

Smlouva o dílo

(dále jen „smlouva“) uzavřená dle § 2586 a násl. zákona
č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen
„občanský zákoník“)

Smluvní strany

Moravské zemské muzeum

Sídlo: Zelný trh 299/6, 602 00 Brno
IČ: 47922770
DIČ: CZ47922770
Zastoupen: [redacted] generálním ředitelem
Zastoupen ve věcech technických: [redacted]
Kontaktní e-mail: [redacted]

(dále jen „Objednatel“)

a

TIPA Telekom Plus a.s.

Sídlo: Hrotovická 169, 674 01 Třebíč
Zapsán v Obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 5035
Statutární zástupce: Ing. Vítězslav Krátký, 1. místopředseda představenstva
e-mail: [redacted]
telefon: [redacted]
IČ: 27746631
DIČ: CZ27746631
Bankovní spojení: [redacted]
Osoba oprávněná jednat: [redacted]
Ve věcech smluvních: Ing. Vítězslav Krátký
Ve věcech technických: [redacted]

(dále jen „Zhotovitel“)

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit v plné výši.

I. Úvodní ustanovení

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje provést dílo, jehož předmět a rozsah jsou blíže vymezeny v čl. II. této smlouvy, v souladu se smluvními podmínkami, s odbornou péčí, a to bez vad a tak, aby bylo kompletní, funkční a splňovalo požadovaný účel a chránit jej až do doby jeho převzetí objednatelem. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli cenu díla dle podmínek uvedených v čl. VI. této smlouvy.
2. Zhotovitel bude provádět dílo sám, pouze prostřednictvím svých zaměstnanců. Za provedení díla, za všechny vztahy ze smlouvy a za vady díla odpovídá zhotovitel stejným způsobem a ve stejném rozsahu, jako by prováděl dílo sám.
3. Provedením díla se rozumí úplné a funkční provedení všech instalačních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s provedením stavebních prací

a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti.

4. Mimo všechny výše definované činnosti jsou součástí provedení díla zejména i následující práce, činnosti a dodávky:
 - a) zajištění všech nezbytných příprav nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - b) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku,
 - c) zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - d) zajištění všech nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - e) odvoz a uložení odpadů vzniklých při provádění díla na skládku včetně uhrazení všech poplatků a odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební sutí na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb. - o odpadech, v platném znění,
 - f) uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je realizace úprav bezpečnostního systému na SZ Jevišovice ve vazbě na vznik nových expozic, podrobně popsáno v projektové dokumentaci, která je přílohou č. 1 této smlouvy, v dokumentu Položkový rozpočet, který je přílohou č. 2 této smlouvy.

III. Místo plnění

1. Místem plnění je objekt Starého zámku v Jevišovicích, adresa Starý zámek 1, 671 53 Jevišovice.

IV. Provedení a předání díla

1. Zhotovitel se zavazuje předmět smlouvy řádně provést, ukončit a předat do 30 kalendářních dnů od podpisu smlouvy, nejpozději však do **22. 12. 2023**.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a předat předmět smlouvy objednateli. Předáním předmětu smlouvy se rozumí umožnění objednateli s předmětem smlouvy nakládat.
3. Podmínkou předání a převzetí předmětu smlouvy je úspěšné provedení veškerých zkoušek předepsaných zejména příslušnými předpisy, platnými normami a objednatel, které provede zhotovitel na své náklady. Protokol o průběhu a výsledku zkoušek předá zhotovitel objednateli do 2 dnů od jejich provedení. Veškeré doklady, jimiž je zhotovitel povinen dokladovat řádné provedení předmětu smlouvy, předloží zhotovitel objednateli nejpozději ke dni předání předmětu smlouvy. Jde zejména o tyto doklady:
 - a) všechny předepsané doklady osvědčující řádné a kvalitní provedení díla včetně „Prohlášení zhotovitele o jakosti a úplnosti“ díla, které dosud zhotovitel objednateli prokazatelně nepředal,
 - b) návody na používání, obsluhu a údržbu v českém jazyce ve dvou vyhotoveních,

- c) zápisy a výsledky předepsaných měření,
 - d) záruční listy výrobků a zařízení včetně kontaktu pro nahlášení reklamovaných vad,
 - e) ostatní doklady požadované objednatelem v průběhu provádění díla,
 - f) doklady o zaškolení obsluhy.
4. Při předání předmětu smlouvy Zhotovitel vyhotoví zápis, který podepíše všichni účastníci přejímacího řízení. Podpisem zápisu dochází k předání předmětu smlouvy objednateli. Převzetí je možno odepřít v případě zjištění vad předmětu smlouvy nebo při nepředložení požadovaných dokladů pro přejímací řízení.
 5. Objednatel může převzít předmět smlouvy i v případě, že vykazuje malý počet drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla ani neztěžují či nebrání provádění návazných prací. V takovém případě bude součástí zápisu o předání a převzetí předmětu smlouvy seznam konkrétních vad s termíny jejich odstranění, nebo dohoda o slevě z ceny v případě vad neodstranitelných.
 6. V případě zjištění jakýchkoliv vad v průběhu předávání předmětu smlouvy je objednatel oprávněn přejímací řízení přerušit, vyhotovit seznam zjištěných vad s termíny jejich odstranění a po kontrole odstranění vad v přejímacím řízení pokračovat.
 7. Zhotovitel je povinen vady předmětu smlouvy bezplatně odstranit ve lhůtách dohodnutých smluvními stranami, jinak bez zbytečného odkladu po oznámení těchto vad zhotoviteli.
 8. V případě prodlení zhotovitele s předáním předmětu smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení, maximálně však do výše celkové ceny za předmět smlouvy dle čl. VI. této smlouvy. Uvedená smluvní pokuta nemá vliv na výši případné náhrady škody.

