

Stavba: SŠAaI Weilova, P10 – rekonstrukce elektroinstalace
 Zhotovitel: ELTODO, a.s.
 Objednatel: Hlavní město Praha, Magistrát hlavního města Prahy, Odbor školství, mládeže a sportu
 GP: MINET ELEKTRO spol. s r.o.
 TDS: BRAIN, s.r.o.

ZL k etapě**č.I**

SoD: DIL/61/02/012057/2021

Název ZL:

Změna rozsahu prováděných stavebních prací

Zdůvodnění :**1. VCP03 - Doplnění zásuvek a zásuvkových okruhů**

Doplnění zásuvkových okruhů a zásuvek v učebnách (4x učebny CIV, elektroučebna, 3D učebna a dvě odborné PC učebny) a kabinetech. Všechny uvedené učebny byly v SŠAaI v rámci projektů na zlepšení a modernizaci výuky vybudovány po roce 2018. Původní projekt, zpracovaný na základě zadání v roce 2017, tyto úpravy a požadavky na elektroinstalaci SIL v učebnách jakož i přizpůsobení zásuvek v kabinetech podle nových dispozic nábytku nezohledňoval.

2. ZL03 - Doplnění rozvaděčů

Vzhledem k potřebě navýšení zásuvkový okruhů v učebnách (4x učebny CIV, elektroučebna, 3D učebna a dvě odborné PC učebny) bylo potřeba doplnit rozvaděče o další jednotky. Všechny uvedené učebny byly v SŠAaI v rámci projektů na zlepšení a modernizaci výuky vybudovány po roce 2018. Původní projekt, zpracovaný na základě zadání v roce 2017, tyto úpravy a požadavky na elektroinstalaci SIL nezohledňoval. Rovněž tak v projektu z r. 2017 nebyla uvažována a zahrnuta potřeba podružného měření odběru elektrické energie pro prostory v objektu školy, které jsou pronajímány (ordinaci praktického lékaře, ordinaci zubního lékaře a bytová jednotka). Vzhledem k tomu, že tyto prostory jsou součástí hospodaření školy, je požadavek na instalaci podružného měření v rámci celkové elektrekonstrukce objektu opodstatněný.

3. ZL04 - provizorní napájení serverovny

Vzhledem k nutnosti zachovat v provozu datovou síť školy během rekonstrukce (maturitní zkoušky, erasmus), bylo nutné zřídit provizorní přívod, dohledat původní rozvedení kabeláže v serverovně, zhotovit přepojení a připojit přímo do hlavního rozvaděče, kde bylo jediné místo s přístupem k elektrické během rekonstrukce.

4. ZL05 - doplnění svítidel centrální šatny

Vzhledem k rozmístění skříněk v šatnách, bylo nutné navýšit počet svítidel, tak aby byla zajištěna předepsaná intenzita osvětlení uliček mezi skřínkami. Původní PD tuto skutečnost nezohledňovala a vzhledem k počtu světelných bodů z PD by nebylo možné zajistit osvětlení skříněk.

5. ZL06 - doplnění nouzových svítidel do zádveří a vstupu školy

Bylo doplněno 6 ks oboustranných nouzových svítidel v závěsném provedení, z důvodu, že nebylo možné zhotovit v provedení na stropě dle PD, jelikož piktogramy by na stropu o výšce 5m nebyly viditelné. Původní svítidla jsou v rámci tohoto ZL odečtena.

6. ZL07 - prodloužení stávajících kabelových přívodu pro učebny 3NP

Jelikož při realizaci rekonstrukce bylo zjištěno, že 4 učebny ve 3NP nová budova, byly již zrekonstruovány, došlo u těchto učeben pouze k přepojení přírodních kabelů do nových rozvaděčů, kabely ovšem musely být prodlouženy. Elektroinstalace v těchto učebnách je odečtena v rámci samostatného ZL.

7. ZL09 - dodávka nového rozvaděče pro serverovnu 3NP včetně přívod. kabelu

PD nepředpokládala úpravy v serverovně, jejíž stávající zapojení neodpovídalo platným ČSN, byl dodán nový rozvaděč do serverovny, včetně nového přírodního kabelu, který zajistí dostatečnou kapacitu pro technologie serverovny.

8. ZL10 - připojení klimatizačních jednotek

PD nepředpokládala umístění klimatizačních jednotek, které byly instalovány až po zpracování PD a proto byly zřízeny nové přírodní kabely a připojeny 4ks klimatizačních jednotek v učebnách.

9. ZL11 - doplnění zásuvek do PC stolů v PC učebně 4NP

PD nepředpokládala, že v pevných stolech PC učebny, jsou elektrické zásuvky pro starou instalaci, které není po rekonstrukci možné připojit na novou elektroinstalaci a nebylo by možné na ni vystavit revizi. Elektroinstalace stolů byla vyměněna za novou dle platných ČSN.

10. ZL12 - doplnění ventilátoru do kuchyně 3NP

PD nepředpokládala ventilátor v kuchyni 3NP. Vzhledem k nutnosti připojení ventilátoru na novou elektroinstalaci, bylo nutné ventilátor vyměnit s cílem splnit hygienické požadavky.

11. ZL17 - úprava elektroinstalace v bytu 1NP

Na požadavek školy, byla provedena oprava elektroinstalace v bytě 1NP, po jeho předchozí rekonstrukci. Bylo zjištěno, že elektrické rozvody bytu jsou propojeny i s jinými částmi objektu a byt není možné samostatně měřit a jistit. Proběhlo dohledání kompletní topologie bytových rozvodů a provedeny výměny kabeláže. Tento požadavek je hrazen uživatelem. Odečty světél, které již byly v bytě osazeny jsou součástí tohoto ZL.

12. ZL18 - úprava elektroinstalace v ordinaci zubaře 1NP

V PD nebyl zanesen skutečný stav elektroinstalace v ordinaci zubaře, a proto při realizaci byla provedena rekonstrukce elektroinstalace v souladu se skutečným stavem a rozmístěním jednotlivých prvků zařízení ordinace, během víkendů a státních svátků.

Na požadavek školy z důvodu nezastavení provozu stomatologické ordinace během rekonstrukce, byla provedena rekonstrukce elektroinstalace během víkendů a státních svátků. Nedošlo k vystěhování vybavení ordinace a na požadavek byly kabelové drážky prováděny na protilehlých obvodových stěnách mimo ordinaci a do ordinace byly provedeny pouze prostupy a kompletace.

13. ZL21 - příprava pro přídržné magnety u dveří do CHÚC

Z důvodu nutnosti uzavření dveří do CHÚC při požáru, je nutné instalovat v budoucnosti magnetické přídrže, které umožní uzavření dveří na základě povelu z EPS. V rámci tohoto ZL je provedena kompletní příprava na straně EPS, kdy u každých dveří je připraven kabel, ovládající magnetickou přídrž. Dodávka magnetických přídržek není součástí tohoto ZL.

14. ZL23 - odečet plnění zhotovené učebny

Při zahájení realizace bylo zjištěno, že některé učebny jsou již zrekonstruovány v části osvětlení a zásuvek 230V. Elektroinstalace osvětlení a zásuvkových okruhů v těchto prostorech tedy nebyla realizována a došlo pouze k výměně přírodních kabelů včetně připojení do nových rozvaděčů. V těchto prostorech byla realizována EPS a nouzové osvětlení. Konkrétně se jednalo o místnosti: 209, 210, 216, 217, 218, 219, 220, 311, 312, 317, 324, 405, 409, 410, 413, 415, 421, 422, 423.

