

DODATEK č. 3

ID č. 147633

ke Smlouvě o dílo ze dne 15. 5. 2020 (ID smlouvy: 135624) uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) na akci:

„VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou – Rekonstrukce elektroinstalace“

I. Smluvní strany

Objednatel:	Kraj Vysočina
se sídlem:	Jihlava, Žižkova 1882/57, PSČ 586 01
zastoupený:	Mgr. Vítězslavem Schrekem, MBA, hejtmánem kraje
k podpisu pověřen:	Mgr. Karel Janoušek, člen rady kraje
zástupce pro věci technické:	Ing. Pavel Novotný, Ing. Berka Zdeněk, odbor majetkový KrÚ Kraje Vysočina
Tel:	+420 564602221, +420 56460205
IČO:	708 90 749
bankovní spojení:	Sberbank CZ, a.s.
číslo účtu:	4050005000/6800
Zhotovitel:	„Společnost „Sdružení GREMIS a EBM TZB – SPŠ ZR“
se sídlem:	Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí
Správce společnosti:	GREMIS, s.r.o.
Se sídlem:	Jihlavská 230, 594 01 Velké Meziříčí
Zastoupený:	Ing. Miroslav Štola, jednatel
zástupce pro věci smluvní:	Ing. Miroslav Štola
zástupce pro věci technické:	Ing. Pavel Mužátko, stavbyvedoucí
osoba pověřená vedením stavby:	Ing. Pavel Mužátko, stavbyvedoucí
tel./fax:	+ 420 566 523 751
IČO:	15544451
DIČ:	CZ15544451
bankovní spojení:	Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu:	1621387329/0800
zápis v obchodním rejstříku:	Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 1893
Společník:	EBM TZB, s.r.o.
Se sídlem:	Haškova 153/17, Lesná, 638 00 Brno
Zastoupený:	Dušan Tureček, jednatel
zástupce pro věci smluvní:	Dušan Tureček
zástupce pro věci technické:	Ing. Mojmír Rohlínek
tel./fax:	+420 532 291 100
IČO:	292 13 631
DIČ:	CZ29213631
zápis v obchodním rejstříku:	Krajský soud v Brně, oddíl C, vložka 66202

II. Předmět dodatku

Předmětem Dodatku č. 3 Smlouvy o dílo ID č. 135624 uzavřené dne 15. 5. 2020 (dále jen „Smlouva“) je změna předmětu díla v důsledku nutnosti provedení dodatečných stavebních prací, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Tyto změny nemění celkovou povahu předmětu plnění a jsou proto posouzeny jako nepodstatné změny původního závazku. V souvislosti s realizací víceprací budou zohledněny v rekapitulaci ceny díla práce, které nebudou v důsledku změny předmětu díla provedeny (méněpráce).

Z důvodu rozšíření a změn předmětu díla se smluvní strany dohodly na novém dílčím termínu dokončení II. etapy stavby.

Smluvní strany se proto s odvoláním na ustanovení odst. 2.6 a odst. 2.7 smlouvy dohodly na uzavření Dodatku č. 2, kterým se mění níže uvedená ustanovení Smlouvy takto:

1) Bod 3.2. Článku 3 - Místo a termín plnění, staveniště výše uvedené smlouvy o dílo se ruší a nahrazuje se novým textem, který zní:

„3.2. Termíny plnění:

I.etapa předpoklad zahájení 05/2020
dokončení nejpozději do 21. 8. 2020

přesunutí rozvaděče RELM zahájení 5. 11. 2020
dokončení nejpozději do 30. 11. 2020

II.etapa zahájení 06/2021
dokončení nejpozději do 27. 8. 2021

III.etapa zahájení 06/2022
dokončení nejpozději do 26. 8. 2022“

2) Bod 4.2. Článku 4 - Cena za dílo výše uvedené smlouvy o dílo se ruší a nahrazuje se novým textem, který zní:

„4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena díla celkem bez DPH činí: 40 488 559,50 Kč

DPH 21 %: 8 502 597,50 Kč

Cena díla celkem s DPH činí: 48 991 157,00 Kč

slovy: čtyřicet osm milionů devět set devadesát jedna tisíc sto padesát sedm korun českých

Rekapitulace ceny:

Cena díla před uzavřením Dodatku č. 3:

Cena díla bez DPH:	38 529 699,57 Kč
DPH 21%:	8 091 236,91 Kč
Cena díla celkem s DPH činí:	46 620 936,48 Kč“

III. Závěrečná ustanovení

Ostatní ujednání shora citované Smlouvy tímto Dodatkem č. 3 nedotčená se nemění. Obě strany potvrzují svým podpisem, že se seznámily s celým obsahem tohoto Dodatku č. 3 a souhlasí s ním.

Tento Dodatek č. 3 nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu tohoto Dodatku č. 3 včetně podpisů v informačním systému veřejné správy – Registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 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, splní objednatel a splnění této povinnosti doloží průkazným způsobem zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že nebyla-li smlouva, na niž se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv, uveřejněna prostřednictvím registru smluv ani do tří měsíců ode dne, kdy byla uzavřena, platí, že je zrušena od počátku.

Příloha: Položkové rozpočty (oceněný soupis víceprací a méněprací)

Velké Meziříčí

Jihlava

Za zhotovitele

Za objednatele

.....
Ing. Miroslav Štola
Jednatel GREMIS, s.r.o.
(správce Společnosti)

.....
Mgr. Karel Janoušek
člen rady kraje

.....
Dušan Tureček
Jednatel EBM TZB, s.r.o.
(společník Společnosti)

Zakázka:

VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace

Popis

Cena

04: Dodatek č. 3 - Etapa II	3 653 864,13
ZL2021_01a: Podlaha server	22 720,49
ZL2021_01b: Vybourání a zazdění vitrín	14 594,88
ZL2021_01c: Vybourání a zazdění ventilačních průduchů	15 916,46
ZL2021_01d: Zazdívka po stínících roletách	70 028,41
ZL2021_01e.2: Nové podlahy - přípočty	407 864,60
ZL2021_03b: Projekční změna č. 3 - přípočty	2 860 100,22
ZL2021_04b: Změna el. instalace v m.č. 0.83 a 0.84 (posilovny)-přípočty	13 250,86
ZL2021_05b: Změna ovládání osvětlení na schodišti do dívčího internátu-přípočty	1 689,81
ZL2021_06a.2: 3NP (3.56,3.52A,3.51) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-přípočty	497,14
ZL2021_06b.2: 2NP (2.29,2.29A,2.32,2.35) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-přípočty	7 596,61
ZL2021_06c.2: 1NP (1.58,1.57,1.53,1.1A,1.1B,1.7) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-přípočty	2 876,38
ZL2021_07: RU57 - Demontáž stávajícího rozvaděče, nová skříň a opětovná montáž	7 271,74
ZL2021_08: Vybourání a zazdění dveří 2.NP	11 493,50
ZL2021_09b: SDK obklady (zakrytí opt.kabelů a el.zámku) - Přípočty	53 058,54
ZL2021_12: Protiprašná stěna SDK	22 783,32
ZL2021_13a: SLP dle zadání z KD č. 19 - Provizorní připojení datové sítě pro DM chlapci	6 652,10
ZL2021_13b: SLP dle zadání z KD č. 19 - Koordinace s dodavatelem EKV	3 300,00
ZL2021_14: Dosvícení ramen schodiště	11 241,15
ZL2021_15b: Zrušení zásuvek pro rolety - přípočty	4 723,20
ZL2021_16a: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 1 (m.č. 3.76)	3 522,81
ZL2021_16b: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 2 (m.č. 0.100)	3 314,76
ZL2021_16c: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 3 (schodiště 1PP u výtahu) + zdroj pro PZS	10 950,02
ZL2021_16d: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 4 (m.č. 0.88)	3 558,01
ZL2021_16e: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 5 (u m.č. 0.74)	3 824,01
ZL2021_16f: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 6 (u m.č. 0.96)	4 649,51
ZL2021_16g: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 7 (m.č. 0.96)	2 732,61
ZL2021_17: STA zásuvka byt - vyhledání a přepojení do nové zásuvky	5 276,27
ZL2021_18a: Přepojení serverovny - úprava stávajících kabelů, parapetní žlab, koordinace s IT technikem školy	24 615,09

Popis	Cena
ZL2021_18b: Koordinace s novým dodavatelem EKV - datové zás.k řídicím jednotkám, napájecí kabely od zdroje k ŘJ	31 960,88
ZL2021_18c: Zatažení nového kabelu mezi PC školníka v m.č.1.11 do PLC výměňkové stanice	2 823,25
ZL2021_18d: Přeložení kabelu SATT a ostatní kabeláž v č. 88 do parapetního žlabu	5 008,85
ZL2021_18e: Přesun instalovaných zásuvek pro WiFi pod podhledy	3 060,00
ZL2021_21: Oprava žlabu pro chlazení serverovny	3 497,71
ZL2021_22: Doplnění dvou pracovišť v počítačové učebně ve 3.NP, trasy, kabely a zásuvky	7 410,94
Celkem (bez DPH)	3 653 864,13

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
------	-----	-------	----	--------	------------	------

04: Dodatek č. 3 - Etapa II

3 653 864,13

ZL2021_01a: Podlaha server

22 720,49

01a: Stavební úpravy - Jih

22 720,49

776: Podlahy povlakové

22 720,49

53.	776401800	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	18,02500	9,27	167,09
54.	776421100b	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	18,02500	105,02	1 892,99
55.	776511810	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	22,20000	24,19	536,93
56.	776521200b	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl)	m2	22,20000	135,70	3 012,54
58.	776.1b	Dodávka krytina Forbo Sarlon 15 dB, akusticky vinyl, protiskluznost R9, zátěžová třída T	m2	26,20000	584,10	15 303,42
937.	77611	Broušení a příprava podkladu	m2	22,20000	81,42	1 807,52

ZL2021_01b: Vybourání a zazdění vitrin

14 594,88

01a: Stavební úpravy - Jih

14 594,88

003: Svislé konstrukce

2 302,08

947.	340271005	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 4 m2 tvárnicemi pórabetonovými tl 50 mm	m2	5,28000	436,00	2 302,08
------	-----------	---	----	---------	--------	----------

006: Úpravy povrchu

1 085,28

928.	612315302	Vápenná štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	1,36000	798,00	1 085,28
------	-----------	---	----	---------	--------	----------

009: Ostatní konstrukce a práce

309,60

946.	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	0,24000	1 290,00	309,60
------	-----------	--	----	---------	----------	--------

61a: Úpravy povrchu, podlahy

3 467,90

7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	5,28000	55,00	290,40
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	5,28000	295,00	1 557,60
16.	612481211	Montáž vyztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně vyztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	5,28000	306,80	1 619,90

766: Konstrukce truhlářské

2 262,00

934.	766825821	Demontáž truhlářských vestavěných skříní dvoukřídlových	kus	13,00000	174,00	2 262,00
------	-----------	---	-----	----------	--------	----------

784: Malby

352,58

76.	784442001b	Malba disperzní interiéru výška do 3,8 m 1barevná, 1x nátěr, 1x penetrace	m2	6,64000	53,10	352,58
-----	------------	---	----	---------	-------	--------

99: Staveništní přesun hmot

118,02

33.	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	0,28100	420,00	118,02
-----	-----------	---	---	---------	--------	--------

D96: Přesuny sutí a vybouraných hmot

4 697,41

80.	979086112	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	1,86700	80,00	149,36
81.	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží	t	1,86700	190,00	354,73
82.	979011121	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	1,86700	90,00	168,03
83.	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,86700	210,00	392,07
84.	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	18,67000	12,00	224,04
85.	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1,86720	190,00	354,77
86.	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	18,67000	23,20	433,14
87.	979990107	Poplatek za skládku sutí - směs betonu, cihel, PVC, stav. keramika	t	1,86700	504,00	940,97
935.	979098211	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovně)	t	1,86700	900,00	1 680,30

ZL2021_01c: Vybourání a zazdění ventilačních průduchů

15 916,46

01a: Stavební úpravy - Jih

15 916,46

003: Svislé konstrukce

4 408,95

932.	340271011	Zazdívka otvorů v příčkách nebo stěnách plochy do 1 m2 tvárnicemi pórabetonovými tl 75 mm	m2	7,73500	570,00	4 408,95
------	-----------	---	----	---------	--------	----------

