

DODATEK Č. 1 KE SMLouvĚ O DíLO

ze dne 12. 6. 2018 na realizaci stavby

„Střední průmyslová škola, Přerov, Havlíčkova 2 – Výmĕna elektrorozvodů“

uzavřené dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 11 Olomouc-Hodolany

IČO: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: Mgr. Jiřím Zemánkem, 1. náměstkem hejtmana Olomouckého kraje na základě pověření hejtmana Olomouckého kraje ze dne 8. 11. 2016

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel: ELEKTRO-BAU OLOMOUC, s.r.o.

Spisová značka: zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 16700

Se sídlem: Stará Přerovská 790/15, 779 00 Olomouc

IČO: 25376799

DIČ: CZ25376799

Zastoupený: Ing. Janem Borůvkou, jednatelem společnosti

Osoby oprávněné jednat ve věcech:

Technických:

Bankovní spojení:

(dále jen „Zhotovitel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tento dodatek:

ÚVODNÍ USTANOVENÍ

Smluvní strany se dohodly na níže uvedených změnách Smlouvy o dílo uzavřené dne 12. 6. 2018 č. 2018/03734/OI/DSM na realizaci stavby pod názvem akce „Střední průmyslová škola, Přerov, Havlíčkova 2 – Výměna Elektrorozvodů“ (dále jen „Smlouva“).

Předmětem tohoto dodatku je změna Smlouvy, a to o úpravu předmětu Smlouvy o vícepráce a méněpráce a s tím související změny ceny díla a některé související otázky. Úprava předmětu Smlouvy se týká dodatečných stavebních prací, které je nutno provést pro řádné provedení díla.

ZMĚNA SMLOUVY

Nad rámec čl. II. odst. 6 Smlouvy se na základě dohody smluvních stran tímto dodatkem nově upravuje rozsah předmětu Smlouvy, a to o realizaci dohodnutých dodatečných stavebních úprav:

Smluvní strany se dále vzhledem ke změně rozsahu předmětu Smlouvy dohodly na změně celkové ceny díla uvedené v článku IV. Smlouvy, a to následovně:

Popis změn	vícepráce v Kč bez DPH	méněpráce v Kč bez DPH
1) Tablo videotelefonu včetně el. zámku, ZL č. 1 Odpočít jednoho tabla videotelefonu včetně el. zámku na dveře.		-10 036,00
2) Školní zvonky, ZL č.2a Odpočít 16 ks školních zvonků včetně 160 m kabeláže.		-22 176,00
3) Zásuvkové obvody, ZL č. 2b, ZL č. 4, ZL č. 7, ZL č. 10, ZL č. 11, ZL č. 14, ZL č. 20 Doplnění 2 zásuvkových obvodů v celkové délce kabeláže 33 m a 2 ks proudového chrániče do učebny č. 3/4 Přemístění parapetního žlabu z kabinetu č. 2/21 do učebny č.2/8, včetně přidání jednoho zásuvkového obvodu délky kabeláže 33 m vč. jištění, zasekání a zapravení zásuvkových obvodů. Přidání jednoho zásuvkového okruhu do kabinetu fyziky č. 1/23b a jednoho do kabinetu č. 1/24 v celkové délce kabeláže 80 m včetně jištění v rozvaděči. Přidání dvou zásuvkových okruhů v celkové délce kabeláže 48 m do sekretariátu č. 1/14 ve 2. NP pro konvici a mikrovlnku včetně jištění v rozvaděči. Přidání jednoho zásuvkového okruhu délky kabeláže 12 m pro kopírku umístěnou na chodbě 2. NP včetně jištění v rozvaděči. Přidání pěti zásuvkových okruhů v celkové délce kabeláže 125 m vč. jištění v rozvaděči a 1 ks proudového chrániče do učebny výpočetní techniky č. 1/8 ve 2. NP. Přidání jednoho zásuvkového okruhu v celkové délce kabeláže 13 m včetně jištění v rozvaděči do učebny číslicové techniky č. 0/7 1. NP.	3 528,30 4 008,80 3 097,00 1 973,80 1 305,90 6 146,00 600,80	