V. Práva a povinnosti stran

1. Zhotovitel se zavazuje, že předmět smlouvy bude obsahově proveden v souladu s příslušnými obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel je dále povinen provádět veškeré činnosti prostřednictvím kvalifikovaného personálu, včetně odborného dohledu a v souladu se zájmy objednatele.
2. Zhotovitel je povinen dodržovat pokyny objednatele, pokud neodporují obsahu smlouvy nebo právním předpisům a přesně a včas je splnit. Na případnou nevhodnost pokynu objednatele je zhotovitel povinen před zahájením plnění daného pokynu objednatele prokazatelně písemně upozornit.
3. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu prací zhotovitele svými zaměstnanci nebo jinými k tomu prokazatelně pověřenými osobami.
4. Objednatel umožní pracovníkům zhotovitele vykonávajícím práce vstup na místo plnění uvedené v čl. III. bod 1 smlouvy. Objednatel se dále zavazuje zajistit veškerou součinnost nutnou k provedení plnění dle této smlouvy.

5. Jakékoliv vícepráce či změny kvality předmětu díla může zhotovitel provést pouze na základě písemného a oboustranně odsouhlaseného změnového listu a následně uzavřeného dodatku ke smlouvě.
6. Zhotovitel má plnou odpovědnost v oblasti ochrany životního prostředí a nakládání s odpady, které vzniknou při jeho činnosti a je povinen nést v plné výši následný možný finanční postih ze strany orgánů státní správy působících v oblasti ochrany životního prostředí za nedodržování právních předpisů upravujících ochranu životního prostředí.
7. Zhotovitel je povinen dodržovat platná ustanovení všech správních rozhodnutí a právních předpisů v oblasti ochrany životního prostředí tj. zákonů, nařízení, a vyhlášek vztahujících se k předmětu díla.
8. Zhotovitel je povinen dodržovat při provádění prací předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Je odpovědný za úrazy a škody, které vzniknou porušením nebo zanedbáním bezpečnostních norem podle příslušných ustanovení zákoníku práce a nařízení vlády, kterým se provádí zákoník práce a některé další zákony, příp. podle zvláštních předpisů.
9. Zaměstnanci, zástupci zhotovitele a jiné osoby podílející se na provádění díla zhotovitelem jsou povinni dbát pokynů kontrolních orgánů objednatele (bezpečnostní technik, energetik, pracovník kontroly jakosti, apod.).

VI. Cena za předmět smlouvy

1. Cena za zhotovení předmětu smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky zhotovitele, zpracované a podané v rámci zadávacího řízení s názvem „**MZM - Zámek Jevišovice - úprava bezpečnostních systémů**“ a činí celkem:

Cena bez DPH	981 642,- Kč
DPH	206 145,- Kč
Cena včetně DPH	1 187 787,- Kč

(dále též „Cena za předmět smlouvy“ nebo „Cena díla“)

2. Zhotovitel výslovně potvrzuje a garantuje, že předmět smlouvy obsahuje vše, co je potřeba k řádnému provedení díla, že ujednaná cena díla je správně a úplně kalkulována, že ceny ve smlouvě jsou postačující, aby byly kryty všechny náklady, které vznikly nebo mají vzniknout v souvislosti s jeho smluvními závazky.
3. Objednatelem nebudou na cenu díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že cena bude uhrazena po předání a převzetí díla, případně v termínu prodlouženém do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. Za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují okamžik předání a převzetí díla, případně prodloužený do doby odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla.

4. Daňový doklad bude vystaven a doručen do pěti kalendářních dní po předání a převzetí díla.
5. Doba splatnosti daňového dokladu bude stanovena na 14 kalendářních dnů ode dne doručení daňového dokladu objednateli.
6. Platby budou probíhat výhradně v CZK, a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
7. Na dodávku prací bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti a zhotovitel je povinen vystavit faktury s náležitostmi podle § 92 a) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
8. Daňový doklad – faktura musí obsahovat tyto údaje:
 - a) obchodní firmu, DIČ, IČ a sídlo dle výpisu z obchodního rejstříku nebo místo podnikání dle výpisu z živnostenského rejstříku zhotovitele,
 - b) název, DIČ, IČ a sídlo objednatele,
 - c) pořadové číslo dokladu,
 - d) název a číslo projektu CZ.06.3.33/0.0/0.0/17_099/0007934
 - e) číslo smlouvy, předmět smlouvy, rozsah zdanitelného plnění, včetně termínu, kdy byly práce prováděny,
 - f) datum vystavení dokladu,
 - g) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - h) výši ceny bez DPH celkem,
 - i) sazbu DPH,
 - j) výši DPH,
 - k) cenu celkem,
 - l) další náležitosti daňového dokladu v souladu s platným zákonem o DPH,
9. Nebude-li faktura obsahovat výše uvedené náležitosti, nebo je bude uvádět chybně, a/nebo nebude obsahovat výše uvedené součásti, je objednatel oprávněn vrátit ho k přepracování ve lhůtě deseti dní ode dne doručení tohoto dokladu. Ve vráceném daňovém dokladu objednatel vyznačí důvod jeho vrácení. Po doručení opraveného nebo nově vystaveného daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti.
10. Dnem úhrady daňového dokladu – faktury se rozumí den odepsání dlužné částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného ve smlouvě.

