

04/009/19

„Kulturní dům Beseda – rekonstrukce silnoproudých rozvodů“

SMLOUVA O DÍLO

č. objednatele:

č. zhotovitele:

Smluvní strany

název: Město Hrádek nad Nisou
sídlo: Horní náměstí 73, 463 34 Hrádek nad Nisou
zastoupený: Mgr. Josefem Horinkou, starostou města
IČO: 00262854
DIČ: CZ00262854
bankovní spojení (číslo účtu): 984856329/0800
ID datové schránky: 4tkbw8g

kontaktní osoba objednatele ve věcech smluvních, finančních a věcech podstatných pro plnění této smlouvy je: Jiří Palas, tel. +420 482 411 460, mobil: +420 727 927 750, e-mail: palas@muhradek.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

a

název: SYZA s.r.o.
sídlo: Třebenice 122, 675 52 p. Lipník u Hrotovic
zastoupený: Bc. Jiří Čermák
IČO: 03567834
DIČ: CZ03567834

(případně informace, že není plátcem DPH)

zapsán v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně pod sp. zn. Oddíl C, vložka 85466

bankovní spojení: Waldviertler Sparkasse von 1842, č.ú. 1500019095/7940
ID datové schránky: t54sep9

kontaktní osoba zhotovitele ve věcech smluvních, finančních a věcech podstatných pro plnění této smlouvy je (bez oprávnění činit za zhotovitele písemná právní jednání): Bc. Jiří Čermák

(dále jen „**Zhotovitel**“)

Objednatel a Zhotovitel uzavřeli v souladu s §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „Občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo (dále jen „Smlouva“).

Článek I. Předmět smlouvy

- 14.1. Předmětem této smlouvy je realizace díla s názvem: „Kulturní dům Beseda – rekonstrukce silnoproudých rozvodů“ (dále jen „dílo“). Podrobná specifikace předmětu díla je uvedena v projektové dokumentaci.
- 14.2. Rozsah závazku zhotovitele je kromě ustanovení uvedených v této smlouvě určen:
- zadávací dokumentací (dále jen „ZD“) pro výběrové řízení k veřejné zakázce malého rozsahu „**Kulturní dům Beseda – rekonstrukce silnoproudých rozvodů**“ (dále jen „výběrové řízení“ a „veřejná zakázka“).
 - nabídkou zhotovitele na veřejnou zakázku ze dne 25.2.2019
 - nabídkovou cenou která byla předložena jako součást nabídky zhotovitele.
 - projektovou dokumentací
- 14.3. Objednatel i zhotovitel souhlasně prohlašují, že na základě shora uvedené specifikace je dílo dostatečně určité a srozumitelně vymezeno, zejména co do umístění, rozsahu, podoby a kvalitativních podmínek, které je třeba při jeho realizaci dodržet. Zhotovitel se zavazuje provést a odevzdat dílo vymezené v čl. I. této smlouvy bez vad a nedodělků.

- 14.4. Objednatel se zavazuje předmět smlouvy od zhotovitele převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

Článek II. Doba a místo plnění

- 2.1 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště nejpozději 10 dnů před požadovaným zahájením díla a zhotovitel se zavazuje staveniště ve stanovené lhůtě převzít. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště ve stavu odpovídajícím projektové dokumentaci.
- 2.2 Zahájením Díla se rozumí den protokolárního předání staveniště. Dokončením Díla se rozumí den protokolárního předání díla objednateli bez vad a nedodělků, bránících užívání stavby a ohrožujících bezpečnost osob dle platné legislativy.
Zahájení díla: 8.4.2019 Ukončení díla: 30.8.2019
- 2.3 Časový harmonogram postupu prací je přílohou č. 2 této smlouvy. Harmonogram byl zpracován dodavatelem a odsouhlasen objednatelem v rámci součinnosti před podpisem smlouvy. Tento harmonogram je možné po dohodě smluvních stran upravit s ohledem na klimatické a provozní podmínky, ale pouze za předpokladu **dodržení max. lhůty plnění v délce XX měsíců**. Každý nový harmonogram musí být v takovém případě zpracován písemnou formou, odsouhlasen oběma smluvními stranami a stane se novou přílohou této smlouvy.
- 2.4 Závaznou lhůtu pro dokončení díla je možné prodloužit pouze z následujících příčin:
- a. neplnění závazků ze smlouvy na straně objednatele
 - b. pozastavení prací z důvodů na straně objednatele (které nejsou důsledkem neplnění závazku zhotovitelem)
 - c. v důsledku vyšší moci
- 2.5 Místo plnění se nachází na adrese Horní náměstí 124, Kulturní dům Beseda v Hrádku nad Nisou.

Článek III. Cena díla

- 3.1 Cena díla je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 25.2.2019 a podmínek objednatele stanovených v ZD a projektové dokumentaci.
- 3.2 Celková cena díla je stanovena za sjednaný předmět plnění následovně:
- | | |
|-----------------------------|--------------|
| Cena díla celkem bez DPH | 1 036 538 Kč |
| DPH 21 % | 217 673 Kč |
| Cena díla celkem včetně DPH | 1 254 211 Kč |
- 3.3 Podrobný oceněný položkový rozpočet včetně rekapitulace je uveden v příloze č. 1 smlouvy a je její nedílnou součástí.
- 3.4 DPH je vyčísleno ke dni uzavření této smlouvy, přičemž jeho skutečná výše bude dopočtena dle daňových předpisů platných v době vystavení daňového dokladu a účtována při fakturaci zdanitelného plnění.
- 3.5 Cena díla zahrnuje veškeré náklady nutné k řádnému dokončení díla tj. (náklady na zřízení, provoz a odstranění zařízení staveniště, náklady na bezpečnostní opatření, náklady na dodávku elektřiny, vodné, stočné, náklady na používání strojů a služeb až do předání a převzetí dokončeného díla, náklady na zhotovování, výrobu, obstarání, přepravu věcí, zařízení, materiálů, dodávek, náklady na pojištění odpovědnosti za škody, bankovní garance, daně, cla, poplatky, náklady na provádění všech přípustných, normami a vyhláškami stanovených zkoušek materiálů, dílů a předávacích zkoušek, náklady na nutná, či úřady stanovená opatření k realizaci díla jakékoliv další vedlejší výdaje, potřebné pro realizaci této veřejné zakázky).
- 3.6 Objednatel nepřipouští změnu ceny díla s výjimkou následujících případů:
- a. pokud se v průběhu provádění díla vyskytne potřeba změnit rozsah realizovaných prací oproti rozsahu stanovenému v ZD,

- b. pokud se při realizaci zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, dodavatel je nezavinil, ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla
- c. pokud se při realizaci zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem

Tyto změny je možné realizovat pouze se souhlasem objednatele a za podmínek jím stanovených, a to zejména při splnění podmínek uvedených v následujících odst. 3.7 až 3.9 této smlouvy. Zhotovitel je povinen na skutečnosti zjištěné v daném smyslu neprodleně upozornit objednatele.

