



Město Hodonín

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. z. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
na základě dohody obou stran na stavební práce na akci:

REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE MŠ ŠTEFÁNIKOVA HODONÍN

1. SMLUVNÍ STRANY

- 1.1. Zhotovitel: **ELVOREV s.r.o.**
Sídlo: Anenská 405/7, 695 01 Hodonín
Zapsán v obch. rejstříku: u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 20354
IČ: 63475219
DIČ: CZ63475219
Bankovní spojení: [REDACTED]
Zastoupený: Zdeňkem Pávkem, jednatelem
- 1.2. Objednatel: **Město HODONÍN**
Sídlo: Masarykovo náměstí 53/1, 695 35 Hodonín
zastoupen: Mgr. Milanem Lúčkou, starostou
IČ: 00284891
DIČ: CZ699001303
Bankovní spojení: [REDACTED]
- 1.3. Ve vzájemném styku obou smluvních stran kromě zástupců uvedených v čl. 1.1. a 1.2. této smlouvy jsou při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolňování záloh, odsouhlasování faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí zmocnění jednat za:
- zhotovitele: [REDACTED]
 - objednatele: [REDACTED] vedoucí odboru investic a údržby
[REDACTED] odbor investic a údržby
 - technický dozor stavebníka (dále také jen „TDS“)
-
- 1.4. Zmocnění k jednání dle čl. 1.3 této smlouvy trvá až do písemného sdělení o změně v zastoupení nebo naplnění předmětu smlouvy s účinností od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen.

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O DÍLE

Stavba: REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE MŠ ŠTEFÁNIKOVA HODONÍN

Místo: MŠ Štefánikova, Hodonín / k.ú. Hodonín, parc.č. st. 1300/1

Generální projektant: [REDAKCE] 695 01 Hodonín, IČ: 68022999
(dále také jen „GP“)

3. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 3.1. Touto smlouvou o dílo se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele níže specifikované dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu.
- 3.2. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo „**Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Štefánikova Hodonín**“ v rozsahu, jenž je specifikován projektovou dokumentací (dále také jen „PD“), zpracovanou:
- [REDAKCE] - generálním projektantem,
 - a položkovým rozpočtem (oceněným výkazem výměr).

Položkový rozpočet tvoří jako příloha nedílnou součást této smlouvy. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a uhradit za provedení díla sjednanou cenu. Zhotovitel prohlašuje, že si prostudoval podklady sloužící ke specifikaci díla dle této smlouvy včetně aktů orgánů státní správy a prohlašuje, že na základě těchto podkladů lze řádně provést smlouvené dílo.

- 3.3. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v nabídce vč. oceněného výkazu výměr, nebo v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty“) a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají.

Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru.

- 3.4. Předmětem smlouvy je podle projektové dokumentace provedení nové elektroinstalace v objektu Mateřské školy na ulici Štefánikově v Hodoníně. Řešení sestává z návrhu na světelnou, zásuvkovou instalaci a slaboproudou instalaci. Předmětem smlouvy je dále zajištění vytýčení dotčených inženýrských sítí, zkoušky a revize dle platné legislativy, dodání geodetického zaměření skutečného provedení stavby, stavební deník, certifikáty a prohlášení o shodě k použitým materiálům.
- 3.5. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno podle skladby požadované objednatelem v zadávací dokumentaci a bude odpovídat platným českým normám a předpisům.
- 3.6. Zhotovitel přebírá závazek k provedení prací za úhradu nad rámec výkazu výměr, které bude nutno realizovat na podkladě oprávněných rozhodnutí příslušných orgánů při stavebním nebo kolaudačním řízení vedle prací, které budou kvalifikovány jako vady a nedodělky.
- 3.7. V případě, že objednatel bude požadovat provedení prací nad rámec, jenž je vymezen ve výše uvedené specifikaci díla, a jejichž potřeba vznikla z objektivně nepředvídatelných okolností (dále jen „vícepráce“), zavazuje se zhotovitel tyto práce provést dle podmínek sjednaných v této smlouvě.
- 3.8. Dohoda o vícepracích bude uzavřena písemně formou dodatku této smlouvy. Přílohou takového dodatku bude oceněný výkaz výměr, který bude u obdobných či stejných položek jako u výkazu výměr dle ust. 3.2. této smlouvy (tj. původní výkaz výměr), vycházet z cen dle tohoto původního výkazu výměr. V případě položek neřešených původním výkazem výměr bude sjednána cena obvyklá v místě a čase. Pro každou vícepráci nebo méněpráci zpracuje zhotovitel samostatný změnový list, na kterém bude uvedeno zdůvodnění dotčených víceprací a méněprací, jejich hodnota a procentuální navýšení oproti ceně za dílo bez DPH.

4. TERMÍNY PLNĚNÍ

4.1. Zhotovitel provede dílo v těchto termínech:

zahájení prací	1. 7. 2018
ukončení prací	20. 8. 2018
termín předání díla	do 5 dní od ukončení prací

4.2. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla v termínu: do 5 dnů od účinnosti smlouvy.

4.3. Splnění termínů dodávky díla je podmíněno zejména:

- vhodnými klimatickými podmínkami

4.4. Změna termínů dokončení díla bude provedena v těchto případech:

- objednatel přeruší stavební práce z důvodů na jeho straně
- při přerušení prací z důvodu nepříznivých klimatických podmínek

4.5. Postup při stanovení nového termínu dokončení díla:

- Termín dokončení stavby se posune o počet dnů:
- na které byla stavba přerušena z důvodů na straně objednatele
- na které byla stavba přerušena z důvodů nepříznivých klimatických podmínek – viz čl. 4.3 této smlouvy

O počtu dní, na které bude stavba přerušena, a o které bude posunut termín ukončení prací na díle uvedený v čl. 4.1. této smlouvy bez nutnosti uzavření dodatku ke smlouvě, bude učiněn záznam do stavebního deníku postupem dle čl. 8 a 9 této smlouvy.