4) Napojení učeben, ZL č. 5, ZL č. 8 Doplňení napojení učeben č.2/14, č.2/15 a chodby č.2/16 3. NP budovy B z budovy A, pomocí 1 ks rozvaděče a 143 m kabeláží. Doplňení napojení učeben č.1/19, č.1/20 a chodby č.1/25 2. NP budovy B z budovy A, pomocí 1 ks rozvaděče a 143 m kabeláží.	14 658,85 14 579,15	
5) Přemístění parapetního žlabu, ZL č. 6, ZL č. 12 Přemístění parapetního žlabu v délce 8 m z kabinetu č. 2/21 do učebny č. 2/8 ve 3. NP. Zasekání 30 m elektroinstalace v kabinetu č. 1/24 po vymístěném parapetním žlabu délky 10 m do archivu č. 1/12 a sekretariátu č. 1/14 ve 2. NP.	1 355,20 4 274,00	
6) Přidání zásuvkového přívodu pro sekretariát č.1/14 na 2.NP, ZL č. 9 Doplňení jednoho zásuvkového přívodu délky kabeláže 20 m do sekretariátu pro napájecí zdroj domácího videotelefonu.	918,50	
7) D+M rozvaděče R123a do učebny fyziky č.1/23a ve 2. NP, ZL č. 13 Dodávka a montáž nového rozvaděče R123a včetně napojení stávajícího rozvaděče kabelem CYKY J 5x6 délky 38 m.	10 162,50	
8) Trubkování pro budoucí strukturovanou kabeláž, ZL č. 15, ZL č. 18, ZL č. 26 Provedení zdvojeného trubkování pod zeď v délce 15 m v učebně č. 1/18 2. NP obj. B. Provedení zdvojeného trubkování pod zeď v délce 6 m ve sborovně č. 1/16 2. NP. 60 x stěnové propojení nových parapetních žlabů dvojitým trubkováním (70 m trubka MONOFLEX) v 1.NP - 4.NP pro budoucí tažení páteřní strukturované kabeláže vč. zapravení a likvidace sutí.	2 678,60 1 255,40 23 570,09	
9) Demontáž kabeláže a technologie solárních panelů na chodbě 2. NP, ZL č. 16 Demontáž nefunkční kabeláže a rozvaděče solárních panelů.	500,00	
10) Parapetní žlaby, zásuvkové obvody, přemístění rozvaděčů, servisní vypínače, ochranné pospojování ZL č. 19, ZL č. 21, ZL č. 22, ZL č. 31 Dodávka a montáž jednoho parapetního žlabu dl.2,5 m a zásuvkového okruhu délky kabeláže 6 m vč. jištění v rozvaděči v kabinetu č. 0/8 v 1. NP. Přidání 4 zásuvkových okruhů v délce kabeláže 155 m a jištění v rozvaděči. Přemístění dvou rozvaděčů (R06 a R06a) a přidání parapetního žlabu délky 28 m. v učebně automatizace č. 0/6 v 1. NP. Dodávka a montáž parapetního žlabu délky 30 m, přepínače vč. 10 m kabeláže a zednické zapravení po vybourání přičky v učebně automatizace č.06/a-c 1. NP, včetně likvidace sutí. D+M parapetního žlabu délky 17 m, provedení připojení 4 strojů přes zásuvky 400V/2x32A a 2x16A, včetně servisních vypínačů a 78 m ochranného pospojování.	2 735,60 25 387,10 24 943,10 20 473,20	
11) Zásuvka 400 V dílny školníka m.č.0/5 a 0/5a na 1. NP, ZL č. 23 Přidání zásuvky 400 V do dílny školníka včetně 27 m kabeláže a jednoho přepínače.	3 888,10	
12) Výměna přívodů k pracovním stolům, přidání stop tlačítka, výměna přívodního kabelu k učebnovému transformátoru na malé napětí a přidání 1 ks svítidla v učebně ELE č.0/1		

1. NP, ZL č. 24 Výměna 4 stávajících přívodů včetně ochranného pospojování k elektrickému pracovním stolům. Dodávka a montáž jednoho STOP tlačítka. Napojení učebnového rozvaděče transformátoru na malé napětí z chodbového rozvaděče. Přidání jednoho nástěnného světla do učebny.	8 596,50	
13) Nová kabeláž ke stávajícímu osvětlení, výměna 2 ks zásuvek v učebně CAD č.0/10b 1. NP, ZL č. 25 Výměna 35 m světelné kabeláže ke světlům a 2 ks zásuvek včetně 45 m kabeláže.	7 340,90	
14) Doplnění slaboproudých instalací, ZL č. 27, ZL č. 28, ZL č. 29 Doplnění slaboproudých rozvodů 2 ks reproduktorů domácího rozhlasu, 2 ks požárních čidel a 1 ks pohybové čidlo včetně příslušné kabeláže a zapojení. ve dvou učebnách 4. NP (učebna informatiky č. 3/5 a učebny CISCO č. 3/6). Doplnění slaboproudých rozvodů 4 ks reproduktorů domácího rozhlasu, 2 ks požárních čidel a 4 ks pohybových čidel včetně příslušné kabeláže a zapojení. ve dvou učebnách 3. NP (učebna strojírenství č. 2/19 s 3D koutkem č. 2/20) a na chodbě 3. NP budovy B. Doplnění slaboproudých rozvodů 4 ks reproduktorů domácího rozhlasu, 1 ks požární čidlo a 3 ks pohybových čidel včetně příslušné kabeláže a zapojení v učebně fyziky č. 1/23a 2. NP a na chodbě 2. NP budovy B.	8 977,80 17 123,40 14 452,90	
15) Kompletní výměna rozvaděče R21 na chodbě 1. PP, ZL č. 30 Výměna oceloplechového rozvaděče o 96 polích včetně příslušné výzbroje.	23 707,75	
16) Zakrytí kabeláže nad zádveřovou stěnou vstupu a dodávka a montáž pozičních světel 1. NP, ZL č. 32 Sádkartonová instalační příčka plochy 4,50 m². D+M 4 ks pozičních světel pro noční osvětlení, včetně spínacích časových hodin.	11 878,20	
17) Dodávka a montáž akustického signálu od elektrické požární signalizace včetně monitoringu vyvedeného do sekretariátu m.č. 1/14 na 2. NP, ZL č. 33 D+M 5 ks signalizačního světla s bzučákem pro EPS, včetně monitoringu požárního poplachu na dotykový displej s klávesnicí do sekretariátu školy.	20 297,00	
18) Učebnové reproduktorové zásuvky AV techniky, ZL č. 34 Odečet 32 ks reproduktorových zásuvek dvojsvorkových a 16 ks čtyřsvorkových.		-24 048,00
Mezisoučet	284 414,44	-56 260,00
Vícepráce a méněpráce celkem	284 414,44	-56 260,00
ZMĚNA CENY DÍLA CELKEM		228 154,44

