

SMLOUVA O DÍLO

(dle § 2586 a následujících občanského zákoníku)

„MŠ Alšova - oprava elektroinstalace v pavilonu č. 1 a č. 2“

Objednatel: Město Sokolov
Se sídlem: Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov
Zastoupený: Bc. Janem Pickou, starostou města
IČ: 00 259 586
DIČ: CZ 00259586
Bankovní spojení: [REDACTED] ov
Číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „objednatel“ na straně jedné)

a

Zhotovitel: AKLEN stavební s.r.o.
Se sídlem: Dlouhá 87, 357 41 Královské Poříčí
IČ: 26373386
DIČ: CZ26373386
Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném: Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 16136
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]
Jednající: Vladimír Straka - jednatel
(dále jen „zhotovitel“ na straně druhé)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve pozdějších předpisech, (dále jen „občanský zákoník“), smlouvu o dílo na stavbu „MŠ Alšova - oprava elektroinstalace v pavilonu č. 1 a č. 2“.

Článek I. Definice

Pokud jsou uvedeny v následující smlouvě a nevyplyvá-li z kontextu textu jiný význam, mají tyto pojmy následující význam:

I.1 Projektová dokumentace: je projektová dokumentace pro provádění stavby: „MŠ Alšova - oprava elektroinstalace v pavilonu č.1 a č.2“, zpracovaná Ing. Jiřím Stehlíkem – sdružení ELVOST, IČ 46862579, ČKAIT 0301038 v 02/2018, zakázka č. 170309, a soupis výkonů k této projektové dokumentaci (položkový rozpočet – nabídka zhotovitele), jenž tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

I.2 Pozemky stavby: je pozemek p. č. 1492/60 v k.ú. Sokolov, v obci Sokolov a v okrese Sokolov.

I.3 Předmětná stavba: je stavba: „MŠ Alšova - oprava elektroinstalace v pavilonu č.1 a č.2“, dle Projektové dokumentace.

Článek II. Předmět smlouvy

II.1 Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dodávku Předmětné stavby, a to formou stavby „na klíč“, a objednatel se mu za to zavazuje uhradit cenu díla.

II.2 Rozsah, provedení, kvalitativní a technické parametry Předmětné stavby jsou stanoveny:

- a) Projektovou dokumentací;
- b) obecně závaznými technickými normami, předpisy a ČSN v posledním znění;
- c) technickými požadavky a montážními postupy stanovenými dodavatelem jednotlivých materiálů a komponentů, jež budou součástí díla či budou k zhotovení díla použity;
- d) výzvou a zadávací dokumentací zadavatele ze dne 21. 03. 2018 a nabídkou dodavatele ze dne 6.4.2018.

Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v dokladech uvedených v tomto odstavci smlouvy obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba. Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, včetně:

- a) zařízení staveniště, jeho zřízení, odstranění;
- b) provedení veškerých doplňujících průzkumů souvisejících s provedením díla;
- c) likvidace stavebního odpadu, jeho uložení na řízenou skládku, ekologická likvidace nebo jiná jeho likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu;
- d) provedení opatření při realizaci stavby vyplývající z umístění a návaznosti stavby;
- e) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů pro zabezpečení přístupu a příjezdu k objektům a do objektů;
- f) zajištění ochrany proti šíření prašnosti a nadměrného hluku;
- g) zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části;
- h) zpracování a dodání všech dalších dokladů potřebných k předání díla;

- i) úplné vyčištění a vyklizení dokončené akce a staveniště, případně výstavbou dotčených pozemků a komunikací, vč. jejich uvedení do původního či s objednatelem dohodnutého stavu;
- j) provedení závěrečného úklidu dokončeného díla dle této smlouvy;

to vše v místě provádění díla dle této smlouvy, nevyplývá-li z povahy věci jinak.

II.3 V pochybnostech, zda určitá část díla je součástí díla dle této smlouvy či nikoliv, se má za to, že jeho součástí jsou veškeré stavební a související práce a dodávky nutné k užívání Předmětné stavby a jejímu užívání v souladu s účelem stanoveným v Projektové dokumentaci.

II.4 Účelem této smlouvy je včasné a řádné předání provozuschopné Předmětné stavby jako dokončeného díla definovaného Projektovou dokumentací.

II.5 Zhotovitel se zavazuje provést Předmětnou stavbu vlastním jménem, na vlastní nebezpečí, odpovědnost a náklady.

Článek III. Čas plnění

III.1 Základní termíny plnění jednotlivých částí předmětu smlouvy podle předchozího článku jsou následující:

III.1.1 Předání staveniště:	do 27.06.2018
III.1.2 Zahájení stavby:	od 02.07.2018
III.1.3 Dokončení a předání stavby:	do 08.08.2018
III.1.4 Vyklizení staveniště:	do 10.08.2018

III.2 Stavba bude ukončena a závazek zhotovitele k jejímu provedení splněn předáním stavby objednateli po provedení všech zkoušek stanovených v projektové dokumentaci, předepsaných zvláštními předpisy a závaznými normami (ČSN). Doklady o těchto zkouškách podmiňují převzetí díla. Dílo bude bez vad a nedodělků bránících užívání stavby k jejímu účelu a bude způsobilé k užívání. Splnění závazku provést dílo ze strany zhotovitele je podmíněno i vyklizením staveniště a odstraněním případných škod způsobených zhotovitelem či jeho subdodavateli na Pozemcích stavby, sousedních pozemcích a stavbách a odstranění případných škod a znečištění na přilehlých komunikacích. Za škodu dle předešlé věty se považuje i škoda na životním prostředí.

Článek IV. Staveniště

IV.1 Objednatel předá zhotoviteli protokolárně staveniště dle čl. III.1.1.

IV.2 Staveniště bude zhotoviteli předáno celé najednou.

IV.3 Zhotovitel je povinen na staveništi zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat odpady vzniklé jeho činností, to vše v souladu s příslušnými právními předpisy, a to vlastním jménem a na vlastní náklady.

IV.4 Zhotovitel je povinen zajistit dodržování předpisů o bezpečnosti práce, nakládání s odpady a nebezpečnými látkami a dalších všeobecně platných právních předpisů na pozemcích stavby všemi subjekty, jež se na nich zdržují.

IV.5 Zhotovitel zabezpečí na vlastní náklady řádné zajištění všech strojů, materiálu a dalších movitých věcí a hlídání staveniště v potřebném rozsahu.

IV.6 Zřízení cest pro příchod a příjezd na staveniště zajistí na své vlastní náklady zhotovitel.

IV.7 Zhotovitel na své vlastní náklady zajistí skládky odpadů z realizace stavební části.

Článek V. Ostatní práva a povinnosti smluvních stran

V.1 Zhotovitele zastupuje po dobu zhotovování stavby ve věcech:

V.1.1 smluvních: Vladimír Straka, jednatel

V.1.2 technických: Vladimír Straka, e-mail: akienstavebni@gmail.com
tel.: 608300990

Vladimír Straka, e-mail: pripravaaklen@gmail.com
tel.: 731494478

V.2 Objednatele zastupuje ve věcech:

V.2.1 smluvních: Bc. Jan Picka, starosta města

V.2.2 technických: Hana Špičková, vedoucí odboru rozvoje města
Bc. Jan Procházka, e-mail: jan.prochazka@mu-sokolov.cz,
tel.: 354 228 352, 725 009 040

TDI: bude vybrán

V.3 Zpravidla jednou týdně budou zástupci smluvních stran provádět v místě realizace stavby kontrolu a ověřování rozsahu již provedených stavebních prací. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna svolat kdykoliv s třídním předstihem takovéto kontrolní jednání, kterého je druhá strana povinna se účastnit. To bude prováděno zápisem do stavebního deníku, faxem nebo e-mailem. Objednatel má právo kdykoliv se v místě realizace stavby přesvědčit o vykonaných stavebních dodávkách a pracích.

V.4 Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály a povrchové úpravy. Na požádání objednatele je zhotovitel povinen předložit vzorky použitých materiálů a oznámit jejich zdroje nebo dodavatele. Má-li objednatel důvodné podezření z nedodržení požadované kvality materiálů nebo provedení prací, má právo zabezpečit s vědomím zhotovitele zkoušky materiálu a požádat zhotovitele o zastavení dotčené části stavby. Zhotovitel je povinen tuto žádost respektovat dnem doručení této žádosti. Pokud zkoušky prokáží požadovanou kvalitu, náklady na tyto zkoušky hradí objednatel a prodloužení termínu smlouvy je příslušné počtu dnů zastavení dotčené části stavby. V opačném případě jdou tyto náklady k tíži zhotovitele a zdržení způsobené zastavením stavby nemá vliv na dílčí ani konečné termíny zhotovení díla.

V.5 Veškeré změny dílčích termínů či celkové doby plnění předmětu této smlouvy na základě porušení právních povinností na straně objednatele lze aplikovat pouze v případě, že zhotovitel prokáže, že takové porušení měla, i při vynaložení jeho veškerého úsilí, za následek přerušení či pozdržení díla z jeho strany.

V.6 V pochybnostech se má za to, že pokud se k nějaké činnosti či dodávce potřebné k naplnění účelu této smlouvy a řádnému užívání předmětu díla nezavázal výslovně objednatel, je povinen tuto činnost vykonat či dodávku uskutečnit zhotovitel a tato je i součástí sjednané ceny.

V.7 Umístění poutače či jakékoliv reklamy zhotovitele na Předmětné stavbě či na Pozemcích stavby je možné pouze po předchozím souhlasu objednatele.

V.8 Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání stavby dodržovat předpisy bezpečnosti práce na Předmětné stavbě a zajistit jejich dodržování i svými zaměstnanci a poddodavateli.

V.9 Zhotovitel se zavazuje řídit se závaznými příkazy při provádění díla ze strany objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s obecně závaznými právními předpisy. Takto nemůže dojít ke změně této smlouvy.

V.10 Zhotovitel je povinen být řádně pojištěn ve své odpovědnosti za škodu způsobenou jím objednateli a třetím osobám jeho činností, činností jeho zaměstnanců nebo poddodavateli a jejich zaměstnanci do výše pojistného plnění nejméně 2 000 000,- Kč. Zhotovitel je povinen udržovat pojištění a řádně platit pojistné po celou dobu trvání jeho závazku podle této smlouvy. Zhotovitel je dále povinen předložit objednateli nejpozději při podpisu této smlouvy kopii pojistné smlouvy nebo doklad o jejím uzavření a její účinnosti a na žádost objednatele kdykoli prokázat rozsah a platnost svého pojištění. V případě porušení jakékoli povinnosti uvedené v tomto odstavci je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

Článek VI. Stavební deník

VI.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště až do dne předání a převzetí díla o činnostech, které vykonává, stavební a montážní deník. Zhotovitel je povinen umožnit objednateli či jeho zástupci kdykoliv nahlédnout do těchto dokumentů a případně do nich vpisovat své zápisy či si z nich pořizovat kopie či výpisy. Stavební a montážní deník musí mít náležitosti uvedené v metodickém pokynu „Stavební deník, jeho skladba a vedení“ vydaném Českým svazem stavebních inženýrů v nejaktuálnějším znění.

VI.2 Pokud zhotovitel nesouhlasí se zápisem objednatele ve stavebním deníku, je povinen své stanovisko a výhrady připojit do 3 pracovních dnů od dne takového zápisu objednatele, jinak platí, že s tímto zápisem souhlasí.