5. VĚCI NUTNÉ K PROVEDENÍ DÍLA

5.1. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli k provedení díla tyto věci

- staveniště
- kopii stavebního povolení s nabytím právní moci, pokud bylo vydáno, a další dokumenty, ze kterých vyplývají závazné podmínky pro provádění stavby

6. CENA ZA DÍLO

6.1. Celková cena je sjednána na základě nabídky zhotovitele učiněné v rámci e-poptávkového výběrového řízení s názvem „Rekonstrukce elektroinstalace MŠ Štefánikova Hodonín“ a oceněný soupis prací a dodávek (Položkový rozpočet) zhotovitele, která byla vysoutěžena na výše vymezenou veřejnou zakázku ze dne a je cenou maximální.

6.2. Celková smluvní cena je dohodnuta ve výši:

1 141 364,51,- Kč bez DPH
239 686,55,- Kč DPH 21 %
1 381 051,06,- Kč vč. DPH

Sazba DPH je uvedena v sazbě platné ke dni účinnosti smlouvy. V případě změny sazby DPH v průběhu plnění smlouvy je rozhodující vždy platná sazba DPH ke dni zdanitelného plnění.

Cena je vyjádřena za kompletní dodávku stavebních prací dle požadavku objednatele.

Nabídková cena je nejvýše přípustná a nepřekročitelná pro danou dobu provádění díla a zahrnuje veškeré práce a náklady potřebné pro kompletní zhotovení příslušného předmětu díla, včetně všech vedlejších prací potřebných k úplnému a odbornému provedení prací. Cena dále obsahuje všechny náklady na dopravní uzavírky, provizorní dopravní značení, provizorní pohyb chodců a vozidel, zapravení vozovek a chodníků, vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby apod. Cena díla je stanovena jako cena maximální vč. DPH platná po dobu provádění.

Zhotovitel tímto čestně prohlašuje, že objednané stavební a montážní práce vymezené v CZ – CPA 41 až 43 budou použity výlučně pro činnosti, při jejichž uskutečnění se považujeme za osobu povinnou k dani podle §5 odst. 3 zákona o dani z přidané hodnoty a bude na ně uplatněn režim přenesení daňové povinnosti. Daň přízná a odvede z přijatého plnění příjemce – Město Hodonín.

7. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Objednatel neposkytuje zálohy.
- 7.2. Fakturace bude prováděna jedenkrát za měsíc na základě soupisu provedených prací a dodávek, odsouhlaseného TDS. Nedílnou součástí faktury musí být objednatelům potvrzený soupis provedených prací nebo obdobný dokument zakládající oprávněnost fakturace. Splatnost daňového dokladu bude 30 dní od přijetí faktury objednatelům.
- 7.3. Nebude-li daňový doklad obsahovat obvyklé a podstatné náležitosti, je objednatel oprávněn vrátit jej zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přerušuje doba splatnosti a nová lhůta započne běžet doručením opraveného daňového dokladu objednateli.
- 7.4. Zhotovitel je oprávněn takto fakturovat cenu díla až do výše 90% z ceny díla (bez DPH). Objednatel je oprávněn pozastavit a zhotoviteli neproplácet zbylých 10% z ceny díla (bez DPH) jako pozastávku, kterou je povinen uvolnit do 90 dnů od odstranění poslední vady či nedodělků, které budou vyknyty při předávání díla.
- 7.5. Faktury budou zasílány na adresu objednatelů:

Město Hodonín
odbor Ekonomiky a financí
Národní tř. 25
695 35 Hodonín

8. ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 8.1. Zhotovitel je povinen provádět dílo s odbornou péčí v souladu s ustanoveními § 2604 a násl. občanského zákoníku, pokud není uvedeno ve smlouvě jinak, a dále bude dílo provedeno v souladu s jakostí požadovanou zákonem 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu, ve znění pozdějších předpisů, příslušných podzákonných norem nebo ČSN včetně doložení osvědčení o jakosti výrobků. Aplikace ust. § 2605 odst. 1 a 2 občanského zákoníku se vylučuje.
- 8.2. Zhotovitel vede ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti a množství, zdůvodnění odchylek od schválené projektové dokumentace, povětrnostní podmínky na staveništi). Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitele připojovat své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Během pracovní doby musí být stavební deník trvale přístupný pro objednatel a TDS.
- 8.3. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně může být zápis proveden následující den.
- 8.4. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy v deníku TDS, pracovník GP pověřený autorským dozorem, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatel a zhotovitel.
- 8.5. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatel nebo GP, je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. O svém nesouhlasném stanovisku uvědomí písemně objednatel.
- 8.6. Stavbyvedoucí je povinen předložit technickému doзору objednatel denní záznamy vždy při výkonu technického dozoru a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
- 8.7. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a PD, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku. Technický dozor je vykonáván v rámci kontrolních dnů konaných zpravidla 1 x týdně.
- 8.8. V případě, že dalším postupem má být zakryta konstrukce, je zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit objednateli alespoň 3 dny před předpokládaným provedením zakrytí. Zakrytí konstrukce není možno provést bez předchozího souhlasu objednatel uděleného v rámci výkonu technického dozoru objednatel. O udělení takového souhlasu objednatel učiní zápis do stavebního deníku.

- 8.9. TDS vykonává pracovník uvedený v čl. 1.3. této smlouvy. O výsledcích kontrol provádí zápis do stavebního deníku. Na případné vady a nedodělky zjištěné v průběhu prací je povinen zhotovitele neprodleně písemně upozornit (zejm. zápisem do stavebního deníku) a současně s upozorněním stanovit zhotoviteli lhůtu pro jejich odstranění. Zhotovitel je povinen činit neprodleně veškerá potřebná opatření k odstranění vytknutých vad nedodělků a tyto ve stanovené lhůtě odstranit. V případě, že zhotovitel vytknuté vady a nedodělky ve stanovené lhůtě neodstraní, použije objednatel sankční opatření uvedené níže v této smlouvě
- 8.10. TDS a autorský dozor nejsou oprávněni zasahovat do činnosti zhotovitele. Jsou však oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.11. Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí TDS a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.
- 8.12. Poddodavatem je osoba, pomocí které dodavatel plní určitou část díla nebo která má k plnění díla poskytnout určité věci či práva. Náplň činnosti stavbyvedoucího nelze plnit pomocí poddodavatele.
- 8.13. Zhotovitel ve své nabídce prokazoval kvalifikaci pomocí následujících poddodavatelů:

Název	IČO	Rozsah prací

- 8.14. Zhotovitel je oprávněn provádět uvedené práce s pomocí jiných poddodavatelů pouze na základě předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 8.15. Zhotovitel je oprávněn provádět části díla s pomocí jiných poddodavatelů pohybujících se na staveništi poté, co objednateli prokazatelně písemně oznámí identifikaci poddodavatele a práce, které má poddodavatel provést.
- 8.16. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by ji prováděl sám.