15. ZL24 - odečet SLP

Při zahájení realizace bylo zjištěno, že řešení EPS není v souladu s běžnými standardy pro objekty typu škola. U vstupu do objektu bylo navrženo ovládací LCD zobrazovací tablo EPS. Toto řešení se používá u průmyslových objektů (rafinerie, elektrárna), kde zdolávání požáru provádí podniková jednotka HZS, zaškolená přímo pro daný provoz a použitou ústřednu EPS. Není možné požadovat po HZS HMP zaškolení jejich pracovníky na ovládání veškerých ústředí EPS. Proto se používá řešení, kdy ve vstupu do zásahové cesty je instalováno OPPO (obslužné pole požární ochrany), které se používá pro ovládání EPS a NZS. V tomto ZL je tedy mikrofon u vstupu do budovy a ovládací LCD zobrazovací tablo EPS odečteno. Dále je v tomto ZL odečteno ZDP, jelikož provozovatel školy nebude systém EPS připojovat na pult HZS a v PBŘS není k tomuto vázán. Systém bude provozován jako LOKÁLNÍ SYSTÉM DETEKCE POŽÁRU, což je v souladu s PBŘS a umožní to provozovateli školy uspořít další provozní náklady na provoz EPS. Dále je v tomto ZL odečtena duplicitní ústředna jednotného času včetně přijímače DCF ve 3NP NB, jelikož veškeré hodiny bezpečně obslouží jedna ústředna dodaná do 1NP, včetně rezervy na případné doplnění dalších hodin.

16. ZL25 - změna podhledů

Při zahájení realizace bylo zjištěno, že vzhledem ke stavební konstrukci stropu ve vstupní hale nové budovy, není možné kotvit SDK požární podhled běžným způsobem. Objednatel byl vyhotoven statický posudek, včetně návrhu kotvení. Dle tohoto návrhu bylo následně zrealizováno. Dále byl v chodbě č. 170 zjištěn nesoulad PBŘ a PD. Jelikož se jedná o CHÚC, byl navržený minerální podhled zaměněn za SDK v protipožárním provedení.

Popis změny (rekapitulace):

1. VCP03 - Doplnění zásuvek a zásuvkových okruhů	219 937,77 Kč
2. ZL03 - Doplnění rozvaděčů	59 164,45 Kč
3. ZL04 - provizorní napájení serverovny	55 938,35 Kč
4. ZL05 - doplnění svítidel centrální šatny	57 425,76 Kč
5. ZL06 - doplnění nouzových svítidel do zádveří a vstupu školy	13 297,47 Kč
	-8 144,06 Kč
6. ZL07 - prodloužení stávajících kabelových přívodů pro učebny 3NP	4 764,65 Kč
7. ZL09 - dodávka nového rozvaděče pro serverovnu 3NP včetně přívod. kabelu	18 329,76 Kč
8. ZL10 - připojení klimatizačních jednotek	7 835,40 Kč
9. ZL11 - doplnění zásuvek do PC stolů v PC učebně 4NP	60 382,68 Kč
10. ZL12 - doplnění ventilátoru do kuchyně 3NP	6 179,54 Kč
11. ZL17 - úprava elektroinstalace v bytu 1NP	-9 470,34 Kč
12. ZL18 - úprava elektroinstalace v ordinaci zubaře 1NP	26 661,56 Kč
	-92 548,43 Kč
13. ZL21 - příprava pro přidržné magnety u dveří do CHÚC	101 818,26 Kč
14. ZL23 - odečet plnění zhotovené učebny	36 997,37 Kč
	-383 454,68 Kč
15. ZL24 - odečet SLP	-173 985,41 Kč
16. ZL25 - změna podhledů	669 395,84 Kč
	-42 732,60 Kč
	627 793,34 Kč

Kalkulace ZL za použití jednotkových cen v rozpočtu (který je součástí SoD), z ÚRS a tržních cen:

VÍCEPRÁCE	1 338 128,84 Kč
MĚNĚPRÁCE	-710 335,52 Kč
CELKEM Kč (bez DPH) :	627 793,32 Kč
DPH 21%	131 836,60 Kč
CELKEM Kč (vč. DPH) :	759 629,92 Kč

Dne: 3.8.2022	Vypracoval: [redacted]	Podpis: [redacted]
---------------	------------------------	--------------------

Vyjádření projektanta a zpracovatele výkazu výměr :

Projektant souhlasí s předloženým výkazem výměr a soupisem výkonů SoD dle skutečnosti

souhlas (ANO) / NE

Dne: 10.8.2022	za projektanta: [redacted]	Podpis: [redacted]
----------------	----------------------------	--------------------

Vyřádění TDS:

TDS souhlasí s předloženým výkazem výměr včetně jeho ocenění zhotovitelem.

Bobek Pohl A Smith

Dne:

3/8/2022

za TDS:

Podpis:

Vyřádění zástupce školy:

Zástupce školy souhlasí s předloženým výkazem výměr.

Dne:

3.8.2022

za SŠAaI Weilova:

Podpis:

Vyřádění objednatele (souhlasím / nesouhlasím se ZL):

Objednatel souhlasí s předloženým ZL na základě vyřádění projektanta a TDS

Dne:

3.8.2022

za objednatele:

Podpis:

REKAPITULACE				
Č. Změny	Popis změny	Aktuální cena	Přípočty	Odpočty
01	1. VCP03 - Doplnění zásuvek a zásuvkových okruhů	219 937,77 Kč	219 937,77 Kč	- Kč
02	2. ZL03 - Doplnění rozvaděčů	59 164,45 Kč	59 164,45 Kč	- Kč
03	3. ZL04 - provizorní napájení serverovny	55 938,35 Kč	55 938,35 Kč	- Kč
04	4. ZL05 - doplnění svítidel centrální šatny	57 425,76 Kč	57 425,76 Kč	- Kč
05	5. ZL06 - doplnění nouzových svítidel do zádveří a vstupu školy	5 153,41 Kč	13 297,47 Kč	- 8 144,06 Kč
06	6. ZL07 - prodloužení stávajících kabelových přívodů pro učebny 3NP	4 764,65 Kč	4 764,65 Kč	- Kč
07	7. ZL09 - dodávka nového rozvaděče pro serverovnu 3NP včetně přívod. kabelu	18 329,76 Kč	18 329,76 Kč	- Kč
08	8. ZL10 - připojení klimatizačních jednotek	7 835,40 Kč	7 835,40 Kč	- Kč
09	9. ZL11 - doplnění zásuvek do PC stolů v PC učebně 4NP	60 382,68 Kč	60 382,68 Kč	- Kč
10	10. ZL12 - doplnění ventilátoru do kuchyňky 3NP	6 179,54 Kč	6 179,54 Kč	- Kč
11	11. ZL17 - úprava elektroinstalace v bytu 1NP	- 9 470,34 Kč	- Kč	- 9 470,34 Kč
12	12. ZL18 - úprava elektroinstalace v ordinaci zubaře 1NP	- 65 886,87 Kč	26 661,56 Kč	- 92 548,43 Kč
13	13. ZL21 - příprava pro přídržné magnety u dveří do CHÚC	101 818,26 Kč	101 818,26 Kč	- Kč
14	14. ZL23 - odečet plnění zhotovené učebny	- 346 457,31 Kč	36 997,37 Kč	- 383 454,68 Kč
15	15. ZL24 - odečet SLP	- 173 985,41 Kč	- Kč	- 173 985,41 Kč
16	16. ZL25 - změna pohledů	626 663,24 Kč	669 395,84 Kč	- 42 732,60 Kč
15		627 793,32 Kč	1 338 128,84 Kč	- 710 335,52 Kč
	Schváleno:	- Kč	- Kč	- Kč
	SoD:			
	D1:	627 793,32 Kč		
	Celkem	627 793,32 Kč		

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 4.np NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	odávka celke	Montáž	Montáž celken	Celkem
	Kabely							
VCP03	CYKY-J 3x2,5	m	440	15,59	6 859,60	16,39	7 211,60	14 071,20
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
VCP03	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A řada ABB Tango	ks	54	158,18	8 541,72	86,25	4 657,50	13 199,22
VCP03	Krabice pod omítku, včetně usazení	ks	54	3,86	208,44	57,50	3 105,00	3 313,44
	Ostatní							
VCP03	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			149,21	149,21	149,21
VCP03	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			11 559,24	11 559,24	11 559,24
VCP03	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			30 184,64	30 184,64	30 184,64
VCP03	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			86,08	86,08	86,08
VCP03	Zajištění pracoviště	kpl	1			129,12	129,12	129,12
VCP03	Doprava materiálu	kpl	1			115,37	115,37	115,37
VCP03	Likvidace odpadu	kpl	1			153,82	153,82	153,82
VCP03	Podružný materiál	kpl	1	82,78	82,78	79,41	79,41	162,18
VCP03	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			1 001,99	1 001,99	1 001,99
VCP03	Realizační dokumentace	kpl	1			78,91	78,91	78,91
VCP03	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			823,55	823,55	823,55
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					15 692,54		59 335,43	75 027,97