009: Ostatní konstrukce a práce

846,98

933.	968062244	Vybourání dřevěných rámu oken jednoduchých včetně křidel pl do 1 m2	m2	3,86750	219,00	846,98
------	-----------	---	----	---------	--------	--------

61a: Úpravy povrchu, podlahy

5 080,35

7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	7,73500	55,00	425,43
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	7,73500	295,00	2 281,83
16.	612481211	Montáž vyztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně vyztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	7,73500	306,80	2 373,10

767: Konstrukce zámečnické

5 405,40

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
926.	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hmotnosti jednotlivých dílů do 50 kg	kg	117,00000	46,20	5 405,40
99: Staveništní přesun hmot						174,78
33.	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	0,41614	420,00	174,78
ZL2021_01d: Zazdívka po stínících roletách						70 028,41
01a: Stavební úpravy - Jih						70 028,41
003: Svislé konstrukce						4 898,88
927.	317998125	Teplná izolace mezi překlady jakékoliv výšky z EPS tl 100 mm	m2	15,12000	324,00	4 898,88
006: Úpravy povrchu						62 838,72
928.	612315302	Vápenná štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	60,48000	798,00	48 263,04
930.	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtlačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	60,48000	241,00	14 575,68
784: Malby						1 338,12
73.	784402801b	Odstranění malby oškrábáním v místnosti H do 3,8 m	m2	45,36000	29,50	1 338,12
99: Staveništní přesun hmot						952,69
33.	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	2,26830	420,00	952,69
ZL2021_01e.2: Nové podlahy - přípočty						407 864,60
01a: Stavební úpravy - Jih						407 864,60
762: Konstrukce tesařské						2 267,65
939.	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů - Učebna 2.33 a 2.33a	m2	66,50000	34,10	2 267,65
776: Podlahy povlakové						401 593,45
53.	776401800	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	283,00000	9,27	2 623,41
54.	776421100b	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	254,90000	105,02	26 769,60
55.	776511810	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	262,50000	24,19	6 348,83
56.	776521200b	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl)	m2	262,50000	135,70	35 621,25
57.	776981102b	Montáž přechod podlah lišty na hmož. povlak podlah	m	8,50000	59,00	501,50
58.	776.1b	Dodávka krytina Forbo Sarlon 15 dB, akustický vinyl, protiskluznost R9, zátěžová třída T	m2	304,00000	584,10	177 566,40
59.	5537000211b	Lišta přechodová Al 30/F vrtaná l=93 cm stříbro š 30 mm	kus	10,00000	270,22	2 702,20
60.	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	9,87000	454,00	4 480,99
937.	77611	Broušení a příprava podkladu	m2	308,90000	81,42	25 150,64
938.	776112	Dodávka a montáž DTD desky tl. 16 mm	m2	322,38000	371,70	119 828,65
D96: Přesuny sutí a vybouraných hmot						4 003,50
80.	979086112	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	1,99500	80,00	159,60
81.	979011111	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot za první podlaží	t	1,99500	190,00	379,05
82.	979011121	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	1,99500	90,00	179,55
83.	979081111	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,99500	210,00	418,95
84.	979081121	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	19,95000	12,00	239,40
85.	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	1,99500	190,00	379,05
86.	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	19,50000	23,20	452,40
87.	979098211	Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovně)	t	1,99500	900,00	1 795,50
ZL2021_03b: Projekční změna č. 3 - přípočty						2 860 100,22
01a: Stavební úpravy - Jih						2 407 096,89
3: Svislé a kompletní konstrukce						5 655,00
9.	342255024	Příčky z desek Ytong tl. 10 cm	m2	1,20000	700,00	840,00
11.	342948111	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami	m	2,00000	80,00	160,00
941.	310271625r00	Zazdívka otvorů do 4 m2, porobet. tvárnice, tl. 25 cm	m3	4,90000	950,00	4 655,00
61: Úpravy povrchů vnitřní						31 157,46
5.	612325221	Vápenocementová štuková omítka malých ploch do 0,09 m2 na stěnách - Omítka malých ploch vnitřních stěn do 0,09 m2, el. prostory, otvory : 22+4+12	kus	38,00000	130,00	4 940,00
6.	612325121	Vápenocementová štuková omítka ryh ve stěnách šířky do 150 mm - Omítka ryh stěn vápenná šířky do 15 cm, štuková s použitím suché maltové směsi, elektroinstalace :	m2	18,95000	926,00	17 547,70
7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	13,20000	55,00	726,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	13,20000	295,00	3 894,00
16.	612481211	Montáž vyztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně vyztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	13,20000	306,80	4 049,76

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
63: Podlahy a podlahové konstrukce						19 029,60
10.	632411105RT1	Samonivelační stěrka , ruč.zpracování tl.5 mm samonivelační polymercementová stěrka 20 MPa - Samonivelační stěrka , ruč.zpracování tl.5 mm samonivelační polymercementová stěrka 20 MPa, m.č.	m2	46,40000	290,00	13 456,00
11.	632411904R00	Penetrace savých podkladů Cemix 0,25 l/m2 - Penetrace savých podkladů Cemix 0,25 l/m2, m.č. 3.53 : 46,4	m2	46,40000	49,00	2 273,60
27.	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	0,60000	5 500,00	3 300,00
767: Konstrukce zámečnické						1 168 437,14
1.	767585113R00	Montáž doplňků podhledů - čílko podhledu u oken - Montáž doplňků podhledů - čílko podhledu u oken, 1. NP : 10,674+7,322+10,674, 2. NP :	m	148,77500	454,25	67 581,04
3.	767586201RT1	Podhled minerální kazety tl. 15 mm	m2	44,70000	230,00	10 281,00
4.	6317300.1	Master Rigid A T24/ barva bílá - Master Rigid A T24/ barva bílá , RIGID A: 1. NP : 43,5+45+56, 2. NP :	m2	770,50000	958,41	738 454,91
5.	6317300.2	Master Rigid A T24/ gamma, barva bílá - Master Rigid A T24/ gamma, barva bílá, GAMA : 1. NP : 18+9,4+10,5, 2. NP :	m2	282,10000	1 180,94	333 141,76
38.	767586102b	Nosný rošt podhledu 15 modul 60 x 60 cm	m2	21,00000	245,44	5 154,24
43.	998767102a	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	4,86977	2 838,78	13 824,19
776: Podlahy povlakové						40 612,87
54.	776421100b	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	28,10000	105,02	2 951,06
55.	776511810	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	46,40000	24,19	1 122,23
56.	776521200b	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl)	m2	46,40000	135,70	6 296,48
58.	776.1b	Dodávka krytina Forbo Sarlon 15 dB, akustický vinyl, protiskluznost R9, zátěžová třída T	m2	51,00000	584,10	29 789,10
60.	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	1,00000	454,00	454,00
777: Podlahy ze syntetických hmot						10 463,88
61.	777101101b	Příprava podkladu - vysávání podlah prům.vysavačem	m2	46,40000	17,70	821,28
62.	777553010b	Penetrace savého podkladu disperzí	m2	46,40000	29,50	1 368,80
63.	777553210b	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl. 2mm	m2	46,40000	177,00	8 212,80
64.	998777102	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	t	0,10000	610,00	61,00
781: Obklady keramické						587,45
65.	781475115	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 25x25 cm	m2	0,90000	398,00	358,20
67.	781479711	Příplatek k obkladu stěn keram. za plochu do 10 m2	m2	0,90000	50,00	45,00
68.	781.1b	Dodávka obklad 20 x 25 cm	m2	1,00000	171,35	171,35
70.	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	0,02292	563,00	12,90
784: Malby						106,20
76.	784442001b	Malba disperzní interiér výška do 3,8 m 1barevná, 1x nátěr, 1x penetrace	m2	2,00000	53,10	106,20
96: Bourání konstrukcí						16 803,64
16.	762526811	Demontáž podlah z dřevotřísky, překližky, sololitu tloušťky do 20 mm bez polštářů - m.č. 3.53 : 46,4	m2	46,40000	34,10	1 582,24
17.	969.1	Demont tabule vč. přesunu a uskladnění v areálu provozovatele, vč. zapravení otvorů - Demont tabule vč. přesunu a uskladnění v areálu provozovatele, vč. zapravení otvorů, m.č. 3.53 : 1	soubor	1,00000	990,00	990,00
24.	919735122	Rezáni stávajícího betonového krytu hl do 100 mm	m	38,60000	150,00	5 790,00
27.	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	1,00000	35,00	35,00
28.	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	1,90000	280,00	532,00
30.	974042557	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 100 mm š do 300 mm	m	19,30000	408,00	7 874,40
99: Staveništní přesun hmot						2 856,00
33.	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	6,80000	420,00	2 856,00
D96: Přesuny suti a vybouraných hmot						5 220,96
80.	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	3,65000	80,00	292,00
81.	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží	t	3,65000	190,00	693,50
82.	979011121	Svislá doprava suti a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	3,65000	90,00	328,50
83.	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	3,65000	210,00	766,50
84.	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	36,50000	12,00	438,00
85.	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	3,65000	190,00	693,50
86.	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	7,30000	23,20	169,36
87.	979990107	Poplatek za skládku suti - směr betonu,cihel, PVC, stav. keramika	t	3,65000	504,00	1 839,60
ON: Ostatní náklady						1 106 166,68
7.	005241022T	Závěrečné akustické měření dozvuku, 5x učebna - Závěrečné akustické měření dozvuku, 5x učebna	Soubor	1,00000	29 000,00	29 000,00
8.	P1_00008	Ecophon Extra bass dle akust studie - Ecophon Extra bass dle akust studie	m2	2 104,00000	345,69	727 331,76
9.	P1_00009	vložení extra bass do konstrukce 1 vrstva - vložení extra bass do konstrukce 1 vrstva	m2	2 104,00000	73,00	153 592,00
10.	P1_00010	příplatek konstrukce pro master Rigid - příplatek konstrukce pro master Rigid	m2	1 052,60000	161,66	170 163,32
11.	P1_00011	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m - Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	0,02500	1 043 184,09	26 079,60

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
------	-----	-------	----	--------	------------	------

D.1.4.8.: Elektronická komunikace
171 711,21
46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích
4 431,29

10.	460680593s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky přes 5 do 7 cm	M	12,00000	48,00	576,00
12.	460680605s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 5 do 7 cm a šířky přes 10 do 15 cm	M	23,00000	60,00	1 380,00
13.	997002511s	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na - vzdálenost do 1 km	T	0,50000	109,32	54,66
14.	997002519s	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Příplatek - k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	6,20000	10,44	64,73
15.	997002611y	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	T	0,50000	125,40	62,70
16.	997013831s	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného	T	0,50000	540,00	270,00
221.	460680451y	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu cihelném, pro osazení - špalíků, kotevnic prvků nebo krabic, velikosti 7x7x5 cm	KUS	4,00000	33,60	134,40
222.	460680452s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu cihelném, pro osazení - špalíků, kotevnic prvků nebo krabic, velikosti 10x10x8 cm	KUS	12,00000	38,40	460,80
224.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	35,00000	40,80	1 428,00

74202: Ostatní
1 196,00

38.	21-M-06.R01y	Drobný elektroinstalační materiál	KPL	1,00000	1 035,00	1 035,00
50.	998742104y	Přesun hmot pro slaboproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní - vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	T	0,10000	1 610,00	161,00