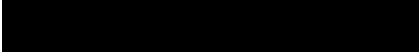
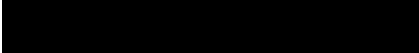

VII. Záruční doba

1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN a smlouvy, dále vlastností v první jakosti kvality provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost v délce:
 - 5 let na stavební práce,
 - 2 roky na veškeré ostatní dodávky a službyode dne řádného dne řádného předání díla do provozu, resp. do užívání zhotovitelem.
2. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojitě vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

VIII. Odpovědnost za vady

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude splňovat požadavky na jakost specifikovanou ve Smlouvě, v jeho nabídce a bude provedeno, chráněno a označeno podle ČSN, ČSN EN, ČSN ISO.
2. Požadavek na odstranění vad předmětu díla, které se projeví v záruční době, objednatel uplatní u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, a to způsobem uvedeným v čl. IX. této smlouvy, nejpozději poslední den záruční doby.
3. Pokud dojde v důsledku odstraňování vzniklé vady v rámci reklamace k zabudování nového dílu, poskytne zhotovitel na tyto prvky záruku udanou výrobcem.

IX. Zajištění servisu a oprav

1. Zhotovitel je povinen zabezpečit bezplatný záruční servis provedeného díla za podmínek uvedených v tomto článku této smlouvy.
2. Zhotovitel je povinen započít odstraňování vady díla tak, že veškeré odstraňování vad díla musí započít nejpozději do 48 hodin od nahlášení vady (poruchy) objednatelem v pracovních dnech. Servis a opravy musí být zhotovitel přednostně schopen provádět v místě plnění dle čl. III. odst. 1 této smlouvy.
3. Termín dokončení odstranění vady je stanoven na 10 dní, pokud nebude smluvními stranami domluven individuální termín dokončení odstranění vady zohledňující konkrétní situaci.
4. Za nahlášení vady je považováno telefonické oznámení a následně zaslání písemného (elektronické prostřednictvím e-mailu) oznámení vady zhotoviteli. Tímto nahlášením se současně rozumí uplatnění požadavku na odstranění vad předmětu díla podle čl. IX. této smlouvy. V oznámení vady objednatel uvede popis vady nebo informaci o tom, jak se vada projevuje.
5. Za započetí opravy je považováno reálné zahájení prací na nahlášené vadě.
6. Kontaktní osoba zhotovitele ve věcech servisu a oprav:
Jméno a příjmení: 
Telefon: 
E-mail: 
7. Nezapočne-li zhotovitel s opravou nahlášené vady do doby uvedené v čl. IX odst. 2 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každou i započatou hodinu prodlení, maximálně však do výše [10 %] celkové ceny za provedení díla.
8. Neodstraní-li zhotovitel nahlášenou vadu ve lhůtě dle čl. IX. odst. 3 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
9. Uhrazením smluvní pokuty dle tohoto článku smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou.

10. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana do 30 dnů od zjištění nároku na její uplatnění a druhá strana je povinna smluvní pokutu uhradit do 30 dnů od obdržení vyúčtování. Totéž se týká úroků z prodlení.
11. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady do doby uvedené v čl. IX odst. 2 této smlouvy, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré tímto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel ve lhůtě do 30 dnů od obdržení vyúčtování.

X. Vlastnické právo a nebezpečí škody, autorská práva

1. Vlastnické právo k strojům, zařízením, materiálům či vybavení, které jsou součástí díla, přechází na objednatele okamžikem předání a převzetí díla.
2. Zhotovitel nese nebezpečí za škody vzniklé na jakékoliv části díla, zařízení a materiálu až do doby předání a převzetí díla. Zhotovitel rovněž nese nebezpečí za škody vzniklé na zařízení, strojích, nástrojích a jiných věcech, které má k provádění díla.
3. Pokud zhotoviteli vznikne prováděním díla autorské právo, neprodleně tuto skutečnost oznámí objednateli a poskytne mu výhradní a časově neomezené jednostranně nevypověditelné oprávnění k výkonu práva dílo užít (licenci), to v neomezeném rozsahu a ke všem způsobům jeho užití. Smluvní strany ujednávají, že licence se poskytuje bezúplatně to rovněž z důvodu, že úhradou ceny díla jsou veškeré finanční nároky zhotovitele vůči objednateli vyrovnány.

XI. Odpovědnost zhotovitele za škodu

1. Zhotovitel je odpovědný za škodu, která objednateli vznikla (vznikne) zejména jako následek nedostatku (ů) plnění sjednaného touto smlouvou a má povinnost, respektive již tímto se zavazuje ji nahradit v plné výši.
2. Zhotovitel je dále odpovědný za škodu způsobenou objednateli vykonáním nebo nevykonáním sjednaných činností a poskytnutím nebo neposkytnutím sjednaného plnění.

XII. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může odstoupit od smlouvy z důvodů jejího porušení dle občanského zákoníku, v platném znění a dále pokud:
 - a) vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
 - b) zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vady svých prací, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě v písemném upozornění uvedené, což se hodnotí pro tento případ jako podstatné porušení jeho smluvní povinnosti,
 - c) zhotovitel přes písemné upozornění provádí svoje práce neodborně nebo v rozporu s projektovou dokumentací nebo používá ke splnění svého závazku závadných, případně

- jiných než schválených materiálů, což se hodnotí pro tento případ jako podstatné porušení jeho smluvních povinností,
- d) zhotovitel poruší příslušné předpisy BOZP,
- e) zhotovitel má nárok na uhrazení prokazatelně vynaložených nákladů, ve výši odpovídající rozsahu vykonaných prací ke dni odstoupení.
2. V případě odstoupení ze strany objednatele je odstoupení účinné dnem doručení druhé smluvní straně.
 3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit z důvodů a způsobem uvedeným v občanském zákoníku, v platném znění.