- 3.7 Objednatel je oprávněn odečíst cenu neprovedených prací v případě snížení rozsahu prací, dílčích změn technologií nebo materiálů odsouhlasených objednatelem a v ostatních případech specifikovaných zápisem.
- 3.8 Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna ceny díla, je zhotovitel povinen provést soupis prací, dodávek a služeb, které jsou důvodem pro změnu ceny díla, včetně jejich objemu či množství, takový soupis ocenit dle dále uvedeného postupu a oceněný soupis předložit objednateli jako návrh na změnu ceny díla:
 - a. v případě rozšíření objemu již sjednaných prací, dodávek či služeb ocení zhotovitel soupis dle jednotkových cen odpovídajících cenám uvedeným v položkovém rozpočtu;
 - b. v případě, že se bude jednat o práce, dodávky či služby, které nejsou zahrnuty v položkovém rozpočtu, ocení zhotovitel soupis s využitím ceníku URS, Kros nebo RTS sníženého o 10%;
 - c. pokud se bude jednat o položky, které nejsou obsaženy ve výše uvedených cenících, použije zhotovitel ceny v místě a čase obvyklé.
- 3.9 Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější. Nebude-li objednatel s oceněním soupisu souhlasit, dohodnou se smluvní strany na úpravě soupisu nebo jeho jiném ocenění.

Článek IV. Platební podmínky

- 4.1 Úhrada za realizaci díla bude provedena v české měně bezhotovostním převodem.
- 4.2 Zálohy na platby nejsou sjednány.
- 4.3 Podkladem pro úhradu ceny za dílo budou faktury, které budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“). V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
- 4.4 Zjišťování rozsahu a ceny dílčího plnění se provádí doložením soupisu provedených prací a dodávek. Podpisem soupisu provedených prací a dodávek zástupci smluvních stran vzniká zhotoviteli právo vystavit účetní doklad – fakturovat odsouhlasenou cenu dílčího plnění, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.
- 4.5 Fakturace bude prováděna **měsíčně** ke dni uskutečnění zdanitelného plnění dle odst. 4.4 tohoto článku tím, že **splatnost faktur je 30 dní** od data jejího doručení objednateli.
- 4.6 Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude zhotovitel povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
 - a. číslo smlouvy objednatele, IČ objednatele,
 - b. předmět smlouvy, tj. text „**Kulturní dům Beseda – rekonstrukce silnoproudých rozvodů**“. Na dokladech musí být dále uveden název projektu, označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v záhlaví smlouvy, je zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat objednatele),
 - c. lhůtu splatnosti faktury,
 - d. označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - e. přílohou **konečné faktury** bude protokol o předání a převzetí díla obsahující

prohlášení objednatele, že dílo přejímá.

- 4.7 Měsíční fakturací bude uhrazena **cena díla až do výše 90 %** z celkové sjednané ceny dle čl. III odst. 3.2 této smlouvy.
- 4.8 Překročí-li zhotovitel některou fakturou hodnotu 90 % ze sjednané ceny, je objednatel oprávněn uhradit pouze část faktury tak, aby úhrada jím provedená dosáhla v celkové výši pouze 90% ze sjednané ceny. Na zbývající část faktury přesahující hodnotu 90 % ze sjednané ceny nemůže zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení.
- 4.9 Částka rovnající se **10 % z celkové sjednané ceny slouží jako zádržné**, které bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli po úspěšném protokolárním předání a převzetí díla.
- 4.10 Pokud objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady či nedodělky, bude zádržné uhrazeno až po odstranění posledního z nich. Zádržné bude uhrazeno objednatelem zhotoviteli na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem, v němž bude uvedeno, že se jedná o konečnou fakturu.
- 4.11 Fakturované částky nebudou na daňových dokladech zaokrouhlovány a budou uváděny s přesností na haléře.
- 4.12 Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce bude provádět v rozporu se smlouvou nebo pokyny objednatele.

Článek V.

Podmínky plnění předmětu díla

- 5.1 Zhotovitel se zavazuje při plnění předmětu smlouvy provést všechny stanovené práce kvalitně v souladu s českými, příp. evropskými technickými normami a obecně závaznými právními předpisy. Dílo musí splňovat podmínky projektové dokumentace, podmínky stavebního řízení a musí splňovat podmínky příslušných českých nebo evropských technických a platných norem (ČSN, EN) jsou-li pro dané práce vydané, a to v souladu s obecně závaznými právními předpisy a předpisy pro provádění prací danými charakterem a rozsahem zakázky. Zhotovitel se zavazuje při uplatňování norem postupovat jednotně na celé stavbě.
- 5.2 Zhotovitel se zavazuje k tomu, že veškeré materiály musí být použity jako nové a musí mít 1. jakostní třídu, pokud není v projektové dokumentaci nebo objednatelem požadováno jinak. Veškeré použité materiály a zařízení musí být schváleny pro použití v ČR. Během realizace díla se zhotovitel zavazuje klást důraz na maximální kvalitu provedených prací.
- 5.3 Zhotovitel se zavazuje v rámci plnění předmětu smlouvy zajistit veškeré další činnosti související s realizací díla podle ZD a projektové dokumentace, příslušných povolení a vyjádření a platných norem a předpisů, a to zejména:
 - a. zajistit ochranu stávajících inženýrských sítí během provádění stavby.
 - b. zajistit v případě pronájmů pozemků povolení záboru veřejného prostranství či komunikací nutných k provedení prací, včetně úhrady poplatků.
 - c. zajistit příslušné dopravní značení po dobu stavby včetně jeho povolení, dále pak zajistit bezpečnost a plynulost silničního provozu, je-li stavbou ovlivňován.
 - d. zajistit si přívody energie a vody a dalších inženýrských sítí pro zařízení staveniště, včetně úhrady poplatků za spotřebu těchto energií v průběhu stavby. V rámci přejímacího řízení potom předat objednateli doklady o zpětném převzetí jednotlivých inženýrských sítí jednotlivými správci.
 - e. zajistit dodržování veškerých bezpečnostních a hygienických opatření, stejně tak i opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
 - f. zajistit ochranu životního prostředí a zakázku realizovat tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí a okolí stavby (zejména hluk a prašnost).
 - g. zajistit čistotu na staveništi a zejména pak v jeho okolí, v případě potřeby zajistit průběžné čištění komunikací (letní i zimní údržba, bezprašnost a odstraňování nánosů, případně zajištění průjezdnosti při zásahu do komunikace) dotčených