Cena díla uvedená v článku IV. odst. 1 Smlouvy a v souladu s položkovým rozpočtem, který tvoří Přílohu č. 1 tohoto dodatku, bude činit:

Název	Základ DPH	DPH 21%	Celkem
	(v Kč)	(v Kč)	(v Kč)
Cena díla dle Smlouvy	6 673 630,29	1 401 462,36	8 075 092,65
Změna ceny díla dle tohoto dodatku	228 154,44	47 912,43	276 066,87
Celkem cena díla dle Smlouvy včetně ceny díla uvedeně v tomto dodatku	6 901 784,73	1 449 374,79	8 351 159,52

Celkem cena díla dle Smlouvy včetně ceny díla uvedeně v tomto dodatku včetně DPH slovy: osm-milionů-tři-sta-padesát-jedna-tisíc-jedno-sto-padesát-devět-korun-českých-padesát-dva-haléřů.

ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Ostatní ujednání Smlouvy nedotčená tímto dodatkem se nemění a zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho uzavření a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv dle 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. Uveřejnění tohoto dodatku v registru smluv zajistí Objednatel.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah tohoto dodatku není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jeho textu v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Tento dodatek je sepsán ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 2 vyhotovení a Zhotovitel po 2 vyhotoveních.
5. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Olomouckého kraje č. UR/53/13/2018 ze dne 12. 11. 2018.

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet - „Změna ceny díla – vícepráce a méněpráce“

V Olomouci dne: 26. 11. 2018

Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmana

V Olomouci dne: 14. 11. 2018
Za Zhotovitele

Ing. Jan Borůvka
jednatel

ZLč.1 MNP 5.1 Odečet tabla videotelefonu včetně el. zámku

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Materiál					
	1.1	Tablo videotelefonu, 1x tlačítko, barevná kamera, IR přisvit, hovorová jednotka, antivandal, stříška proti dešti, instalační krabice pod omítku	ks	1,00	7689	410	-8 099,00
	1.8	Elektrický zámek, nízkodběrový, 12V	ks	1,00	1 137,00	800,00	-1 937,00
		Cena DT méněpráce celkem bez DPH					-10 036,00

ZL č.2a MNP č.2 Odečet školních zvonků

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
		Hardware JČ					
	1.5	Školní zvonek 75V	ks	16,00	790,00	350,00	-18 240,00
	1.6	kabel CYKY 2x1,5	m	160,00	13,40	11,20	-3 936,00
		Cena JČ celkem bez DPH					-22 176,00

ZL č.2b VCP č.2b Zásuvkové obvody na 4.NP v učebně č.3/4

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	33,00	20,50	14,60	1 158,30
Rxx	11	Proudový chránič OLE-16B-1N-030AC	ks	2,00	1 110,00	75,00	2 370,00
		Cena VCP č.2 celkem bez DPH					3 528,30

ZL č.4 VCP č.4 Přidání a zasekání zásuvkových obvodu do zdi na 3.NP v kabinetu č.2/21

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	33,00	20,50	14,60	1 158,30
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	1,00	73,20	71,30	144,50
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	30,00	0,00	53,30	1 599,00
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	30,00	0,00	28,50	855,00
KT	4	Krabice KP68	ks	10,00	5,80	19,40	252,00
		Cena VCP č.4 celkem bez DPH					4 008,80

ZL č.7 VCP č.7 Přidání zásuvkového obvodu pro kabinet fyziky č.1/23b a kabinet č.1/24 na 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	80,00	20,50	14,60	2 808,00
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	2,00	73,20	71,30	289,00
		Cena VCP č.7 celkem bez DPH					3 097,00

ZL č.10 VCP č.10 Přidání zásuvkových obvodů pro sekretariát č.1/14 pro konvici a mikrovlnku na 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	48,00	20,50	14,60	1 684,80
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	2,00	73,20	71,30	289,00
		Cena VCP č.10 celkem bez DPH					1 973,80

ZL č.11 VCP č.11 Přidání zásuvkového obvodu na chodbě 2.NP pro kopírku

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	12,00	20,50	14,60	421,20
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	1,00	73,20	71,30	144,50
KT	3	TR.OHEB.MONOF.1432	m	12,00	12,50	29,10	499,20
SP	14	Zasuvka bílá 2x2P+T bezšroubová s clonkami	ks	1,00	176,00	65,00	241,00
		Cena VCP č.11 celkem bez DPH					1 305,90

ZL č.14 VCP č.14 Přidání zásuvkových obvodů do učebny výpočetní techniky č.1/8 na 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	125,00	20,50	14,60	4 387,50
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	5,00	73,20	71,30	722,50
Rxx	10	Proudový chránič LFE-40-4-030AC	ks	1,00	885,00	151,00	1 036,00
		Cena VCP č.14 celkem bez DPH					6 146,00

ZL č.20 VCP č.20 Přidání zásuvkového obvodu do učebny číslicové techniky č.0/7 na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	13,00	20,50	14,60	456,30
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	1,00	73,20	71,30	144,50
		Cena VCP č.20 celkem bez DPH					600,80

ZL č.5 VCP č.5 Napojení učeben č.2/14, č.2/15 a chodby č.2/16 na 3.NP obj.B

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	25,00	0,00	28,50	712,50
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	25,00	0,00	53,30	1 332,50
KT	44	Vys. výklenků v cihl. pro rozvaděč do 2 m2, hl 250mm	ks	0,05	0,00	3 486,90	174,85
KT	18	CYKY-J 5x6	m	43,00	70,40	43,60	4 902,00
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	55,00	20,50	14,60	1 930,50
KT	11	CYKY-J 3x1,5	m	45,00	12,80	13,40	1 179,00
Rxx	1	Rozvodnice zápusťná 2x12M piné dveře, včetně zámků s klíčem, včetně osazení a zapravení	ks	1,00	798,00	190,00	988,00
Rxx	7	LTE-108-1	ks	2,00	76,00	71,30	294,60
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	2,00	73,20	71,30	289,00
Rxx	9	Spínač páčkový MSO-32-3	ks	1,00	610,00	91,70	701,70
Rxx	12	drobný materiál (svorky, lišty, vydrátování, atd.)	set	1,00	240,00	190,00	430,00
SP	19	Spínač ř.1	ks	1,00	96,00	52,00	148,00
SP	23	Klapka jednoduchá bílá	ks	1,00	36,70	8,00	44,70
SP	27	1_rameček bílý	ks	1,00	22,50	9,00	31,50
x	x	Dohledání a napojení stávajících okruhů	ks	1,00	0,00	1 500,00	1 500,00
		Cena VCP č.5 celkem bez DPH					14 658,85

ZL č.8 VCP č.8 Napojení učeben č.1/19, č.1/20 a chodby č.1/25 na 2.NP obj.B

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	25,00	0,00	28,50	712,50
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	25,00	0,00	53,30	1 332,50
KT	44	Vys. výklenků v cih. pro rozvaděč do 2 m2, hl 250mm	ks	0,05	0,00	3 496,90	174,85
KT	18	CYKY-J 5x6	m	43,00	70,40	43,60	4 902,00
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	55,00	20,50	14,60	1 930,50
KT	11	CYKY-J 3x1,5	m	45,00	12,80	13,40	1 179,00
Rxx	1	Rozvodnice zápuštná 2x12M plně dveře, včetně zámku s klíčem, včetně osazení a zapravení	ks	1,00	798,00	190,00	988,00
Rxx	7	LTE-10B-1	ks	2,00	76,00	71,30	294,60
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	3,00	73,20	71,30	433,50
Rxx	9	Spínač páčkový MSO-32-3	ks	1,00	610,00	91,70	701,70
Rxx	12	drobný materiál (svorky, lišty, vydrátování, atd.)	set	1,00	240,00	190,00	430,00
x	x	Dohledání a napojení stávajících okruhů	ks	1,00	0,00	1 500,00	1 500,00
		Cena VCP č.8 celkem bez DPH					14 579,15

ZL č.6 VCP č.6 Přemístění parapetního žlabu z kabinetu č.2/21 do učebny č.2/8 na 3.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	31	parapetní kanál min. 140x70 + příslušenství, přepážka	m	8,00	0,00	169,40	1 355,20
		Cena VCP č.6 celkem bez DPH					1 355,20

ZL č.12

VCP č.12 Přemístění parapetního žlabu z kabinetu č.1/24 do archivu č.1/12 a sekretariátu č.1/14 na 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	30,00	0,00	53,30	1 599,00
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	30,00	0,00	28,50	855,00
KT	4	Krabice KP68	ks	5,00	5,80	19,40	126,00
KT	31	parapetní kanál min. 140x70 + příslušenství, přepážka	m	10,00	0,00	169,40	1 694,00
		Cena VCP č.12 celkem bez DPH					4 274,00