VI.3 Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit tuto smlouvu, pokud tato výslovně nestanoví jinak.

VI.4 Originál stavebního deníku je zhotovitel povinen předat objednateli při předávání a přejímání Předmětné stavby. První kopii obdrží technický dozor investora a druhou kopii si ponechá zhotovitel. Do doby jeho předání není závazek zhotovitele zhotovit a předat dílo dle této smlouvy splněn.

VI.5 Stavební deník musí být vždy v době činnosti zhotovitele dostupný na stavbě oprávněným osobám objednatele, příp. osobám oprávněným do něj zapisovat.

Článek VII. Cena díla a platební podmínky

VII.1 Cena za zhotovení díla je stanovena dohodou smluvních stran.

VII.2 Zhotovitel při cenové nabídce pečlivě zkontroloval soulad soupisu výkonů a Projektové dokumentace. Cenová navýšení z důvodů případných diferencí mezi Projektovou dokumentací a přílohou č. 1 Položkový rozpočet - nabídka zhotovitele, jsou nepřipustná. Zhotovitel dále prohlašuje, že

dílo specifikované těmito dokumenty je dostatečně přesné a určité a že toto je způsobilé plnit funkci, ke které je stavebně určeno. Pokud se při provádění stavby dojde k závěru, že je nutná další dodávka či práce nutné ke splnění tohoto účelu stavby, má se za to, že Předmět stavby tyto dodávky a práce tak, jak bylo sjednáno dle této smlouvy, obsahuje a cena za něj je již obsažena ve sjednané ceně díla.

VII.3 Smluvní cena za celé dílo v rozsahu dle čl. II. je stanovena jako pevná a maximální a činí celkem 1 357 394,74 Kč bez DPH. K této ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty dle obecně závazného právního předpisu.

VII.4 Cena za provedení díla je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:

- a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude Cena za provedení díla snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle položkového rozpočtu, který je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky (dále jen „položkový rozpočet“). Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu;
- b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou dodatečných nebo nových stavebních prací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v projektové dokumentaci nebo položkovém rozpočtu. Náklady na dodatečné i nové stavební práce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Náklady na vícepráce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle aktuálního ceníku ÚRS ve výši max. 80 % těchto sborníkových cen.

VII.5 Rozsah případných méněprací nebo dodatečných stavebních prací a cena za jejich realizaci, změny, doplňky nebo rozšíření, jakož i jakékoliv překročení Ceny za provedení díla, které nejsou součástí díla dle této smlouvy a součástí Ceny za provedení díla, musí být vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez potvrzeného písemného dodatku smlouvy, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu a cena za jejich provedení je součástí Ceny za provedení díla.

VII.6 V ceně je mimo jiné zahrnuto:

- a) vybudování, provoz a údržba zařízení staveniště, připojení staveniště na energie, vodu, kanalizaci, případně vytápění a poplatky za ně;
- b) pojištění stavby a nutná ostraha staveniště;
- c) doprava, kompletace a koordinace;
- d) ochrana materiálu jiných movitých věcí a Předmětné stavby do dne jejího předání;
- e) zpracování a dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části;
- f) veškeré náklady na služby, atesty materiálů, veškeré zkoušky a revize, měření, náklady spojené s vyzkoušením provozu všech zařízení;
- g) veškeré náklady spojené se splněním podmínek stavebního řízení či získáním jiných povolení či jiných rozhodnutí orgánů veřejné správy.

VII.7 Úhrada ceny díla bude objednatelem prováděna průběžně po dobu výstavby až do výše 90 % ceny díla. Zbývajících 10 % z ceny díla slouží jako zádržné a bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli takto:

VII.7.1 100 % z celkové hodnoty zádržného bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli po řádném předání a převzetí díla a odstranění všech jeho vad a nedodělků na základě písemné žádosti zhotovitele o uvolnění příslušné zadržované částky objednatelem, a to nejpozději do 15 dnů od převzetí této písemné žádosti.

VII.8 Zhotovitel může fakturovat splátky ceny díla objednateli měsíčně na základě objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací a dodávek. Tento soupis provedených prací a dodávek za kalendářní měsíc je povinen zhotovitel předat objednateli k odsouhlasení nejpozději posledního dne kalendářního měsíce a objednatel je povinen jej vrátit zhotoviteli do 5 dnů od jeho doručení zpět s přesným označením, které práce a dodávky odsouhlasil a které nikoliv.

VII.9 Podkladem pro zaplacení splátek ceny díla budou faktury. Přílohou faktury musí být i odsouhlasený soupis prací dle předchozího odstavce. Faktury budou obsahovat tyto náležitosti:

- označení faktury a její číslo;
- název a sídlo objednatele a zhotovitele;
- předmět díla nebo jeho části a den, kdy bylo řádně dokončeno a předáno objednateli;
- fakturovanou částku;
- číslo smlouvy a datum jejího uzavření;
- den odeslání faktury a lhůtu její splatnosti;
- označení banky a číslo účtu, na který má být provedena platba;
- razítko zhotovitele a podpis oprávněné osoby;
- potvrzení souhlasu technického dozoru stavby se správností fakturované částky (razítko + podpis).

VII.10 V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli k doplnění. V tomto případě běží nová lhůta splatnosti faktury po doručení opravené faktury objednateli. Splátost faktur se stanovuje na 21 dnů.

VII.11 Faktura musí být objednateli doručena ve dvou vyhotoveních nejméně 10 dnů před požadovanou dobou splatnosti. Pokud nebude mezi stranami této smlouvy sjednáno jinak a splatnost uvedená na faktuře bude odlišná od splatnosti sjednané dle předchozího odstavce této smlouvy, má se za to, že částka je splatná v pozdějším z těchto dvou termínů.

VII.12 Dojde-li u zhotovitele ke změně bankovního spojení, je povinen oznámit tuto skutečnost objednateli písemně nejpozději do tří dnů poté, co tato skutečnost nastala. Dojde-li k tomu, že v průběhu této třídenní lhůty plnil objednatel zhotoviteli na nesprávné bankovní spojení, přičemž neměl vědomost o změně tohoto bankovního spojení, není ode dne takového plnění v prodlení. Faktury budou odesílány doporučeně držitelem poštovní licence. Dnem splacení fakturované částky se rozumí odepsání této částky z účtu objednatele.

VII.13 Dostane-li se objednatel do prodlení s úhradou fakturované částky, je zhotovitel oprávněn kromě dlužné částky požadovat po objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závazným právním předpisem.

VII.14 Zhotovitel nemá právo na zálohy nad rámec plateb a termínů uvedených výše v tomto článku.

Článek VIII. Smluvní pokuty

VIII.1 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětného díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500,00 Kč za každý den prodlení.

VIII.2 Při prodlení zhotovitele s plněním některého dílčího termínu uvedeného v odst. III.2 je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč za každý den prodlení. Tím není dotčeno ustanovení předchozího odstavce.

VIII.3 Při prodlení s dokončením a předáním Předmětného díla o více jak 30 kalendářních dnů je zhotovitel povinen uhradit objednateli nad rámec pokut uvedených v odst. VIII.1 a VIII.2 této smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši 30 000,00 Kč.

VIII.4 Neodstraní-li zhotovitel v záruční době reklamovanou vadu ve lhůtách uvedených v odst. X.5, zavazuje se zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 4 000,00 Kč v případě, že jde o vadu bránící řádnému užívání Předmětné stavby, a 2 000,00 Kč v případě, že jde o vadu nebránící řádnému užívání Předmětné stavby, a to v obou případech za každou vadu a každý kalendářní den prodlení.

VIII.5 Při porušení povinnosti dle odst. X.9 je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 4 000,00 Kč.

VIII.6 V případě, že objednatel odstoupí od smlouvy při porušení smluvních povinností zhotovitelem uvedených v odst. XI.1.2, odst. XI.1.3 či XI.1.5 této smlouvy, má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 30 000,00 Kč.

VIII.7 V případě prodlení s plněním dalších v tomto článku výše neuvedených smluvních povinností, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč za každý započatý den a v případě porušení povinnosti dle odst. V.5 za každou započatou hodinu prodlení.

VIII.8 Výše uvedenými ujednáními o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu vzniklé škody, a to v jejím plném rozsahu.

Článek IX. Předání díla

IX.1 Zhotovitel je povinen předat objednateli Předmětnou stavbu v termínu dle čl. III., přičemž je povinen vyzvat jej k převzetí nejméně 7 pracovních dnů před tímto termínem.

IX.2 Při předání díla je zhotovitel povinen předat objednateli veškeré k dílu náležející dokumentace a doklady, včetně projektové dokumentace skutečného provedení díla se zakreslením veškerých změn podle skutečného stavu provedených prací, stavebního deníku, dále revizní zprávy, záznamy o zkouškách, záruční listy, návody k použití, atesty použitých výrobků a materiálů, požární osvědčení o použitých materiálech, technickou dokumentaci obsahující zásady pro vykonávání kontrol a zkoušek, provozní řády, doklady o zaškolení obsluhy a doklady o zneškodnění odpadů z Předmětné stavby:

- veškerá dokumentace a dokladová část náležející k dílu bude předána v českém jazyce ve 2 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls; *.orf – obecném rozpočtovém formátu – tento formát podporují programy pro tvorbu rozpočtů;

Pokud budou některé tyto dokumenty v cizím jazyce, je zhotovitel povinen dodat je spolu s překladem do českého jazyka od tlumočnicka zapsaného v seznamu tlumočnicků tohoto jazyka vedeném místně příslušným krajským soudem. V případě pozdního předání byť jen jediného z těchto dokumentů je objednatel oprávněn posunout jednostranně termín předání tak, aby ode dne předání těchto dokumentů do dne předání stavby proběhlo 7 kalendářních dnů.

IX.3 Předání díla se uskuteční v místě jeho realizace.

IX.4 O předání díla bude zhotovitelem sepsán zápis o odevzdání a převzetí, který bude obsahovat:

- označení díla;
- označení smluvních stran;
- datum uzavření této smlouvy;
- datum zahájení a dokončení prací;
- datum konce záruční doby dle čl. X. této smlouvy;
- soupis vad a nedodělků a termín jejich odstranění, který vyhotoví zástupce objednatel;
- soupis dokladů předávaných se stavbou;
- prohlášení objednatele, že dílo přejímá;
- datum a místo sepsání zápisu;
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.

IX.5 Zhotovitel i objednatel jsou dále oprávněni uvést v zápise cokoli, co budou považovat za nutné.

IX.6 Do dne předání díla nese zhotovitel nebezpečí za veškeré škody na díle, s výjimkou případů, kdy poškození díla způsobí objednatel. V takovém případě nese odpovědnost objednatel.

IX.7 Při předání a převzetí díla bude přítomen budoucí správce díla, který bude zhotovitelem zaškolen o řádné údržbě a péči provedeného díla.

Článek X. Záruční doba

X.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace, v kvalitě odpovídající účelu smlouvy, právním předpisům a závazným technickým normám a odpovídá za to, že dílo bude mít po dobu záruční doby vlastnosti v této smlouvě dohodnuté, právními normami a předpisy stanovené (např. ČSN v posledním platném znění).

X.2 Zhotovitel poskytuje objednateli záruku na dílo a záruční doba činí **60 měsíců**.

