



Dodatek č.1 ke smlouvě o dílo číslo SD00322 ze dne 09.07.2021

Rekonstrukce učeben – IV. Severovýchod Zábřeh – stavební práce

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, („občanský zákoník“)

mezi:

Název:	Město Zábřeh
Sídlo:	Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh
IČO:	00303640
DIČ:	CZ00303640
Právní forma:	801 - obec nebo městská část hlavního města Prahy
Zastoupení:	RNDr. Mgr. František John, Ph.D., starosta
Bankovní spojení:	Československá obchodní banka, a. s.
Číslo účtu:	188491461/0300
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	Bc. Jiří Mahdal
Název projektu:	Zvýšení kvality a dostupnosti Základní školy Severovýchod
Registrační číslo projektu:	CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_063/0004095

(„objednatel“)

a

Název:	VHH THERMONT s.r.o.
Sídlo:	Mišákova 468/41, Povel, 779 00 Olomouc
IČO:	25878778
DIČ:	CZ25878778
Právní forma	Společnost s ručením omezeným
Zápis ve veřejném rejstříku:	OR vedený KS v Ostravě, sp. zn. C 24225
Zastoupení:	Václav Hrubý a Daniel Hruban, jednatelé společnosti
Bankovní spojení:	xxx
Číslo účtu:	xxx
Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:	Václav Hrubý nebo Daniel Hruban, jednatelé společnosti
Oprávněný zástupce ve věcech technických:	xxxx, stavbyvedoucí xxx, vedoucí oddělení přípravy

(„zhotovitel“)

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1. Smluvní strany se tímto dodatkem č. 1 dohodly na následující změně a doplnění výše uvedené smlouvy o dílo (dále jen „smlouva“):
- 1.2. Článek V. Cena díla, odst. 5.1. se ruší a nahrazuje takto:
- Cena díla byla stanovena dohodou smluvních stran na základě upraveného výkazu výměr v souvislosti s opravením chyby ve vzorci původního oceněného výkazu výměr, který byl součástí zadávacích podmínek, a činí:
- | | |
|---------------|-----------------|
| Cena bez DPH: | 5.329.809,62 Kč |
| Sazba DPH: | 21 % |
| Výše DPH: | 1.119.260,02 Kč |
| Cena s DPH | 6.449.069,64 Kč |
- 1.3. Zhotovitel se s objednatelem dohodli na nové vizuální podobě oceněného výkazu výměr odpovídající položkově, výměrou i obsahově výkazu výměr, který byl součástí veřejné zakázky. Nový oceněný výkaz výměr je součástí tohoto dodatku.

2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 2.1. Dodatek je platný dnem připojení elektronického podpisu oběma smluvními stranami v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 2.2. Zhotovitel bere na vědomí, že tento dodatek bude objednatelem uveřejněn v registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra ČR podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 2.3. Tento dodatek byl schválen Radou města Zábřeh na 59. schůzi dne 10.08.2021 pod č. usnesení 21/RM/59/ORÚP/2978.
- 2.4. Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určitě a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomyšlně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky, které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran.
- 2.5. Přílohy smlouvy:
- a) položkový rozpočet

V Zábřehu 9.9.2021

V Olomouci 25.8.2021

RNDr. Mgr. František John, Ph.D. v.r.
Město Zábřeh
objednatel

Václav Hrubý v.r.
VHH THERMONT s.r.o.
zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: SOD-zs-zabreh
Stavba: Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

KSO:
Místo: Zábřeh

CC-CZ:
Datum: 26.7.2021

Zadavatel:
Město Zábřeh

IČ: 00303640
DIČ: CZ00303640

Zhotovitel:
VHH THERMONT s.r.o.

IČ: 25878778
DIČ: CZ25878778

Projektant:
Ing. Petra Laslofi

IČ: 75869942
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			5 329 809,62
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 329 809,62	1 119 260,02
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 449 069,64
-------------------	----------	------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: SOD-zs-zabreh

Stavba: Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

5 329 809,62

6 449 069,64

01	Rekonstrukce WC 3.NP	875 450,55	1 059 295,17
01	VRN	92 505,00	111 931,05
02	Stavební úpravy sociálního zařízení	344 968,78	417 412,22
03	Zdravotechnika	156 044,05	188 813,30
04	Vzduchotechnika	21 704,85	26 262,87
05	Elektroinstalace	260 227,87	314 875,72
02	Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13	2 106 859,03	2 549 299,43
01	Stavební část	1 475 722,63	1 785 624,38
02	ELEKTRO - 122 - Dílna - Zpracování kovů, 123 - Sklad	315 018,60	381 172,51
03	ELEKTRO - B13 - Dílna - Zpracování dřeva, B12 - Sklad	316 117,80	382 502,54
03	Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319	2 347 500,04	2 840 475,05
01	Stavební část	1 339 978,73	1 621 374,26
02	ELEKTRO - 316 - Učebna přírodopisu, 317 - Kabinet	316 146,87	382 537,71
03	ELEKTRO - 318 - Učebna fyziky a chemie, 319 - Kabinet fyziky a chemie	691 374,44	836 563,07

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

01 - VRN

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ: 25878778

DIČ: CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ: 75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

92 505,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	92 505,00	21,00%	19 426,05
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

111 931,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

01 - VRN

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

92 505,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

92 505,00

VRN3 - Zařízení staveniště

92 505,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

01 - VRN

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

92 505,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 92 505,00

D VRN3 Zařízení staveniště 92 505,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	%...	1,00000	92 505,00	92 505,00
---	---	-----------	---------------------	------	---------	-----------	-----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

02 - Stavební úpravy sociálního zařízení

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ:

25878778

DIČ:

CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ:

75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

344 968,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	344 968,78	21,00%	72 443,44
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

417 412,22

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

02 - Stavební úpravy sociálního zařízení

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	344 968,78
HSV - Práce a dodávky HSV	78 406,45
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 989,65
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	43 212,58
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	10 243,10
997 - Přesun sutě	20 961,12
PSV - Práce a dodávky PSV	266 562,33
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	7 618,39
751 - Vzduchotechnika	0,00
763 - Konstrukce suché výstavby	55 182,51
766 - Konstrukce truhlářské	60 689,59
767 - Konstrukce zámečnické	6 111,50
771 - Podlahy z dlaždic	51 864,98
781 - Dokončovací práce - obklady	77 963,49
783 - Dokončovací práce - nátěry	848,00
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	6 283,87
M - Práce a dodávky M	0,00
21-M - Elektromontáže	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

02 - Stavební úpravy sociálního zařízení

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

344 968,78

D	HSV		Práce a dodávky HSV				78 406,45
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				3 989,65
1	K	340239233	Zazdívka otvorů pl do 4 m2 v příčkách nebo stěnách z pórobetonových přesných příčkových hladkých, objemové hmotnosti 500 kg/m3 tl 100 mm	m2	1,98000	611,16	1 210,10
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(0,9*2,2)		1,98000		
	VV		Součet		1,98000		
2	K	342272148	Příčky tl 50 mm z pórobetonových přesných hladkých příčkových objemové hmotnosti 500 kg/m3	m2	5,28000	526,43	2 779,55
	VV		" obezdívka konstrukce závěsného WC"				
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		(3,5*1,2)		4,20000		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9*1,2)		1,08000		
	VV		Součet		5,28000		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				43 212,58
3	K	611325122	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stropech šířky do 300 mm	m2	0,34200	1 219,54	417,08
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		2,28*0,15		0,34200		
	VV		Součet		0,34200		
4	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	60,45950	277,80	16 795,65
	VV		" přetažení původní omítky"				
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		(3,1+2,08+3,1)*3,15		26,08200		
	VV		-(0,9*2,02)*2		-3,63600		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37)*1,15		8,22250		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		(2,5+3,44*2)*1,15		10,78700		
	VV		(0,3*1,5+0,3*2,1*2)		1,71000		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(2,08+3,44+3,44)*1,15		10,30400		
	VV		(0,3*1,5+0,3*2,1*2)		1,71000		
	VV		Mezisoučet		55,17950		
	VV		" obezdívka konstrukce WC "				
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		(3,5*1,2)		4,20000		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9*1,2)		1,08000		
	VV		Mezisoučet		5,28000		
	VV		Součet		60,45950		
5	K	612311131	Potažení vnitřních stěn vápenným štukem tloušťky do 3 mm	m2	55,17950	152,79	8 430,88
	VV		" přetažení původní omítky"				
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		(3,1+2,08+3,1)*3,15		26,08200		
	VV		-(0,9*2,02)*2		-3,63600		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37)*1,15		8,22250		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		(2,5+3,44*2)*1,15		10,78700		
	VV		(0,3*1,5+0,3*2,1*2)		1,71000		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(2,08+3,44+3,44)*1,15		10,30400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(0,3*1,5+0,3*2,1*2)		1,71000		
	VV		Součet		55,17950		
6	K	612321111	Vápenocementová omítka hrubá jednovrstvá zatřená vnitřních stěn nanášená ručně	m2	22,44600	404,20	9 072,67
	VV		"vyrovnání podkladu pod novou omítku"				
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		(3,1+2,08+3,1)*3,15		26,08200		
	VV		-(0,9*2,02)*2		-3,63600		
	VV		Součet		22,44600		
7	K	612325102	Vápenocementová hrubá omítka rýh ve stěnách šířky do 300 mm	m2	0,94500	858,40	811,19
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		0,15*3,15*2		0,94500		
	VV		Součet		0,94500		
8	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	2,60000	1 219,54	3 170,80
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		(0,5*1+0,5*2,1*2)		2,60000		
	VV		Součet		2,60000		
9	K	619991012	Zakrytí výplní otvorů fólií přilepenou lepicí páskou	m2	6,30000	23,61	148,74
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		(1,5*2,1)		3,15000		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(1,5*2,1)		3,15000		
	VV		Součet		6,30000		
10	K	631311121	Doplňení dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,01875	11 331,31	212,46
	VV		"doplňení podlahy po vybouraných zárubních"				
	VV		(0,9*0,15)*0,05		0,00675		
	VV		(0,8*0,15)*0,05*2		0,01200		
	VV		Součet		0,01875		
11	K	642944121	Osazování ocelových zárubní dodatečné pl do 2,5 m2	kus	2,00000	694,50	1 389,00
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		1		1,00000		
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		2,00000		
12	M	553311190	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 900 L/P	kus	1,00000	1 389,00	1 389,00
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
13	M	553311170	zárubeň ocelová pro běžné zdění H 110 800 L/P	kus	1,00000	1 375,11	1 375,11
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							10 243,10
14	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	30,05000	69,45	2 086,97
	VV		"m.č. 308-3"				
	VV		5,7		5,70000		
	VV		"m.č. 308-4"				
	VV		7,2		7,20000		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		9,15		9,15000		
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		6,5		6,50000		
	VV		" m.č. 303"				
	VV		(1,5*1)		1,50000		
	VV		Součet		30,05000		
15	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	28,55000	62,51	1 784,66
	VV		"m.č. 308-3"				
	VV		5,7		5,70000		
	VV		"m.č. 308-4"				
	VV		7,2		7,20000		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		9,15		9,15000		
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		6,5		6,50000		
	VV		Součet		28,55000		
16	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	5,91900	76,40	452,21
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(2,26*3,15)		7,11900		
	VV		-(0,6*2)		-1,20000		
	VV		Součet		5,91900		
17	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	28,55000	62,51	1 784,66
	VV		"m.č. 308-3"				
	VV		5,7		5,70000		
	VV		"m.č. 308-4"				
	VV		7,2		7,20000		
	VV		"m.č. 308-5"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		9,15		9,15000		
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		6,5		6,50000		
	VV		Součet		28,55000		
18	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	3,40000	277,80	944,52
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(0,8*2)		1,60000		
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		(0,9*2)		1,80000		
	VV		Součet		3,40000		
19	K	971033621	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 100 mm	m2	4,18000	138,90	580,60
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		(1*2,2)		2,20000		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(0,9*2,2)		1,98000		
	VV		Součet		4,18000		
20	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	41,74500	62,51	2 609,48
	VV		" původní obklad"				
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		(2,06+0,75+1+0,22+0,21+3,1)*1,5		11,01000		
	VV		-(0,9*1,5)		-1,35000		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(3,54+2,08+3,54)*1,5		13,74000		
	VV		-(0,9*1,5)		-1,35000		
	VV		-(0,8*1,5)		-1,20000		
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		(3,54+2,65+3,54)*1,5		14,59500		
	VV		-(0,9*1,5)		-1,35000		
	VV		-(0,8*1,5)		-1,20000		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(1,75+0,37+1,35+1,35+2,28)*1,5		10,65000		
	VV		-(0,9*2)		-1,80000		
	VV		Součet		41,74500		
D 997			Přesun sutě				20 961,12
21	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	6,37000	1 111,20	7 078,34
22	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	6,37000	471,00	3 000,27
23	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	127,40000	2,08	264,99
	VV		6,37*20 "Přepočtené koeficientem množství		127,40000		
	VV		Součet		127,40000		
24	K	997013831	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	6,37000	1 666,80	10 617,52
D PSV			Práce a dodávky PSV				266 562,33
D 722			Zdravotnicka - vnitřní vodovod				0,00
25	K	722110113	Dodávka a montáž ZTI, dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00000	0,00	0,00
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
D 725			Zdravotnicka - zařízení předměty				7 618,39
26	K	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	soubor	6,00000	111,12	666,72
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		3		3,00000		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		3		3,00000		
	VV		Součet		6,00000		
27	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	7,00000	111,12	777,84
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		2		2,00000		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		4		4,00000		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		7,00000		
28	K	725291706	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo rovné dl 800 mm	soubor	1,00000	1 375,11	1 375,11
	VV		" vstupní dveře na WC pro imobilní"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
29	K	725291711	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 550 mm	soubor	1,00000	1 666,80	1 666,80
	VV		" k WC"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
30	K	725291721	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklopné dl 550 mm	soubor	1,00000	2 639,10	2 639,10
	VV		" k WC"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
31	K	725820802	Demontáž baterie stojánkové do jednoho otvoru	soubor	7,00000	69,45	486,15
32	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,00300	2 222,40	6,67
D	751		Vzduchotechnika				0,00
33	K	751111010	Dodávka a montáž VZT dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00000	0,00	0,00
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
D	763		Konstrukce suché výstavby				55 182,51
34	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez TI dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	28,55000	819,51	23 397,01
	VV		"m.č. 308-3"				
	VV		5,7		5,70000		
	VV		"m.č. 308-4"				
	VV		7,2		7,20000		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		9,15		9,15000		
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		6,5		6,50000		
	VV		Součet		28,55000		
35	K	763171216	Dodávka a montáž revizních dvířek 400/600mm do SDK kcí vel. do 0,25 m2 pro podhledy	kus	1,00000	2 361,30	2 361,30
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
36	K	763173111	Montáž úchyty pro umyvadlo v SDK kci	kus	1,00000	1 236,21	1 236,21
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
37	M	590307300	konstrukce pro uchycení umyvadla se stojánkovými bateriemi, osová rozteč CW profilů 450 - 625 mm	kus	1,00000	3 055,80	3 055,80
38	K	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně v do 2,75 m SDK příčka	kus	1,00000	791,73	791,73
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
39	M	553315220	zárubeň ocelová pro sádkartón S 100 800 L/P	kus	1,00000	2 347,41	2 347,41
40	K	763211125	Sádrovláknitá příčka tl 100 mm profil CW+UW 75 desky 1x12,5 TI 60 mm 30 kg/m3	m2	13,61450	1 250,10	17 019,49
	VV		" m.č. 308-4-308 - 5"				
	VV		(2,75+2,08)*3,15		15,21450		
	VV		-(0,8*2)		-1,60000		
	VV		Součet		13,61450		
41	K	763221231	Sádrovláknitá stěna přesazená tl 100 mm CW+UW 75 desky 2x12,5 TI 50 mm 20 kg/m3	m2	0,85800	1 333,44	1 144,09
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		(3,5*0,15)		0,52500		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9*0,37)		0,33300		
	VV		Součet		0,85800		
42	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádkartónové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,91900	4 167,00	3 829,47
D	766		Konstrukce truhlářské				60 689,59
43	K	766121215	Dodávka a montáž dělicích stěn plyných z vysokotlakové HPL desky tl. 12mm s povrchovou úpravou, do WC v do 2,8 m, konstrukce z Al, stojky ocelo-hliníkové, povrch eloxovaný, odsazení od podlahy 150mm	m2	12,50000	1 777,92	22 224,00
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		(2,65*2,8)		7,42000		
	VV		-(0,6*2)		-1,20000		
	VV		(1,2+1,9)*2,8		8,68000		
	VV		-(0,6*2)*2		-2,40000		
	VV		Součet		12,50000		
44	K	766660000	Dodávka a montáž záchodových dveří 600/2000 mm vč. dveřního kování do dělicích WC stěn, desky HPL	kus	3,00000	2 500,20	7 500,60
	VV		" m.č. 308-5"				
	VV		3		3,00000		
	VV		Součet		3,00000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	2,00000	868,13	1 736,26
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		1		1,00000		
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		2,00000		
46	M	611640725	dveře vnitřní hladké plné 1křídle 80x197, křídlo s polodrážkou, jádro lehčené DTD, povrch laminovaný	kus	2,00000	5 208,75	10 417,50
47	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	902,85	902,85
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
48	M	611640735	dveře vnitřní hladké plné 1křídle 90x197, křídlo s polodrážkou, jádro lehčené DTD, povrch laminovaný HPL	kus	1,00000	8 028,42	8 028,42
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
49	K	766660717	Montáž dveřních křidel samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	1,00000	540,32	540,32
	VV		" dveře do umývárny"				
	VV		1		1,00000		
	VV		Součet		1,00000		
50	M	549172650	samozavírač dveří hydraulický	kus	1,00000	2 903,01	2 903,01
51	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	7,00000	69,45	486,15
	VV		7		7,00000		
	VV		Součet		7,00000		
52	K	766811423	Dodávka a montáž dveřního kování	ks	3,00000	833,40	2 500,20
	VV		3		3,00000		
	VV		Součet		3,00000		
53	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,06900	50 004,00	3 450,28
D		767	Konstrukce zámečnické				6 111,50
54	K	767132812	Demontáž příček svařovaných	m2	16,80000	363,78	6 111,50
	VV		" příčky na WC"				
	VV		(1,2+0,9)*2*4		16,80000		
	VV		Součet		16,80000		
D		771	Podlahy z dlaždic				51 864,98
55	K	771574351	Montáž podlah keramických režných protiskluz lepených rychletuhnoucím flexi lepidlem do 50 ks/ m2	m2	28,55000	604,22	17 250,48
	VV		"m.č. 308-3"				
	VV		5,7		5,70000		
	VV		"m.č. 308-4"				
	VV		7,2		7,20000		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		9,15		9,15000		
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		6,5		6,50000		
	VV		Součet		28,55000		
56	M	597614140	dlaždice keramické slinuté neglazované, rektifikované, protiskluzové R10 59,8 x 59,8 x 1,1 cm	m2	31,40500	590,33	18 539,31
	VV		31,405		31,40500		
	VV		Součet		31,40500		
57	K	771591111	Podlahy penetrace podkladu	m2	28,55000	25,00	713,75
	VV		"m.č. 308-3"				
	VV		5,7		5,70000		
	VV		"m.č. 308-4"				
	VV		7,2		7,20000		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		9,15		9,15000		
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		6,5		6,50000		
	VV		Součet		28,55000		
58	K	771990113	Vyrovnání podkladu samonivelační stěrkou tl 4 mm pevnosti 40 Mpa	m2	28,55000	361,14	10 310,55
	VV		"m.č. 308-3"				
	VV		5,7		5,70000		
	VV		"m.č. 308-4"				
	VV		7,2		7,20000		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		9,15		9,15000		
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		6,5		6,50000		
	VV		Součet		28,55000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	771990192	Příplatek k vyrovnání podkladu dlažby samonivelační stěrkou pevnosti 30 Mpa ZKD 1 mm tloušťky	m2	28,55000	90,29	2 577,78
	VV		"m.č. 308-3"				
	VV		5,7		5,70000		
	VV		"m.č. 308-4"				
	VV		7,2		7,20000		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		9,15		9,15000		
	VV		"m.č. 308-6"				
	VV		6,5		6,50000		
	VV		Součet		28,55000		
60	K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	1,18700	2 083,50	2 473,11
D	781		Dokončovací práce - obklady				77 963,49
61	K	781474114	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 22 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	65,11400	500,04	32 559,60
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37+0,37+2,28)*2,05		20,09000		
	VV		(0,9*0,37)		0,33300		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		(2,5+3,44+2,5+2,64)*2,05		22,71400		
	VV		(0,3*1,5+0,3*1*2)		1,05000		
	VV		(3,5*0,15)		0,52500		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(2,08+3,44+1,28+2,64)*2,05		19,35200		
	VV		(0,3*1,5+0,3*1*2)		1,05000		
	VV		Součet		65,11400		
62	M	597610392	obkládačky keramické (bílé i barevné) l. j.	m2	71,62540	402,81	28 851,43
	VV		65,114*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		71,62540		
	VV		Součet		71,62540		
63	K	781479194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za nerovný povrch	m2	65,11400	104,18	6 783,58
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37+0,37+2,28)*2,05		20,09000		
	VV		(0,9*0,37)		0,33300		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		(2,5+3,44+2,5+2,64)*2,05		22,71400		
	VV		(0,3*1,5+0,3*1*2)		1,05000		
	VV		(3,5*0,15)		0,52500		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(2,08+3,44+1,28+2,64)*2,05		19,35200		
	VV		(0,3*1,5+0,3*1*2)		1,05000		
	VV		Součet		65,11400		
64	K	781494111	Plastové profily rohové lepené flexibilním lepidlem	m	61,37000	76,40	4 688,67
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37+0,37+2,28)+3*2,05		15,95000		
	VV		0,9		0,90000		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		(2,5+3,44+2,5+2,64)+2*2,05		15,18000		
	VV		(1,5+0,3*2+1*2)		4,10000		
	VV		3,5		3,50000		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(2,08+3,44+1,28+2,64)+4*2,05		17,64000		
	VV		(1,5+0,3*2+1*2)		4,10000		
	VV		Součet		61,37000		
65	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	65,11400	25,00	1 627,85
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37+0,37+2,28)*2,05		20,09000		
	VV		(0,9*0,37)		0,33300		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		(2,5+3,44+2,5+2,64)*2,05		22,71400		
	VV		(0,3*1,5+0,3*1*2)		1,05000		
	VV		(3,5*0,15)		0,52500		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(2,08+3,44+1,28+2,64)*2,05		19,35200		
	VV		(0,3*1,5+0,3*1*2)		1,05000		
	VV		Součet		65,11400		
66	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	1,65700	2 083,50	3 452,36
D	783		Dokončovací práce - nátěry				848,00
67	K	783315101	Jednónásobný syntetický standardní mezinátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,30000	125,01	412,53
	VV		" nové ocelové zárubně"				
	VV		1,1*3		3,30000		
	VV		Součet		3,30000		
68	K	783317101	Krycí jednónásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	3,30000	131,96	435,47
	VV		" nové ocelové zárubně"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1,1*3		3,3000		
	VV		Součet		3,3000		
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				6 283,87
69	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	55,50450	27,78	1 541,92
	VV		" m.č. 308-6"				
	VV		(0,9+0,9+2,28+2,7+0,37)*1,65		11,79750		
	VV		"m.č. 308-5"				
	VV		(2,5+3,44*2)*1,65		15,47700		
	VV		(0,3*1,5+0,3*2,1*2)		1,71000		
	VV		" m.č. 308-4"				
	VV		(2,08+3,44+3,44)*1,65		14,78400		
	VV		(0,3*1,5+0,3*2,1*2)		1,71000		
	VV		" přetažení původní omítky"				
	VV		" m.č. 308-3"				
	VV		(3,1+3,1+2,08)*1,65		13,66200		
	VV		-(0,9*2,02)*2		-3,63600		
	VV		Součet		55,50450		
70	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	94,83900	50,00	4 741,95
	VV		" malba stěn a stropů"				
	VV		55,18+28,55		83,73000		
	VV		(2,75+2,08)*1,15*2		11,10900		
	VV		Součet		94,83900		
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	21-M	Elektromontáže				0,00
71	K	210581000	Dodávka a montáž elektro dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00000	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