74203: Strukturovaná kabeláž
90 396,25

51.	742330001y	Montáž strukturované kabeláže rozvaděče nástěnného	KUS	1,00000	852,15	852,15
55.	742330022y	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům napájecího panelu	KUS	1,00000	207,00	207,00
56.	742330023y	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U	KUS	8,00000	105,80	846,40
57.	742330024.A1y	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 48 portů - UTP/FTP	KUS	4,00000	678,50	2 714,00
59.	742330026y	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům panelu pro 24 x optický - konektor včetně vany	KUS	1,00000	5 290,00	5 290,00
60.	742330028y	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům konektoru MM/SM	KUS	24,00000	140,30	3 367,20
61.	742330031y	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům teplem smrštitelná ochrana - sváru	KUS	24,00000	29,90	717,60
63.	742330042y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo - podlahové krabice dvouzásuvky	KUS	21,00000	277,15	5 820,15
64.	742330051y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	KUS	41,00000	11,50	471,50
65.	742330052y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů patchpanelu	KUS	4,00000	28,75	115,00
66.	742330101y	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	KUS	53,00000	74,75	3 961,75
67.	742330102y	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu optického, měření útlumu, 2 okna	KUS	16,00000	179,40	2 870,40
68.	10.070.998y	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	4,00000	14,09	56,36
73.	74203.R02y	pigtail LC/APC, 1m, 9um SM	KUS	24,00000	62,10	1 490,40
74.	74203.R03y	Optická duplexní spojka LC pro singlemodové kabely	KUS	12,00000	35,65	427,80
75.	74203.R04	Nástěnný rozvaděč, 19", v. 18U (891mm), h. 500mm, š. 600mm	KUS	-	5 963,90	-
77.	74203.R06y	Napájecí panel, 8x230V UTE, 19", 1U, vypínač, 3m	KUS	1,00000	723,35	723,35
78.	74203.R07y	Vázací panel, 1U, 19, oboustranný, plastová oka 40x50mm	KUS	7,00000	315,10	2 205,70
79.	74203.R071y	Zaslepovací panel 1U, 19"	KUS	1,00000	92,00	92,00
81.	74203.R08y	Patch panel STP 48xRJ45 kat. 6A, 1U, 19, osazený, přímý, s vyvazovací lištou	KUS	4,00000	7 930,40	31 721,60
83.	74203.R10y	19" FO rozvaděč pro 12x LC duplex, 1U, komplet vč.vybavení	KUS	1,00000	9 673,25	9 673,25
84.	74203.R12y	2-zásuvka komunikační, 2x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP, 2 datové zásuvky (2x 1 modul) v jednom - společném rámečku s 2x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP (viz tech	KUS	4,00000	425,50	1 702,00
87.	74203.R1203y	2-zásuvka komunikační, 2x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP, 2 datové zásuvky (2x 1 modul) do podlahové - krabice	KUS	17,00000	425,50	7 233,50
940.	74203.r04.a	Nástěnný rozvaděč, 19", v. 18U (891 mm), h. 600 mm, š. 600 mm	kus	1,00000	7 837,14	7 837,14

74210.0: AV technika (zásuvky)
3 377,00

177.	1409867.R0101y	Předzapojená HDMI zásuvka (1 modul), do podlahové krabice	KUS	2,00000	525,80	1 051,60
179.	1489839.R0101y	Zásuvka pro připojení aktivního reproduktoru (1 modul), min.2x RCA konektor do podlahové krabice	KUS	2,00000	500,50	1 001,00
181.	1489843.R0101y	Předzapojená zásuvka VGA HD15 (1 modul, samice), do podlahové krabice	KUS	1,00000	506,00	506,00
183.	74203.R1303y	1 datová zásuvka (1 modul) 1x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP do podlahové krabice	KUS	3,00000	272,80	818,40

74211: Kabely
67 926,50

107.	742121002	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil přes 15	m	70,00000	24,70	1 729,00
108.	74211R01	Optický kabel, UDU - gelový, 8x9um OS2, univerzální, LSHF Eca	m	70,00000	14,95	1 046,50

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
188.	742121001y	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	M	2 700,00000	12,13	32 751,00
194.	34121015.R02y	Kabel U/FTP, kat.6A, LSOH Eca. Kabel pro strukturované kabeláže, stíněný, kategorie 6A, drát, - bezhalogenový plášť, barvy šedé, pro vnitřní použití, pracovní tep	M	2 700,00000	12,00	32 400,00

7412: Elektroinstalační materiál

4 384,17

206.	741110022y	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, - uložených pod omítku, vnější Ø přes 23 do 35 mm	M	85,00000	31,49	2 676,65
209.	741112001y	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	16,00000	48,53	776,48
214.	34571072y	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	M	5,00000	5,00	25,00
215.	34571073y	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	M	80,00000	7,69	615,20
222.	34571519y	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	4,00000	8,48	33,92
223.	34571523y	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	KUS	12,00000	21,41	256,92

D.4.4.7: Silnoproudá elektrotechnika

281 292,12

46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích

17 489,84

1.	46.R001s	Zednické výpomoci - práce a úkony nezbytné a bezprostředně nutné k zahájení, průběhu nebo dokončení - montáží. Zpravidla nejsou zakresleny v projektech.	KPL	1,00000	10 800,00	10 800,00
5.	460680451s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu cihelném, pro osazení - špalíků, kotevnic prvků nebo krabic, velikosti 7x7x5 cm	KUS	22,00000	33,60	739,20
9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání ryh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	112,00000	40,80	4 569,60
12.	460680605s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání ryh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 5 do 7 cm a šířky přes 10 do 15 cm	M	14,00000	60,00	840,00
13.	997002511s	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na - vzdálenost do 1 km	T	0,60000	109,32	65,59
14.	997002519s	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním Připlatek - k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	7,30000	10,44	76,21
15.	997002611s	Nakládání suti a vybouraných hmot na dopravní prostředek pro vodorovné přemístění	T	0,60000	125,40	75,24
16.	997013831s	Příplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) smíšeného	T	0,60000	540,00	324,00

7412: Ostatní

6 636,68

39.	21-M-06.R01s	Drobný elektroinstalační materiál	KPL	1,00000	6 500,00	6 500,00
53.	998741104s	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní - vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	T	0,13400	1 020,00	136,68

7413: Rozvaděče NN a příslušenství

69 355,52

37.	741130006s	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do - 16 mm ²	KUS	2,00000	29,91	59,82
39.	741130008s	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do - 35 mm ²	KUS	2,00000	69,04	138,08
41.	741130115s	Ukončení šnúř se zapojením počtu a průřezu žil 3x0,35 až 4 mm ²	KUS	25,00000	36,40	910,00
43.	741320105	Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní - Montáž jističů se zapojením vodičů jednopólových nn do 25 A ve skříní	kus	3,00000	140,00	420,00
44.	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	6,00000	180,00	1 080,00
44.	741130144s	Ukončení šnúř se zapojením počtu a průřezu žil 5x0,5 až 4 mm ²	KUS	1,00000	60,67	60,67
45.	741321043	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů čtyřpólových nn do 63 A ve skříní	kus	1,00000	285,00	285,00
46.	35822107	jistič 1pólový-charakteristika B 6A - referenční typ OEZ 41636 Jistič LTN-6B-1 - jistič 1pólový-charakteristika B 6A, "Doplnění jističe FA102 do RS8" 1 : , "Doplnění jističe FA102	kus	3,00000	138,11	414,33
47.	35822111.R01	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A - referenční typ schrack BO618616 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A, "Doplnění jističochrániče FA304, FA305, FA306 do RS8" 3	kus	3,00000	1 808,95	5 426,85
48.	35822111.R02	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ AC - referenční typ schrack BO618516 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ AC, "Doplnění jističochrániče do R71" 1 : , "Doplnění	kus	3,00000	1 139,05	3 417,15
49.	35822403.R01	jistič 3pólový-charakteristika B 40A - referenční typ OEZ 41776 Jistič LTN-40B-3 - jistič 3pólový-charakteristika B 40A, "Výměna jističe 28FA20 v RS8 pro přívod rozvaděče RU53	kus	1,00000	755,62	755,62
50.	35889206.R01	chránič proudový 4pólový 63A pracovního proudu 0,03A, typ AC - referenční typ schrack BC006103 - chránič proudový 4pólový 63A pracovního proudu 0,03A, typ AC, "Doplnění do rozv.R61" 1 : , 1	kus	1,00000	2 288,00	2 288,00
51.	7413.RU53	RU53 - Účebna 3.53 - 3.NP - rozvaděč dle výkresové dokumentace, komplet - RU53 - Účebna 3.53 - 3.NP - rozvaděč dle výkresové dokumentace, komplet, 1 : 1	ks	1,00000	54 100,00	54 100,00

7414: Kompletační materiál

34 104,75

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
71.	741310101s	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů - bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových	KUS	6,00000	99,08	594,48
73.	741310121s	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů - bezšroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových	KUS	1,00000	118,91	118,91
81.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	11,00000	152,14	1 673,54
82.	741313002s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou mont	KUS	41,00000	152,14	6 237,74
83.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	-	77,30	-
93.	741313251	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů nástěnných, provedení IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	1,00000	111,26	111,26
94.	35811071A1	zásuvka nepropustná nástěnná 16A 400 V 5pólová	kus	1,00000	92,40	92,40
103.	741310211	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové - připojení, pro prostředí normální ovladačů, řazení 0/1-tlač	KUS	2,00000	364,00	728,00
104.	741313003	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná	KUS	17,00000	118,91	2 021,47
111.	10.034.642s	Spínač č.5 2mod, bílý	KUS	1,00000	135,65	135,65
113.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	8,00000	14,09	112,72
114.	10.071.137s	Rámeček dvoj. Polar	KUS	2,00000	38,65	77,30
117.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	8,00000	18,96	151,68
118.	10.073.273	Spínač č.1 2mod, bílý	KUS	6,00000	85,33	511,98
133.	34555101.A1s	zásuvka 1násobná 16A bílý, s ochranou proti přepětí	KUS	-	1 103,44	-
136.	34555101.R4	zásuvka 1násobná 16A bílý, do podlahové krabice, komplet	KUS	44,00000	77,30	3 401,20
137.	34555101.R5s	zásuvka 1násobná 16A bílý, s ochranou proti přepětí do podlahové krabice, komplet	KUS	12,00000	1 103,44	13 241,28
138.	34555121s	zásuvka 2násobná 16A bílá	KUS	17,00000	152,42	2 591,14
138.	34535799.A2	Červené tlačítko TOTAL STOP, 1x NO + 1x NC kontakt	KUS	2,00000	1 152,00	2 304,00

7416: Podlahové systémy

107 508,16

74.	7416.R02.A	Podlahová krabice 12 modulů pro umístění přístrojů, kovová - Podlahová krabice 12 modulů pro umístění přístrojů, kovová, Poznámka k položce:, Dodávka kompletní	kus	9,00000	3 852,81	34 675,29
75.	7416.R03.A	Podlahový kanál do betonu výšky 38x250mm, tříkomorový, galvanicky pozinkovaný - Podlahový kanál do betonu výšky 38x250mm, tříkomorový, galvanicky pozinkovaný, Poznámka k položce:.	m	14,00000	1 026,60	14 372,40
76.	7416.R03.A01	Podlahový kanál do betonu výšky 38x190mm, dvoukomorový, galvanicky pozinkovaný - Podlahový kanál do betonu výšky 38x190mm, dvoukomorový, galvanicky pozinkovaný, Poznámka k položce:.	m	6,00000	835,40	5 012,40
77.	7416.R031.A	Vertikální kanál do zdi 38x250mm, tříkomorový, galvanicky pozinkovaný - Vertikální kanál do zdi 38x250mm, tříkomorový, galvanicky pozinkovaný, Poznámka k položce:.	m	8,00000	2 556,00	20 448,00
78.	7416.R04.A	Vertikální úhel 38x250mm galvanicky pozinkovaný pro připojení podlahových kanálů do zdi - Vertikální úhel 38x250mm galvanicky pozinkovaný pro připojení podlahových kanálů do zdi, "m.č. 3.53"	m	2,00000	3 438,90	6 877,80
142.	7416.R011s	Podlahová krabice 18 modulů pro umístění přístrojů, kovová	KUS	4,00000	4 724,23	18 896,92
154.	741111002s	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic krabic s vývody	KUS	13,00000	333,67	4 337,71
157.	741111001s	Montáž systému podlahových kanálů se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic kanálů	M	28,00000	103,13	2 887,64

7417: Elektroinstalační materiál

1 968,64

35.	741112062	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových pro sádkartonové příčky - Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a	kus	18,00000	40,56	730,08
37.	34571465	krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká - krabice do dutých stěn PVC přístrojová kruhová D 70mm hluboká, KM_2zás_vitríny : , 18	kus	18,00000	26,01	468,18
116.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	4,00000	40,89	163,56
117.	34571519s	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	4,00000	8,48	33,92
159.	741110043	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, - uložených pevně, vnější Ø přes 35 mm	M	10,00000	33,00	330,00
180.	34571075.R001	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2340, 750N/5cm (SUPERMONOFLEX)	M	10,00000	24,29	242,90