XIII. Smluvní pokuta

1. Na jakoukoli uplatňovanou smluvní pokutu je objednatel oprávněn vystavit penalizační fakturu a zhotovitel je povinen tuto fakturu objednateli ve lhůtě její splatnosti uhradit.
2. Uvedené smluvní pokuty nemají vliv na výši případné náhrady škody.

XIV. Pojištění odpovědnosti za škodu

1. Zhotovitel prohlašuje, že je pojištěn na odpovědnost za škodu způsobenou třetím osobám dodávkou, instalací resp. montáží nebo testováním předmětu plnění způsobeno na ostatním majetku až do výše ceny díla.

XV. Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva se v otázkách jí výslovně neupravených řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
2. Jakékoli změny této smlouvy mohou být realizovány pouze dohodou smluvních stran formou písemných číslovaných a datovaných dodatků oboustranně podepsaných.
3. Nevynutitelnost a/nebo neplatnost a/nebo neúčinnost kteréhokoli ujednání smlouvy neovlivní vynutitelnost a/nebo platnost a/nebo účinnost jejích ostatních ujednání. V případě, že by jakékoli ujednání této smlouvy mělo pozbýt platnosti a/nebo účinnosti, zavazují se tímto smluvní strany zahájit jednání a v co možná nejkratším termínu se dohodnout na přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takovém ujednání této smlouvy, jež platnosti a/nebo účinnosti a/nebo vynutitelnosti pozbyla.
4. Smlouva je vyhotovena v jednom elektronickém originálu.
5. Zhotovitel bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole) v platném znění a jako na osobu povinnou spolupůsobit se na něj vztahují stejná práva a povinnosti jako na kontrolovanou osobu.

6. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem smlouvy řádně seznámily, že smlouva je projevem jejich skutečné, vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.
7. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami

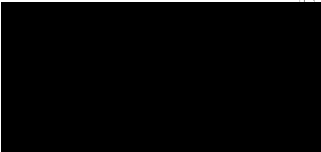
Přílohy:

Příloha č. 1: Projektová dokumentace

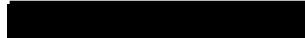
Příloha č. 2: Ploškový rozpočet

V Brně, dne 2023

za Objednatele:

 Digitálně podepsal
Datum: 2023.11.21
10:48:17 +01'00'

.....
Moravské zemské muzeum

 generální ředitel

V Třebíči, dne 2023

za Zhotovitele:

Ing.
Vítězslav
Krátký
Digitálně podepsal
Ing. Vítězslav Krátký
Datum: 2023.11.16
10:12:58 +01'00'

.....
TIPA Telekom plus a.s.

Ing. Vítězslav Krátký,

1. místopředseda představenstva

SZ Jevišovice - Modernizace kamerového systému**D.1.4 - VSS**

D.1.4 – Technika prostředí staveb

Výkaz výměr

Číslo dokumentu: 223012_02_DVZ_D.1.4_99

Datum: 08 / 2023

Revize: 0

**DOHLEDOVÝ VIDEO SYSTÉM (VSS)
CELKOVÁ CENA****568 528 Kč**

Pozn.:

V rozsahu prací vybraného dodavatele stavby jsou rovněž:

- jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice“.
- součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce.
- veškeré položky na přípomoce, lešení, přesuny hmot a sutí, uložení sutí na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách.
- veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.
- veškeré činnosti nutné ke zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení.
- součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby.
- náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb.
- součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.
- součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou za provozu, převážně v odpoledních hodinách a o víkendu.

Pro plnohodnotnou nabídku je nutné vycházet ze všech dokumentů projektu, tedy nejen ze soupisu činností a materiálu ve výkazu výměr, ale také z Technické zprávy a výkresové části. Bližší specifikace aktivních prvků je uvedena v Technické zprávě dokumentace.

Uvedené typy výrobků jsou považovány za minimální technické standardy a s nimi byla vyprojektována dokumentace pro výběr zhotovitele.

V případě použití jiné technologie musí být splněny veškeré dále uvedené technické parametry použitého systému i celého řešení dle Technické zprávy dokumentace a výkresové části.

Provedení všech úložných konstrukcí, kabelových tras a vedení, jakož i instalace všech koncových prvků, tedy jejich montáž, bude splňovat vysoký estetický standard. Trasy budou pohledově viditelné. Součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s vyšším estetickým standardem montáží.