X.3 Záruční doby uvedené v odst. X.2 začínají běžet dnem předání díla a vztahují se na jakoukoliv vadu, která se na díle vyskytne od jeho předání do skončení záruční doby, s výjimkou vady způsobené událostí živelného charakteru nebo jednáním objednatele a třetích osob.

X.4 Vyskytne-li se v průběhu lhůty na díle vada, na kterou se vztahuje záruka, oznámí tuto skutečnost objednatel bez zbytečného odkladu písemnou formou zástupci zhotovitele.

X.5 Zhotovitel se zavazuje bezplatně veškeré vady odstranit v případě, že jde o vady havarijního charakteru, bránící řádnému provozu Předmětné stavby, do 24 hodin od jejich oznámení, a vady nebránící řádnému užívání do 3 dnů ode dne, kdy obdržel vyrozumění o existenci vady a o tom, jakým způsobem se projevuje, nebrání-li jejímu odstranění povětrnostní podmínky. Delší termín odstranění vady je podmíněn písemným souhlasem objednatele.

X.6 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup do prostoru nebo místností, pokud je to zapotřebí pro řádné odstranění vady. Zhotovitel je přitom povinen respektovat časové možnosti objednatele a v případě potřeby přistoupit i na provádění opravy v mimopracovní době.

X.7 Ukáže-li se, že vada předmětu plnění je neodstranitelná, zhotovitel s objednatелеm dohodnou termín zajištění náhradní dodávky.

X.8 Ustanovení odst. X.4 až X.7 nemá vliv na možnost objednatele uplatňovat i jiné nároky, jež mu při takových vadách dává obchodní zákoník či jiné obecně závazné právní předpisy.

X.9 Nezačne-li zhotovitel s odstraňováním vady na místě samém do 3 pracovních dnů od jejího oznámení objednatelem či neodstraní-li tuto vadu zhotovitel ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn provést opravu sám (či prostřednictvím sjednané třetí osoby) a požadovat po zhotoviteli náhradu takto vynaložených nákladů.

Článek XI. Odstoupení od smlouvy

XI.1 Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit i v případě:

- XI.1.1 zahájení insolvenčního řízení se zhotovitelem,
- XI.1.2 bezdůvodného přerušení prací zhotovitelem, které trvá déle než 7 dnů,
- XI.1.3 prodlení s dokončením Předmětné stavby a jejím předání přesahujícím 15 dnů,
- XI.1.4 neplnění jiných povinností dle této smlouvy zhotovitelem, ačkoliv k jejich plnění byl zhotovitel objednatelem písemně vyzván s poskytnutím přiměřené lhůty k nápravě.

XI.2 Zhotovitel je oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě:

- XI.2.1 prodlení s úhradou ceny díla či její splátky přesahující 60 dnů.

XI.3 V případě odstoupení od smlouvy ze strany objednatele je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli nejvýše tu část ceny díla, která již byla zhotovitelem provedena a jež je na základě částečného předávacího protokolu (provedeného do 10 dnů od takového odstoupení) schopná užívání jako dílo bez vad (a to i pro další pokračování stavby) sníženou o 10 %. Tím nejsou dotčeny nároky na smluvní pokuty.

Článek XII. Závěrečná ustanovení

XII.1 Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemného dodatku. Dodatek musí být podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran a za smluvní dodatek výslovně prohlášen. Dodatky se vyhotovují ve stejném počtu výtisků jako smlouva a budou průběžně číslovány.

XII.2 Pokud tato smlouva nemá jiná výslovná ustanovení oproti občanskému zákoníku, řídí se příslušným ustanovením občanského zákoníku.

XII.3 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá strana obdrží dvě vyhotovení.

XII.4 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zástupci obou smluvních stran pak prohlašují, že jsou oprávněni za smluvní strany tuto smlouvu podepsat.

XII.5 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel výslovně prohlašuje, že je s touto skutečností obeznámen a souhlasí se zveřejněním této smlouvy v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů, zejména zákona 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění zákona č. 298/2016 Sb.

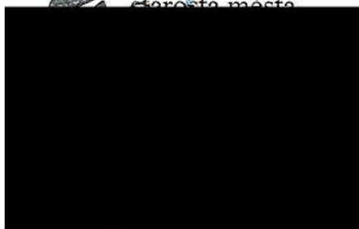
Přílohy:

- 1) Položkový rozpočet – nabídka zhotovitele
- 2) Časový harmonogram

V Sokolově dne 4.5.2018



Bc. Jan Pícka
starosta města



V Sokolově dne 4.5.2018



Vladimír Straka
jednatel

.....
Zhotovitel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 170309

Stavba: MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.1

KSO: 801 31

Místo: Sokolov

CC-CZ: 12631

Datum: 8. 5. 2017

Zadavatel:

Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AKLEN stavební s.r.o.

IČ: 26373386

DIČ: CZ26373386

Projektant:

Ing. Jiří Voráč

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

670 403,39

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	670 403,39	140 784,80
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

811 188,19

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 170309

Stavba: MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.1

Místo: Sokolov

Datum: 8. 5. 2017

Zadavatel: Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

Projektant: Ing. Jiří Voráč

Uchazeč: AKLEN stavební s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		670 403,39	811 188,19	
Elektro	Elektroinstalace	670 403,39	811 188,19	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.1

Objekt:

Elektro - Elektroinstalace

KSO: 801 61

Místo: Sokolov

CC-CZ: 12201

Datum: 8. 5. 2017

Zadavatel:

Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AKLEN stavební s.r.o.

IČ: 26373386

DIČ: CZ26373386

Projektant:

Ing. Jiří Voráč

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

670 403,39

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	670 403,39	21,00%	140 784,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

811 188,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Sokolov, ul. Atšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.1

Objekt:

Elektro - Elektroinstalace

Místo:

Sokolov

Datum:

8. 5. 2017

Zadavatel:

Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

Projektant:

Ing. Jiří Voráč

Uchazeč:

AKLEN stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

670 403,39

HSV - HSV

104 234,43

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

38 478,05

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

57 685,90

997 - Přesun sutě

8 070,48

PSV - Práce a dodávky PSV

242 002,56

762 - Konstrukce tesařské

50 224,20

781 - Dokončovací práce - obklady

3 747,87

783 - Dokončovací práce - nátěry

425,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

187 605,49

M - Práce a dodávky M

297 366,40

21-M - Elektromontáže

297 366,40

SILN - Silnoproud + příprava pro slaboproud

274 687,00

SLAB - Slaboproud

22 679,40

SPOL - Společné položky

0,00

OST - Ostatní

26 800,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

26 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.1

Objekt:

Elektro - Elektroinstalace

Místo: Sokolov

Datum: 8. 5. 2017

Zadavatel: Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

Projektant: Ing. Jiří Voráč

Uchazeč: AKLEN stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

670 403,39

D	HSV	HSV					104 234,43	
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					38 478,05	
1	K	61235101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoliv šířky rýhy ve stěnách	m2	30,400	282,00	8 572,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC	Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na omítku rýh, tyto se ocení příslušnými cenami tohoto katalogu.						
	VV	420*0,03			12,600			
	VV	140*0,07			9,800			
	VV	80*0,1			8,000			
2	K	612325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	30,400	309,00	9 393,60	CS ÚRS 2018 01
	VV	420*0,03			12,600			
	VV	140*0,07			9,800			
	VV	80*0,1			8,000			
3	K	612325221	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	136,000	95,00	12 920,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	60 "krabíčky			60,000			
	VV	24*2			48,000			
	VV	14*2			28,000			
4	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	18,000	110,00	1 980,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	9*2			18,000			
5	K	622-01	Úprava fasády včetně zateplení u vstupu do místnosti č.101 - Demontáž tlačítka (2x), montáž nového tlačítka (2x)	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	R-pol.
6	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	62,030	55,00	3 411,65	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně - 1012 nejsou započteny náklady na dodávku a montáž začíšťovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.					
	VV		4,2*1,8*3+2,1*1,8+1*2+0,9*1,8*16+1,4*2,25+1*2,25*2		62,030			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				57 685,90	
7	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m	m2	192,580	65,00	12 517,70	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenu - 1111 lze použít i pro vyčištění půdy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používalo jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou - 1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají. 4. v ceně - 1111 a - 1114 jsou započteny náklady na zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů. 5. V ceně - 1221 jsou započteny náklady na zametení podlahy, umytí dlažeb nebo keramických podlah v přilehlých místnostech, chodbách a schodištích, umytí obkladů, schodů, vyčištění a umytí oken a dveří s rámy a zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařízení předmětů. 6. V ceně - 1311 jsou započteny náklady na zametení a čištění dlažeb, umytí, vyčištění okenních a dveřních rámu a zařízení předmětů. 7. V ceně - 1411 jsou započteny náklady na vynesení zbytků stavebního rumu, kropení a 2x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů.					
8	K	974031121	Frézování (řezání) rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	420,000	52,20	21 924,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	974031122	Frézování (řezání) rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm	m	140,000	59,20	8 288,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	974031123	Frézování (řezání) ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 100 mm	m	80,000	63,81	5 104,80	CS ÚRS 2018 01
11	K	974031132	Frézování (řezání) ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	30,000	73,60	2 208,00	CS ÚRS 2018 01
12	K	977131119	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 28 do 32 mm	m	41,100	150,00	6 165,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kladivem a opotřebení příklepových vrtáků.					
	VV		0,15*(46+22)+0,25*1+0,55*(31+22) "stěny		39,600			
	VV		5*0,3 "stropy		1,500			
13	K	977131291	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m	40,800	35,00	1 428,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kladivem a opotřebení příklepových vrtáků.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	978059511	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m2	m2	1,440	35,00	50,40	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					
	VV		32°0,15°0,15 "1NP		0,720			
	VV		32°0,15°0,15 "2NP		0,720			
	D	997	Přesun sutě				8 070,48	
15	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	5,987	450,00	2 694,15	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užití se pro ocenění vodorovné dopravy sutí ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb.					
16	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	5,987	250,00	1 496,75	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
17	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	53,883	22,00	1 185,43	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.					
	VV		5,987*9 'Přepočtené koeficientem množství		53,883			
18	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	5,987	450,00	2 694,15	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				242 002,56	
	D	762	Konstrukce tesařské				50 224,20	
19	K	762511246	Podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek OSB jednovrstvých šroubovaných na sraz, tloušťky desky 22 mm	m2	213,720	200,00	42 744,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1123 až -2225 podlahové konstrukce podkladové z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 59-5001.					
	VV		100,21 "ložnice, herna - ochrana koberce		100,210			
	VV		113,51		113,510			
20	K	762511827	Demontáž podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek jednovrstvých lepených na pero drážku, tloušťka desky přes 15 mm	m2	213,720	35,00	7 480,20	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění tepelné izolace z podlah; tyto se oceňují cenami části B01 katalogu 800-713 Izolace tepelné.					
	D	781	Dokončovací práce - obklady				3 747,87	
21	K	781413914	Opravy obkladů z obkladaček pórovinných lepených, při velikosti obkladaček přes 35 do 45 ks/ m2	kus	108,000	30,00	3 240,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		104 "111,210 - bílé		104,000			
	VV		4 "záchody - barevné		4,000			
22	M	59761255-1	obkladačky 150x150	m2	2,673	190,00	507,87	
	VV		108*0,15*0,15		2,430			
	VV		2,43*1,1 Přepočtené koeficientem množství		2,673			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				425,00	
23	K	783813131	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický	m2	2,500	20,00	50,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	783817421	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický	m2	2,500	150,00	375,00	CS ÚRS 2018 01
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				187 605,49	
25	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 233,800	35,00	43 183,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenami souboru cen se oceňuje jakýkoli počet současně škrabaných vrstev barvy.					
	VV		192,58 "1NP		192,580			
	VV		(7,2*2+4,4)*3*0,2 "101 - spáry		11,280			
	VV		(3,25*2+1,1*2)*3 "102		26,100			
	VV		(3,3*2+1,25*2)*3 "103		27,300			
	VV		(1,85*2+1,05*2)*3*0,2 "104 - spáry		3,480			
	VV		(1,95*2+2,15*2)*3*0,2 "105 - spáry		4,920			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(4,3*2+3,7*2+0,4*4)*3 "106		52,800			
	VV		(3,7*2+3,2*2+0,75*2)*1,2 "107		18,360			
	VV		(17,4*2+6,2*2+0,4*2*3)*3 "108		148,800			
	VV		(3,7*2+1,6*2)*1,2 "109		12,720			
	VV		(3,7*2+2,95*2+0,4*2)*3 "110		42,300			
	VV		(3,7*2+1,85*2)*1,2 "111		13,320			
	VV		(2,85*2+1,5*2)*3 "112		26,100			
	VV		(2,45*2+2*2)*3 "113		26,700			
	VV		(4,01*2+1,85*2)*3 "114		35,160			
	VV		192,58 "2NP		192,580			
	VV		(7,2*2+4,75*2)*3*0,2 "201 - spáry		14,340			
	VV		(3,3*2+1,25*2)*3 "202		27,300			
	VV		(1,75*2+1,05*2)*3*0,2 "203 - spáry		3,360			
	VV		(2,1*2+1,9*2)*3*0,2 "204 - spáry		4,800			
	VV		(3,7*2+4,25*2+0,4*4)*3 "205		52,500			
	VV		(3,7*2+3,2*2+0,4*4)*1,2 "206		18,480			
	VV		(3,7*2+1,6*2)*1,2 "207		12,720			
	VV		(3,7*2+1,7*2)*3 "208		32,400			
	VV		(3,7*2+1,15*2)*3 "209		29,100			
	VV		(3,7*2+3,45*2)*3 "210		42,900			
	VV		(19,5*2+6,2*2+0,4*2*3)*3 "211		161,400			
26	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	385,160	34,99	13 476,75	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5%.					
	VV		192,58*2		385,160			
27	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, 25μ, 4 x 5 m	m2	404,418	12,00	4 853,02	CS ÚRS 2018 01
	VV		385,16*1,05 Přepočtené koeficientem množství		404,418			
28	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 233,800	12,00	14 805,60	CS ÚRS 2018 01
29	K	784191003	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken dvojítych nebo zdvojených	m2	124,060	55,00	6 823,30	CS ÚRS 2018 01
	VV		4,2*1,8*3+2,1*1,8+1*2+0,9*1,8*16+1,4*2,25+1*2,25*2		62,030			
	VV		62,03		62,030			
30	K	784191005	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím dveří nebo vrat	m2	104,000	55,00	5 720,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		14*2*2		56,000			
	VV		12*2*2		48,000			
31	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 233,800	75,00	92 535,00	CS ÚRS 2018 01
32	K	784221153	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha Příplatek k cenám dvojnásobných maleb na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém	m2	697,620	8,90	6 208,82	CS ÚRS 2018 01
	VV		(17,4*2+6,2*2+0,4*2*3)*3 "108		148,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(19,5*2+6,2*2+0,4*2*3)*3 "211		161,400			
	VV		(3,25*2+1,1*2)*3 "102		26,100			
	VV		(4,3*2+3,7*2+0,4*4)*3 "106		52,800			
	VV		(3,7*2+2,95*2+0,4*2)*3 "110		42,300			
	VV		(3,7*2+4,25*2+0,4*4)*3 "205		52,500			
	VV		100,21		100,210			
	VV		113,51		113,510			
	D	M	Práce a dodávky M				297 366,40	
	D	21-M	Elektromontáže				297 366,40	
	D	SILN	Silnoproud + příprava pro slaboproud				274 687,00	
33	K	IP-RS	Úprava stávající rozvodnice RS dle schéma včetně vydrátování a úpravy krycího plechu. Demontáž stávajících pojistek E27 a doplnění pojistkového odpojovače včetně pojistek.	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	2,000	2 950,00	5 900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
35	M	IP-R1	Rozvodnice R1 kompletně osazená a zapojená dle schéma včetně vydrátování.	kus	1,000	25 440,00	25 440,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	M	IP-R2	Rozvodnice R2 kompletně osazená a zapojená dle schéma včetně vydrátování.	kus	1,000	22 720,00	22 720,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	116,000	14,00	1 624,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		16+34+66		116,000			
	VV		Součet		116,000			
38	M	IP-EL-004	elektroinstalační lišta Kopos Kolin LHD 50X20 včetně příslušenství (kryty, rohy, apod.)	m	16,000	27,00	432,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		16		16,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		16,000			
39	M	IP-EL-003	elektroinstalační lišta bezhalogenová Kopos Kolín LHD 40X40HF včetně příslušenství (kryty, rohy, apod.)	m	34,000	145,00	4 930,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		34		34,000			
	VV		Součet		34,000			
40	M	IP-EL-001	elektroinstalační lišta bezhalogenová Kopos Kolín typ LHD 20X20HF včetně příslušenství (kryty, rohy, apod.)	m	66,000	65,00	4 290,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		66		66,000			
	VV		Součet		66,000			
41	K	741122232	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm ²	m	48,000	12,00	576,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
42	M	IP-SV-001	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x6 RE B2s1so M	m	48,000	76,00	3 648,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		48		48,000			
	VV		Součet		48,000			
43	K	741122231	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	8,000	12,00	96,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
44	M	IP-SV-002	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x2,5 RE B2s1so M	m	8,000	39,00	312,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
45	K	741122211	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	84,000	12,00	1 008,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		77+7		84,000			
	VV		Součet		84,000			
46	M	IP-SV-003	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 3x2,5 RE B2s1so M	m	77,000	26,00	2 002,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		77		77,000			
	VV		Součet		77,000			
47	M	IP-SV-005	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 3x1,5 RE B2s1so M	m	7,000	18,00	126,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
48	K	741122201	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	8,000	12,00	96,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
49	M	IP-SV-007	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-O 2x1,5 RE B2s1so M	m	8,000	16,00	128,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
50	K	741122032	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	7,000	12,00	84,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
51	M	IP-SV-001	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x6 RE B2s1so M	m	7,000	76,00	532,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
52	K	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2	m	413,000	12,00	4 956,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		413		413,000			
	VV		Součet		413,000			
53	M	IP-SV-003	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 3x2,5 RE B2s1so M	m	413,000	23,00	9 499,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		413		413,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		413,000			
54	K	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm ²	m	126,000	12,00	1 512,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		20+106		126,000			
	VV		Součet		126,000			
55	M	IP-SV-002	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x2,5 RE B2s1so M	m	20,000	38,00	760,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
56	M	IP-SV-004	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x1,5 RE B2s1so M	m	106,000	26,50	2 809,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		106		106,000			
	VV		Součet		106,000			
57	K	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm ²	m	719,000	12,00	8 628,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		655+64		719,000			
	VV		Součet		719,000			
58	M	IP-SV-005	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 3x1,5 RE B2s1so M	m	655,000	16,50	10 807,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		655		655,000			
	VV		Součet		655,000			
59	M	IP-SV-006	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-O 3x1,5 RE B2s1so M	m	64,000	16,50	1 056,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		64		64,000			
	VV		Součet		64,000			
60	K	741122011	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm ²	m	24,000	12,00	288,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
61	M	IP-SV-007	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-O 2x1,5 RE B2s1so M	m	24,000	15,00	360,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
62	K	741122041	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 7x1,5 až 2,5 mm ²	m	29,000	14,00	406,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
63	M	IP-SV-008	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 7x1,5 RE B2s1so M	m	29,000	72,00	2 088,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
64	K	741112321	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže víčka rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici kovových čtyřhranných, vel. 100x100 mm	kus	1,000	47,00	47,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
65	M	IP-EK-001	krabice elektroinstalační Kopos Kolin typ 8101, IP54	ks	1,000	73,00	73,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
66	K	741112071	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových lištových plastových jednoduchých	kus	3,000	47,00	141,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
67	M	IP-EK-004	krabice elektroinstalační přístrojová bezhalogenová Kopos Kolin typ LK 80x28 THF	ks	3,000	45,00	135,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
68	K	741112072	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových lištových plastových dvojitéch	kus	6,000	47,00	282,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