- provozem zhotovitele, zejména výjezd a příjezd na staveniště.
- h. zajistit provedení celkového úklidu stavby, provedení likvidace zařízení staveniště do jednoho týdne od ukončení stavby nebo dle zápisu smluvních stran.
 - i. zajistit uvedení pozemků, jejichž úpravy nejsou součástí díla, ale budou stavbou dotčeny, do původního stavu.
 - j. zajistit přiměřenou ostrahu stavby a staveniště.
 - k. zajistit odvoz a likvidaci odpadů stavby na skládku včetně poplatků v souladu s platnou legislativou.
 - l. projednat zásady organizace výstavby s objednatelem a dalšími subjekty jsou-li dotčeny jeho činností včetně zajištění informovanosti pověřených osob
 - m. zajistit provedení všech zkoušek a revizí a dalších úředních zkoušek, pokud jsou nutné k prokázání kvality včetně podrobných technických záznamů o průběhu a výsledcích těchto zkoušek
 - n. zajistit provedení fotodokumentace (digitální forma) z průběhu provádění stavby v rozsahu dohodnutém zápisem ve stavebním deníku
 - o. spolupracovat při zajištění kolaudačního souhlasu nebo jiného opatření stavebního úřadu, nebo speciálního úřadu dle charakteru předmětu plnění
- 5.4 Před zahájením prací zhotovitel doloží objednateli technologický postup rekonstrukce. Případné změny v postupu je zhotovitel povinen projednat s objednatelem předem veškeré nevyhnutelné změny a technologické postupy.
- 5.5 Zhotovitel je povinen umožnit objednateli kdykoliv kontrolu prováděných prací a vstup na staveniště.
- 5.6 Zhotovitel je povinen nejméně tři (3) pracovní dny předem prokazatelně vyzvat objednatele ke kontrole prací, které budou zakryty, a to zápisem ve stavebním deníku. Objednatel na základě výzvy zhotovitele zakryté práce převezme za předpokladu, že jsou provedeny v souladu s touto smlouvou. Nevyzve-li zhotovitel řádně a včas objednatele ke kontrole takových prací, je povinen na žádost objednatele zakryté práce na vlastní náklady odkrýt. V případě, že se objednatel ke kontrole bez předchozí omluvy nedostaví, má se za to, že kontrolu nepožaduje a zhotovitel bude oprávněn pokračovat v provádění prací na díle. Bude-li však objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- 5.7 Při kontrole zakrývaných prací je zhotovitel povinen předložit objednateli výsledky všech provedených zkoušek, certifikáty, atesty a důkazy o jakosti materiálů použitých pro zakrývané práce. Jestliže by došlo zakrytím prací k znepřístupnění jiných částí díla, a tedy ke znemožnění jejich budoucí kontroly, je zhotovitel povinen předložit ke kontrole zakrývaných prací uvedené dokumenty i pro tyto části díla.
- 5.8 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

Článek VI.

Podmínky předání a převzetí díla

- 6.1 Zhotovitel připraví k předání dokončeného díla prohlášení o shodě, atesty a další doklady prokazující, že veškeré zhotovitelem dodané výrobky, materiály a zařízení splňují podmínky vyplývající z projektové dokumentace a z této smlouvy včetně jejich příloh, splňují zároveň příslušné právní předpisy a technické normy související s předmětem plnění. Objednatel se po předložení těchto dokladů dostaví k převzetí díla v termínu sjednaném zápisem ve stavebním deníku.
- 6.2 Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení a ve stanoveném termínu se předávacího řízení zúčastnit.
- 6.3 O průběhu a výsledku přejímky vyhotoví zhotovitel předávací protokol, ve kterém uvedou uvedeny všechny zjištěné skutečnosti související s dokončením části nebo



- celého díla a případně budou sepsány zjištěné nedodělky, vady a stanoveny termíny pro jejich dokončení nebo odstranění. Protokol bude podepsán oběma smluvními stranami.
- 6.4 Na základě kladného výsledku předání a převzetí díla (tím se rozumí předání díla nevykazujícího vady a nedodělky bránící užívání stavby a ohrožující zdraví a bezpečnost osob dle platné legislativy) dochází k jeho předání objednateli a objednatel je oprávněn s dílem nakládat.
- 6.5 Objednatel má právo nepřevzít dílo vykazující vady a nedodělky bránící užívání stavby a ohrožující zdraví a bezpečnost osob dle platné legislativy.
- 6.6 Datem podpisu předávacího protokolu počíná běžet záruční lhůta.

Článek VII.

Stavební deník, řízení prací při provádění díla

- 7.1 Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 7.2 Stavební deník musí být v pracovní dny přístupný všem oprávněným osobám objednatele.
- 7.3 Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály a 1. kopie zápisů je zhotovitel povinen na požádání předat objednateli.
- 7.4 Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje a veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla, zejména údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, důvody odchylek prováděných prací od projektové dokumentace a údaje potřebné pro posouzení prací státními úřady.
- 7.5 Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.
- 7.6 Zhotovitel i objednatel (jejich pověření zástupci) se zavazují účastnit se kontrolních dnů stavby.
- 7.7 Oprávněné osoby, zmocněné k jednání ve věcech administrativních a technických jsou:
- za objednatele:
- Jiří Palas, referent OIaSM MÚ Hrádek nad Nisou,
tel.: +420 727 927 750, e-mail: palas@muhradek.cz
 - Ing. Simona Jirotková, referent OIaSM MÚ Hrádek nad Nisou
tel.: +420 725 123 128, e-mail: jirotkova@muhradek.cz
- za zhotovitele:
- Bc. Jiří Čermák, jednatel
tel.: 776 147 368, e-mail: jiri.cermak@syza.cz

Oprávněné osoby, zmocněné k jednání ve věcech technických mohou být měněny nebo doplněny na základě zápisu do stavebního deníku.

Článek VIII.

Technický dozor investora (TDI)

- 8.1 Objednatel má právo využít pro kontrolu plnění předmětu díla služeb technického dozoru investora a objednatel je povinen jej v takovém případě akceptovat jako další osobu pro řízení prací při plnění předmětu díla.
- 8.2 Technický dozor investora zejména sleduje, zda práce jsou realizovány dle schválené dokumentace, dalších předpisů uvedených v této Smlouvě a smluvních podmínek a jsou v souladu s obecně závaznými právními předpisy a normami.
- 8.3 Technický dozor investora je oprávněn:
- a. činit zápisy do stavebního deníku, upozorňovat na nedostatky, udělovat zhotoviteli pokyny.
 - b. k přerušení prací zhotovitele v případě, že je ohrožena bezpečnost realizace díla,



život nebo zdraví osob pohybujících se na stavbě nebo hrozí-li nebezpečí škody na majetku objednatele či třetích osob. O této skutečnosti pak TDI sepíše zápis do stavebního deníku.