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 3.np NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	odávka celke	Montáž	Montáž celken	Celkem
	Kabely							
VCP03	CYKY-J 3x2,5	m	440	15,59	6 859,60	16,39	7 211,60	14 071,20
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
VCP03	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A řada ABB Tango	ks	56	158,18	8 858,08	86,25	4 830,00	13 688,08
VCP03	Krabice pod omítku, včetně usazení	ks	56	3,86	216,16	57,50	3 220,00	3 436,16
	Ostatní							
VCP03	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			147,33	147,33	147,33
VCP03	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			11 211,14	11 211,14	11 211,14
VCP03	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			29 224,50	29 224,50	29 224,50
VCP03	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			85,00	85,00	85,00
VCP03	Zajištění pracoviště	kpl	1			127,50	127,50	127,50
VCP03	Doprava materiálu	kpl	1			113,92	113,92	113,92
VCP03	Likvidace odpadu	kpl	1			151,89	151,89	151,89
VCP03	Podružný materiál	kpl	1	81,80	81,80	78,35	78,35	160,14
VCP03	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			989,38	989,38	989,38
VCP03	Realizační dokumentace	kpl	1			77,91	77,91	77,91
VCP03	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			813,19	813,19	813,19
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					16 015,64		58 281,70	74 297,34

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 2.np NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	odávka celke	Montáž	Montáž celken	Celkem
	Kabely							
VCP03	CYKY-J 3x2,5	m	440	15,59	6 859,60	16,39	7 211,60	14 071,20
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
VCP03	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A řada ABB Tango	ks	54	158,18	8 541,72	86,25	4 657,50	13 199,22
VCP03	Krabice pod omítku, včetně usazení	ks	54	3,86	208,44	57,50	3 105,00	3 313,44
	Ostatní							
VCP03	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			152,12	152,12	152,12
VCP03	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			11 343,67	11 343,67	11 343,67
VCP03	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			25 931,97	25 931,97	25 931,97
VCP03	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			87,76	87,76	87,76
VCP03	Zajištění pracoviště	kpl	1			131,64	131,64	131,64
VCP03	Doprava materiálu	kpl	1			117,63	117,63	117,63
VCP03	Likvidace odpadu	kpl	1			156,83	156,83	156,83
VCP03	Podružný materiál	kpl	1	84,39	84,39	80,96	80,96	165,35
VCP03	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			1 021,55	1 021,55	1 021,55
VCP03	Realizační dokumentace	kpl	1			80,45	80,45	80,45
VCP03	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			839,63	839,63	839,63
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					15 694,15		54 918,31	70 612,46
VCP03	CELKEM							219 937,77

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace - rozváděče a hlavní rozvody NOVÁ BUDOVA (= I.ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
	Rozváděče							
ZL03	HL.rozváděč HRMS doplnění (elektroměry, napojení na stávající rozváděče a potřebné příslušenství)	kpl	1	8 529,60	8 529,60	8 400,00	8 400,00	16 929,60
ZL03	Rozváděč RS2, doplnění komponent pro navýšení počtu zásuvkových okruhů včetně příslušenství	kpl	1	2 450,40	2 450,40	8 400,00	8 400,00	10 850,40
ZL03	Rozváděč RS3, doplnění komponent pro navýšení počtu zásuvkových okruhů včetně příslušenství	kpl	1	3 798,00	3 798,00	8 400,00	8 400,00	12 198,00
ZL03	Rozváděč RS4, doplnění komponent pro navýšení počtu zásuvkových okruhů včetně příslušenství	kpl	1	4 472,40	4 472,40	8 400,00	8 400,00	12 872,40
	Ostatní							
ZL03	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			193,36	193,36	193,36
ZL03	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			1 473,09	1 473,09	1 473,09
ZL03	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba	kpl	1			1 378,81	1 378,81	1 378,81
ZL03	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			111,56	111,56	111,56
ZL03	Zajištění pracoviště	kpl	1			167,33	167,33	167,33
ZL03	Doprava materiálu	kpl	1			149,52	149,52	149,52
ZL03	Likvidace odpadu	kpl	1			199,35	199,35	199,35
ZL03	Podružný materiál	kpl	1	63,01	63,01	109,98	109,98	172,99
ZL03	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			1 298,51	1 298,51	1 298,51
ZL03	Realizační dokumentace	kpl	1			102,26	102,26	102,26
ZL03	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			1 067,27	1 067,27	1 067,27
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					19 313,41		39 851,04	59 164,45
ZL03	CELKEM							59 164,45

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 3.np NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
Kabely								
ZL04	Kabel H07 5x4 J	m	100	107,22	10 722,00	127,65	12 765,00	23 487,00
Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce								
Ostatní								
ZL04	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			110,92	110,92	110,92
ZL04	Stavební přímomoce: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			8 440,85	8 440,85	8 440,85
ZL04	Stavební přímomoce: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			22 003,09	22 003,09	22 003,09
ZL04	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			63,99	63,99	63,99
ZL04	Zajištění pracoviště	kpl	1			95,99	95,99	95,99
ZL04	Doprava materiálů	kpl	1			85,77	85,77	85,77
ZL04	Likvidace odpadu	kpl	1			114,36	114,36	114,36
ZL04	Podružný materiál	kpl	1	55,04	55,04	65,53	65,53	120,57
ZL04	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			744,90	744,90	744,90
ZL04	Realizační dokumentace	kpl	1			58,66	58,66	58,66
ZL04	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			612,25	612,25	612,25
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					10 777,04		45 161,31	55 938,35

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 1.np NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
ZL05	CYKY-J 3x1,5	m	140	9,50	1 330,00	16,39	2 294,60	3 624,60
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
ZL05	Demontáž a opětovná montáž kazetového podhledu	kpl	1	0,00	0,00	4 255,00	4 255,00	4 255,00
	Ostatní							
ZL05	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			37,38	37,38	37,38
ZL05	Stavební přípomoce: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			3 554,42	3 554,42	3 554,42
ZL05	Stavební přípomoce: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			9 766,58	9 766,58	9 766,58
ZL05	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			21,56	21,56	21,56
ZL05	Zajištění pracoviště	kpl	1			32,35	32,35	32,35
ZL05	Doprava materiálu	kpl	1			28,90	28,90	28,90
ZL05	Likvidace odpadu	kpl	1			38,53	38,53	38,53
ZL05	Podružný materiál	kpl	1	6,86	6,86	33,77	33,77	40,63
ZL05	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			251,00	251,00	251,00
ZL05	Realizační dokumentace	kpl	1			19,77	19,77	19,77
ZL05	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			206,30	206,30	206,30
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					1 336,86		20 540,16	21 877,02

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Osvětlení NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Osvětlení - svítidla vč.světelných zdrojů							
ZL05	F - Svítidlo LED, vestavné, 38W, IP20, 4000K, 3000lm, 600x600x60mm.	ks	28	963,90	26 989,20	281,75	7 889,00	34 878,20
	Ostatní							
ZL05	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1	0,00	0,00	156,35	156,35	156,35
ZL05	Měření osvětlení	kpl	1	0,00	0,00	448,04	448,04	448,04
ZL05	Zajištění pracoviště	kpl	1	0,00	0,00	20,15	20,15	20,15
ZL05	Doprava materiálu	kpl	1	0,00	0,00	22,00	22,00	22,00
ZL05	Likvidace odpadu	kpl	1	0,00	0,00	24,00	24,00	24,00
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					26 989,20		8 559,54	35 548,74
ZL05	CELKEM							57 425,76