69	M	IP-EK-005	krabice elektroinstalační přístrojová bezhalogenová Kopos Kolín typ LK 80x28 2ZTHF	ks	6,000	55,00	330,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
70	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	65,000	47,00	3 055,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		65		65,000			
	VV		Součet		65,000			
71	M	IP-EK-006	krabice elektroinstalační univerzální bezhalogenová Kopos Kolín typ KU 68-1901HF	ks	65,000	15,50	1 007,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		65		65,000			
	VV		Součet		65,000			
72	M	IP-EK-003	víčko pro krabice pro KU 68-1901HF Kopos Kolín typ V 68HF	ks	65,000	9,50	617,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		65		65,000			
	VV		Součet		65,000			
73	M	IP-BS-002	bezšroubová svorka Kopos kolín TYP016	ks	239,000	6,50	1 553,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		122+117		239,000			
	VV		Součet		239,000			
74	M	IP-BS-003	bezšroubová svorka Kopos kolín TYP018	ks	28,000	3,50	98,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		28		28,000			
	VV		Součet		28,000			
75	M	IP-BS-004	bezšroubová svorka Kopos kolín TYP015	ks	20,000	6,50	130,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		20,000			
76	K	741313151	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	1,000	78,00	78,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
77	M	IP-EP-001	zásuvka nástěnná 16A-5p, IP 44 ABB typ 416RS6	ks	1,000	85,00	85,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
78	K	741313082	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE	kus	2,000	65,00	130,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
79	M	IP-EP-002	zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s víčkem, IP 54 ABB typ 5518N-C02510 S	ks	2,000	85,00	170,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
80	K	741310031	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	45,00	45,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
81	M	IP-EP-003	spínač jednopólový, řazení 1, IP 54 ABB typ 3558N-C01510 S	ks	1,000	85,00	85,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
82	K	741313006	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) s ochrannými clonkami a přepětovou ochranou	kus	11,000	55,00	605,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
83	M	IP-EP-005	zásuvka dvojnás. s natoč. dutinou, s přep. ochr., s optickou sig. ABB typ 5593A-C02357 B	ks	11,000	690,00	7 590,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
84	K	741313003	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	20,000	55,00	1 100,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
85	M	IP-EP-004	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky, s natočenou dutinkou, s clonkami ABB typ 5513A-C02357 B	ks	20,000	125,00	2 500,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
86	K	741313005	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE s ochrannými clonkami a přepětovou ochranou	kus	2,000	55,00	110,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
87	M	IP-EP-012	zásuvka jednonásobná s přep. ochr., s optickou sig. ABB typ 5599A-A02357 B	ks	2,000	595,00	1 190,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
88	K	741313001	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	6,000	55,00	330,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
89	M	IP-EP-010	Zásuvka jednonásobná s ochrannými kolíky, s clonkami ABB typ 5519A-A02357 B	ks	6,000	85,00	510,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
90	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových Struktura výpočtu: počet kusů	kus	7,000	45,00	315,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
91	M	IP-EP-006	spínač jednopólový, řazení 1, ABB typ 3559-A01345 + 3558A-A651B <i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>	ks	7,000	105,00	735,00	
	P							
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
92	K	741310121	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových Struktura výpočtu: počet kusů	kus	14,000	45,00	630,00	CS ÚRS 2018 01
	VV							
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
93	M	IP-EP-007	přepínač sériový, řazení 5, přístroj + kryt, ABB typ 3559-A05345 + 3558A-A652 B <i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>	ks	14,000	125,00	1 750,00	
	P							
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
94	K	741310122	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídavých Struktura výpočtu: počet kusů	kus	8,000	45,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	VV							
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
95	M	IP-EP-013	přepínač střídavý, řazení 6 se svorkou N, přístroj + kryt, ABB typ 3559-A25345 + 3558A-A653 B <i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>	ks	8,000	120,00	960,00	
	P							
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
96	K	741310123	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6So-střídavých s orientační doutnavkou Struktura výpočtu: počet kusů	kus	8,000	45,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	VV							
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
97	M	IP-EP-008	přepínač střídavý, řazení 6 se svorkou N, přístroj + kryt, ABB typ 3559-A25345 + 3558A-A651 B	ks	8,000	120,00	960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
98	M	IP-EP-009	doutnavka orientační 0,5mA (univerzální)-oranžové světlo ABB typ 3916-12221	ks	8,000	25,00	200,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
99	K	IP-M-001	montáž snimače kvality vzduchu včetně základního nastavení a uvedení do provozu	ks	2,000	125,00	250,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
100	M	IP-EP-020	snímač kvality vzduchu ABB typ 1032-0-0518	ks	2,000	3 700,00	7 400,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
101	M	IP-EP-015	rámeček jednonásobný ABB typ 3901A-B10 B	ks	24,000	17,00	408,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
102	M	IP-EP-016	rámeček dvojnásobný ABB typ 3901A-B20 B	ks	6,000	29,00	174,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
103	M	IP-EP-017	rámeček trojnásobný ABB typ 3901A-B30 B	ks	2,000	42,00	84,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
104	M	IP-EP-019	rámeček pětinasobný ABB typ 3901A-B50 B	ks	2,000	67,00	134,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
105	K	741370002	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj se sklem	kus	2,000	120,00	240,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
106	M	IP-SV-A1	svítidlo Osmont Aura 2 typ 40017, opál, E27, IP43	ks	2,000	490,00	980,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
107	M	IP-SZ-001	světelný zdroj Philips typ CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	ks	2,000	80,00	160,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
108	K	741370003	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje	kus	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
109	M	IP-SV-A2	svítidlo Osmont Aura 4 typ 40086, opál 2xE27, IP43	ks	3,000	1 200,00	3 600,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
110	M	IP-SZ-001	světelný zdroj Philips typ CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	ks	6,000	80,00	480,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2*3		6,000			
	VV		Součet		6,000			
111	K	741370033	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 2 zdroje	kus	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
112	M	IP-SV-A2	svítidlo Osmont Aura 4 typ 40086, opát 2xE27, IP43	ks	4,000	1 200,00	4 800,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
113	M	IP-SZ-001	světelný zdroj Philips typ CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	ks	8,000	80,00	640,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2*4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
114	K	741370131	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů průmyslových nástěnných přisazených 1 zdroj s košem	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
115	M	IP-SV-G1	svítidlo Eglo City typ 88142, E27, IP44 s čidlem pohybu	ks	1,000	665,00	665,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
116	M	IP-SZ-006	světelný zdroj Philips typ CorePro LEDbulb ND 11-75W A60 E27 827	ks	1,000	80,00	80,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
117	K	741371002	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
118	M	IP-SV-O1	zářivkové svítidlo interiérové přisazené s el. předřadníkem, difuzor z opaliz. PC Trevos typ BELTR 136 OP E	ks	5,000	475,00	2 375,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
119	M	IP-SZ-003	zářivka Philips MASTER TL-D 36W / 830	ks	5,000	42,00	210,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
120	K	741371004	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	12,000	150,00	1 800,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
121	M	IP-SV-02	zářivkové svítidlo interiérové přisazené s el. předřadníkem, difuzor z opaliz. PC Trevos typ BELTR 236 OP E	ks	12,000	455,00	5 460,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
122	M	IP-SZ-003	zářivka Philips MASTER TL-D 36W / 830	ks	24,000	42,00	1 008,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		24,000			
123	K	741371002	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
124	M	IP-SV-03	zářivkové svítidlo interiérové přisazené s el. předřadníkem, difuzor z opaliz. PC Trevos typ BELTR 158 OP E	ks	4,000	555,00	2 220,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
125	M	IP-SZ-004	zářivka Philips MASTER TL-D 58W / 830	ks	4,000	48,00	192,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
126	K	741371004	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	33,000	150,00	4 950,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		33		33,000			
	VV		Součet		33,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
127	M	IP-SV-04	zářivkové svítidlo interiérové přisazené s el. předřadníkem, difuzor z opaliz. PC Trevas typ BELTR 258 OP E	ks	33,000	535,00	17 655,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
128	M	IP-SZ-004	zářivka Philips MASTER TL-D 58W / 830	ks	66,000	48,00	3 168,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2*33		66,000			
	VV		Součet		66,000			
129	K	741371102	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
130	M	IP-SV-P1	zářivkové svítidlo průmyslové s el. předřadníkem Trevas Prima 136 AC E	ks	1,000	515,00	515,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
131	M	IP-SZ-003	zářivka Philips MASTER TL-D 36W / 830	ks	1,000	48,00	48,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
132	K	741371032	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 1 zdroj kompaktní	kus	20,000	150,00	3 000,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
133	M	IP-SV-N1	orientační svítidlo Fulgur typ GAMMA 325L, 9W, 1h, IP 44	kus	20,000	1 290,00	25 800,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
134	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 6 mm2	kus	20,000	10,00	200,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
135	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	110,000	10,00	1 100,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		110		110,000			
	VV		Součet		110,000			
136	K	HZ52222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	30,000	250,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01
137	K	IP-OP-001	Oprava a doplnění stávajícího ochranného pospojení (práce+materiál)	ks	1,000	500,00	500,00	
138	K	IP-D-001	Demontážní práce silnoprůd a slaboprůd	hod	96,000	200,00	19 200,00	
139	M	IP-D-002	drobný materiál	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
	D	SLAB	Slaboprůd				22 679,40	
140	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	9,000	14,00	126,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
141	M	IP-EL-001	elektroinstalační lišta bezhalogenová Kopos Kolín typ LHD 20X20HF včetně příslušenství (kryty, rohy, apod.)	m	9,000	66,00	594,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		9		9,000			
	VV		Součet		9,000			
142	K	742110001	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání	m	185,000	56,00	10 360,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		49+136		185,000			
	VV		Součet		185,000			
143	M	IP-EL-010	elektroinstalační trubka bezhalogenová Kopos Kolín typ 1220HFPP	m	136,000	12,50	1 700,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		136		136,000			
	VV		Součet		136,000			
144	M	IP-EL-011	elektroinstalační trubka bezhalogenová Kopos Kolín typ 1225HFPP	m	49,000	18,50	906,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		49		49,000			
	VV		Součet		49,000			
145	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	36,000	47,00	1 692,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
146	M	IP-EK-006	krabice elektroinstalační univerzální bezhalogenová Kopos Kolín typ KU 68-1901HF	ks	36,000	14,50	522,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
147	M	IP-EK-003	víčko pro krabice pro KU 68-1901HF Kopos Kolín typ V 68HF	ks	36,000	9,90	356,40	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
148	M	IP-BS-001	bezšroubová svorka Kopos kolín TYP017	ks	3,000	3,50	10,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
149	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	98,000	12,00	1 176,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		98		98,000			
	VV		Součet		98,000			
150	M	IP-SV-006	kabel sílový NOPOVIC 1-CXKHR-O 3x1,5 RE B2s1so M	m	98,000	17,50	1 715,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		98		98,000			
	VV		Součet		98,000			
151	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	30,000	15,00	450,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
152	M	IP-SV-008.1	kabel UTP Cat 5e		30,000	6,50	195,00	
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		30,000			
153	K	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice do 15 žil	kus	2,000	180,00	360,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
154	K	741112071	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových lištových plastových jednoduchých	kus	3,000	47,00	141,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
155	M	IP-EK-004	krabice elektroinstalační přístrojová bezhalogenová Kopos Kolin typ LK 80x28 THF	ks	3,000	43,00	129,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
156	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	3,000	47,00	141,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
157	M	IP-EK-006	krabice elektroinstalační univerzální bezhalogenová Kopos Kolin typ KU 68-1901HF	ks	3,000	15,00	45,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
158	K	741310042	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	2,000	55,00	110,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
159	M	IP-EP-011	tlačítko, řazení 1/0, IP 44 ABB typ 3558A-86940 B	ks	2,000	145,00	290,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
160	K	IP-M-002	Montáž telefonní zásuvky jednonásobné	ks	2,000	150,00	300,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
161	M	IP-EP-030	přístroj zásuvky telefonní jednonásobné ABB typ 5013U-A00103 + 5013A-A00213 B	ks	2,000	180,00	360,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
162	K	IP-M-003	Montáž datové zásuvky cat 5e jednonásobné	ks	2,000	160,00	320,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
163	M	IP-EP-031	přístroj zásuvky datové jednonásobné ABB typ 1228.01 RJ 12-6 + 5014A-B1017 + 5014A-A100 B	ks	2,000	130,00	260,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
164	K	220320201	Montáž zvonku pro vnitřní použití na střídavý nebo stejnosměrný proud napětí 3 až 24 V	kus	2,000	80,00	160,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
165	M	IP-SLA-001	drátový zvonek AC 8V	ks	2,000	130,00	260,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	SPOL	Společné položky				0,00	
	D	OST	Ostatní				26 800,00	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				26 800,00	
166	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2018 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.					
167	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	9 800,00	9 800,00	CS ÚRS 2013 01
168	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 171205