- c. přerušit práce taktéž, pokud zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se sjednanou kvalitou nebo je v prodlení s dodávkou díla či používá nevhodné materiály. I v tomto případě učiní TDI o těchto skutečnostech zápis do stavebního deníku.

- 8.4 Technický dozor nesmí provádět zhotovitel ani osoba jím ovládaná či s ním propojená. V případě že tomu tak bude, je zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat objednatele.

Článek IX. Poddodavatelé

- 9.1 Zhotovitel se zavazuje předmět díla realizovat sám nebo za pomoci svých poddodavatelů, jejichž seznam tvoří přílohu č. 3 této smlouvy. Seznam byl vyhotoven zhotovitelem v rámci součinnosti před podpisem smlouvy.
- 9.2 Změna poddodavatele, který je uveden v seznamu poddodavatelů, je v průběhu provádění díla možná pouze po písemném souhlasu objednatele. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím prokazoval zhotovitel profesní způsobilost či technickou kvalifikaci ve výběrovém řízení, je v průběhu plnění díla možná pouze v důsledku objektivně nepředvídatelných skutečností a pouze za předpokladu, že náhradní poddodavatel prokáže splnění profesní způsobilosti a technické kvalifikace ve shodném rozsahu jako původní poddodavatel. Seznam poddodavatelů bude v takovém případě aktualizován.
- 9.3 Zhotovitel je odpovědný za splnění všech ustanovení této Smlouvy i ze strany poddodavatelů.

Článek X. Odpovědnost za vady a záruky za provedení díla

- 10.1 Zhotovitel poskytuje záruční dobu na celé dílo v délce **minimálně 24 měsíců** od data podpisu protokolu o předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
- 10.2 Záruku poskytuje zhotovitel za podmínek provozování a údržby díla dle obecně platných předpisů.
- 10.3 Záruka za jakost opravy a namontovaných součástí vozidla se vztahuje na vady vzniklé před uplynutím záruční doby, jsou-li objednatelem uplatněny nejpozději v poslední den záruční doby a zhotovitel je povinen na své náklady odstranit během záruční doby zjištěné reklamované vady v dohodnutém termínu, pokud tyto vznikly z důvodů, za které je zhotovitel dle této smlouvy zodpovědný.
- 10.4 Zhotovitel je povinen přistoupit k projednání reklamačních vad ve lhůtě nejpozději do 5 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli (např. dopisem, faxem, elektronickou poštou). Za písemné oznámení se považuje i zpráva zaslaná e-mailem na adresu jiri.cermak@syza.cz.
- 10.5 Termínem pro odstranění reklamačních vad v případě nedohody či nezhájení projednání reklamačních vad, se považuje termín navržený objednatelem v písemné výzvě, jinak je stanoven na 20 dnů od doručení písemné výzvy zhotoviteli, pokud nebude s ohledem na charakter vady s objednatelem dohodnuta lhůta jiná.
- 10.6 Termín pro odstranění vad a nedodělků díla z předávacího protokolu je 15 dnů ode dne podpisu předávacího protokolu, není-li v předávacím protokolu stanoven jiný termín.
- 10.7 Objednatel je povinen oznámit vady zhotoviteli bez zbytečného odkladu ihned, jakmile je zjistí.
- 10.8 Pokud zhotovitel řádně reklamaci nevyřídí a/nebo v přiměřené době neodstraní vadu či vady provedených prací či dodaného zboží, na něž záruka dopadá, či vady a nedodělky z předávacího protokolu, je objednatel oprávněn nechat tyto vady odstranit



třetí osobou a přeúčtovat prokazatelně vynaložené náklady zhotoviteli, který se tímto zavazuje je uhradit objednateli do 15-ti dnů ode dne písemné výzvy.

- 10.9 V případě zjištění neoprávněnosti reklamace objednatele, je objednatel povinen uhradit dodavateli náklady na provedené výkony a spotřebovaný materiál v souladu s podanou cenovou nabídkou.
- 10.10 Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

Článek XI. Sankce a smluvní pokuty

- 11.1 Za prodlení **s nedodržením dílčích smluvních termínů** stanovených v časovém harmonogramu prací, pokud k prodlení nedošlo z důvodů, které nejsou na straně zhotovitele, má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny Díla za každý započatý den prodlení** (včetně sobot a nedělí) až do doby splnění.
- 11.2 Za **prodlení se splněním povinnosti předat dílo ve smluvním konečném termínu**, pokud k prodlení nedošlo z důvodů, které nejsou na straně zhotovitele, má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,2 % z ceny díla za každý započatý den prodlení** (včetně sobot a nedělí) až do doby splnění.
- 11.3 Za prodlení se splněním povinnosti zaplatit včas dle platebních podmínek, má zhotovitel právo požadovat po objednateli zaplatit z nezaplacené částky **úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení** (včetně sobot a nedělí).
- 11.4 Za **nedodržení termínu pro odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu** ze strany zhotovitele má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny opravy vozidla za každou vadu a každý i započatý den prodlení** (včetně sobot a nedělí) až do doby splnění. V případě prodlení s odstraněním vady a nedodělku delším jak 60 dnů od dohodnutého termínu (nebo stanoveného termínu), je objednatel oprávněn nechat vadu nebo nedodělek odstranit na svůj náklad třetí osobu a přefakturovat tyto náklady na práce spojené s odstraněním vady nebo nedodělku zhotoviteli.
- 11.5 Za **nedodržení termínu pro odstranění reklamačních vad v záruce**, má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny Díla za každou vadu a započatý den prodlení** (včetně sobot a nedělí) až do doby splnění. V případě prodlení s odstraněním delším jak 60 dnů od dohodnutého termínu (nebo stanoveného termínu), je objednatel oprávněn nechat vadu odstranit na svůj náklad třetí osobu a přefakturovat tyto náklady na práce spojené s odstraněním vady zhotoviteli.
- 11.6 Za **nedodržení a hrubé porušení podmínek plnění smlouvy** uvedených v článku V. ze strany zhotovitele má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny Díla za každý jednotlivý případ**. Výzva k odstranění a sjednání nápravy bude zapsána do stavebního deníku.
- 11.7 Označí-li objednatel v reklamaci, že se jedná o **vadu havarijního charakteru**, sjednávají se smluvní pokuty pro prodlení s termínem na odstranění vad v záruce **ve dvojnásobné výši**. V případě prodlení s odstraněním vady a nedodělku delším jak 5 dnů od dohodnutého termínu (nebo stanoveného termínu) nebo v termínu bezodkladném při možnosti ohrožení života, je objednatel oprávněn nechat vadu odstranit na svůj náklad třetí osobu a přefakturovat tyto náklady na práce spojené s odstraněním vady nebo nedodělku zhotoviteli.
- 11.8 V případě **nedodržení kvalitativních parametrů** prací a použitých materiálů má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny Díla**. Zaplacením smluvní pokuty není zhotovitel zbaven povinnosti příp. závady odstranit nebo použít materiál v odpovídající kvalitě.
- 11.9 V případě nepřítomnosti zhotovitele na kontrolním dnu má objednatel právo požadovat po zhotoviteli zaplatit smluvní pokutu ve výši **0,1 % z celkové ceny Díla**