03 - Zdravotechnika

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ:

25878778

DIČ:

CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ:

75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

156 044,05

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	156 044,05	21,00%	32 769,25
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

188 813,30

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

03 - Zdravotechnika

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	156 044,05
721 - Vnitřní kanalizace	13 310,73
722 - Vnitřní vodovod	37 705,55
725 - Zařizovací předměty	105 027,77

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

03 - Zdravotechnika

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

156 044,05

D		721	Vnitřní kanalizace	13 310,73			
1	K	721176103R00	Potrubí HT přípojovací D 50 x 1,8 mm	m	13,00000	315,30	4 098,90
2	K	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	3,00000	436,15	1 308,45
3	K	721176116R00	Potrubí HT odpadní svislé D 125 x 3,1 mm	m	2,00000	462,54	925,08
4	K	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	6,00000	90,29	541,74
5	K	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	4,00000	134,73	538,92
6	K	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	18,00000	26,39	475,02
7	K	721 x036VD	nápojení na stávající litinové odpadní potrubí - vsazení odbočky	kus	2,00000	2 668,27	5 336,54
8	K	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,03390	2 539,09	86,08

D		722	Vnitřní vodovod	37 705,55			
9	K	722172311R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	11,00000	356,97	3 926,67
10	K	722172312R00	Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm	m	16,00000	456,98	7 311,68
11	K	722172331R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20x2,8 mm	m	15,00000	356,97	5 354,55
12	K	722172332R00	Potrubí z PPR, teplá, D 25x3,5 mm	m	11,00000	456,98	5 026,78
13	K	722174912R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 20 mm	m	26,00000	61,12	1 589,12
14	K	722174913R00	Sestavení plastového rozvodu vody D 25 mm	m	27,00000	62,51	1 687,77
15	K	722181213RT7	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - d22	m	26,00000	34,73	902,98
16	K	722181213RT8	Izolace návleková tl. stěny 13 mm - d25	m	27,00000	51,39	1 387,53
17	K	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	16,00000	236,13	3 778,08
18	K	722202412R00	Kohout kulový nerozebíratelný D 20	kus	4,00000	302,80	1 211,20
19	K	722220111R00	Nástěnka K 247, pro výtokový ventil G 1/2	kus	16,00000	72,23	1 155,68
20	K	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	53,00000	31,95	1 693,35
21	K	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	53,00000	37,50	1 987,50
22	K	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t	0,27280	2 539,09	692,66

D		725	Zařizovací předměty	105 027,77			
23	K	725119306R00	Montáž klozetu závěsného	soubor	4,00000	672,28	2 689,12
24	K	725119110R00	Montáž závěsného systému pro WC	kus	4,00000	1 384,83	5 539,32
25	K	725 x001VD	závěsný systém pro WC	kus	4,00000	7 600,61	30 402,44
26	K	725 x031VD	závěsný WC vč. sedátka	kus	3,00000	4 144,78	12 434,34
27	K	725 x032VD	závěsné WC pro handicepované vč. sedátka	kus	1,00000	13 773,32	13 773,32
28	K	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	5,00000	672,28	3 361,40
29	K	725 x033VD	umyvadlo 50 cm - otvor pro baterii	kus	4,00000	1 375,11	5 500,44
30	K	725 x034VD	umyvadlo pro handicepované - otvor pro baterii	kus	1,00000	3 796,14	3 796,14
31	K	725829301R00	Montáž baterie umyv. stojánkové	kus	5,00000	320,86	1 604,30
32	K	725 x004VD	baterie umyvadlová stojánková páková	kus	5,00000	1 930,71	9 653,55
33	K	725860214R00	Sifon umyvadlový	kus	5,00000	158,35	791,75
34	K	725239103R00	Montáž bidetu závěsného	soubor	1,00000	672,28	672,28
35	K	725015271R00	Bidet závěsný, otvor pro baterii	soubor	1,00000	3 146,09	3 146,09
36	K	725119402R00	Montáž předstěnových systémů do sádkkartonu	soubor	1,00000	1 764,03	1 764,03
37	K	725 x002VD	závěsný systém pro bidet	kus	1,00000	5 936,59	5 936,59
38	K	725 725 x029VD	zápachová uzávěrka pro bidet	kus	1,00000	159,74	159,74
39	K	725829501R00	Montáž baterie bidetových souprav	kus	1,00000	341,69	341,69

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	725 x005VD	baterie bidetová stojánková páková	kus	1,00000	2 455,75	2 455,75
41	K	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	0,41460	2 425,19	1 005,48

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

04 - Vzduchotechnika

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ:

25878778

DIČ:

CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ:

75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

21 704,85

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	21 704,85	21,00%	4 558,02
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

26 262,87

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

04 - Vzduchotechnika

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

21 704,85

M024VD - Vzduchotechnika

21 704,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

04 - Vzduchotechnika

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

21 704,85

D	M024VD	Vzduchotechnika					21 704,85
1	K	728314111R00	Montáž protidešť. žaluzie čtyřhranné do 0,15 m2	kus	1,00000	777,84	777,84
2	K	024 x055VD	protidešťová žaluzie/mřížka 200x200 mm	kus	1,00000	1 086,20	1 086,20
3	K	728115111R00	Montáž potrubí ohebného neizol. z AL do d 100 mm	m	7,50000	243,08	1 823,10
4	K	024 x064VD	flexo potrubí Al neizolované d=100 mm	m	7,50000	111,12	833,40
5	K	728115112R00	Montáž potrubí ohebného neizol. z AL do d 200 mm	m	3,60000	388,92	1 400,11
6	K	024 x065VD	flexo potrubí Al neizolované d=125 mm	m	1,50000	141,68	212,52
7	K	024 x066VD	flexo potrubí Al neizolované d=160 mm	m	2,10000	176,40	370,44
8	K	728611113R00	Mtž ventilátoru radiál./diagonál. nízkotl. potrub.	kus	1,00000	2 751,61	2 751,61
9	K	024 x051VD	diagonální vent. do potrubí 290m3/h - 150 Pa vč. doběhu	kus	1,00000	5 453,21	5 453,21
10	K	728212311R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 100 mm	kus	1,00000	408,37	408,37
11	K	024 x012VD	Odbočka jednostranná 90° 100-100	kus	1,00000	186,13	186,13
12	K	728212312R00	Montáž odbočky plechové kruhové do d 200 mm	kus	3,00000	472,26	1 416,78
13	K	024 x047VD	odbočka jednostranná 90°-125-100	kus	1,00000	195,85	195,85
14	K	024 x022VD	odbočka jednostranná 90° 160-100	kus	2,00000	225,02	450,04
15	K	728212212R00	Montáž přechodu plechového kruhového do d 200 mm	kus	2,00000	93,06	186,12
16	K	024 x045VD	přechod osový 125-100	kus	1,00000	141,68	141,68
17	K	024 x024VD	přechod osový 160-125	kus	1,00000	152,79	152,79
18	K	728413521R00	Montáž talířového ventilu kruhové do d 100 mm	kus	6,00000	388,92	2 333,52
19	K	024 x006VD	odvodní talířový ventil DN 100	kus	6,00000	254,19	1 525,14

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

05 - Elektroinstalace

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ:

25878778

DIČ:

CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ:

75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

260 227,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	260 227,87	21,00%	54 647,85
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

314 875,72

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

05 - Elektroinstalace

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	260 227,87
HZS-RE01 - Výchozí revize elektro	9 375,75
HZS-DE01 - Demontáž stávající elektroinstalace	4 861,50
HZS-DS01 - Dokumentace skutečného stavu (zajistí dodavatel elektro)	8 334,00
ZKO-CP10 - Celková prohlídka pro objem do 500.000,- Kč	10 973,10
UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²	791,70
UKC-A010 - Ukončení vodiče Cu, Al do 10mm ²	340,30
PCA-AA25 - CYA 25 zžl - pospojení	12 751,20
CYK-PA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pevně	2 869,20
CYK-PB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pevně	30 877,60
CYK-PB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pevně	8 541,50
CYK-PE25 - Kabel CYKY-J 5x10 (5C) - pevně	25 279,80
JYT-PA10 - Kabel JYTY-O 3x1 (3A) - pevně	3 174,00
TNG-AA05 - Spínač č. 1, bílý, polozapuštěný	636,44
TNG-ZA51 - Zásuvka 230V, bílá	310,58
TNG-RM01 - Rámečky	82,50
KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	3 360,32
KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	144,60
TRM-AC11 - Termostat na DIN lištu, 0 až +60 st	7 833,96
DIM-AA04 - Žebrované elektrické topidlo průmyslové, krytí IP 65, 1000W	12 674,90
KNL-AA01 - Spínače automatický, přisazený	6 733,86
DCK-FH05 - Doplnění výzbroje do rozváděčů	1 624,71
OSM-FL05 - Svítidlo koupelnové, plastové, skleněné stínítko 2x zdroj E14 max 25W, přisaz	7 500,65
ELG-AA02 - Svítidlo LED 17W, přisazené, IP65, s mikrovlňným senzorem	10 000,80
TRE-BR15 - Svítidlo interiérové LED přisazené 20W, IP44	49 003,92
EED-OS10 - Osoušeč rukou 1875W	16 409,64
VER-AA05 - Doběhové relé ventilátoru	618,11

RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	15 156,80
KAP-KO68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	709,84
OST - Ostatní	9 256,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

01 - Rekonstrukce WC 3.NP

Soupis:

05 - Elektroinstalace

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

260 227,87

D		HZS-RE01	Výchozí revize elektro				9 375,75
0	K	740-99H010	Výchozí revize elektro	hod	15,00000	625,05	9 375,75
D		HZS-DE01	Demontáž stávající elektroinstalace				4 861,50
0	K	740-99H010.1	Demontáž stávající elektroinstalace (kabely vodiče, lišty, trubky, žlaby, svítidla, přístroje a ostatní elektrická zařízení)	hod	10,00000	486,15	4 861,50
D		HZS-DS01	Dokumentace skutečného stavu (zajistí dodavatel elektro)				8 334,00
0	K	740-99H010.2	Dokumentace skutečného stavu	hod	10,00000	833,40	8 334,00
D		ZKO-CP10	Celková prohlídka pro objem do 500.000,- Kč				10 973,10
0	K	740-991200	Celková prohlídka pro objem do 500.000,- Kč	ks	1,00000	10 973,10	10 973,10
D		UKC-A002	Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2				791,70
0	K	746211110	Ukončení vodiče izolovaného do 2,5mm2	ks	30,00000	26,39	791,70
D		UKC-A010	Ukončení vodiče Cu, Al do 10mm2				340,30
0	K	746211140	Ukončení vodiče izolovaného do 10mm2	ks	10,00000	34,03	340,30
D		PCA-AA25	CYA 25 zžl - pospojení				12 751,20
0	K	743611211	Vodič H07V-K 25 Z/ZL (CYA 25 zžl) - uložení, propojení a připojení	m	90,00000	31,25	2 812,50
0	K	Pol1	Vodič H07V-K 25 Z/ZL (CYA 25 zžl)	m	90,00000	110,43	9 938,70
D		CYK-PA15	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pevně				2 869,20
0	K	744441100	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pevně	m	45,00000	44,45	2 000,25
0	K	Pol2	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	m	45,00000	19,31	868,95
D		CYK-PB05	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pevně				30 877,60
0	K	744441100.1	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pevně	m	130,00000	44,45	5 778,50
0	K	Pol3	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	m	130,00000	193,07	25 099,10
D		CYK-PB10	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pevně				8 541,50
0	K	744441100.2	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pevně	m	110,00000	44,45	4 889,50
0	K	Pol4	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	m	110,00000	33,20	3 652,00
D		CYK-PE25	Kabel CYKY-J 5x10 (5C) - pevně				25 279,80
0	K	744441300	Kabel CYKY-J 5x10 (5C) - pevně	m	91,00000	52,09	4 740,19
0	K	Pol5	Kabel CYKY-J 5x10 (5C)	m	91,00000	225,71	20 539,61
D		JYT-PA10	Kabel JYTY-O 3x1 (3A) - pevně				3 174,00
0	K	744741110	Kabel JYTY-O 3x1 (3A) - pevně	m	50,00000	44,45	2 222,50
0	K	Pol6	Kabel JYTY-O 3x1 (3A)	m	50,00000	19,03	951,50
D		TNG-AA05	Spínač č. 1, bílý, polozapuštěný				636,44
0	K	747112011	Spínač řazení č. 1 zapuštěný	ks	2,00000	143,76	287,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol7	Přístroj spínače jednopólového, řazení č. 1	ks	2,00000	119,32	238,64
0	K	Pol8	Kryt spínače kolébkového, bílý	ks	2,00000	55,14	110,28
D TNG-ZA51 Zásuvka 230V, bílá							310,58
0	K	747161240	Zásuvka 230V, zapuštěná	ks	1,00000	158,35	158,35
0	K	Pol9	Zásuvka jednonásobná, 10/16A, 230V bílá	ks	1,00000	152,23	152,23
D TNG-RM01 Rámečky							82,50
0	K	Pol10	Rámeček jednonásobný, bílý	ks	3,00000	27,50	82,50
D KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdíva							3 360,32
0	K	743414111	Krabice KR68 do zdíva	ks	16,00000	173,63	2 778,08
0	K	Pol11	Krabice s víčkem a svorkovnicí, D73,5, H43 mm, PVC, A1-D	ks	16,00000	36,39	582,24
D KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdíva							144,60
0	K	743412111	Krabice KP68 do zdíva	ks	3,00000	40,28	120,84
0	K	Pol12	Krabice přístrojová D70, H40 mm, PVC, A1-D	ks	3,00000	7,92	23,76
D TRM-AC11 Termostat na DIN lištu, 0 až +60 st							7 833,96
0	K	747111227	Montáž termostatu do rozváděče	ks	2,00000	347,25	694,50
0	K	747111227.1	Montáž odděleného čidla s kabelem	ks	2,00000	347,25	694,50
0	K	Pol13	Termostat na DIN lištu, 0 až +60 st. C, 230V/16A	ks	2,00000	2 069,61	4 139,22
0	K	Pol14	Čidlo typ prostorové, standard 4m, PVC, IP 64, -25°... 70°C	ks	2,00000	1 152,87	2 305,74
D DIM-AA04 Žebrované elektrické topidlo průmyslové, krytí IP 65, 1000W							12 674,90
0	K	747799130	Montáž elektrického zařízení do 15kg bez zapojení	ks	2,00000	174,46	348,92
0	K	746211110	Ukončení vodiče izolovaného do 2,5mm ²	ks	6,00000	26,39	158,34
0	K	Pol15	Žebrované elektrické topidlo průmyslové, krytí IP 65, 1000W, 1095 x 180 x 150 mm	ks	2,00000	6 083,82	12 167,64
D KNL-AA01 Spínače automatický, přisazený							6 733,86
0	K	747111227.2	Spínač 20, pohybový, přisazený	ks	3,00000	250,02	750,06
0	K	Pol16	Snímač pohybu přisazený, IP20, tř.izol.2, 230V/2000W	ks	3,00000	1 994,60	5 983,80
D DCK-FH05 Doplnění výzbroje do rozváděčů							1 624,71
0	K	747231110	Montáž přístroje do rozváděče - cena za jeden modul	ks	1,00000	69,45	69,45
0	K	Pol17	Jistič/chránič B10A/1N/0,03	ks	1,00000	152,79	152,79
0	K	Pol18	Jistič/chránič B16A/1N/0,03	ks	3,00000	152,79	458,37
0	K	Pol19	Jistič 25A/3/B	ks	1,00000	596,85	596,85
0	K	Pol20	Propojovací vodiče, svorky, doplnění dokumentace rozváděče	set	1,00000	347,25	347,25
D OSM-FL05 Svítidlo koupelnové, plastové, skleněné stínítko 2x zdroj E14 max 25W, p							7 500,65
0	K	748121114	Montáž svítidla přisazeného, 2 zdroje	ks	5,00000	388,92	1 944,60
0	K	Pol21	Svítidlo přisazené, 2x zdroj E14 max. 25W, IP43, třída ochrany II, 310 x 84 x 93 mm (délka x šířka x hloubka), montura polykarbonátový výlisek, stínítko třívrstvé, ručně vyráběné sklo TRIPLEX OPÁL s matovaným povrchem	ks	5,00000	1 020,92	5 104,60
0	K	Pol22	Světelný zdroj LED s patičkou E14, 6W/230V, 470 lumen, 2700K, 20000 hod, průměr 38mm, délka 110 mm	ks	5,00000	90,29	451,45
D ELG-AA02 Svítidlo LED 17W, přisazené, IP65, s mikrovlnným senzorem							10 000,80
0	K	748121112	Montáž svítidla přisazeného, 1 zdroj	ks	5,00000	388,92	1 944,60
0	K	Pol23	Svítidlo zdroj 150 LED, celkový příkon 17W, IP65, D=360mm, montura šedá plastová, stínítko polykarbonát bílé opálové matné, integrovaný mikrovlnný senzor 360°, nastavitelný 2–2000 LUX, lze připojit dalších 18 kusů svítidel do celkového příkonu 306W	ks	5,00000	1 611,24	8 056,20
D TRE-BR15 Svítidlo interiérové LED přisazené 20W, IP44							49 003,92
0	K	748121112	Montáž svítidla přisazeného, 1 zdroj	ks	6,00000	388,92	2 333,52