Stavba: MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.2

KSO: 801 31

Místo: Sokolov

CC-CZ: 12631

Datum: 17. 1. 2018

Zadavatel:

Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AKLEN stavební s.r.o.

IČ: 26373386

DIČ: CZ26373386

Projektant:

Ing. Jiří Voráč

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

686 991,45

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	686 991,45	144 268,30
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

831 259,75

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 171205

Stavba: MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.2

Místo: Sokolov

Datum: 17. 1. 2018

Zadavatel: Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

Projektant: Ing. Jiří Voráč

Uchazeč: AKLEN stavební s.r.o.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		686 991,45	831 259,75	
Elektro	Elektroinstalace	686 991,45	831 259,75	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.2

Objekt:

Elektro - Elektroinstalace

KSO: 801 61

Místo: Sokolov

CC-CZ: 12201

Datum: 17. 1. 2018

Zadavatel:

Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AKLEN stavební s.r.o.

IČ: 26373386

DIČ: CZ26373386

Projektant:

Ing. Jiří Voráč

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

686 991,45

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	686 991,45	21,00%	144 268,30
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

831 259,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.2

Objekt:

Elektro - Elektroinstalace

Místo:

Sokolov

Datum: 17. 1. 2018

Zadavatel:

Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

Projektant: Ing. Jiří Voráč

Uchazeč:

AKLEN stavební s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

686 991,45

HSV - HSV

104 272,17

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

38 478,05

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

57 685,90

997 - Přesun sutě

8 108,22

PSV - Práce a dodávky PSV

253 154,58

762 - Konstrukce tesařské

50 224,20

781 - Dokončovací práce - obklady

3 747,87

783 - Dokončovací práce - nátěry

425,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

198 757,51

M - Práce a dodávky M

302 764,70

21-M - Elektromontáže

302 764,70

SILN - Silnoproud + příprava pro slaboproud

280 565,50

SLAB - Slaboproud

22 199,20

SPOL - Společné položky

0,00

OST - Ostatní

26 800,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

26 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ Sokolov, ul. Alšova 1746, oprava elektroinstalace, pavilon č.2

Objekt:

Elektro - Elektroinstalace

Místo: Sokolov

Datum: 17. 1. 2018

Zadavatel: Město Sokolov, Rokycanova 1929, Sokolov 356 01

Projektant: Ing. Jiří Voráč

Uchazeč: AKLEN stavební s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

686 991,45

D	HSV	HSV					104 272,17	
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					38 478,05	
1	K	612135101	Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách	m2	30,400	282,00	8 572,80	CS ÚRS 2018 01
	PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na omítku rýh, tyto se ocení příslušnými cenami tohoto katalogu.						
	VV	420*0,03			12,600			
	VV	140*0,07			9,800			
	VV	80*0,1			8,000			
2	K	612325121	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stěnách, šířky rýhy do 150 mm	m2	30,400	309,00	9 393,60	CS ÚRS 2018 01
	VV	420*0,03			12,600			
	VV	140*0,07			9,800			
	VV	80*0,1			8,000			
3	K	612325221	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě do 0,09 m2	kus	136,000	95,00	12 920,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	60 "krabíčky			60,000			
	VV	24*2			48,000			
	VV	14*2			28,000			
4	K	612325222	Vápenocementová omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,09 do 0,25 m2	kus	18,000	110,00	1 980,00	CS ÚRS 2018 01
	VV	9*2			18,000			
5	K	622-01	Úprava fasády včetně zateplení u vstupu do místnosti č.101 - Demontáž tlačítka (2x), montáž nového tlačítka (2x)	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	
6	K	629991011	Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	62,030	55,00	3 411,65	CS ÚRS 2017 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V ceně - 1012 nejsou započteny náklady na dopravu a montáž začíšťovací lišty; tyto se oceňují cenou 622 14-3004 této části katalogu a materiálem ve specifikaci.					
	VV		4,2*1,8*3+2,1*1,8+1*2+0,9*1,8*16+1,4*2,25+1*2,25*2		62,030			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				57 685,90	
7	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů, při světlé výšce podlaží do 4 m	m2	192,580	65,00	12 517,70	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena - 1111 lze použít i pro vyčištění pudy a rovné střechy budov, pokud definitivní úprava umožňuje, aby se ploché střechy používaly jako terasy, nebo tehdy, když je nutno čistit konstrukce na těchto střechách (světlíky, dveře apod.). Do výměry se započítávají jednou třetinou plochy. 2. Střešní plochy hal se světlíky nebo okny se oceňují jako podlaží cenou - 1221. 3. Množství měrných jednotek se určuje v m2 půdorysné plochy každého podlaží, dané vnějším obrysem podlaží budovy. Plochy balkonů se přičítají.					
8	K	974031121	Frézování (řezání) ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 30 mm	m	420,000	52,20	21 924,00	CS ÚRS 2018 01
9	K	974031122	Frézování (řezání) ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 70 mm	m	140,000	59,20	8 288,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	974031123	Frézování (řezání) ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 30 mm a šířky do 100 mm	m	80,000	63,81	5 104,80	CS ÚRS 2018 01
11	K	974031132	Frézování (řezání) ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 70 mm	m	30,000	73,60	2 208,00	CS ÚRS 2018 01
12	K	977131119	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu průměru přes 28 do 32 mm	m	41,100	150,00	6 165,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kladivem a opotřebení příklepových vrtáků.					
	VV		0,15*(46+22)+0,25*1+0,55*(31+22) "stěny		39,600			
	VV		5*0,3 "stropy		1,500			
13	K	977131291	Vrty příklepovými vrtáky do cihelného zdiva nebo prostého betonu Příplatek k cenám za práci ve stísněném prostoru	m	40,800	35,00	1 428,00	CS ÚRS 2017 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na rozměření, vrtání vrtacím kladivem a opotřebení příklepových vrtáků.					
14	K	978059511	Odsekání obkladů stěn včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo z obkládaček vnitřních, z jakýchkoliv materiálů, plochy do 1 m2	m2	1,440	35,00	50,40	CS ÚRS 2018 01
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Odsekání soklíků se oceňuje cenami souboru cen 965 08.					
	VV		32*0,15*0,15 "1NP		0,720			
	VV		32*0,15*0,15 "2NP		0,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D	997		Přesun sutě				8 108,22		
15	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně (nošením po schodech) pro budovy a haly výšky do 6 m	t	6,015	450,00	2 706,75	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -3111 až -3217 jsou započteny i náklady na: a) vodorovnou dopravu na uvedenou vzdálenost, b) svislou dopravu pro uvedenou výšku budovy, c) naložení na vodorovný dopravní prostředek pro odvoz na skládku nebo meziskládku, d) náklady na rozhrnutí a urovnání sutí na dopravním prostředku. 2. Jestliže se pro svislý přesun použije shoz nebo zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění vodorovné dopravy sutí ceny -3111, 3151 a -3211 pro budovy a haly výšky do 6 m. 3. Montáž, demontáž a pronájem shozu se ocení cenami souboru cen 997 01-33 Shoz sutí. 4. Ceny -3151 až -3162 lze použít v případě, kdy dochází ke ztížení dopravy sutí např. tím, že není možné instalovat jeřáb.						
16	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	6,015	250,00	1 503,75	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
17	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	54,135	22,00	1 190,97	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Délka odvozu sutí je vzdálenost od místa naložení sutí na dopravní prostředek až po místo složení na určené skládce nebo meziskládce. 2. V ceně -3501 jsou započteny i náklady na složení sutí na skládku nebo meziskládku. 3. Ceny jsou určeny pro odvoz sutí na skládku nebo meziskládku jakýmkoliv způsobem silniční dopravy (i prostřednictvím kontejnerů). 4. Odvoz sutí z meziskládky se oceňuje cenou 997 01-3511.						
VV			6,015*9 'Přepočtené koeficientem množství		54,135				
18	K	997013803	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 102	t	6,015	450,00	2 706,75	CS ÚRS 2018 01	
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.						
D	PSV		Práce a dodávky PSV				253 154,58		
D	762		Konstrukce tesařské				50 224,20		
19	K	762511246	Podlahové konstrukce podkladové z dřevostěpkových desek OSB jednovrstvých šroubovaných na sraz, tloušťky desky 22 mm	m2	213,720	200,00	42 744,00	CS ÚRS 2018 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1123 až -2225 podlahové konstrukce podkladové z desek dřevoštěpkových a cementotřískových jsou započteny i náklady na dodávku spojovacích prostředků, na tyto položky se nevztahuje ocenění dodávky spojovacích prostředků položka 762 59-5001.					
		PSC						
		VV	100,21 "ložnice, herna - ochrana koberce		100,210			
		VV	113,51		113,510			
20	K	762511827	Demontáž podlahové konstrukce podkladové z dřevoštěpkových desek jednovrstvých lepených na pero drážku, tloušťka desky přes 15 mm	m2	213,720	35,00	7 480,20	CS ÚRS 2018 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách nejsou započteny náklady na odstranění tepelné izolace z podlah; tyto se oceňují cenami části B01 katalogu 800-713 izolace tepelné.					
		D 781	Dokončovací práce - obklady				3 747,87	
21	K	781413914	Opravy obkladů z obkladaček pórovinných lepených, při velikosti obkladaček přes 35 do 45 ks/ m2	kus	108,000	30,00	3 240,00	CS ÚRS 2018 01
		VV	104 "111,210 - bílé		104,000			
		VV	4 "záchody - barevné		4,000			
22	M	59761255-1	obkladačky 150x150	m2	2,673	190,00	507,87	
		VV	108*0,15*0,15		2,430			
		VV	2,43*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		2,673			
		D 783	Dokončovací práce - nátěry				425,00	
23	K	783813131	Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický	m2	2,500	20,00	50,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	783817421	Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 syntetický	m2	2,500	150,00	375,00	CS ÚRS 2018 01
		D 784	Dokončovací práce - malby a tapety				198 757,51	
25	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 325,210	35,00	46 382,35	CS ÚRS 2017 01
		PSC	<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cenami souboru cen se oceňuje jakýkoli počet současně škrabaných vrstev barvy.					
		VV	192,58 "1NP		192,580			
		VV	(7,2*2+4,4)*3 "101		56,400			
		VV	(3,25*2+1,1*2)*3 "102		26,100			
		VV	(3,3*2+1,25*2)*3 "103		27,300			
		VV	(1,85*2+1,05*2)*3 "104		17,400			
		VV	(1,95*2+2,15*2)*3 "105		24,600			
		VV	(4,3*2+3,7*2+0,4*4)*3 "106		52,800			
		VV	(3,7*2+3,2*2+0,75*2)*1,2 "107		18,360			
		VV	(17,4*2+6,2*2+0,4*2*3)*3 "108		148,800			
		VV	(3,7*2+1,6*2)*1,2 "109		12,720			
		VV	(3,75*2+1,625*2+1,55*2+2,1*2+1,4*4)*3*0,2 "110, 110a, 110b - spáry		14,190			
		VV	(3,7*2+1,85*2)*1,2 "111		13,320			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(2,85*2+1,5*2)*3 "112		26,100			
	VV		(2,45*2+2*2)*3 "113		26,700			
	VV		(4,01*2+1,85*2)*3 "114		35,160			
	VV		192,58 "2NP		192,580			
	VV		(7,2*2+4,75*2)*3 "201		71,700			
	VV		(3,3*2+1,25*2)*3 "202		27,300			
	VV		(1,75*2+1,05*2)*3 "203		16,800			
	VV		(2,1*2+1,9*2)*3 "204		24,000			
	VV		(3,7*2+4,25*2+0,4*4)*3 "205		52,500			
	VV		(3,7*2+3,2*2+0,4*4)*1,2 "206		18,480			
	VV		(3,7*2+1,6*2)*1,2 "207		12,720			
	VV		(3,7*2+1,7*2)*3*0,2 "208 - spáry		6,480			
	VV		(3,7*2+1,15*2)*3*0,2 "209 - spáry		5,820			
	VV		(3,7*2+3,45*2)*3 "210		42,900			
	VV		(19,5*2+6,2*2+0,4*2*3)*3 "211		161,400			
26	K	784171101	Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí podlah	m2	385,160	34,99	13 476,75	CS ÚRS 2017 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku fólie, tyto se oceňují ve specifikaci. Ztrátě lze stanovit ve výši 5%.					
	VV		192,58*2		385,160			
27	M	581248440	fólie pro malířské potřeby zakrývací, 25μ, 4 x 5 m	m2	404,418	12,00	4 853,02	CS ÚRS 2018 01
	VV		385,16*1,05 Přepočtené koeficientem množství		404,418			
28	K	784181101	Penetrace podkladu jednonásobná základní akrylátová v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 325,210	12,00	15 902,52	CS ÚRS 2017 01
29	K	784191003	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím oken dvojítych nebo zdvojených	m2	124,060	55,00	6 823,30	CS ÚRS 2017 01
	VV		4,2*1,8*3+2,1*1,8+1*2+0,9*1,8*16+1,4*2,25+1*2,25*2		62,030			
	VV		62,03		62,030			
30	K	784191005	Čištění vnitřních ploch hrubý úklid po provedení malířských prací omytím dveří nebo vrat	m2	104,000	55,00	5 720,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		14*2*2		56,000			
	VV		12*2*2		48,000			
31	K	784221101	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné dobře v místnostech výšky do 3,80 m	m2	1 325,210	75,00	99 390,75	CS ÚRS 2017 01
32	K	784221153	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha Příplatek k cenám dvojnásobných maleb na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém	m2	697,620	8,90	6 208,82	CS ÚRS 2017 01
	VV		(17,4*2+6,2*2+0,4*2*3)*3 "108		148,800			
	VV		(19,5*2+6,2*2+0,4*2*3)*3 "211		161,400			
	VV		(3,25*2+1,1*2)*3 "102		26,100			
	VV		(4,3*2+3,7*2+0,4*4)*3 "106		52,800			
	VV		(3,7*2+2,95*2+0,4*2)*3 "110		42,300			
	VV		(3,7*2+4,25*2+0,4*4)*3 "205		52,500			
	VV		100,21		100,210			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		113,51		113,510			
	D	M	Práce a dodávky M				302 764,70	
	D	21-M	Elektromontáže				302 764,70	
	D	SILN	Silnoproud + příprava pro slaboproud				280 565,50	
33	K	IP-RS	Úprava stávající rozvodnice RS dle schéma včetně vydrátování a úpravy krycího plechu. Demontáž stávajících pojistek E27 a doplnění pojistkového odpojovače včetně pojistek.	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	741210001	Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 20 kg	kus	2,000	2 950,00	5 900,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
35	M	IP-R1	Rozvodnice R1 kompletně osazená a zapojená dle schéma včetně vydrátování.	kus	1,000	25 440,00	25 440,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	M	IP-R2	Rozvodnice R2 kompletně osazená a zapojená dle schéma včetně vydrátování.	kus	1,000	22 720,00	22 720,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	99,000	14,00	1 386,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		66+33		99,000			
	VV		Součet		99,000			
38	M	IP-EL-003	elektroinstalační lišta bezhalogenová Kopos Kolín LHD 40X40HF včetně příslušenství (kryty, rohy, apod.)	m	33,000	27,00	891,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		33		33,000			
	VV		Součet		33,000			
39	M	IP-EL-001	elektroinstalační lišta bezhalogenová Kopos Kolín typ LHD 20X20HF včetně příslušenství (kryty, rohy, apod.)	m	66,000	145,00	9 570,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		66		66,000			
	VV		Součet		66,000			
40	K	741122232	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	46,000	12,00	552,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		46		46,000			
	VV		Součet		46,000			
41	M	IP-SV-001	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x6 RE B2s1so M	m	46,000	76,00	3 496,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		46		46,000			
	VV		Součet		46,000			
42	K	741122231	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	8,000	12,00	96,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
43	M	IP-SV-002	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x2,5 RE B2s1so M	m	8,000	39,00	312,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
44	K	741122211	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	101,000	12,00	1 212,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		77+24		101,000			
	VV		Součet		101,000			
45	M	IP-SV-003	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 3x2,5 RE B2s1so M	m	77,000	26,00	2 002,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		77		77,000			
	VV		Součet		77,000			
46	M	IP-SV-005	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 3x1,5 RE B2s1so M	m	24,000	18,00	432,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		24		24,000			
	VV		Součet		24,000			
47	K	741122201	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (CYKY) počtu a průřezu žil 2x1,5 až 6 mm2	m	8,000	12,00	96,00	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
48	M	IP-SV-007	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-O 2x1,5 RE B2s1so M	m	8,000	16,00	128,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
49	K	741122032	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x4 až 6 mm2	m	7,000	12,00	84,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
50	M	IP-SV-001	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x6 RE B2s1so M	m	7,000	76,00	532,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
51	K	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 až 6 mm2	m	413,000	12,00	4 956,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		413		413,000			
	VV		Součet		413,000			
52	M	IP-SV-003	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 3x2,5 RE B2s1so M	m	392,000	23,00	9 016,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		392		392,000			
	VV		Součet		392,000			
53	K	741122031	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2	m	117,000	12,00	1 404,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		20+97		117,000			
	VV		Součet		117,000			
54	M	IP-SV-002	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x2,5 RE B2s1so M	m	20,000	38,00	760,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
55	M	IP-SV-004	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 5x1,5 RE B2s1so M	m	97,000	26,50	2 570,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		97		97,000			
	VV		Součet		97,000			
56	K	741122015	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x1,5 mm2	m	731,000	12,00	8 772,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		673+58		731,000			
	VV		Součet		731,000			
57	M	IP-SV-005	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 3x1,5 RE B2s1so M	m	673,000	16,50	11 104,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		673		673,000			
	VV		Součet		673,000			
58	M	IP-SV-006	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-O 3x1,5 RE B2s1so M	m	58,000	16,50	957,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		58		58,000			
	VV		Součet		58,000			
59	K	741122011	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 2x1,5 až 2,5 mm2	m	29,000	12,00	348,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
60	M	IP-SV-007	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-O 2x1,5 RE B2s1so M	m	29,000	15,00	435,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
61	K	741122041	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 7x1,5 až 2,5 mm2	m	29,000	14,00	406,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
62	M	IP-SV-008	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-J 7x1,5 RE B2s1so M	m	29,000	72,00	2 088,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		29		29,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		29,000			
63	K	741112321	Montáž krabic pancéřových bez napojení na trubky a lišty a demontáže a montáže vička rozvodek se zapojením vodičů na svorkovnici kovových čtyřhranných, vel. 100x100 mm	kus	1,000	47,00	47,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
64	M	IP-EK-001	krabice elektroinstalační Kopos Kolín typ 8101, IP54	ks	1,000	73,00	73,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
65	K	741112071	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže vička a přístroje přístrojových lištových plastových jednoduchých	kus	2,000	47,00	94,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
66	M	IP-EK-004	krabice elektroinstalační přístrojová bezhalogenová Kopos Kolín typ LK 80x28 THF	ks	2,000	45,00	90,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
67	K	741112072	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže vička a přístroje přístrojových lištových plastových dvojitých	kus	7,000	47,00	329,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
68	M	IP-EK-005	krabice elektroinstalační přístrojová bezhalogenová Kopos Kolín typ LK 80x28 ZZTHF	ks	7,000	55,00	385,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