	Název položky Specifikace	Výměra		Cena	Cena	Celkem	Celkem	Cena
		Počet	Měr. Jed.	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Materiál	Montáž	Celkem
DOHLEDOVÝ VIDEO SYSTÉM (VSS)								
C1	Zařízení a přístroje							
C1.001	Záznamové zařízení NVR Počet kanálů:16, PoE napájení kamer:16 x PoE (802.3af/at - max.130 W celkem) s technologii Plug & Play, Maximální rozlišení každého kanálu:12 Mpix, Typ komprese dat:H.265+, H.265, H.264+, H.264, MJPEG, Počet portů pro HDD:2, Audio I/O: 1/1, Alarm I/O: 4/2	1	ks	55 000,00 Kč	16 000,00 Kč	55 000,00 Kč	16 000,00 Kč	71 000,00 Kč
C1.002	Datové úložiště pro videozáznam do NVR - HDD 8 TB	1	ks	14 800,00 Kč	2 000,00 Kč	14 800,00 Kč	2 000,00 Kč	16 800,00 Kč
C1.003	IP DOME KAMERA Světelná citlivost: 0.008 lux@F1.5 (Color, 30 IRE) 0.0008 lux@F1.5 (B/W, 30 IRE) 0 lux (Illuminator on), Přísvit: 40 m, Typ objektivu: motorický, Objektiv: 2,7-13,5 mm, Úhel záběru (horizontální): 113°-31°, Rozlišení: 8 Mpix, Počet obrazových bodů: 3840 x 2160 px, Typ komprese dat: H.265+, Napájení: PoE nebo 12 VDC/Basic: 2.7 W (12 VDC); 3.4 W (PoE) Max. (H.265+ max. resolution + max. stream+ WDR + IR intensity + IVS): 6.4 W (12 VDC); 7.3 W (PoE), Materiál: kov, Antivandal: IK10, Barva: bílá, Inteligentní videoanalýza: AI umělá inteligence, IVS pravidla, ochrana perimetru a detekce pohybu SMD Plus s klasifikací objektů	7	ks	12 900,00 Kč	2 500,00 Kč	90 300,00 Kč	17 500,00 Kč	107 800,00 Kč
C1.004	Zapojovací box kulatý, průměr 122 mm	7	ks	500,00 Kč	400,00 Kč	3 500,00 Kč	2 800,00 Kč	6 300,00 Kč
C1.005	Konzole na stěnu pro dome, průměr 122 mm	7	ks	400,00 Kč	500,00 Kč	2 800,00 Kč	3 500,00 Kč	6 300,00 Kč
C1.006	PoE extender, 4x PoE OUT, 1xGb PoE IN, 90W, DIN	1	ks	3 600,35 Kč	800,00 Kč	3 600,35 Kč	800,00 Kč	4 400,35 Kč
C1.007	Box pro PoE extender	1	ks	1 200,00 Kč	600,00 Kč	1 200,00 Kč	600,00 Kč	1 800,00 Kč
C1.008	Vysílač pro přenos IP kamer po koaxiálním kabelu až na 1000m, 1 port, PoE(+)	1	ks	5 600,00 Kč	800,00 Kč	5 600,00 Kč	800,00 Kč	6 400,00 Kč
C1.009	Přijímač pro přenos IP kamer po koaxiálním kabelu až na 1000m, 1 port, PoE(+)	1	ks	5 600,00 Kč	800,00 Kč	5 600,00 Kč	800,00 Kč	6 400,00 Kč
C1.010	Box pro převodník IP / koax	2	ks	1 200,00 Kč	500,00 Kč	2 400,00 Kč	1 000,00 Kč	3 400,00 Kč
C1.011	1 port Hi-PoE Gb injektor, af, at, Hi-PoE, 75W, LED indikace, ochrany	1	ks	3 000,00 Kč	600,00 Kč	3 000,00 Kč	600,00 Kč	3 600,00 Kč
C1.012	Monitor pro PC na recepci pro samostatné okno zobrazení VSS - 32" UHD	1	ks	12 300,00 Kč	800,00 Kč	12 300,00 Kč	800,00 Kč	13 100,00 Kč
C1.013	Podružný el. inst. materiál 5%	1	kpl			10 005,02 Kč	2 360,00 Kč	12 365,02 Kč
						210 105,37 Kč	49 560,00 Kč	259 665,37 Kč

	Název položky Specifikace	Výměra		Cena	Cena	Celkem	Celkem	Cena
		Počet	Měr. Jed.	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Materiál	Montáž	Celkem
C2	Kabeláž							
C2.001	Kabel datový stíněný cat.6a STP (U/FTP)	630	m	20,00 Kč	40,00 Kč	12 600,00 Kč	25 200,00 Kč	37 800,00 Kč
C2.002	CYA 10 zž	10	m	45,00 Kč	40,00 Kč	450,00 Kč	400,00 Kč	850,00 Kč
C2.003	CYA 6 zž	10	m	30,00 Kč	40,00 Kč	300,00 Kč	400,00 Kč	700,00 Kč
C2.004	Značení trasy vedení - kabelové štítky	630	m	3,00 Kč	10,00 Kč	1 890,00 Kč	6 300,00 Kč	8 190,00 Kč
C2.005	Prořez kabelů 5%	1	kpl			667,50 Kč		667,50 Kč
						15 907,50 Kč	32 300,00 Kč	48 207,50 Kč
C3	Úložné konstrukce							
C3.001	Lišta vkladací 40x40	120	m	60,00 Kč	50,00 Kč	7 200,00 Kč	6 000,00 Kč	13 200,00 Kč
C3.002	Lišta vkladací 20x20	30	m	30,00 Kč	50,00 Kč	900,00 Kč	1 500,00 Kč	2 400,00 Kč
C3.003	Ohebná trubka se střední mechanickou odolností o průměru 25 mm	50	m	35,00 Kč	50,00 Kč	1 750,00 Kč	2 500,00 Kč	4 250,00 Kč
C3.004	Ohebná trubka se střední mechanickou odolností o průměru 16 mm	20	m	30,00 Kč	50,00 Kč	600,00 Kč	1 000,00 Kč	1 600,00 Kč
C3.005	Prořez kabelových tras 1,5 %	1	kpl			156,75 Kč		156,75 Kč
C3.006	Požární ucpávky včetně štítků	1	kpl	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	10 000,00 Kč
C3.007	Další montážní materiál blíže nespecifikovaný 3%	1	kpl			468,20 Kč	480,00 Kč	948,20 Kč
						16 074,95 Kč	16 480,00 Kč	32 554,95 Kč
C4	Montáže							
C4.001	Měření kabeláže po úsecích, včetně měřících protokolů od datové kabeláže	630	m		20,00 Kč	- Kč	12 600,00 Kč	12 600,00 Kč
C4.002	Zapojení a instalace systému VSS, včetně zapojení všech vstupů a výstupů, včetně vyvázání a provedení formy, včetně zapojení návazností	1	kpl		31 000,00 Kč	- Kč	31 000,00 Kč	31 000,00 Kč
C4.003	Průřez beton do průměru 30 mm	1	kpl		8 800,00 Kč	- Kč	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč
C4.004	Průřez beton do průměru 130 mm	1	kpl		5 600,00 Kč	- Kč	5 600,00 Kč	5 600,00 Kč
						- Kč	58 000,00 Kč	58 000,00 Kč
C5	Demontáže							
C5.001	Demontáž původní instalace systému	16	hod		600,00 Kč	- Kč	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
						- Kč	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč

	Název položky Specifikace	Výměra		Cena	Cena	Celkem	Celkem	Cena
		Počet	Měr. Jed.	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Materiál	Montáž	Celkem
C6	Ostatní							
C6.001	Lešení, výšková montáž a použití mechanismů	0,5	měsíc		30 000,00 Kč	- Kč	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
C6.002	Technická příprava realizace	2	hod		900,00 Kč	- Kč	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
C6.003	Zařízení staveniště 1x sanitární kontejner (toalety, umývadla, sprchy), 2x skladový kontejner 6mx2,4m, 1x obytný kontejner (šatna), 1x obytný kontejner (kancelář)	0,5	měsíc		15 000,00 Kč	- Kč	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč
C6.004	Projekční náklady na vypracování realizační / výrobní / dílenské dokumentace	8	hod		1 200,00 Kč	- Kč	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
C6.005	Programování systému VSS	8	hod		1 200,00 Kč	- Kč	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
C6.006	Autorský dozor projektanta během realizace	2	hod		1 200,00 Kč	- Kč	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč
C6.007	Vedení projektu	16	hod		900,00 Kč	- Kč	14 400,00 Kč	14 400,00 Kč
C6.008	Účast na koordinačních jednáních a kontrolních dnech	4	hod		900,00 Kč	- Kč	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
C6.009	Součinnost se zástupci investora	2	hod		900,00 Kč	- Kč	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
C6.010	Vypracování plánu kontrol a zkoušek	2	hod		900,00 Kč	- Kč	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
C6.011	Revize dílčí a revize celého systému	8	hod		900,00 Kč	- Kč	7 200,00 Kč	7 200,00 Kč
C6.012	Funkční zkouška systému	8	hod		900,00 Kč	- Kč	7 200,00 Kč	7 200,00 Kč
C6.013	Uvedení do provozu	4	hod		900,00 Kč	- Kč	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
C6.014	Školení na všechny systémy dodávky včetně IP aplikací	4	hod		900,00 Kč	- Kč	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
C6.015	Průvodně technická dokumentace	1	kpl	1 000,00 Kč	600,00 Kč	1 000,00 Kč	600,00 Kč	1 600,00 Kč
C6.016	Dokumentace skutečného provedení stavby - bude provedeno vypracování kompletní dokumentace systému VSS	8	hod		1 200,00 Kč	- Kč	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
C6.017	Pomocné stavební práce	1	kpl		17 800,00 Kč	- Kč	17 800,00 Kč	17 800,00 Kč
C6.018	Úklid staveniště	8	hod		600,00 Kč	- Kč	4 800,00 Kč	4 800,00 Kč
C6.019	Likvidace a odvoz odpadu z realizace	1	kpl		2 600,00 Kč	- Kč	2 600,00 Kč	2 600,00 Kč
C6.020	Mimostaveništní doprava Zahrnuje náklady na dopravu strojů a zařízení od výrobce (obchodní organizace) až na místo první skládky na staveništi Pojištění materiálu použitého na stavbě, zabezpečení materiálu na stavbě proti poškození a proti krádeži	1	kpl		15 000,00 Kč	- Kč	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
C6.021	Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele.	1	kpl	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	20 000,00 Kč
						11 000,00 Kč	149 500,00 Kč	160 500,00 Kč
	SUMA	1	kpl			253 087,82 Kč	315 440,00 Kč	568 527,82 Kč

SZ Jevišovice - Rozšíření systému EPS

D.2 - Elektrická požární signalizace EPS

D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Výkaz výměr

Číslo dokumentu: 223012_01_DVZ_D.2_99

Datum: 08 / 2023

Revize: 0

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)

CELKOVÁ CENA

413 114 Kč

Pozn.:

V rozsahu prací vybraného dodavatele stavby jsou rovněž:

- jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice“.
- součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce.
- veškeré položky na přípomoc, lešení, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách.
- veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.
- veškeré činnosti nutné ke zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení.
- součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby.
- náklady na případně opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb.
- součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.
- součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou za provozu, převážně v odpoledních hodinách a o víkendy.

Pro plnohodnotnou nabídku je nutné vycházet ze všech dokumentů projektu, tedy nejen ze soupisu činností a materiálu ve výkazu výměr, ale také z Technické zprávy a výkresové části.

Bližší specifikace aktivních prvků je uvedena v Technické zprávě dokumentace.

Uvedené typy výrobků jsou považovány za minimální technické standardy a s nimi byla vyprojektována dokumentace pro výběr zhotovitele.

V případě použití jiné technologie musí být splněny veškeré dále uvedené technické parametry použitého systému i celého řešení dle Technické zprávy dokumentace a výkresové části.

Provedení všech úložných konstrukcí, kabelových tras a vedení, jakož i instalace všech koncových prvků, tedy jejich montáž, bude splňovat vysoký estetický standard. Trasy budou pohledově viditelné.

Součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s vyšším estetickým standardem montáží.