9. STAVENIŠTĚ

- 9.1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro provedení díla v termínu dle čl. 4.2. této smlouvy. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam formou zápisu do stavebního deníku, v němž zhotovitel prohlásí, že staveniště je způsobilé k řádnému provedení díla. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.
- 9.2. Zhotovitel hradí ze svého všechny správní poplatky v souvislosti s užíváním veřejných ploch.
- 9.3. Zařízení staveniště (dále také jen „ZS“) si zajišťuje celé zhotovitel. Cena za vybudování, úpravy stávajících zařízení pro potřeby ZS a cena likvidace ZS je součástí smluvní ceny díla. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.
- 9.4. Zhotovitel se zavazuje, udržovat na převzatém staveništi na svůj náklad pořádek a čistotu, odstraňovat vzniklé odpady, a to v souladu s příslušnými předpisy. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit na svůj náklad zařízení staveniště tak, aby nedošlo ke škodám jak na zařízení staveniště, na majetku objednatele, jakož i na majetku třetích osob.
- 9.5. Zhotovitel se zavazuje odstranit zařízení staveniště, vyklidit a vyčistit staveniště do 10 kalendářních dnů od protokolárního předání a převzetí díla. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- 9.6. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoli ze smluvních stran se zhotovitel zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 kalendářních dnů od doručení odstoupení druhé smluvní straně. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a škody, které mu tím vznikly.
- 9.7. O předání a převzetí staveniště bude sepsán písemný záznam formou zápisu do stavebního deníku. Takový záznam bude podepsán oprávněnými osobami smluvních stran.
- 9.8. Zhotovitel je povinen v dostatečném předstihu upozornit objednatele na vznik jeho povinnosti vyplývající ze zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních

vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, ve znění pozdějších předpisů. Zejména je povinen upozornit objednatel na vznik povinností vyplývajících z ust. § 14 odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. V případě porušení této povinnosti zhotovitel odpovídá za škodu vzniklou objednateli.

10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

10.1. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli provádět stavební a montážní práce v prostoru staveniště v prodloužených směnách, v případě dvousměnného provozu vždy však v době od 6:00 do 22:00 a ve dnech pracovního klidu v době od 8:00 do 18:00.

10.2. Po dohodě poskytne objednatel zhotoviteli plochy pro zařízení staveniště.

11. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE

11.1. Pojištění odpovědnosti:

Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem bude pojištění odpovědnosti vůči škodám způsobeným třetím osobám. Zřízené pojištění musí obsahovat zejména pojištění proti škodám způsobeným třetím osobám jeho činností. Výše pojistné částky bude min. ve výši odpovídající pojistné částce 10 mil. Kč.

11.2. Zhotovitel se zavazuje zajistit platnost pojištění po celou dobu realizace díla a následně po celou dobu platnosti smlouvy. V případě prodloužení doby realizace díla, je zhotovitel povinen prodloužit platnost pojištění tak, aby trvala po celou dobu realizace díla.

11.3. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

12. ODEVZDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

12.1. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání díla zápis, který obě smluvní strany podepíší. V zápise se zejména uvede soupis předaných dokladů, odchylky od schváleného projektu stavby a jejich důvody, soupis případně zjištěných vad a nedodělků zřejmých při odevzdání a převzetí včetně termínů k jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení apod.

12.2. Objednatel převezme dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání uvedení díla do užívání. Zhotovitel je povinen drobné vady nebo nedodělky odstranit ve stanovených lhůtách.

12.3. Převzetím díla přechází na objednatel vlastnícké právo k dílu.

13. REKLAMACE

13.1. Postup při reklamaci:

- Objednatel je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli zjištěnou vadu díla. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od obdržení reklamace sepsat zápis postupem dále uvedeným.
- Zhotovitel společně se zástupcem objednatel provedou prohlídku vady a sepišou zápis, ve kterém bude uvedeno:
 - datum prohlídky
 - datum zjištění vady
 - rozsah vady či poškození díla
 - návrh opatření, aby nedošlo k dalším škodám
 - předpokládaný postup odstranění vady včetně požadavků na objednatel a lhůta pro odstranění vady
 - uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit vadu v rámci záruční doby
 - podpis zástupců zhotovitele a objednatel

Zhotovitel se zavazuje, že práce na „drobných reklamovaných vadách“, které nemají podstatný vliv na funkci dokončeného díla, zahájí do 15 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace a takové vady odstraní do 30 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace.

U reklamace vady, která má „podstatný vliv“ na funkci dokončeného díla, zahájí zhotovitel práce na jejím odstranění do 7 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace a takové vady odstraní do 15 dnů od obdržení písemného oznámení reklamace. Reklamace nebude uznána, pokud se jedná o závadu způsobenou cizím zaviněním. V takovém případě je oprávněn o reklamaci s definitivní platností rozhodnout soud na návrh některé ze smluvní strany.

13.2. I když reklamáce nebude oprávněná, přesto zhotovitel provede opravu závady, ale na náklady objednatele, za předpokladu že mezi smluvními stranami bude dohodnuta cena za odstranění takových vad a lhůta pro odstranění takových vad.

13.3. Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé předáním neúplných podkladů o staveništi ani za škody vyplývající z vady nebo neúplnosti projektu.

14. ODPOVĚDNOST ZA VADY

14.1. Zhotovitel poskytuje záruku na dílo v délce **60 měsíců** od data řádného předání stavby objednateli.

14.2. Odpovědnost zhotovitele za vady díla se vztahuje na vady, které objednatel zjistil a oznámil zhotoviteli nejpozději do 60 měsíců ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků na místě plnění zhotovitelem objednateli, s výjimkou dodávky komponentů, pro které jejich výrobce nebo dodavatel prokazatelně stanoví dobu odpovědnosti za vady nebo záruční dobu jinou. U těchto komponentů platí doba odpovědnosti za vady nebo záruční doba, stanovená jejich výrobcem nebo dodavatelem, minimálně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel zpracuje seznam těchto komponentů s uvedením doby odpovědnosti za vady nebo záruční doby, předá jej objednateli při předání díla a zároveň budou tyto komponenty výslovně uvedeny v předávacím protokolu včetně doby odpovědnosti za vady nebo záruční doby. Výjimka se nevztahuje na montáž těchto komponentů.