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
0	K	Pol24	LED interiérové svítidlo, tvar válec průměr 288mm, výška 180mm, těleso ocelový plech bílé barvy (RAL 9003), difusor opalizovaný PMMA, reflektor leštěný hliníkový plech, IP 44, světelný tok zdroje 2770 lm, příkon 20 W	ks	6,00000	7 778,40	46 670,40

D EED-OS10 Osoušeč rukou 1875W 16 409,64

0	K	747799130	Montáž elektrického zařízení do 15kg bez zapojení	ks	2,00000	347,25	694,50
0	K	746211110	Ukončení vodiče izolovaného do 2,5mm ²	ks	6,00000	26,39	158,34
0	K	Pol25	Osoušeč rukou, polykarbonát, bílý, 1875W	ks	2,00000	7 778,40	15 556,80

D VER-AA05 Doběhové relé ventilátoru 618,11

0	K	747111227.3	Doběhové relé ventilátoru, montáž do krabice, včetně zapojení	ks	1,00000	250,02	250,02
0	K	Pol26	Supermultifunkční relé, 230V/16A, 4000VA, čtyřvodičové zapojení	ks	1,00000	368,09	368,09

D RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm 15 156,80

0	K	974031220	Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	m	160,00000	94,73	15 156,80
---	---	-----------	--	---	-----------	-------	-----------

D KAP-KO68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm 709,84

0	K	973011100	Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	ks	19,00000	37,36	709,84
---	---	-----------	---	----	----------	-------	--------

D OST Ostatní 9 256,59

1	K	1	Podíl prací jiných profesí 5% z položky 2+4	Kč	0,05000	86 372,57	4 318,63
2	K	2	Podružný materiál 3% z položky 1+3	Kč	0,03000	164 598,67	4 937,96

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

01 - Stavební část

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ:

25878778

DIČ:

CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ:

75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 475 722,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 475 722,63	21,00%	309 901,75
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 785 624,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

01 - Stavební část

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 475 722,63

D1 - místnost č.122	473 365,80
D2 - 006: Úpravy povrchu	94 283,51
D3 - 009: Ostatní konstrukce a práce	26 322,48
D4 - 099: Přesun hmot HSV	120 470,51
D5 - 210: Silnoproud	0,00
D6 - 711: Izolace proti vodě	26 531,51
D7 - 713: Izolace tepelné	47 083,66
D8 - 762: Konstrukce tesařské	12 534,33
D9 - 766: Konstrukce truhlářské	11 231,46
D10 - 776: Podlahy povlakové	113 245,95
D11 - 783: Nátěry	1 690,45
D12 - 784: Malby	19 971,94
D13 - místnost č.123	196 640,00
D2 - 006: Úpravy povrchu	39 648,29
D3 - 009: Ostatní konstrukce a práce	10 809,47
D4 - 099: Přesun hmot HSV	49 292,59
D6 - 711: Izolace proti vodě	10 690,03
D7 - 713: Izolace tepelné	19 372,04
D14 - 721: Vnitřní kanalizace	395,86
D15 - 722: Vnitřní vodovod	1 097,36
D16 - 725: Zařizovací předměty	236,14
D8 - 762: Konstrukce tesařské	5 050,41
D10 - 776: Podlahy povlakové	46 955,13
D11 - 783: Nátěry	1 402,18
D12 - 784: Malby	11 690,50
D17 - místnost č.B12	139 163,85
D2 - 006: Úpravy povrchu	24 641,81
D3 - 009: Ostatní konstrukce a práce	6 930,66
D4 - 099: Přesun hmot HSV	31 791,94
D6 - 711: Izolace proti vodě	6 984,45
D7 - 713: Izolace tepelné	12 822,64

D8 - 762: Konstrukce tesařské	3 300,27
D9 - 766: Konstrukce truhlářské	10 741,14
D10 - 776: Podlahy povlakové	32 143,80
D11 - 783: Nátěry	760,45
D12 - 784: Malby	9 046,69
D18 - místnost č.B13	498 487,98
D2 - 006: Úpravy povrchu	102 373,10
D3 - 009: Ostatní konstrukce a práce	28 597,70
D4 - 099: Přesun hmot HSV	130 817,69
D5 - 210: Silnoproud	0,00
D6 - 711: Izolace proti vodě	28 826,66
D7 - 713: Izolace tepelné	51 141,03
D8 - 762: Konstrukce tesařské	13 617,75
D9 - 766: Konstrukce truhlářské	402,81
D10 - 776: Podlahy povlakové	120 088,26
D11 - 783: Nátěry	1 601,84
D12 - 784: Malby	21 021,14
D19 - Vedlejší a doplňkové rozpočtové náklady	168 065,00
D20 - VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	168 065,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

01 - Stavební část

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 475 722,63

D	D1		místnost č.122				473 365,80
D	D2		006: Úpravy povrchu				94 283,51
0	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	75,20000	20,84	1 567,17
1	K	612315223A	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách zapravení děr po původních kotvách pro uchycení tabule	kpl	1,00000	694,50	694,50
2	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	11,28000	4 583,70	51 704,14
3	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	11,28000	69,45	783,40
4	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,03756	37 225,20	1 398,18
5	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,51200	8 104,82	36 568,95
6	K	632481213	Separační vrstva z PE fólie	m2	75,20000	20,84	1 567,17
D	D3		009: Ostatní konstrukce a práce				26 322,48
1	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	75,20000	62,51	4 700,75
2	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	7,52000	2 500,20	18 801,50
3	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	13,53600	208,35	2 820,23
D	D4		099: Přesun hmot HSV				120 470,51
1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	40,35364	1 111,20	44 840,96
2	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	807,08000	2,08	1 678,73
3	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	40,35364	371,74	15 001,06
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 170 904	t	40,35364	944,52	38 114,82
5	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	38,83566	536,49	20 834,94
D	D5		210: Silnoproud				0,00
1	K	210-005	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00000	0,00	0,00
D	D6		711: Izolace proti vodě				26 531,51
1	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	75,20000	27,78	2 089,06
2	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	86,48000	20,84	1 802,24
3	K	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,01730	55 560,00	961,19
4	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	86,48000	95,84	8 288,24
5	K	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	99,45200	95,84	9 531,48
6	K	711-835001	Příplatek za zvýšenou pracnost při napojení nové hydroizolace přitaveného asfaltového pasu - na hydroizolaci stávající	m2	75,20000	34,73	2 611,70

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,49900	2 500,20	1 247,60
D D7			713: Izolace tepelné				47 083,66
1	K	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	75,20000	34,73	2 611,70
2	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	75,20000	41,67	3 133,58
3	K	28375960	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm	m2	76,70400	505,60	38 781,54
4	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	36,80000	34,73	1 278,06
5	K	28375813	deska EPS 50 pro aplikace bez zatížení tl 20mm	m2	7,50720	44,45	333,70
6	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,37800	2 500,20	945,08
D D8			762: Konstrukce tesařské				12 534,33
1	K	762510855	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl do 20 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	75,20000	111,12	8 356,22
2	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	75,20000	55,56	4 178,11
D D9			766: Konstrukce truhlářské				11 231,46
1	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	868,13	868,13
2	K	61162934B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 80x197cm	kus	1,00000	7 917,30	7 917,30
3	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	1,00000	361,14	361,14
4	K	H 766-998011	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek	kus	1,00000	625,05	625,05
5	K	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	1,00000	48,62	48,62
6	K	766695213	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky přes 10 cm	kus	1,00000	69,45	69,45
7	K	61187421B	práh dveřní dřevěný bukový tl 2cm dl 92cm š 15cm - bezbariérový s oblou hranou	kus	1,00000	222,24	222,24
8	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	1,00000	69,45	69,45
9	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,02100	50 004,00	1 050,08
D D10			776: Podlahy povlakové				113 245,95
1	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	75,20000	13,89	1 044,53
2	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	75,20000	25,00	1 880,00
3	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	75,20000	270,86	20 368,67
4	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	75,20000	55,56	4 178,11
5	K	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	75,20000	333,36	25 068,67
6	K	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	81,50520	583,38	47 548,50
7	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	30,30000	13,89	420,87
8	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	30,30000	76,40	2 314,92
9	K	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinylu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásku z podlahoviny	m	31,81500	83,34	2 651,46
10	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	0,80000	69,45	55,56
11	K	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	1,00000	409,76	409,76
12	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	30,30000	34,73	1 052,32
13	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	75,20000	55,56	4 178,11
14	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,51500	4 028,10	2 074,47
D D11			783: Nátěry				1 690,45
1	K	783113101	Jednonásobný napouštěcí syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	0,23500	123,62	29,05
2	K	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	0,47000	125,01	58,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
3	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	1,00000	118,07	118,07
4	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	1,00000	141,68	141,68
5	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,00000	125,01	125,01
6	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	1,00000	125,01	125,01
7	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,00000	131,96	131,96
8	K	783806807	Odstranění nátěrů z omítek odstraňovačem nátěrů	m2	12,57750	76,40	960,92

D D12 784: Malby 19 971,94

1	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	175,51850	27,78	4 875,90
2	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	188,09600	20,84	3 919,92
3	K	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrku plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	2,00000	361,14	722,28
4	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	22,64400	30,56	692,00
5	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9,00000	34,73	312,57
6	K	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	32,26145	2,78	89,69
7	K	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	83,97900	6,95	583,65
8	K	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	175,51850	50,00	8 775,93

D D13 místnost č.123 196 640,00

D D2 006: Úpravy povrchu 39 648,29

0	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	30,30000	20,84	631,45
1	K	612315225	Vápenná štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,00000	1 939,04	1 939,04
2	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,54500	4 583,70	20 832,92
3	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	4,54500	69,45	315,65
4	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,01513	37 225,20	563,22
5	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,81800	8 104,82	14 734,56
6	K	632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	30,30000	20,84	631,45

D D3 009: Ostatní konstrukce a práce 10 809,47

1	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	30,30000	62,51	1 894,05
2	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	3,25500	62,51	203,47
3	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	3,03000	2 500,20	7 575,61
4	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	5,45400	208,35	1 136,34

D D4 099: Přesun hmot HSV 49 292,59

1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	16,53413	1 111,20	18 372,73
2	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	330,68000	2,08	687,81
3	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	16,53413	371,74	6 146,40
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 170 904	t	16,53413	944,52	15 616,82
5	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	15,78562	536,49	8 468,83

D D6 711: Izolace proti vodě 10 690,03

1	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	30,30000	27,78	841,73
---	---	-----------	---	----	----------	-------	--------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	34,84500	20,84	726,17
3	K	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,00697	55 560,00	387,25
4	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	34,84500	95,84	3 339,54
5	K	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	40,07175	95,84	3 840,48
6	K	711-835001	Příplatek za zvýšenou pracnost při napojení nové hydroizolace přitaveného asfaltového pasu - na hydroizolaci stávající	m2	30,30000	34,73	1 052,32
7	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,20100	2 500,20	502,54

D D7 713: Izolace tepelné 19 372,04

1	K	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	30,30000	34,73	1 052,32
2	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	30,30000	41,67	1 262,60
3	K	28375960	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm	m2	30,90600	505,60	15 626,07
4	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	23,94000	34,73	831,44
5	K	28375813	deska EPS 50 pro aplikace bez zatížení tl 20mm	m2	4,88376	44,45	217,08
6	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,15300	2 500,20	382,53

D D14 721: Vnitřní kanalizace 395,86

1	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	4,00000	68,06	272,24
2	K	721-835201	Zaslepení stáv kanaliz potrubí do D 75mm	kus	1,00000	123,62	123,62

D D15 722: Vnitřní vodovod 1 097,36

1	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	10,00000	76,40	764,00
2	K	722-835201	Zaslepení stáv vodovodního potrubí do 5/4"	kus	2,00000	166,68	333,36

D D16 725: Zařizovací předměty 236,14

1	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00000	111,12	111,12
2	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,00000	62,51	62,51
3	K	725210982	Opravy umyvadel odmontování zápachové uzávěrky	kus	1,00000	62,51	62,51

D D8 762: Konstrukce tesařské 5 050,41

1	K	762510855	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl do 20 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	30,30000	111,12	3 366,94
2	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	30,30000	55,56	1 683,47

D D10 776: Podlahy povlakové 46 955,13

1	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	30,30000	13,89	420,87
2	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	30,30000	25,00	757,50
3	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	30,30000	270,86	8 207,06
4	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	30,30000	55,56	1 683,47
5	K	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	30,30000	333,36	10 100,81
6	K	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	31,98672	583,38	18 660,41
7	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	20,08000	13,89	278,91
8	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	22,18000	76,40	1 694,55
9	K	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásku z podlahoviny	m	23,28900	83,34	1 940,91
10	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	20,08000	34,73	697,38
11	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	30,30000	55,56	1 683,47
12	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,20600	4 028,10	829,79

D D11 783: Nátěry 1 402,18

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	2,18500	118,07	257,98
2	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	2,18500	141,68	309,57
3	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,18500	125,01	273,15
4	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	2,18500	125,01	273,15
5	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,18500	131,96	288,33

D D12 784: Malby 11 690,50

1	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	104,88310	27,78	2 913,65
2	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	104,88310	20,84	2 185,76
3	K	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrku plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	1,00000	361,14	361,14
4	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	10,87000	30,56	332,19
5	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	3,60000	34,73	125,03
6	K	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	26,38460	2,78	73,35
7	K	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	65,49900	6,95	455,22
8	K	784211101	Dvounásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	104,88310	50,00	5 244,16

D D17 místnost č.B12 139 163,85

D D2 006: Úpravy povrchu 24 641,81

0	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	19,80000	20,84	412,63
1	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2,97000	4 583,70	13 613,59
2	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	2,97000	69,45	206,27
3	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,00989	37 225,20	368,16
4	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	1,18800	8 104,82	9 628,53
5	K	632481213	Separační vrstva z PE fólie	m2	19,80000	20,84	412,63

D D3 009: Ostatní konstrukce a práce 6 930,66

1	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	19,80000	62,51	1 237,70
2	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	1,98000	2 500,20	4 950,40
3	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	3,56400	208,35	742,56

D D4 099: Přesun hmot HSV 31 791,94

1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	10,65663	1 111,20	11 841,65
2	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	213,14000	2,08	443,33
3	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	10,65663	371,74	3 961,50
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 170 904	t	10,65663	944,52	10 065,40
5	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	10,21466	536,49	5 480,06

D D6 711: Izolace proti vodě 6 984,45

1	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	19,80000	27,78	550,04
2	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	22,77000	20,84	474,53
3	K	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,00455	55 560,00	252,80
4	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	22,77000	95,84	2 182,28
5	K	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	26,18550	95,84	2 509,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	711-835001	Příplatek za zvýšenou pracnost při napojení nové hydroizolace přitaveného asfaltového pasu - na hydroizolaci stávající	m2	19,80000	34,73	687,65
7	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,13100	2 500,20	327,53

D D7 713: Izolace tepelné 12 822,64

1	K	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	19,80000	34,73	687,65
2	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	19,80000	41,67	825,07
3	K	28375960	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm	m2	20,19600	505,60	10 211,10
4	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásky	m	19,38000	34,73	673,07
5	K	28375813	deska EPS 50 pro aplikace bez zatížení tl 20mm	m2	3,95352	44,45	175,73
6	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,10000	2 500,20	250,02

D D8 762: Konstrukce tesařské 3 300,27

1	K	762510855	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl do 20 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	19,80000	111,12	2 200,18
2	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	19,80000	55,56	1 100,09

D D9 766: Konstrukce truhlářské 10 741,14

1	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	868,13	868,13
2	K	61162934B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plně 1křídle 80x197cm	kus	1,00000	7 917,30	7 917,30
3	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	1,00000	361,14	361,14
4	K	H 766-998011	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek	kus	1,00000	625,05	625,05
5	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	1,00000	69,45	69,45
6	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,01800	50 004,00	900,07

D D10 776: Podlahy povlakové 32 143,80

1	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	19,80000	13,89	275,02
2	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	19,80000	25,00	495,00
3	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	19,80000	270,86	5 363,03
4	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	19,80000	55,56	1 100,09
5	K	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	19,80000	333,36	6 600,53
6	K	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	21,29352	583,38	12 422,21
7	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	17,78000	13,89	246,96
8	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	17,78000	76,40	1 358,39
9	K	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásu z podlahoviny	m	18,66900	83,34	1 555,87
10	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	0,80000	69,45	55,56
11	K	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	1,00000	409,76	409,76
12	K	776421711	Vložení nařezaných pásů z podlahoviny do lišt	m	17,78000	34,73	617,50
13	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	19,80000	55,56	1 100,09
14	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,13500	4 028,10	543,79

D D11 783: Nátěry 760,45

1	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	1,18500	118,07	139,91
2	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	1,18500	141,68	167,89
3	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,18500	125,01	148,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
4	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	1,18500	125,01	148,14
5	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,18500	131,96	156,37

D D12 784: Malby 9 046,69

1	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	83,17260	27,78	2 310,53
2	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	83,17260	20,84	1 733,32
3	K	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	1,00000	361,14	361,14
4	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	7,01100	30,56	214,26
5	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1,80000	34,73	62,51
6	K	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	9,05860	2,78	25,18
7	K	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	26,06100	6,95	181,12
8	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	83,17260	50,00	4 158,63

D D18 místnost č.B13 498 487,98

D D2 006: Úpravy povrchu 102 373,10

0	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých I(d) do 0,8	m2	81,70000	20,84	1 702,63
1	K	612315223A	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách zapravení děr po původních kotvách pro uchycení tabule	kpl	1,00000	694,50	694,50
2	K	631311135	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	12,25500	4 583,70	56 173,24
3	K	631319175	Příplatek k mazanině tl do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	12,25500	69,45	851,11
4	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,04081	37 225,20	1 519,16
5	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	4,90200	8 104,82	39 729,83
6	K	632481213	Separční vrstva z PE fólie	m2	81,70000	20,84	1 702,63

D D3 009: Ostatní konstrukce a práce 28 597,70

1	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	81,70000	62,51	5 107,07
3	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	8,17000	2 500,20	20 426,63
4	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	14,70600	208,35	3 064,00

D D4 099: Přesun hmot HSV 130 817,69

1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	43,81575	1 111,20	48 688,06
2	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	876,32000	2,08	1 822,75
3	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	43,81575	371,74	16 288,07
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 170 904	t	43,81575	944,52	41 384,85
5	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	42,18896	536,49	22 633,96

D D5 210: Silnoproud 0,00

1	K	210-007	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00000	0,00	0,00
---	---	---------	--	--------	---------	------	------