7419: Kabelové rozvody

27 685,66

148.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	M	470,00000	20,75	9 752,50
149.	741122015s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil - 3x1,5 mm ²	M	28,00000	20,75	581,00
150.	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil - 3x2,5 až 6 mm ²	m	140,00000	20,75	2 905,00
151.	34111030s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²	M	98,00000	10,15	994,70
153.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ²	M	540,00000	16,55	8 937,00

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
154.	741122031s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plyných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil - 5x1,5 až 2,5 mm ²	M	7,00000	20,77	145,39
156.	34111094s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x2,5mm ²	M	7,00000	27,06	189,42
163.	741122233s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plyných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 5x10 mm ²	M	10,00000	24,75	247,50
164.	34111100.A1s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 5x10mm ²	M	10,00000	101,87	1 018,70
171.	741120101s	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plyných - a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (CY.	M	65,00000	16,87	1 096,55
173.	34141357s	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 6mm ²	M	10,00000	12,06	120,60
175.	34141359s	vodič ohebný s Cu jádrem propojovací pro 450/750V 16mm ²	M	55,00000	30,86	1 697,30

7421: Svítidla

6 058,08

257.	741372112	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností vestavných - podhledových čtvercových nebo obdélníkových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m	KUS	4,00000	333,67	1 334,68
265.	7421.R006s	Svítidlo E1 - viz kniha svítidel	KS	4,00000	1 180,85	4 723,40

M21.2.1: Ocelové konstrukce a materiál kabelových tras

10 484,79

98.	10.078.073	Přepážka MERKUR KPZ 50 - Přepážka MERKUR KPZ 50, Poznámka k položce:, komplet vč. uchytového materiálu, "Žlab z chodby k DR7"	m	28,00000	53,75	1 505,00
137.	1181928s	Držák pro uchycení závitových tyčí ke stropu	KUS	46,00000	32,40	1 490,40
138.	1191844s	Závitová tyč 8MM/1M	KUS	23,00000	13,20	303,60
139.	1166269s	Spojka pro spojení žlab - žlab, výška žlabu 50mm	KUS	20,00000	12,00	240,00
142.	34572308s	páska stahovací kabelová 3,6x200 mm	100 KUS	0,20000	72,00	14,40
191.	742110102s	Montáž kabelového žlabu drátěného 150/100 mm	M	20,00000	161,57	3 231,40
193.	742110122s	Montáž kabelového žlabu nosníku včetně konzol nebo závitových tyčí, šířky 150 mm	KUS	23,00000	30,33	697,59
196.	10.066.157s	Podpěra drátěného žlabu 150mm, GZ	KUS	23,00000	40,80	938,40
203.	10.712.760s	Žlab drátěný 150/50mm GZ	M	20,00000	103,20	2 064,00

ZL2021_04b: Změna el. instalace v m.č. 0.83 a 0.84 (posilovny)-přípočty

13 250,86

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

13 250,86

7414: Kompletační materiál

7 981,74

90.	741313231	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů nástěnných, provedení IP 44 2P+PE 16 A	kus	2,00000	99,74	199,48
91.	35811077	zásuvka nepropustná nástěnná 16A 220 V 3pólová	kus	2,00000	68,56	137,12
101.	741310101s	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů - bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových	KUS	10,00000	99,08	990,80
102.	741310121s	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů - bezšroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových	KUS	2,00000	118,91	237,82
111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	10,00000	152,14	1 521,40
112.	741313002s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE dvojí zapojení pro průběžnou mont	KUS	4,00000	152,14	608,56
113.	741313003s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná	KUS	2,00000	118,91	237,82
118.	10.034.642s	Spínač č.5 2mod, bílý	KUS	2,00000	135,65	271,30
120.	10.070.996s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	24,00000	14,09	338,16
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	24,00000	18,96	455,04
131.	1175271s	Spínač č.1 se signálkou zapnutí, 16 AX 250V, 2mod, bílý, komplet vč. signálky	KUS	10,00000	159,72	1 597,20
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	10,00000	77,30	773,00
142.	34555101.R3s	zásuvka 1násobná 16A bílý, do parapetního žlabu, komplet	KUS	4,00000	77,30	309,20
145.	34555121s	zásuvka 2násobná 16A bílá	KUS	2,00000	152,42	304,84

7417: Elektroinstalační materiál

5 269,12

162.	741110513s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkládacích s víčkem, šířky do přes 120 do 180 mm	M	8,00000	90,00	720,00
186.	34575152.A1s	Parapetní žlab kabelový 150x50 s víkem PVC, dvoukomorový včetně kovové stínící přepážky	M	8,00000	568,64	4 549,12

ZL2021_05b: Změna ovládání osvětlení na schodišti do dívčího internátu-přípočty

1 689,81

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

1 689,81

7414: Kompletační materiál

1 689,81

110.	741311004s	Montáž spínačů speciálních se zapojením vodičů čidla pohybu nástěnného	KUS	3,00000	151,67	455,01
136.	1190897	Pohybový detektor vnitřní, 180°, dosah 4m - viz technické listy	KUS	3,00000	411,60	1 234,80

ZL2021_06a.2: 3NP (3.56,3.52A,3.51) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-přípočty

497,14

D.5.4.7: Silnoproudá elektrotechnika

497,14

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
7418: Ocelové konstrukce a materiál kabelových tras						497,14
190.	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	M	4,80000	61,70	296,16
962.	741.0001	Lišta na kabely hranatá např. Kopos LHD 40x20 HD bílá	m	4,80000	41,87	200,98

ZL2021_06b.2: 2NP (2.29,2.29A,2.32,2.35) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-přípočty 7 596,61

D.5.4.7: Silnoproudá elektrotechnika 7 596,61

7417: Elektroinstalační materiál 7 389,47

162.	741110513s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkládacích s víčkem, šířky do přes 120 do 180 mm	M	11,00000	90,00	990,00
163.	741110541s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací	M	11,00000	13,13	144,43
186.	34575152.A1s	Parapetní žlab kabelový 150x50 s víkem PVC, dvoukomorový včetně kovové stínící přepážky	M	11,00000	568,64	6 255,04

7418: Ocelové konstrukce a materiál kabelových tras 207,14

190.	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	M	2,00000	61,70	123,40
962.	741.0001	Lišta na kabely hranatá např. Kopos LHD 40x20 HD bílá	m	2,00000	41,87	83,74

ZL2021_06c.2: 1NP (1.58,1.57,1.53,1.1A,1.1B,1.7) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-přípočty 2 876,38

D.5.4.7: Silnoproudá elektrotechnika 2 876,38

7417: Elektroinstalační materiál 1 343,54

162.	741110513s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkládacích s víčkem, šířky do přes 120 do 180 mm	M	2,00000	90,00	180,00
163.	741110541s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací	M	2,00000	13,13	26,26
186.	34575152.A1s	Parapetní žlab kabelový 150x50 s víkem PVC, dvoukomorový včetně kovové stínící přepážky	M	2,00000	568,64	1 137,28

7418: Ocelové konstrukce a materiál kabelových tras 1 532,84

190.	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	M	14,80000	61,70	913,16
962.	741.0001	Lišta na kabely hranatá např. Kopos LHD 40x20 HD bílá	m	14,80000	41,87	619,68

ZL2021_07: RU57 - Demontáž stávajícího rozvaděče, nová skříň a opětovná montáž 7 271,74

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika 7 271,74

7411: Přípravné práce, demontáže 734,07

21.	741211817s	Demontáž rozvodnic kovových, uložených pod omítkou, krytí do IPx 4, plochy přes 0,8 m2	KUS	1,00000	734,07	734,07
-----	------------	--	-----	---------	--------	--------

7413: Rozvaděče NN a příslušenství 6 537,67

71.	741210003s	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 100 kg	KUS	1,00000	1 098,07	1 098,07
942.	X68	Zapojení kabeláže v rozvaděči	hod	2,00000	500,00	1 000,00
943.	X69	Oceloplechová zapuštěná rozvodnice (ILC2U424--)	kus	1,00000	4 439,60	4 439,60

ZL2021_08: Vybourání a zazdění dveří 2.NP 11 493,50

01a: Stavební úpravy - Jih 11 493,50

3: Svislé a kompletní konstrukce 1 080,00

5.	340271615	Zazdívka otvorů pl.do 4 m2, porobet.tvár.,tl.15 cm	m3	0,60000	1 800,00	1 080,00
----	-----------	--	----	---------	----------	----------

61a: Úpravy povrchu, podlahy 6 039,81

7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	8,00000	55,00	440,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	8,00000	295,00	2 360,00
16.	612481211	Montáž vyztužné sítě (perlinky) do stěrky-stěny včetně vyztužné sítě a stěrkového tmelu	m2	10,56000	306,80	3 239,81

784: Malby 424,80

76.	784442001b	Malba disperzní interiér výška do 3,8 m 1barevná, 1x nátěr, 1x penetrace	m2	8,00000	53,10	424,80
-----	------------	--	----	---------	-------	--------

96: Bourání konstrukcí 1 190,00

27.	968061125	Vyvěšení dřevěných dveřních křidel pl. do 2 m2	kus	2,00000	35,00	70,00
28.	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	4,00000	280,00	1 120,00

99: Staveništní přesun hmot 609,00

33.	999281108	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	t	1,45000	420,00	609,00
-----	-----------	---	---	---------	--------	--------

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
D96: Přesuny suti a vybouraných hmot						2 149,89
80.	979086112	Nakládání nebo překládání suti a vybouraných hmot	t	1,50300	80,00	120,24
81.	979011111	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za první podlaží	t	1,50300	190,00	285,57
82.	979011121	Svislá doprava suti a vybouraných hmot ZKD podlaží	t	1,50300	90,00	135,27
83.	979081111	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,50300	210,00	315,63
84.	979081121	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	15,03000	12,00	180,36
85.	979082111	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,50300	190,00	285,57
86.	979082121	Vnitrostaveništní vodorovná doprava suti a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m	t	3,00600	23,20	69,74
87.	979990107	Poplatek za skládku suti - směr betonu, cihel, PVC, stav. keramika	t	1,50300	504,00	757,51

ZL2021_09b: SDK obklady (zakrytí opt.kabelů a el.zámku) - Připočty

53 058,54

01a: Stavební úpravy - Jih

53 058,54

767: Konstrukce zámečnické

46 094,34

1.	767585113R00	Montáž doplňků podhledů - čítko podhledu u oken	m	15,20000	454,25	6 904,60
4.	6317300.1	Master Rigid A T24/ barva bílá	m2	12,00000	958,41	11 500,92
38.	767586102b	Nosný rošt podhledu 15 modul 60 x 60 cm	m2	16,80000	245,44	4 123,39
42.	63174001a	Kazeta Armstrong Sahara 60x60x1,5 cm BOARD	m2	16,80000	236,00	3 964,80
43.	998767102a	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,50000	2 838,78	1 419,39
948.	99.767	Lešení ve schodišti	m2	16,80000	227,70	3 825,36
949.	767.0001	SDK obklad dvoustranný (stoupačka elektro)	m	14,00000	823,64	11 530,96
950.	767.0003	SDK obklad třístranný (průvalk)	m	3,00000	941,64	2 824,92

ON: Ostatní náklady

6 964,20

8.	P1_00008	Ecophon Extra bass dle akust studie - Ecophon Extra bass dle akust studie	m2	12,00000	345,69	4 148,28
9.	P1_00009	vložení extra bass do konstrukce 1 vrstva - vložení extra bass do konstrukce 1 vrstva	m2	12,00000	73,00	876,00
10.	P1_00010	příplatek konstrukce pro master Rigid - příplatek konstrukce pro master Rigid	m2	12,00000	161,66	1 939,92

ZL2021_12: Protiprašná stěna SDK

22 783,32

01a: Stavební úpravy - Jih

22 783,32

763: Konstrukce montované

16 447,13

952.	763181311	Montáž jednokřídlové kovové zárubně SDK příčka	kus	1,00000	574,00	574,00
956.	55331596	zárubně jednokřídla ocelová pro sádkartonové příčky tl stěny 110-150mm rozměru 900/1970, 2100mm	kus	1,00000	1 340,00	1 340,00
957.	763.0001	SDK protiprašná stěna, na ocel.kci., desky IRB 12,5 mm	m2	33,70000	431,25	14 533,13