14.3. Zhotovitel obdobně odpovídá za jakékoliv právní vady díla, jimiž je dílo postiženo v době jeho předání anebo jimiž bude postiženo v době po předání díla z důvodu zavinění zhotovitele.

15. SMLUVNÍ POKUTA

15.1. V případě prodlení s řádným dodáním díla se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

15.2. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu vyklizení a vyčištění staveniště zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500,00 Kč za každý i započatý den prodlení.

15.3. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uvedené v protokolu o předání a převzetí díla, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500,00 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.

15.4. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění vady uplatněné objednatelem v záruční době, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 2 500,00 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení.

15.5. Zhotovitel se zavazuje, že v případě nedodržení termínu k odstranění případných vad či nedodělků uplatněných objednatelem v průběhu provádění díla dle čl. 8.8 této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč za každou jednotlivou vadu a každý i jen započatý den prodlení a počínaje 15 dnem prodlení ve výši 10 000,00 Kč za každou jednotlivou vadu a za každý i započatý den prodlení.

15.6. Zhotovitel se zavazuje, že v případě porušení jakéhokoli jiného svého závazku plynoucího z této smlouvy, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč za každé porušení svých závazků či povinností. Za porušení povinností zhotovitele vyplývajících z čl. 8.13. a 8.14. této smlouvy má objednatel právo požadovat smluvní pokutu ve výši 100 000,00 Kč za každé jednotlivé porušení.

15.7. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezanikají nároky na smluvní pokuty, pokud vznikly dřívějším porušením povinností. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu.

15.8. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody. Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu.

15.9. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti jakékoli pohledávce zhotovitele.

15.10. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů bude hodnota plnění odpovídající dani z přidané hodnoty hrazena přímo na účet správce daně v režimu dle § 109a zákona č. 235/2004 Sb.

15.11. Zhotovitel se zavazuje, že v případě, že se stane nespolehlivým plátcem (viz § 106a zákona č. 235/2004 Sb.), nahlásí tuto skutečnost objednateli nejpozději následující den po dni kdy rozhodnutí, na základě, kterého se stal nespolehlivým plátcem, nabude právní moci. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje nahradit veškerou škodu, kterou tímto objednateli způsobil a smluvní pokutu ve výši 50 000,00 Kč.

16. JINÁ UJEDNÁNÍ

16.1. Bude-li nutno z důvodů na straně objednatele změnit způsob prací při realizaci stavebních a montážních prací, zajistí objednatel včas nezbytné doplnění příslušné dokumentace, změny projedná a schválí se zhotovitelem a uzavřou písemný dodatek smlouvy. Provádí-li zhotovitel práce, které nejsou v této smlouvě ani dodatku sjednány, platí, že je provádí na svůj náklad.

16.2. Vícepracemi se rozumí veškerá činnost zhotovitele, kterou pro objednatele provede nad rámec smluvních povinností, předané projektové dokumentace a na základě dohody smluvních stran. Je-li zjištěna potřeba dodatečných prací, změn, či nových prací, bude postupováno v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a dalšími pravidly pro zadávání veřejných zakázek pro objednatele závaznými. Bude-li zhotovitel vyzván k podání nabídky související s touto smlouvou, je povinen nabídku předložit.

Zhotovitel ocení jednotkovou cenu výši odpovídající výši jednotkových cen uvedených v rozpočtu, který je přílohou této smlouvy. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsaným způsobem, použije se cena přiměřená s přihlédnutím k ceně obvyklé. Zhotovitel může předložit i nabídku pro objednatele výhodnější. Je-li zjištěno, že některé z prací, které jsou součástí zadání stavby, není účelné provádět, nemá-li tato skutečnost vliv na podstatné náležitosti smlouvy, sepíše se o tom záznam do stavebního deníku.

16.3. Nedílnou součástí této smlouvy o dílo jsou:

- POLOŽKOVÝ ROZPOČET (Soupis prací a dodávek)

16.4. Podstatné náležitosti smlouvy mohou být měněny pouze písemnými dodatky, jejichž návrhy mohou vystavovat obě smluvní strany. Písemné dodatky musí být označeny pořadovým číslem a podepsány objednatelem a zhotovitelem. Jinak jsou neplatné.

16.5. Smlouva nabývá platnosti podpisem druhé smluvní strany a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra. Smlouva je vyhotovena ve 4 výtiscích s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží 2 podepsaná vyhotovení.

16.6. Ve věcech neupravených smlouvou se postupuje podle Občanského zákoníku.

16.7. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.

16.8. Smlouva bude zveřejněna v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra.

17. PROHLÁŠENÍ DODAVATELE

Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, že smlouva může být bez jakéhokoliv omezení zveřejněna na oficiálních internetových stránkách města Hodonína (www.hodonin.eu), a profilu zadavatele (<https://stavebnionline.cz>).

Přílohy:

Příloha č. 1: POLOŽKOVÝ ROZPOČET (Soupis prací a dodávek)

V Hodoníně dne 26. 6. 2018

Objednatel



Razítko:

Podp

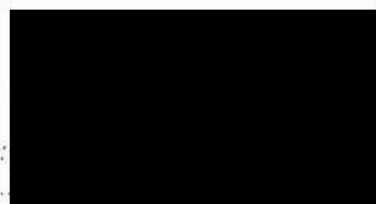


Mgr. Milan Lúčka
starosta města Hodonína

V Hodoníně dne 28. 6. 2018

Zhotovitel

Razítko:



Podpis:

Zdeněk Pávek
jednatel

Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	
2 C21M - Elektromontáže (MAT NOSNÝ)	
3 Podružný materiál	
4 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	
5 Výchozí revize elektro (MONTÁŽ)	
6 Přesun dodávek	
CELKEM URN	
B. HZS	
7 Hodinová zúčtovací sazba	
CELKEM HZS	
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ	
8 Dodávka zařízení (specifikace)	
9 Doprava dodávek	
CELKEM DODÁVKA	
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
CELKEM VRN	
REKAPITULACE CELKEM	1141364,51

Náklady celkem [KČ]:

Uvedené ceny jsou bez DPH!