D D6 711: Izolace proti vodě 28 826,66

1	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	81,70000	27,78	2 269,63
2	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	93,95500	20,84	1 958,02
3	K	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,01879	55 560,00	1 043,97
4	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	93,95500	95,84	9 004,65
5	K	62833159	pás těžký asfaltovaný G 200 S40	m2	108,04825	95,84	10 355,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	711-835001	Příplatek za zvýšenou pracnost při napojení nové hydroizolace přitaveného asfaltového pasu - na hydroizolaci stávající	m2	81,70000	34,73	2 837,44
7	K	998711102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 12 m	t	0,54300	2 500,20	1 357,61

D D7 713: Izolace tepelné 51 141,03

1	K	713120851	Odstranění tepelné izolace podlah lepené z polystyrenu tl do 100 mm	m2	81,70000	34,73	2 837,44
2	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	81,70000	41,67	3 404,44
3	K	28375960	deska EPS 200 pro trvalé zatížení v tlaku (max. 3600 kg/m2) tl 140mm	m2	83,33400	505,60	42 133,67
4	K	713121211	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými okrajovými pásy	m	39,68000	34,73	1 378,09
5	K	28375813	deska EPS 50 pro aplikace bez zatížení tl 20mm	m2	8,09472	44,45	359,81
6	K	998713102	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	t	0,41100	2 500,20	1 027,58

D D8 762: Konstrukce tesařské 13 617,75

1	K	762510855	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl do 20 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	81,70000	111,12	9 078,50
2	K	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů	m2	81,70000	55,56	4 539,25

D D9 766: Konstrukce truhlářské 402,81

1	K	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	1,00000	48,62	48,62
2	K	766695212	Montáž truhlářských prahů dveří 1křídlových šířky do 10 cm	kus	1,00000	83,34	83,34
3	K	61187416B	práh dveřní dřevěný bukový tl 2cm dl 94cm š 10cm bezbariérový s oblou hranou	kus	1,00000	220,85	220,85
4	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,00100	50 004,00	50,00

D D10 776: Podlahy povlakové 120 088,26

1	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	81,70000	13,89	1 134,81
2	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	81,70000	25,00	2 042,50
3	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	81,70000	270,86	22 129,26
4	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	81,70000	55,56	4 539,25
5	K	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	81,70000	333,36	27 235,51
6	K	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	84,45772	583,38	49 270,94
7	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	32,83000	13,89	456,01
8	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	32,83000	76,40	2 508,21
9	K	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásu z podlahoviny	m	34,47150	83,34	2 872,85
10	K	776421711	Vložení nařezaných pásů z podlahoviny do lišt	m	32,83000	34,73	1 140,19
11	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	81,70000	55,56	4 539,25
12	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,55100	4 028,10	2 219,48

D D11 783: Nátěry 1 601,84

1	K	783113101	Jednonásobný napouštěcí syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	0,18800	123,62	23,24
2	K	783117101	Krycí jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	0,37600	125,01	47,00
3	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	1,00000	118,07	118,07
4	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odmašťovačem nátěrů	m2	1,00000	141,68	141,68
5	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,00000	125,01	125,01
6	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	1,00000	125,01	125,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,00000	131,96	131,96
12	K	783806807	Odstranění nátěrů z omítek odstraňovačem nátěrů	m2	11,64750	76,40	889,87

D D12 784: Malby 21 021,14

1	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	191,82360	27,78	5 328,86
2	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	191,82360	20,84	3 997,60
3	K	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	2,00000	361,14	722,28
4	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	18,78500	30,56	574,07
5	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	7,20000	34,73	250,06
6	K	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	26,51245	2,78	73,70
7	K	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	69,55200	6,95	483,39
8	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	191,82360	50,00	9 591,18

D D19 Vedlejší a doplňkové rozpočtové náklady 168 065,00

D D20 VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady 168 065,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,00000	98 615,00	98 615,00
2	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost, dokumentace skutečného provedení	...	1,00000	69 450,00	69 450,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

02 - ELEKTRO - 122 - Dílna - Zpracování kovů, 123 - Sklad

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ:

25878778

DIČ:

CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ:

75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

315 018,60

DPH základní
snížená

Základ daně
315 018,60
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
66 153,91
0,00

Cena s DPH

v CZK

381 172,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

02 - ELEKTRO - 122 - Dílna - Zpracování kovů, 123 - Sklad

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 315 018,60

PSV - Práce a dodávky PSV 276 021,70

741-CGT-AB10 - LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20	70 451,20
741-CGT-AB15 - LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20	4 419,20
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	2 024,00
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	9 108,00
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	9 675,00
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	10 440,00
741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6S, volně	14 592,00
741-HDK-VA15 - Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce	7 113,60
741-AUK-PR10 - Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce	1 021,50
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	530,20
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	1 262,40
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	192,80
741-LHD-AA10 - Lišta vkládací bílá, hranatá	20 254,00
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	35 421,60
741-SLP-AU05 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45	916,80
741-SLP-AU15 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná	1 019,50
741-SLP-HD05 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45	1 873,70
741-SLP-HD15 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná	1 963,50
741-SLR-KA02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S	1 685,40
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	955,20
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	364,70
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20	782,00
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	5 909,20
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	2 611,40
741-TNG-RH05 - Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý	1 890,10
741-TNG-ZA61 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky	930,60
741-TNG-ZA62 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky	1 263,60
741-TNG-RM01 - Rámečky	302,50
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	2 088,00
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²	554,40

741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²	379,00
749-LGR-KR05 - Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová	2 955,00
749-PRZ-AA01 - Celková prohlídka zařízení	11 000,00
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	14 035,30
HZS-SES-RH1A - RH01A - Rozváděč 1NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení	4 467,40
HZS-SES-RH11 - RH11 - Rozváděč 1NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	31 568,90
M - Práce a dodávky M	7 751,90
22-M-ROS-AA05 - Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V	1 383,30
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6S	1 943,20
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	484,00
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	785,40
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	3 156,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	31 245,00
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	14 580,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	9 375,00
HZS-SKU-AA01 - Vyhotovení dokumentace skutečného stavu	7 290,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

02 - ELEKTRO - 122 - Dílna - Zpracování kovů, 123 - Sklad

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

315 018,60

D PSV Práce a dodávky PSV 276 021,70

D 741-CGT-AB10 LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20 70 451,20

183	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	16,00000	389,00	6 224,00
184	M	CGTGBA051	Svítidlo interiérové, přisazené, se zdrojem LED, 51W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PMMA, reflektor matný hliník, těleso ocelový plech, 1498x210x62 mm	KS	16,00000	4 014,20	64 227,20

D 741-CGT-AB15 LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20 4 419,20

56	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	1,00000	389,00	389,00
57	K	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	1,00000	134,00	134,00
58	M	CGTGBA047	Svítidlo interiérové, závěsné, asymetrické, se zdrojem LED, 47W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PLAST, těleso ocelový plech, 1545x245x65 mm	KS	1,00000	3 500,30	3 500,30
59	M	CGTGBZ051	Závěs ke svítidlu	KS	1,00000	395,90	395,90

D 741-CYK-MA15 Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou 2 024,00

64	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	40,00000	31,30	1 252,00
65	M	ELT10.048.186	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	M	40,00000	19,30	772,00

D 741-CYK-MB05 Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou 9 108,00

66	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	180,00000	31,30	5 634,00
67	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	180,00000	19,30	3 474,00

D 741-CYK-MB10 Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou 9 675,00

68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	150,00000	31,30	4 695,00
69	M	ELT10.048.482	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	M	150,00000	33,20	4 980,00

D 741-CYK-ME20 Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou 10 440,00

70	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	60,00000	31,30	1 878,00
71	M	ELT10.049.643	Kabel CYKY-J 5x6 (5C)	M	60,00000	142,70	8 562,00

D 741-DTK-VA65 Kabel datový CAT 6S, volně 14 592,00

80	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	320,00000	31,30	10 016,00
81	M	STNART02279	Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S	M	320,00000	14,30	4 576,00

D 741-HDK-VA15 Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce 7 113,60

112	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,00000	31,30	469,50
113	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,00000	14,20	213,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
114	M	MRN96008865	Kabel metalický, propojovací HDMI 1.4, dělený (šroubovací kruhová spojka male/female), pro minimální průměr trubky 16mm, celková délka 15m	KS	1,00000	6 431,10	6 431,10
D 741-AUK-PR10 Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce							1 021,50
115	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,00000	31,30	469,50
116	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,00000	14,20	213,00
117	M	AVTAV36	Kabel AUDIO, propojovací, stíněná dvoulinka, Průměr izolace vodiče - 1,3 mm, Průměr vnější izolace - 2x3 mm, Impedance 35 Ω/km, Odpor 80 Ω/km	M	15,00000	22,60	339,00
D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdiva							530,20
139	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	11,00000	40,30	443,30
140	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve vsvislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	11,00000	7,90	86,90
D 741-KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdiva							1 262,40
141	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	6,00000	174,00	1 044,00
142	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	6,00000	36,40	218,40
D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdiva							192,80
143	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	4,00000	40,30	161,20
144	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	4,00000	7,90	31,60
D 741-LHD-AA10 Lišta vkládací bílá, hranatá							20 254,00
161	K	741110511	Montáž lišta a kanál vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	230,00000	59,70	13 731,00
162	M	ELT10.155.667	Lišta vkládací PVC s ochrannou lištou, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, KS	M	80,00000	20,60	1 648,00
163	M	ELT10.075.272	Lišta vkládací PVC s ochrannou lištou, 40x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, KS	M	150,00000	32,50	4 875,00
D 741-PPK-AD20 Parapetní kanál plastový 120x55 mm							35 421,60
157	K	741910401	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm s víkem	m	48,00000	189,00	9 072,00
158	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x65 (ŠxV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22.5x45 mm a kabely, jedna komora pro sdělovací kabely	M	48,00000	415,30	19 934,40
159	M	ELT10.068.938	Plastová stínící přička s kovovou fólií 45x10x7 (ŠxVxH)	M	48,00000	106,10	5 092,80
160	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínícího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm2, včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	24,00000	55,10	1 322,40
D 741-SLP-AU05 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45							916,80
89	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	146,00	146,00
90	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
91	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,00000	411,70	411,70
92	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,20	124,20
93	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,90	12,90
D 741-SLP-AU15 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná							1 019,50
94	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	146,00	146,00
95	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
96	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,00000	411,70	411,70
97	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,20	124,20
98	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,90	12,90
99	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,00000	55,10	55,10
100	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,00000	47,60	47,60
D 741-SLP-HD05 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45							1 873,70
101	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	146,00	146,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
102	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
103	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,00000	1 368,60	1 368,60
104	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,20	124,20
105	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,90	12,90

D 741-SLP-HD15 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná 1 963,50

106	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	146,00	146,00
107	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
108	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,00000	1 368,60	1 368,60
109	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,20	124,20
110	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,00000	55,10	55,10
111	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,00000	47,60	47,60

D 741-SLR-KA02 Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S 1 685,40

85	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	2,00000	146,00	292,00
86	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	4,00000	222,00	888,00
87	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystoney, RAL 9003, výměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	2,00000	90,70	181,40
88	M	INT25286702	Samořezný keystone RJ45 CAT 6S	KS	4,00000	81,00	324,00

D 741-TNG-AA05 Spínač domovní č.1, bílý, IP20 955,20

123	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	3,00000	144,00	432,00
124	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.1	KS	3,00000	119,30	357,90
125	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	3,00000	55,10	165,30

D 741-TNG-AA09 Spínač domovní č.2S, bílý, IP20 364,70

150	K	741310206	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 2-dvoupólový	kus	1,00000	144,00	144,00
151	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvojpólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.2S	KS	1,00000	120,10	120,10
152	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,00000	68,80	68,80
153	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,00000	31,80	31,80

D 741-TNG-AA13 Spínač domovní č.5, bílý, IP20 782,00

126	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	kus	2,00000	156,00	312,00
127	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.5	KS	2,00000	169,90	339,80
128	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	2,00000	65,10	130,20

D 741-TNG-M45A Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20 5 909,20

164	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	22,00000	158,00	3 476,00
165	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	22,00000	110,60	2 433,20

D 741-TNG-M45B Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací 2 611,40

166	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	2,00000	158,00	316,00
167	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	2,00000	1 147,70	2 295,40

D 741-TNG-RH05 Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý 1 890,10

145	K	741310401	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	1,00000	368,00	368,00
146	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
147	M	ELT10.043.676	Regulátor hlasitosti otočný, s nuceným poslechem po systémy 100V, regulovaný výstupní výkon: 0 - 5 W, šroubové svorky, bílý	KS	1,00000	1 300,10	1 300,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 741-TNG-ZA61 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky							930,60
129	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	3,00000	158,00	474,00
130	M	ELT10.081.243	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	3,00000	152,20	456,60
D 741-TNG-ZA62 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky							1 263,60
131	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	1,00000	158,00	158,00
132	M	ELA10.080.442	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,00000	1 105,60	1 105,60
D 741-TNG-RM01 Rámečky							302,50
133	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	11,00000	27,50	302,50
D 741-TRO-AV05 Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)							2 088,00
62	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pod omítku	m	40,00000	36,50	1 460,00
63	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, příček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,00000	15,70	628,00
D 741-UKC-A002 Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²							554,40
60	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	21,00000	26,40	554,40
D 741-UKC-A006 Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²							379,00
61	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,00000	37,90	379,00
D 749-LGR-KR05 Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová							2 955,00
118	K	741112104	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná bez svorkovnic	kus	1,00000	342,00	342,00
119	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,00000	1 240,00	1 240,00
120	M	ELA054021	Krabička s vyklapacím víkem pro 4 moduly 22,5x45, víko broušený nerez, 120 x 142,5 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA)	KS	1,00000	966,70	966,70
121	M	ELA054001	Krabice instalační kovová, do betonu, dvojité podlahy, nebo do nábytku pro 4 moduly 22,5x45, 77,5 x 114,5 x 57 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA x HLOUBKA), kabelové průchodky pro trubky 20 a 25 mm, IP30/IP40	KS	1,00000	189,60	189,60
122	M	ELA054006	Instalační kit pro montáž do nábytku, nebo zdvojené podlahy pro krabice se 4 moduly 22,5x45	KS	1,00000	216,70	216,70
D 749-PRZ-AA01 Celková prohlídka zařízení							11 000,00
53	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,00000	11 000,00	11 000,00
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							14 035,30
5	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	15,00000	486,00	7 290,00
6	M	PSM7181204-01-NA	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,00000	6 745,30	6 745,30
D HZS-SES-RH1A RH01A - Rozváděč 1NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení							4 467,40
185	M	PVL7180101-SB1-RH30	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,30	815,30
186	M	PVL7180101-KSZ-RH30	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
187	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	4,00000	486,00	1 944,00
188	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,00000	596,90	596,90
D HZS-SES-RH11 RH11 - Rozváděč 1NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení							31 568,90
169	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,00000	1 240,00	1 240,00
172	M	PVL7180101-SB1-RH11	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,30	815,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
175	M	PVL7180101-KSZ-RH11	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
168	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	8,00000	486,00	3 888,00
176	M	ELT10.037.366	Domovní rozváděč pro nástěnnou montáž - na povrch, 3 řady přístrojů, 39 TE, IP30/20, tř. ochr. II, plastové tělo, plastová dvířka, pozinkované lišty, sběrnice PE+N	KS	1,00000	1 708,50	1 708,50
177	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, I _{th} =40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,00000	679,20	679,20
178	M	ELT10.862.310	L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro sítě TN-C-S 400V/230V/50Hz, I _{imp} =20kA (8/20 μs), U _p (5kA)=1000V (8/20 μs), I _{max} =40kA	KS	1,00000	6 667,20	6 667,20
179	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, I _n =10A, I _{Δn} =30mA, charakteristika B, typ AC, I _{raz} =250A/8/20 μs, I _k =10kA	KS	2,00000	2 208,50	4 417,00
180	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, I _n =16A, I _{Δn} =30mA, charakteristika B, typ AC, I _{raz} =250A/8/20 μs, I _k =10kA	KS	5,00000	2 208,50	11 042,50

D M Práce a dodávky M 7 751,90

D 22-M-ROS-AA05 Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V 1 383,30

148	K	220370536	Montáž reproduktoru bez připojeného regulátoru hlasitosti skříňového nástěnného do 6 W	kus	1,00000	361,00	361,00
149	M	DEX03465	Skříň reproduktorová 3-6 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m, frekv. rozsah 130 – 17 000 Hz, rozměry 266×165×76 mm, plast ABS, bílá	KS	1,00000	1 022,30	1 022,30

D 22-M-SDL-UK65 Krimpovací konektor RJ45 cat 6S 1 943,20

83	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	8,00000	180,00	1 440,00
84	M	STNART01183	Krimpovací konektor RJ45, cat. 6S	KS	8,00000	62,90	503,20

D 22-M-SKS-MP05 Měření jednoho portu strukturované kabeláže 484,00

82	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	4,00000	121,00	484,00
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	---------	--------	--------

D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm 785,40

181	K	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnice pro krabice 7x7x5 cm	kus	21,00000	37,40	785,40
-----	---	-----------	---	-----	----------	-------	--------

D 46-M-RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm 3 156,00

182	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,00000	78,90	3 156,00
-----	---	-----------	---	---	----------	-------	----------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 31 245,00

D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby 14 580,00

1	K	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřicích zařízení odborný	hod	15,00000	972,00	14 580,00
---	---	---------	---	-----	----------	--------	-----------

D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize 9 375,00

2	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	15,00000	625,00	9 375,00
---	---	---------	--	-----	----------	--------	----------

D HZS-SKU-AA01 Vyhotovení dokumentace skutečného stavu 7 290,00

3	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	15,00000	486,00	7 290,00
---	---	---------	---	-----	----------	--------	----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

03 - ELEKTRO - B13 - Dílna - Zpracování dřeva, B12 - Sklad

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ: 25878778

DIČ: CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ: 75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

316 117,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	316 117,80	21,00%	66 384,74
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

382 502,54

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

03 - ELEKTRO - B13 - Dílna - Zpracování dřeva, B12 - Sklad

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací 316 117,80

PSV - Práce a dodávky PSV 277 120,90

741-CGT-AB10 - LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20	66 048,00
741-CGT-AB15 - LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20	4 419,20
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	2 024,00
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	9 108,00
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	9 675,00
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	12 180,00
741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6S, volně	16 416,00
741-HDK-VA15 - Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce	7 113,60
741-AUK-PR10 - Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce	1 021,50
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	530,20
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	1 262,40
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	192,80
741-LHD-AA10 - Lišta vkládací bílá, hranatá	22 098,00
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	35 421,60
741-SLP-AU05 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45	916,80
741-SLP-AU15 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná	1 019,50
741-SLP-HD05 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45	1 873,70
741-SLP-HD15 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná	1 963,50
741-SLR-KA02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S	1 685,40
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	955,20
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	364,70
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20	782,00
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	5 909,20
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	2 611,40
741-TNG-RH05 - Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý	1 890,10
741-TNG-ZA61 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky	930,60
741-TNG-ZA62 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky	1 263,60
741-TNG-RM01 - Rámečky	302,50
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	2 088,00
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²	554,40

741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²	379,00
749-LGR-KR05 - Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová	2 955,00
749-PRZ-AA01 - Celková prohlídka zařízení	11 000,00
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	14 129,70
HZS-SES-RH1B - RH01B - Rozváděč 1NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení	4 467,40
HZS-SES-RH12 - RH12 - Rozváděč 1NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	31 568,90
M - Práce a dodávky M	7 751,90
22-M-ROS-AA05 - Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V	1 383,30
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6S	1 943,20
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	484,00
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	785,40
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	3 156,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	31 245,00
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	14 580,00
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	9 375,00
HZS-SKU-AA01 - Vyhotovení dokumentace skutečného stavu	7 290,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

02 - Stavební úpravy dílny kovo a dřevo - 122,123,B12,B13

Soupis:

03 - ELEKTRO - B13 - Dílna - Zpracování dřeva, B12 - Sklad

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

316 117,80

D PSV Práce a dodávky PSV 277 120,90

D 741-CGT-AB10 LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20 66 048,00