	Název položky Specifikace	Výměra		Cena	Cena	Celkem	Celkem	Cena
		Počet	Měr. Jed.	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Materiál	Montáž	Celkem
ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE (EPS)								
A1	Zařízení a přístroje							
A1.001	Koppler 4IN/2OUT	1	ks	5 600,00 Kč	2 300,00 Kč	5 600,00 Kč	2 300,00 Kč	7 900,00 Kč
A1.002	Skříň pro koppler 4IN/2OUT	1	ks	480,00 Kč	400,00 Kč	480,00 Kč	400,00 Kč	880,00 Kč
A1.003	EOL-O zakončovací člen výstupu	2	ks	620,00 Kč	150,00 Kč	1 240,00 Kč	300,00 Kč	1 540,00 Kč
A1.004	Optickokouřový hlásič IQ8Quad 802371	12	ks	2 320,00 Kč	300,00 Kč	27 840,00 Kč	3 600,00 Kč	31 440,00 Kč
A1.005	Standardní patice hlásičů IQ8Quad 805590	12	ks	250,00 Kč	500,00 Kč	3 000,00 Kč	6 000,00 Kč	9 000,00 Kč
A1.006	Adaptér pro patice do vlhka 805572.50	12	ks	650,00 Kč	300,00 Kč	7 800,00 Kč	3 600,00 Kč	11 400,00 Kč
A1.007	Popisný štítek hlásiče	12	ks	50,00 Kč	80,00 Kč	600,00 Kč	960,00 Kč	1 560,00 Kč
A1.008	Vyhřívání hlásičů, 7W	12		350,00 Kč	250,00 Kč	4 200,00 Kč	3 000,00 Kč	7 200,00 Kč
A1.009	Kombinovaná siréna s červeným zábleskovým majákem certifikována dle EN 54-3 a EN 54-23, 24 VDC, IP65	4	ks	2 600,00 Kč	600,00 Kč	10 400,00 Kč	2 400,00 Kč	12 800,00 Kč
A1.010	IQ8 tlačítkový hlásič malý, červený, sklo 804971	3	ks	3 600,00 Kč	600,00 Kč	10 800,00 Kč	1 800,00 Kč	12 600,00 Kč
A1.011	Montážní krabice na omítku 704980	3	ks	250,00 Kč	300,00 Kč	750,00 Kč	900,00 Kč	1 650,00 Kč
A1.012	Ochranný sklopný kryt malého tl. hlásiče 704965	3	ks	250,00 Kč	150,00 Kč	750,00 Kč	450,00 Kč	1 200,00 Kč
A1.013	Rámeček pro malé tlačítkové hlásiče 704967	3	ks	400,00 Kč	150,00 Kč	1 200,00 Kč	450,00 Kč	1 650,00 Kč
A1.014	Popisovací štítek pro tlačítka	3	ks	50,00 Kč	80,00 Kč	150,00 Kč	240,00 Kč	390,00 Kč
A1.015	Záložní zdroj s informačním LCD displejem 24 VDC 10A/40 Ah certifikovaný dle EN 54-4	1	ks	10 499,00 Kč	800,00 Kč	10 499,00 Kč	800,00 Kč	11 299,00 Kč
A1.016	Akku 12 V / 40 Ah	2	ks	4 200,00 Kč	200,00 Kč	8 400,00 Kč	400,00 Kč	8 800,00 Kč
A1.017	Podružný el. inst. materiál 1%	1	kpl			937,09 Kč	276,00 Kč	1 213,09 Kč
						94 646,09 Kč	27 876,00 Kč	122 522,09 Kč

	Název položky Specifikace	Výměra		Cena	Cena	Celkem	Celkem	Cena
		Počet	Měr. Jed.	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Materiál	Montáž	Celkem
A2	Kabeláž							
A2.001	Kabel EPS - 1x2x0,8, rudá barva	400	m	20,00 Kč	40,00 Kč	8 000,00 Kč	16 000,00 Kč	24 000,00 Kč
A2.002	Kabel s funkční odolností 180 minut, s třídou reakce B2cas1d1a1 - 1x2x0,8	50	m	30,00 Kč	40,00 Kč	1 500,00 Kč	2 000,00 Kč	3 500,00 Kč
A2.003	CYA 10 zž	10	m	45,00 Kč	40,00 Kč	450,00 Kč	400,00 Kč	850,00 Kč
A2.004	CYA 6 zž	10	m	30,00 Kč	40,00 Kč	300,00 Kč	400,00 Kč	700,00 Kč
A2.005	Značení trasy vedení - kabelové štítky	450	m	3,00 Kč	10,00 Kč	1 350,00 Kč	4 500,00 Kč	5 850,00 Kč
A2.006	Prořez kabelů 5%	1	kpl			512,50 Kč		512,50 Kč
						12 112,50 Kč	23 300,00 Kč	35 412,50 Kč