C21M - Elektromontáže

poř.č.	číslo pol.	pops položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem (Kč)
1	210010002	trubka ohebná elektroinstalační typ 23 R=16mm (PO) - slaboproud			
2	210010002	trubka ohebná elektroinstalační typ 23 R=16mm (PO) - silnoproud			
3	210010003	trubka ohebná elektroinstalační typ 23 R=23mm (PO) - slaboproud			
4	210010003	trubka ohebná elektroinstalační typ 23 R=23mm (PO) - silnoproud			
5	210010005	trubka ohebná elektroinstalační typ 23 R=36mm (PO) - slaboproud			
6	210010301	krabice přístrojová (1901; KP 68) bez zapojení			
7	210010301	krabice přístrojová (KPR 68 s větší hloubkou) bez zapojení			
8	210010321	krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí (KR 68) kruhová vč. zapojení			
9	210010322	krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí (KR 97) kruhová vč. zapojení			
10	210010351	krabicová rozvodka typ 6455-11 do 4mm ² vč. zapojení - rozvod jednotného času a školního rozhlasu			
11	210020303	kabelový žlab drátěný 50/50mm vč. nosných prvků a příslušenství			
12	210020309	kabelový žlab drátěný 150/50mm vč. nosných prvků a příslušenství			
13	210100001	ukončení vodičů do 2,5mm ² vč. zapojení na svorkovnici el. zařízení			
14	210100001	ukončení vodičů do 2,5mm ² vč. zapojení v rozsuděči			
15	210100002	ukončení vodičů do 6mm ² vč. zapojení v rozsuděči			
16	210100003	ukončení vodičů do 16mm ² vč. zapojení v rozsuděči			

17	210110001	spínač 1-pólový - řazení 1 - provedení obvyčejně
18	210110001	spínač 1-pólový - řazení č. 1 - provedení těsně
19	210110003	přepínač sériový - řazení 5 - provedení obvyčejně
20	210110004	přepínač střídavý - řazení 6 - provedení obvyčejně
21	210110004	přepínač střídavý - řazení 6 - provedení těsně
22	210110062	sporáková přípojka 400V/16A - provedení obvyčejně
23	210111011	zásuvka polozapuštěná 10/16A 250V 2P+Z
24	210111021	zásuvka 230V/16A, prostory vlhké
25	210111102	zásuvka nástěnná 400V/32A/5p, provedení těsně
26	210150421	multifunkční časové relé pro osazení do instalační krabice
27	210150001	montáž oceloplechových rozvodnic do 20kg
28	210150002	montáž oceloplechových rozvodnic do 50kg
29	210800806	CYA 6 mm ² zelenožlutý (TR)
30	210800808	CYA 16 mm ² zelenožlutý (TR)
31	210802349	CYSY 5Cx2,5 mm ² (TR)
32	210810045	CYKY-CYKYm 3Ax1,5 mm ² 750V (PU)
33	210810045	CYKY-CYKYm 3Cx1,5 mm ² 750V (PU)
34	210810046	CYKY-CYKYm 3Cx2,5 mm ² 750V (PU)
35	210810047	CYKY-CYKYm 3Cx4 mm ² 750V (PU)
36	210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1,5 mm ² 750V (PU)
37	210810056	CYKY-CYKYm 5Cx2,5 mm ² 750V (PU)
38	210810057	CYKY-CYKYm 5Cx4 mm ² 750V (PU)
39	210810059	CYKY-CYKYm 5Cx10 mm ² 750V (PU)
40	210810060	CYKY-CYKYm 4Bx16 mm ² 750V (PU)
41	211200101	nouzové světlo
42	215012110	lišta vkládací do 20mm

- 43 215112222 tlačítkový ovladač
zapínací - řazení 1/0S se
signalizační doutnavkou -
prostory obyčejné
- 44 215112223 ovladač tlačítkový
zapínací - řazení 1/0So s
orientační doutnavkou -
prostory obyčejné
- 45 215121121 svítidlo zářivkové
přisazené - 1 zdroj
lineární
- 46 215121142 svítidlo zářivkové
přisazené - 2 zdroje
lineární
- 47 215141121 svítidlo vestavné do
200mm - LED zdroj
- 48 215141122 svítidlo přisazené do
200mm - LED zdroj
- 49 215201144 svítidlo zářivkové
vestavné - 4 zdroje
lineární
- 50 215201214 svítidlo zářivkové
přisazené - 2 zdroje
kompaktní
- 51 215202112 svítidlo zářivkové
průmyslové - 1 zdroj
lineární
- 52 215202114 svítidlo zářivkové
průmyslové - 2 zdroje
lineární

Celkem: 149532,00

Celkem za ceník:

149532,00

Cena za ceník celkem: 149532,00

C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn. cena	množství jedn.	celkem (Kč)
1	97103-3131	vybourání otvoru cihlového - malta vápenná - do R=60mm, tl. do 150mm			
2	97103-3141	vybourání otvoru cihlového - malta vápenná - do R=60mm, tl. do 300mm			
3	97103-3151	vybourání otvoru cihlového - malta vápenná - do R=60mm, tl. do 450mm			
4	97303-1616	vysekání kapsy - zeď cihlová - krabice<100x100x50mm			
5	97303-1619	vysekání kapsy - zeď cihlová - krabice<150x150x100m m			
6	97403-1122	vysekání rýh do cihlového zdiva - hl. do 30mm / š. do 70mm			

7 97403-1134

vysekání rýh do
cihlového zdiva - hl. do
50mm / š. do 150mm

Celkem: 32375,00

Celkem za ceník:

12375,00

Cena za ceník celkem: 32375,00

Výchozí revize elektro

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn. cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	320410002	celková prohlídka el. zařízení a vyhotovení revizní zprávy do objemu 250 000,- Kč montážních prací			

Celkem: 2500,00

Celkem za ceník:

2500,00

Cena za ceník celkem: 2500,00

Materiály

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn. cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00001	CYKY-O 3x1.5mm ²			
2	00002	CYKY-J 3x1.5mm ²			
3	00003	CYKY-J 3x2.5mm ²			
4	00004	CYKY 3Cx4mm ²			
5	00005	CYKY-J 5x1.5mm ²			
6	00006	CYKY-J 5x2.5mm ²			
7	00007	CYKY-J 5x4mm ²			
8	00008	CYKY-J 5x10mm ²			
9	00009	CYKY-J 4x16mm ²			
10	00010	CYA-J 1x6mm ²			
11	00011	CYA-J 1x16mm ²			
12	00012	CYSY-J 5x2.5mm ²			
13	00013	krabice přístrojová KU 68-1901 pro osazení pod omítku a následnou montáž vícenásobných rámečků			
14	00014	krabice přístrojová KPR 68 s větší hloubkou pro osazení pod omítku a následnou montáž vícenásobných rámečků			
15	00015	krabice rozvodná KU68- 1903 s víčkem a svorkovnicí, pro osazení pod omítku			
16	00016	krabice rozvodná KR 97/5 s víčkem a svorkovnicí, pro osazení pod omítku			
17	00017	krabice rozvodná 6455- 11			
18	00018	lišta vkladací LV 11x10mm			

19 00019	strojek 3559-A01345 spínače
20 00020	strojek 3559-A05345 přepínače
21 00021	strojek 3559-A06345 přepínače
22 00022	strojek 3559-A91345 llačítkového ovladače
23 00023	kryt kolébky 3558A- A651 B plný
24 00024	kryt kolébky 3558A- A652 B dělený
25 00025	kryt kolébky 3558A- A653 B s průzorem
26 00026	doutnavka 3916-12221 0,5mA orientační
27 00027	doutnavka 3916-22221 2mA signalizační
28 00028	zásuvka jednonásobná 5519A-A02357 B s ochranným kolíkem, s clonkami
29 00029	zásuvka jednonásobná 5599A-A02357 B s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou proti přepětí s optickou signalizací
30 00030	rámeček 3901A-B10 B vodorovný
31 00031	rámeček 3901A-B20 B vodorovný
32 00032	rámeček 3901A-B30 B vodorovný
33 00033	rámeček 3901A-B40 B vodorovný
34 00034	rámeček 3901A-B50 B vodorovný
35 00035	trubka ohebná instalační PVC R=20mm
36 00036	trubka ohebná instalační PVC R=25mm
37 00037	trubka ohebná instalační PVC R=40mm
38 00038	drátěný kabelový žlab 50/50 vč. nosných prvků a příslušenství
39 00039	drátěný kabelový žlab 150/50 vč. nosných prvků a příslušenství
40 00040	multifunkční relé pro ovládání ventilátorů
41 00041	spínač 3553-01929 B, IP44
42 00042	přepínač 3553-06929 B, IP44

43 00043	spínač páčkový třípólový 16A, 400V AC, instalační krabice pod omítku
44 00044	EL1 1 - svítidlo zářivkové přisazené, 1x54W T5, EP, parabolická mřížka (vč. světelného zdroje)
45 00045	EL1 2 - svítidlo zářivkové přisazené, 1x54W T5, EP, EMG, parabolická mřížka (vč. světelného zdroje)
46 00046	EL2 1 - svítidlo zářivkové přisazené, 2x54W T5, EP, parabolická mřížka (vč. světelných zdrojů)
47 00047	EL2 2 - svítidlo zářivkové přisazené, 2x54W T5, EP, EMG, parabolická mřížka (vč. světelných zdrojů)
48 00048	EL3 1 - svítidlo zářivkové přisazené, 1x54W T5, EP, opálový difuzor (vč. světelného zdroje)
49 00049	EL3 2 - svítidlo zářivkové přisazené, 1x54W T5, EP, EMG, opálový difuzor (vč. světelného zdroje)
50 00050	EL4 - svítidlo zářivkové přisazené, 2x54W T5, EP, prizmatický difuzor (vč. světelných zdrojů)
51 00051	EL5 1 - svítidlo zářivkové vestavné, 4x24W T5, EP, prizmatický difuzor (vč. světelných zdrojů)
52 00052	EL5 2 - svítidlo zářivkové vestavné, 4x24W T5, EP, EMG, prizmatický difuzor (vč. světelných zdrojů)
53 00053	EL6 1 - svítidlo vestavné kruhové, 26,7W LED, opálový difuzor
54 00054	EL6 2 - svítidlo vestavné kruhové, 26,7W LED, EMG, opálový difuzor

55 00055	EL7 - svítidlo přisazené kruhové, 19,8W LED, EMG, opálový difuzor
56 00056	EL8 - svítidlo zářivkové přisazené, 2x26W DE, IP65 (vč. světelných zdrojů)
57 00057	EL9 - svítidlo zářivkové přisazené, 2x54W T5, EP, IP65, průmyslové provedení (vč. světelných zdrojů)
58 00058	EL10 - nouzové svítidlo nástěnné, 1x8W, 1hod, zapojeno jako pohotovostní (vč. světelného zdroje)
59 00059	EL11 - svítidlo zářivkové přisazené, 1x54W T5, EP, nevýbušné provedení - zóna 2 (vč. světelného zdroje)
60 00060	zásuvka 5518-2929 B, IP44
61 00061	zásuvka nástěnná 400V/16A/5p, IP44

Celkem za materiály:

268742,00

Cena za materiály celkem: 268742,00

Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	00001	instalační materiál (sadra, hmoždinky, vruty, přichytky, svorky, ...)			
2	00002	instalační materiál na přeložení (5m) stávajícího přístroje DT			
3	00003	instalační materiál na přeložení (45m) stávajícího TF rozvodu pod omítku			
4	00004	instalační materiál na provedení misiního ochranného pospojování v umývárkách a výdejné jídel (CYA2 5, CYA6, trubka PVC, svorky, misiní ochranná přípojnice, ...)			
5	00005	fólie pro zakrytí a ochranu interierového vybavení před poškozením			