183	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	15,00000	389,00	5 835,00
184	M	CGTGBA051	Svítidlo interiérové, přisazené, se zdrojem LED, 51W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PMMA, reflektor matný hliník, těleso ocelový plech, 1498x210x62 mm	KS	15,00000	4 014,20	60 213,00

D 741-CGT-AB15 LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20 4 419,20

56	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	1,00000	389,00	389,00
57	K	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	1,00000	134,00	134,00
58	M	CGTGBA047	Svítidlo interiérové, závěsné, asymetrické, se zdrojem LED, 47W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PLAST, těleso ocelový plech, 1545x245x65 mm	KS	1,00000	3 500,30	3 500,30
59	M	CGTGBZ051	Závěs ke svítidlu	KS	1,00000	395,90	395,90

D 741-CYK-MA15 Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou 2 024,00

64	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	40,00000	31,30	1 252,00
65	M	ELT10.048.186	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	M	40,00000	19,30	772,00

D 741-CYK-MB05 Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou 9 108,00

66	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	180,00000	31,30	5 634,00
67	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	180,00000	19,30	3 474,00

D 741-CYK-MB10 Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou 9 675,00

68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	150,00000	31,30	4 695,00
69	M	ELT10.048.482	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	M	150,00000	33,20	4 980,00

D 741-CYK-ME20 Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou 12 180,00

70	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	70,00000	31,30	2 191,00
71	M	ELT10.049.643	Kabel CYKY-J 5x6 (5C)	M	70,00000	142,70	9 989,00

D 741-DTK-VA65 Kabel datový CAT 6S, volně 16 416,00

80	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	360,00000	31,30	11 268,00
81	M	STNART02279	Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S	M	360,00000	14,30	5 148,00

D 741-HDK-VA15 Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce 7 113,60

112	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,00000	31,30	469,50
113	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,00000	14,20	213,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
114	M	MRN96008865	Kabel metalický, propojovací HDMI 1.4, dělený (šroubovací kruhová spojka male/female), pro minimální průměr trubky 16mm, celková délka 15m	KS	1,00000	6 431,10	6 431,10
D 741-AUK-PR10 Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce							1 021,50
115	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,00000	31,30	469,50
116	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,00000	14,20	213,00
117	M	AVTAV36	Kabel AUDIO, propojovací, stíněná dvoulinka, Průměr izolace vodiče - 1,3 mm, Průměr vnější izolace - 2x3 mm, Impedance 35 Ω/km, Odpor 80 Ω/km	M	15,00000	22,60	339,00
D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdiva							530,20
139	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	11,00000	40,30	443,30
140	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve vsvislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	11,00000	7,90	86,90
D 741-KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdiva							1 262,40
141	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	6,00000	174,00	1 044,00
142	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	6,00000	36,40	218,40
D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdiva							192,80
143	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	4,00000	40,30	161,20
144	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	4,00000	7,90	31,60
D 741-LHD-AA10 Lišta vkládací bílá, hranatá							22 098,00
161	K	741110511	Montáž lišta a kanál vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	250,00000	59,70	14 925,00
162	M	ELT10.155.667	Lišta vkládací PVC s ochrannou lištou, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, KS	M	80,00000	20,60	1 648,00
163	M	ELT10.075.272	Lišta vkládací PVC s ochrannou lištou, 40x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, KS	M	170,00000	32,50	5 525,00
D 741-PPK-AD20 Parapetní kanál plastový 120x55 mm							35 421,60
157	K	741910401	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm s víkem	m	48,00000	189,00	9 072,00
158	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x65 (ŠxV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22.5x45 mm a kabely, jedna komora pro sdělovací kabely	M	48,00000	415,30	19 934,40
159	M	ELT10.068.938	Plastová stínící přička s kovovou fólií 45x10x7 (ŠxVxH)	M	48,00000	106,10	5 092,80
160	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínícího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm2, včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	24,00000	55,10	1 322,40
D 741-SLP-AU05 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45							916,80
89	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	146,00	146,00
90	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
91	M	PANCM35MSSWH	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,00000	411,70	411,70
92	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,20	124,20
93	M	PANCMBAW-X	Záslepka pro 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,90	12,90
D 741-SLP-AU15 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná							1 019,50
94	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	146,00	146,00
95	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
96	M	PANCM35MSSWH	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,00000	411,70	411,70
97	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,20	124,20
98	M	PANCMBAW-X	Záslepka pro 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,90	12,90
99	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,00000	55,10	55,10
100	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,00000	47,60	47,60
D 741-SLP-HD05 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45							1 873,70
101	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	146,00	146,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
102	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
103	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,00000	1 368,60	1 368,60
104	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,20	124,20
105	M	PANCMBAW-X	Záslepka pro 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,90	12,90

D 741-SLP-HD15 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná 1 963,50

106	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	146,00	146,00
107	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
108	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,00000	1 368,60	1 368,60
109	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,20	124,20
110	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,00000	55,10	55,10
111	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,00000	47,60	47,60

D 741-SLR-KA02 Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S 1 685,40

85	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	2,00000	146,00	292,00
86	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	4,00000	222,00	888,00
87	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystoney, RAL 9003, výměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	2,00000	90,70	181,40
88	M	INT25286702	Samořezný keystone RJ45 CAT 6S	KS	4,00000	81,00	324,00

D 741-TNG-AA05 Spínač domovní č.1, bílý, IP20 955,20

123	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	kus	3,00000	144,00	432,00
124	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.1	KS	3,00000	119,30	357,90
125	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	3,00000	55,10	165,30

D 741-TNG-AA09 Spínač domovní č.2S, bílý, IP20 364,70

150	K	741310206	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 2-dvoupólový	kus	1,00000	144,00	144,00
151	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvojpólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.2S	KS	1,00000	120,10	120,10
152	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,00000	68,80	68,80
153	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,00000	31,80	31,80

D 741-TNG-AA13 Spínač domovní č.5, bílý, IP20 782,00

126	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	kus	2,00000	156,00	312,00
127	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.5	KS	2,00000	169,90	339,80
128	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	2,00000	65,10	130,20

D 741-TNG-M45A Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20 5 909,20

164	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	22,00000	158,00	3 476,00
165	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	22,00000	110,60	2 433,20

D 741-TNG-M45B Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací 2 611,40

166	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	2,00000	158,00	316,00
167	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	2,00000	1 147,70	2 295,40

D 741-TNG-RH05 Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý 1 890,10

145	K	741310401	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	1,00000	368,00	368,00
146	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	222,00	222,00
147	M	ELT10.043.676	Regulátor hlasitosti otočný, s nuceným poslechem po systémy 100V, regulovaný výstupní výkon: 0 - 5 W, šroubové svorky, bílý	KS	1,00000	1 300,10	1 300,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 741-TNG-ZA61 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky							930,60
129	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	3,00000	158,00	474,00
130	M	ELT10.081.243	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	3,00000	152,20	456,60
D 741-TNG-ZA62 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky							1 263,60
131	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	1,00000	158,00	158,00
132	M	ELA10.080.442	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,00000	1 105,60	1 105,60
D 741-TNG-RM01 Rámečky							302,50
133	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	11,00000	27,50	302,50
D 741-TRO-AV05 Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)							2 088,00
62	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložená pod omítkou	m	40,00000	36,50	1 460,00
63	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítkou, vhodná pro montáž do dutých zdí, příček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,00000	15,70	628,00
D 741-UKC-A002 Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²							554,40
60	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	21,00000	26,40	554,40
D 741-UKC-A006 Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²							379,00
61	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,00000	37,90	379,00
D 749-LGR-KR05 Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová							2 955,00
118	K	741112104	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná bez svorkovnic	kus	1,00000	342,00	342,00
119	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,00000	1 240,00	1 240,00
120	M	ELA054021	Krabička s vyklapacím víkem pro 4 moduly 22,5x45, víko broušený nerez, 120 x 142,5 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA)	KS	1,00000	966,70	966,70
121	M	ELA054001	Krabice instalační kovová, do betonu, dvojité podlahy, nebo do nábytku pro 4 moduly 22,5x45, 77,5 x 114,5 x 57 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA x HLOUBKA), kabelové průchodky pro trubky 20 a 25 mm, IP30/IP40	KS	1,00000	189,60	189,60
122	M	ELA054006	Instalační kit pro montáž do nábytku, nebo zdvojené podlahy pro krabici se 4 moduly 22,5x45	KS	1,00000	216,70	216,70
D 749-PRZ-AA01 Celková prohlídka zařízení							11 000,00
53	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,00000	11 000,00	11 000,00
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							14 129,70
5	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	15,00000	486,00	7 290,00
6	M	PSM7181204-01-NA	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,00000	6 839,70	6 839,70
D HZS-SES-RH1B RH01B - Rozváděč 1NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení							4 467,40
185	M	PVL7180101-SB1-RH30	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,30	815,30
186	M	PVL7180101-KSZ-RH30	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
187	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	4,00000	486,00	1 944,00
188	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,00000	596,90	596,90
D HZS-SES-RH12 RH12 - Rozváděč 1NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení							31 568,90
169	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,00000	1 240,00	1 240,00
172	M	PVL7180101-SB1-RH12	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,30	815,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
175	M	PVL7180101-KSZ-RH12	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
168	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	8,00000	486,00	3 888,00
176	M	ELT10.037.366	Domovní rozváděč pro nástěnnou montáž - na povrch, 3 řady přístrojů, 39 TE, IP30/20, tř. ochr. II, plastové tělo, plastová dvířka, pozinkované lišty, sběrnice PE+N	KS	1,00000	1 708,50	1 708,50
177	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, I _{th} =40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,00000	679,20	679,20
178	M	ELT10.862.310	L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro sítě TN-C-S 400V/230V/50Hz, I _{imp} =20kA (8/20 μs), Up(5kA)=1000V (8/20 μs), I _{max} =40kA	KS	1,00000	6 667,20	6 667,20
179	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, I _n =10A, I _{Δn} =30mA, charakteristika B, typ AC, I _{raz} =250A/8/20 μs, I _k =10kA	KS	2,00000	2 208,50	4 417,00
180	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, I _n =16A, I _{Δn} =30mA, charakteristika B, typ AC, I _{raz} =250A/8/20 μs, I _k =10kA	KS	5,00000	2 208,50	11 042,50

D M Práce a dodávky M 7 751,90

D 22-M-ROS-AA05 Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V 1 383,30

148	K	220370536	Montáž reproduktoru bez připojeného regulátoru hlasitosti skříňového nástěnného do 6 W	kus	1,00000	361,00	361,00
149	M	DEX03465	Skříň reproduktorová 3-6 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m, frekv. rozsah 130 – 17 000 Hz, rozměry 266×165×76 mm, plast ABS, bílá	KS	1,00000	1 022,30	1 022,30

D 22-M-SDL-UK65 Krimpovací konektor RJ45 cat 6S 1 943,20

83	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	8,00000	180,00	1 440,00
84	M	STNART01183	Krimpovací konektor RJ45, cat. 6S	KS	8,00000	62,90	503,20

D 22-M-SKS-MP05 Měření jednoho portu strukturované kabeláže 484,00

82	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	4,00000	121,00	484,00
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	---------	--------	--------

D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm 785,40

181	K	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnice pro krabice 7x7x5 cm	kus	21,00000	37,40	785,40
-----	---	-----------	---	-----	----------	-------	--------

D 46-M-RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm 3 156,00

182	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,00000	78,90	3 156,00
-----	---	-----------	---	---	----------	-------	----------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 31 245,00

D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby 14 580,00

1	K	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřicích zařízení odborný	hod	15,00000	972,00	14 580,00
---	---	---------	---	-----	----------	--------	-----------

D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize 9 375,00

2	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	15,00000	625,00	9 375,00
---	---	---------	--	-----	----------	--------	----------

D HZS-SKU-AA01 Vyhotovení dokumentace skutečného stavu 7 290,00

3	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	15,00000	486,00	7 290,00
---	---	---------	---	-----	----------	--------	----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

01 - Stavební část

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ:

25878778

DIČ:

CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ:

75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 339 978,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 339 978,73	21,00%	281 395,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 621 374,26

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

01 - Stavební část

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 339 978,73

D1 - místnost č.316	322 858,99
D2 - 006: Úpravy povrchu	124 810,10
D3 - 009: Ostatní konstrukce a práce	5 439,39
D4 - 099: Přesun hmot HSV	4 349,29
D5 - 210: Silnoproud	0,00
D6 - 766: Konstrukce truhlářské	28 653,35
D7 - 776: Podlahy povlakové	123 048,74
D8 - 783: Nátěry	13 743,02
D9 - 784: Malby	22 815,10
D10 - místnost č.317	186 191,47
D2 - 006: Úpravy povrchu	72 728,04
D3 - 009: Ostatní konstrukce a práce	2 975,48
D4 - 099: Přesun hmot HSV	2 418,64
D6 - 766: Konstrukce truhlářské	11 113,39
D7 - 776: Podlahy povlakové	73 239,97
D8 - 783: Nátěry	8 100,13
D9 - 784: Malby	15 615,82
D11 - místnost č.318	438 720,01
D12 - 003: Svislé konstrukce	1 354,28
D2 - 006: Úpravy povrchu	134 373,74
D3 - 009: Ostatní konstrukce a práce	16 214,89
D4 - 099: Přesun hmot HSV	22 040,52
D5 - 210: Silnoproud	0,00
D13 - 721: Vnitřní kanalizace	3 507,25
D14 - 722: Vnitřní vodovod	12 341,39
D15 - 723: Vnitřní plynovod	10 855,04
D16 - 725: Zařizovací předměty	9 063,28
D17 - 751: Vzduchotechnika	2 361,30
D18 - 762: Konstrukce tesařské	740,68
D19 - 763: Konstrukce montované	1 281,77
D6 - 766: Konstrukce truhlářské	63 586,70

D7 - 776: Podlahy povlakové	118 680,96
D20 - 781: Obklady keramické	5 461,53
D8 - 783: Nátěry	13 743,02
D9 - 784: Malby	23 113,66
D21 - místnost č.319	224 143,26
D12 - 003: Svislé konstrukce	902,85
D2 - 006: Úpravy povrchu	79 806,38
D3 - 009: Ostatní konstrukce a práce	3 926,43
D4 - 099: Přesun hmot HSV	3 844,36
D13 - 721: Vnitřní kanalizace	753,54
D14 - 722: Vnitřní vodovod	2 262,69
D16 - 725: Zařizovací předměty	3 730,86
D6 - 766: Konstrukce truhlářské	21 704,52
D7 - 776: Podlahy povlakové	78 059,35
D20 - 781: Obklady keramické	4 062,56
D8 - 783: Nátěry	8 844,55
D9 - 784: Malby	16 245,17
D22 - Vedlejší a doplňkové rozpočtové náklady	168 065,00
D23 - VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady	168 065,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

01 - Stavební část

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 339 978,73

D	D1		místnost č.316				322 858,99
D	D2		006: Úpravy povrchu				124 810,10
1	K	612315223A	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách zapravení děr po původních kotvách pro uchycení tabule	kpl	1,00000	694,50	694,50
2	K	632453332	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 30/37	m2	81,15000	1 527,90	123 989,09
3	K	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,01320	9 584,10	126,51
D	D3		009: Ostatní konstrukce a práce				5 439,39
1	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	81,15000	62,51	5 072,69
2	K	974042544	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 70 mm š do 150 mm	m	2,20000	166,68	366,70
D	D4		099: Přesun hmot HSV				4 349,29
1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,42000	1 111,20	466,70
2	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	8,40000	2,08	17,47
3	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,42000	371,74	156,13
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,42000	944,52	396,70
5	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	6,17400	536,49	3 312,29
D	D5		210: Silnoproud				0,00
1	K	210-001	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00000	0,00	0,00
D	D6		766: Konstrukce truhlářské				28 653,35
1	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	868,13	868,13
2	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	902,85	902,85
3	K	61162934B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 80x197cm	kus	1,00000	7 917,30	7 917,30
4	K	61162936B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 90x197cm	kus	1,00000	8 056,20	8 056,20
5	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	2,00000	361,14	722,28
6	K	H 766-998011	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek	kus	2,00000	625,05	1 250,10
7	K	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	2,00000	48,62	97,24
8	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	2,00000	69,45	138,90
9	K	766-835001	DMTŽ stávajících okenních rolet kompl vč likvidace - elektricky ovládané rolety vč plechového kastlíku	m2	19,29500	347,25	6 700,19
10	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,04000	50 004,00	2 000,16
D	D7		776: Podlahy povlakové				123 048,74
1	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	81,15000	13,89	1 127,17

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	81,15000	25,00	2 028,75
3	K	776141121	Vyrovnaní podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	81,15000	270,86	21 980,29
4	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	81,15000	55,56	4 508,69
5	K	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	81,15000	333,36	27 052,16
6	K	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	88,08450	583,38	51 386,74
7	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	34,25000	13,89	475,73
8	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	34,25000	76,40	2 616,70
9	K	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásku z podlahoviny	m	35,96250	83,34	2 997,11
10	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	1,70000	69,45	118,07
11	K	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	2,00000	409,76	819,52
12	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	34,25000	34,73	1 189,50
13	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	81,15000	55,56	4 508,69
14	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,55600	4 028,10	2 239,62

D D8 783: Nátěry 13 743,02

1	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	2,39500	118,07	282,78
2	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	2,39500	141,68	339,32
3	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,39500	125,01	299,40
4	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	2,39500	125,01	299,40
5	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,39500	131,96	316,04
6	K	783601345	Odmaštění litinových otopných těles odmašťovačem vodou ředitelným před provedením nátěru	m2	23,75000	118,07	2 804,16
7	K	783601441	Ometením litinových otopných těles před provedením nátěru	m2	23,75000	20,84	494,95
8	K	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	23,75000	125,01	2 968,99
9	K	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	23,75000	250,02	5 937,98

D D9 784: Malby 22 815,10

1	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	207,00580	27,78	5 750,62
2	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	207,00580	20,84	4 314,00
3	K	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	2,00000	361,14	722,28
4	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	22,64400	30,56	692,00
5	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9,00000	34,73	312,57
6	K	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	32,26145	2,78	89,69
7	K	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	83,97900	6,95	583,65
8	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěrzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	207,00580	50,00	10 350,29

D D10 místnost č.317 186 191,47

D D2 006: Úpravy povrchu 72 728,04

3	K	632453332	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 30/37	m2	47,60000	1 527,90	72 728,04
---	---	-----------	--	----	----------	----------	-----------

D D3 009: Ostatní konstrukce a práce 2 975,48

1	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	47,60000	62,51	2 975,48
---	---	-----------	---	----	----------	-------	----------

D D4 099: Přesun hmot HSV 2 418,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,22000	1 111,20	244,46
2	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	4,40000	2,08	9,15
3	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,22000	371,74	81,78
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	0,22000	944,52	207,79
5	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	3,49580	536,49	1 875,46

D D6 766: Konstrukce truhlářské 11 113,39

1	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	902,85	902,85
2	K	61162936B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 90x197cm	kus	1,00000	8 056,20	8 056,20
3	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	1,00000	361,14	361,14
4	K	H 766-998011	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek	kus	1,00000	625,05	625,05
5	K	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	1,00000	48,62	48,62
6	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	1,00000	69,45	69,45
7	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,02100	50 004,00	1 050,08

D D7 776: Podlahy povlakové 73 239,97

1	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	47,60000	13,89	661,16
2	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	47,60000	25,00	1 190,00
3	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	47,60000	270,86	12 892,94
4	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	47,60000	55,56	2 644,66
5	K	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	47,60000	333,36	15 867,94
6	K	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	52,03296	583,38	30 354,99
7	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	24,44000	13,89	339,47
8	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	24,44000	76,40	1 867,22
9	K	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinylu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásku z podlahoviny	m	25,66200	83,34	2 138,67
10	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	0,90000	69,45	62,51
11	K	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	1,00000	409,76	409,76
12	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	24,44000	34,73	848,80
13	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	47,60000	55,56	2 644,66
14	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,32700	4 028,10	1 317,19