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Osvětlení NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Osvětlení - svítidla vč.světelných zdrojů							
ZL06	N1.1 - Nouzové svítidlo LED s piktogramem, oboustranné, 2,6W, IP40, se záložním zdrojem, doba zálohy 1h., 235x135x38mm, vč. Akumulátoru a závěsu	ks	6	1 920,00	11 520,00	254,44	1 526,64	13 046,64
	Ostatní							
ZL06	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1	0,00	0,00	58,48	58,48	58,48
ZL06	Měření osvětlení	kpl	1	0,00	0,00	167,60	167,60	167,60
ZL06	Zajištění pracoviště	kpl	1	0,00	0,00	7,54	7,54	7,54
ZL06	Doprava materiálu	kpl	1	0,00	0,00	8,23	8,23	8,23
ZL06	Likvidace odpadu	kpl	1	0,00	0,00	8,98	8,98	8,98
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					11 520,00		1 777,47	13 297,47

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Osvětlení NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Osvětlení - svítidla vč.světelných zdrojů							
ZL06 -	N1 - Nouzové svítidlo LED s piktogramem, jednostranné, 2,6W, IP41, se záložním zdrojem, doba zálohy 1h., 235x135x38mm, vč. akumulátoru	ks	-6	1 077,30	-6 463,80	254,44	-1 526,64	-7 990,44
	Ostatní							
ZL06 -	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1	0,00	0,00	-35,82	-35,82	-35,82
ZL06 -	Měření osvětlení	kpl	1	0,00	0,00	-102,64	-102,64	-102,64
ZL06 -	Zajištění pracoviště	kpl	1	0,00	0,00	-4,62	-4,62	-4,62
ZL06 -	Doprava materiálu	kpl	1	0,00	0,00	-5,04	-5,04	-5,04
ZL06 -	Likvidace odpadu	kpl	1	0,00	0,00	-5,50	-5,50	-5,50
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					-6 463,80		-1 680,26	-8 144,06
ZL06	CELKEM							5 153,41

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 3.np NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
Kabely								
Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce								
ZL07	Krabice na omítku, včetně usazení, kotevních prvků	ks	4	17,19	68,76	57,50	230,00	298,76
Ostatní								
ZL07	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			1,41	1,41	1,41
ZL07	Stavební přímopomoce: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			107,37	107,37	107,37
ZL07	Stavební přímopomoce: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			279,88	279,88	279,88
ZL07	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			0,81	0,81	0,81
ZL07	Zajištění pracoviště	kpl	1			1,22	1,22	1,22
ZL07	Doprava materiálu	kpl	1			1,09	1,09	1,09
ZL07	Likvidace odpadu	kpl	1			1,45	1,45	1,45
ZL07	Podružný materiál	kpl	1	0,35	0,35	1,18	1,18	1,53
ZL07	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			9,48	9,48	9,48
ZL07	Realizační dokumentace	kpl	1			0,75	0,75	0,75
ZL07	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			7,79	7,79	7,79
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					69,11		642,44	711,55

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace - rozváděče a hlavní rozvody NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
ZL07	CYKY-J 5x6	m	40	63,37	2 534,80	18,55	742,00	3 276,80
ZL07	Pomocný materiál	kpl	1	315,00	315,00	28,75	28,75	343,75
	Rozváděče							
	Ostatní							
ZL07	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			13,25	13,25	13,25
ZL07	Stavební přímomoce: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			100,92	100,92	100,92
ZL07	Stavební přímomoce: finální zapravení, malba	kpl	1			94,46	94,46	94,46
ZL07	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			7,64	7,64	7,64
ZL07	Zajištění pracoviště	kpl	1			11,46	11,46	11,46
ZL07	Doprava materiálu	kpl	1			10,24	10,24	10,24
ZL07	Likvidace odpadu	kpl	1			13,66	13,66	13,66
ZL07	Podružný materiál	kpl	1	9,33	9,33	2,52	2,52	11,85
ZL07	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			88,96	88,96	88,96
ZL07	Realizační dokumentace	kpl	1			7,01	7,01	7,01
ZL07	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			73,11	73,11	73,11
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					2 859,13		1 193,97	4 053,10

ZL07	CELKEM							4 764,65
------	--------	--	--	--	--	--	--	----------

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace - rozváděče a hlavní rozvody NOVÁ BUDOVA (= I.ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
Kabely								
ZL09	CYKY-J 5x6	m	40	63,37	2 534,80	18,55	742,00	3 276,80
ZL09	CYA6	m	40	12,76	510,40	14,66	586,40	1 096,80
Rozváděče								
ZL09	Rozváděč RSEVEROVNA, ndodávka noveho rozvaděče, včetně montáže	kpl	1	9 000,00	9 000,00	3 000,00	3 000,00	12 000,00
Ostatní								
ZL09	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			59,91	59,91	59,91
ZL09	Stavební přímomoce: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			456,38	456,38	456,38
ZL09	Stavební přímomoce: finální zapravení, malba	kpl	1			427,17	427,17	427,17
ZL09	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			34,56	34,56	34,56
ZL09	Zajištění pracoviště	kpl	1			51,84	51,84	51,84
ZL09	Doprava materiálu	kpl	1			46,32	46,32	46,32
ZL09	Likvidace odpadu	kpl	1			61,76	61,76	61,76
ZL09	Podružný materiál	kpl	1	39,43	39,43	14,17	14,17	53,59
ZL09	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			402,29	402,29	402,29
ZL09	Realizační dokumentace	kpl	1			31,68	31,68	31,68
ZL09	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			330,65	330,65	330,65
Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.								
					12 084,63		6 245,13	18 329,76

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 4.np NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
ZL10	CYKY-J 3x2,5	m	40	15,59	623,60	16,39	655,60	1 279,20
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
ZL10	Krabice na omítku, včetně usazení, kotevnic prvků	ks	2	17,19	34,38	57,50	115,00	149,38
ZL10	WAGO SVORKA 3x2,5	ks	6	2,74	16,44	37,38	224,28	240,72
	Ostatní							
ZL10	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			8,14	8,14	8,14
ZL10	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			630,92	630,92	630,92
ZL10	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			1 647,51	1 647,51	1 647,51
ZL10	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			4,70	4,70	4,70
ZL10	Zajištění pracoviště	kpl	1			7,05	7,05	7,05
ZL10	Doprava materiálu	kpl	1			6,30	6,30	6,30
ZL10	Likvidace odpadu	kpl	1			8,40	8,40	8,40
ZL10	Podružný materiál	kpl	1	3,58	3,58	5,28	5,28	8,85
ZL10	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			54,69	54,69	54,69
ZL10	Realizační dokumentace	kpl	1			4,31	4,31	4,31
ZL10	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			44,95	44,95	44,95
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					678,00		3 417,11	4 095,11

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 3.np NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
ZL10	CYKY-J 3x2,5	m	20	15,59	311,80	16,39	327,80	639,60
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
ZL10	Krabice na omítku, včetně usazení, kotevnic prvků	ks	1	17,19	17,19	57,50	57,50	74,69
ZL10	WAGO SVORKA 2x2,5	ks	3	2,55	7,65	25,16	75,48	83,13
	Ostatní							
ZL10	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			3,77	3,77	3,77
ZL10	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			286,58	286,58	286,58
ZL10	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			747,04	747,04	747,04
ZL10	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			2,17	2,17	2,17
ZL10	Zajištění pracoviště	kpl	1			3,26	3,26	3,26
ZL10	Doprava materiálu	kpl	1			2,91	2,91	2,91
ZL10	Likvidace odpadu	kpl	1			3,88	3,88	3,88
ZL10	Podružný materiál	kpl	1	1,73	1,73	2,37	2,37	4,09
ZL10	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			25,29	25,29	25,29
ZL10	Realizační dokumentace	kpl	1			1,99	1,99	1,99
ZL10	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			20,79	20,79	20,79
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					338,37		1 560,83	1 899,19