ZL č.9 VCP č.9 Přidání zásuvkového přívodu pro sekretariát č.1/14 na 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	20,00	20,50	14,60	702,00
SP	16	Zasuvka bílá 2P+T bezšroubová s clonkami	ks	1,00	120,00	65,00	185,00
SP	27	1_rameček bílý	ks	1,00	22,50	9,00	31,50
		Cena VCP č.9 celkem bez DPH					918,50

ZL č.13 VCP č.13 D+M rozvaděče R123a do učebny fyziky č.1/23a na 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	18	CYKY-J 5x6	m	38,00	70,40	43,60	4 332,00
KT	9	LISTA LHD 40X40	m	22,00	48,80	20,60	1 626,80
Rxx	2	Rozvodnice zápusťná 3x12M plně dveře, včetně zámku s klíčem, včetně osazení a zapravení	ks	1,00	912,00	190,00	1 102,00
Rxx	9	Spínač páčkový MSO-32-3	ks	1,00	610,00	91,70	701,70
x	x	dohledání a napojení stávajícího RZ	ks	1,00	0,00	2 500,00	2 500,00
		Cena VCP č.13 celkem bez DPH					10 162,50

ZL č.15 VCP č.15 Trubkování pro budoucí strukturovanou kabeláž obj. B v učebně č.1/18 na 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	41	Vypínání a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	15,00	0,00	53,30	799,50
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	15,00	0,00	28,50	427,50
KT	6	Krabice KSK100 IP66	ks	2,00	71,50	30,30	203,60
KT	3	TR.OHEB.MONOF.1432	m	30,00	12,50	29,10	1 248,00
		Cena VCP č.15 celkem bez DPH					2 678,60

ZL č.18 VCP č.18 Trubkování pro budoucí strukturovanou kabeláž svislou ve sborovně č.1/16 na 2.NP

	Poř	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	8,00	0,00	53,30	426,40
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	8,00	0,00	28,50	228,00
KT	6	Krabice KSK100 IP66	ks	1,00	71,50	30,30	101,80
KT	3	TR.OHEB.MONOF.1432	m	12,00	12,50	29,10	499,20
		Cena VCP č.18 celkem bez DPH					1 255,40

ZL č.26 VCP č.26 Příprava trubkováním pro budoucí trasy strukturované kabeláže v 1.NP - 4.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	34	Průraz ve zdivu cihel. tl. 60cm, do průměru 6cm, vč. začištění	ks	60,00	0,00	284,40	17 064,00
KT	3	TR.OHEB.MONOF.1432	m	70,00	12,50	29,10	2 912,00
KT	43	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 50 mm, š. do 150 mm	m	20,00	0,00	87,20	1 744,00
KT	45	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy výšky do 18 m ručně	t	0,55	0,00	1 633,50	898,43
KT	46	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo mezikládku do 1 km se složením	t	0,55	0,00	278,30	153,07
KT	47	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	0,55	0,00	12,10	6,66
KT	48	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,55	0,00	1 439,90	791,95
		Cena VCP č.26 celkem bez DPH					23 570,09

ZL č.16 VCP č.16 Demontáž kabeláže a technologie solárních panelů na chodbě 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	53	Demontáž stávajících elektroinstalací	hod	2,00	0,00	250,00	500,00
		Cena VCP č.16 celkem bez DPH					500,00

ZL č.19 VCP č.19 D+M parapetního žlabu v kabinetu č.0/8 včetně jednoho zásuvkového obvodu na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	6,00	20,50	14,60	210,60
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	1,00	73,20	71,30	144,50
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	6,00	0,00	53,30	319,80
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	6,00	0,00	28,50	171,00
SP	14	Zasuvka bílá 2x2P+T bezšroubová s clonkami	ks	1,00	176,00	65,00	241,00
KT	4	Krabice KP68	ks	1,00	5,80	19,40	25,20
KT	31	parapetní kanál min. 140x70 + příslušenství, přepážka	m	2,50	480,00	169,40	1 623,50
		Cena VCP č.19 celkem bez DPH					2 735,60

ZL č.21 VCP č.21 Přidání parapetního žlabu, zásuvkových obvodů, včetně přemístění rozvaděče R06 a R06a v učebně automatizace č.0/6 na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	85,00	20,50	14,60	2 983,50
Rox	8	LTE-16B-1	ks	4,00	73,20	71,30	578,00
KT	18	CYKY-J 5x6	m	12,00	70,40	43,60	1 368,00
KT	17	CYKY-J 5x4	m	12,00	55,50	31,50	1 044,00
KT	11	CYKY-J 3x1,5	m	46,00	12,80	13,40	1 205,20
KT	4	Krabice KP68	ks	1,00	5,80	19,40	25,20
KT	31	parapetní kanál min. 140x70 + příslušenství, přepážka	m	28,00	480,00	169,40	18 183,20
		Cena VCP č.21 celkem bez DPH					25 387,10