D D8 783: Nátěry 8 100,13

1	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	1,21000	118,07	142,86
2	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	1,21000	141,68	171,43
3	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,21000	125,01	151,26
4	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	1,21000	125,01	151,26
5	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	1,21000	131,96	159,67
6	K	783601345	Odmaštění litinových otopných těles odmašťovačem vodou ředitelným před provedením nátěru	m2	14,25000	118,07	1 682,50
7	K	783601441	Ometením litinových otopných těles před provedením nátěru	m2	14,25000	20,84	296,97
8	K	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	14,25000	125,01	1 781,39
9	K	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	14,25000	250,02	3 562,79

D D9 784: Malby 15 615,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
1	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	141,17270	27,78	3 921,78
2	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	141,17270	20,84	2 942,04
3	K	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	2,00000	361,14	722,28
4	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	13,35000	30,56	407,98
5	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	5,40000	34,73	187,54
6	K	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	18,75000	2,78	52,13
7	K	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	46,53600	6,95	323,43
8	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně oteruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	141,17270	50,00	7 058,64

D D11 místnost č.318 438 720,01

D D12 003: Svislé konstrukce 1 354,28

1	K	340271045	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárnicemi pórobetonovými tl 150 mm	m2	1,50000	902,85	1 354,28
---	---	-----------	--	----	---------	--------	----------

D D2 006: Úpravy povrchu 134 373,74

1	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,00000	1 939,04	1 939,04
2	K	612315223A	Vápenná štuková omítka malých ploch do 1,0 m2 na stěnách zapravení děr po původních kotvách pro uchycení tabule	kpl	1,00000	694,50	694,50
3	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	5,75000	111,12	638,94
4	K	632453332	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 30/37	m2	78,00000	1 527,90	119 176,20
5	K	631311121	Doplnění dosavadních mazanin betonem prostým plochy do 1 m2 tloušťky do 80 mm	m3	0,02028	9 584,10	194,37
6	K	631342212	Cementová litá pěna tl do 80 mm objemové hmotnosti 600 kg/m3	m3	0,17640	5 417,10	955,58
7	K	632452431	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m2 tl do 30 mm	m2	3,30000	402,81	1 329,27
8	K	632452441	Doplnění cementového potěru hlazeného pl do 4 m2 tl do 40 mm	m2	2,61000	479,21	1 250,74
9	K	699-835301	Zapravení děr po závěsech původní VZT ve stropích maltou	kpl	1,00000	8 195,10	8 195,10

D D3 009: Ostatní konstrukce a práce 16 214,89

1	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	14,50000	69,45	1 007,03
2	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	81,15000	62,51	5 072,69
3	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	2,40000	69,45	166,68
4	K	962032431	Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC do 1 m3	m3	1,26400	833,40	1 053,42
5	K	965042131	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	0,59250	1 666,80	987,58
6	K	971038621	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárnic nebo příčkových pl do 4 m2 tl do 100 mm	m2	1,50000	451,43	677,15
7	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	4,26250	62,51	266,45
8	K	969-835301	Bourání podlahového kanálku s lemováním ocel L profilem kompl - vč bodově nataveného krytí ocel plechem š do 300mm, hmotnost do 15kg/bm	mb	12,60000	388,92	4 900,39
9	K	969-835303	DMTŽ plechových skříňek rozm 1235 / 750 / 800mm	kus	6,00000	347,25	2 083,50

D D4 099: Přesun hmot HSV 22 040,52

1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	7,53591	1 111,20	8 373,90
2	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	150,72000	2,08	313,50
3	K	997013511	Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	7,53591	371,74	2 801,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směšného kód odpadu 170 904	t	7,53591	944,52	7 117,82
5	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	6,40067	536,49	3 433,90
D		D5	210: Silnoproud				0,00
1	K	210-003	Elektroinstalace - dle samostatného rozpočtu	soubor	1,00000	0,00	0,00
D		D13	721: Vnitřní kanalizace				3 507,25
1	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	15,00000	68,06	1 020,90
2	K	721-835201	Zaslepení kanaliz potrubí do D 50 mm (příprava pro katedru)	kus	1,00000	123,62	123,62
3	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	3,50000	590,33	2 066,16
4	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	2,00000	108,34	216,68
5	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	3,50000	20,84	72,94
6	K	998721102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	t	0,00100	6 945,00	6,95
D		D14	722: Vnitřní vodovod				12 341,39
1	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	21,00000	76,40	1 604,40
2	K	722130802	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 40	m	2,00000	83,34	166,68
4	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	10,00000	402,81	4 028,10
5	K	722174912	Potrubí plastové sestavení rozvodů D do 20 mm	m	10,00000	69,45	694,50
6	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubici z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	10,00000	83,34	833,40
7	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	6,00000	277,80	1 666,80
8	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	4,00000	222,24	888,96
9	K	722-316001	D+M 3-cestný směšvací termostatický ventil DN 15	kus	1,00000	2 083,50	2 083,50
10	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	10,00000	16,67	166,70
11	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	10,00000	13,89	138,90
12	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,01000	6 945,00	69,45
D		D15	723: Vnitřní plynovod				10 855,04
1	K	723120804	Demontáž potrubí ocelové závitové svařované do DN 25	m	53,00000	83,34	4 417,02
2	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	1,00000	972,30	972,30
3	K	723-835001	Zaslepení zavařením stáv potrubí po demontáži do DN 25	kpl	1,00000	4 167,00	4 167,00
4	K	734200812	Demontáž armatury závitové s jedním závitem do G 1	kus	15,00000	83,34	1 250,10
5	K	998723102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní plynovod v objektech v do 12 m	t	0,00700	6 945,00	48,62
D		D16	725: Zařizovací předměty				9 063,28
1	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00000	111,12	111,12
2	K	725210982	Opravy umyvadel odmontování zápachové uzávěrky	kus	1,00000	62,51	62,51
3	K	725219102	Připojení umyvadla a dřezu do umyv. skříňky ozn. T6 vč D+M 4ks kulového kohoutu rohového	soubor	1,00000	3 889,20	3 889,20
5	K	725310823	Demontáž dřez jednoduchý vestavěný v kuchyňských sestavách bez výtokových armatur	soubor	6,00000	166,68	1 000,08
6	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	7,00000	62,51	437,57
7	K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	2,00000	284,75	569,50
8	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ a dřezové stojánkové	kus	2,00000	236,13	472,26
9	K	H 725-990401	DOD baterie umyvadlová stojánková páková	kus	1,00000	1 250,10	1 250,10
9	K	H 725-990402	DOD baterie dřezová stojánková páková	kus	1,00000	833,40	833,40
10	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	2,00000	152,79	305,58
11	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,01900	6 945,00	131,96
D		D17	751: Vzduchotechnika				2 361,30
1	K	751510815	Demontáž vzduchotechnického potrubí pozink čtyřhranného průřezu do 0,50 m2	m	8,50000	277,80	2 361,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D D18			762: Konstrukce tesařské				740,68
1	K	762510819	Demontáž kce podkladové z desek cementotřískových tl přes 20 mm na sraz lepených	m2	5,92500	125,01	740,68
D D19			763: Konstrukce montované				1 281,77
1	K	763231121A	Sádrovláknitý podhled přípevněný na stropní -kci lepením, plochy do 1,5m2	m2	1,00000	1 250,10	1 250,10
16	K	998763302	Přesun hmot tonážní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,01900	1 666,80	31,67
D D6			766: Konstrukce truhlářské				63 586,70
1	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	868,13	868,13
2	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	902,85	902,85
3	K	61162934B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 80x197cm	kus	1,00000	7 917,30	7 917,30
4	K	61162936B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 90x197cm	kus	1,00000	8 056,20	8 056,20
5	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	2,00000	361,14	722,28
6	K	H 766-998011	DOD dveřní kování kompl - klika, štitky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek	kus	2,00000	625,05	1 250,10
7	K	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	2,00000	48,62	97,24
8	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	2,00000	69,45	138,90
9	K	766-835311	D+M umyvadlová skříňka 1450x500mm, v 800mm kompl - postforming prac deska tl.50mm se zápuštným oválným umyvadlem a dřežem nerez - povrch HPL barva UNI (dle výběru investora)	kus	1,00000	12 362,10	12 362,10
10	K	766-835001	DMTŽ stávajících okenních rolet kompl vč likvidace - elektricky ovládané rolety vč plechového kastlíku	m2	19,29500	347,25	6 700,19
11	K	766812820A	Demontáž pracovních n kuchyňských linek dřevěných nebo kovových délky do 1,5 m	kus	12,00000	722,28	8 667,36
12	K	766-835301	DMTŽ dřevěných stolů ukotvených do podlahy přes prkno š100 mm kompl - ukotvené do podlahy, L 2000mm	kus	12,00000	944,52	11 334,24
13	K	766-835302	DMTŽ učitelské katedry rozm 2700/750 mm kompl - vč odpojení od kanalizace, vody, plynu a elektroinstalace	kus	1,00000	2 569,65	2 569,65
14	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,04000	50 004,00	2 000,16
D D7			776: Podlahy povlakové				118 680,96
1	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	78,00000	13,89	1 083,42
2	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	78,00000	25,00	1 950,00
3	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	78,00000	270,86	21 127,08
4	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	78,00000	55,56	4 333,68
5	K	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	78,00000	333,36	26 002,08
6	K	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tl zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	84,78540	583,38	49 462,11
7	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	34,35000	13,89	477,12
8	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	34,35000	76,40	2 624,34
9	K	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásku z podlahoviny	m	36,06750	83,34	3 005,87
10	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	1,70000	69,45	118,07
11	K	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	2,00000	409,76	819,52
12	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	34,35000	34,73	1 192,98
13	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	78,00000	55,56	4 333,68
14	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,53400	4 028,10	2 151,01
D D20			781: Obklady keramické				5 461,53
1	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	4,12500	500,04	2 062,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2	K	59761039	obkládačky keramické koupelňové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	4,29000	402,81	1 728,05
3	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	4,12500	69,45	286,48
4	K	781479194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za nerovný povrch	m2	4,12500	104,18	429,74
5	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	5,75000	111,12	638,94
6	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	4,12500	25,00	103,13
7	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	0,10200	2 083,50	212,52

D D8 783: Nátěry 13 743,02

1	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	2,39500	118,07	282,78
2	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	2,39500	141,68	339,32
3	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,39500	125,01	299,40
4	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	2,39500	125,01	299,40
5	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,39500	131,96	316,04
6	K	783601345	Odmaštění litinových otopných těles odmašťovačem vodou ředitelným před provedením nátěru	m2	23,75000	118,07	2 804,16
7	K	783601441	Ometením litinových otopných těles před provedením nátěru	m2	23,75000	20,84	494,95
8	K	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	23,75000	125,01	2 968,99
9	K	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	23,75000	250,02	5 937,98

D D9 784: Malby 23 113,66

1	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,99100	27,78	5 639,09
2	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,99100	20,84	4 230,33
3	K	784161221	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	2,00000	361,14	722,28
4	K	784161231	Lokální vyrovnaní podkladu sádrovou stěrkou plochy do 1,0 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	1,00000	694,50	694,50
5	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	22,64400	30,56	692,00
6	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	9,00000	34,73	312,57
7	K	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	32,26145	2,78	89,69
8	K	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	83,97900	6,95	583,65
9	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně otěruvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	202,99100	50,00	10 149,55

D D21 místnost č.319 224 143,26

D D12 003: Svislé konstrukce 902,85

1	K	340271045	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárnici pórobetonovými tl 150 mm	m2	1,00000	902,85	902,85
---	---	-----------	--	----	---------	--------	--------

D D2 006: Úpravy povrchu 79 806,38

1	K	612325225	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách	kus	1,00000	1 939,04	1 939,04
2	K	619995001	Začištění omítek kolem oken, dveří, podlah nebo obkladů	m	5,00000	111,12	555,60
3	K	632453332	Potěr betonový samonivelační tl do 30 mm tř. C 30/37	m2	50,60000	1 527,90	77 311,74

D D3 009: Ostatní konstrukce a práce 3 926,43

1	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	50,60000	62,51	3 163,01
2	K	971038621	Vybourání otvorů ve zdivu z dutých tvárnici nebo příčkových pl do 4 m2 tl do 100 mm	m2	1,00000	451,43	451,43
3	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	4,99100	62,51	311,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		D4	099: Přesun hmot HSV				3 844,36
1	K	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 12 m ručně	t	0,73513	1 111,20	816,88
2	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	14,70000	2,08	30,58
3	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	0,73513	371,74	273,28
4	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 170 904	t	0,73513	944,52	694,34
5	K	998018002	Přesun hmot ruční pro budovy v do 12 m	t	3,78251	536,49	2 029,28
D		D13	721: Vnitřní kanalizace				753,54
1	K	721171803	Demontáž potrubí z PVC do D 75	m	0,50000	68,06	34,03
2	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	1,00000	590,33	590,33
3	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,00000	108,34	108,34
4	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	1,00000	20,84	20,84
D		D14	722: Vnitřní vodovod				2 262,69
1	K	722130801	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 25	m	1,00000	76,40	76,40
2	K	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	2,00000	402,81	805,62
3	K	722174912	Potrubí plastové sestavení rozvodů D do 20 mm	m	2,00000	69,45	138,90
4	K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubnicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	2,00000	83,34	166,68
5	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	2,00000	277,80	555,60
6	K	722220111	Nástěnka pro výtokový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	2,00000	222,24	444,48
7	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	2,00000	16,67	33,34
8	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	2,00000	13,89	27,78
9	K	998722102	Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	t	0,00200	6 945,00	13,89
D		D16	725: Zařizovací předměty				3 730,86
1	K	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,00000	111,12	111,12
2	K	725210982	Opravy umyvadel odmontování zápachové uzávěrky	kus	1,00000	62,51	62,51
3	K	725219102.1	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva vč D+M 2ks kulového kohoutu rohového	soubor	1,00000	500,04	500,04
4	K	H 725-990101	DOD umyvadlo 50cm	kus	1,00000	1 250,10	1 250,10
5	K	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,00000	62,51	62,51
6	K	725829131.1	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2 ostatní typ	kus	1,00000	216,68	216,68
7	K	H 725-990401	DOD baterie umyvadlová stojánková páková	kus	1,00000	1 250,10	1 250,10
8	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	1,00000	152,79	152,79
9	K	998725102	Přesun hmot tonážní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	t	0,01800	6 945,00	125,01
D		D6	766: Konstrukce truhlářské				21 704,52
1	K	766660001	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š do 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	868,13	868,13
2	K	766660002	Montáž dveřních křidel otvíravých 1křídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	902,85	902,85
3	K	61162930B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 60x197cm	kus	1,00000	7 917,30	7 917,30
4	K	61162936B	dveře vnitřní hladké laminované šedé HPL plné 1křídle 90x197cm	kus	1,00000	8 056,20	8 056,20
5	K	766660722	Montáž dveřního kování - zámku	kus	2,00000	361,14	722,28
6	K	H 766-998011	DOD dveřní kování kompl - klika, štítky-kartáčovaný nerez, vložkový zámek	kus	2,00000	625,05	1 250,10
7	K	766662811	Demontáž truhlářských prahů dveří jednokřídlových	kus	1,00000	48,62	48,62
8	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	2,00000	69,45	138,90
9	K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,03600	50 004,00	1 800,14
D		D7	776: Podlahy povlakové				78 059,35
1	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	50,60000	13,89	702,83

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
2	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	50,60000	25,00	1 265,00
3	K	776141121	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	50,60000	270,86	13 705,52
4	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	50,60000	55,56	2 811,34
5	K	776241121	Lepení vzorovaných pásů ze sametového vinylu	m2	50,60000	333,36	16 868,02
6	K	H 776-002	DOD podlaha kompaktní povlaková vinylová zátěžová, tl.2,0 mm, tř zátěže 34/43 - nášlapná PU ochranná vrstva tl.0,7 mm, R9	m2	55,24848	583,38	32 230,86
7	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	24,00000	13,89	333,36
8	K	776411111	Montáž obvodových soklíků výšky do 80 mm	m	25,22000	76,40	1 926,81
9	K	H 776-001	DOD lišta podkladní soklová k podlahám z vinilu - k nalepení na stěnu pro vložení řezaného pásku z podlahoviny	m	26,48100	83,34	2 206,93
10	K	776421312	Montáž přechodových šroubovaných lišt	m	1,50000	69,45	104,18
11	K	55343118B	profil přechodový narážecí broušená nerez	m	2,00000	409,76	819,52
12	K	776421711	Vložení nařezaných pásků z podlahoviny do lišt	m	25,22000	34,73	875,89
13	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	50,60000	55,56	2 811,34
14	K	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	0,34700	4 028,10	1 397,75

D D20 781: Obklady keramické 4 062,56

1	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3,00000	500,04	1 500,12
2	K	59761039	obkládačky keramické koupelnové (bílé i barevné) přes 22 do 25 ks/m2	m2	3,12000	402,81	1 256,77
3	K	781479191	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	3,00000	69,45	208,35
4	K	781479194	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za nerovný povrch	m2	3,00000	104,18	312,54
5	K	781494511	Plastové profily ukončovací lepené flexibilním lepidlem	m	5,00000	111,12	555,60
6	K	781495111	Penetrace podkladu vnitřních obkladů	m2	3,00000	25,00	75,00
7	K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	0,07400	2 083,50	154,18

D D8 783: Nátěry 8 844,55

1	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	2,37000	118,07	279,83
2	K	783306807	Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí odstraňovačem nátěrů	m2	2,37000	141,68	335,78
3	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,37000	125,01	296,27
4	K	783315101	Mezinátěr jednonásobný syntetický standardní zámečnických konstrukcí	m2	2,37000	125,01	296,27
5	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	2,37000	131,96	312,75
6	K	783601345	Odmaštění litinových otopných těles odmašťovačem vodou ředitelným před provedením nátěru	m2	14,25000	118,07	1 682,50
7	K	783601441	Ometením litinových otopných těles před provedením nátěru	m2	14,25000	20,84	296,97
8	K	783614141	Základní jednonásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	14,25000	125,01	1 781,39
9	K	783617147	Krycí dvojnásobný syntetický nátěr litinových otopných těles	m2	14,25000	250,02	3 562,79

D D9 784: Malby 16 245,17

1	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,55440	27,78	4 099,06
2	K	784121011	Rozmývání podkladu po oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,55440	20,84	3 075,03
3	K	784161221	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,5 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	2,00000	361,14	722,28
4	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech výšky do 3,80 m	m2	13,35000	30,56	407,98
5	K	784171121	Zakrytí vnitřních ploch konstrukcí nebo prvků v místnostech výšky do 3,80 m	m2	5,40000	34,73	187,54
6	K	58124845	Fólie pro malířské potřeby zakrývací, PG 4022-20, 40μ, 4 x 5 m	m2	18,75000	2,78	52,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
7	K	58124841	Páska pro malířské potřeby UV PVC, PG 4011-50, 50mm x 33 m	m	46,53600	6,95	323,43
8	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra výborně ošetřuvzdorných v místnostech výšky do 3,80 m	m2	147,55440	50,00	7 377,72

D D22 Vedlejší a doplňkové rozpočtové náklady 168 065,00

D D23 VRN: Vedlejší a ostatní rozpočtové náklady 168 065,00

1	K	030001000	Zařízení staveniště	...	1,00000	98 615,00	98 615,00
2	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost, dokumentace skutečného provedení	...	1,00000	69 450,00	69 450,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

02 - ELEKTRO - 316 - Učebna přírodopisu, 317 - Kabinet

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ: 00303640

DIČ: CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ: 25878778

DIČ: CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ: 75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

316 146,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	316 146,87	21,00%	66 390,84
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