za každý jednotlivý případ, pokud tato nepřítomnost zhotovitele nebude objednateli min. jeden den předem prokazatelně oznámena.

- 11.10 Zaplacením smluvních pokut nezaniká právo objednatele na náhradu škody.
- 11.11 Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoliv splatné pohledávce vybraného zhotovitele vůči objednateli a splatnost smluvních pokut a úroků z prodlení je smluvně stanovena na 30 kalendářních dnů od doručení příslušného dokladu.

Článek XII. Odpovědnost za škody a pojištění

- 12.1 Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně subdodavatelů) podílejícími se na provádění předmětného díla, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí, vybavenosti objektu) nebo poškození zdraví osob je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 12.2 Zhotovitel je povinen bez ohledu na rozsah odpovědnosti objednatele uzavřít pojistnou smlouvu nebo tímto prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti zhotovitele za veškeré škody způsobené při činnosti zhotovitele na jakémkoli majetku objednatele, nebo na majetku třetích osob, nebo škody na zdraví zaměstnanců objednatele i třetích osob anebo za škodu způsobenou na životním prostředí, a to **nejméně ve výši 0,5 mil. Kč** pro jednu pojistnou událost, přičemž toto pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat platné po celou dobu realizace díla. Pojistnou smlouvu předložil zhotovitel objednateli v rámci součinnosti před podpisem smlouvy. Pokud objednatel stanovil dodatečnou lhůtu pro předložení pojistné smlouvy po podpisu této smlouvy a pokud zhotovitel tuto pojistnou smlouvu nepředložil ani v dodatečně stanovené lhůtě, pak se jedná o porušení povinností zhotovitele, které opravňuje objednatele k odstoupení od uzavřené smlouvy.

Článek XII. Ostatní ujednání

- 13.1. Zhotovitel a objednavatel jsou si povinni poskytnout veškerou potřebnou součinnost, zejména předat si potřebné informace a podklady ve sjednaných termínech, vykonat řádně a včas příslušející úkony, případně poskytnout objednavatel zhotoviteli potřebné plné moci.
- 13.2. Zhotovitel a objednatel se zavazují vzájemně oznámit neprodleně všechny podstatné změny a skutečnosti, které mají vliv, mohou mít vliv, nebo souvisejí s předmětem smlouvy, nebo se jakýmkoliv způsobem předmětu smlouvy nebo projektu dotýkají.
- 13.3. Objednatel má právo na odstoupení od smlouvy o dílo v případě **prodlení zhotovitele** s dílčími termíny dohodnutými v časovém harmonogramu prací nebo s konečným termínem **o více jak 60 dnů** dle harmonogramu plnění zakázky a dále v případech, které předvídají právní předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.
- 13.4. Objednatel nepřipouští možnost odstoupení od smlouvy o dílo ze strany zhotovitele s výjimkou případu, kdy bude objednatel ve zpoždění s úhradou faktur delším než 120 dní a případů, které předvídají právní předpisy, jimiž se řídí uzavřená smlouva.
- 13.5. Objednatel si vyhrazuje právo realizovat předmětné plnění pouze v případě, že získá příslibenou finanční dotaci. Tím se rozumí, že bude uzavřena smlouva s poskytovatelem dotace, nebo poskytovatel dotace vydá závazné rozhodnutí o přidělení dotace. V opačném případě, pokud objednatel dotaci nezíská, má právo od smlouvy částečně nebo v celém rozsahu odstoupit.

- 13.6. Pokud v této smlouvě není stanoveno jinak, řídí se vzájemné vztahy účastníků občanským zákoníkem, zákonem č.183/2006 Sb., stavební zákon a ZZVZ. V případě konfliktu mají přednost ustanovení této smlouvy, pokud nejsou v rozporu s ustanoveními občanského zákoníku a dalšími právními předpisy.
- 13.7. Zhotovitel se zavazuje řádně uchovávat originál této smlouvy, včetně dodatků a příloh, veškeré originály dokladů a listin (zejména účetních) týkajících se předmětu smlouvy či s ním souvisejících činností, po dobu 10 let od uzavření smlouvy.
- 13.8. Zhotovitel se zavazuje poskytnout v souladu s § 2, písmeno e) zákona č. 302/2001 Sb. o finanční kontrole subjektům provádějícím audit a kontrolu všechny nezbytné informace týkající se dodavatelských činností spojených s předmětem této smlouvy.
- 13.9. Smluvní strany souhlasí, že tato smlouva bude zveřejněna v informačních systémech objednatel (např.: www.hradek.eu, na profilu zadavatele dle ZZVZ apod.).
- 13.10. Zhotovitel před zahájením prací v jednotlivých místnostech zrealizuje šetrnou montáž protiprašných zařízení (předstěn, shozů, zakrytí podlah a mobiliáře).
- 13.11. Po realizaci je zhotovitel povinen do čista uklidit.

Článek XIV. Závěrečná ustanovení

- 14.1. Smlouvu lze měnit nebo zrušit na základě dohody obou smluvních stran, a to pouze písemnou formou.
- 14.2. Smluvní strany po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě, srozumitelně, na základě jejich pravé a svobodné vůle, bez nátlaku na některou ze stran. Na důkaz toho připojují své podpisy.
- 14.3. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních stejné právní síly, z nichž 2 vyhotovení obdrží objednatel a 2 vyhotovení zhotovitel.
- 14.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 14.5. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č.1 Oceněný položkový rozpočet, který byl součástí nabídky zhotovitele
Příloha č.2 Časový harmonogram prací
Příloha č.3 Seznam poddodavatelů

Smlouva byla schválena rozhodnutím Rady města Hrádek nad Nisou č. 09/207/RM/19 ze dne 20.03.2019.