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 2.np NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
ZL10	CYKY-J 3x2,5	m	20	15,59	311,80	16,39	327,80	639,60
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
ZL10	Krabice na omítku, včetně usazení, kotevnic prvků	ks	1	17,19	17,19	57,50	57,50	74,69
ZL10	WAGO SVORKA 2x2,5	ks	3	2,55	7,65	25,16	75,48	83,13
	Ostatní							
ZL10	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			3,97	3,97	3,97
ZL10	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			295,77	295,77	295,77
ZL10	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			676,13	676,13	676,13
ZL10	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			2,29	2,29	2,29
ZL10	Zajištění pracoviště	kpl	1			3,43	3,43	3,43
ZL10	Doprava materiálu	kpl	1			3,07	3,07	3,07
ZL10	Likvidace odpadu	kpl	1			4,09	4,09	4,09
ZL10	Podružný materiál	kpl	1	1,82	1,82	2,49	2,49	4,31
ZL10	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			26,64	26,64	26,64
ZL10	Realizační dokumentace	kpl	1			2,10	2,10	2,10

ZL10	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			21,89	21,89	21,89
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					338,46		1 502,63	1 841,09
ZL10	CELKEM							7 835,40

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 4.np NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
ZL11	CYKY-J 3x2,5	m	150	15,59	2 338,50	16,39	2 458,50	4 797,00
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
ZL11	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A	ks	38	121,67	4 623,46	86,25	3 277,50	7 900,96
ZL11	Instalační plastová lišta vkládací 20x20, včetně kotevnic prvků	m	60	17,17	1 030,20	51,04	3 062,40	4 092,60
ZL11	Krabice na omítku, včetně usazení, kotevnic prvků na kompletaci ABB tango	ks	38	58,80	2 234,40	57,50	2 185,00	4 419,40
ZL11	Demontáže stávajících zásuvkových rozvodů	kpl	1	0,00	0,00	3 404,00	3 404,00	3 404,00
	Ostatní							
ZL11	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			120,08	120,08	120,08
ZL11	Stavební přípomoce: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			9 302,90	9 302,90	9 302,90
ZL11	Stavební přípomoce: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			24 292,66	24 292,66	24 292,66
ZL11	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			69,28	69,28	69,28
ZL11	Zajištění pracoviště	kpl	1			103,92	103,92	103,92
ZL11	Doprava materiálu	kpl	1			92,85	92,85	92,85
ZL11	Likvidace odpadu	kpl	1			123,80	123,80	123,80
ZL11	Podružný materiál	kpl	1	54,23	54,23	76,29	76,29	130,52
ZL11	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			806,40	806,40	806,40
ZL11	Realizační dokumentace	kpl	1			63,51	63,51	63,51
ZL11	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			662,79	662,79	662,79
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					10 280,79		50 101,89	60 382,68

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 3.np NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
ZL12	CYKY-J 3x1,5	m	20	11,10	222,00	16,39	327,80	549,80
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
ZL12	Vypínač ř.č. 1	ks	1	109,40	109,40	50,31	50,31	159,71
ZL12	Ventilátor axiální průměr 120mm s dob. 230V	ks	1	1 680,00	1 680,00	143,75	143,75	1 823,75
ZL12	Krabice pod omítku, včetně usazení	ks	1	3,86	3,86	57,50	57,50	61,36
	Ostatní							
ZL12	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			12,25	12,25	12,25
ZL12	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			932,46	932,46	932,46
ZL12	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			2 430,69	2 430,69	2 430,69
ZL12	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			7,07	7,07	7,07
ZL12	Zajištění pracoviště	kpl	1			10,60	10,60	10,60
ZL12	Doprava materiálu	kpl	1			9,48	9,48	9,48
ZL12	Likvidace odpadu	kpl	1			12,63	12,63	12,63
ZL12	Podružný materiál	kpl	1	10,35	10,35	2,97	2,97	13,32
ZL12	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			82,29	82,29	82,29
ZL12	Realizační dokumentace	kpl	1			6,48	6,48	6,48
ZL12	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			67,64	67,64	67,64
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					2 025,61		4 153,93	6 179,54

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Osvětlení NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Osvětlení - svítidla vč.světelných zdrojů							
ZL17-	A - Svítidlo LED, přisazené, 29W, IP20, 4000K, 72°, 5400lm, 1193x266x40mm.	ks	-5	895,86	-4 479,30	254,44	-1 272,20	-5 751,50
ZL17-	NE - Nouzové svítidlo LED, nástěnné, 3,2W, IP65, se záložním zdrojem, doba zálohy 1h., vč. akumulátoru	ks	-1	1 111,32	-1 111,32	254,44	-254,44	-1 365,76
ZL17-	N1.1 - Nouzové svítidlo LED s piktogramem, oboustranné, 2,6W, IP40, se záložním zdrojem, doba zálohy 1h., 235x135x38mm, vč. Akumulátoru a závěsu	ks	-1	1 920,00	-1 920,00	254,44	-254,44	-2 174,44
	Ostatní							
ZL17-	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1	0,00	0,00	-41,65	-41,65	-41,65
ZL17-	Měření osvětlení	kpl	1	0,00	0,00	-119,36	-119,36	-119,36
ZL17-	Zajištění pracoviště	kpl	1	0,00	0,00	-5,37	-5,37	-5,37
ZL17-	Doprava materiálu	kpl	1	0,00	0,00	-5,86	-5,86	-5,86
ZL17-	Likvidace odpadu	kpl	1	0,00	0,00	-6,39	-6,39	-6,39
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					-7 510,62		-1 959,72	-9 470,34

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Osvětlení NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Osvětlení - svítidla vč.světelných zdrojů							
ZL18	F - Svídlo LED, vestavné, 38W, IP20, 4000K, 3000lm, 600x600x60mm.	ks	21	963,90	20 241,90	281,75	5 916,75	26 158,65
	Ostatní							
ZL18	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1	0,00	0,00	117,26	117,26	117,26
ZL18	Měření osvětlení	kpl	1	0,00	0,00	336,03	336,03	336,03
ZL18	Zajištění pracoviště	kpl	1	0,00	0,00	15,11	15,11	15,11
ZL18	Doprava materiálu	kpl	1	0,00	0,00	16,50	16,50	16,50
ZL18	Likvidace odpadu	kpl	1	0,00	0,00	18,00	18,00	18,00
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					20 241,90		6 419,66	26 661,56

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 1.np NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Kabely							
	Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce							
ZL18-	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A	ks	-12	121,67	-1 460,04	86,25	-1 035,00	-2 495,04
ZL18-	Vypínač ř.č. 1	ks	-4	109,40	-437,60	50,31	-201,24	-638,84
ZL18-	Vypínač ř.č. 6	ks	-4	113,64	-454,56	50,31	-201,24	-655,80
ZL18-	Pohyb, řídlo stropní (BP), přisazené, jeden spínací kanál, spínací dosah 8m, 360°, IP44	ks	-3	32,89	-98,67	172,50	-517,50	-616,17
	Ostatní							
ZL18-	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			-20,90	-20,90	-20,90
ZL18-	Stavební přímopomoce: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			-1 987,44	-1 987,44	-1 987,44
ZL18-	Stavební přímopomoce: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			-5 460,95	-5 460,95	-5 460,95
ZL18-	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			-12,06	-12,06	-12,06
ZL18-	Zajištění pracoviště	kpl	1			-18,09	-18,09	-18,09
ZL18-	Doprava materiálu	kpl	1			-16,16	-16,16	-16,16
ZL18-	Likvidace odpadu	kpl	1			-21,55	-21,55	-21,55
ZL18-	Podružný materiál	kpl	1	-12,64	-12,64	-10,08	-10,08	-22,72
ZL18-	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			-140,35	-140,35	-140,35
ZL18-	Realizační dokumentace	kpl	1			-11,05	-11,05	-11,05
ZL18-	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			-115,35	-115,35	-115,35
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					-2 463,51		-9 768,95	-12 232,46