382 537,71

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

02 - ELEKTRO - 316 - Učebna přírodopisu, 317 - Kabinet

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

316 146,87

PSV - Práce a dodávky PSV

277 144,61

741-CGT-AB10 - LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20	66 046,95
741-CGT-AB15 - LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20	4 418,83
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	2 022,40
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	9 100,80
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	9 667,50
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	10 434,00
741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6S, volně	14 579,20
741-HDK-VA15 - Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce	7 060,32
741-AUK-PR10 - Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce	968,85
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	530,20
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	1 260,12
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	192,80
741-LHD-AA10 - Lišta vkládací bílá, hranatá	20 257,70
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	35 419,20
741-SLP-AU05 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45	916,33
741-SLP-AU15 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná	1 019,11
741-SLP-HD05 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45	1 873,21
741-SLP-HD15 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná	1 963,07
741-SLR-KA02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S	1 683,74
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	954,66
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	364,48
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20	781,98
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	5 916,02
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	2 612,16
741-TNG-RH05 - Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý	1 889,87
741-TNG-ZA61 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky	931,74
741-TNG-ZA62 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky	310,58
741-TNG-RM01 - Rámečky	302,50
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	2 089,20
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²	554,19
741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²	379,20

749-LGR-KR05 - Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová	2 957,18
749-PRZ-AA01 - Celková prohlídka zařízení	10 973,10
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	14 047,93
HZS-SES-RH03 - RH03 - Rozváděč 3NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení	4 467,99
HZS-SES-RH31 - RH31 - Rozváděč 3NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	38 197,50
M - Práce a dodávky M	7 749,76
22-M-ROS-AA05 - Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V	1 383,44
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6S	1 942,40
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	483,36
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	784,56
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	3 156,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	31 252,50
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	14 584,50
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	9 375,75
HZS-SKU-AA01 - Vyhotovení dokumentace skutečného stavu	7 292,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

02 - ELEKTRO - 316 - Učebna přírodopisu, 317 - Kabinet

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

316 146,87

D PSV Práce a dodávky PSV 277 144,61

D 741-CGT-AB10 LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20 66 046,95

183	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	15,00000	388,92	5 833,80
184	M	CGTGBA051	Svítidlo interiérové, přisazené, se zdrojem LED, 51W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PMMA, reflektor matný hliník, těleso ocelový plech, 1498x210x62 mm	KS	15,00000	4 014,21	60 213,15

D 741-CGT-AB15 LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20 4 418,83

56	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	1,00000	388,92	388,92
57	K	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	1,00000	133,76	133,76
58	M	CGTGBA047	Svítidlo interiérové, závěsné, asymetrické, se zdrojem LED, 47W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PLAST, těleso ocelový plech, 1545x245x65 mm	KS	1,00000	3 500,28	3 500,28
59	M	CGTGBZ051	Závěs ke svítidlu	KS	1,00000	395,87	395,87

D 741-CYK-MA15 Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou 2 022,40

64	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	40,00000	31,25	1 250,00
65	M	ELT10.048.186	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	M	40,00000	19,31	772,40

D 741-CYK-MB05 Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou 9 100,80

66	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	180,00000	31,25	5 625,00
67	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	180,00000	19,31	3 475,80

D 741-CYK-MB10 Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou 9 667,50

68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	150,00000	31,25	4 687,50
69	M	ELT10.048.482	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	M	150,00000	33,20	4 980,00

D 741-CYK-ME20 Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou 10 434,00

70	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítkou plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	60,00000	31,25	1 875,00
71	M	ELT10.049.643	Kabel CYKY-J 5x6 (5C)	M	60,00000	142,65	8 559,00

D 741-DTK-VA65 Kabel datový CAT 6S, volně 14 579,20

80	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	320,00000	31,25	10 000,00
81	M	STNART02279	Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S	M	320,00000	14,31	4 579,20

D 741-HDK-VA15 Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce 7 060,32

112	K	741124701.1	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,00000	27,78	416,70
113	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,00000	14,17	212,55

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
114	M	MRN96008865	Kabel metalický, propojovací HDMI 1.4, dělený (šroubovací kruhová spojka male/female), pro minimální průměr trubky 16mm, celková délka 15m	KS	1,00000	6 431,07	6 431,07
D 741-AUK-PR10 Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce							968,85
115	K	741124701.1	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,00000	27,78	416,70
116	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,00000	14,17	212,55
117	M	AVTAV36	Kabel AUDIO, propojovací, stíněná dvoulinka, Průměr izolace vodiče - 1,3 mm, Průměr vnější izolace - 2x3 mm, Impedance 35 Ω/km, Odpor 80 Ω/km	M	15,00000	22,64	339,60
D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdiva							530,20
139	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	11,00000	40,28	443,08
140	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve vsvislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	11,00000	7,92	87,12
D 741-KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdiva							1 260,12
141	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	6,00000	173,63	1 041,78
142	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	6,00000	36,39	218,34
D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdiva							192,80
143	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	4,00000	40,28	161,12
144	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	4,00000	7,92	31,68
D 741-LHD-AA10 Lišta vkládací bílá, hranatá							20 257,70
161	K	741110511	Montáž lišta a kanál vkládací šířky do 60 mm s víčkem	m	230,00000	59,73	13 737,90
162	M	ELT10.155.667	Lišta vkládací PVC s ochrannou lištou, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, KS	M	80,00000	20,56	1 644,80
163	M	ELT10.075.272	Lišta vkládací PVC s ochrannou lištou, 40x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, KS	M	150,00000	32,50	4 875,00
D 741-PPK-AD20 Parapetní kanál plastový 120x55 mm							35 419,20
157	K	741910401	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm s víkem	m	48,00000	188,90	9 067,20
158	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x65 (ŠxV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22.5x45 mm a kabely, jedna komora pro sdělovací kabely	M	48,00000	415,31	19 934,88
159	M	ELT10.068.938	Plastová stínící přička s kovovou fólií 45x10x7 (ŠxVxH)	M	48,00000	106,12	5 093,76
160	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínícího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm2, včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	24,00000	55,14	1 323,36
D 741-SLP-AU05 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45							916,33
89	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	145,85	145,85
90	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
91	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,00000	411,70	411,70
92	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,18	124,18
93	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,92	12,92
D 741-SLP-AU15 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná							1 019,11
94	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	145,85	145,85
95	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
96	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,00000	411,70	411,70
97	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,18	124,18
98	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,92	12,92
99	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,00000	55,14	55,14
100	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,00000	47,64	47,64
D 741-SLP-HD05 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45							1 873,21
101	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	145,85	145,85

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
102	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
103	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,00000	1 368,58	1 368,58
104	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,18	124,18
105	M	PANCMBAW-X	Záslepka 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,92	12,92

D 741-SLP-HD15 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná 1 963,07

106	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	145,85	145,85
107	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
108	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,00000	1 368,58	1 368,58
109	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,18	124,18
110	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,00000	55,14	55,14
111	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,00000	47,64	47,64

D 741-SLR-KA02 Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S 1 683,74

85	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	2,00000	145,85	291,70
86	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	4,00000	221,68	886,72
87	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystoney, RAL 9003, výměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	2,00000	90,70	181,40
88	M	INT25286702	Samořezný keystone RJ45 CAT 6S	KS	4,00000	80,98	323,92

D 741-TNG-AA05 Spínač domovní č.1, bílý, IP20 954,66

123	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopolový	kus	3,00000	143,76	431,28
124	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.1	KS	3,00000	119,32	357,96
125	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	3,00000	55,14	165,42

D 741-TNG-AA09 Spínač domovní č.2S, bílý, IP20 364,48

150	K	741310206	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 2-dvoupólový	kus	1,00000	143,76	143,76
151	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvojpólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.2S	KS	1,00000	120,15	120,15
152	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čirým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,00000	68,76	68,76
153	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,00000	31,81	31,81

D 741-TNG-AA13 Spínač domovní č.5, bílý, IP20 781,98

126	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	kus	2,00000	155,98	311,96
127	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.5	KS	2,00000	169,87	339,74
128	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	2,00000	65,14	130,28

D 741-TNG-M45A Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20 5 916,02

164	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	22,00000	158,35	3 483,70
165	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	22,00000	110,56	2 432,32

D 741-TNG-M45B Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací 2 612,16

166	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	2,00000	158,35	316,70
167	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	2,00000	1 147,73	2 295,46

D 741-TNG-RH05 Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý 1 889,87

145	K	741310401	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	1,00000	368,09	368,09
146	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
147	M	ELT10.043.676	Regulátor hlasitosti otočný, s nuceným poslechem po systému 100V, regulovaný výstupní výkon: 0 - 5 W, šroubové svorky, bílý	KS	1,00000	1 300,10	1 300,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 741-TNG-ZA61 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky							931,74
129	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	3,00000	158,35	475,05
130	M	ELT10.081.243	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	3,00000	152,23	456,69
D 741-TNG-ZA62 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky							310,58
131	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	1,00000	158,35	158,35
132	M	ELA10.080.442	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,00000	152,23	152,23
D 741-TNG-RM01 Rámečky							302,50
133	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	11,00000	27,50	302,50
D 741-TRO-AV05 Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)							2 089,20
62	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pod omítku	m	40,00000	36,53	1 461,20
63	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítku, vhodná pro montáž do dutých zdí, příček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,00000	15,70	628,00
D 741-UKC-A002 Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm2							554,19
60	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	21,00000	26,39	554,19
D 741-UKC-A006 Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm2							379,20
61	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm2 v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,00000	37,92	379,20
D 749-LGR-KR05 Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová							2 957,18
118	K	741112104	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná bez svorkovnic	kus	1,00000	342,39	342,39
119	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,00000	1 241,77	1 241,77
120	M	ELA054021	Krabička s vyklapacím víkem pro 4 moduly 22,5x45, víko broušený nerez, 120 x 142,5 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA)	KS	1,00000	966,74	966,74
121	M	ELA054001	Krabice instalační kovová, do betonu, dvojité podlahy, nebo do nábytku pro 4 moduly 22,5x45, 77,5 x 114,5 x 57 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA x HLOUBKA), kabelové průchodky pro trubky 20 a 25 mm, IP30/IP40	KS	1,00000	189,60	189,60
122	M	ELA054006	Instalační kit pro montáž do nábytku, nebo zdvojené podlahy pro krabice se 4 moduly 22,5x45	KS	1,00000	216,68	216,68
D 749-PRZ-AA01 Celková prohlídka zařízení							10 973,10
53	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,00000	10 973,10	10 973,10
D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu							14 047,93
5	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	15,00000	486,15	7 292,25
6	M	PSM7181204-01-NA	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,00000	6 755,68	6 755,68
D HZS-SES-RH03 RH03 - Rozváděč 3NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení							4 467,99
185	M	PVL7180101-SB1-RH30	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,34	815,34
186	M	PVL7180101-KSZ-RH30	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
187	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	4,00000	486,15	1 944,60
188	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,00000	596,85	596,85
D HZS-SES-RH31 RH31 - Rozváděč 3NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení							38 197,50
169	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,00000	1 241,77	1 241,77
172	M	PVL7180101-SB1-RH31	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,34	815,34

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
175	M	PVL7180101-KSZ-RH31	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
168	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	8,00000	486,15	3 889,20
176	M	ELT10.037.366	Domovní rozváděč pro nástěnnou montáž - na povrch, 3 řady přístrojů, 39 TE, IP30/20, tř. ochr. II, plastové tělo, plastová dvířka, pozinkované lišty, sběrnice PE+N	KS	1,00000	1 708,47	1 708,47
177	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, I _{th} =40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,00000	679,22	679,22
178	M	ELT10.862.310	L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro sítě TN-C-S 400V/230V/50Hz, I _{imp} =20kA (8/20 μs), Up(5kA)=1000V (8/20 μs), I _{max} =40kA	KS	1,00000	6 667,20	6 667,20
179	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, I _n =10A, I _{Δn} =30mA, charakteristika B, typ AC, I _{raz} =250A/8/20 μs, I _k =10kA	KS	2,00000	2 208,51	4 417,02
180	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, I _n =16A, I _{Δn} =30mA, charakteristika B, typ AC, I _{raz} =250A/8/20 μs, I _k =10kA	KS	8,00000	2 208,51	17 668,08

D M Práce a dodávky M 7 749,76

D 22-M-ROS-AA05 Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V 1 383,44

148	K	220370536	Montáž reproduktoru bez připojeného regulátoru hlasitosti skříňového nástěnného do 6 W	kus	1,00000	361,14	361,14
149	M	DEX03465	Skříň reproduktorová 3-6 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m, frekv. rozsah 130 – 17 000 Hz, rozměry 266×165×76 mm, plast ABS, bílá	KS	1,00000	1 022,30	1 022,30

D 22-M-SDL-UK65 Krimpovací konektor RJ45 cat 6S 1 942,40

83	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	8,00000	179,88	1 439,04
84	M	STNART01183	Krimpovací konektor RJ45, cat. 6S	KS	8,00000	62,92	503,36

D 22-M-SKS-MP05 Měření jednoho portu strukturované kabeláže 483,36

82	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	4,00000	120,84	483,36
----	---	-----------	---------------------------------------	-----	---------	--------	--------

D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm 784,56

181	K	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárníc pro krabice 7x7x5 cm	kus	21,00000	37,36	784,56
-----	---	-----------	--	-----	----------	-------	--------

D 46-M-RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm 3 156,00

182	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,00000	78,90	3 156,00
-----	---	-----------	---	---	----------	-------	----------

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 31 252,50

D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby 14 584,50

1	K	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřicích zařízení odborný	hod	15,00000	972,30	14 584,50
---	---	---------	---	-----	----------	--------	-----------

D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize 9 375,75

2	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	15,00000	625,05	9 375,75
---	---	---------	--	-----	----------	--------	----------

D HZS-SKU-AA01 Vyhotovení dokumentace skutečného stavu 7 292,25

3	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	15,00000	486,15	7 292,25
---	---	---------	---	-----	----------	--------	----------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

03 - ELEKTRO - 318 - Učebna fyziky a chemie, 319 - Kabinet fyziky a chemie

KSO:

Místo: Zábřeh

CC-CZ:

Datum: 26.7.2021

Zadavatel:

Město Zábřeh

IČ:

00303640

DIČ:

CZ00303640

Zhotovitel:

VHH THERMONT s.r.o.

IČ:

25878778

DIČ:

CZ25878778

Projektant:

Ing. Petra Laslofi

IČ:

75869942

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

691 374,44

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	691 374,44	21,00%	145 188,63
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

836 563,07

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

03 - ELEKTRO - 318 - Učebna fyziky a chemie, 319 - Kabinet fyziky a chemie

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

691 374,44

PSV - Práce a dodávky PSV

638 511,22

741-CGT-AB10 - LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20	66 046,95
741-CGT-AB15 - LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20	4 418,83
741-CYK-MA05 - Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A) - pod omítkou	15 289,60
741-CYK-MA15 - Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou	2 022,40
741-CYK-MB05 - Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou	9 100,80
741-CYK-MB10 - Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou	14 823,50
741-CYK-ME20 - Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou	12 173,00
741-DTK-VA65 - Kabel datový CAT 6S, volně	114 811,20
741-HDK-VA15 - Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce	7 112,37
741-AUK-PR10 - Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce	1 020,90
741-KRA-AA05 - Krabice přístrojová KP68 do zdiva	530,20
741-KRA-AA25 - Krabice rozvodná KR68 do zdiva	1 260,12
741-KRA-AT10 - Krabice odbočná KO68 do zdiva	192,80
741-LHD-AA10 - Lišta vkladací bílá, hranatá	22 102,30
741-PFR-AA05 - Zemní kanál a krabice	69 342,32
741-PPK-AD20 - Parapetní kanál plastový 120x55 mm	14 758,00
741-SLP-AU05 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45	916,33
741-SLP-AU15 - Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná	1 019,11
741-SLP-HD05 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45	1 873,21
741-SLP-HD15 - Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná	1 963,07
741-ATP-M24 - Zásuvka modulová 45x45mm, 24V AC DC, 2 konektory červená modrá	25 640,94
741-SLR-KA02 - Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S	11 786,18
741-TNG-AA05 - Spínač domovní č.1, bílý, IP20	954,66
741-TNG-AA09 - Spínač domovní č.2S, bílý, IP20	364,48
741-TNG-AA13 - Spínač domovní č.5, bílý, IP20	781,98
741-TNG-M45A - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20	6 184,93
741-TNG-M45B - Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizací	19 591,20
741-TNG-RH05 - Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý	1 889,87
741-TNG-ZA61 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky	931,74
741-TNG-ZA62 - Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky	310,58

741-TNG-RM01 - Rámečky	302,50
741-TRO-AV05 - Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)	2 089,20
741-UKC-A002 - Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²	554,19
741-UKC-A006 - Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²	379,20
749-LGR-KR05 - Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová	73 929,50
749-PRZ-AA01 - Celková prohlídka zařízení	10 973,10
749-PSM-AA01 - Montážní práce podružného a spojovacího materiálu	26 201,68
HZS-SES-RH03 - RH03 - Rozváděč 3NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení	4 467,99
HZS-SES-RH32 - RH32 - Rozváděč 3NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	31 571,97
HZS-SES-RK31 - RK32 - Rozváděč katedry - Sestavení rozváděče, propojení a oživení	58 828,32
M - Práce a dodávky M	21 610,72
22-M-ROS-AA05 - Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V	1 383,44
22-M-SDL-UK65 - Krimpovací konektor RJ45 cat 6S	7 769,60
22-M-SKS-MP05 - Měření jednoho portu strukturované kabeláže	3 383,52
46-M-KAP-KP68 - Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm	784,56
46-M-RYH-CH25 - Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm	3 156,00
46-M-TRZ-AA04 - Trubka plastová, ohebná, pancéřová D40 ve výkopu	5 133,60
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	31 252,50
HZS-KOS-AA01 - Koordinace profesí, příprava stavby	14 584,50
HZS-REV-AA01 - Vyhotovení výchozí revize	9 375,75
HZS-SKU-AA01 - Vyhotovení dokumentace skutečného stavu	7 292,25

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Zvýšení kvality a dostupnosti ZŠ Severovýchod

Objekt:

03 - Stavební úpravy učebny FY a PŘ - 316,317,318,319

Soupis:

03 - ELEKTRO - 318 - Učebna fyziky a chemie, 319 - Kabinet fyziky a chemie

Místo: Zábřeh

Datum: 26.7.2021

Zadavatel: Město Zábřeh

Projektant: Ing. Petra Laslofi

Zhotovitel: VHH THERMONT s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

691 374,44

D PSV Práce a dodávky PSV 638 511,22

D 741-CGT-AB10 LED svítidlo interiérové, přisazené, 51W/5500lm, IP20 66 046,95

183	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	15,00000	388,92	5 833,80
184	M	CGTGBA051	Svítidlo interiérové, přisazené, se zdrojem LED, 51W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PMMA, reflektor matný hliník, těleso ocelový plech, 1498x210x62 mm	KS	15,00000	4 014,21	60 213,15

D 741-CGT-AB15 LED svítidlo interiérové, závěsné asymetrické, 47W/6200lm, IP20 4 418,83

56	K	741372022	Montáž svítidlo LED bytové přisazené nástěnné panelové do 0,36 m2	kus	1,00000	388,92	388,92
57	K	741910511	Montáž se zhotovením konstrukce pro upevnění přístrojů do 5 kg	kus	1,00000	133,76	133,76
58	M	CGTGBA047	Svítidlo interiérové, závěsné, asymetrické, se zdrojem LED, 47W/4000K, 5500 lm, IP20, difusor PLAST, těleso ocelový plech, 1545x245x65 mm	KS	1,00000	3 500,28	3 500,28
59	M	CGTGBZ051	Závěs ke svítidlu	KS	1,00000	395,87	395,87

D 741-CYK-MA05 Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A) - pod omítkou 15 289,60

189	K	741122011	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 2x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	320,00000	31,25	10 000,00
190	M	ELT10.049.640	Kabel CYKY-O 2x1,5 (2A)	M	320,00000	16,53	5 289,60

D 741-CYK-MA15 Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A) - pod omítkou 2 022,40

64	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	40,00000	31,25	1 250,00
65	M	ELT10.048.186	Kabel CYKY-O 3x1,5 (3A)	M	40,00000	19,31	772,40

D 741-CYK-MB05 Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C) - pod omítkou 9 100,80

66	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	180,00000	31,25	5 625,00
67	M	ELT10.051.448	Kabel CYKY-J 3x1,5 (3C)	M	180,00000	19,31	3 475,80

D 741-CYK-MB10 Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C) - pod omítkou 14 823,50

68	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	230,00000	31,25	7 187,50
69	M	ELT10.048.482	Kabel CYKY-J 3x2,5 (3C)	M	230,00000	33,20	7 636,00