766: Konstrukce truhlářské

2 397,00

953.	766660002	Montáž dveřních křidel otvíracích jednokřídlových š přes 0,8 m do ocelové zárubně	kus	1,00000	767,00	767,00
954.	61160216	dveře dřevěné vnitřní hladké plně 1křídle bílé 900x1970mm	kus	1,00000	1 130,00	1 130,00
955.	7666.01	D+M dveřního kování	soubor	1,00000	500,00	500,00

767: Konstrukce zámečnické

3 939,20

43.	998767102a	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	0,45000	2 838,78	1 277,45
951.	767.0005	Demontáž protiprašné stěny	soubor	1,00000	2 661,75	2 661,75

ZL2021_13a: SLP dle zadání z KD č. 19 - Provizorní připojení datové sítě pro DM chlapci

6 652,10

D 00: VRN a ON

780,00

74202: Ostatní

780,00

958.	X78	Lokalizace a zaměření změn zadání, návrh ZL, změna DRS a DSP	kpl	1,00000	780,00	780,00
------	-----	--	-----	---------	--------	--------

D.1.4.8.: Elektronická komunikace

5 872,10

74203: Strukturovaná kabeláž

563,50

55.	742330022y	Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům napájecího panelu	KUS	2,00000	207,00	414,00
66.	742330101y	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	KUS	2,00000	74,75	149,50

74211: Kabely

5 308,60

188.	742121001y	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	M	220,00000	12,13	2 668,60
194.	34121015.R02y	Kabel U/FTP, kat.6A, LSOH Eca. Kabel pro strukturované kabeláže, stíněný, kategorie 6A, drát, - bezhalogenový plášť, barvy šedé, pro vnitřní použití, pracovní tep	M	220,00000	12,00	2 640,00

ZL2021_13b: SLP dle zadání z KD č. 19 - Koordinace s dodavatelem EKV

3 300,00

D.1.4.8.: Elektronická komunikace

3 300,00

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
74208: Přístupový a docházkový systém						3 300,00
155.	742240022.R01y	Koordinace s provozovatelem současného systému EKV - fa.Z-WARE Jihlava. Komplet, vč.oživení - (D+M+PPV)	KPL	1,00000	3 300,00	3 300,00
ZL2021_14: Dosvícení ramen schodiště						11 241,15
D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika						11 241,15
7412: Ostatní						359,83
39.	21-M-06.R01s	Drobný elektroinstalační materiál	KPL	0,02000	17 991,46	359,83
7417: Elektroinstalační materiál						249,20
164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	4,00000	40,89	163,56
185.	34571523s	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	KUS	4,00000	21,41	85,64
7419: Kabelové rozvody						1 545,00
227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	M	50,00000	20,75	1 037,50
239.	34111030s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2	M	50,00000	10,15	507,50
7421: Svitidla						9 087,12
273.	741372112s	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností vestavných - pohledových čtvercových nebo obdélníkových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m	KUS	6,00000	333,67	2 002,02
278.	7421.R006s	Svítilno E1 - viz kniha svítidel	KS	6,00000	1 180,85	7 085,10
ZL2021_15b: Zrušení zásuvek pro rolety - připočty						4 723,20
D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika						4 723,20
7414: Kompletační materiál						4 723,20
959.	X79	Ukončení kabelu svorkami	kus	82,00000	57,60	4 723,20
ZL2021_16a: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 1 (m.č. 3.76)						3 522,81
01a: Stavební úpravy - Jih						280,00
61a: Úpravy povrchu, podlahy						280,00
7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	0,80000	55,00	44,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	0,80000	295,00	236,00
D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika						3 242,81
46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích						231,20
9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	4,00000	40,80	163,20
11.	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	0,20000	340,00	68,00
7413: Rozvaděče NN a příslušenství						1 988,95
44.	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,00000	180,00	180,00
47.	35822111.R01	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A - referenční typ schrack BO618616 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A, "Doplnění jističochráničů FA304, FA305, FA306 do RS8" 3	kus	1,00000	1 808,95	1 808,95
7414: Kompletační materiál						262,49
111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	1,00000	152,14	152,14
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	1,00000	14,09	14,09
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	1,00000	18,96	18,96
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	1,00000	77,30	77,30
7417: Elektroinstalační materiál						49,37
164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	1,00000	40,89	40,89
184.	34571519s	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	1,00000	8,48	8,48
7418: Ocelové konstrukce a materiál kabelových tras						151,30
188.	210021071s	Montáž příchytkek pro kabely plastových jednoduchých, průměru 16 až 25 mm	KUS	10,00000	12,13	121,30
209.	1218249s	Příchytka pro stahovací pásek 42mm	KUS	10,00000	3,00	30,00
7419: Kabelové rozvody						559,50

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	M	15,00000	20,75	311,25
240.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ²	M	15,00000	16,55	248,25

ZL2021_16b: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 2 (m.č. 0.100)

3 314,76

01a: Stavební úpravy - Jih

-

61a: Úpravy povrchu, podlahy

-

7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m ²	-	55,00	-
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m ²	-	295,00	-

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

3 314,76

46-M: Stavební práce při extr. mont. pracích

115,60

9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	2,00000	40,80	81,60
11.	612403399	Hrubá vyplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m ²	0,10000	340,00	34,00

7413: Rozvaděče NN a příslušenství

1 988,95

44.	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,00000	180,00	180,00
47.	35822111.R01	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A - referenční typ schrack BO618616 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A, "Doplnění jističochrániče FA304, FA305, FA306 do RS8" 3	kus	1,00000	1 808,95	1 808,95

7414: Kompletační materiál

262,49

111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	1,00000	152,14	152,14
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	1,00000	14,09	14,09
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	1,00000	18,96	18,96
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	1,00000	77,30	77,30

7417: Elektroinstalační materiál

49,37

164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	1,00000	40,89	40,89
184.	34571519s	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	1,00000	8,48	8,48

7418: Ocelové konstrukce a materiál kabelových tras

226,95

188.	210021071s	Montáž příchytek pro kabely plastových jednoduchých, průměru 16 až 25 mm	KUS	15,00000	12,13	181,95
209.	1218249s	Příchytky pro stahovací pásek 42mm	KUS	15,00000	3,00	45,00

7419: Kabelové rozvody

671,40

227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	M	18,00000	20,75	373,50
240.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ²	M	18,00000	16,55	297,90

ZL2021_16c: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 3 (schodiště 1PP u výtahu) + zdroj pro PZS

10 950,02

01a: Stavební úpravy - Jih

2 660,00

61a: Úpravy povrchu, podlahy

2 660,00

7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m ²	7,60000	55,00	418,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m ²	7,60000	295,00	2 242,00

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

8 290,02

46-M: Stavební práce při extr. mont. pracích

2 196,40

9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	38,00000	40,80	1 550,40
11.	612403399	Hrubá vyplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m ²	1,90000	340,00	646,00

7413: Rozvaděče NN a příslušenství

3 977,90

44.	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	2,00000	180,00	360,00
47.	35822111.R01	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A - referenční typ schrack BO618616 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A, "Doplnění jističochrániče FA304, FA305, FA306 do RS8" 3	kus	2,00000	1 808,95	3 617,90

7414: Kompletační materiál

524,98

111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	2,00000	152,14	304,28
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	2,00000	14,09	28,18

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	2,00000	18,96	37,92
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	2,00000	77,30	154,60
7417: Elektroinstalační materiál						98,74
164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	2,00000	40,89	81,78
184.	34571519s	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	2,00000	8,48	16,96
7419: Kabelové rozvody						1 492,00
227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	M	40,00000	20,75	830,00
240.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	M	40,00000	16,55	662,00
ZL2021_16d: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 4 (m.č. 0.88)						3 558,01
01a: Stavební úpravy - Jih						280,00
61a: Úpravy povrchu, podlahy						280,00
7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	0,80000	55,00	44,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	0,80000	295,00	236,00
D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika						3 278,01
46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích						231,20
9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	4,00000	40,80	163,20
11.	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	0,20000	340,00	68,00
7413: Rozvaděče NN a příslušenství						1 988,95
44.	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,00000	180,00	180,00
47.	35822111.R01	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A - referenční typ schrack BO618616 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A, "Doplnění jističochrániče FA304, FA305, FA306 do RS8" 3	kus	1,00000	1 808,95	1 808,95
7414: Kompletační materiál						262,49
111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	1,00000	152,14	152,14
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	1,00000	14,09	14,09
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	1,00000	18,96	18,96
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	1,00000	77,30	77,30
7417: Elektroinstalační materiál						49,37
164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	1,00000	40,89	40,89
184.	34571519s	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	1,00000	8,48	8,48
7419: Kabelové rozvody						746,00
227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	M	20,00000	20,75	415,00
240.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm2	M	20,00000	16,55	331,00
ZL2021_16e: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 5 (u m.č. 0.74)						3 824,01
01a: Stavební úpravy - Jih						630,00
61a: Úpravy povrchu, podlahy						630,00
7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	1,80000	55,00	99,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	1,80000	295,00	531,00
D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika						3 194,01
46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích						520,20
9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	9,00000	40,80	367,20
11.	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	0,45000	340,00	153,00
7413: Rozvaděče NN a příslušenství						1 988,95
44.	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A ve skříní	kus	1,00000	180,00	180,00

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
47.	35822111.R01	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A - referenční typ schrack BO618616 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A, "Doplnění jističochrániče FA304, FA305, FA306 do RS8" 3	kus	1,00000	1 808,95	1 808,95

7414: Kompletační materiál

262,49

111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	1,00000	152,14	152,14
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	1,00000	14,09	14,09
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	1,00000	18,96	18,96
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	1,00000	77,30	77,30

7417: Elektroinstalační materiál

49,37

164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	1,00000	40,89	40,89
184.	34571519s	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	1,00000	8,48	8,48

7419: Kabelové rozvody

373,00

227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	M	10,00000	20,75	207,50
240.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ²	M	10,00000	16,55	165,50

ZL2021_16f: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 6 (u m.č. 0.96)

4 649,51

01a: Stavební úpravy - Jih

980,00

61a: Úpravy povrchu, podlahy

980,00

7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m ²	2,80000	55,00	154,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m ²	2,80000	295,00	826,00

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

3 669,51

46-M: Stavební práce při extr. mont. pracích

809,20

9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	14,00000	40,80	571,20
11.	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m ²	0,70000	340,00	238,00

7413: Rozvaděče NN a příslušenství

1 988,95

44.	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvupólových nn do 25 A ve skříně - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvupólových nn do 25 A ve skříně	kus	1,00000	180,00	180,00
47.	35822111.R01	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A - referenční typ schrack BO618616 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A, "Doplnění jističochrániče FA304, FA305, FA306 do RS8" 3	kus	1,00000	1 808,95	1 808,95

7414: Kompletační materiál

262,49

111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	1,00000	152,14	152,14
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	1,00000	14,09	14,09
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	1,00000	18,96	18,96
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	1,00000	77,30	77,30

7417: Elektroinstalační materiál

49,37

164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	1,00000	40,89	40,89
184.	34571519s	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	1,00000	8,48	8,48

7419: Kabelové rozvody

559,50

227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	M	15,00000	20,75	311,25
240.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ²	M	15,00000	16,55	248,25

ZL2021_16g: Doplnění napájení pro zdroje EKV - Zdroj č. 7 (m.č. 0.96)

2 732,61

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

2 732,61

7413: Rozvaděče NN a příslušenství

1 988,95

44.	741321003	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvupólových nn do 25 A ve skříně - Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvupólových nn do 25 A ve skříně	kus	1,00000	180,00	180,00
47.	35822111.R01	Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A - referenční typ schrack BO618616 - Jistič s proudovým chráničem B16-003, typ A, "Doplnění jističochrániče FA304, FA305, FA306 do RS8" 3	kus	1,00000	1 808,95	1 808,95

7414: Kompletační materiál

262,49

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	1,00000	152,14	152,14
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	1,00000	14,09	14,09
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	1,00000	18,96	18,96
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	1,00000	77,30	77,30