69	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže vička a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	67,000	47,00	3 149,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		67		67,000			
	VV		Součet		67,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	M	IP-EK-006	krabice elektroinstalační univerzální bezhalogenová Kopos Kolín typ KU 68-1901HF	ks	67,000	15,50	1 038,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		67		67,000			
	VV		Součet		67,000			
71	M	IP-EK-003	víčko pro krabice pro KU 68-1901HF Kopos Kolín typ V 68HF	ks	67,000	9,50	636,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		67		67,000			
	VV		Součet		67,000			
72	M	IP-BS-002	bezšroubová svorka Kopos kolín TYP016	ks	240,000	6,50	1 560,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		94+146		240,000			
	VV		Součet		240,000			
73	M	IP-BS-003	bezšroubová svorka Kopos kolín TYP018	ks	36,000	3,50	126,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		36		36,000			
	VV		Součet		36,000			
74	M	IP-BS-004	bezšroubová svorka Kopos kolín TYP015	ks	11,000	6,50	71,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
75	K	741313151	Montáž zásuvek průmyslových se zapojením vodičů spojovacích, provedení IP 44 3P+N+PE 16 A	kus	1,000	78,00	78,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
76	M	IP-EP-001	zásuvka nástěnná 16A-5p,IP 44 ABB typ 416RS6	ks	1,000	85,00	85,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	741313082	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení venkovní nebo mokré, provedení 2P + PE	kus	2,000	65,00	130,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
78	M	IP-EP-002	zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s víčkem, IP 54 ABB typ 5518N-C02510 S	ks	2,000	85,00	170,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
79	K	741310031	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	1,000	45,00	45,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
80	M	IP-EP-003	spínač jednopolový, řazení 1, IP 54 ABB typ 3558N-C01510 S	ks	1,000	85,00	85,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
81	K	741313006	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) s ochrannými clonkami a přepětovou ochranou	kus	10,000	55,00	550,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
82	M	IP-EP-005	zásuvka dvojnás. s natoč. dutinou, s přep. ochr., s optickou sig. ABB typ 5593A-C02357 B	ks	10,000	690,00	6 900,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
83	K	741313003	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná	kus	22,000	55,00	1 210,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
84	M	IP-EP-004	Zásuvka dvojnásobná s ochrannými kolíky, s natočenou dutinkou, s clonkami ABB typ 5513A-C02357 B	ks	22,000	125,00	2 750,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
85	K	741313005	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE s ochrannými clonkami a přepětovou ochranou	kus	2,000	55,00	110,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
86	M	IP-EP-012	zásuvka jednonásobná s přep. ochr., s optickou sig. ABB typ 5599A-A02357 B	ks	2,000	595,00	1 190,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
87	K	741313001	Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE	kus	6,000	55,00	330,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
88	M	IP-EP-010	Zásuvka jednonásobná s ochrannými kolíky, s clonkami ABB typ 5519A-A02357 B	ks	6,000	85,00	510,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
89	K	741310101	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení vypínačů, řazení 1-jednopolových	kus	11,000	45,00	495,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
90	M	IP-EP-006	spínač jednopolový, řazení 1, ABB typ 3559-A01345 + 3558A-A651B	ks	11,000	105,00	1 155,00	
	P		<i>Poznámka k položce: Doporučený typ.</i>					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		11		11,000			
	VV		Součet		11,000			
91	K	741310121	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 5-sériových	kus	14,000	45,00	630,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
92	M	IP-EP-007	přepínač sériový, řazení 5, přístroj + kryt, ABB typ 3559-A05345 + 3558A-A652 B	ks	14,000	125,00	1 750,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		14,000			
93	K	741310122	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6-střídavých	kus	8,000	45,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
94	M	IP-EP-008	přepínač střídavý, řazení 6 se svorkou N, přístroj + kryt, ABB typ 3559-A25345 + 3558A-A651 B	ks	8,000	120,00	960,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
95	K	741310123	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů bezšroubové připojení přepínačů, řazení 6So-střídavých s orientační doutnavkou	kus	8,000	45,00	360,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
96	M	IP-EP-013	přepínač střídavý, řazení 6 se svorkou N, přístroj + kryt, ABB typ 3559-A25345 + 3558A-A653 B	ks	8,000	120,00	960,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
97	M	IP-EP-009	doutnavka orientační 0,5mA (univerzální)-oranžové světlo ABB typ 3916-12221	ks	8,000	25,00	200,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
98	K	IP-M-001	montáž snímače kvality vzduchu včetně základního nastavení a uvedení do provozu	ks	2,000	125,00	250,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		2,000			
99	M	IP-EP-020	snímač kvality vzduchu ABB typ 1032-0-0518	ks	2,000	3 700,00	7 400,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
100	M	IP-EP-015	rámeček jednonásobný ABB typ 3901A-B10 B	ks	29,000	17,00	493,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		29		29,000			
	VV		Součet		29,000			
101	M	IP-EP-016	rámeček dvojnásobný ABB typ 3901A-B20 B	ks	5,000	29,00	145,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
102	M	IP-EP-017	rámeček trojnásobný ABB typ 3901A-B30 B	ks	2,000	42,00	84,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
103	M	IP-EP-019	rámeček pětinasobný ABB typ 3901A-B50 B	ks	2,000	67,00	134,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
104	K	741370002	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj se sklem	kus	2,000	120,00	240,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
105	M	IP-SV-A1	svítidlo Osmont Aura 2 typ 40017, opál, E27, IP43	ks	2,000	490,00	980,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	M	IP-SZ-001	světelný zdroj Philips typ CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	ks	2,000	80,00	160,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
107	K	741370003	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje	kus	5,000	120,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
108	M	IP-SV-A2	svítidlo Osmont Aura 4 typ 40086, opál 2xE27, IP43	ks	5,000	1 200,00	6 000,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
109	M	IP-SZ-001	světelný zdroj Philips typ CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	ks	10,000	80,00	800,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2*5		10,000			
	VV		Součet		10,000			
110	K	741370033	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 2 zdroje	kus	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
111	M	IP-SV-A2	svítidlo Osmont Aura 4 typ 40086, opál 2xE27, IP43	ks	4,000	1 200,00	4 800,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
112	M	IP-SZ-001	světelný zdroj Philips typ CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 827	ks	8,000	80,00	640,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2*4		8,000			
	VV		Součet		8,000			
113	K	741370131	Montáž svítidel žárovkových se zapojením vodičů průmyslových nástěnných přisazených 1 zdroj s košem	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
114	M	IP-SV-G1	svítidlo Eglo City typ 88142, E27, IP44 s čidlem pohybu	ks	1,000	665,00	665,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
115	M	IP-SZ-006	světelný zdroj Philips typ CorePro LEDbulb ND 11-75W A60 E27 827	ks	1,000	80,00	80,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
116	K	741371002	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	6,000	120,00	720,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
117	M	IP-SV-01	zářivkové svítidlo interiérové přisazené s el. předřadníkem, difuzor z opaliz. PC Trevos typ BELTR 136 OP E	ks	6,000	475,00	2 850,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
118	M	IP-SZ-003	zářivka Philips MASTER TL-D 36W / 830	ks	6,000	42,00	252,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
119	K	741371004	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	12,000	150,00	1 800,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		12		12,000			
	VV		Součet		12,000			
120	M	IP-SV-02	zářivkové svítidlo interiérové přisazené s el. předřadníkem, difuzor z opaliz. PC Trevos typ BELTR 236 OP E	ks	12,000	455,00	5 460,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		12		12,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		12,000			
121	M	IP-SZ-003	zářivka Philips MASTER TL-D 36W / 830	ks	24,000	42,00	1 008,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2*12		24,000			
	VV		Součet		24,000			
122	K	741371002	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	4,000	150,00	600,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
123	M	IP-SV-03	zářivkové svítidlo interiérové přisazené s el. předřadníkem, difuzor z opaliz. PC Trevos typ BELTR 158 OP E	ks	4,000	555,00	2 220,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
124	M	IP-SZ-004	zářivka Philips MASTER TL-D 58W / 830	ks	4,000	48,00	192,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
125	K	741371004	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností stropních přisazených 2 zdroje s krytem	kus	31,000	150,00	4 650,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
126	M	IP-SV-04	zářivkové svítidlo interiérové přisazené s el. předřadníkem, difuzor z opaliz. PC Trevos typ BELTR 258 OP E	ks	31,000	535,00	16 585,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		31		31,000			
	VV		Součet		31,000			
127	M	IP-SZ-004	zářivka Philips MASTER TL-D 58W / 830	ks	62,000	48,00	2 976,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2*31		62,000			
	VV		Součet		62,000			
128	K	741371102	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů průmyslových stropních přisazených 1 zdroj s krytem	kus	1,000	150,00	150,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
129	M	IP-SV-P1	zářivkové svítidlo průmyslové s el. předřadníkem Trevos Prima 136 AC E	ks	1,000	515,00	515,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
130	M	IP-SZ-003	zářivka Philips MASTER TL-D 36W / 830	ks	1,000	48,00	48,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
131	K	741371032	Montáž svítidel zářivkových se zapojením vodičů bytových nebo společenských místností nástěnných přisazených 1 zdroj kompaktní	kus	22,000	150,00	3 300,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
132	M	IP-SV-N1	orientační svítidlo Fulgur typ GAMMA 325L, 9W, 1h, IP 44	kus	22,000	1 290,00	28 380,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
133	K	741130004	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 6 mm ²	kus	20,000	10,00	200,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
134	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	111,000	10,00	1 110,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		111		111,000			
	VV		Součet		111,000			
135	K	HZS2222	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	30,000	250,00	7 500,00	CS ÚRS 2018 01
136	K	IP-OP-001	Oprava a doplnění stávajícího ochranného pospojování (práce+materiál)	ks	1,000	500,00	500,00	
137	K	IP-D-001	Demontážní práce silnoproud a slaboproud	hod	96,000	200,00	19 200,00	
138	M	IP-D-002	drobný materiál	kus	1,000	7 500,00	7 500,00	
	D	SLAB	Slaboproud				22 199,20	
139	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	10,000	14,00	140,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		10		10,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		10,000			
140	M	IP-EL-001	elektroinstalační lišta bezhalogenová Kopos Kolín typ LHD 20X20HF včetně příslušenství (kryty, rohy, apod.)	m	10,000	66,00	660,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		10		10,000			
	VV		Součet		10,000			
141	K	742110001	Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku včetně zasekání	m	171,000	56,00	9 576,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		45+126		171,000			
	VV		Součet		171,000			
142	M	IP-EL-010	elektroinstalační trubka bezhalogenová Kopos Kolín typ 1220HFPP	m	126,000	12,50	1 575,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		126		126,000			
	VV		Součet		126,000			
143	M	IP-EL-011	elektroinstalační trubka bezhalogenová Kopos Kolín typ 1225HFPP	m	45,000	18,50	832,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		45		45,000			
	VV		Součet		45,000			
144	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	39,000	47,00	1 833,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		39		39,000			
	VV		Součet		39,000			
145	M	IP-EK-006	krabice elektroinstalační univerzální bezhalogenová Kopos Kolín typ KU 68-1901HF	ks	39,000	14,50	565,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		39		39,000			
	VV		Součet		39,000			
146	M	IP-EK-003	víčko pro krabice pro KU 68-1901HF Kopos Kolín typ V 68HF	ks	39,000	9,90	386,10	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		39		39,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		39,000			
147	M	IP-BS-001	bezšroubová svorka Kopos kolín TYP017	ks	3,000	3,50	10,50	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
148	K	741122122	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených v trubkách zatažených plných kulatých nebo bezhalogenových (CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2	m	98,000	12,00	1 176,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		98		98,000			
	VV		Součet		98,000			
149	M	IP-SV-006	kabel silový NOPOVIC 1-CXKHR-O 3x1,5 RE B2s1so M	m	98,000	17,20	1 685,60	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		98		98,000			
	VV		Součet		98,000			
150	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	34,000	15,00	510,00	CS ÚRS 2017 01
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		34		34,000			
	VV		Součet		34,000			
151	M	IP-SV-008.1	kabel UTP Cat 5e		34,000	6,50	221,00	
	VV		Struktura výpočtu: změřeno v digitální verzi PD funkcí na měření délek					
	VV		34		34,000			
	VV		Součet		34,000			
152	K	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice do 15 žil	kus	3,000	180,00	540,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
153	K	741112071	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových lištových plastových jednoduchých	kus	2,000	47,00	94,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
154	M	IP-EK-004	krabice elektroinstalační přístrojová bezhalogenová Kopos Kolín typ LK 80x28 THF	ks	2,000	43,00	86,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
155	K	741112001	Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových	kus	4,000	47,00	188,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
156	M	IP-EK-006	krabice elektroinstalační univerzální bezhalogenová Kopos Kolín typ KU 68-1901HF	ks	4,000	15,00	60,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
157	K	741310042	Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových nástěnných se zapojením vodičů, pro prostředí venkovní nebo mokré přepínačů, řazení 6-štrídavých	kus	2,000	55,00	110,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
158	M	IP-EP-011	tlačítko, řazení 1/0, IP 44 ABB typ 3558A-86940 B	ks	2,000	145,00	290,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
159	K	IP-M-002	Montáž telefonní zásuvky jednonásobné	ks	2,000	150,00	300,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
160	M	IP-EP-030	přístroj zásuvky telefonní jednonásobné ABB typ 5013U-A00103 + 5013A-A00213 B	ks	2,000	180,00	360,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
161	K	IP-M-003	Montáž datové zásuvky cat 5e jednonásobné	ks	2,000	160,00	320,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
162	M	IP-EP-031	přístroj zásuvky datové jednonásobné ABB typ 1228.01 RJ 12-6 + 5014A-B1017 + 5014A-A100 B	ks	2,000	130,00	260,00	
	P		Poznámka k položce: Doporučený typ.					
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
163	K	220320201	Montáž zvonku pro vnitřní použití na střídavý nebo stejnosměrný proud napětí 3 až 24 V	kus	2,000	80,00	160,00	CS ÚRS 2018 01
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
164	M	IP-SLA-001	drátový zvonek AC 8V	ks	2,000	130,00	260,00	
	VV		Struktura výpočtu: počet kusů					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	SPOL	Společné položky				0,00	
	D	OST	Ostatní				26 800,00	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				26 800,00	
165	K	741810002	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 100 do 500 tis. Kč	kus	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -0001 až -0011 jsou určeny pro objem montážních prací včetně všech nákladů.					
166	K	065002000	Mimostaveništní doprava materiálů	Kč	1,000	9 800,00	9 800,00	CS ÚRS 2013 01
167	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	4 500,00	4 500,00	CS ÚRS 2018 01

Časový harmonogram :

2.7.2018 – 8.7.2018 – Převzetí staveniště , zajištění proti poškození podlah a všech předmětů, bourací práce, demontáže Svítidel rozvaděčů R1 a R2 a kabelů.

9.7.2018 – 15.7.2018 – Stavební práce + montáže kabelů, rozvodnic, frézování.

16.7.2018 – 22.7.2018 – Montáže svítidel a elektroinstalace, začišťovací práce, zednické práce.

23.7.2018 – 29.7.2018 – Montáže elektroinstalace, začišťovací práce, výmalba.

30.7.2018 – 5.8.2018 – Výmalba, dokončovací práce, úklid stavby.

6.8.2018 – 8.8.2018 – Úklid stavby, předání stavby.

Všechny práce budou prováděny dle PD.

V Královském Poříčí dne 6.4.2018

.....

Vladimír Straka