D 741-CYK-ME20 Kabel CYKY-J 5x6 (5C) - pod omítkou 12 173,00

70	K	741122032	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x4 až 6 mm2 (CYKY)	m	70,00000	31,25	2 187,50
71	M	ELT10.049.643	Kabel CYKY-J 5x6 (5C)	M	70,00000	142,65	9 985,50

D 741-DTK-VA65 Kabel datový CAT 6S, volně 114 811,20

80	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	2 520,00000	31,25	78 750,00
81	M	STNART02279	Kabel datový, metalický, pro horizontální rozvody strukturované kabeláže, cat. 6S	M	2 520,00000	14,31	36 061,20

D 741-HDK-VA15 Kabel HDMI 1.4 dělený, 15m, v trubce 7 112,37

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
112	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,00000	31,25	468,75
113	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,00000	14,17	212,55
114	M	MRN96008865	Kabel metalický, propojovací HDMI 1.4, dělený (šroubovací kruhová spojka male/female), pro minimální průměr trubky 16mm, celková délka 15m	KS	1,00000	6 431,07	6 431,07

D 741-AUK-PR10 Kabel AUDIO propojovací, stíněná dvoulinka, v trubce 1 020,90

115	K	741124701	Montáž kabel Cu stíněný ovládací žíly 2 až 19x0,8 mm2 uložený volně (JYTY)	m	15,00000	31,25	468,75
116	K	741128021	Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	m	15,00000	14,17	212,55
117	M	AVTAV36	Kabel AUDIO, propojovací, stíněná dvoulinka, Průměr izolace vodiče - 1,3 mm, Průměr vnější izolace - 2x3 mm, Impedance 35 Ω/km, Odpor 80 Ω/km	M	15,00000	22,64	339,60

D 741-KRA-AA05 Krabice přístrojová KP68 do zdíva 530,20

139	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	11,00000	40,28	443,08
140	M	ELT10.079.107	Krabice přístrojová, H43 mm, PVC, A1-D, pro spojení ve svislém i vodorovném směru s roztečí 71 nebo 81 mm	KS	11,00000	7,92	87,12

D 741-KRA-AA25 Krabice rozvodná KR68 do zdíva 1 260,12

141	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	6,00000	173,63	1 041,78
142	M	ELT10.074.803	Krabice rozvodná s víčkem a svorkovnicí, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	6,00000	36,39	218,34

D 741-KRA-AT10 Krabice odbočná KO68 do zdíva 192,80

143	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	4,00000	40,28	161,12
144	M	ELT10.079.363	Krabice odbočná s víčkem, D71, H43,5 mm, PVC, A1-D	KS	4,00000	7,92	31,68

D 741-LHD-AA10 Lišta vkladací bílá, hranatá 22 102,30

161	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	250,00000	59,73	14 932,50
162	M	ELT10.155.667	Lišta vkladací PVC s ochrannou toní, 20x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40,	M	80,00000	20,56	1 644,80
163	M	ELT10.075.272	Lišta vkladací PVC s ochrannou toní, 40x20 mm (šířka x výška), bílá, -5 - +60°C, tř. hořl. hmot A1-F, IP40, IK06	M	170,00000	32,50	5 525,00

D 741-PFR-AA05 Zemní kanál a krabice 69 342,32

198	K	741910414	Montáž žlab kovový šířky do 250 mm bez víka	m	14,00000	290,86	4 072,04
199	K	741910421	Montáž žlab kovový - uzavření víkem	m	14,00000	58,62	820,68
200	M	THLPPRIZUR	Sestava podlahových krabic a příslušných montážních prací - Podrobně viz poznámka	SET	1,00000	64 449,60	64 449,60

Poznámka k položce:

Vybourání drážky v podlaze délka 11.000 m, šíře 600 mm, hloubka 50 mm. Dále vybourání odbočných drážek v celkové délce 4.000 mm, hloubky 50 mm a šíře 50 mm. Vybourání kapes pro 12 kusů podlahových krabic o průměru 170mm a hloubky 71 mm. Vybourání kapes pro 4 podlahové krabice o rozměrech 260x330x60mm. Dodávka a instalace 4 kusů podlahových krabic s víkem o rozměrech 260x330x60mm. Dodávka a instalace 12 kusů podlahových krabic (podlahová krabice, hliníková, rozměry: věnec/rám Ø 170 mm, krabice cca. Ø150x71 mm, 2x průchod z boku Ø 25, 2x průchod dnem Ø 25. Víčko s aretací s průchody při zavěšeném víku). Dodávka a pokládka 200 trubek 2016 pro protažení datových kabelů.

D 741-PPK-AD20 Parapetní kanál plastový 120x55 mm 14 758,00

157	K	741910401	Montáž žlab plastový šířky do 100 mm s víkem	m	20,00000	188,90	3 778,00
158	M	ELT10.076.155	Parapetní kanál plastový, PVC, 120x55 (SXV), bílý, IP40, jedna komora pro modulární přístroje 45x45 a 22.5x45 mm a kabely, jedna komora pro sdělovací kabely	M	20,00000	415,31	8 306,20
159	M	ELT10.068.938	Plastová stínící přička s kovovou fólií 45x10x7 (ŠxVxH)	M	20,00000	106,12	2 122,40
160	M	ELT10.076.307	Propojovací lanko stínícího kanálu, zelenožluté, L=110 mm, průřez lanka 1,5mm ² , včetně spojovacího materiálu (šrouby, matice, podložky)	KS	10,00000	55,14	551,40

D 741-SLP-AU05 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 916,33

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
89	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	145,85	145,85
90	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
91	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,00000	411,70	411,70
92	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,18	124,18
93	M	PANCMBAW-X	Záslepka, 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,92	12,92

D 741-SLP-AU15 Zásuvka MODULÁRNÍ AUDIO JACK STEREO 45x45 polozapuštěná 1 019,11

94	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	145,85	145,85
95	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
96	M	PANCM35MSSW H	Modul STEREO JACK 3,5, letovací, bílý, výška 18,1mm, šířka 15,4mm, hloubka 34,8	KS	1,00000	411,70	411,70
97	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,18	124,18
98	M	PANCMBAW-X	Záslepka, 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,92	12,92
99	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,00000	55,14	55,14
100	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,00000	47,64	47,64

D 741-SLP-HD05 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 1 873,21

101	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	145,85	145,85
102	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
103	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,00000	1 368,58	1 368,58
104	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,18	124,18
105	M	PANCMBAW-X	Záslepka, 1 modul, arktická bílá	KS	1,00000	12,92	12,92

D 741-SLP-HD15 Zásuvka MODULÁRNÍ HDMI 45x45 polozapuštěná 1 963,07

106	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	1,00000	145,85	145,85
107	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
108	M	PANCMHDMIWH	Modul HDMI verze 1.4 typ A female/female, bílý, velikost - 2 moduly	KS	1,00000	1 368,58	1 368,58
109	M	PANCFPF2AW	Zásuvka modulární 45x45 pro dva moduly, arktická bílá	KS	1,00000	124,18	124,18
110	M	ELT10.642.969	Adaptér pro přístroje MODUL 45x45	KS	1,00000	55,14	55,14
111	M	ELT10.074.097	Kryt přístroje pro MODUL 45x45, bílý	KS	1,00000	47,64	47,64

D 741-ATP-M24 Zásuvka modulová 45x45mm, 24V AC DC, 2 konektory červená modrá 25 640,94

201	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojí zapojení - průběžná	kus	26,00000	158,35	4 117,10
202	M	PVLSIERZZE24	Zásuvka modulová 45x45mm, 24V AC DC, 2 konektory červená modrá	KS	26,00000	827,84	21 523,84

D 741-SLR-KA02 Zásuvka DATOVÁ MODULÁRNÍ 45x45, 2xRJ45 cat. 6S 11 786,18

85	K	741313471	Montáž zásuvka vícepólová s krytem bez zapojení vodičů	kus	14,00000	145,85	2 041,90
86	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	28,00000	221,68	6 207,04
87	M	INT23100203	Datová zásuvka modulární 45x45, modul přímý pro 2 keystoney, RAL 9003, vyměnitelné popisové pole, protiprachová krytka s pružinou	KS	14,00000	90,70	1 269,80
88	M	INT25286702	Samožezný keystone RJ45 CAT 6S	KS	28,00000	80,98	2 267,44

D 741-TNG-AA05 Spínač domovní č.1, bílý, IP20 954,66

123	K	741310201	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 1-jednopólový	kus	3,00000	143,76	431,28
124	M	ELT10.071.422	Přístroj spínače jednopólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.1	KS	3,00000	119,32	357,96
125	M	ELT10.071.430	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý	KS	3,00000	55,14	165,42

D 741-TNG-AA09 Spínač domovní č.2S, bílý, IP20 364,48

150	K	741310206	Montáž vypínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 2-dvoupólový	kus	1,00000	143,76	143,76
151	M	ELT10.069.584	Přístroj spínače dvojpólového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.2S	KS	1,00000	120,15	120,15
152	M	ELT10.069.909	Kryt spínače kolébkového, jednoduchý, bílý, s čířým průzorem a potiskem (polohy 0 a 1)	KS	1,00000	68,76	68,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
153	M	ELT10.024.835	Doutnavka signalizační, 2mA, 230V pro domovní přístroje	KS	1,00000	31,81	31,81
D 741-TNG-AA13 Spínač domovní č.5, bílý, IP20							781,98
126	K	741310231	Montáž přepínač (polo)zapuštěný šroubové připojení 5-seriový	kus	2,00000	155,98	311,96
127	M	ELT10.071.423	Přístroj přepínače sériového, 10A/250V, šroubové svorky, řazení č.5	KS	2,00000	169,87	339,74
128	M	ELT10.071.435	Kryt spínače kolébkového, dvojitý, bílý	KS	2,00000	65,14	130,28
D 741-TNG-M45A Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, IP20							6 184,93
164	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	23,00000	158,35	3 642,05
165	M	ELT10.079.753	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	23,00000	110,56	2 542,88
D 741-TNG-M45B Zásuvka modulová 45x45mm, 230V, jednonásobná, bílá, přepětová, s optick. signalizac							19 591,20
166	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	15,00000	158,35	2 375,25
167	M	ELT10.079.754	Zásuvka 45x45 s ochranným kolíkem, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	15,00000	1 147,73	17 215,95
D 741-TNG-RH05 Regulátor hlasitosti, s nuceným poslechem, bílý							1 889,87
145	K	741310401	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 16 A prostředí normální	kus	1,00000	368,09	368,09
146	K	741134031	Ukončení kabelů formami pro počet žil do 5x2	kus	1,00000	221,68	221,68
147	M	ELT10.043.676	Regulátor hlasitosti otočný, s nuceným poslechem po systému 100V, regulovaný výstupní nf výkon: 0 - 5 W, šroubové svorky, bílý	KS	1,00000	1 300,10	1 300,10
D 741-TNG-ZA61 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, IP20, clonky							931,74
129	K	741313042	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	3,00000	158,35	475,05
130	M	ELT10.081.243	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá	KS	3,00000	152,23	456,69
D 741-TNG-ZA62 Zásuvka domovní 230V jednonásobná, polozapuštěná, bílá, přepětová, IP20, clonky							310,58
131	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	1,00000	158,35	158,35
132	M	ELA10.080.442	Zásuvka domovní jednonásobná s ochranným kolíkem a clonkami, 2P+PE, 250V/16A, bílá, přepětová, s optickou signalizací	KS	1,00000	152,23	152,23
D 741-TNG-RM01 Rámečky							302,50
133	M	ELT10.071.439	Rámeček jednonásobný pro domovní elektroinstalační přístroje, bílý	KS	11,00000	27,50	302,50
D 741-TRO-AV05 Trubka ohebná PVC 25 pod omítkou - střední mechanická odolnost (750 N/5 cm)							2 089,20
62	K	741110062	Montáž trubka plastová ohebná D přes 23 do 35 mm uložena pod omítkou	m	40,00000	36,53	1 461,20
63	M	ELT10.075.430	Trubka, pro instalaci na povrch, do omítky nebo pod omítkou, vhodná pro montáž do dutých zdí, příček, stropů, střední mechanická odolnost (750 N/5 cm), 25/18,3 mm, tř. hořl. hmot A-C3	M	40,00000	15,70	628,00
D 741-UKC-A002 Ukončení vodiče Cu, Al do 2,5mm ²							554,19
60	K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	21,00000	26,39	554,19
D 741-UKC-A006 Ukončení vodiče Cu, Al do 6mm ²							379,20
61	K	741130004	Ukončení vodič izolovaný do 6 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	10,00000	37,92	379,20
D 749-LGR-KR05 Krabice podlahová (nebo nábytková) pro 4 moduly 22,5x45, nerezová							73 929,50
118	K	741112104	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná bez svorkovnic	kus	25,00000	342,39	8 559,75
119	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	25,00000	1 241,77	31 044,25
120	M	ELA054021	Кабелек с выкарепци вклетн про 4 модулы 22,5x45, віко бroušený nerez, 120 x 142,5 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA)	KS	25,00000	966,74	24 168,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
121	M	ELA054001	Krabice instalační kovová, do betonu, dvojité podlahy, nebo do nábytku pro 4 moduly 22,5x45, 77,5 x 114,5 x 57 mm (VÝŠKA x ŠÍŘKA x HLOUBKA), kabelové průchodky pro trubky 20 a 25 mm, IP30/IP40	KS	25,00000	189,60	4 740,00
122	M	ELA054006	Instalační kit pro montáž do nábytku, nebo zdvojené podlahy pro krabici se 4 moduly 22,5x45	KS	25,00000	216,68	5 417,00

D 749-PRZ-AA01 Celková prohlídka zařízení 10 973,10

53	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,00000	10 973,10	10 973,10
----	---	-----------	---	-----	---------	-----------	-----------

D 749-PSM-AA01 Montážní práce podružného a spojovacího materiálu 26 201,68

5	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	40,00000	486,15	19 446,00
6	M	PSM7181204-01-NA	Podružný a spojovací materiál, včetně ostatního příslušenství	SET	1,00000	6 755,68	6 755,68

D HZS-SES-RH03 RH03 - Rozváděč 3NP - Doplnění výzbroje, propojení a oživení 4 467,99

185	M	PVL7180101-SB1-RH30	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,34	815,34
186	M	PVL7180101-KSZ-RH30	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
187	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	4,00000	486,15	1 944,60
188	M	ELT10.060.917	Jistič modulový 25A/3/B, 3-pólový, In=25A, charakteristika B, Ik=10kA	KS	1,00000	596,85	596,85

D HZS-SES-RH32 RH32 - Rozváděč 3NP - Sestavení rozváděče, propojení a oživení 31 571,97

169	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,00000	1 241,77	1 241,77
172	M	PVL7180101-SB1-RH32	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,34	815,34
175	M	PVL7180101-KSZ-RH32	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
168	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	8,00000	486,15	3 889,20
176	M	ELT10.037.366	Domovní rozváděč pro nástěnnou montáž - na povrch, 3 řady přístrojů, 39 TE, IP30/20, tř. ochr. II, plastové tělo, plastová dvířka, pozinkované lišty, sběrnice PE+N	KS	1,00000	1 708,47	1 708,47
177	M	ELT10.317.531	Hlavní vypínač na DIN lištu, modulový, Ith=40A, 23A/AC-23A/415V, uzamykatelný na visací zámek	KS	1,00000	679,22	679,22
178	M	ELT10.862.310	L1-L2-L3-N - Modulový svodič přepětí třídy T2 (II, C) pro sítě TN-C-S 400V/230V/50Hz, Iimp=20kA (8/20 μs), Up(5kA)=1000V (8/20 μs), Imax=40kA	KS	1,00000	6 667,20	6 667,20
179	M	ELT10.060.031	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/10A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=10A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	2,00000	2 208,51	4 417,02
180	M	ELT10.059.994	Proudový chránič s nadproudovou ochranou modulový, 1+N/16A/B/0,03/AC, 1+N-pólový, In=16A, IΔn=30mA, charakteristika B, typ AC, Iraz=250A/8/20 μs, Ik=10kA	KS	5,00000	2 208,51	11 042,55

D HZS-SES-RK31 RK32 - Rozváděč katedry - Sestavení rozváděče, propojení a oživení 58 828,32

191	K	741210101	Montáž rozváděčů litinových, hliníkových nebo plastových sestava do 50 kg	kus	1,00000	1 241,77	1 241,77
192	M	PVL7180101-SB1-RK31	Propojovací sběrnice, vodiče, označení, popisy, výstražné tabulky a ostatní příslušenství	KS	1,00000	815,34	815,34
193	M	PVL7180101-KSZ-RK31	Protokol o kusové zkoušce, výrobní dokumentace	KS	1,00000	1 111,20	1 111,20
194	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	12,00000	486,15	5 833,80
195	M	ELTPVLRK31ATYP	Zdroj napětí pro montáž do stolu kantora, oceloplechový - Podrobný popis viz poznámka	KS	1,00000	49 826,21	49 826,21

Poznámka k položce:

Zdroj napětí s plynulou regulací včetně přepínače a připojovacího modulu, výstup 280 VA, plynulá regulace napětí 0-24 V pro stejnosměrný i střídavý proud, nestabilizováno, s krytím IP30, analogové ukazatele napětí a proudu. Elektro oddíl je vybaven centrálním vypínačem 16 A/400 V, proudovým chráničem a jističem a zásuvkami 230 V. Zdroj je dále vybaven přídatným modulem - sdruženým vypínačem 4p/400V/25A pro zapínání a vypínání zásuvkových okruhů 230V do lavic žáků (vypínač vypíná / zapíná dva samostatně jištěné okruhy 230V/16A)

D M Práce a dodávky M

21 610,72

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 22-M-ROS-AA05 Skříň reproduktorová, nástěnná, bílá, 100V							1 383,44
148	K	220370536	Montáž reproduktoru bez připojeného regulátoru hlasitosti skříňového nástěnného do 6 W	kus	1,00000	361,14	361,14
149	M	DEX03465	Skříň reproduktorová 3-6 W rms / 100 V, ekv. citlivost 92 dB / 1W, 1m, frekv. rozsah 130 – 17 000 Hz, rozměry 266×165×76 mm, plast ABS, bílá	KS	1,00000	1 022,30	1 022,30
D 22-M-SDL-UK65 Krimpovací konektor RJ45 cat 6S							7 769,60
83	K	220490845	Montáž portu strukturované kabeláže	kus	32,00000	179,88	5 756,16
84	M	STNART01183	Krimpovací konektor RJ45, cat. 6S	KS	32,00000	62,92	2 013,44
D 22-M-SKS-MP05 Měření jednoho portu strukturované kabeláže							3 383,52
82	K	220490846	Měření 1 portu strukturované kabeláže	kus	28,00000	120,84	3 383,52
D 46-M-KAP-KP68 Vysekání kapsy do zděného zdiva, velikosti 7x7x5 cm							784,56
181	K	460680401	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu z lehkých betonů, dutých cihel a tvárnic pro krabice 7x7x5 cm	kus	21,00000	37,36	784,56
D 46-M-RYH-CH25 Vysekání rýhy do zděného zdiva šíře 5cm, hloubky 5cm							3 156,00
182	K	460680582	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	40,00000	78,90	3 156,00
D 46-M-TRZ-AA04 Trubka plastová, ohebná, pancéřová D40 ve výkopu							5 133,60
196	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	80,00000	40,14	3 211,20
197	M	ELT10.074.642	Trubka ohebná pancéřová plastová, Ø40/32 mm, rudá	M	80,00000	24,03	1 922,40
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							31 252,50
D HZS-KOS-AA01 Koordinace profesí, příprava stavby							14 584,50
1	K	HZS3232	Hodinová zúčtovací sazba montér měřicích zařízení odborný	hod	15,00000	972,30	14 584,50
D HZS-REV-AA01 Vyhotovení výchozí revize							9 375,75
2	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	15,00000	625,05	9 375,75
D HZS-SKU-AA01 Vyhotovení dokumentace skutečného stavu							7 292,25
3	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář odborný	hod	15,00000	486,15	7 292,25