7417: Elektroinstalační materiál

49,37

164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	1,00000	40,89	40,89
184.	34571519s	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	1,00000	8,48	8,48

7418: Ocelové konstrukce a materiál kabelových tras

170,70

190.	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm	M	2,00000	61,70	123,40
211.	34571011	lišta elektroinstalační vkladací 24 x 22	M	2,00000	23,65	47,30

7419: Kabelové rozvody

261,10

227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plyných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	M	7,00000	20,75	145,25
240.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ²	M	7,00000	16,55	115,85

ZL2021_17: STA zásuvka byt - vyhledání a přepojení do nové zásuvky

5 276,27

01a: Stavební úpravy - Jih

840,00

61a: Úpravy povrchu, podlahy

840,00

7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m ²	2,40000	55,00	132,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m ²	2,40000	295,00	708,00

D.1.4.8.: Elektronická komunikace

4 436,27

46-M: Stavební práce při extr. mont. pracích

1 533,60

1.	460680173y	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve zdivu cihelném plochy přes 0,0225 do 0, - 09 m ² a tloušťky přes 30 do 45 cm	KUS	2,00000	420,00	840,00
9.	460680592y	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání ryh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	12,00000	40,80	489,60
11.	612403399	Hrubá výplň ryh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m ²	0,60000	340,00	204,00

7411: Přípravné práce, demontáže

1 108,00

960.	X81	Odpojení stávajících rozvodů, přepojení, konektory, svorkovnice	kpl	1,00000	478,00	478,00
961.	X82	Lokalizace a zaměření změny zadání, návrh ZL, změna DRS a DSP	kpl	1,00000	630,00	630,00

74210: Společná televizní anténa

873,40

113.	742420121	Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	2,00000	297,00	594,00
114.	10034588	Zásuvka TV+R koncová Polar, TV/FM, koncová, konektor TV: Samec IEC 9.52 mm - konektor FM: samice IEC - 9.52 mm	kus	2,00000	139,70	279,40

74211: Kabely

337,09

128.	34121015R04	Kabel koaxiální PVC (Al fólie + Cu oplet) 75 Ohm.	m	13,00000	13,80	179,40
188.	742121001y	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	M	13,00000	12,13	157,69

74212: Elektroinstalační materiál

584,18

206.	741110022y	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, - uložených pod omítku, vnější Ø přes 23 do 35 mm	M	12,00000	31,49	377,88
209.	741112001y	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	2,00000	48,53	97,06
215.	34571073y	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	M	12,00000	7,69	92,28
222.	34571519y	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	2,00000	8,48	16,96

ZL2021_18a: Přepojení serverovny - úprava stávajících kabelů, parapetní žlab, koordinace s IT technik

24 615,09

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

24 615,09

7417: Elektroinstalační materiál

24 615,09

162.	741110513s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkladacích s víčkem, šířky do přes 120 do 180 mm	M	20,00000	90,00	1 800,00
163.	741110541s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací	M	20,00000	13,13	262,60
963.	7417.17.01	Plastová skříň rozměry: 500x330x135mm, montáž na omítku pro zakrytí prostupu svazků kabelů - např. Famatel 3954	kus	1,00000	1 069,69	1 069,69
964.	7417.17.02	Montáž skříň vč. úpravy skříň	kus	1,00000	1 310,00	1 310,00
965.	7417.17.03	Parapetní žlab kabelový 90x55 s víkem PVC a příslušenstvím	m	20,00000	478,64	9 572,80
966.	7417.17.04	Přemístění, porovnání a instalace kabelů do nového kanálu	soubor	1,00000	5 900,00	5 900,00
967.	7417.17.05	Stěhování a instalace aktivních prvků serverovny, koordinace s IT technikem školy	soubor	1,00000	3 900,00	3 900,00

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
968.	7417.17.06	Drobný elektroinstalační materiál	soubor	1,00000	800,00	800,00

ZL2021_18b: Koordinace s novým dodavatelem EKV - datové zás.k řídicím jednotkám, napájecí kabely 31 960,88

01a: Stavební úpravy - Jih 2 100,00

61a: Úpravy povrchu, podlahy 2 100,00

7.	602016191	Penetrační nátěr stěn	m2	6,00000	55,00	330,00
15.	612471411	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem	m2	6,00000	295,00	1 770,00

D.1.4.8.: Elektronická komunikace 29 860,88

46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích 5 209,60

1.	460680173y	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve zděvu cihelném plochy přes 0,0225 do 0, - 09 m2 a tloušťky přes 30 do 45 cm	KUS	8,00000	420,00	3 360,00
9.	460680592y	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	32,00000	40,80	1 305,60
11.	612403399	Hrubá vyplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	1,60000	340,00	544,00

7419: Kabelové rozvody 4 658,05

214.	741122611	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pevně plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) - počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	95,00000	20,75	1 971,45
218.	34111042	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x4mm2	m	95,00000	28,28	2 686,60

74203: Strukturovaná kabeláž 7 136,50

62.	742330041y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo - podlahové krabice jednozásuvky	KUS	7,00000	200,10	1 400,70
63.	742330042y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo - podlahové krabice dvouzásuvky	KUS	1,00000	277,15	277,15
64.	742330051y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	KUS	9,00000	11,50	103,50
65.	742330052y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů patchpanelu	KUS	9,00000	28,75	258,75
66.	742330101y	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	KUS	9,00000	74,75	672,75
68.	10.070.998y	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	8,00000	14,09	112,72
69.	10.071.444y	Rámeček jedn. Polar	KUS	8,00000	18,96	151,68
84.	74203.R12y	2-zásuvka komunikační, 2x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP. 2 datové zásuvky (2x 1 modul) v jednom - společném rámečku s 2x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP (viz tech	KUS	1,00000	425,50	425,50
88.	74203.R13	1 datová zásuvka (1 modul) + 1 záslepný modul v jednom společném rámečku s 1x Keystone RJ45 kat. 6A - 10G, STP (viz technické listy)	KUS	7,00000	316,25	2 213,75
969.	7419.18.01	Konektory RJ45 FTP Cat.5E 50um drát	kus	15,00000	48,00	720,00
970.	7419.18.02	Drobný elektroinstalační materiál	soubor	1,00000	800,00	800,00

74211: Kabely 10 276,20

188.	742121001y	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	M	540,00000	12,13	6 550,20
196.	34121015y	kabel sdělovací s Cu jádrem U/FTP 4x2x0,5mm cat.5E	M	540,00000	6,90	3 726,00

74212: Elektroinstalační materiál 2 580,53

206.	741110022y	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, - uložených pod omítku, vnější O přes 23 do 35 mm	M	32,00000	31,49	1 007,68
209.	741112001y	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	8,00000	48,53	388,24
214.	34571072y	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2320	M	32,00000	5,00	160,00
223.	34571523y	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	KUS	8,00000	21,41	171,28
971.	74212.18.01	Přístrojová spojovací krabice/komor, např. KT 250/1 + VÍČKO	kus	1,00000	354,33	354,33
972.	74212.18.02	Přístrojová spojovací krabice/komor vč. vůlčka	kus	1,00000	499,00	499,00

ZL2021_18c: Zatažení nového kabelu mezi PC školníka v m.č.1.11 do PLC výměňkové stanice 2 823,25

D.1.4.8.: Elektronická komunikace 2 823,25

74211: Kabely 2 823,25

188.	742121001y	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	M	75,00000	12,13	909,75
196.	34121015y	kabel sdělovací s Cu jádrem U/FTP 4x2x0,5mm cat.5E	M	75,00000	6,90	517,50
973.	74211.18.001	Konektory RJ45 FTP Cat.5E 50um drát	kus	2,00000	48,00	96,00
974.	74211.18.002	Zapojení koncových bodů, vyzkoušení funkčnosti, koordinace s IT technikem školy	soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00
975.	74211.18.003	Drobný elektroinstalační materiál	soubor	1,00000	300,00	300,00

ZL2021_18d: Přeložení kabelu SATT a ostatní kabeláž v č. 88 do parapetního žlabu 5 008,85

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika 5 008,85

7417: Elektroinstalační materiál 5 008,85

162.	741110513s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkladacích s víčkem, šířky do přes 120 do 180 mm	M	5,00000	90,00	450,00
------	------------	--	---	---------	-------	--------

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
163.	741110541s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací	M	5,00000	13,13	65,65
976.	7417.18.01	Parapetní žlab kabelový 90x55 s víkem PVC a příslušenstvím	m	5,00000	478,64	2 393,20
977.	7417.18.02	Přemístění, porovnání a instalace kabelů do nového kanálu	soubor	1,00000	1 600,00	1 600,00
978.	7417.18.03	Drobný elektroinstalační materiál	soubor	1,00000	500,00	500,00

ZL2021_18e: Přesun instalovaných zásuvek pro WiFi pod podhledy

3 060,00

D.1.4.8.: Elektronická komunikace

3 060,00

74211: Kabely

3 060,00

979.	74211.001	Demontáž a přemístění již instalovaných zásuvek pro WiFi pod podhledy, přetažení kabelů	kus	8,00000	320,00	2 560,00
980.	74211.002	Vruty, hmoždinky, drobný instalační a montážní materiál	soubor	1,00000	500,00	500,00

ZL2021_21: Oprava žlabu pro chlazení serverovny

3 497,71

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

3 497,71

7412: Ostatní

359,83

39.	21-M-06.R01s	Drobný elektroinstalační materiál	KPL	0,02000	17 991,46	359,83
-----	--------------	-----------------------------------	-----	---------	-----------	--------

7417: Elektroinstalační materiál

2 687,08

162.	741110513s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - vkládacích s víčkem, šířky do přes 120 do 180 mm	M	4,00000	90,00	360,00
163.	741110541s	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic - doplňkové prvky přepážky podélné oddělovací	M	4,00000	13,13	52,52
186.	34575152.A1s	Parapetní žlab kabelový 150x50 s víkem PVC, dvoukomorový včetně kovové stínící přepážky	M	4,00000	568,64	2 274,56

74201: Přípravné práce, demontáže

450,80

18.	741910321.Ay	Demontáž úložných konstrukcí pro volně i pevně uložení kabelů a úchytných prvků, krabic atd.	M	4,00000	112,70	450,80
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------

ZL2021_22: Doplnění dvou pracovišť v počítačové učebně ve 3.NP, trasy, kabely a zásuvky

7 410,94

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

7 410,94

46-M: Stavební práce při extr. mont.pracích

4 034,20

2.	460680163s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vybourání otvoru ve zděvu cihelném plochy do 0,0225 m2 a - tloušťky přes 30 do 45 cm	KUS	2,00000	102,00	204,00
8.	460680531s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve strozech hloubky - do 3 cm a šířky do 3 cm	M	3,00000	38,40	115,20
981.	4606.001	Rozebrání a složení hotového podhledu	m	15,00000	160,00	2 400,00
982.	4606.002	Úprava stávajících tras pro přidání nových kabelů	soubor	1,00000	685,00	685,00
983.	4606.003	Lokalizace a zaměření změny zadání, změna DRS a DSP	soubor	1,00000	630,00	630,00

7417: Elektroinstalační materiál

117,54

157.	741110011s	Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, - uložených volně, vnější Ø přes 16 do 23 mm	M	3,00000	31,49	94,47
178.	34571073s	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2325	M	3,00000	7,69	23,07

74203: Strukturovaná kabeláž

1 328,80

62.	742330041y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítkou, do nábytku, do parapetního žlabu nebo - podlahové krabice jednozásuvky	KUS	2,00000	200,10	400,20
64.	742330051y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portu zásuvky	KUS	2,00000	11,50	23,00
65.	742330052y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových popis portů patchpanelu	KUS	2,00000	28,75	57,50
66.	742330101y	Montáž strukturované kabeláže měření segmentu metalického s vyhotovením protokolu	KUS	2,00000	74,75	149,50
68.	10.070.998y	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	2,00000	14,09	28,18
69.	10.071.444y	Rámeček jedn. Polar	KUS	2,00000	18,96	37,92
88.	74203.R13	1 datová zásuvka (1 modul) + 1 záslepný modul v jednom společném rámečku s 1x Keystone RJ45 kat. 6A - 10G, STP (viz technické listy)	KUS	2,00000	316,25	632,50