V Hrádku nad Nisou dne 10.5.2019

V Třebenicích dne 1.5.2019

Objednatel
Mgr. Josef Horinka, starosta města



Zhotovitel
Bc. Jiří Čermák, jednatel

Akce:

Kulturní dům "BESEDA"

Horní náměstí 123, Hrádek nad Nisou

Rekonstrukce elektroinstalací v hlavním sále

Investor:

Město Hrádek nad Nisou

Horní náměstí 73, Hrádek nad Nisou, 463 34

Celková rekapitulace - výkaz výměr

Silnoproudé elektroinstalace

Svítlidla	284 806,00
Svítlidla montáž	23 912,00
Elektroinstalace materiál	143 481,50
Elektroinstalace montáže	290 432,00
Elektroměrový rozvaděč	25 502,00
Hlavní rozvaděč	67 289,50
Rozvaděč rezie	116 298,00
Rozvaděč jeviště	33 740,00
Rozvaděč baru	28 597,00
Ovládací skříňka osvětlení	22 480,00

Celkem bez DPH

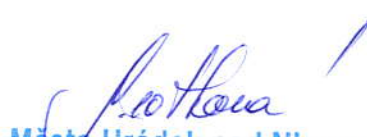
1 036 538,00

Videotechnika, ozvučení a scénické osvětlení

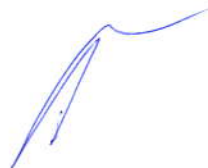
Video projekce a řízení - materiál	0,00
Video projekce a řízení - montáž	0,00
Ozvučení - materiál	0,00
Ozvučení - montáže	0,00
Scénické osvětlení- materiál	0,00
Scénické osvětlení- montáže	0,00
Kabeláž - materiál	0,00
Kabeláž - montáže	0,00

Celkem bez DPH

0,00


Město Hrádek nad Nisou
Horní náměstí 73
463 34 Hrádek nad Nisou
okres Liberec

5



Svítlidla včetně zdrojů, poplatku za recyklaci a montáže

Kód položky	vyobrazení svítidla	popis svítidla	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
A1		Zářivkové svítidlo přisazené, T5 přisazené, zdroj 2x28W/230V, IP66	ks	4	754,00	3016,00	188,00	752,00
B1		Přisazené svítidlo, montáž - ocelový plech bile lakovaný, kryt kruhová bílá opálová čočka, světelný zdroj kompaktní zářivka 2x26W, napájení - 230V/50Hz, elektronický předřadník, krytí - IP20	ks	5	2250,00	11250,00	188,00	940,00
C1		Závěsný lustr Ø110 x 88 cm, 10x patice E27. Materiál: leštěná mosaz. Typ optiky: opálové lesklé koule. Typ zdrojů bude stanoven na stavbě.	ks	5	20000,00	100000,00	188,00	940,00
C2		Nástěnné svítidlo h20 x 29cm. 1x patice E27. Materiál: leštěná mosaz. Typ optiky: opálová lesklá koule. Typ zdroje bude stanoven na stavbě.	ks	18	5000,00	90000,00	188,00	3384,00
C3		LED svítidlo přisazené, skleněný opálový kryt, mosazný límeč, IP20, 31,5W/230V, 2600lm	ks	12	2583,00	30996,00	188,00	2256,00
C4		Stropní, vestavné do hořlavých materiálů, bodové komínkové svítidlo, materiál hliník, povrch zlatá, krycí sklo čiré, LED 11W, neutrální 4000K, 500mA, vyzář. úhel 50°, IP20, Ra80, tř.3, d=82mm, h=75mm, včetně trať	ks	4	2597,00	10388,00	188,00	752,00

P. Polak

D1		Nástenné venkovní svítidlo, základna kov, povrch lak bílá mat, LED 1x6W, teplota 3000K, 780lm, Ra80, 230V, IP54, tř.1, rozměry d=134mm h=100mm, svítí nahoru/dolů	ks	2	1238,00	2476,00	188,00	376,00
N1		Nouzové svítidlo SE pouze pro nouzové svícení 1h, LED, 230V, IP42, 356x136x79mm, těleso plast, difuzor plast	ks	2	572,00	1144,00	188,00	376,00
N2		Nouzové svítidlo SA pro trvalé i nouzové svícení 2h, LED, 230V, IP42, 356x136x79mm, těleso plast, difuzor plast	ks	9	572,00	5148,00	188,00	1692,00
N3		Plastové LED svítidlo určené pro nouzové a orientační osvětlení s umístěním na strop z čirého polykarbonátu a krytím svítidla IP 44. Univerzální optika. Svítidlo svítící při výpadku. Výbava autest. 3W/230V, doba dobíjení 12hod, doba autonomnosti 1hod.	ks	11	2290,00	25190,00	188,00	2068,00
N4		Plastové LED svítidlo určené pro nouzové a orientační osvětlení, nástenné s krytím svítidla IP 44. Univerzální optika. Svítidlo svítící při výpadku. Výbava autest. 3W/230V, doba dobíjení 12hod, doba autonomnosti 1hod.	ks	2	2599,00	5198,00	188,00	376,00
Přesun materiálu			ks	1			10000,00	10000,00
Celkem						284 806,00		23 912,00