ZL č.22

VCP č.22 D+M parapetního žlabu, přepínače a zednické zapravení po vybourání přčky v učebně automatizace č.06/a-c na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	11	CYKY-J 3x1,5	m	10,00	12,80	13,40	262,00
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	55,00	0,00	53,30	2 931,50
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	10,00	0,00	28,50	285,00
KT	46	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,00	0,00	278,30	278,30
KT	48	Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	t	1,00	0,00	1 439,90	1 439,90
SP	23	Klapka jednoduchá bílá	ks	1,00	36,70	8,00	44,70
SP	27	1_rameček bílý	ks	1,00	22,50	9,00	31,50
SP	21	Přepínač ř.6	ks	1,00	103,00	60,00	163,00
KT	4	Krabice KP68	ks	1,00	5,80	19,40	25,20
KT	31	parapetní kanál min. 140x70 + příslušenství, přepážka	m	30,00	480,00	169,40	19 482,00
		Cena VCP č.22 celkem bez DPH					24 943,10

ZL č.31

VCP č.31 D+M parapetního žlabu, zásuvek 400V, servisních vypínačů a ochranného pospojování v učebně CNC č.0/10a na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem	
KT	26	H07V-U 6	m	78,00	17,20	12,10	2 285,40	
KT	31	parapetní kanál min. 140x70 + příslušenství, přepážka	m	17,00	480,00	169,40	11 039,80	
x	x	zásuvka nepropustná nástěnná 16A 400 V 4pólová	ks	2,00	201,00	125,00	652,00	URS 0,85
x	x	zásuvka nepropustná nástěnná 32A 400 V 4pólová	ks	2,00	537,00	131,00	1 336,00	URS 0,85
x	x	spínač trojpólový 16A GW70407 krabice IP65	ks	2,00	795,00	272,00	2 134,00	URS 0,85
x	x	spínač trojpólový 32A GW70407 krabice IP65	ks	2,00	995,00	272,00	2 534,00	URS 0,85
x	x	vidlice nepropustná 32A 400 V 4pólová	ks	2,00	153,00	93,00	492,00	URS 0,85
Cena VCP č.31 celkem bez DPH							20 473,20	

ZL č.23 VCP č.23 Přidání zásuvky 400V a přepínače v dílně školníka m.č.0/5 a 05/a na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	11	CYKY-J 3x1,5	m	12,00	12,80	13,40	314,40
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	27,00	0,00	53,30	1 439,10
KT	37	Výsekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	27,00	0,00	28,50	769,50
KT	16	CYKY-J 5x2,5	m	15,00	33,50	24,20	865,50
SP	9	Zásuvka 400V/16A 5P nástěnná	ks	1,00	125,00	85,00	210,00
SP	23	Klapka jednoduchá bílá	ks	1,00	36,70	8,00	44,70
SP	27	1. rameček bílý	ks	1,00	22,50	9,00	31,50
SP	21	Přepínač 1.6	ks	1,00	103,00	60,00	163,00
KT	4	Krabice KP68	ks	2,00	5,80	19,40	50,40
		Cena VCP č.23 celkem bez DPH					3 888,10

ZL č.24

VCP č.24 Výměna st. přívodů k prac. stolům, přidání stop tlačítka, výměna přívod. kabelu k učebnovému transformátoru na malé napětí a přidání 1ks svítidla v učebně ELE č.0/1 na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	13	CYKY-J 5x1,5	m	12,00	20,80	18,20	468,00
KT	15	CYKY-J 3x2,5	m	51,00	20,50	14,60	1 790,10
KT	17	CYKY-J 5x4	m	12,00	55,50	31,50	1 044,00
KT	27	H07V-K 10	m	25,00	32,00	15,80	1 195,00
Rxx	10	Proudový chránič LFE-40-4-030AC	ks	1,00	885,00	151,00	1 036,00
Rxx	8	LTE-16B-1	ks	4,00	73,20	71,30	578,00
Rxx	6	LTE-25B-3	ks	1,00	322,00	91,70	413,70
PZTS	1.13	Tlačítkový hlásič požáru, nástěnný, červený se sklíčkem a piktogramem	ks	1,00	800,00	236,00	1 036,00
SV	7	"7" - d360 2x1 840 Interiérové přisazené LED svítidlo, opálový difuzor (1772 lm; 18.0 W; 33xLED) RATUFA 360	ks	1,00	820,70	215,00	1 035,70
		Cena VCP č.24 celkem bez DPH					8 596,50