6 00006	projektová dokumentace skutečného provedení
7 00007	rozvaděč RE - viz specifikace na výkrese č. 5
8 00008	rozvaděč RP - viz specifikace na výkrese č. 6
9 00009	přeložení EZS pod omítku (dodávka současného provozovatele systému)
10 00010	strukturovaný kabelážní systém - viz samostatný výkaz
11 00011	audiovizuální technika - viz samostatný výkaz
12 00012	viz samostatný výkaz

Celkem za dodávky:

563997,05

Cena za dodávky celkem: 563997,05

Práce v HZS

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn. měr.	možství jedn.	celkem (Kč)
1	00001	vypnutí vedení, zajištění a opětovné zapnutí			
2	00002	administrativní činnost a koordinace s provozovatelem distribuční sítě			
3	00003	demontáž stávající elektroinstalace			
4	00004	stěhování a zakrytí interiérového vybavení			
5	00005	přeložení (5m) stávajícího přístroje DT			
6	00006	přeložení (45m) stávajícího TF rozvodu pod omítku			
7	00007	provedení místního ochranného pospojování v umývárkách a výdejně jidel			
8	00008	úprava dřevěného obkladu při osazování rozvaděče a instalačních přístrojů na chodě			

Celkem za práci v HZS:

57660,00

Cena za práci v HZS celkem: 57660,00

ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE (SLABOPROUD)

Druh	Popis	Popis položky	Referenční výrobce	Referenční typ	MJ	množství	podávka cena / MJ	podávka celkem (Kč)	montáž cena / MJ	montáž celkem (Kč)
Objekt:	Stavba MŠ	Strukturovaný kabelový systém (SKS)								
Kabeláže	Dalový kabel	FTP kroucený 4-párový kabel Třída Ea (Cat6a), LSOM plášť Dia S2 d2 o1, NVP 79%, 4x2xAWG23. Specifikace dle TZ. Zatažení do trubky, nebo ukátení do žlabu	Schrack	HSEK423HA	m					
Rozvaděč DM	Rozvaděč DM	Dalový nástěnný rozvaděč 19" 18U, 600x15 mm, ošlédná konstrukce, svařovaná nerezová konstrukce, 9 nosné konstrukce mm 1,5mm, nastavitelná 19" vertikální montážní lišty vpředu i vzadu. Součástí rozvaděče je 1x lišta DIN, zemnicí lišta. Specifikace dle TZ.	Schrack	DW1860D	ks					
	Patch panel 24p	Modulární patch panel 24 port, 1U, 19". Specifikace dle TZ.	Schrack	HSE0240GS	ks					
	Patch panel moduly	Keystone moduly pro panely, mini provedení, RJ45 Třída Ea (Cat6a), specifikace dle TZ.	Schrack	HSPMRJ6G1T	ks					
	PoE switch	Distribuční switch s PoE pro distribuci konektivitu do zásuvek a napájení PoE 100W 24x 100/1000Mb/s RJ45 porty, 2x uplink combo 1G port. PoE napájení slouží k distribuci 802.3af pro Wi-Fi přístupové body.	Clisco	SG200-24P	ks					
	WiFi AP	Wi-Fi bezdrátový přístupový bod napájený PoE. Podpora standardu 802.11ac (450Mb/s pro 2,4GHz a 1,3Gbps pro 5GHz).	Ubiquiti	UAP-AC-LR	ks					
	Políčka pro uložení	19" políčka s perforací. Hloubka 350mm, zálož 50kg, 1U, RAL 7035	Schrack	DF514835-C	ks					
	NAS server vč HDD	Výkonné 4-šachtové zařízení NAS Server, desktop provedení, CPU min 1,4GHz Quad-Core, 2GB RAM. Osazeno 4x 3TB HDD WD Red series. Včetně konfigurace.	Synology	DS418	ks					
	Výzvací panel	Horizontální výzvací panel 1U 19", veliká oka 40x70mm	Schrack	D8114808	ks					
	Napájecí lišta	PDU 6x ČSN 230V ac, 1U 19", vstupní konektor C14, napájeno z UPS	Schrack	UD70131	ks					
	Záložní zdroj	UPS záložní zdroj off-line, 1200VA/720W 1/11	Schrack	USDR120	ks					
	Přívodní záruška	Záruška ČSN na DIN lištu, 230V, 16A	Schrack	B1325001-A	ks					
	Zemnění rozvaděče	Vodící žil CY(CYA) 16mm ² pro uzemnění rozvaděče	Schrack	CSH07VK16	m					
Propojovací kabely	Metal propoj.kabel	Propojovací šňůra FTP, 2x RJ45 - Třída Ea (Cat6a), 0,5m - šedá, funkce Push-Pull. Specifikace dle TZ.	Schrack	H6PG00KSG	ks					
	Metal propoj.kabel	Propojovací šňůra FTP, 2x RJ45 - Třída Ea (Cat6a), 1m - šedá, funkce Push-Pull. Specifikace dle TZ.	Schrack	H6PG01KOG	ks					
	Metal propoj.kabel	Propojovací šňůra FTP, 2x RJ45 - Třída Ea (Cat6a), 2m - šedá, funkce Push-Pull. Specifikace dle TZ.	Schrack	H6PG02KOG	ks					
Závěsky SKS	RJ45 moduly	Keystone moduly pro zásuvky, mini provedení, RJ45 Třída Ea (Cat6a), specifikace dle TZ.	Schrack	HSPMRJ6G1T	ks					
	Měření metalické sítě	Měření metalické sítě certifikovaným měřicím přístrojem			ks					
	Certifikace kabeláže	Certifikace kabeláže pro systémovou záruku byla vyrobena datové metalické a optické kabeláže. Specifikace dle TZ.			kpl					

ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE (SLABOPROUD)

Druh	Prostředí	Popis položky	Referenční výrobce	Referenční typ	MJ	množství	podoba cena / MJ	podávka celkem (Kč)	montáž cena / MJ	montáž celkem (Kč)
Objekt:	Budova MŠ	Rozvody SKJ celkem		Celkový součet				78 569,80 Kč		29 144,00 Kč