	Název položky Specifikace	Výměra		Cena	Cena	Celkem	Celkem	Cena
		Počet	Měr. Jed.	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Materiál	Montáž	Celkem
A3	Úložné konstrukce							
A3.001	Příchytka s funkční odolností pro kabel pro montáž do betonu - kompletní včetně uchycení	200	ks	25,00 Kč	66,00 Kč	5 000,00 Kč	13 200,00 Kč	18 200,00 Kč
A3.002	Značení tras s funkční integritou při požáru dle ČSN 73 095	50	m	3,00 Kč	20,00 Kč	150,00 Kč	1 000,00 Kč	1 150,00 Kč
A3.003	Lišta vkladací 20x20	60	m	30,00 Kč	50,00 Kč	1 800,00 Kč	3 000,00 Kč	4 800,00 Kč
A3.004	Ohebná trubka se střední mechanickou odolností o průměru 25 mm	50	m	35,00 Kč	50,00 Kč	1 750,00 Kč	2 500,00 Kč	4 250,00 Kč
A3.005	Ohebná trubka se střední mechanickou odolností o průměru 16 mm	50	m	30,00 Kč	50,00 Kč	1 500,00 Kč	2 500,00 Kč	4 000,00 Kč
A3.006	Prořez kabelových tras 1,5 %	1	kpl			153,00 Kč		153,00 Kč
A3.007	Požární ucpávky včetně štítků	1	kpl	5 000,00 Kč	10 000,00 Kč	5 000,00 Kč	10 000,00 Kč	15 000,00 Kč
A3.008	Další montážní materiál blíže nespecifikovaný 3%	1	kpl			460,59 Kč	966,00 Kč	1 426,59 Kč
						15 813,59 Kč	33 166,00 Kč	48 979,59 Kč
A4	Montáže							
A4.001	Měření kabeláže po úsecích	450	m		20,00 Kč	- Kč	9 000,00 Kč	9 000,00 Kč
A4.002	Zapojení a instalace systému v rozvaděčích EPS, včetně zapojení všech vstupů a výstupů, včetně vyvázání a provedení formy, včetně zapojení návazností	1	kpl		19 000,00 Kč	- Kč	19 000,00 Kč	19 000,00 Kč
A4.003	Průraz beton do průměru 30 mm	1	kpl		8 800,00 Kč	- Kč	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč
						- Kč	36 800,00 Kč	36 800,00 Kč
A5	Demontáže							

	Název položky Specifikace	Výměra		Cena	Cena	Celkem	Celkem	Cena
		Počet	Měr. Jed.	Materiál / MJ	Montáž / MJ	Materiál	Montáž	Celkem
A6	Ostatní							
A6.001	Provozní kniha systému EPS	1	ks	500,00 Kč	400,00 Kč	500,00 Kč	400,00 Kč	900,00 Kč
A6.002	Nehořlavý zkušební plyn pro optickokouřové hlásiče 150 ml	1	ks	2 000,00 Kč		2 000,00 Kč	- Kč	2 000,00 Kč
A6.003	Lešení, výšková montáž a použití mechanismů	0,5	měsíc		20 000,00 Kč	- Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
A6.004	Technická příprava realizace	2	hod		900,00 Kč	- Kč	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
A6.005	Zařízení staveniště 1x sanitární kontejner (toalety, umývadla, sprchy), 2x skladový kontejner 6mx2,4m, 1x obytný kontejner (šatna), 1x obytný kontejner (kancelář)	0,5	měsíc		15 000,00 Kč	- Kč	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč
A6.006	Projektční náklady na vypracování realizační / výrobní / dílenské dokumentace	8	hod		1 200,00 Kč	- Kč	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
A6.007	Koordinace a vypracování diagramu příčin a následků pro naprogramování ústředny	1	hod		1 200,00 Kč	- Kč	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
A6.008	Programování ústředny EPS	8	hod		900,00 Kč	- Kč	7 200,00 Kč	7 200,00 Kč
A6.009	Autorský dozor projektanta během realizace	2	hod		900,00 Kč	- Kč	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
A6.010	Vedení projektu	16	hod		900,00 Kč	- Kč	14 400,00 Kč	14 400,00 Kč
A6.011	Účast na koordinačních jednáních a kontrolních dnech	4	hod		900,00 Kč	- Kč	3 600,00 Kč	3 600,00 Kč
A6.012	Součinnost se zástupci investora	2	hod		900,00 Kč	- Kč	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
A6.013	Vypracování plánu kontrol a zkoušek	2	hod		900,00 Kč	- Kč	1 800,00 Kč	1 800,00 Kč
A6.014	Revize dílčí a revize celého systému	8	hod		900,00 Kč	- Kč	7 200,00 Kč	7 200,00 Kč
A6.015	Funkční zkouška systému	8	hod		900,00 Kč	- Kč	7 200,00 Kč	7 200,00 Kč
A6.016	Koordinační funkční zkoušky	16	hod		900,00 Kč	- Kč	14 400,00 Kč	14 400,00 Kč
A6.017	Uvedení do provozu	8	hod		900,00 Kč	- Kč	7 200,00 Kč	7 200,00 Kč
A6.018	Školení na všechny systémy dodávky včetně IP aplikací	4	hod	1 000,00 Kč	900,00 Kč	4 000,00 Kč	3 600,00 Kč	7 600,00 Kč
A6.019	Průvodně technická dokumentace	1	kpl		2 600,00 Kč	- Kč	2 600,00 Kč	2 600,00 Kč
A6.020	Dokumentace skutečného provedení stavby - bude provedeno vypracování kompletní dokumentace systému EPS	8	hod		1 200,00 Kč	- Kč	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
A6.021	Pomocné stavební práce	1	kpl		10 000,00 Kč	- Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
A6.022	Úklid staveniště	4	hod		600,00 Kč	- Kč	2 400,00 Kč	2 400,00 Kč
A6.023	Likvidace a odvoz odpadu z realizace	1	kpl		2 600,00 Kč	- Kč	2 600,00 Kč	2 600,00 Kč
A6.024	Mimostaveništní doprava Zahrnuje náklady na dopravu strojů a zařízení od výrobce (obchodní organizace) až na místo první skládky na staveništi Pojištění materiálu použitého na stavbě, zabezpečení materiálu na stavbě proti poškození a proti krádeži	1	kpl		15 000,00 Kč	- Kč	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
A6.025	Jiné materiály, montáž, atd., neuvedené výše, ale které je nutné zahrnout do celkového rozsahu prací podle výkresů a praxe dodavatele.	1	kpl	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč	20 000,00 Kč
						16 500,00 Kč	152 900,00 Kč	169 400,00 Kč
	SUMA	1	kpl			139 072,18 Kč	274 042,00 Kč	413 114,18 Kč