ZL č.25

VCP č.25 Nová kabeláž ke stávajícímu osvětlení, výměna 2 ks zásuvek v učebně CAD č.0/10b na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	37	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	45,00	0,00	28,50	1 282,50
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	45,00	0,00	53,30	2 398,50
KT	13	CYKY-J 5x1,5	m	45,00	20,80	18,20	1 755,00
KT	11	CYKY-J 3x1,5	m	35,00	12,80	13,40	917,00
	20	Spínač f.5	ks	1,00	133,00	65,00	198,00
SP	19	Spínač ř.1	ks	1,00	96,00	52,00	148,00
SP	23	Klapka jednoduchá bílá	ks	1,00	38,70	8,00	44,70
SP	28	2. rameček bílý	ks	1,00	40,70	13,00	53,70
SP	25	Klapka dělená bílá	ks	1,00	46,50	15,00	61,50
SP	14	Zasuvka bílá 2x2P+T bezšroubová s clonkami	ks	2,00	176,00	65,00	482,00
		Cena VCP č.25 celkem bez DPH					7 340,90

ZL č.27 VCP č.27 Doplnění slaboproudých instalací do učebny informatiky č.3/5 a učebny CISCO č.3/6 na 4.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	40,00	9,00	18,20	1 088,00
PZTS	2.1	Sdělovací stíněný kabel sběrnice FTP kat.5e	m	40,00	8,90	11,20	804,00
PZTS	1.6	PIR čidlo, stupeň 3, dosah 15m	ks	1,00	820,00	285,00	1 105,00
PZTS	1.12	Opticko-kouřový hlásič, samoresetovací, 12V, s patičí	ks	2,00	1 093,00	236,00	2 658,00
MR	2.1	Kabel CYKY 2x1,5	m	35,00	14,60	13,60	987,00
MR	1.4	Reproduktor na stěnu, bílá skříňka 100V, 3-6-9W, 92 dB, 75-20 000 Hz	ks	2,00	761,00	242,00	2 006,00
KT	1.18	Průraz D=6cm, cihla 60cm	ks	2,00	0,00	79,20	158,40
KT	1.21	chránička průrazu vč. zajištění	ks	2,00	0,00	85,70	171,40
		Cena VCP č.27 celkem bez DPH					8 977,80

ZL č.28

VCP č.28 Doplnění slaboproudých instalací do učebny strojírenství č.2/19 s 3D koutkem č.2/20 na 3.NP a do chodby 3.NP objektu B

	Poř.	Název	M/J	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	50,00	9,00	18,20	1 360,00
PZTS	2.1	Sdělovací stíněný kabel sběrnice FTP kat.5e	m	50,00	8,90	11,20	1 005,00
PZTS	1.6	PIR čidlo, stupeň 3, dosah 15m	ks	4,00	820,00	285,00	4 420,00
PZTS	1.12	Opticko-kouřový hlásič, samoresetovací, 12V, s patičí	ks	2,00	1 093,00	236,00	2 658,00
MR	2.1	Kabel CYKY 2x1,5	m	95,00	14,60	13,60	2 679,00
MR	1.4	Reproduktor na stěnu, bílá skříňka 100V, 3-6-9W, 92 dB, 75-20 000 Hz	ks	4,00	761,00	242,00	4 012,00
KT	1.18	Průraz D=8cm, cihla 60cm	ks	6,00	0,00	79,20	475,20
KT	1.21	chránička průrazu vč. začištění	ks	6,00	0,00	85,70	514,20
		Cena VCP č.28 celkem bez DPH					17 123,40

ZL č.29 VCP č.29 Doplnění slaboproudých instalací do učebny fyziky č.1/23a na 2.NP a do chodby 2.NP objektu B

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	1.2	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	metr	45,00	9,00	18,20	1 224,00
PZTS	2.1	Sdělovací stíněný kabel sběrnice FTP kat.5e	m	45,00	8,90	11,20	904,50
PZTS	1.6	PIR čidlo, stupeň 3, dosah 15m	ks	3,00	820,00	285,00	3 315,00
PZTS	1.12	Opticko-kouřový hlásič, samoresetovací, 12V, s patičí	ks	1,00	1 093,00	236,00	1 329,00
MR	2.1	Kabel CYKY 2x1,5	m	95,00	14,60	13,60	2 679,00
MR	1.4	Reproduktor na stěnu, bílá skříňka 100V, 3-6-9W, 92 dB, 75-20 000 Hz	ks	4,00	761,00	242,00	4 012,00
KT	1.18	Průraz D=6cm, cihla 60cm	ks	6,00	0,00	79,20	475,20
KT	1.21	chránička průrazu vč. začistiění	ks	6,00	0,00	85,70	514,20
		Cena VCP č.29 celkem bez DPH					14 452,90