Doth

Elektroinstalace - materiál a montáže

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Přístrojová instalační krabice plastová, universální (montáž do dutých stěn i pod omítku)	ks	57	22,00	1254,00	50,00	2850,00
2	Rozvodná instalační krabice plastová, samozhášivá, pr. 68 mm, universální (montáž do dutých stěn i pod omítku), pro svorkování a odbočování kabelů typu CYKY, se svorkovnicí a víčkem.	ks	18	54,00	972,00	38,00	684,00
3	Krabice PK 60/30 přístrojová, plastová, samozhášivá, v provedení do zásuvkového žlabu.	ks	14	54,00	756,00	50,00	700,00
4	Rozvodná krabice nástěná IP54 pro svorkování a odbočování kabelů typu CYKY, se svorkovnicí a průchodkami.	ks	12	68,00	816,00	50,00	600,00
5	Spínač jednopólový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 1, krytí IP20	ks	7	135,00	945,00	69,00	483,00
6	Spínač sériový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 5, krytí IP20	ks	1	173,00	173,00	69,00	69,00
7	Spínač střídavý v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 6, krytí IP20	ks	10	141,00	1410,00	69,00	690,00
8	Zásuvka jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení pod omítku, 16A/230V, barva bílá, krytí IP 40	ks	51	123,00	6273,00	69,00	3519,00
9	Zásuvková skříň vybavená proudovým chráničem a 2x16A/230V, 1x16A/400V, 1x32A/400V	ks	2	3355,00	6710,00	688,00	1376,00
10	Zásuvková podlahová krabice pro 12 prvků. Dodávka komplet bez koncových prvků. Vestavná do dřevěné konstrukce.	ks	3	1467,00	4401,00	688,00	2064,00
11	Kabel CYKY 2Ax1,5	m	275	9,00	2475,00	20,00	5500,00
12	Kabel CYKY 3Ax1,5	m	165	12,00	1980,00	20,00	3300,00
13	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	1480	12,00	17760,00	20,00	29600,00
14	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	1371	19,00	26049,00	20,00	27420,00
15	Kabel CYKY 5Cx1,5	m	760	19,00	14440,00	20,00	15200,00
16	Kabel CYKY 12Cx1,5	m	40	57,00	2280,00	25,00	1000,00
17	Kabel CYKY 5Cx2,5	m	20	31,00	620,00	20,00	400,00
18	Kabel CYKY 5Cx6	m	75	72,00	5400,00	25,00	1875,00
19	Kabel CYKY 5Cx10	m	60	112,00	6720,00	25,00	1500,00
20	Kabel CYKY 4Bx25	m	46	239,00	10994,00	25,00	1150,00
21	Kabel CYKY 3x70+50	m	5	608,00	3040,00	70,00	350,00
22	Vodič CY6 zelenožlutý	m	220	14,00	3080,00	20,00	4400,00
23	Vodič CY10 zelenožlutý	m	80	23,00	1840,00	20,00	1600,00
24	Vodič CY16 zelenožlutý	m	46	34,00	1564,00	20,00	920,00
26	Protipožární prostup E60 ve stavební konstrukci s atestem	m2	0,5	625,00	312,50	625,00	312,50
27	Ekvipotencionální svorkovnice, slouží pro hlavní pospojování, k vyrovnání nulového potenciálu.	ks	1	201,00	201,00	313,00	313,00
28	Plastový parapetní zásuvkový žlab 170/70 dvoukomorový se stínícím profilem. Žlab včetně tvarových a koncových prvků.	m	8	470,00	3760,00	100,00	800,00
29	Drátěný kabelový žlab 60/150 pozinkovaný vedený pod stropem + nosná konstrukce žlabu	m	52	210,00	10920,00	150,00	7800,00
30	Drátěný kabelový žlab 60/60 pozinkovaný + nosná konstrukce žlabu	m	18	142,00	2556,00	150,00	2700,00
31	El.instal. trubka PE25 pevná + příchytka	m	140	27,00	3780,00	32,00	4480,00
32	Vysekání rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 7cm včetně úklidu sutě	m	82			82,00	6724,00
33	Vyplnění a omítnutí rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 7cm, včetně materiálu	m	82			100,00	8200,00

34	Vysekání rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 3cm včetně úklidu sutě	m	145	82,00	11890,00
35	Vyplnění a omítnutí rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 3cm, včetně materiálu	m	145	122,50	17762,50
36	Vyvrtání otvoru do stěny, pro rozvodnou nebo přístrojovou krabici pr.68mm včetně úklidu sutě	ks	75	63,00	4725,00
37	Průraz cihelnou zdí 300-500mm. Včetně úklidu sutě.	ks	18	63,00	1134,00
38	Průraz stropní konstrukcí hloubka 300-400x150x30mm. Včetně úklidu sutě.	ks	14	313,00	4382,00
39	Montážní plošina max. 6m	den	5	3125,00	15625,00
40	Ukončení drátu do 6mm ²	ks	42	63,00	2646,00
41	Ukončení drátu do 10mm ²	ks	6	113,00	678,00
42	Ukončení drátu do 16mm ²	ks	4	113,00	452,00
43	Ukončení kabelu do 2x4mm ²	ks	5	63,00	315,00
44	Ukončení kabelu do 3x4mm ²	ks	47	63,00	2961,00
45	Ukončení kabelu do 5x4mm ²	ks	8	75,00	600,00
46	Ukončení kabelu do 5x6mm ²	ks	4	88,00	352,00
47	Ukončení kabelu do 5x10mm ²	ks	7	100,00	700,00
48	Ukončení kabelu do 7x4mm ²	ks	4	113,00	452,00
49	Ukončení kabelu do 4x25mm ²	ks	4	138,00	552,00
50	Ukončení kabelu do 4x70mm ²	ks	2	188,00	376,00
51	Montáž rozvodnice do 50kg	ks	6	3125,00	18750,00
52	Demontáž a likvidace stávajících rozvodů	ks	1	18750,00	18750,00
53	Revize el. zařízení	ks	1	18750,00	18750,00
54	Zkouška a prohlídka rozvodných zařízení	ks	1	1875,00	1875,00
55	Vypracování dokumentace skutečného provedení	ks	1	18750,00	18750,00
56	Proškolení obsluhy	ks	1	3125,00	3125,00
57	Přesun materiálu	ks	1	6250,00	6250,00
58	Celkový součet			143 481,50	290 432,00

Elektroměřový rozvaděč (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová jednořadá zapuštěná rozvodnice s rozměry 600 x 1160 x 210 mm pro dvě přímá jednosazbová měření. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	8000,00	8000,00	3250,00	3250,00
2	Jistič třípólový B80/3 barevná páčka	ks	2	2684,00	5368,00	195,00	390,00
3	Řadová svorka 25 mm2	ks	6	39,00	234,00	65,00	390,00
4	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	10	13,00	130,00	65,00	650,00
5	Drobný pomocný materiál	ks	1	3125,00	3125,00	65,00	65,00
6	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			1950,00	1950,00
7	Výrobní štítek	ks	1			1950,00	1950,00
8	Celkový součet				16857,00		8645,00
9	Celkový součet za materiál a montáž						25502,00