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Osvětlení NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Osvětlení - svítidla vč.světelných zdrojů							
ZL18-	A - Svídlo LED, přísazené, 29W, IP20, 4000K, 72°, 5400lm, 1193x266x40mm.	ks	-6	895,86	-5 375,16	254,44	-1 526,64	-6 901,80
ZL18-	H -Svídlo LED, přísazené, stropní nebo nástěnná montáž, 26W, IP44, 4000K, 1575lm, 385x116mm.	ks	-2	459,27	-918,54	254,44	-508,88	-1 427,42
ZL18-	APK - Pro-kognitivní svídlo LED, přísazené, IP20, přibližně 30 W, 4200lm, minimálně 1193x266mm	ks	-2	2 480,10	-4 960,20	254,44	-508,88	-5 469,08
ZL18-	BPK - Pro-kognitivní svídlo LED, přísazené, IP20, přibližně 50W, 6700lm, minimálně 1494x266mm	ks	-2	2 958,90	-5 917,80	254,44	-508,88	-6 426,68
ZL18-	CPK - Pro-kognitivní svídlo LED, přísazené, IP20, přibližně 30 W, 4200lm, minimálně 600x600mm	ks	-14	2 976,75	-41 674,50	254,44	-3 562,16	-45 236,66
ZL18-	NB - Nouzové svídlo LED, přísazené, 1W, IP42, optika Largaluce, se záložním zdrojem, doba zálohy 1h., 137x137x32mm, vč. akumulátoru.	ks	-2	1 383,48	-2 766,96	254,44	-508,88	-3 275,84
ZL18-	NE - Nouzové svídlo LED, nástěnné, 3,2W, IP65, se záložním zdrojem, doba zálohy 1h., vč. akumulátoru	ks	-1	1 111,32	-1 111,32	254,44	-254,44	-1 365,76
ZL18-	N1.1 - Nouzové svídlo LED s piklogramem, oboustranné, 2,6W, IP40, se záložním zdrojem, doba zálohy 1h., 235x135x38mm, vč. Akumulátoru a závěsu	ks	-4	1 920,00	-7 680,00	254,44	-1 017,76	-8 697,76
	Ostatní							
ZL18-	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1	0,00	0,00	-353,24	-353,24	-353,24
ZL18-	Měření osvětlení	kpl	1	0,00	0,00	-1 012,27	-1 012,27	-1 012,27
ZL18-	Zajištění pracoviště	kpl	1	0,00	0,00	-45,52	-45,52	-45,52
ZL18-	Doprava materiálu	kpl	1	0,00	0,00	-49,71	-49,71	-49,71
ZL18-	Likvidace odpadu	kpl	1	0,00	0,00	-54,23	-54,23	-54,23
	Nabízějící firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					-70 404,48		-9 911,50	-80 315,98
ZL18	CELKEM							-65 886,87

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 1270/4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Slaboproudá elektroinstalace 4.NP NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Úprava stávajících nosných konstrukcí SKS - přesun nad podhled							
	Jednotný čas							
	PZTS + EKV							
	Stoupací vedení							
	EPS							
ZL21	JXFE-V FE180 1x2x0,8 P30R, B2ca s1, d1; Ø cca 8,7mm	m	180	11,88	2 138,40	14,38	2 588,40	4 726,80
ZL21	Normová kabelová příchytka pro max.1 kabel s JXFE-V 1x2x0,8, zachování funkčnosti kabelového systému, normový systém podle ZP27/2008, vč. kotvy	kpl	540	5,62	3 034,80	14,38	7 765,20	10 800,00
	NZS							
	Společné							
	Ostatní							
ZL21	Součinnost s ostatními profesemi, koordinace	kpl	1			63,92	63,92	63,92
ZL21	Stavební přípomoc: drážkování, sekání- prostupy konstrukcemi/příčkami	kpl	1			804,62	804,62	804,62
ZL21	Stavební přípomoc: úprava stávajících stoupajících vedení (bourání, instalace kabelových tras, zapravení, revizní otvory,...)	kpl	1			919,55	919,55	919,55
ZL21	Stavební přípomoc: drážkování, sekání; uložení stávající datové kabeláže na CHÚC do trubek; pod omítku; zapravení	kpl	1			919,55	919,55	919,55
ZL21	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			1 283,39	1 283,39	1 283,39
ZL21	Vyhledání napojovacích bodů / pozice stáv. rozvodů	kpl	1			36,88	36,88	36,88
ZL21	Zajištění pracoviště	kpl	1			55,32	55,32	55,32
ZL21	Doprava materiálu	kpl	1			49,43	49,43	49,43
ZL21	Likvidace odpadu	kpl	1			65,90	65,90	65,90
ZL21	Podružný materiál	kpl	1	22,86	22,86	45,76	45,76	68,63
ZL21	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			429,26	429,26	429,26
ZL21	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1			352,82	352,82	352,82
					5 196,06		15 379,99	20 576,05

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 1270/4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Slaboproudá elektroinstalace 3.NP NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Úprava stávajících nosných konstrukcí SKS - přesun nad podhled							
	Jednotný čas							
	PZTS + EKV							
	Stoupací vedení							
	EPS							
ZL21	EN54-4 spínaný zdroj 27,6V/8A trvale / 1,6A vyhrazeno pro AKU max. 2x 38Ah; vč. 2xAKU ; přepětová ochrana	kpl	1	19 213,85	19 213,85	330,63	330,63	19 544,48
ZL21	Reléový modul (koppler 12R); vč. oddělovače	kpl	1	3 519,35	3 519,35	654,06	654,06	4 173,41
ZL21	JXFE-V FE180 1x2x0,8 P30R, B2ca s1, d1; Ø cca 8,7mm	m	180	11,88	2 138,40	14,38	2 588,40	4 726,80
ZL21	JXFE-V FE180 2x2x0,8 P30R, B2ca s1, d1	m	100	27,77	2 777,00	14,38	1 438,00	4 215,00
ZL21	Normová kabelová příchytka pro max.1 kabel s JXFE-V 1x2x0,8, zachování funkčnosti kabelového systému, normový systém podle ZP27/2008, vč. kotvy	kpl	540	5,62	3 034,80	14,38	7 765,20	10 800,00
ZL21	Normová kabelová příchytka pro max.1 kabel s JXFE-V 4x2x0,8, zachování funkčnosti kabelového systému, normový systém podle ZP27/2008, vč. kotvy	kpl	330	6,03	1 989,90	14,38	4 745,40	6 735,30
	NZS							
	Společné							
	Ostatní							
ZL21	Součinnost s ostatními profesemi, koordinace	kpl	1			138,83	138,83	138,83
ZL21	Stavební přípomoc: drážkování, sekání- prostupy konstrukcemi/příčkami	kpl	1			1 747,57	1 747,57	1 747,57
ZL21	Stavební přípomoc: úprava stávajících stoupajících vedení (bourání, instalace kabelových tras, zapravení, revizní otvory,...)	kpl	1			1 997,19	1 997,19	1 997,19
ZL21	Stavební přípomoc: drážkování, sekání; uložení stávající datové kabeláže na CHÚC do trubek; pod omítku; zapravení	kpl	1			1 997,19	1 997,19	1 997,19
ZL21	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			2 822,86	2 822,86	2 822,86
ZL21	Vyhledání napojovacích bodů / pozice stáv. rozvodů	kpl	1			80,10	80,10	80,10
ZL21	Zajištění pracoviště	kpl	1			120,14	120,14	120,14
ZL21	Doprava materiálu	kpl	1			107,35	107,35	107,35
ZL21	Likvidace odpadu	kpl	1			143,13	143,13	143,13
ZL21	Podružný materiál	kpl	1	97,02	97,02	52,03	52,03	149,05
ZL21	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			932,32	932,32	932,32
ZL21	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1			766,29	766,29	766,29