ZL č.30 VCP č.30 Kompletní výměna rozvaděče R21 na chodbě 1.PP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
KT	41	Vyplnění a omítnutí drážky hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	4,00	0,00	53,30	213,20
KT	44	Vys. výklenků v ch. pro rozvaděč do 2 m2, hl 250mm	ks	0,05	0,00	3 496,90	174,85
RM41	1	Rozvodnice zápusťná RZB-Z-4S96, včetně osazení a zapravení	ks	1,00	2 975,00	190,00	3 165,00
RM41	2	SPD DEHN DG M TNS 275	ks	1,00	3 993,00	218,00	4 211,00
RM41	3	LTN-6B-1	ks	1,00	161,50	71,30	232,80
RM41	4	LTN-10B-1	ks	4,00	134,90	71,30	824,80
RM41	5	LTN-16B-1	ks	5,00	115,90	71,30	936,00
RM41	6	LTN-25B-3	ks	1,00	582,40	91,70	674,10
RM41	7	Spínač páčkový MSN-63-3	ks	1,00	726,80	91,70	818,50
RM41	8	Proudový chránič LFN-40-4-030AC	ks	1,00	1 365,00	151,00	1 516,00
RM41	9	Proudový chránič OLI-10B-1N-030AC	ks	3,00	1 640,00	75,00	5 145,00
RM21	6	LTN-16B-3	ks	1,00	495,80	91,70	590,50
SP	29	EPS 3 Svorkovnice ekvipotenciální v krabici KO100E	ks	1,00	230,00	80,00	320,00
X	12	Zdroje pro kamerový systém (trafo 220/240V-12/24V)	ks	2,00	1 641,00	232,00	3 746,00
RM41	13	drobný materiál (svorky, lišty, vydrátování, atd.)	set	1,00	570,00	570,00	1 140,00
		Cena VCP č.30 celkem bez DPH					23 707,75

URS 0,85

ZL č.32

VCP č.32 Zakarosování kabeláže nad zádveřovou stěnou vstupu a dodávka a montáž pozičních světel na 1.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem	
763113611	x	Montáž nosné konstrukce ze zdvojených profilů CW+UW/ SDK instalační příčka dvojité opláštěná	m2	4,50	0,00	452,00	2 034,00	URS 0,85
59030042	x	profil vodící stěnový UW 50	m	15,00	28,30	0,00	424,50	URS 0,85
59030042	x	UW 50 profil Rigips - 40/50/40 4000 mm	m	15,00	28,30	0,00	424,50	URS 0,85
59030662	x	Rychlozávěs pérový	ks	50,00	7,52	0,00	376,00	URS 0,85
59030660	x	spojka křížová pro CD/CD	ks	35,00	6,54	0,00	228,90	URS 0,85
763113621	x	Montáž desek tl 2x12,5 mm dvojité opláštěná SDK instalační příčka dvojité nosná kce z profilů CW, UW	m2	4,50	233,00	0,00	1 048,50	URS 0,85
59030021	x	deska sdk A tl 12,5mm	m2	4,50	74,00	0,00	333,00	URS 0,85
x	x	Žárovka LED E27 4W	ks	4,00	212,00	40,00	1 008,00	URS 0,85
x	x	hodiny spínací týdenní 2 kanály	ks	1,00	2 737,00	747,00	3 484,00	URS 0,85
x	x	světlo bodové zápusné	ks	4,00	476,00	95,00	2 284,00	URS 0,85
RM41	3	LTN-6B-1	ks	1,00	161,50	71,30	232,80	
Cena VCP č.32 celkem bez DPH							11 878,20	

ZL č.33

VCP č.33 Dodávka a montáž akustického signálu od EPS včetně monitoringu vyvedeného do sekretariátu m.č.1/14 na 2.NP

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotková cena Materiál	Jednotková cena Montáž	Cena celkem
x	x	Klávesnice s dotykovým displejem CP045	ks	1,00	9 200,00	0,00	9 200,00
x	x	Signalizační velké červené LED světlo + Bzučák	ks	5,00	355,00	0,00	1 775,00
x	x	Nezálohovaná sířena vnitřní + maják	ks	1,00	520,00	0,00	520,00
x	x	Releový modul přepínací kontakt	ks	6,00	310,00	0,00	1 860,00
PZTS	2.1	Sdělovací stíněný kabel sběrnice FTP kat.5e	m	50,00	8,90	11,20	1 005,00
MR	2.1	Kabel CYKY 2x1,5	m	35,00	14,60	13,60	987,00
x	x	Pomocný instalační mat.	ks	1,00	450,00	0,00	450,00
x	x	Montážní práce	ks	1,00	0,00	4 500,00	4 500,00
Cena VCP č.33 celkem bez DPH							20 297,00

ZL č.34

MNP č.34 Odečet učebnových reproduktorových zásuvek AV techniky

	Poř.	Název	MJ	Množství	Jednotko vá cena Materiál	Jednotko vá cena Montáž	Cena celkem
		Příprava pro osazení reproduktorů v učebnách					
	1.3	Zásuvka se 2x reproduktorovou svorkou, mono, komplet, design dle zásuvek 230	ks	32,00	341,00	147,00	15 616,00
	1.4	Zásuvka se 4x reproduktorovou svorkou, stereo, komplet, design dle zásuvek 230	ks	16,00	380,00	147,00	8 432,00
		Cena MNP č.34 celkem bez DPH					24 048,00