Hlavní rozvaděč (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová zapuštěná rozvodnice s rozměry 600 x 1575 x 210 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	12000,00	12000,00	6500,00	6500,00
2	Vypínač 3-pólový, 100A s možností výbavy	ks	1	1455,00	1455,00	325,00	325,00
3	Výkonný svodič přepětí s kombinací varistoru a uzavřeného plynového jiskřiče tříd B+C pro síť TN-C, maximální výbojový proud 60kA, bleskový impulsní proud 25kA.	ks	1	9213,00	9213,00	325,00	325,00
4	Jistič jednopólový B2/1	ks	1	221,00	221,00	195,00	195,00
5	Jistič jednopólový B10/1	ks	3	114,00	342,00	195,00	585,00
6	Jistič jednopólový B16/1	ks	12	99,00	1188,00	195,00	2340,00
7	Jistič třípólový B25/3	ks	6	490,00	2940,00	260,00	1560,00
8	Jistič třípólový B32/3	ks	3	617,00	1851,00	260,00	780,00
9	Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	2	1232,00	2464,00	260,00	520,00
10	Spínač soumrakový se spínacími hodinami, digit. 1-kanál, 3TE	ks	1	1909,00	1909,00	260,00	260,00
11	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	2	289,00	578,00	65,00	130,00
12	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	20	11,00	220,00	65,00	1300,00
13	Řadová svorka 6 mm2	ks	12	14,00	168,00	65,00	780,00
14	Řadová svorka 10 mm2	ks	9	19,00	171,00	65,00	585,00
15	Řadová svorka 25 mm2	ks	3	39,00	117,00	65,00	195,00
16	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	240,00	240,00	195,00	195,00
17	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	125	13,00	1625,00	19,50	2437,50
18	Drobný pomocný materiál	ks	1	3125,00	3125,00	3250,00	3250,00
19	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			3250,00	3250,00
20	Výrobní štítek	ks	1			1950,00	1950,00
21	Celkový součet				39827,00		27462,50
22	Celkový součet za materiál a montáž						67289,50

Rozvaděč reže (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová zapuštěná rozvodnice 600 x 1160 x 160 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	8000,00	8000,00	3250,00	3250,00
2	Hlavní vypínač na lištu třípólový 40A	ks	1	734,00	734,00	195,00	195,00

3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	2402,00	2402,00	325,00	325,00
4	Jistič jednopólový B2/1	ks	2	221,00	442,00	195,00	390,00
5	Jistič jednopólový B10/1	ks	16	114,00	1824,00	195,00	3120,00
6	Jistič jednopólový B16/1	ks	7	99,00	693,00	195,00	1365,00
7	Proudový chránič 40A/4/0,03A	ks	1	1263,00	1263,00	325,00	325,00
8	Reléová jednotka pro spínání zátěží do 10A s 6-ti nezávislými bezpotenciálovými přepínacími výstupy pro řízení po sběrnici PEXbus a externími tlačítky.	ks	1	18750,00	18750,00	1950,00	1950,00
9	Digitální tranzistorový stmívač 1x 1000W pro řízení po sběrnici PEXbus a externími tlačítky.	ks	5	8500,00	42500,00	1950,00	9750,00
10	Stykač 10A/1Z/230V - 4kW	ks	6	351,00	2106,00	325,00	1950,00
11	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	2	289,00	578,00	65,00	130,00
12	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	60	11,00	660,00	13,00	780,00
13	Řadová svorka 10 mm2	ks	9	19,00	171,00	13,00	117,00
14	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	240,00	240,00	13,00	13,00
15	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	140	13,00	1820,00	19,50	2730,00
16	Drobný pomocný materiál	ks	1	1875,00	1875,00	1950,00	1950,00
17	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			1950,00	1950,00
18	Výrobní štítek	ks	1			1950,00	1950,00
19	Celkový součet				84058,00		32240,00
20	Celkový součet za materiál a montáž						116298,00

Rozvaděč jeviště (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová nástěnná rozvodnice s rozměry 600 x 1050 x 250 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20. Např. Schrack 2A-28	ks	1	8000,00	8000,00	3250,00	3250,00
2	Hlavní vypínač na lištu třípólový 40A	ks	1	134,00	134,00	325,00	325,00
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	2402,00	2402,00	325,00	325,00
4	Jistič jednopólový B10/1	ks	3	114,00	342,00	195,00	585,00
5	Jistič jednopólový B16/1	ks	6	99,00	594,00	195,00	1170,00
6	Jistič jednopólový + proudový chránič 16A/0,03A/B	ks	1	1295,00	1295,00	325,00	325,00
7	Jistič třípólový C16/3	ks	1	524,00	524,00	260,00	260,00
8	Jistič třípólový B32/3	ks	2	617,00	1234,00	260,00	520,00
9	Proudový chránič 40A/4/0,03A	ks	1	1263,00	1263,00	260,00	260,00
10	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	1	289,00	289,00	65,00	65,00
11	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	15	11,00	165,00	13,00	195,00
12	Řadová svorka 6 mm2	ks	12	14,00	168,00	13,00	156,00
13	Řadová svorka 10 mm2	ks	3	19,00	57,00	13,00	39,00
14	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	240,00	240,00	13,00	13,00
15	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	70	13,00	910,00	13,00	910,00
16	Drobný pomocný materiál	ks	1	1875,00	1875,00	1950,00	1950,00
17	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			1950,00	1950,00
18	Výrobní štítek	ks	1			1950,00	1950,00
19	Celkový součet				19492,00		14248,00
20	Celkový součet za materiál a montáž						33740,00

Rozvaděč baru (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Bílá plastová zapuštěná rozvodnice s možností instalace až 48 modulů, včetně instalačních lišt a krycího panelu. Krytí IP30/20.	ks	1	3000,00	3000,00	3250,00	3250,00
2	Hlavní vypínač na lištu třífázový 40A	ks	1	734,00	734,00	325,00	325,00
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	2402,00	2402,00	325,00	325,00
4	Jistič jednofázový B10/1	ks	2	114,00	228,00	195,00	390,00
5	Jistič jednofázový B16/1	ks	12	99,00	1188,00	195,00	2340,00
6	Jistič jednofázový + proudový chránič 16A/0,03A/B	ks	1	1295,00	1295,00	260,00	260,00
7	Proudový chránič 40A/4/0,03A	ks	2	1263,00	2526,00	260,00	520,00
8	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	1	289,00	289,00	65,00	65,00
9	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	240,00	240,00	195,00	195,00
10	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	40	13,00	520,00	19,50	780,00
11	Drobný pomocný materiál	ks	1	1875,00	1875,00	1950,00	1950,00
12	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			1950,00	1950,00
13	Výrobní štítek	ks	1			1950,00	1950,00
14	Celkový součet				14297,00		14300,00
15	Celkový součet za materiál a montáž						28597,00

Ovládací skříňka osvětlení (6kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Bílá plastová zapuštěná rozvodnice s možností instalace až 24 modulů, včetně instalačních lišt a krycího panelu. Krytí IP30/20.	ks	1	3000,00	3000,00	1950,00	1950,00
2	Tlačítko+LED 1Z/1R,230VACDC v provedení na lištu	ks	6	233,00	1398,00	325,00	1950,00
3	Vypínač+LED 1Z/1R,230VACDC v provedení na lištu	ks	2	346,00	692,00	325,00	650,00
4	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	10	13,00	130,00	19,50	195,00
5	Drobný pomocný materiál	ks	1	625,00	625,00	650,00	650,00
6	Celkový součet				5845,00		5395,00
7	Celkový součet za materiál a montáž						11240,00