24)		
Zhotoviteľ						0,00		
Dátum a podpis						E Prípochty a odpočty		
Pečiatka						26 Dodávky zadávateľa		
						27 Kľzavá doložka		
						28 Zvýhodnenie + -		

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
 Objekt: SO 01.10 Štrukturovaná kabeláž

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb
 Zhotoviteľ:
 Miesto: Harmincová 1, Bratislava

Spracoval: Rosoft,s.r.o.
 Dátum: 14.2.2019

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV	
Štrukturovaná kabeláž							0,00			
HAP 1	1		M+D Kábel F-FTP (F/FTP) 4x2xAWG23 Cat.6, LSOH bezhalogénový	m	0,000	0,91	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	2		M+D Zásuvky 2xcat6e STP	ks	0,000	17,96	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	3		M+D PVC žlab s vekom 160x40	m	0,000	8,93	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	4		M+D PVC žlab s vekom 60x40	m	0,000	5,25	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	5		M+D Ústredňa školského rozhlasu / serverovňa Rozhlasová Ústredňa SE2350CDR, 350W/100V, 3xMIC, 2xAUX, tuner s CD/MP3, 6x100V výstup	ks	0,000	577,50	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	6		M+D Školský rozhlas - zvonenie D201PQ/STD - 1x podružná linka, 1x kanál spínania (kontakt + 24VDC), RS232, RS485, pasívne zálohovanie, vstup pre DCF/GPS prijímač, nástenné prevedenie. (Namiesto linky možno osadiť 75VAC/1A zdroj pre zvončeky.)	ks	0,000	943,95	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	7		M+D Kábel CHKE-V 2x1.5	m	0,000	2,04	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	8		M+D Kábel CHKE-V 4x1.5	m	0,000	2,53	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	9		M+D PVC žlab s vekom 25x15	m	0,000	2,15	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	10		M+D Školský rozhlas - reproduktory Reposkrinka ARS289, 6/3/1,5W/100V reposkrinka na stenu, biely plast, spredu čierny molitan	ks	0,000	38,85	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	11		M+D Telefonná ústredňa KX-TDA15 2x ISDN (BRI) vstupy / 8 pobočiek (12 pobočiek s využitím D-XDP portov), kapacita je rozšíriteľná do 20 klapiek, CLIP na pobočkách, voliteľné doplnky: vstupy analógové a ISDN, dverový telefón, otváranie elektromagnetickej zámky, hlasová pošta.	ks	0,000	1 018,50	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	12		M+D Telefonné pripojky - systémový telefón KX-T7730 Digitálny systémový telefón pre pobočkové ústredne s tradičnými analógovými vstupmi, LCD displej - 1x 16 znakov, 12 programovateľných tlačidiel s LED signalizáciou, navigačný ovládač, hlasitá komunikácia SP-phone, funkčné tlačidlá pridržania (HOLD) a postúpenia hovoru (TRANSFER), 2,5 mm konektor pre náhlavnú súpravu, naklápaťelné polohovanie.	ks	0,000	262,50	0,00	0,00	0,00	
HAP 1	13		M+D Telefonné pripojky - obyčajný telefón KX-TS880 Komfortný telefón v osvedčenom kompaktnom prevedení, 3-riadkový displej, zobrazenie CLIP s pamäťou na 50 čísel, 20 telefónnych čísel priamej voľby, 10 telefónnych čísel rýchlej voľby, pamäť na posledných 20 volaných čísel, automatické opakovanie volania (Auto Redial), hlasité telefonovanie SP-Phone, 2,5 mm konektor pre náhlavnú súpravu, LED indikátor zvonenia, možnosť blokovania tlačidiel, programovateľný čas FLASH (rozpätie 80-900 msec), biele alebo čierne prevedenie, ergonomické výškovo nastaviteľné polohovanie v dvoch uhloch, možnosť montáže aj na stenu.	ks	0,000	52,50	0,00	0,00	0,00	
Celkom							0,00	0,00	0,00	
							HAP 1	0,00		
							z toho OV	0,00		
							z toho NV	0,00		
							HAP 3	0,00		
							z toho OV	0,00		
							z toho NV	0,00		

Poznámka: Červeným písmom sú vyznačené položky, pri ktorých došlo k zníženiu množstva

KRYCÍ LIST ZADANIA STAVBY

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01 Architektúra, statika, profesie-4.np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb	IČO	
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo	Dňa	Položiek
			CPV
			CPA

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práce nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS		Kompl. činnosť	22	
	186 642,77		0,00		0,00
	0,00		0,00		

Projektant	D Celkové náklady
Dátum a podpis	Pečiatka
Objednávateľ	23 Súčet 7, 12, 19-22
Dátum a podpis	Pečiatka
Zhotoviteľ	24 DPH 20,00 % z 186 642,77
Dátum a podpis	Pečiatka
	25 Cena s DPH (r. 23-24)
	E Prípochty a odpočty
	26 Dodávky objednávateľa
	27 Kľzavá doložka
	28 Zvýhodnenie
	186 642,77
	37 328,55
	223 971,32
	0,00
	0,00
	0,00

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objekt: SO 01 Architektúra, statika, profesie 4.np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval:

Dátum:

Kód	Zákazka	ZRN	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 01.12	Architektúra, statika 4.np	141 280,90	141 280,90	28 256,18	169 537,08
SO 01.13	Vykurovanie a kotolňa 4.np	14 027,12	14 027,12	2 805,42	16 832,54
SO 01.14	Elektroinštalácia 4.np	7 291,67	7 291,67	1 458,33	8 750,00
SO 01.15	Vzduchotechnika 4.np	2 792,21	2 792,21	558,44	3 350,65
SO 01.17	Svietidlá 4.np	6 308,55	6 308,55	1 261,71	7 570,26
SO 01.18	Zdravotechnika 4.np	14 942,32	14 942,32	2 988,46	17 930,78
	Celkom	186 642,77	186 642,77	37 328,55	223 971,32

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.12 Architektúra, statika 4.np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových slu		
Projektant	Architektonická kancelária G&D		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Stažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
Pečiatka				24 DPH 20,00 % z 141 280,90	
Objednávateľ				25 Cena s DPH (r. 23-24)	
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa	
Pečiatka				27 Kízavá doložka	
Zhotoviteľ				28 Zvýhodnenie + -	
Dátum a podpis				Pečiatka	

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
 Objekt: SO 01.12 Architektúra, statika 4.np

Objednávateľ: Stredná odborná škola g:

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincova 1, Bratislava IV.

Spra

Dátum:

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HSV 6 Práce a dodávky HSV Úpravy povrchov, podlahy, osadenie								31 236,78		
								19 821,97		
HAP 1	1	011	611461116-4	Príprava vnútorného podkladu stropov, kontaktný mostík na bet.povrchy, ref.RIGIPS Rikombi Kontakt	m2	0,000	2,06	0,00	0,00	0,00
HAP 1	2	011	611467512-4	Vnútorná gletovaná univerzálna sadrová omietka stropov, strojovo spracovateľná,ref.Rigips Rimano Multi, hr.5-35mm	m2	0,000	11,60	0,00	0,00	0,00
HAP 1	3	011	6124651131-4	Penetračný náter stien pre vysokosavé podklady, ref. STO Prim Silikat	m2	136,423	1,74	237,38	0,00	237,38
HAP 1	4	011	612465115-4	Príprava vnútorného podkladu stien, kontaktný mostík na bet.povrchy, ref.RIGIPS Rikombi Kontakt	m2	70,917	1,31	92,90	0,00	92,90
HAP 1	5	011	612467512-4	Vnútorná gletovaná univerzálna sadrová omietka stien, strojovo spracovateľná,ref.Rigips Rimano Multi, hr.5-35mm	m2	207,340	12,58	2 608,34	0,00	2 608,34
HAP 1	6	011	612467512r	Očistenie a príprava podkladu stien, stropov	m2	462,750	1,84	851,46	0,00	851,46
HAP 3	7	011	625258289-4	Kontaktný zatepľovací systém z MV hr. 150 mm, vrátane p.ú. organická omietka škrabaná štruktúra ref. STO Ispolit K1,5	m2	149,854	54,31	8 138,57	0,00	8 138,57
HAP 1	8	011	6324503001 4	Cementová samonivelizačná podlahová stierka (Ref. SIKA), hr. 5-10 mm	m2	33,296	16,24	540,73	0,00	540,73
HAP 1	9	011	6324503011	Cementová samonivelizačná podlahová stierka (Ref. Sikafloor Level-30), hr. 4-30 mm	m2	0,000	10,04	0,00	0,00	0,00
HAP 1	10	011	6324504352 4	Samonivelizačný cementový poter ref. CEMFLOW C25 , hr.poteru 45mm	m2	406,694	16,51	6 714,52	0,00	6 714,52
HAP 1	11	011	63248100101	Penetrácia podkladu pred realizáciou poteru,stierky	m2	0,000	1,13	0,00	0,00	0,00
HAP 1	12	011	63248100108 4	Prebrúsenie poteru a odstránenie nečistôt	m2	150,040	3,06	459,12	0,00	459,12
HAP 1	13	011	63248100109	nečistôt(zametanie+vysávanie),odstránenie hrubého a jemného odpadu, príp.piesk.násvpu	m2	406,694	0,44	178,95	0,00	178,95
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie								8 495,09		
HAP 3	14	003	941941041 4	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	135,287	2,03	274,63	0,00	274,63
HAP 3	15	003	941941042 4	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	382,047	1,99	760,27	0,00	760,27
HAP 3	16	003	941941291 4	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	135,287	1,22	165,05	0,00	165,05
HAP 3	17	003	941941292 4	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	382,047	1,34	511,94	0,00	511,94
HAP 3	18	003	941941841 4	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	135,287	1,34	181,28	0,00	181,28
HAP 3	19	003	941941842 4	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	382,047	1,26	481,38	0,00	481,38
HAP 1	20	003	941955001-4	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	420,930	2,28	959,72	0,00	959,72
HAP 1	21	011	952901111-4	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	611,100	3,10	1 894,41	0,00	1 894,41
HAP 1	22	013	9620522110	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 parapetných panelov, -2,40000t (B18)	m3	8,410	104,68	880,36	0,00	880,36
HAP 1	23	013	968061112-4	Vyvesenie dreveného okenného kridla do súti plochy do 1, 5 m2, -0,01200t	ks	48,000	0,32	15,36	0,00	15,36
HAP 1	24	013	968062246-4	Vybúranie drevených rámov okien, vrátane int. parapetov	m2	66,205	2,22	146,98	0,00	146,98
HAP 1	25	013	972046004-4	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00004t	cm	50,000	0,74	37,00	0,00	37,00
HAP 1	26	013	972046014-4	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stropov - betónových, dlažieb -0,00039t	cm	250,000	2,05	512,50	0,00	512,50
HAP 1	27	013	972055241-4	Vybúranie otvoru v stropoch z dutých prefabr. plochy do 0, 09 m2, nad 120 mm, -0,02500t	ks	12,000	4,14	49,68	0,00	49,68
HAP 1	28	013	978015231-4	Otliečenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškriabaním škrár, očistením muriva, v rozsahu do 20 %, -0,01000t	m2	125,828	0,34	42,78	0,00	42,78
HAP 1	29	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	26,473	7,80	206,49	0,00	206,49
HAP 1	30	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	52,946	5,47	289,61	0,00	289,61
HAP 1	31	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	26,473	10,43	276,11	0,00	276,11
HAP 1	32	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km-uvažovaný odvoz do 10km, dodávateľ nacení podľa svojich možností!	t	238,257	0,33	78,62	0,00	78,62
HAP 1	33	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	26,473	7,87	208,34	0,00	208,34

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	34	013	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	79,419	0,88	69,89	0,00	69,89
HAP 1	35	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	26,473	17,10	452,69	0,00	452,69
99 Presun hmôt HSV								2 919,72		
HAP 1	36	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	113,608	25,70	2 919,72	0,00	2 919,72
PSV Práce a dodávky PSV Izolácie tepelné								110 044,12		
								1 895,09		
HAP 1	37	713	713121111 4	Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v jednej vrstve	m2	406,694	0,70	284,69	0,00	284,69
HAP 1	38	631	6313670531 4	Kročajová izolácia na báze čadčovej vlny hr.20mm, ref. ISOVER N 2	m2	414,828	2,93	1 215,45	0,00	1 215,45
HAP 1	39	713	71314408r 4	M+D Separáčna Pe fólia - podlaha	m2	406,694	0,90	366,02	0,00	366,02
HAP 1	40	713	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	18,662	1,55	28,93	0,00	28,93
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod								546,30		
HAP 1	41	721	722241101	M+D Hasiaci prístroj prenosný, práškový, náplň 6kg, vrátane príslušenstva	ks	9,000	49,07	441,63	0,00	441,63
HAP 1	42	721	7222511110	M+D Grafické označenie smeru úniku, požiarne tabuľky a pod.	ks	1,000	100,60	100,60	0,00	100,60
HAP 1	43	721	998722203	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	5,422	0,75	4,07	0,00	4,07
763 Konštrukcie - drevostavby								32 371,90		
HAP 1	44	763	76311512501-4	SDK priečka hr. 150 mm, dvojité opláštenie 2x12.5 mm ref.Rigips RB,nosná konštrukcia ref.Rigips UW max.100+Rigips CW100,tepelná izolácia z MV hr.100mm ref.ISOVER Piano.ref.systém Rigips 3.40.06	m2	306,374	38,57	11 816,85	0,00	11 816,85
HAP 1	45	763	76311512502-4	SDK priečka hr. 150 mm, dvojité opláštenie 2x12.5 mm ref.Rigips RB,nosná konštrukcia ref.Rigips UW max.100+Rigips CW100,tepelná izolácia z MV hr.100mm ref.ISOVER Piano.ref.systém Rigips 3.40.06-jednostranne impregnovaná	m2	140,215	40,17	5 632,44	0,00	5 632,44
HAP 1	46	763	76311512503-4	SDK priečka hr. 150 mm, dvojité opláštenie 2x12.5 mm ref.Rigips RB,nosná konštrukcia ref.Rigips UW max.100+Rigips CW100,tepelná izolácia z MV hr.100mm ref.ISOVER Piano.ref.systém Rigips 3.40.06-obojsstranne impregnovaná	m2	53,327	43,81	2 336,26	0,00	2 336,26
HAP 1	47	763	763121113R1-4	M+D SDK predsadená stena(inštalácia), impregnovaná	m2	10,854	18,15	197,00	0,00	197,00
HAP 1	48	763	763121113R4/1	M+D Šachtová SDK stienka hr.75mm, 2xRF12,5mm s tepelnou izoláciou min.vlna hr.50mm,CW 50, ref.RIGIPS 3.80.50-Wi8	m2	1,839	28,74	52,85	0,00	52,85
HAP 1	49	763	763121113R4	M+D Šachtová SDK stienka hr.75mm,mokrú prevádzku, 2xRF12,5mm s tepelnou izoláciou min.vlna hr.50mm,CW 50, ref.RIGIPS 3.80.50-Wi9	m2	30,651	29,97	918,61	0,00	918,61
HAP 1	50	763	76313501001-4	M+D Systémový podhľad (Ref. ECOPHON ADVANTAGE na nosnom rastrí) - Ri 01	m2	95,790	32,78	3 140,00	0,00	3 140,00
HAP 1	51	763	76313501002-4	M+D Systémový podhľad (Ref. ECOPHON CLINIC na nosnom rastrí) - Ri 02	m2	3,160	37,34	117,99	0,00	117,99
HAP 1	52	763	76313501007	M+D Systémový podhľad (Ref. ECOPHON SUPER G PLUS A na nosnom rastrí) - Ri 07	m2	88,930	84,69	7 531,48	0,00	7 531,48
HAP 1	53	763	7631382501	M+D Revízne dvierka 150x250mm - RD01	ks	12,000	20,38	244,56	0,00	244,56
HAP 1	54	763	998763403	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	%	319,880	1,20	383,86	0,00	383,86
764 Konštrukcie klampiarske								45,30		
HAP 1	55	764	764410850-4	Demontáž oplechovania parapetov	m	43,147	1,05	45,30	0,00	45,30
766 Konštrukcie stolárske								10 898,69		
HAP 1	56	766	766641219-4	M+D Int. dvere jednokridlové, 600/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane obložk. zárubne, bližšia špecifikácia vid_PD-Dj 20	ks	18,000	263,88	4 749,84	0,00	4 749,84
HAP 1	57	766	766641220-4	M+D Int. dvere jednokridlové, 800/1970mm, plné, hladké, bez p.o., vrátane obložk. zárubne, bližšia špecifikácia vid_PD-Dj 21	ks	4,000	272,80	1 091,20	0,00	1 091,20
HAP 1	58	766	766641223-4	M+D Int. dvere jednokridlové, 900/1970mm, plné, hladké, p.o.EW-C 30/D3, obložková zárubeň, bližšia špecifikácia vid_PD-Di 24	ks	9,000	552,35	4 971,15	0,00	4 971,15
HAP 1	59	766	998766203	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	108,122	0,80	86,50	0,00	86,50
767 Konštrukcie doplnkové kovové								47 439,09		
	60	767	767411800-4	Demontáž fasádneho obkladu, vrátane nosnej konštrukcie a príslušenstva - B10	m2	200,757	5,89	1 182,46	0,00	1 182,46
HAP 3	61	767	767711000-4	M+D Fasáda zo sendvičových panelov z minerálnej vlny hr. 150mm, vrátane kotvenia, tesniaceho a upevň.materiálu, ref. Trimo FTVGg 150DP10	m2	275,879	50,81	14 017,41	0,00	14 017,41
HAP 3	62	767	767711030-4	M+D Hliníkové okno, jednokridlové, 875/1500mm, izol.3-skle, čire, otv.sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O30	ks	1,000	433,13	433,13	0,00	433,13

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 3	63	767	767711032-4	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1450/1800mm, izol.3-sklo, číre,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobku-O32	ks	10,000	717,75	7 177,50	0,00	7 177,50
HAP 3	64	767	767711046	M+D Hliníková pásová zostava okien, otv.sklopné a fix, 5675/1500mm+5x6000/1500mm, izol.3-sklo,číre,3x1200/1500mm zasklenie s p.o.EI30, vrátane kovania, ext. parapetu, v zmysle výrobku-ZS02	ks	1,000	15 521,40	15 521,40	0,00	15 521,40
HAP 1	65	767	767711086-4	M+D Oceľová nosná a pomocná konštrukcia sendvičovej fasády, vrátane chem. a mech.kotvenia, žiarový pozink+protipož.náter s výslednou odolnosťou prvku R30, hmotnosť 2147,76 kg, bližšia špecifik.viď PD - ZF	ks	1,000	8 591,04	8 591,04	0,00	8 591,04
HAP 1	66	767	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	469,229	1,10	516,15	0,00	516,15
775 Podlahy výšové a parketové								4 401,50		
HAP 1	67	775	775550080 4	Zhotovenie laminátovej podlahy s tlmiacou podložkou, s ošľošťovaním	m2	223,358	7,42	1 657,32	0,00	1 657,32
HAP 1	68	611	6119851000 4	Laminátová podlaha hr.9mm	m2	230,059	11,72	2 696,29	0,00	2 696,29
HAP 1	69	775	998775203	Presun hmôt pre podlahy výšové a parketové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	43,536	1,10	47,89	0,00	47,89
776 Podlahy povlakové								4 630,01		
HAP 1	70	775	7764200101 4	Lepenie podlahových soklov z vinylu, výšky 100mm	m	115,744	1,66	192,14	0,00	192,14
HAP 1	71	617	6172123000 4	Vinylová podlaha hr.2mm, Ref. TARKETT, IQ Granit, BEIGE WHITE	m2	164,963	23,63	3 898,08	0,00	3 898,08
HAP 1	72	775	776551000 4	Lepenie povlakových podláh vinylových	m2	150,040	3,49	523,64	0,00	523,64
HAP 1	73	775	998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	46,139	0,35	16,15	0,00	16,15
777 Podlahy syntetické								2 236,71		
HAP 1	74	773	7775310024 4	Liata polyuretánová podlaha hr. 2mm ref. Sikafloor ComfortFloor, vrátane penetrácie ref.Sikafloor 156, PU stierky ref. Sikafloor 330,PU laku ref. Sikafloor 305	m2	33,296	54,26	1 806,64	0,00	1 806,64
HAP 1	75	773	7775310028 4	M+D Vytiahnutie soklíkov pomocou fabiónov výšky 50mm	m	83,520	4,95	413,42	0,00	413,42
HAP 1	76	773	998777203	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	22,201	0,75	16,65	0,00	16,65
783 Dokončovacie práce - nátery								3 396,52		
HAP 1	77	783	783851113 4	PUR umývateľný náter stien 2-vrstvový, vrátane penetrácie, ref. Sikagard 403 - WI3,WI5	m2	360,948	9,41	3 396,52	0,00	3 396,52
784 Dokončovacie práce - maľby								2 183,01		
HAP 1	78	784	784152271 4	Náter (Ref. ESMAL), strojne nanášané dvojnásobné, základné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	1 331,106	0,95	1 264,55	0,00	1 264,55
HAP 1	79	784	784410100 4	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 331,106	0,69	918,46	0,00	918,46
Ostatné Pomocné výpočty										
HAP 1	80	R	999901	Pomocný výpočet podláh, striech - neoceňovať!!!		4 577,359			0,00	0,00
Celkom								141 280,90	0,00	141 280,90

HAP 1 93 618,34
z toho OV 0,00
z toho NV 93 618,34
HAP 3 47 662,56
z toho OV 0,00
z toho NV 47 662,56

Nové položky dodatok č. 1

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	ZL3		631571909	Násyp do podláh hr. cca 60 mm - podklad z piesku pod tepelnú izoláciu	m2	406,694	7,40	3 009,54	0,00	3 009,54
HAP 1	ZL3		999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov v výške do 25 m	t	39,043	25,70	1 003,41	0,00	1 003,41
HAP 1	ZL3		713129200	Položenie geotextílie na plochu vodorovnú	m2	406,694	0,44	178,95	0,00	178,95
HAP 1	ZL3		6936651000	Geotextília netkaná polypropylénová PP 200	m2	467,698	0,70	327,39	0,00	327,39
HAP 1	ZL3		998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelne v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	5,063	1,55	7,85	0,00	7,85
								4 527,14	0,00	4 527,14

Nové položky dodatok č. 2

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 1	ZL10		763138220	Podhlad SDK Rigips RB 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD	m2	255,410	23,78	6 073,65	0,00	6 073,65
HAP 1	ZL10		998763403	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) jvyšky od 7 do 24 m	%	60,737	1,20	72,88	0,00	72,88

6 146,53
HAP 1 10 673,67
z toho OV 0,00
z toho NV 10 673,67
HAP 3 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
Objekt: SO 01.13 Vykurovanie a kotolňa 4np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl
Zhotoviteľ:
Miesto: Harmincová 1, Bratisla

Spracoval:
Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV	
736 Vykurovacie telesá							3 841,91			
HAP 3	1		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 700/600-20VK	ks	2,000	67,95	135,90	0,00	135,90	
HAP 3	2		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 700/600-20VK-montáž	ks	2,000	17,46	34,92	0,00	34,92	
HAP 3	3		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 900/600-20VK	ks	4,000	77,01	308,04	0,00	308,04	
HAP 3	4		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 900/600-20VK-montáž	ks	4,000	17,46	69,84	0,00	69,84	
HAP 3	5		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1000/600-20VK	ks	6,000	81,59	489,54	0,00	489,54	
HAP 3	6		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1000/600-20VK-montáž	ks	6,000	17,46	104,76	0,00	104,76	
HAP 3	7		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1100/600-20VK	ks	2,000	86,15	172,30	0,00	172,30	
HAP 3	8		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1100/600-20VK-montáž	ks	2,000	17,46	34,92	0,00	34,92	
HAP 3	9		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1200/600-20VK	ks	6,000	90,66	543,96	0,00	543,96	
HAP 3	10		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1200/600-20VK-montáž	ks	6,000	17,46	104,76	0,00	104,76	
HAP 3	11		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1600/600-20VK	ks	6,000	108,90	653,40	0,00	653,40	
HAP 3	12		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1600/600-20VK-montáž	ks	6,000	19,21	115,26	0,00	115,26	
HAP 3	13		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1800/600-20VK	ks	2,000	118,01	236,02	0,00	236,02	
HAP 3	14		Doskové vykurovacie teleso oceľové KORAD 1800/600-20VK-montáž	ks	2,000	19,21	38,42	0,00	38,42	
HAP 3	15		Radiátorové odvodušňovacie ventily k radiátoru M1/2"	ks	28,000	0,79	22,12	0,00	22,12	
HAP 3	16		Radiátorové odvodušňovacie ventily k radiátoru M1/2"-montáž	ks	28,000	2,01	56,28	0,00	56,28	
HAP 3	17		Držiak Korad nástenná konzola 600mm sada, U.S. STEEL KOSICE, montáž pri radiátory	ks	19,000	6,65	126,35	0,00	126,35	
HAP 3	18		Kúpeľňové rebříkové vykurovacie teleso KORALUX LINEAR MAX 700/450 mm so stredovým pripojením, vrátane 3 konzol na pripojenie	ks	8,000	52,56	420,48	0,00	420,48	
HAP 3	19		Kúpeľňové rebříkové vykurovacie teleso KORALUX LINEAR MAX 700/450 mm so stredovým pripojením, vrátane 3 konzol na pripojenie-montáž	ks	8,000	21,83	174,64	0,00	174,64	
HAP 3	793 Potrubie							1 185,64		
HAP 3	21		Potrubie plasthlinik PEXb-AL-PEXb o20x2,25 mm, vrátane fittinkov (DN15) MLC UPONOR, kotúč-montáž	bm	76,000	2,46	186,96	0,00	186,96	
HAP 3	20		Potrubie plasthlinik PEXb-AL-PEXb o20x2,25 mm, vrátane fittinkov (DN15) MLC UPONOR, kotúč	bm	76,000	3,01	228,76	0,00	228,76	
HAP 3	44	Pol56r	Potrubie plasthlinik PEXb-AL-PEXb o25x2,5 mm, vrátane fittinkov (DN20) MLC UPONOR, kotúč	bm	96,000	2,50	240,00	0,00	240,00	
HAP 3	22		Potrubie plasthlinik PEXb-AL-PEXb o25x2,5 mm, vrátane fittinkov (DN20) MLC UPONOR, kotúč	bm	96,000	5,52	529,92	0,00	529,92	
ar Armatúry							1 280,75			
HAP 3	24		Radiátorový "H" ventil 1/2" rohový na pripojenie VK radiátorov a KOLCM	ks	36,000	19,28	694,08	0,00	694,08	
HAP 3	25		Radiátorový "H" ventil 1/2" rohový na pripojenie VK radiátorov a KOLCM-montáž	ks	36,000	4,64	167,04	0,00	167,04	
HAP 3	45	Pol76r	Termostatické hlavice HEIMEIER na VK radiátory	ks	29,000	13,20	382,80	0,00	382,80	
HAP 3	46	Pol77r	Termostatické hlavice HEIMEIER na VK radiátor-montáž	ks	29,000	1,27	36,83	0,00	36,83	
711 Izolácie proti vode a vlhkosti							163,60			
HAP 3	26		Teplné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.9 mm pre potrubie DN15mm - rozvody v podlahe	bm	34,000	0,31	10,54	0,00	10,54	
HAP 3	27		Teplné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.9 mm pre potrubie DN15mm - rozvody v podlahe-montáž	bm	34,000	2,13	72,42	0,00	72,42	
HAP 3	28		Teplné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20 mm pre potrubie DN20mm	bm	24,000	1,02	24,48	0,00	24,48	
HAP 3	29		Teplné izolácie potrubí na báze penového PE TUBOLIT hr.20 mm pre potrubie DN20mm-montáž	bm	24,000	2,34	56,16	0,00	56,16	
N00 Ostatné montáže							7 555,22			
HAP 3	47		Teplné čerpadlo vzduch/voda SAMSUNG AE090JNYDEH/EU s oddeleným chladičom AE090JXEDEH/EU, men. tepelný výkon 9kW, chladiivo R410A, A++ (COP 4,48) - v byte školníka	ks	1,000	5 368,95	5 368,95	0,00	5 368,95	
HAP 3	48		Teplné čerpadlo vzduch/voda SAMSUNG AE090JNYDEH/EU s oddeleným chladičom AE090JXEDEH/EU, men. tepelný výkon 9kW, chladiivo R410A, A++ (COP 4,48) - v byte školníka	ks	1,000	1 309,50	1 309,50	0,00	1 309,50	
HAP 3	49		Predizolované Cu potrubie o6/10mm pre vedenie chladiiva	bm	5,000	5,76	28,80	0,00	28,80	
HAP 3	50		Predizolované Cu potrubie o6/10mm pre vedenie chladiiva	bm	5,000	5,54	27,70	0,00	27,70	
HAP 3	51		Ochrana izolácie Cu potrubia v exteriéri proti UV žiareniu - AL fóliou	ks	1,000	53,56	53,56	0,00	53,56	
HAP 3	52		Ochrana izolácie Cu potrubia v exteriéri proti UV žiareniu - AL fóliou	ks	1,000	10,91	10,91	0,00	10,91	
HAP 3	53		Podstavec pod vonk. jednotku TČ - bet. tvárnice 4x + 4x silentbloky na odhlučnenie	ks	1,000	130,95	130,95	0,00	130,95	
HAP 3	54		Napájací kábel + lišta pre kábel	bm	5,000	4,90	24,50	0,00	24,50	

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP 3	55		Napájací kábel + lišta pre kábel	bm	5,000	3,82	19,10	0,00	19,10
HAP 3	56		<i>Flexi rúrka na odvod kondenzátu - hadica</i>	bm	4,000	1,88	7,52	0,00	7,52
HAP 3	57		Flexi rúrka na odvod kondenzátu - hadica	bm	4,000	1,57	6,28	0,00	6,28
HAP 3	58		Nastavenie tepelného čerpadla a spustenie do prevádzky	ks	1,000	567,45	567,45	0,00	567,45
Celkom							14 027,12	0,00	14 027,12

HAP 1 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00
HAP 3 14 027,12
z toho OV 0,00
z toho NV 14 027,12

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.14 Elektroinštalácia 4np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Stažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	7 291,67	12 DN (r. 8-11)	19 VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21 Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant			D Celkové náklady		
Dátum a podpis			23 Súčet 7, 12, 19-22		
Pečiatka			24 DPH 20,00 % z 7 291,67		
Objednávateľ			25 Cena s DPH (r. 23-24)		
Dátum a podpis			8 750,00		
Pečiatka			E Prípochty a odpočty		
Zhotoviteľ			26 Dodávky zadávateľa		
Dátum a podpis			27 Kízavá doložka		
Pečiatka			28 Zvýhodnenie + -		

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objekt: SO 01.14 Elektroinštalácia 4np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincová 1, Bratisla

Spracoval:

Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
Rozvádzače							2 566,01		
HAP 1	1		Rozvádzač R4.1 (podľa výkresu E14), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodovornej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	1,000	1 484,10	1 484,10	0,00	1 484,10
HAP 1	2		Rozvádzač R4.1 (podľa výkresu E14), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodovornej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	1,000	218,25	218,25	0,00	218,25
HAP 1	3		Rozvádzač R307-308, R407-414 (podľa výkresu E15), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodovornej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.	ks	2,000	241,52	483,04	0,00	483,04
HAP 1	4		Rozvádzač R307-308, R407-414 (podľa výkresu E15), dodávka, osadenie, napojenie a montáž vrátane vodovornej a zvislej dopravy, drobného spojovacieho materiálu, odvozu a likvidácie odpadu a všetkých prác súvisiacich s realizovaním danej položky.-montáž	ks	2,000	33,17	66,34	0,00	66,34
HAP 1	5		Protokol o kusovej skúške, prehlásenie o zhode, štítok	ks	3,000	104,76	314,28	0,00	314,28
Kábeláž							2 674,70		
HAP 1	6	Pol3312	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch,krabiciach do 2,5mm	ks	816,000	0,65	530,40	0,00	530,40
HAP 1	7		Kábel N2XH-J 3x1,5	m	500,000	0,84	420,00	0,00	420,00
HAP 1	8		Kábel N2XH-J 3x1,5-montáž	m	500,000	0,79	395,00	0,00	395,00
HAP 1	9		Kábel N2XH-J 3x2,5	m	500,000	1,16	580,00	0,00	580,00
HAP 1	10		Kábel N2XH-J 3x2,5-montáž	m	500,000	0,79	395,00	0,00	395,00
HAP 1	11		Kábel N2XH-J 3x6	m	80,000	2,20	176,00	0,00	176,00
HAP 1	12		Kábel N2XH-J 3x6-montáž	m	80,000	0,96	76,80	0,00	76,80
HAP 1	13		Kábel N2XH-J 5x1,5	m	50,000	1,24	62,00	0,00	62,00
HAP 1	14		Kábel N2XH-J 5x1,5-montáž	m	50,000	0,79	39,50	0,00	39,50
Elektroinštalčný materiál							1 709,74		
HAP 1	15	5519B-A0235782	Zásuvka jednonásobná, pod ometku, IP20, 16A/230V	ks	95,000	5,18	492,10	0,00	492,10
HAP 1	16	5519B-A0235782	Zásuvka jednonásobná, pod ometku, IP20, 16A/230V-montáž	ks	95,000	3,06	290,70	0,00	290,70
HAP 1	17	3559-A01345	Pristroj spínača rad.1, IP20	ks	41,000	2,99	122,59	0,00	122,59
HAP 1	18	3559-A01345	Pristroj spínača rad.1, IP20-montáž	ks	41,000	3,41	139,81	0,00	139,81
HAP 1	19	1754-0-4230	1 rámik, IP20	ks	82,000	2,98	244,36	0,00	244,36
HAP 1	20	1754-0-4230	1 rámik, IP20-montáž	ks	82,000	0,26	21,32	0,00	21,32
HAP 1	21	1754-0-4231	2 rámik, IP20	ks	19,000	4,70	89,30	0,00	89,30
HAP 1	22	1754-0-4231	2 rámik, IP20-montáž	ks	19,000	0,28	5,32	0,00	5,32
HAP 1	23	1754-0-4232	3 rámik, IP20	ks	8,000	8,49	67,92	0,00	67,92
HAP 1	24	1754-0-4232	3 rámik, IP20-montáž	ks	8,000	0,30	2,40	0,00	2,40
HAP 1	25		Pristrojová krabica KPR68	ks	136,000	0,70	95,20	0,00	95,20
HAP 1	26		Pristrojová krabica KPR68-montáž	ks	136,000	1,02	138,72	0,00	138,72
Ostatné							341,22		
HAP 1	27		Podruž. mat / WAGO-svorky, sádra,klince,štítky, pásky, natlkacie skrut,..... /	%	4,000	43,17	172,68	0,00	172,68
HAP 1	28		Podiel pridružených výkonov	%	6,000	28,09	168,54	0,00	168,54
Celkom							7 291,67	0,00	7 291,67

HAP 1 7 291,67
z toho OV 0,00
z toho NV 7 291,67
HAP 3 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.15 Vzduchotechnika 4np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS	
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce	
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Stažené podmienky	
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia	
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN	
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	2 792,21	12 DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady		
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22		
Pečiatka				24 DPH 20,00 % z 2 792,21		
Objednávateľ				25 Cena s DPH (r. 23-24)		
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa		
Pečiatka				27 Kízavá doložka		
Zhotoviteľ				28 Zvýhodnenie + -		
Dátum a podpis				Pečiatka		

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objekt: SO 01.15 Vzduchotechnika 4np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Spracoval:

Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
Zariadenie č.7- Odvetranie hygienických zariadení							2 477,21		
HAP 3	1	7.02	Odsávací radiálny ventilátor QX100	ks	18,000	118,06	2 125,08	0,00	2 125,08
HAP 3	2	7.04	Spiro potrubie f 150/30% tvarovky	bm	19,000	13,32	253,08	0,00	253,08
HAP 3	3	7.05	Spiro potrubie f 100/30% tvarovky	bm	5,000	11,69	58,45	0,00	58,45
HAP 3	4	7.07	Ohybné hadice f 100	bm	14,000	2,90	40,60	0,00	40,60
Ostatné							315,00		
HAP 3	5	OST1	Montáž	hod	5,000	63,00	315,00	0,00	315,00
Celkom							2 792,21	0,00	2 792,21

HAP 1 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00
HAP 3 2 792,21
z toho OV 0,00
z toho NV 2 792,21

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.17 Svetidlá 4np	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl		
Projektant			
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Stažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS	21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
Pečiatka				24 DPH 20,00 % z 6 308,55	
Objednávateľ				25 Cena s DPH (r. 23-24)	
Dátum a podpis				26 Dodávky zadávateľa	
Pečiatka				27 Kízavá doložka	
Zhotoviteľ				28 Zvýhodnenie + -	
Dátum a podpis				Pečiatka	

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9

Objekt: SO 01.17 Svietidlá 4np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl

Zhotoviteľ:

Miesto: Harmincová 1, Bratisla

Spracoval:

Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
M Práce a dodávky M							4 644,50		
21-M Elektromontáže-Osvetlenie							4 644,50		
HAP 1	1	RC125B LED34S/840 PS	Svietidlo typ A - osvetlenie chodieb, toaliet.ref.-RC125B LED34S/840 PSU W60L60 NOC	ks	22,000	102,80	2 261,60	0,00	2 261,60
HAP 1	2	PAVLA 320 LED 24W	Svietidlo typ F - osvetlenie kúpeľní ubytovacích buniek.ref.-PAVLA 320 LED 24W	ks	20,000	33,26	665,20	0,00	665,20
HAP 1	3		Recyklačný poplatok za svietidlo	ks	42,000	0,35	14,70	0,00	14,70
HAP 1	4		Montáž svietidiel	hod	130,000	13,10	1 703,00	0,00	1 703,00
1 Prvky riadenia osvetlenia							1 172,20		
HAP 1	5	Steinel IS 345	Pohybový snímač stropný, 230V.ref.-Steinel IS 345	ks	10,000	64,82	648,20	0,00	648,20
HAP 1	6	pol11	Montáž svietidiel	hod	40,000	13,10	524,00	0,00	524,00
2 HSZ,Ostatné							491,85		
HAP 1	7		Pomocné práce	hod	20,000	12,08	241,60	0,00	241,60
HAP 1	8		Podruž. mat / sádra,klince,štitky, pásky, natkacie skrut..... /	%	7,000	35,75	250,25	0,00	250,25
Celkom							6 308,55	0,00	6 308,55

HAP 1 6 308,55

z toho OV 0,00

z toho NV 6 308,55

HAP 3 0,00

z toho OV 0,00

z toho NV 0,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
Objekt: SO 01.18 Zdravotechnika 4np

Objednávateľ: Stredná odborná škola gastronómie a hotelových sl
Zhotoviteľ:
Miesto: Harmincová 1, Bratisla

Spracoval:
Dátum:

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
PSV Práce a dodávky PSV							14 796,57		
713 Izolácie tepelné							516,05		
HAP 1	1	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	120,000	2,34	280,80	0,00	280,80
HAP 1	2	2837741544	Tubolit DG 22 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvodovody TV,SV,CIRK	m	25,000	1,97	49,25	0,00	49,25
HAP 1	3	2837741531	Tubolit DG 18 x 30 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell-rozvodovody TV,SV,CIRK	m	100,000	1,86	186,00	0,00	186,00
721 Zdravotech. vnútorná kanalizácia							492,33		
HAP 1	4	721172109	Potrubie z PVC - U odpadné zvisle D110x2,7	m	10,000	8,13	81,30	0,00	81,30
HAP 1	5	721173204	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	20,000	6,37	127,40	0,00	127,40
HAP 1	6	721173205	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 50x1, 8	m	15,000	6,57	98,55	0,00	98,55
HAP 1	7	721173206	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 75x1, 9	m	13,000	7,60	98,80	0,00	98,80
HAP 1	8	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 40x1, 8	ks	9,000	2,04	18,36	0,00	18,36
HAP 1	9	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 50x1, 8	ks	16,000	2,27	36,32	0,00	36,32
HAP 1	10	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpusťiek D 110x2, 3	ks	9,000	3,35	30,15	0,00	30,15
HAP 1	11	998721103	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,047	20,33	0,96	0,00	0,96
HAP 1	12	998721192	Vnútorná kanalizácia, prípl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	t	0,047	10,53	0,49	0,00	0,49
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							1 483,90		
HAP 1	13	722171131	Potrubie z plastických rúr PeX D18/2,0 lisovaním	m	100,000	8,32	832,00	0,00	832,00
HAP 1	14	722171132	Potrubie z plastických rúr PeX D20/2,0 lisovaním	m	25,000	8,66	216,50	0,00	216,50
HAP 1	15	722172400	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 16	m	100,000	3,38	338,00	0,00	338,00
HAP 1	16	722172401	Zostavenie rozvodu potrubia z plast-hliníkového DN 20	m	25,000	3,54	88,50	0,00	88,50
HAP 1	17	998722103	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,294	18,37	5,40	0,00	5,40
HAP 1	18	998722192	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	t	0,294	11,90	3,50	0,00	3,50
725 Zdravotechnika - zariad. predmety							12 304,29		
HAP 1	19	725119701	Montáž závesného systému GEBERIT DUOFIX	ks	9,000	28,97	260,73	0,00	260,73
HAP 1	20	Info cena13	Dodávka WC misy-typ JIKA LAUFEN+pomaly sklonep sedátko	ks	9,000	145,83	1 312,47	0,00	1 312,47
HAP 1	21	Info cena11	Dodávka závesného systému GEBERIT DUOFIX	ks	8,000	173,33	1 386,64	0,00	1 386,64
HAP 1	22	Info cena12	Dodávka tlačidlového splachovača GEBERIT SAMBA	ks	9,000	30,71	276,39	0,00	276,39
HAP 1	23	725219401	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho diturvitu na skrutky do muriva	ks	9,000	19,86	178,74	0,00	178,74
HAP 1	24	Info cena 14	Umývadlá bez výtokových armatúr so zápachovou uzávierkou JIKA LAUFEN	ks	9,000	68,45	616,05	0,00	616,05
HAP 1	25	725229114	Montáž vane akrylátovej klasickej 180x80, bez výtokovej armatúry	ks	4,000	34,13	136,52	0,00	136,52
HAP 1	26	5522314900	Sanitárna keramika RAVAK SONATA vaňa 180x80 biela	ks	4,000	392,85	1 571,40	0,00	1 571,40
HAP 1	27	725241111	Montáž vaničiek sprchových akrylátových štvorcových 800x800 mm+montáž dvierok	ks	4,000	49,97	199,88	0,00	199,88
HAP 1	28	Info cena 18	Sprchová vanička HOPA 90x90 MOTRIL+dvierka-matné sklo	ks	4,000	522,24	2 088,96	0,00	2 088,96
HAP 1	29	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	ks	59,000	4,20	247,80	0,00	247,80
HAP 1	30	5514100500	Rohový mosadzný T 66 A 1/2" s vrškom T 13	ks	59,000	3,18	187,62	0,00	187,62
HAP 1	31	725829301	Montáž batérie umývadlovej,drezovej stojankovej s mechanickým ovládaním G 1/2- malé umývadlo+zápachový uzáver	ks	17,000	5,98	101,66	0,00	101,66
HAP 1	32	Info cena 22	Batéria umývadlová,drezová stojánková G 1/2	ks	17,000	111,16	1 889,72	0,00	1 889,72
HAP 1	33	725839203	Montáž batérie vaňovej nástennej G 1/2	ks	4,000	7,83	31,32	0,00	31,32
HAP 1	34	5514512300	Batéria vaňová mosadzná s ručnou sprchou TU 8115 XPS 1/2"x 100 mm	ks	4,000	109,37	437,48	0,00	437,48
HAP 1	35	725849203	Montáž batérie sprchovej nástennej automatickej	ks	4,000	12,44	49,76	0,00	49,76
HAP 1	36	5514513100	Batéria sprchová mosadzná s ručnou sprchou TU 8120 XPS 1/2"x 100 mm	ks	4,000	115,33	461,32	0,00	461,32
HAP 1	37	725840302	Batérie sprchové-držiak sprchy s nastaviteľnou výškou T 2625x1200	ks	4,000	215,95	863,80	0,00	863,80
HAP 1	38	998725103	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,190	21,21	4,03	0,00	4,03
HAP 1	39	998725192	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	t	0,190	10,51	2,00	0,00	2,00
M Práce a dodávky M							145,75		
23-M Montáže potrubia							145,75		
HAP 1	40	230050011	Montáž uloženia - privarením: do DN 25-voda	kg	5,000	3,17	15,85	0,00	15,85
HAP 1	41	230050014	Montáž uloženia - privarením: do DN 200-kanalizácia	kg	5,000	1,24	6,20	0,00	6,20
HAP 1	42	2300500311	Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov. materiálov-kanalizácia	kg	5,000	2,18	10,90	0,00	10,90
HAP 1	43	R 2	Uchytenie potrubia typ závesy-kanalizácia	m	40,000	1,02	40,80	0,00	40,80
HAP 1	44	r1	Uchytenie potrubia typ závesy-voda	m	100,000	0,72	72,00	0,00	72,00
Celkom							14 942,32	0,00	14 942,32

HAP 1 14 942,32
z toho OV 0,00
z toho NV 14 942,32
HAP 3 0,00
z toho OV 0,00
z toho NV 0,00

Nové položky dodatok č. 2

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HAP1	ZL14	Info cena11	Dodávka závesného systému GEBERIT DUOFIX	ks	1,000	173,33	173,33	0,00	173,33
HAP1	ZL14	Info cena	Montáž WC misy + silikónový tmel	ks	9,000	23,86	214,74	0,00	214,74
							388,07	0,00	388,07
							HAP 1 388,07		
							z toho OV 0,00		
							z toho NV 388,07		
							HAP 3 0,00		
							z toho OV 0,00		
							z toho NV 0,00		

Aktivita	Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
----------	----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	----	----