Objekt:	Budova MŠ	Audio-video technika								
Kabely	HDMI kabel ve zdi	HQ OFC Standard HDMI kabel s Ethernetem, 4K, HDMI A(M) - HDMI A(M) Nejvyšší kvalita! Uložení do flex trubky pod omítku. Kabel pro prodloužení zasuvek 15m.	Clicktronic		ks					
	HDMI kabel ve zdi prodloužovací	HQ OFC Standard HDMI prodloužovací kabel s Ethernetem, 4K, HDMI A(M) - HDMI A(F), 1m. Nejvyšší kvalita!	Clicktronic		ks					
	Koaxiální TV kabel vnitřní	Koaxiální TV kabel 75ohm. Průměr Cu jádra min. 1,13mm. PVC plášť. Prům. pláště 6,8mm. Zastřežení do trubky, nebo uložení do šlachu.	Schrack	KC1609401	m					
	Koaxiální TV kabel venkovní	Koaxiální TV kabel 75ohm. Průměr jádra min. 1,13mm. PE plášť. Prům. pláště 6,8mm.	Schrack	KC1601301	m					
	Koaxiální konektor F	F konektor 75 Ohmů, samostatný, 7 mm	Schrack	KC1600700	ks					
	TV rozbočovač	Posírní rozbočovač TV signálu 1x4, konektor F, osazen do dalekové rozvaděče	Schrack	HS2UV4M4F	ks					
	Anténa DVB-T	DVB-T / UHF anténa, Alu, k21-60, ochrana proti korzi, F konektor	Schrack	HS2AT11A	ks					
	Montážní konzole	Montážní konzole pro DVB-T anténu, sloužící			ks					
	Přepěťová ochrana	Koaxiální přepěťová ochrana, F-male/F-female instalovaná pod střechu na rozhraní vnitřního a venkovního kabelu.	Schrack	HS2U101A	ks					
Zásuvky	HDMI zásuvkový modul	HDMI zásuvkový modul, nebo modul typu HDMI spojení do datové modulární zásuvky			ks					
	TV/Ř zásuvka	Zásuvka TV/Ř konektorů v designu zásuvek NN			ks					
Televizor	LED televize	Televize SMART LED, 138cm, 4K Ultra HD, HDR, PQI 1300 (30/12), Pur Color panel, 4K Ultra HD Dimming, DVB-T2/S2/C, H.265/HEVC, 3x HDMI, 2x USB, CI+, LAN, WiFi, DLNA, HbbTV 1.5, web prohlížeč, párování s mobilem BLE, bezdrát. Stream Link, Music Shazam, USB nahrávání, Smart ovladač, Tizen, YESA 400x400, repro 20W	Samsung	UE55MU6172	ks					
	Drák na zeď	VESA montážní držák pro LCD 55" na zeď			ks					
	HDMI propojovací kabel	Standardní HDMI kabel pro propojení TV-zásuvka. Délka 0,5m	Clicktronic		ks					
Objekt:	Budova MŠ	Audio-video technika celkem		Celkový součet				48 837,50 Kč		10 151,00 Kč

Položkový rozpočet

S:	MH1812017	Rekonstrukce MŠ Štefánikova v Hodoníně
O:	S001	MŠ Štefánikova v Hodoníně
R:	D.1.1.	Stavební práce pro elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce										
1	342264051RT1	Podhled sádkartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace	m2									
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní										
2	612421615R00	Omlka vnitřní zdiva, MVC, hrubá zafřená	m2									
		10										
3	612471411R00	Úprava vnitřních stěn aktivovaným štukem, přeštukování zapravených ryh	m2									
		332*0,1										
		266*0,2										
4	612403384R0V	Hrubá výplň ryh ve stěnách do 7x3 cm maltou ze SMS	m									
		332										
5	612403386R0V	Hrubá výplň ryh ve stěnách do 15x50cm maltou z SMS	m									
		266										
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy										
6	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2									
		150*6										
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách										
7	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2									
		285										
Díl: 96		Bourání konstrukcí										
8	978013191R00	Odklizení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2									
		10										
9	978059521R00	Odklizení vnitřních obkladů stěn do 2 m2	m2									
		10										

Položkový rozpočet

S:	MH1812017	Rekonstrukce MŠ Štefánikova v Hodoníně
O:	SO01	MŠ Štefánikova v Hodoníně
R:	D.1.1.	Stavební práce pro elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 99		Staveništní přesun hmot										
10	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 12 m	l									
Díl: 767		Konstrukce zámečnické										
11	767990010	SDK kastík - zákryt kabelového žlebu	m2									
		6										
12	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%									
Díl: 781		Obklady keramické										
13	781101121R00	Provedení penetrace podkladu - práce	m2									
		10										
14	781230121R00	Obkládání stěn vnitř. keram. do tloušťky do 300x300 mm	m2									
		10										
15	781419706R00	Příplatek za spárovací vodotěsnou hmotu - plošně	m2									
16	781479711R00	Příplatek k obkladu stěn keram. za plochu do 10 m2	m2									
17	24551347.AR	Nátěr penetrací - koncentrát	l									
18	597813700R	Obkládačka 25x33 bílá mat	m2									
19	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%									
Díl: 784		Malby										
20	784111301R00	Penetrace podkladu nátěrem 1x	m2									
		594*2+285										
21	784157102R00	Vyhlazení stěrkou, tl. 1,5 mm	m2									
22	784115312R00	Malba Remal bílý, bílá, bez penetrace, 2 x	m2									
23	784165442R00	Malba tek. vysoce omyvatelná, barva, bez pen., 2x	m2									
24	784115322R0V	Malba barva, bez penetrace, 2 x	m2									
Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot										
25	979087112R00	Nakládání sutí na dopravní prostředky	t									
26	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t									

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

Položkový rozpočet

S:	MH1812017	Rekonstrukce MŠ Štefánikova v Hodoníně
O:	SO01	MŠ Štefánikova v Hodoníně
R:	D.1.1.	Stavební práce pro elektro

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk. (t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk. (t)	Cen. soustava / platnost	Cenová úprava
27	679081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t									
28	679082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t									
29	679082121R00	Příplatek k vnitrosl. dopravě suti za dalších 5 m	t									
30	979990111R00	Poplatek za skládku suti - stavební keramika	l									
Díl: ON		Ostatní náklady										
31	005121 R	Zařízení staveniště	Soutor									

Všechné náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště

Celkem	293 015,95
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání