

Smlouva o dílo č. 2/2021

(dle § 2586 a násl. zákona č.89/2012 Sb. - občanský zákoník dále jen "NOZ")

I. Smluvní strany

1. Město Lipník nad Bečvou

Sídlo: Městský úřad Lipník nad Bečvou
Nám. T. G. Masaryka 89



2. HP-ELMONN s.r.o.

sídlo: Svat. Čecha 717, 751 31 Lipník nad Bečvou
statutární zástupce: Petr Haselmann
IČO: 27812707
DIČ: CZ27812707
Zástupce ve věcech smluvních: Petr Haselmann



II. Předmět smlouvy

Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo „**Oprava elektroinstalace 1. NP ul. Zahradní1330**“ v objektu čp. 1330 ul. Zahradní , Lipník nad Bečvou který je součástí pozemku p.č. st. 2124,kú Lipník nad Bečvou, dle položkového rozpočtu - je součástí smlouvy.

Předmětem díla je rekonstrukce připojení a instalace silnoproudých elektrických rozvodů pro osvětlení a zařízení ve 1.NP v objektu Zahradní 1330, Lipník nad Bečvou včetně přezbrojení původních rozvaděčů a doplnění nových rozvaděčů.

- a) bude provedeno odpojení od elektrické energie v rozvaděčích RE, RM v 1.np a 2RS1 ve 2.NP napájejících elektrické obvody 1.NP a před započítáním elektroinstalačních prací budou postupně provedeny demontáže původního zařízení, přístrojů, zásuvek, kabeláže vč. rozvaděče RMS a rozvaděče v 1.NP.
- b) z instalovaného rozvaděče RE budou vyvedeny v kabelovém žlabu a plastových lištách kabely pro napájení nového rozvaděče RMS na místo zrušeného dvupolového rozvaděče RM a kabely pro napájení rozvaděčů již po rekonstrukci ve 2NP tj. 2RS1 a 2RS2.
- c) bude osazen nový rozvaděč RMS provozovny 1 (Mini-Pivovaru) bude oceloplechový zapuštěný umístěný v nice po původním demontovaném rozvaděči RM. Rozvaděč RMS bude obsahovat jistěné vývody s proudovými chrániči pro světelnou a zásuvkovou

instalaci provozovny a také pro obvody vlastní technologie pivovaru. Je chráněn přepětovou ochranou 1 a 2 stupně.

- d) v horní neměřené části elektroměrového rozvaděče RE bude instalován jištěný vývod s elektroměrem na DIN lištu pro podružné měření pro napájení nového rozvaděče druhé provozovny RP (masáže) umístěného v hlavní místnosti provozovny na stěně. Rozvaděč RP je vyzbrojen proudovými chrániči s nadproudovou ochranou pro napájení světelné a zásuvkové instalace provozovny 2.
- e) v rozvaděči 2RS1 umístěném ve 2. NP budou dozbrojeny jištěné vývody pro samostatné nové rozvaděče 1RS1 a 1RS2 v 1.NP
- f) rozvaděč 1RS1 je plastový rozvaděč určený pro povrchovou montáž umístěný v první místnosti sousedící s přístupovou chodbou určený pro napájení elektroinstalace místností v pronájmu charity s výzbrojí pro osvětlení a zásuvky včetně vývodů pro novou kuchyňskou linku.
- g) Rozvaděč 1RS2 bude umístěný v 1.NP místo původního zrušeného rozvaděče, kterého nahradí a budou z něj napájeny místnosti Horolezecké stěny se sociálním příslušenstvím a skladem.
- h) rozvaděče 1RS1 a 1RS2 budou obsahovat vlastní podružné měření odběru elektrické energie.
- ch) v provozovnách 1, 2, v místnosti charity i horolezecké stěny v 1.NP objektu Zahradní 1330 v Lipníku nad Bečvou bude provedena nová elektroinstalace osvětlení, která je řešena přisazenými stropními svítidly s LED moduly zajišťující osvětlení pro stanovený prostor dle ČSN EN 12464-1 ed 2012.
- i) na únikových cestách budou instalována nouzová svítidla s autonomní baterií a autotestem dle ČSN EN 1838. Ovládání osvětlení bude provedeno jednopólovými vypínači osazenými vždy u vstupních dveří popř. střídavými vypínači popř. křížovými vypínači u průchozích místností a v chodbách s více přístupy z místností. Kabelové trasy jsou v místnostech vedeny na omítce v plastových lištách a plastových kanálech kabely CYKY 3x1,5-J.
- j) zásuvkové obvody v místnostech budou provedeny kabely CYKY 3x2,5-J v plastových lištách a jsou chráněny proudovými chrániči s nadproudovou ochranou s vybavovacím proudem 30mA. Zásuvky určené pro napájení instalovaných PC a zařízení IT jsou osazeny přepětovou ochranou -viz výkres. Napájení zásuvkových obvodů 1NP je z vyzbrojených rozvaděčů RMS, RP, 1RS1 a 1RS2 umístěných v 1.np objektu. Stávající rozvaděče 2RS1 i 2RS2 v 2.np jsou již osazeny stávající přepětovou ochranou 1 a 2 stupně a stávající výzbrojí pro jištění a ochranu instalovaných obvodů po již předešlé rekonstrukci elektroinstalace ve 2.NP.
- k) pro uzemnění elektrických zařízení jsou připojeny stávající rozvaděče 2RS1 a 2RS2 i nové rozvaděče v 1.NP na stávající zemnič v rozvaděči RE. Ochranné vodiče nových kabelů jsou připojeny na ochrannou svorkovnici v rozvaděči.
- l) pro ochranu proti přepětí v síti NN bude kombinovaná přepětová ochrana 1 a 2 stupně v rozvaděčích 2RS1 a 2RS2 v rozvaděči RMS a dále přímo v zásuvkách napájejících obvody pro PC a IT techniku bude instalovaná přepětová ochrana stupně 3.

Ochranu vstupujících obvodů IT a slp zajišťuje dodavatel těchto zařízení.

Komunikační a slaboproudé rozvody zůstávají stávající .

Vnější ochrana před bleskem zůstává stávající a tvoří ji stávající hromosvodní soustava - není předmětem této zakázky.

2. Dílo bude splňovat požadavky této smlouvy, veškerých právních předpisů a podmínek vztahujících se k předmětu díla jako stavby.
3. Zhotovitel přezkoumal a prověřil zadání co do její úplnosti, správnosti, přesnosti a použitelnost prohlašuje, že zadání porozuměl a že je schopen dílo provést tak, aby splňovalo všechny požadavky na něj kladené.
4. Zhotovitel prověřil správnost výměr a počtů uvedených v zadání a nebude v průběhu plnění díla uplatňovat jakékoliv nároky na změnu této Smlouvy plynoucí z nepřesností výměr nebo počtů.

5. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným, a že dohodu uzavřely po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

III.

Doba a místo plnění

Práce na realizaci předmětu smlouvy „**Oprava elektroinstalace 1. NP ul. Zahradní1330**“ budou započaty po obdržení písemné výzvy ze strany objednatele, nejpozději do 10-ti kalendářních dnů. Celková nejvýše přípustná doba pro provedení je do 20.8.2021. Zahájení je zhotovitel povinen zapsat do stavebního deníku. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu o předání a převzetí díla jsou zhotovitel i objednatel povinni sepsat protokol, v jehož závěru objednatel uvede, zda přebírá dílo s výhradami, či bez výhrad. V případě převzetí díla s výhradami bude v protokolu dále uveden popis vad a nedodělků a lhůta jejich odstranění.

2. Místem plnění je dané lokalitou: objekt č.p. 1330 ul Zahradní, Lipník nad Bečvou, který je součástí pozemku p.č. st. 2124,kú Lipník nad Bečvou.

IV.

Cena díla

1. Cena díla je stanovena ve výši:

Celkem bez DPH	457 596,- Kč
----------------	--------------

Celkem bez DPH	457 596,- Kč
-----------------------	---------------------

Slovy: Čtyřistapadesátsedmtisíc pětsetdevadesátšest korun českých

2. Zhotovitel garantuje výši ceny k řádnému dokončení díla dle výzvy. Cena je dohodnuta jako cena konečná za provedení díla podle zadávací dokumentace a platí po celou dobu realizace díla.
3. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla.
4. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.
5. Součástí této smlouvy je položkový rozpočet, který tvoří přílohu č.1.
6. Objednatel nepřipouští překročení ceny. Nabídková cena může být měněna pouze na základě projednání změny díla dodatkem ke Smlouvě o dílo.
7. Vzhledem k naplnění § 5 odst. 1 a odst. 2 zákona o DPH, bude aplikován režim přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o DPH.

V.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou přípustné.
2. Zhotovitel je oprávněn průběžně (měsíčně) vyúčtovat skutečně provedené práce daňovým dokladem (dále ve smlouvě jen faktury).
3. Objednatel je oprávněn provádět kontrolu vyúčtovaných prací. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
4. Lhůta splatnosti faktury je 14 dnů od jejího doručení objednateli.
5. Faktura bude zhotovitelem vystavena jednorázově ve výši 100 % až po realizaci díla po jeho předání bez vad a nedodělků.
6. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu.

7. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou náležitost, nebo bude chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé straně bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí objednatel důvod vrácení. Druhá smluvní strana provede opravu vystavením nové faktury.
8. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Celá lhůta běží ode dne doručení nově vyhotovené faktury. Stejný termín splatnosti platí pro druhou smluvní stranu i objednatele při placení jiných plateb (např. úroků z prodlení, smluvní pokuty, náhrady škod aj.).
9. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele na bankovní účet zhotovitele, který je zveřejněn v registru plátců a je definovaný touto smlouvou. V případě, že zhotovitel nepoužije na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců definovanou touto smlouvou, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3.000,-- Kč

VI. Jakost díla

1. Kvalita dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována zákonem předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla.
2. Pokud není v zadávací dokumentaci či v této Smlouvě stanoveno jinak, musí materiály, výrobky a práce odpovídat českým technickým normám platným ke dni podpisu této Smlouvy, popřípadě jiným předpisům platným v České republice.

VII. Záruční doba a vady díla

1. Zhotovitel poskytuje na provedené práce a dodávky záruku **v délce 60 měsíců**. Na dodávaný materiál dle záruční doby výrobce.
2. Záruční doba začíná plynout ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků s předáním díla bude současně předaná výchozí revizní zpráva el. instalace..
3. Dílo má vady, jestliže provedení díla neodpovídá požadavkům uvedeným ve smlouvě nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla.
4. Zhotovitel odpovídá za vady, které se vyskytly v záruční době.
5. Vyskytne-li se v průběhu záruční doby na provedeném díle vada, objednatel písemně oznámí zhotoviteli její výskyt a jak se projevuje. Jakmile objednatel odeslal toto písemné oznámení, má se za to, že požaduje bezplatné odstranění vady.
6. Zhotovitel je povinen nejpozději **do 24 hodin po obdržení reklamace** písemně oznámit objednateli zda reklamaci uznává, jakou lhůtu navrhuje k odstranění vad nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatele uznává.
7. Vady, které se vyskytnou v záruční době, budou zhotovitelem odstraněny bezplatně v termínu do 30 dnů od doručení oprávněného požadavku. Vady, které brání provozu nebo ohrožují život, budou - pokud je nelze odstranit ihned při zjištění nebo doručení oprávněného požadavku, nejpozději do 24 hodin.
8. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli odstranění vady.
9. Provedenou opravu vady zhotovitel objednateli předá protokolárně. Na provedenou opravu poskytne zhotovitel záruku v délce **60 měsíců**.

VIII.

Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Toto ustanovení se nevztahuje na případ, kdy objednatel předanou část začal užívat před předáním celého díla.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě
3. Zhotovitel zajistí ochranu stavby a zavazuje se na stavbě dodržovat bezpečnostní, hygienické, protipožární předpisy a normy, ponese nebezpečí škod, které na stavbě případně vzniknou od termínu převzetí staveniště do termínu dokončení a předání stavby včetně likvidace zařízení staveniště.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla

IX.

Smluvní pokuty

1. Pokud zhotovitel neprovede dílo ve lhůtě podle čl.III., zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny celého díla za každý i započatý den prodlení.
2. Dojde-li ze strany objednatele k prodlení při úhradě faktury, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky.
3. Pokud zhotovitel neodstraní vady nebo nedodělky v dohodnutém termínu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení a každou vadu.
4. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutém termínu, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý kalendářní den prodlení s odstraněním každé vady.
5. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
6. Smluvní pokuty dle předchozích ustanovení jsou splatné ve lhůtě 14 dnů ode dne obdržení jejich vyúčtování.

X.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník ve smyslu § 157 zák. č. 183/2006 Sb. a dle náležitostí přílohy č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb., řádně do něj zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu a jakosti prací. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla bez vad a nedodělků – předávacím protokolem.

XI.

Součinnost objednatele a zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen ode dne převzetí staveniště zachovávat na staveništi čistotu a pořádek a je povinen staveniště zabezpečit proti vniknutí nepovolaných osob. Pokud se provádí oprava na stavebním objektu, který je průběžně využíván, je povinen seznámit všechny zúčastněné osoby na dodržování bezpečnosti práce a protipožárních předpisů, popřípadě ty které se budou během provádění díla v blízkosti stavebního objektu pohybovat.
2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými.

3. Výzvu k prověření prací musí zhotovitel učinit písemně nejméně tři dny předem a to provedením zápisu do stavebního deníku. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými na svůj náklad.
4. Objednatel povolí za úplatu zhotoviteli zábor předem dohodnutých skladovacích ploch na nezbytně nutnou dobu k realizaci díla. Zhotovitel tyto uvede po dokončení díla do původního stavu.
5. Zhotovitel si zajistí samostatné měření elektrické energie, vody a úhradu těchto spotřebovaných energií, pokud nebude dohodnuto jinak.

XII. Předání díla

1. Zhotovitel je povinen písemně, nejpozději 5 pracovních dnů předem, vyzvat objednatele k zahájení přejímacího řízení.
2. Nedokončené dílo nebo jeho část není objednatel povinen převzít.
3. O předávacím řízení sestaví smluvní strany zápis, který obsahuje zhodnocení prací, soupis zjištěných vad a nedodělků, dohodnuté lhůty k jejich odstranění, popř. slevu z ceny nebo jiná opatření.
4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním předmětu díla bez vad a nedodělků objednateli a úspěšným doložením všech písemných dokladů, kterému jsou zejména zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů, zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, revizní zkoušky a zprávy, stavební deník, doklad o uložení odpadů, zápis o předání veřejných prostranství používaných k realizaci stavby zpět jejich vlastníkům. Součástí předání bude revizní zpráva nové elektroinstalace.
5. Vlastnické právo přechází ze zhotovitele na objednatele zápisem o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
6. Zhotovitel se zavazuje k vyklizení staveniště do 5 kalendářních dnů po předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků.

XIII. Ostatní ujednání

1. Není-li v této smlouvě stanoveno jinak, řídí se právní poměry účastníků ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu, v kterékoliv části, mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou podepsány oprávněnými zástupci obou stran.
3. Zhotovitel nemůže bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
4. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení s platností originálu, přílohou ke smlouvě je položkový rozpočet.
6. Smluvní strany berou na vědomí, že celý obsah smlouvy bude v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, zveřejněn v tomto registru včetně metadat této smlouvy. Objednatel se zavazuje, že zajistí zveřejnění v registru smluv v zákoně o registru smluv stanovené lhůtě. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že ve smlouvě není obsaženo ustanovení, které by naplňovalo znaky obchodního tajemství. Zhotovitel prohlašuje, že výslovně souhlasí se zveřejněním svých osobních údajů chráněných zákonem č. 110/2019 Sb., zákon o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, uvedených v této smlouvě

7. Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určité a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomyšlně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky, které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran
8. Přílohy smlouvy: č.1 Položkový rozpočet

Zpracování osobních údajů je prováděno na základě platné legislativy na ochranu osobních údajů a tím je „plnění právní povinnosti“ a dále na základě dalšího zákonného způsobu zpracování osobních údajů a tím je „příprava a plnění smlouvy“. Doba uchovávání je na základě skartačního řádu dle zákona o archivnictví. Ostatní informace práva a povinnosti při zpracovávání osobních údajů má správce uvedeny na adrese: <https://www.mesto-lipnik.cz/informace-poskytovane-spravcem/d-6435/p1=5748>

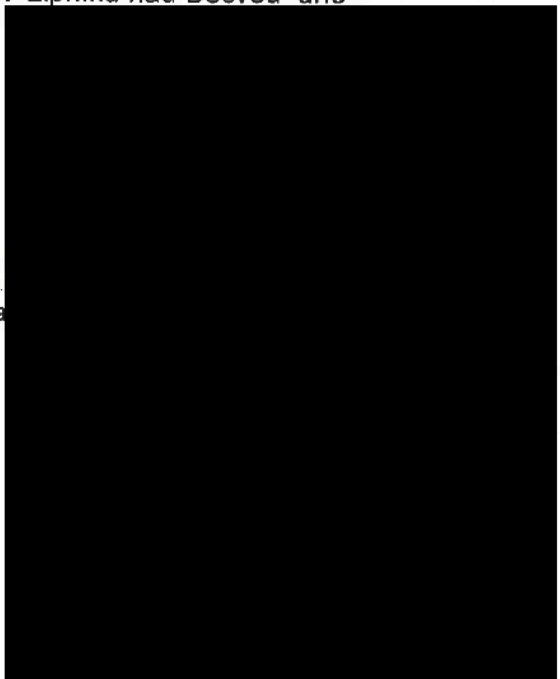
V Lipniku nad Bečvou dne

Z
.....
In
s



V Lipniku nad Bečvou dne

.....
Petr Ha



Název	Hodnota A	Hodnota B
Základní náklady		
Dodávka	56 450,00	
Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	2 032,20	
Montáž - materiál	252 988,00	
Montáž - práce	137 326,00	
Mezisoučet 1	448 796,20	
PPV2% z montáže: materiál + práce	2 000,00	
Nátěry		
Zemní práce		
PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací		
Mezisoučet 2	450 796,20	
Dodav. dokumentace 1,50% z mezisoučtu 2	3 000,00	
Rizika a pojištění 1,00% z mezisoučtu 2	800,00	
Opravy v záruce 2,00% z mezisoučtu 1	3 000,00	
Základní náklady celkem	457 596,20	
Vedlejší náklady		
GZS 3,25% z pravé strany mezisoučtu 2		
Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		
Vedlejší náklady celkem	457 596,20	
Kompletační činnost		
Náklady celkem	457 596,20	
Základ a hodnota DPH 21%	96 095,20	
Základ a hodnota DPH 15%		
Náklady celkem s DPH	553 691,40	
Roční nárůst cen 0,00%		
Roční nárůst cen 0,00%		
Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky Rozvaděč RMS		
Specifikace dodávky Rozvaděč 1RS1		
Specifikace dodávky Rozvaděč 1RS2		
Specifikace dodávky Rozvaděč RP		
Dodávky		
Elektromontáže		
Demontáže		
Seznam výrobců	Číslo (ID) výrobce	
ABB Jablonec/Nisou	1002	
Fulgur Brno	1071	
Kopos Kolín	1123	
Modus Třebíč	1157	
Montážní ceník M21	9998	
OEZ Letohrad	1182	
Silnoproudé kabely, vodiče a šňůry	7002	

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	M	Montáž	Montáž celkem	C	Cena celkem
Specifikace dodávky Rozvaděč RMS									
DZ43-3509 Rozvodnicová skříň	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
3VA1180-3ED36-0AA0 Jistič	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
3VA9988-0BL33	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
LTE-2B-1 Jistič	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
SVBC-12,5-3-MZ Kombinovaný svodič bleskových proudů a přepětí	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
LFE-25-2-030A Proudový chránič	Ks	2,00		0,00			0,00		0,00
LTE-6C-1 Jistič	Ks	4,00		0,00			0,00		0,00
LFE-25-4-030AC Proudový chránič	Ks	2,00		0,00			0,00		0,00
LTE-16B-1 Jistič	Ks	3,00		0,00			0,00		0,00
LFE-40-4-030AC Proudový chránič	Ks	2,00		0,00			0,00		0,00
LTE-16B-3 Jistič	Ks	9,00		0,00			0,00		0,00
OLI-16B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	5,00		0,00			0,00		0,00
LTE-16C-1 Jistič	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
MSN-125-4 Vypínač	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
LTE-16C-3 Jistič	Ks	3,00		0,00			0,00		0,00
3VA1180-3EF36-0AA0 Jistič	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
Specifikace dodávky RMS - celkem								0,00	
Specifikace dodávky Rozvaděč 1RS1									
RZG-N-4S56 (RNG-4N56) Rozvodnicová skříň	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
LTN-25B-3 Jistič	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
Elektroměr 72D 0,25-100A MID	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
LFE-25-2-030A Proudový chránič	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
LFN-25-4-030A-G Proudový chránič	Ks	2,00		0,00			0,00		0,00
OLI-10B-1N-030A Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	3,00		0,00			0,00		0,00
OLI-16C-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00
LTE-6C-1 Jistič	Ks	2,00		0,00			0,00		0,00
LTE-10B-1 Jistič	Ks	1,00		0,00			0,00		0,00

LTE-13B-1 Jistič	Ks	6,00		0,00		0,00	0,00		
LTE-16B-1 Jistič	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
LTE-16B-3 Jistič	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
Specifikace dodávky 1RS1 - celkem							0,00		
Specifikace dodávky Rozvaděč 1RS2									
RZG-N-1S14 (RNG-1N14) Rozvodnicová skříň	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
MSO-20-1 Vypínač	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
Elektroměr 9901D MANELER	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
LFN-25-2-030A Proudový chránič	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
LTE-6C-1 Jistič	Ks	2,00		0,00		0,00	0,00		
LTE-13B-1 Jistič	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
OLE-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
Specifikace dodávky 1RS2 - celkem							0,00		
Specifikace dodávky Rozvaděč RP									
RZG-N-1S14 (RNG-1N14) Rozvodnicová skříň	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
MSO-20-1 Vypínač	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
LFN-25-2-030A Proudový chránič	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
LTE-6C-1 Jistič	Ks	2,00		0,00		0,00	0,00		
LTE-13B-1 Jistič	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
OLE-16B-1N-030AC Proudový chránič s nadproudovou ochranou	Ks	1,00		0,00		0,00	0,00		
Specifikace dodávky RP- celkem							0,00		
Dodávky									
Rozvaděč RMS kompletní	Ks	1,00	36 455,00	36 455,00		0,00	36 455,00		
Rozvaděč 1RS1 kompletní	Ks	1,00	13 282,00	13 282,00		0,00	13 282,00		
Rozvaděč 1RS2 kompletní	Ks	1,00	3 649,00	3 649,00		0,00	3 649,00		
Rozvaděč RP kompletní	Ks	1,00	3 064,00	3 064,00		0,00	3 064,00		
Dodávky - celkem							56 450,00		
Elektromontáže									
Demontáže									
Demontáž přívodního vedení ke stávajícím rozvodnicím ve 2.np	hod	5,00		0,00	350,00	1 750,00	1 750,00		

Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnosti							
přes 100 do 150 kg - RMS	ks	1,00		0,00	650,00	650,00	650,00
Svitidlo LED Prachotes Clasic 50W, IP65 4000K, 6000lm CRI80	ks	9,00	1 344,00	12 096,00	320,00	2 880,00	14 976,00
BRS4KO480V3/ND Svítidlo BRS, 8x16 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, IP40, prům. 480mm, 700mA	ks	8,00	2 040,00	16 320,00	280,00	2 240,00	18 560,00
ANETA 350 LED 20W/4000K přisaz, kulaté svítidlo, stínítko PMMA plast osazené LED zdrojem	ks	8,00	588,00	4 704,00	280,00	2 240,00	6 944,00
ANETA-S 350 LED 20W, 2700k přisaz, kulaté svítidlo, stínítko PMMA plast osazené LED zdrojem se senzorem	ks	1,00	1 221,00	1 221,00	280,00	280,00	1 501,00
MELISSA MAXI B SENZOR přisaz, kulaté svítidlo, plastové bílé stínítko s bílým plast rámem, s mikrovlnným senzorem	ks	1,00	1 437,00	1 437,00	280,00	280,00	1 717,00
NOUZOVÉ SVÍTIDLO LED MIRROR IE09001N65 90lm, 1hod, IP65, tř.II	ks	4,00	687,00	2 748,00	190,00	760,00	3 508,00
SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, CLASSIC							
3553-01289 B1 Spínač jednopólový; řazení 1; d. Classic; b. jasně bílá	ks	7,00	71,00	497,00	60,00	420,00	917,00
3553-06289 B1 Přepínač střídavý; řazení 6; d. Classic; b. jasně bílá	ks	2,00	76,00	152,00	60,00	120,00	272,00
3553-07289 B1 Přepínač křížový; řazení 7; d. Classic; b. jasně bílá	ks	1,00	117,00	117,00	60,00	60,00	177,00
SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ, PRAKTIK IP 44 (PLAST)							
3553-01929 B Spínač jednopólový IP 44; řazení 1; d. Praktik; b. bílá	ks	8,00	171,00	1 368,00	80,00	640,00	2 008,00
3553-06929 B Přepínač střídavý IP 44; řazení 6; d. Praktik; b. bílá	ks	2,00	171,00	342,00	80,00	160,00	502,00
3553-05929 B Přepínač sériový IP 44; řazení 5; d. Praktik; b. bílá	ks	1,00	261,00	261,00	80,00	80,00	341,00
ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, CLASSIC							
5512C-2349 B1 Zásuvka dvojnásobná, s ochrannými kolíky; řazení 2x(2P+PE); d. Classic; b. jasně bílá	ks	1,00	95,00	95,00	110,00	110,00	205,00

ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, CLASSIC								
5517-2389 B1 Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; d. Classic; b. jasně bílá	ks	2,00	79,00	158,00	110,00	220,00	378,00	
ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)								
5518-2929 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; d. Praktik; b. bílá	ks	11,00	83,00	913,00	120,00	1 320,00	2 233,00	
5518-2029 B Zásuvka dvojnásobná IP 44, s ochrannými kolíky, s víčky; řazení 2x(2P+PE); d. Praktik; b. bílá	ks	5,00	151,00	755,00	120,00	600,00	1 355,00	
ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ, IP 44, IP 67								
416RS6 Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 44, 16 A	ks	5,00	145,00	725,00	260,00	1 300,00	2 025,00	
PŘÍPOJKA SPORÁKOVÁ								
39563-13 Připojka sporáková, se signalizační doutnavkou, nástěnná montáž; řazení 3S; b. bílá (na hořlavé podklady B až D)	ks	2,00	490,00	980,00	320,00	640,00	1 620,00	
CYKY-J 3x1.5 , volně	m	140,00	13,00	1 820,00	20,00	2 800,00	4 620,00	
CYKY-J 3x2.5 , volně	m	220,00	22,00	4 840,00	20,00	4 400,00	9 240,00	
CYKY-J 5x2.5 , volně	m	170,00	36,00	6 120,00	20,00	3 400,00	9 520,00	
CYKY-J 3x50+35 , volně	m	20,00	654,00	13 080,00	35,00	700,00	13 780,00	
CYY 2,5 , volně pospojování	m	25,00	12,00	300,00	12,00	300,00	600,00	
LK 80R/1 KRABICE LIŠTOVÁ	ks	13,00	23,00	299,00	15,00	195,00	494,00	
LK 80R/3 KRABICE LIŠTOVÁ	ks	6,00	25,00	150,00	15,00	90,00	240,00	
LHD 20X20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	50,00	16,00	800,00	45,00	2 250,00	3 050,00	
LHD 40X20 LIŠTA HRANATÁ	m	20,00	29,00	580,00	45,00	900,00	1 480,00	
LHD 40X40 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	25,00	43,00	1 075,00	45,00	1 125,00	2 200,00	
EKD 100X40 KANÁL ELEKTROINSTALAČNÍ	m	15,00	177,00	2 655,00	64,00	960,00	3 615,00	
Elektromontáže v Provozovně2 - Masáže:								
<i>Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnosti</i>								
do 20 kg - RP	ks	1,00		0,00	320,00	320,00	320,00	

BRS4KO480V3/ND Svítidlo BRS, 8x16 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, IP40, prům. 480mm, 700mA	ks	1,00	2 040,00	2 040,00	280,00	280,00	2 320,00
ANETA 350 LED 20W/4000K přísaz, kulaté svítidlo, stínítko PMMA plast osazené LED zdrojem	ks	2,00	588,00	1 176,00	280,00	560,00	1 736,00
Svítidlo ESO4000SSKN3ND	ks	3,00	2 324,00	6 972,00	320,00	960,00	7 932,00
MELISSA MAXI B SENZOR přísaz., kulaté svítidlo, plastové bílé stínítko s bílým plast. rámem, s mikrovlnným senzorem	ks	1,00	1 437,00	1 437,00	280,00	280,00	1 717,00
Průtokový ohřivač vody MORA BTOM 10 P, 2000W, 10l	ks	1,00	2 119,00	2 119,00	1 000,00	1 000,00	3 119,00
SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, CLASSIC							
3553-01289 B1 Spínač jednopólový; řazení 1; d. Classic; b. jasně bílá	ks	4,00	71,00	284,00	60,00	240,00	524,00
3553-06289 B1 Přepínač střídavý; řazení 6; d. Classic; b. jasně bílá	ks	2,00	76,00	152,00	60,00	120,00	272,00
5512C-2349 B1 Zásuvka dvojnásobná, s ochrannými kolíky; řazení 2x(2P+PE); d. Classic; b. jasně bílá	ks	5,00	95,00	475,00	110,00	550,00	1 025,00
5517-2389 B1 Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; d. Classic; b. jasně bílá	ks	2,00	79,00	158,00	110,00	220,00	378,00
CYKY-J 3x1.5 , volně	m	35,00	13,00	455,00	20,00	700,00	1 155,00
CYKY-J 3x2.5 , volně	m	20,00	22,00	440,00	20,00	400,00	840,00
LK 80R/1 KRABICE LIŠTOVÁ	ks	13,00	23,00	299,00	15,00	195,00	494,00
LK 80R/3 KRABICE LIŠTOVÁ	ks	3,00	25,00	75,00	15,00	45,00	120,00
LHD 20X20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	30,00	16,00	480,00	45,00	1 350,00	1 830,00
LHD 40X20 LIŠTA HRANATÁ	m	15,00	23,00	345,00	45,00	675,00	1 020,00
Elektromontáže v místnostech Charity :							
<i>Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnosti</i>							
přes 50 do 100kg - 1RS1	ks	1,00		0,00		0,00	0,00
Svítidlo ESO4000SSKN4ND	ks	4,00	2 529,00	10 116,00	320,00	1 280,00	11 396,00
Svítidlo ESO4000SSKN3ND	ks	16,00	2 324,00	37 184,00	320,00	5 120,00	42 304,00

BRS4KO480V3/ND Svítidlo BRS, 8x16 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, IP40, prům. 480mm, 700mA	ks	8,00	2 040,00	16 320,00	280,00	2 240,00	18 560,00
MELISSA MAXI B SENZOR přisaz., kulaté svítidlo, plastové bílé stínítko s bílým plast. rámem, s mikrovlnným senzorem	ks	2,00	1 437,00	2 874,00	280,00	560,00	3 434,00
"NOUZOVÉ SVÍTIDLO LED MIRROR IE09001N65 90lm, 1hod, IP65, tř.II"	ks	3,00	687,00	2 061,00	190,00	570,00	2 631,00
Svítidlo DIANA ART LED 15W/4000K 1280lm	ks	1,00	520,00	520,00	230,00	230,00	750,00
Svítidlo DIANA ART LED 8W/4000K 640lm	ks	1,00	426,00	426,00	230,00	230,00	656,00
SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, CLASSIC							
3553-01289 B1 Spínač jednopólový; řazení 1; d. Classic; b. jasně bílá	ks	6,00	71,00	426,00	60,00	360,00	786,00
3553-06289 B1 Přepínač střídavý; řazení 6; d. Classic; b. jasně bílá	ks	12,00	76,00	912,00	60,00	720,00	1 632,00
3553-05929 B Přepínač sériový IP 44; řazení 5; d. Praktik; b. bílá	ks	1,00	119,00	119,00	60,00	60,00	179,00
3553-07289 B1 Přepínač křížový; řazení 7; d. Classic; b. jasně bílá	ks	1,00	117,00	117,00	60,00	60,00	177,00
ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, CLASSIC							
5512C-2349 B1 Zásuvka dvojnásobná, s ochrannými kolíky; řazení 2x(2P+PE); d. Classic; b. jasně bílá	ks	24,00	95,00	2 280,00	110,00	2 640,00	4 920,00
ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, CLASSIC							
5517-2389 B1 Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; d. Classic; b. jasně bílá	ks	5,00	79,00	395,00	110,00	550,00	945,00
ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, S OCHRANOU PŘED PŘEPĚTÍM, CLASSIC							
5592C-2349B1 Zásuvka dvojnásobná, s ochrannými kolíky, s ochranou před přepětím; řazení 2x(2P+PE); d. Classic; b. jasně bílá	ks	3,00	820,00	2 460,00	110,00	330,00	2 790,00
CYKY-J 3x1.5 , volně	m	125,00	13,00	1 625,00	20,00	2 500,00	4 125,00
CYKY-J 3x2.5 , volně	m	400,00	22,00	8 800,00	20,00	8 000,00	16 800,00
CYKY-J 5x2.5 , volně	m	45,00	36,00	1 620,00	20,00	900,00	2 520,00
CYY 2,5 , volně pospojování	m	10,00		0,00	14,00	140,00	140,00

LK 80R/1 KRABICE LIŠTOVÁ	ks	52,00	23,00	1 196,00	15,00	780,00	1 976,00	
LK 80R/3 KRABICE LIŠTOVÁ	ks	8,00	25,00	200,00	15,00	120,00	320,00	
LHD 20X20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	178,00	16,00	2 848,00	45,00	8 010,00	10 858,00	
LHD 40X20 LIŠTA HRANATÁ	m	10,00	23,00	230,00	45,00	450,00	680,00	
LHD 40X40 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	60,00	43,00	2 580,00	45,00	2 700,00	5 280,00	
EKD 100X40 KANÁL ELEKTROINSTALAČNÍ	m	30,00	177,00	5 310,00	64,00	1 920,00	7 230,00	
Elektromontáže v prostorech Horolezecké stěny: <i>Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových běžných, hmotnosti</i>								
do 20 kg - RP	ks	1,00		0,00	320,00	320,00	320,00	
BRS4KO480V3/ND Svitidlo BRS, 8x16 LED, 4000 K, kryt opál PMMA, IP40, prům. 480mm, 700mA	ks	2,00	2 377,00	4 754,00	280,00	560,00	5 314,00	
ANETA 350 LED 20W/4000K přísaz, kulaté svítidlo, stínítko PMMA plast osazené LED zdrojem	ks	3,00	588,00	1 764,00	280,00	840,00	2 604,00	
MELISSA MAXI B SENZOR přísaz, kulaté svítidlo, plastové bílé stínítko s bílým plast. rámem, s mikrovlnným senzorem	ks	1,00	1 221,00	1 221,00	280,00	280,00	1 501,00	
Reflektor PILA LED BVP007 50W/4000K, 4250lm, CRI 80-89, IP65 Phillips	ks	2,00	653,00	1 306,00	280,00	560,00	1 866,00	
Průtokový ohříváč vody MORA BTOM 10 P, 2000W, 10l	ks	1,00	2 119,00	2 119,00	1 000,00	1 000,00	3 119,00	
SPÍNAČ, PŘEPÍNAČ KOMPLETNÍ, CLASSIC								
3553-01289 B1 Spínač jednopólový; řazení 1; d. Classic; b. jasně bílá	ks	5,00	71,00	355,00	60,00	300,00	655,00	
3553-06289 B1 Přepínač střídavý; řazení 6; d. Classic; b. jasně bílá	ks	2,00	76,00	152,00	60,00	120,00	272,00	
5512C-2349 B1 Zásuvka dvojnásobná, s ochrannými kolíky; řazení 2x(2P+PE); d. Classic; b. jasně bílá	ks	4,00	95,00	380,00	110,00	440,00	820,00	
ZÁSUVKA NN KOMPLETNÍ, CLASSIC								

5517-2389 B1 Zásuvka jednonásobná, s ochranným kolíkem; řazení 2P+PE; d. Classic; b. jasně bílá	ks	5,00	79,00	395,00	110,00	550,00	945,00		
LK 80R/1 KRABICE LIŠTOVÁ	ks	16,00	23,00	368,00	15,00	240,00	608,00		
LK 80R/3 KRABICE LIŠTOVÁ	ks	3,00	25,00	75,00	15,00	45,00	120,00		
LHD 20X20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	40,00	16,00	640,00	45,00	1 800,00	2 440,00		
LHD 40X20 LIŠTA HRANATÁ	m	10,00	23,00	230,00	45,00	450,00	680,00		
EKD 100X40 KANÁL ELEKTROINSTALAČNÍ	m	7,00	177,00	1 239,00	64,00	448,00	1 687,00		
<i>Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací</i>									
přes 100 do 500 tis.Kč	ks	1,00		0,00	14 000,00	14 000,00	14 000,00		
Podružný materiál		1,00	6 000,00	6 000,00		0,00	6 000,00		
Elektromontáže - celkem				252 988,00		137 326,00	390 314,00		