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9	JKSO	
Názov objektu	SO 01.11 Architektúra, statika-byt školníka	EČO	
		Miesto	Harmincová 1, Bratislava IV.
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Stredná odborná škola gastronómie a hotelových služieb		
Projektant	Architektonická kancelária G&D		
Zhotoviteľ			
Spracoval			
	Rozpočet číslo		Dňa
	<input style="width: 80px; height: 20px;" type="text"/>		<input style="width: 80px; height: 20px;" type="text"/>

Merné a účelové jednotky

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

Rozpočtové náklady \ EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplnkové náklady	C	Veďajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	11 272,02	12 DN (r. 8-11)	19 VRN (r. 13-18)	
20	HZS		21 Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
Projektant				D Celkové náklady	
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22	
Pečiatka				11 272,02	
Objednávateľ				24 DPH 20,00 % z 11 272,02	
Dátum a podpis				2 254,40	
Pečiatka				25 Cena s DPH (r. 23-24)	
Zhotoviteľ				13 526,42	
Dátum a podpis				E Prípochy a odpočty	
Pečiatka				26 Dodávky zadávateľa	
				27 Kízavá doložka	
				28 Zvýhodnenie + -	

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia a investičná podpora COVP Farského 9
 Objekt: SO 01.11 Architektúra, statika-byt školníka

Objednávateľ: Stredná odborná škola

Zhotoviteľ:

Spra

Miesto: Harmincová 1, Bratislava IV.

Dátum:

Aktivita	Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom	OV	NV
HSV								2 910,49		
6 Práce a dodávky HSV								1 763,26		
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie										
HAP 1	1	011	625258100	Kontaktný zateplovací systém z izolačných dosiek hr.150mm ref.STO-Sockelplatte, vrátane p.ú. organická omietka škrabaná štruktúra ref. STO Ispolit K1,5	m2	2,900	51,53	149,44	0,00	149,44
HAP 1	2	011	625258289	Kontaktný zateplovací systém z MV hr. 150 mm, vrátane p.ú. organická omietka škrabaná štruktúra ref. STO Ispolit K1,5	m2	29,715	54,31	1 613,82	0,00	1 613,82
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie								988,71		
HAP 1	3	003	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	50,545	2,03	102,61	0,00	102,61
HAP 1	4	003	941941042	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	56,910	1,99	113,25	0,00	113,25
HAP 1	5	003	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	50,545	1,22	61,66	0,00	61,66
HAP 1	6	003	941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, v. nad 10 do 30 m	m2	56,910	1,34	76,26	0,00	76,26
HAP 1	7	003	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	50,545	1,34	67,73	0,00	67,73
HAP 1	8	003	941941842	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky nad 10 do 30 m	m2	56,910	1,26	71,71	0,00	71,71
HAP 1	9	013	9620522110	Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 parapetných panelov, -2,4000t (B18)	m3	1,380	104,68	144,46	0,00	144,46
HAP 1	10	013	968061112	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2, - 0,01200t	ks	8,000	0,32	2,56	0,00	2,56
HAP 1	11	760	968061113	Vyvesenie dreveného okenného krídla do suti plochy nad 1,5 m2, - 0,01600t	ks	3,000	0,64	1,92	0,00	1,92
HAP 1	12	013	968062246	Vybúranie drevených rámov okien, vrátane int. parapetov	m2	17,812	2,22	39,54	0,00	39,54
HAP 1	13	013	978015231	Očistenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyskriabaním škrár, očistením muriva, v rozsahu do 20 %, -0,01000t	m2	29,715	0,34	10,10	0,00	10,10
HAP 1	14	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie pod základným podlažím	t	4,969	7,80	38,76	0,00	38,76
HAP 1	15	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	9,938	5,47	54,36	0,00	54,36
HAP 1	16	013	979081111	Odvod sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	4,969	10,43	51,83	0,00	51,83
HAP 1	17	013	979081121	Odvod sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km-uvažovaný odvoz do 10km, dodávateľ nacení podľa svojich	t	44,721	0,33	14,76	0,00	14,76
HAP 1	18	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,969	7,87	39,11	0,00	39,11
HAP 1	19	013	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	14,907	0,88	13,12	0,00	13,12
HAP 1	20	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	4,969	17,10	84,97	0,00	84,97
99 Presun hmôt HSV								158,52		
HAP 1	21	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	6,168	25,70	158,52	0,00	158,52
PSV								8 361,53		
764 Práce a dodávky PSV								11,76		
Konštrukcie klampiarske										
HAP 1	22	764	764410850	Demontáž oplechovania parapetov	m	11,198	1,05	11,76	0,00	11,76
767 Konštrukcie doplnkové kovové								8 349,77		
HAP 1	23	767	767411800	Demontáž fasádneho obkladu, vrátane nosnej konštrukcie a príslušenstva - B10	m2	65,467	5,89	385,60	0,00	385,60
HAP 3	24	767	767711000	M+D Fasáda zo sendvičových panelov z minerálnej vlny hr. 150mm, vrátane kotvenia, tesniaceho a upevň.materiálu, ref. Trimo FTVGg 150DP10	m2	31,050	50,81	1 577,65	0,00	1 577,65
HAP 3	25	767	767711032	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1450/1800mm, izol.3-sko, čire,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O32	ks	2,000	717,75	1 435,50	0,00	1 435,50
HAP 3	26	767	767711042	M+D Hliníkové okno, jednokrídlové, 900/1500mm, izol.3-sko, čire, otv.-sklopné, vrátane kovania, int. a ext.parapetu, v zmysle výrobu-O42	ks	1,000	445,50	445,50	0,00	445,50
HAP 3	27	767	767711043	M+D Hliníkové okno, dvojkrídlové, 1700/2350mm, izol.3-sko, čire,otváracé, otv.-sklopné, vrátane kovania, ext.parapetu, v zmysle výrobu-O43	ks	1,000	1 318,35	1 318,35	0,00	1 318,35
HAP 3	28	767	767711046	M+D Hliníková pásová zostava okien, otv.sklopné a fix, 5675/1500mm, izol.3-sko,čire, vrátane kovania, ext. parapetu, v zmysle výrobu-ZS02	ks	1,000	2 129,40	2 129,40	0,00	2 129,40
HAP 1	29	767	767711086	M+D Ocelová nosná a pomocná konštrukcia sendvičovej fasády, vrátane chem. a mech.kotvenia, žiarový pozink+protipož.náter s výslednou odolnosťou prvku R30, hmotnosť 241,729 kg, bližšia špecifik.viď PD - ZF	ks	1,000	966,92	966,92	0,00	966,92
HAP 1	30	767	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	82,589	1,10	90,85	0,00	90,85
Celkom								11 272,02	0,00	11 272,02
HAP 1								4 365,62		
z toho OV								0,00		
z toho NV								4 365,62		
HAP 3								6 906,40		
z toho OV								0,00		
z toho NV								6 906,40		