74211: Kabely

1 930,40

188.	742121001y	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	M	80,00000	12,13	970,40
194.	34121015.R02y	Kabel U/FTP, kat.6A, LSOH Eca. Kabel pro strukturované kabeláže, stíněný, kategorie 6A, drát, - bezhalogenový plášť, barvy šedé, pro vnitřní použití, pracovní tep	M	80,00000	12,00	960,00

Zakázka:

VOŠ a SPŠ Žďár nad Sázavou - rekonstrukce elektroinstalace

Popis	Cena
04: Dodatek č. 3 - Etapa II	- 1 695 004,20
ZL2021_01e.1: Nové podlahy - odpočty	- 212 134,94
ZL2021_03a: Projekční změna č. 3 - odpočty	- 983 888,78
ZL2021_04a: Změna el. instalace v m.č. 0.83 a 0.84 (posilovny)-odpočty	- 100 097,54
ZL2021_05a: Změna ovládání osvětlení na schodišti do dívčího internátu-odpočty	- 692,40
ZL2021_06a.1: 3NP (3.56,3.52A,3.51) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-odpočty	- 277,44
ZL2021_06b.1: 2NP (2.29,2.29A,2.32,2.35) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-odpočty	- 751,40
ZL2021_06c.1: 1NP (1.58,1.57,1.53,1.1A,1.1B,1.7) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-odpočty	- 971,04
ZL2021_09a: SDK obklady (zakrytí opt.kabelů a el.zámku) - Odpočty	- 5 777,28
ZL2021_15a: Zrušení zásuvek pro rolety - odpočty	- 21 524,18
ZL2021_19a: Odpočet EKV - I.etapa	- 162 388,60
ZL2021_19b: Odpočet EKV - II.etapa	- 118 914,40
ZL2021_19c: Odpočet EKV - III.etapa	- 63 023,40
ZL2021_20: Odpočet zásuvek HDMI a VGA (viz bod 20.2 zápisu KD)	- 24 562,80
Celkem (bez DPH)	- 1 695 004,20
DPH	-
Celkem (včetně DPH)	- 1 695 004,20

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
04: Dodatek č. 3 - Etapa II						- 1 695 004,20
ZL2021_01e.1: Nové podlahy - odpočty						- 212 134,94
01a: Stavební úpravy - Jih						- 212 134,94
776: Podlahy povlakové						- 173 953,41
53.	776401800	Odstranění soklíků a listů pryžových nebo plastových	m	- 156,58600	9,27	- 1 451,55
54.	776421100b	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu	m	- 156,58600	105,02	- 16 444,66
55.	776511810	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	- 168,90000	24,19	- 4 085,02
56.	776521200b	Lepení povlakových podlah z dílců PVC a CV (vinyl)	m2	- 168,90000	135,70	- 22 919,73
57.	776981102b	Montáž přechod. podlah. lišty na hmožd. povlak. podlah	m	- 8,50000	59,00	- 501,50
58.	776.1b	Dodávka krytina Forbo Sarlon 15 dB, akustický vinyl, protiskluznost R9, zátěžová třída T	m2	- 212,24200	584,10	- 123 970,55
59.	5537000211b	Lišta přechodová Al 30/F vrtaná l=93 cm stříbro š 30 mm	kus	- 10,00000	270,22	- 2 702,20
60.	998776102	Přesun hmot tonážní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	t	- 4,13700	454,00	- 1 878,20
777: Podlahy ze syntetických hmot						- 38 181,53
61.	777101101b	Příprava podkladu - vysávání podlah prům.vysavačem	m2	- 168,90000	17,70	- 2 989,53
62.	777553010b	Penetrace savého podkladu disperzí	m2	- 168,90000	29,50	- 4 982,55
63.	777553210b	Vyrovnání podlah, samonivel. hmota tl. 2mm	m2	- 168,90000	177,00	- 29 895,30
64.	998777102	Přesun hmot tonážní pro podlahy lité v objektech v do 12 m	t	- 0,51500	610,00	- 314,15
ZL2021_03a: Projekční změna č. 3 - odpočty						- 983 888,78
01a: Stavební úpravy - Jih						- 879 076,93
767: Konstrukce zámečnické						- 879 076,93
37.	767586101b	Nosný rošt podhledu T 24 modul 60 x 60 cm	m2	- 160,50000	245,44	- 39 393,12
41.	63173001V1a	Kazeta podhledová Ecophon Gedina A T15/T24, NE, bílá 600x600x15 mm	m2	- 1 175,16000	700,92	- 823 693,15
43.	998767102a	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	t	- 5,63294	2 838,78	- 15 990,66
D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika						- 63 158,90
7413: Rozvaděče NN a příslušenství						- 18 602,00
94.	7413.R511	RS8 - Chodba pravá (3.7) - 3.NP - rozvaděč dle výkresové dokumentace, kompletní	KS	- 0,05392	27 041,00	- 1 458,00
96.	7413.R513	R83 - Chodba pravá (3.7) - 3.NP - rozvaděč dle výkresové dokumentace, kompletní	KS	- 1,00000	17 144,00	- 17 144,00
7414: Kompletační materiál						- 80,95
115.	10.071.138	Rámeček troj. Polar	KUS	- 1,00000	58,34	- 58,34
125.	1180073	Záslepný kryt 1 modul, polar	KUS	- 1,00000	22,61	- 22,61
7417: Elektroinstalační materiál						- 1 003,70
166.	741112023s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřh	KUS	- 1,00000	342,50	- 342,50
173.	1178535s	Centrální jednotka 3 řady 3x6 modulů pro instalaci přístrojů do jednoho rámečku 206x161mm, polar	KUS	- 1,00000	661,20	- 661,20
7421: Svítidla						- 43 472,25
271.	741372002s	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností přisazených nástěnných - páskových lištových	M	- 12,00000	364,00	- 4 368,00
274.	7421.R1001s	Montáž a zapojení zdroje pro svítidla P1 do podhledu, pevné uchycení	KS	- 3,00000	91,00	- 273,00
289.	7421.R022s	Svítidlo P1 - viz kniha svítidel	KS	- 12,00000	2 755,00	- 33 060,00
290.	7421.R023s	Napájecí zdroj pro skupinu 4 svítidel P1	KS	- 3,00000	1 923,75	- 5 771,25
D.1.4.8.: Elektronická komunikace						- 41 652,95
74203: Strukturovaná kabeláž						- 31 077,60
52.	742330002y	Montáž strukturované kabeláže rozvaděče stojanového	KUS	- 1,00000	2 793,35	- 2 793,35
53.	742330002.R01	Montáž strukturované kabeláže ventilační jednotky do rozvaděče	KUS	- 1,00000	281,75	- 281,75
62.	742330041y	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo - podlahové krabice jednozásuvky	KUS	- 1,00000	200,10	- 200,10
70.	74203.R0101	Spojovací sada pro spojení serverových datových rozvaděčů - komplet	KUS	- 1,00000	5 117,50	- 5 117,50
71.	74203.R0102	Ventilační jednotka, 4 ventilátory, s termostatem, pro horní a dolní instalaci do rozvaděče s - hloubkou 1 000 mm - komplet	KUS	- 1,00000	2 818,65	- 2 818,65
72.	74203.R0111	Serverový stojanový rozvaděč, 19", v. 42U (1978mm), h. 1000 mm, š. 800mm, černý	KUS	- 1,00000	19 550,00	- 19 550,00
89.	74203.R1301y	1 datová zásuvka (1 modul) 1x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP do připraveného hnízda (viz technické - listy)	KUS	- 1,00000	316,25	- 316,25
74210.0: AV technika (zásuvky)						- 6 604,40

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
166.	742330041yx	Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo - podlahové krabice jednozásuvky	KUS	- 1,00000	96,80	- 96,80
167.	742330041.R201y	Montáž zásuvek AV pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice jednozásuvky	KUS	- 3,00000	247,50	- 742,50
168.	742330051.R01y	Popis portu zásuvky AV	KUS	- 7,00000	11,00	- 77,00
170.	742330101.R02y	Uspořádání vícerámečkových kombinací, koordinace s profesí silnoproud	KUS	- 1,00000	72,60	- 72,60
176.	1409867.R01y	Předzapojená HDMI zásuvka (1 modul), viz technické listy	KUS	- 4,00000	522,50	- 2 090,00
178.	1489839.R01y	Zásuvka pro připojení aktivního reproduktoru (1 modul), min.2x RCA konektor do připraveného hnízda - (viz technické listy)	KUS	- 2,00000	500,50	- 1 001,00
180.	1489843.R01y	Předzapojená zásuvka VGA HD15 (1 modul, samice), do připraveného hnízda (viz technické listy)	KUS	- 2,00000	506,00	- 1 012,00
182.	74203.R1301yx	1 datová zásuvka (1 modul) 1x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP do připraveného hnízda (viz technické - listy)	KUS	- 1,00000	302,50	- 302,50
182.	74203.R1301yx	1 datová zásuvka (1 modul) 1x Keystone RJ45 kat. 6A 10G, STP do připraveného hnízda (viz technické - listy)	KUS	- 4,00000	302,50	- 1 210,00

74211: Kabely

- 3 970,95

190.	742430022y	Montáž audiovizuální techniky propojovacích kabelů pro AV techniku	KUS	- 1,00000	52,90	- 52,90
191.	742430031.R01y	Montáž audiovizuální techniky kabelu VGA protažením a se zakončením v zásuvce nebo krabici	KUS	- 1,00000	63,25	- 63,25
203.	74211.R03y	HDMI kabel 1.4 propojovací 12m zlacené konektory, High Speed, stíněný, podpora ethernet a 3D	KUS	- 1,00000	1 564,00	- 1 564,00
204.	74211.R04y	Vysoce kvalitní kabel pro SVGA, XVGA, prémiová metráž pro výrobu VGA kabelů v nejvyšší kvalitě - - dvojitě stínění, CU vodiče, UL certifikace	M	- 12,00000	190,90	- 2 290,80

ZL2021_04a: Změna el. instalace v m.č. 0.83 a 0.84 (posilovny)-odpočty

- 100 097,54

01a: Stavební úpravy - Jih

- 33 272,79

767: Konstrukce zámečnické

- 20 304,00

40.	767581801	Demontáž podhledu kazet	m2	- 112,80000	180,00	- 20 304,00
-----	-----------	-------------------------	----	-------------	--------	-------------

784: Malby

- 12 968,79

74.	784181201b	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	m2	- 129,30000	47,20	- 6 102,96
76.	784442001b	Malba disperzní interier výška do 3,8 m 1barevná, 1x nátěr, 1x penetrace	m2	- 129,30000	53,10	- 6 865,83

D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika

- 66 824,75

46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích

- 10 115,00

9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	- 175,00000	40,80	- 7 140,00
11.	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m2	- 8,75000	340,00	- 2 975,00

7414: Kompletační materiál

- 13 102,29

99.	741310011s	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální - ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	KUS	- 1,00000	151,67	- 151,67
101.	741310101s	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů - bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových	KUS	- 17,00000	99,08	- 1 684,36
111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	- 18,00000	152,14	- 2 738,52
113.	741313003s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná	KUS	- 13,00000	118,91	- 1 545,83
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	- 36,00000	14,09	- 507,24
121.	10.071.137s	Rámeček dvoj. Polar	KUS	- 16,00000	38,65	- 618,40
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	- 4,00000	18,96	- 75,84
125.	10.073.273s	Spínač č.1 2mod, bílý	KUS	- 1,00000	85,33	- 85,33
126.	10.133.894s	Spínač č.1/0 s orientační doutnavkou 2mod, bílý, komplet vč. doutnavky	KUS	- 16,00000	145,14	- 2 322,24
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	- 18,00000	77,30	- 1 391,40
145.	34555121s	zásuvka 2násobná 16A bílá	KUS	- 13,00000	152,42	- 1 981,46

7417: Elektroinstalační materiál

- 3 052,70

164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	- 49,00000	40,89	- 2 003,61
185.	34571523s	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	KUS	- 49,00000	21,41	- 1 049,09

7418: Ocelové konstrukce a materiál kabelových tras

- 3 281,00

189.	210021081s	Montáž přichytek pro kabely plastových pro trojsvazek kabelů, průměr 1 kabelu 24 až 27 mm	KUS	- 85,00000	18,20	- 1 547,00
204.	10.783.654s	Svazkový držák 45x40mm komplet vč.hmoždinky a vrutu	KUS	- 85,00000	20,40	- 1 734,00

7419: Kabelové rozvody

- 9 617,50

218.	741122016s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil - 3x2,5 až 6 mm2	M	- 175,00000	20,75	- 3 631,25
227.	741122211s	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a - průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	M	- 100,00000	20,75	- 2 075,00

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
239.	34111030s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm ²	M	- 100,00000	10,15	- 1 015,00
240.	34111036s	kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x2,5mm ²	M	- 175,00000	16,55	- 2 896,25
7421: Svítidla						- 27 656,26
266.	741370034s	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných - přisazených 2 zdroje nouzové	KUS	- 5,00000	273,00	- 1 365,00
273.	741372112s	Montáž svítidel LED se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností vestavných - podhledových čtvercových nebo obdélníkových, obsahu přes 0,09 do 0,36 m	KUS	- 13,00000	333,67	- 4 337,71
278.	7421.R006s	Svítidlo E1 - viz kniha svítidel	KS	- 13,00000	1 180,85	- 15 351,05
284.	7421.R017s	Svítidlo N10 - viz kniha svítidel	KS	- 5,00000	1 320,50	- 6 602,50
ZL2021_05a: Změna ovládání osvětlení na schodišti do dívčího internátu-odpočty						- 692,40
D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika						- 692,40
7414: Kompletační materiál						- 567,80
99.	741310011s	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí normální - ovladačů, řazení 1/0-tlačítkových zapínacích	KUS	- 2,00000	151,67	- 303,34
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	- 2,00000	14,09	- 28,18
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	- 2,00000	18,96	- 37,92
129.	1175257	Ovladač tlačítkový 1/0So s orientační doutnavkou, se symbolem zvonku, 2mod, bílý, IP44, komplet	KUS	- 2,00000	99,18	- 198,36
7417: Elektroinstalační materiál						- 124,60
164.	741112001s	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	- 2,00000	40,89	- 81,78
185.	34571523s	krabice přístrojová odbočná s víčkem z PH, D 103 mm x 50 mm	KUS	- 2,00000	21,41	- 42,82
ZL2021_06a.1: 3NP (3.56,3.52A,3.51) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-odpočty						- 277,44
D.5.4.7: Silnoproudá elektrotechnika						- 277,44
46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích						- 277,44
9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	- 4,80000	40,80	- 195,84
11.	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m ²	- 0,24000	340,00	- 81,60
ZL2021_06b.1: 2NP (2.29,2.29A,2.32,2.35) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-odpočty						- 751,40
D.5.4.7: Silnoproudá elektrotechnika						- 751,40
46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích						- 751,40
9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	- 13,00000	40,80	- 530,40
11.	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m ²	- 0,65000	340,00	- 221,00
ZL2021_06c.1: 1NP (1.58,1.57,1.53,1.1A,1.1B,1.7) Změna vedení kabeláže u oken bez podhledu-odpo						- 971,04
D.5.4.7: Silnoproudá elektrotechnika						- 971,04
46-M: Stavební práce při extr.mont.pracích						- 971,04
9.	460680592s	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech - hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm	M	- 16,80000	40,80	- 685,44
11.	612403399	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou s použitím suché maltové směsi	m ²	- 0,84000	340,00	- 285,60
ZL2021_09a: SDK obklady (zakrytí opt.kabelů a el.zámku) - Odpočty						- 5 777,28
01a: Stavební úpravy - Jih						- 5 777,28
767: Konstrukce zámečnické						- 5 777,28
38.	767586102b	Nosný rošt podhledu 15 modul 60 x 60 cm	m ²	- 12,00000	245,44	- 2 945,28
42.	63174001a	Kazeta Armstrong Sahara 60x60x1,5 cm BOARD	m ²	- 12,00000	236,00	- 2 832,00
ZL2021_15a: Zrušení zásuvek pro rolety - odpočty						- 21 524,18
D.1.4.7.: Silnoproudá elektrotechnika						- 21 524,18
7414: Kompletační materiál						- 21 524,18
111.	741313001s	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných - 10/16 A, provedení 2P + PE	KUS	- 82,00000	152,14	- 12 475,48
120.	10.070.998s	Rámeček montážní pro zásuvky a vypínače	KUS	- 82,00000	14,09	- 1 155,38
124.	10.071.444s	Rámeček jedn. Polar	KUS	- 82,00000	18,96	- 1 554,72

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
139.	34555101s	zásuvka 1násobná 16A bílý	KUS	- 82,00000	77,30	- 6 338,60

ZL2021_19a: Odpočet EKV - I.etapa

- 162 388,60

D.4.4.8: Elektronické komunikace

- 162 388,60

74208: Přístupový a docházkový systém

- 162 388,60

96.	742240001	Montáž elektronické kontroly vstupu čtečky karet	kus	- 6,00000	748,00	- 4 488,00
97.	74208R01	Bezkontaktní čtečka karet (viz technické listy)	kus	- 6,00000	6 560,40	- 39 362,40
98.	742240004	Montáž elektronické kontroly vstupu panelu docházkového systému	kus	- 2,00000	726,00	- 1 452,00
99.	74208R02	Dotykový docházkový terminál se čtečkou (viz technické listy)	kus	- 2,00000	29 660,40	- 59 320,80
100.	742240005	Montáž elektronické kontroly vstupu řídicí jednotka pro připojení čteček	kus	- 5,00000	1 078,00	- 5 390,00
101.	74208R03	Komunikační prvek VOS pro čtečky (viz technické listy)	kus	- 5,00000	3 928,10	- 19 640,50
102.	742240008	Montáž elektronické kontroly vstupu spínavého zdroje s krytem 12V, 3,5 A s akumulátorem 12V/17 Ah	kus	- 2,00000	429,00	- 858,00
103.	74208R04	Záložní zdroj EKV (viz technické listy)	kus	- 2,00000	4 557,30	- 9 114,60
104.	742240021R01	Demontáž starých komponentů, montáž a zapojení nových komponentů, propojení se stávajícím el.zámekm	kus	- 5,00000	132,00	- 660,00
105.	742240021R02	Oživení, nastavení, konfigurace EKV	kus	- 5,00000	2 200,00	- 11 000,00
106.	742320001	Montáž elektricky ovládaných zámků s mechanickým přepínačem otevřeno/zavřeno do zárubně	kus	- 5,00000	759,00	- 3 795,00
107.	38229006	zámek elektrický s aretací	kus	- 1,00000	4 557,30	- 4 557,30
108.	742240022R01	Koordinace s provozovatelem současného systému EKV - fa.Z-WARE Jihlava. Komplet, vč. oživení - (D+M+PPV)	kpl	- 1,00000	2 750,00	- 2 750,00

ZL2021_19b: Odpočet EKV - II.etapa

- 118 914,40

D.1.4.8.: Elektronická komunikace

- 118 914,40

74208: Přístupový a docházkový systém

- 118 914,40

150.	742240001y	Montáž elektronické kontroly vstupu čtečky karet	KUS	- 6,00000	487,30	- 2 923,80
151.	742240004y	Montáž elektronické kontroly vstupu panelu docházkového systému	KUS	- 1,00000	1 078,00	- 1 078,00
152.	742240005y	Montáž elektronické kontroly vstupu řídicí jednotka pro připojení čteček	KUS	- 4,00000	418,00	- 1 672,00
153.	742240008y	Montáž elektronické kontroly vstupu spínavého zdroje s krytem 12V, 3,5 A s akumulátorem 12V/17 Ah	KUS	- 2,00000	401,50	- 803,00
154.	742240021.R02y	Oživení, nastavení, konfigurace EKV	KUS	- 3,00000	1 815,00	- 5 445,00
155.	742240022.R01y	Koordinace s provozovatelem současného systému EKV - fa.Z-WARE Jihlava. Komplet, vč. oživení - (D+M+PPV)	KPL	- 1,00000	3 300,00	- 3 300,00
156.	742320001y	Montáž elektricky ovládaných zámků s mechanickým přepínačem otevřeno/zavřeno do zárubně	KUS	- 2,00000	759,00	- 1 518,00
157.	742320001.R001	Napojení stávajících automatických dveří hlavního vstupu na systém EKV (řízení otevírání)	KUS	- 1,00000	979,00	- 979,00
158.	38229006y	zámek elektrický s aretací	KUS	- 2,00000	4 556,20	- 9 112,40
159.	74208.R01y	Bezkontaktní čtečka karet (viz technické listy)	KUS	- 6,00000	6 167,70	- 37 006,20
160.	74208.R02	Dotykový docházkový terminál se čtečkou (viz technické listy)	KUS	- 1,00000	30 250,00	- 30 250,00
161.	74208.R03y	Komunikační prvek VOS pro čtečky (viz technické listy)	KUS	- 4,00000	3 928,10	- 15 712,40
162.	74208.R04y	Záložní zdroj EKV (viz technické listy)	KUS	- 2,00000	4 557,30	- 9 114,60

ZL2021_19c: Odpočet EKV - III.etapa

- 63 023,40

D.1.4.8.: Elektronická komunikace

- 63 023,40

74208: Přístupový a docházkový systém

- 63 023,40

111.	742240001m	Montáž elektronické kontroly vstupu čtečky karet	KUS	- 3,00000	512,60	- 1 537,80
112.	742240005m	Montáž elektronické kontroly vstupu řídicí jednotka pro připojení čteček	KUS	- 2,00000	638,00	- 1 276,00
113.	742240008m	Montáž elektronické kontroly vstupu spínavého zdroje s krytem 12V, 3,5 A s akumulátorem 12V/17 Ah	KUS	- 1,00000	401,50	- 401,50
114.	742240021.R02	Oživení, nastavení, konfigurace EKV	KUS	- 2,00000	3 080,00	- 6 160,00
115.	742240022.R01	Koordinace s provozovatelem současného systému EKV - fa.Z-WARE Jihlava. Komplet, vč. oživení - (D+M+PPV)	KPL	- 1,00000	2 750,00	- 2 750,00
116.	742320001m	Montáž elektricky ovládaných zámků s mechanickým přepínačem otevřeno/zavřeno do zárubně	KUS	- 3,00000	759,00	- 2 277,00
117.	742320001.R101	Napojení systému EKV na přehozí 2.etapu (SO2 - budova školy - jih)	KUS	- 1,00000	2 420,00	- 2 420,00
118.	742320001.R102	Napojení systému EKV na stávající komponenty systému v objektu SO3 - chlapecský internát	KUS	- 1,00000	2 200,00	- 2 200,00
119.	38229006m	zámek elektrický s aretací	KUS	- 3,00000	4 557,30	- 13 671,90
120.	74208.R01	Bezkontaktní čtečka karet (viz technické listy)	KUS	- 3,00000	5 971,90	- 17 915,70
121.	74208.R03	Komunikační prvek VOS pro čtečky (viz technické listy)	KUS	- 2,00000	3 928,10	- 7 856,20
122.	74208.R04	Záložní zdroj EKV (viz technické listy)	KUS	- 1,00000	4 557,30	- 4 557,30

ZL2021_20: Odpočet zásuvek HDMI a VGA (viz bod 20.2 zápisu KD)

- 24 562,80

D.1.4.8.: Elektronická komunikace

- 24 562,80

74210.0: AV technika (zásuvky)

- 22 852,50

Poř.	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena
167.	742330041.R201y	Montáž zásuvek AV pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice jednozásuvky	KUS	- 30,00000	247,50	- 7 425,00
176.	1409867.R01y	Předzapojená HDMI zásuvka (1 modul), viz technické listy	KUS	- 15,00000	522,50	- 7 837,50
180.	1489843.R01y	Předzapojená zásuvka VGA HD15 (1 modul, samice), do připraveného hnízda (viz technické listy)	KUS	- 15,00000	506,00	- 7 590,00
74212: Elektroinstalační materiál						- 1 710,30
209.	741112001y	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a - přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruh	KUS	- 30,00000	48,53	- 1 455,90
222.	34571519y	krabice univerzální odbočná z PH s víčkem, D 73,5 mm x 43 mm	KUS	- 30,00000	8,48	- 254,40