					32 770,32		28 426,70	61 197,02

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 1270/4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Slaboproudá elektroinstalace 2.NP NOVÁ BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
	Úprava stávajících nosných konstrukcí SKS - přesun nad podhled							
	Jednotný čas							
	PZTS + EKV							
	Stoupačí vedení							
23	Elektroinstalační trubka pevná, ø50 mm, včetně přichytek, drátu	m		31,80	0,00	36,09	0,00	0,00
24	Elektroinstalační trubka ohebná, ø50 mm, včetně přichytek, drátu	m		40,08	0,00	36,09	0,00	0,00
25	Uložení do stoupačky, vyvedení v podhledu / boxu pod stropem, zapravení otvorů, označení trasy	kpl		1 545,00	0,00	862,50	0,00	0,00
	EPS							
ZL21	JXFE-V FE180 1x2x0,8 P30R, B2ca s1, d1; Ø cca 8,7mm	m	180	11,88	2 138,40	14,38	2 588,40	4 726,80
ZL21	Normová kabelová příchytka pro max.1 kabel s JXFE-V 1x2x0,8, zachování funkčnosti kabelového systému, normový systém podle ZP27/2008, vč. kotvy	kpl	540	5,62	3 034,80	14,38	7 765,20	10 800,00
	NZS							
	Společné							
	Ostatní							
ZL21	Součinnost s ostatními profesemi, koordinace	kpl	1			56,65	56,65	56,65
ZL21	Stavební přímopoce: drážkování, sekání- prostupy konstrukcemi/příčkami	kpl	1			713,11	713,11	713,11
ZL21	Stavební přímopoce: úprava stávajících stoupajících vedení (bourání, instalace kabelových tras, zapravení, revizní otvory,...)	kpl	1			814,97	814,97	814,97
ZL21	Stavební přímopoce; drážkování, sekání; uložení stávající datové kabeláže na CHÚC do trubek; pod omítku; zapravení	kpl	1			814,97	814,97	814,97
ZL21	Stavební přímopoce: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			1 180,80	1 180,80	1 180,80
ZL21	Vyhledání napojovacích bodů / pozice stáv. rozvodů	kpl	1			32,68	32,68	32,68
ZL21	Zajištění pracoviště	kpl	1			49,03	49,03	49,03
ZL21	Doprava materiálu	kpl	1			43,81	43,81	43,81
ZL21	Likvidace odpadu	kpl	1			58,41	58,41	58,41
ZL21	Podružný materiál	kpl	1	20,26	20,26	40,56	40,56	60,82
ZL21	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			380,44	380,44	380,44
ZL21	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1			312,69	312,69	312,69
					5 193,46		14 851,72	20 045,19
ZL21	CELKEM							101 818,26

Silnoproudá elektroinstalace 3.np NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
Kabely								
ZL23-	CYKY-J 3x1,5	m	-110	11,10	-1 221,00	16,39	-1 802,90	-3 023,90
ZL23-	CYKY-J 3x2,5	m	-70	15,59	-1 091,30	16,39	-1 147,30	-2 238,60
Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce								
ZL23-	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A	ks	-11	121,67	-1 338,37	86,25	-948,75	-2 287,12
ZL23-	Vypínač f.č. 1	ks	-3	109,40	-328,20	50,31	-150,93	-479,13
ZL23-	Vypínač f.č. 5	ks	-1	149,13	-149,13	50,31	-50,31	-199,44
ZL23-	Krabice pod omítku, včetně usazení	ks	-15	3,86	-57,90	57,50	-862,50	-920,40
Ostatní								
ZL23-	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			-43,21	-43,21	-43,21
ZL23-	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			-3 287,86	-3 287,86	-3 287,86
ZL23-	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			-8 570,58	-8 570,58	-8 570,58
ZL23-	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			-24,93	-24,93	-24,93
ZL23-	Zajištění pracoviště	kpl	1			-37,39	-37,39	-37,39
ZL23-	Doprava materiálu	kpl	1			-33,41	-33,41	-33,41
ZL23-	Likvidace odpadu	kpl	1			-44,54	-44,54	-44,54
ZL23-	Podružný materiál	kpl	1	-21,49	-21,49	-25,48	-25,48	-46,96
ZL23-	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			-290,15	-290,15	-290,15
ZL23-	Realizační dokumentace	kpl	1			-22,85	-22,85	-22,85
ZL23-	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			-238,48	-238,48	-238,48
Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.								
					-4 207,39		-17 581,56	-21 788,95

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Silnoproudá elektroinstalace 2.np NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
Kabely								
ZL23-	CYKY-J 3x1,5	m	-90	9,50	-855,00	16,39	-1 475,10	-2 330,10
ZL23-	CYKY-J 3x2,5	m	-50	15,59	-779,50	16,39	-819,50	-1 599,00
Instalační přístroje, nosné a úložné konstrukce								
ZL23-	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A	ks	-6	121,67	-730,02	86,25	-517,50	-1 247,52
ZL23-	Vypínač f.č. 1	ks	-2	109,40	-218,80	50,31	-100,62	-319,42
ZL23-	Pohyb, čidlo stropní (BP), přisazené, jeden spínací kanál, spínací dosah 8m, 360°, IP44	ks	-2	32,89	-65,78	172,50	-345,00	-410,78
ZL23-	Pohyb, čidlo nástěnné, jeden spínací kanál, spínací dosah 10m, 180°, IP44	ks	-12	339,07	-4 068,84	172,50	-2 070,00	-6 138,84
ZL23-	Krabice pod omítku, včetně usazení	ks	-8	3,86	-30,88	57,50	-460,00	-490,88
Ostatní								
ZL23-	Součinnost s ostatními profesemi	kpl	1			-62,36	-62,36	-62,36
ZL23-	Stavební přípomoc: drážkování, sekání, prostupy konstrukcemi	kpl	1			-4 649,85	-4 649,85	-4 649,85
ZL23-	Stavební přípomoc: finální zapravení, malba celých stěn (kde bylo drážkováno)	kpl	1			-10 629,70	-10 629,70	-10 629,70
ZL23-	Vyhledání napojovacích bodů	kpl	1			-35,97	-35,97	-35,97
ZL23-	Zajištění pracoviště	kpl	1			-53,96	-53,96	-53,96
ZL23-	Doprava materiálu	kpl	1			-48,22	-48,22	-48,22
ZL23-	Likvidace odpadu	kpl	1			-64,28	-64,28	-64,28
ZL23-	Podružný materiál	kpl	1	-36,49	-36,49	-31,29	-31,29	-67,78
ZL23-	Revize, prohlídky, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1			-418,74	-418,74	-418,74
ZL23-	Realizační dokumentace	kpl	1			-32,98	-32,98	-32,98
ZL23-	Dokumentace skutečného vyhotovení	kpl	1			-344,17	-344,17	-344,17
Nabízející firma je povinna výkaz výměr překontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.								
					-6 785,31		-22 159,24	-28 944,55

Střední škola automobilní a informatiky, Weilova 4, Praha 10 - Hostivař								
Výkaz výměr								
Osvětlení NOVA BUDOVA (= I. ETAPA)								
č.	Popis položky	MJ	Počet	Dodávka	Dodávka celkem	Montáž	Montáž celkem	Celkem
Osvětlení - svítidla vč.světelných zdrojů								
ZL23-	B - Svítidlo LED, přisazené, 29W, IP20, 4000K, 72°, 5400lm, 1494x266x40mm.	ks	-4	895,86	-3 583,44	254,44	-1 017,76	-4 601,20
ZL23-	F - Svítidlo LED, vestavné, 38W, IP20, 4000K, 3000lm, 600x600x60mm.	ks	-22	963,90	-21 205,80	281,75	-6 198,50	-27 404,30
ZL23-	H - Svítidlo LED, přisazené, stropní nebo nástěnná montáž, 26W, IP44, 4000K, 1575lm, 385x116mm.	ks	-10	459,27	-4 592,70	254,44	-2 544,40	-7 137,10
ZL23-	J - Svítidlo LED, přisazené, stropní reflektor, 26W, IP44, 4000K, 1575lm, 350x116mm.	ks	-8	1 351,13	-10 809,04	254,44	-2 035,52	-12 844,56
ZL23-	BPK - Pro-kognitivní svítidlo LED, přisazené, IP20, přibližně 50W, 6700lm, minimálně 1494x266mm	ks	-58	2 958,90	-171 616,20	254,44	-14 757,52	-186 373,72

ZL23-	Systém dynamického řízení osvětlovací soustavy dle denního světla v učebně (tvořený senzorem osvětlenosti s komunikační sběrnici DALI, kabeláží a ostatním materiálem nezbytným k dynamickému řízení dle denního světla	ks	-4	7 425,11	-29 700,44	2 828,84	-11 315,36	-41 015,80
	Ostatní							
ZL23-	Revize, prohlídka, zkoušky, zkušební provoz	kpl	1	0,00	0,00	-1 252,36	-1 252,36	-1 252,36
ZL23-	Měření osvětlení	kpl	1	0,00	0,00	-3 588,86	-3 588,86	-3 588,86
ZL23-	Zajištění pracoviště	kpl	1	0,00	0,00	-161,39	-161,39	-161,39
ZL23-	Doprava materiálu	kpl	1	0,00	0,00	-176,25	-176,25	-176,25
ZL23-	Likvidace odpadu	kpl	1	0,00	0,00	-192,26	-192,26	-192,26
	Nabízející firma je povinna výkaz výměr přezkontrolovat a případné nejasnosti konzultovat s investorem.							
					-241 507,62		-43 240,17	-284 747,79
ZL23	CELKEM							-346 457,31

Stavba: SŠAaI ZL ELTODO

Objekt: **SO1 - VCP 1**

Místo:

Datum: 16. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							170 158,03
D	HSV	Práce a dodávky HSV					41 012,00
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					41 012,00
15	K	94910112	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 3,5 m	m2	340,000	72,20	24 548,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/94910112				
16	K	95290111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	340,000	12,00	4 080,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/95290111				
1	K	97715119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm	m	3,600	3 440,00	12 384,00
D	PSV	Práce a dodávky PSV					125 646,03
D	763	Konstrukce suché výstavby					125 646,03
2	K	763121461	Stěna předšazená ze sádkartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojitě opláštěná deskami protipožárními DF tl. 2 x 15 mm bez izolace, EI 60, stěna tl. 80 mm, profil 50	m2	48,200	886,00	42 705,20
P			Poznámka k položce: Tmelení, sítkování, výmalba.				
9	K	763121716	Stěna předšazená ze sádkartonových desek ostatní konstrukce a práce na předšazených stěnách ze sádkartonových desek úprava styku stěny a podhledu akrylátovým tmelem	m	26,000	41,80	1 086,80
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763121716				
10	K	763121761	Stěna předšazená ze sádkartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3	m2	26,000	73,60	1 913,60
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763121761				
6	K	763164558	Obklad konstrukcí sádkartonovými deskami včetně ochranných úhelníků ve tvaru L rozvinuté šíře přes 0,8 m, opláštěný deskou protipožární DF, tl. 2 x 15 mm	m2	18,360	1 050,00	19 278,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/763164558				
4	K	763172384	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádkartonových desek revizních dvouplášťových pro příčky a předšazené stěny velikost (šxv) 500 x 500 mm	kus	9,000	512,00	4 608,00
5	M	59030762	dvířka revizní protipožární pro stěny a podhledy EI 60 500x500 mm	kus	9,000	6 100,00	54 900,00
14	K	998763303	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	0,635	1 220,00	774,70
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998763303				
8	K	998763381	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových Příplatek k cenám za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu	t	0,635	598,00	379,73
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998763381				
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					3 500,00
D	VRN6	Územní vlivy					3 500,00
11	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	...	1,000	3 500,00	3 500,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/065002000				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠAaI ZL ELTODO
Objekt: SO2 - VCP2

Místo: Datum: 16. 10. 2021
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							194 319,60
D		HSV	Práce a dodávky HSV				129 780,00
D		6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				97 720,00
11	K	611315222	Vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stropech, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	280,000	349,00	97 720,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/611315222							
VV			*ZAPRAVENÍ PO DEMONTÁŽI SVÍTIDEL"280		280,000		
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				32 060,00
12	K	949101111	Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeníové podlahy do 1,9 m	m2	280,000	54,50	15 260,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/949101111							
13	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	1 400,000	12,00	16 800,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/952901111							
D		PSV	Práce a dodávky PSV				31 233,60
D		741	Elektroinstalace - silnoproud				31 233,60
7	K	741110301	Montáž trubek ochranných s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových tuhých, uložených pevně, vnitřní Ø do 40 mm	m	432,000	52,00	22 464,00
8	M	34571074	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (EN) 2332	m	432,000	20,30	8 769,60
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				33 306,00
5	K	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	16,000	312,00	4 992,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/HZS1291							
VV			*Demontáž podhledu ve sklepě"16		16,000		
6	K	HZS1292	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce stavební dělník	hod	78,000	363,00	28 314,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/HZS1292							
VV			*Demontáž osvětlení a odborné pomocné práce"78		78,000		

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠAaI ZL ELTODO

Objekt:

SO3_O - ZMĚNA SDK VSTUPNÍ HALA_ODPOČTY

Místo:

Datum: 16. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: MILAN MAREŠ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-567,60
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				-567,60
	D	1	Odpočty				-567,60
2	M	59030050	hřeb stropní pro připevnění závěsů 6x35mm	100 kus	-2,200	258,00	-567,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

SŠAaI ZL ELTODO

Objekt:

SO4 - ZÁMĚNA A NAVÝŠENÍ SDK STROPŮ

Místo:

Datum: 16. 10. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel: MILAN MAREŠ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							141 220,30
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				49 128,30
	D	763	Konstrukce suché výstavby				46 665,00
2	K	763131441	Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD dvojité opláštěná deskami protipožárními DF, tl. 2 x 12,5 mm, bez izolace, REI do 120	m2	51,000	915,00	46 665,00
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				2 463,30
6	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	51,000	17,70	902,70
7	K	784191007	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím podlah	m2	51,000	5,60	285,60
8	K	784221001	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha jednonásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	51,000	25,00	1 275,00
	D	M	Práce a dodávky M				92 092,00
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				92 092,00
11	K	460941213	Vyplnění rýh vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hloubky do 3 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	362,000	45,00	16 290,00
9	K	468091211	Vysekání kapes nebo výklenků ve zdivu pro osazení kotevních prvků nebo elektroinstalačního zařízení betonovém nebo kamenném, velikosti 7x7x5 cm	kus	720,000	72,60	52 272,00
Online PSC				https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/468091211			
VV				*bourání pro elektroinstalační krabičky*720			
				720,000			
10	K	468101413	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky přes 5 do 7 cm	m	362,000	65,00	23 530,00
VV				*nad ráme SOD 1.NP*362			
				362,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: SŠAaI ZL ELTODO
Objekt: SO4_O - ZÁMĚNA A NAVÝŠENÍ SDK STROPŮ_ODPOČTY

Místo: Datum: 16. 10. 2021
Zadavatel: Projektant:
Zhotovitel: Zpracovatel: MILAN MAREŠ

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-42 165,00
D		PSV	Práce a dodávky PSV				-42 165,00
D		767	Konstrukce zámečnické-odpočty				-42 165,00
1	K	767584512	Montáž kovových podhledů kazetových, na nosný rošt do zdíva, z kazet vel. 600 x 600 mm	m2	-51,000	490,00	-24 990,00
VV					*ODPOČET NEPROVÁDĚNÝCH PODHLEDŮ*-51		
2	M	3610165405	Stropní kazeta pro minerální podhled CASA Board (600/600) mm	m2	-51,000	332,00	-16 932,00
P			Poznámka k položce: balení: 5,76 m2 , rozměry desky: 600x600 mm , tloušťka: 15 mm , zakončení hran: Board (rovná) , barva: bílá , světelná odrazivost: 86% , reakce na oheň: A2-s1,d0 , absorpce hluku: 0,55 Podhledová deska ARMSTRONG CASA.				
3	K	998767103	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	t	-0,180	1 350,00	-243,00