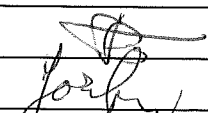
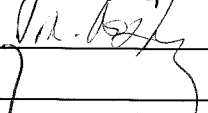
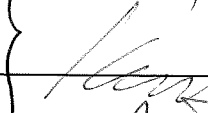



KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE Vysočina

Název dokumentu:	Smlouva o dílo na akci Horácké divadlo Jihlava – Rekonstrukce EPS a EZS		
Oprávněn/pověřen k podpisu:	Ing.Libor Joukl náměstek hejtmána kraje pro oblast majetku, dopravy a silničního hospodářství		
Schváleno:	ZK	Datum:	15.12.2015 Č.usnesení: 0578/12/2015 ZK
Dokument uložen u:	OPKŽÚ, OM		
Počet vyhotovení:	3		
Adresát:	PATROL group s.r.o.		
Smluvní částka: 1)	1325226.00		
Odpovědný odbor: 2)	odbor majetkový		
Podpis zajistit do:	21.6.2016		

	Pracoviště/pracovník	Datum	Podpis
Zpracoval:	OM/E. Pausarová	21.6.2016	
Projednáno s:	OM/E. Jozífek	21.6.2016	
Právní kontrola:	OM/J. Tvrzová	21.6.2016	
Předkládá:	OM/P. Kolář	21.6.2016	
Potvrzení příjmu smlouvy do předběžné evidence 3)	OM/P. Kolář	21.6.2016	
Zodpovídá:	Příkazce operace: OM/P. Kolář	21.6.2016	
	Správce rozpočtu: OE/P. Tulis	21.6.2016	

Poznámka:
Subjekt (IČO: 46981233), se kterým je uzavírána smlouva NENÍ nespolehlivým plátcem dle § 109 od. 3 zákona o DPH; (ověření provedl: pausarova, datum ověření: 21.6.2016 14:43:29):

Smlouvy o dílo na stavbu Horácké divadlo Jihlava – Rekonstrukce EPS a EZS.
Akce je zařazena do rozpočtu kraje.

Rozpočtová skladba:
Částka s DPH: 1 325 226, Datum Od: 6/2016, Datum do: 9/2016, Perioda: měsíčně, ODP: 3311, ORJ: 8001, ORG: 0001540060000 POL: 6121 UZ:

1) Použije se, pokud se jedná o písemnost typu smlouvy, jejímž předmětem je peněžité plnění. Pokud je v košilce více smluv, uvede se částka souhrnná. Pokud se jedná o smlouvu, příp. smlouvy, u níž je peněžité plnění stanoveno částkou za čerpanou jednotku (např. hodinovou sazbu), uvede se částka maximálního rozsahu tohoto plnění. V případě smluv na dobu neurčitou uveďte částku jedné platby.

2) Odpovědným odborem se rozumí odbor, příp. sekce nebo samostatné oddělení, které za písemnost, její vyřízení a správu záležitosti (správu smluvního vztahu) odpovídá.

3) Potvrzuje vždy vedoucí odpovědného odboru (nenahrazuje právní kontrolu).

5756/16



KUJIP012QPKC

SMLOUVA O DÍLO

ID: 95084

uzavřená podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), na akci

„Horácké divadlo Jihlava – Rekonstrukce EPS a EZS“

1. Smluvní strany

Objednatel:

se sídlem:

zastoupený:

Kraj Vysočina

Jihlava, Žižkova 57/1882, PSČ 587 33

MUDr. Jiřím Běhounkem, hejtnanem kraje

k podpisu smlouvy pověřen: Ing. Libor Joukl, náměstek
hejtmána pro oblast majetku, dopravy a silničního
hospodářství

zástupce pro věci smluvní:

MUDr. Jiří Běhounek, Ing. Libor Joukl

zástupce pro věci technické:

Ing. Eva Pausarová

tel.:

564602275

IČO:

70890749

bankovní spojení :

Sberbank CZ, a.s.

číslo účtu:

4050005000/6800

Zhotovitel:

se sídlem:

zastoupený:

zástupce pro věci smluvní:

zástupce pro věci technické:

tel./fax:

email:

IČO:

DIČ:

bankovní spojení:

číslo účtu:

PATROL group s.r.o.

Romana Havelky 4957/5b, 586 01 Jihlava

Ing. Pavlem Volencem, jednatelem společnosti

Ing. Pavel Volenec

Mgr. Ing. Evžen Zámek

567 555 555

patrol@patrol.cz

46981233

CZ46981233

Komerční banka, pobočka Jihlava

19-8910600247/0100

zápis v obchodním rejstříku vedeném KS Brno, oddíl C, vložce 8188, sp.zn. Firm 21048/97

V případě změny údajů uvedených v záhlaví této Smlouvy (článek 1) je povinna smluvní strana, u které změna nastala, 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 škodu nahradit.

Prohlášení

Objednatel tímto jako plátce daně z přidané hodnoty, který z titulu plnění této smlouvy o dílo bude od výše uvedeného zhotovitele přijímat zdanitelná plnění spočívající v poskytnutí stavebních prací odpovídajících číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43,

prohlašuje,

že výše uvedená přijatá zdanitelná plnění použije výlučně při výkonu působností v oblasti veřejné správy. V souladu s ustanovením § 5 odst. (3) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, není Kraj Vysočina při přijímání výše uvedených zdanitelných plnění považován za osobu povinnou k dani, a proto tato zdanitelná plnění nebudou uskutečněna v režimu přenesení daňové povinnosti dle § 92a zákona o dani z přidané hodnoty. Daň z přidané hodnoty je tudíž povinen přiznat a zaplatit správci daně zhotovitel jako plátce, který uskutečňuje zdanitelné plnění poskytnutí služby s místem plnění v tuzemsku.

2. Předmět díla

Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo „Horácké divadlo Jihlava – Rekonstrukce EPS a EZS“ a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.

2.1. Předmět díla bude proveden v souladu s projektovou dokumentací soupisu prací s výkazem výměr s názvem

„Horácké divadlo Jihlava – Rekonstrukce EPS a EZS“, vypracovanou projekční kanceláří ELM SYSTEM s.r.o., Hrotovická 190, 674 01 Třebíč, IČO: 29264685.

Dílo bude provedeno v souladu se specifikacemi prací a materiálů uvedených v zadávací dokumentaci veřejné zakázky včetně projektové dokumentace a v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb výše uvedené akce. Projektová dokumentace v listinné podobě bude zhotoviteli předána nejpozději v den předání staveniště. Pokud bude před zahájením prací a dodávek nebo v jejich průběhu zjištěn rozpor mezi projektovou dokumentací a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, budou předmětné práce a dodávky upřesněny projektantem předmětu díla. Případné změny předmětu díla musí být projednány s objednatelem, způsobem stanoveným touto smlouvou. Dodávkou předmětu díla se pro účely této smlouvy rozumí dodávka všech prací a materiálů nutných k řádnému provedení díla.

2.2. Součástí dodávky stavby je rovněž:

2.2.1. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

Dokumentace skutečného provedení díla bude předána ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě ve formátech pdf a dwg

Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, a následujících zásad:

- Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko
- Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu Staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě dle požadavků správců sítí)
- Vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby připravené k potvrzení stavebním úřadem ve třech vyhotoveních, která bude ve všech svých částech výrazně označena „dokumentace skutečného provedení“ a bude opatřena razítkem a podpisem odpovědného a oprávněného zástupce zhotovitele s autorizací. V případě připomínek stavebního úřadu v rámci schvalovacího řízení zhotovitel doplní, event. přepracuje bezúplatně dotčenou část dokumentace skutečného provedení.

2.2.2. Mimo všechny definované činnosti patří do dodávky stavby i následující práce, činnosti a povinnosti nutné k řádnému provedení díla, a to zejména:

- zajištění splnění podmínek a stanovisek dotčených orgánů státní správy a vyjádření správců inženýrských sítí,
- zajištění používání ucelených stavebních systémů dle technických listů a technologických podmínek výrobců s povinností předložit tyto doklady objednateli před zahájením provádění,
- zajištění předkládání technologických postupů provádění zpracovaných oprávněnou osobou vždy před započítáním montáží,
- zajištění a provedení veškerých obvyklých opatření proti vnikání prachu, nečistot a nadměrného hluku souvisejícího se stavbou do okolí, a to na vlastní náklady,
- uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- zajištění průběžné likvidace všech odpadů na stavbě vzniklých včetně zajištění všech dokladů o řádné likvidaci odpadu prostřednictvím oprávněného subjektu
- zajištění ochrany dotčených dřevin bedněním,
- zajištění dodržování limitů pro hlučnost podle hygienických předpisů a pokynů objednatele pro provádění prací ve vazbě na okolní provoz, zejména pokud se týká přesných časových limitů pro provádění některých prací,
- dokladová část v jednom vyhotovení v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě
- předložení časového a finančního plánu (harmonogramu prací) a jeho předání objednateli do 15 dnů po předání staveniště. Časový plán bude zpracován v souladu s požadavky uživatele objektu a bude jeho zástupcem odsouhlasen. V případě nepředložení harmonogramu ve stanoveném termínu má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý započatý den zpoždění.

Náklady na veškeré výše uvedené požadavky, činnosti a práce jsou zahrnuty do rozpočtu a nabídkové ceny zhotovitele.

Dílo musí splnit a být v souladu s platnými a doporučenými ČSN, zákony, vyhláškami, nařízeními vlády a jinými právními předpisy, zejména hygienickými, protipožárními a předpisy týkajícími se bezpečnosti práce, které se vztahují na provádění díla, na dobu jeho životnosti a jeho provozování.

2.3. Rozsah a kvalita předmětu díla je dána:

- a) výše uvedenou projektovou dokumentací, včetně soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
- b) příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla,
- c) touto smlouvou
- d) nabídkou zhotovitele předloženou do zadávacího řízení

2.4. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu díla provést veškeré práce, dodávky, služby a výkony, kterých je třeba trvale nebo dočasně k zahájení, dokončení a předání předmětu díla včetně jeho součástí specifikovaných v odst. 2.2., čl. 2. Této Smlouvy.

2.5. Zhotovitel zabezpečí provádění díla tak, aby v souvislosti s prováděním díla nedošlo ke zranění osob a škodám na majetku osob a subjektů užívajících objekty a pozemky dotčené stavbou, k poškození stávajících staveb, jejich součástí, zařízení a přilehlých pozemků.

Případné škody vzniklé v souvislosti s prováděním předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel.

2.6. Budou-li při realizaci díla vynuceny změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla (tzv. Vícepráce), jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů od zápisu těchto změn, doplňků nebo rozšíření předmětu díla do stavebního deníku, provést soupis změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit jej postupem uvedeným v této Smlouvě (čl. 4, odst. 4.4.) a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Po jeho odsouhlasení a podpisu Dodatku k této Smlouvě má zhotovitel povinnost tyto změny realizovat a má právo na jejich úhradu. V případě změn předmětu díla, v důsledku kterých nebudou určité práce, dodávky nebo služby provedeny (tzv. Méněpráce), bude cena neprovedených prací, dodávek či služeb odečtena z celkové ceny za dílo ve výši stanovené podle jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech.

2.7. Pokud změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla překročí 10 % z celkové sjednané ceny díla a zástupce objednatele ve věcech technických bude zápisem do stavebního deníku tyto změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla požadovat v době do 30 kalendářních dnů před termínem dokončení díla uvedeným v této smlouvě, má zhotovitel nárok požadovat na objednateli přiměřené prodloužení termínu dokončení díla. V případech mimo rámec těchto limitů (tj. změny nepřekročí 10 % z celkové ceny díla a požadavek bude oznámen nejméně 30 kalendářních dnů před dokončením díla) je zhotovitel povinen na tyto změny, doplňky a rozšíření předmětu díla přistoupit a dílo dokončit v termínu dle této smlouvy.

2.8. Objednatel si vyhrazuje právo omezit rozsah předmětu díla. Zhotovitel je povinen na toto ujednání přistoupit. V důsledku tohoto omezení bude snížena cena díla v rozsahu odpovídající nerealizované části díla. Ocenění nerealizované části díla bude provedeno obdobně jako v případě Méněprací dle odst. 2.6. Smlouvy.

2.9. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel provede kontrolu souladu výkresové a textové části projektové dokumentace se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr a upozorní na případné rozdíly před zajištěním materiálů a dodávek potřebných pro dodávku předmětu díla. Pokud toto neučiní, nepotřebný materiál a nepotřebné dodávky uhradí zhotovitel na svůj náklad.

2.10. Prokáže-li se při plnění veřejné zakázky, že položkové rozpočty, přes posouzení nabídek v rozsahu soupisu stavebních prací, neobsahují všechny položky, které byly obsahem soutěžního soupisu stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, má se vždy za to, že práce a dodávky definované těmito položkami soupisů jsou zahrnuty v ceně ostatních položek oceněného výkazu výměr.

2.11. Zhotovitel provede dílo svým jménem a na svou odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (subdodavatele). V tomto případě však zhotovitel odpovídá za činnost svého subdodavatele tak, jako by dílo prováděl sám. Ustanovení § 2630/1 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

2.12. Zhotovitel není oprávněn provádět část díla, kterou měl provádět subdodavatel, prostřednictvím něhož zhotovitel prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, sám nebo jiným subdodavatelem nesplňujícím příslušnou kvalifikaci. V případě, že zhotovitel hodlá změnit osobu subdodavatele, prostřednictvím kterého prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je povinen si před uzavřením smlouvy s novým subdodavatelem vyžádat souhlas objednatele. Nový subdodavatel musí před uzavřením smlouvy se zhotovitelem prokázat svoji kvalifikaci alespoň v rozsahu, jakým prokazoval kvalifikaci původní subdodavatel. Nedodržení výše uvedeného postupu pro změnu subdodavatele bude považováno za hrubé porušení smlouvy.

2.13. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, ani technologie, ani provedeny jakékoli změny oproti Projektové dokumentaci, jejímu případnému upřesnění a přijaté Cenové nabídce zhotovitele. Současně se zhotovitel zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nést veškeré náklady s tím spojené.

3. Termín plnění, staveniště

3.1. Místo zhotovení díla: Horácké divadlo Jihlava – Komenského 1359/22, 58601 Jihlava

3.2. Práce budou zahájeny: 13. 6. 2016

3.3. Dokončení díla se sjednává nejpozději do: 22. 8. 2016

3.4. Termíny pro zahájení a dokončení prací mohou být prodlouženy, jestliže přerušení prací bylo zaviněno vyšší mocí nebo jinými okolnostmi nezaviněnými zhotovitelem.

3.5. Staveniště

Staveniště odevzdá objednatel zhotoviteli tak, aby zhotovitel mohl zahájit a provádět práce v rozsahu uvedeném ve smlouvě o dílo. Zhotovitel je povinen zajistit součinnost vedoucí k předání staveniště,

-předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný záznam v souladu s vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu,

-provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla,

-jako součást zařízení staveniště zajistí zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená objednatelem

-zhotovitel je povinen poskytnout objednateli, osobám vykonávajícím funkci technického dozoru, autorského dozoru a funkci koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „koordinátor BOZP“) podmínky nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla, a to v přiměřeném rozsahu,

-zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy,

-zhotovitel není oprávněn využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob,

-veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám, překopům či protlakům veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel na svou odpovědnost a nese veškeré případné poplatky

-zhotovitel odstraní neprodleně veškerá znečištění a poškození komunikací a ploch, ke kterým došlo provozem zhotovitele nebo jeho subdodavatele

-zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště v areálu příspěvkové organizace a jejím okolí a byl likvidován v souladu s platnými příslušnými předpisy.

-zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy

-zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

-nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí objednateli zhotovitel do 30 dnů od obdržení vyúčtování těchto prací.

4. Cena za dílo

4.1. Cena za provedení díla uvedená v této smlouvě je cena nejvýše přípustná s možností změny pouze v případech stanovených v této smlouvě a jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby a výkony, potřebné pro provedení předmětu smlouvy. Tato cena vyplývá z nabídky uchazeče vybraného v souvislosti s ukončením zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky a obsahuje veškeré náklady zhotovitele potřebné k provedení díla. Jednotkové ceny uvedené v oceněném soupisu prací jsou pevné a platné po celou dobu realizace díla. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně daně z přidané hodnoty (dále jen DPH).

4.2. Cena za provedení díla je sjednaná takto:

Cena bez DPH: 1 095 228,- Kč

DPH 21 %: 229 998,- Kč

Cena celkem s DPH činí: 1 325 226,- Kč

slovy: jeden milion tři sta dvacet pět tisíc dvě sta dvacet šest korun českých.

4.3. Smluvní strany se dohodly, že sjednaná cena může být překročena za následujících podmínek:

4.3.1. změna právních předpisů určujících sazby DPH;

4.3.2. pokud se při provádění díla vyskytne potřeba Dodatečných stavebních prací (Víceprací), které nebyly v době sjednání smlouvy známy, nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách a jejich potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

4.4. Způsob sjednání změny ceny (Změnový list)

4.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možné překročení sjednané ceny z důvodu vzniku víceprací, je Zhotovitel povinen sestavit Změnový list a v něm popsat důvody a okolnosti vedoucí k nutnosti změny sjednané ceny, provést výpočet návrhu změny sjednané ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.

4.4.2. Zhotovitel je povinen stanovit cenu Víceprací nejvýše podle hodnot jednotkových cen uvedených v Položkových rozpočtech. Pokud Vícepráce v Položkových rozpočtech obsaženy nejsou, pak bude jejich cena stanovena nejvýše podle cenové soustavy URS, definované pro to období, ve kterém byly Vícepráce zjištěny, nebo maximálně do výše cen v místě a čase obvyklých, pokud nebudou Vícepráce v cenové soustavě uvedeny.

4.4.3. Změna sjednané ceny je možná pouze v případě, kdy Objednatel písemně odsouhlasí Změnový list; poté bude uzavřen příslušný dodatek smlouvy.

5. Financování

5.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohu.

5.2. Provedené práce budou fakturovány za každý uplynulý kalendářní měsíc. Výše fakturované částky bude odpovídat skutečně provedeným, objednatelům objednaným pracím v daném kalendářním měsíci, které budou odsouhlaseny zástupcem objednatele pro věci technické na zjišťovacím protokolu – soupisu skutečně provedených prací, který vystaví zhotovitel a předá objednateli v tištěné i elektronické podobě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit a po odsouhlasení Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 15 dnů od posledního dne účtovaného měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná.

5.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly objednatelům odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatel.

5.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran.

5.5. Provedené práce bude objednatel hradit do výše max. 95% celkové ceny díla. Zbývajících min. 5%, které slouží jako zádržné, bude vyplaceno:

5.5.1. Zhotoviteli po protokolárním předání a převzetí díla bez vad do 30 dnů po podpisu protokolu o převzetí díla;

5.5.2. Pokud Objednatel převezme dílo, na němž se vyskytují vady nebránící užívání díla, bude zádržné uhrazeno Zhotoviteli do 30 dnů po podpisu protokolu o odstranění poslední z nich.

5.6. Lhůta splatnosti faktur se vzájemnou dohodou sjednává na 30 dnů po jejich doručení objednateli, přičemž dnem doručení se rozumí den zapsání faktury do poštovní evidence objednatele. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatel takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

5.7. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

5.7.1. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona o DPH. Zhotovitel rovněž předloží s poslední fakturou soupis dokladů představujících průběh fakturace celého díla dle této Smlouvy. Soupis bude obsahovat výčet vystavených faktur s uvedením jejich čísla, data vystavení, ceny bez DPH, údaje o DPH, ceny vč. DPH a rekapitulaci dosud zaplacených vyfakturovaných částek a částky zádržného.

5.7.2. Zhotovitel je povinen uvádět v jednotlivých fakturách název akce „Horácké divadlo Jihlava – Rekonstrukce EPS a EZS“.

5.8. V případě, že objednateli vznikne nárok na smluvní pokutu dle této smlouvy, bude tato vyúčtována vždy po 30 dnech prodlení. Bude-li prodlení trvat kratší dobu, bude sankce

účtována podle skutečné délky prodlení. Splatnost částek smluvních pokut je 30 dnů ode dne doručení vyúčtování smluvní straně v prodlení.

5.9. Smluvní strany se dohodly, že pohledávky (i nesplatné) vyplývající z vyúčtovaných smluvních pokut mohou být vzájemně započteny vůči pohledávkám vyplývajícím z částek vyfakturovaných jako cena za provedené práce, kterou je objednatel povinen uhradit.

6. Stavební deník

6.1. Zhotovitel je při provádění stavby povinen vést stavební deník dle platných právních předpisů (vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, př. č. 9), musí mít náležitosti uvedené ve stavebním zákoně a jeho prováděcích předpisech. Stavební deník musí mít pracovníci provádějící práce trvale na staveništi. Povinnost vést stavební deník končí odstraněním vad zjištěných při předávání díla.

6.2. Záznamy do stavebního deníku provádí v souladu s platným právním předpisem stavbyvedoucí a další oprávněné osoby.

6.3. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jeho zástupce do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

6.4. Objednatel je povinen vyjadřovat se k zápisům ve stavebním deníku učiněným zhotovitelem nejpozději do 10 pracovních dnů.

6.5. Zápis ve stavebním deníku není změnou smlouvy, ale může sloužit jako podklad pro vypracování dodatků a změn smlouvy.

6.6. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však 2 x měsíčně. Pokud Objednatel rozhodne o častějším konání Kontrolních dnů, je Zhotovitel povinen na tuto četnost přistoupit.

6.7. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci objednatele a zhotovitele včetně subdodavatelů a dalších osob, které si vyžádá objednatel. Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel.

7. Předání a převzetí předmětu díla

7.1. Převzetí předmětu díla bude prováděno v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel je na svůj náklad povinen zajistit pro účely převjímky a předložit objednateli ke každé části díla zejména:

- projektovou dokumentaci skutečného provedení v rozsahu dle odst. 2.2.1. Smlouvy,
- veškeré revize bez závad, atesty, doklady, protokoly o měření, protokoly o zkouškách a případná zaměření požadované ke kolaudaci stavby stavebním úřadem dotčenými orgány státní správy a další doklady, jejichž seznam si zhotovitel zajistí na příslušných úřadech na svůj náklad v souladu s odst. 2.2.2. Smlouvy,
- seznam strojů a zařízení, které nejsou součástí stavby a jsou předmětem plnění této smlouvy, jejich pasporthy, návody k obsluze v českém jazyce a záruční listy, v souladu s odst. 2.2.2. Smlouvy,
- doklady prokazující technické parametry a jakost použitých materiálů, které musí být v souladu s požadavky zadávací dokumentace a případným upřesněním objednatele, dle předchozích ustanovení této smlouvy,
- kompletní stavební deník podle platných právních předpisů.

Bez výše uvedených dokladů, dokumentací, revizí a protokolů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.

7.2. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně 5 pracovních dnů předem k převzetí kompletně dokončeného předmětu díla. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, bude-li taková osoba ustanovena, osobu vykonávající funkci autorského dozoru a projektanta.

7.3. Objednatel převezme dílo, bude-li jeho provedení v souladu s touto Smlouvou, a nebude-li vykazovat žádné vady bránící jeho užívání. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla (stavby) pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.

7.4. Drobnými vadami ve smyslu bodu 7.3. této Smlouvy nejsou odchylky v kvalitě a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, českými technickými normami (ČSN), technickými kvalitativními podmínkami (TKP) a dalšími obecně závaznými předpisy, které se vztahují ke zpracovávanému dílu

7.5. K předání a převzetí díla jsou oprávněni pracovníci objednatele a zhotovitele pověřeni jednat v technických věcech dle této smlouvy.

7.6. Objednatel bude přejímat a zhotovitel předávat dokončené dílo v místě jeho provádění.

7.7. Případná Dohoda o předčasném užívání části stavby nenahrazuje protokol o předání a převzetí dokončeného díla a nezahajuje běh záruční lhůty.

7.8. O předání díla sepíší obě smluvní strany v místě předání díla předávací protokol, který bude obsahovat zejména tyto náležitosti:

- označení smluvních stran,
- prohlášení objednatele o tom, že si dílo prohlédl a toto přebírá, nebo popis vad a prohlášení objednatele, že dílo z důvodu těchto vad nepřebírá,
- datum podpisu předávacího protokolu,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu objednatele,
- podpis osobou pověřenou jednat v technických věcech dle této smlouvy za stranu zhotovitele.

7.9. Dnem podpisu přijímacího protokolu, pokud v tomto protokolu objednatel neodmítl dílo převzít, přechází na objednatele nebezpečí škody k předmětu díla a začíná běžet záruční doba. Do té doby nese zhotovitel veškerou zodpovědnost za škodu na realizovaném díle, materiálu, zařízení a jiných věcech určených k realizaci díla zajišťované zhotovitelem, za škody vzniklé na již zabudovaných materiálech a provedených pracích jakož i za škody způsobené v důsledku svého zavinění třetím osobám.

8. Ostatní podmínky smlouvy

8.1. Objednatel je po celou dobu provádění díla jeho vlastníkem.

8.2. Nebezpečí škody na díle nese po celou dobu provádění díla zhotovitel.

8.3. Zhotovitel byl seznámen s nutností zachovat během provádění díla chod budovy dotčené stavbou a tomuto se zavazuje přizpůsobit provádění díla. Veškeré práce musí být prováděny s ohledem na možnost pohybu osob v okolí staveniště.

8.4. Výkon technického dozoru stavebníka bude vykonávat zástupce objednatele pro věci technické uvedený v čl. 1 této Smlouvy.

Po celou dobu provádění díla zajišťuje objednatel výkon funkce autorského dozoru projektanta na staveništi prostřednictvím těchto osob:

Autorský dozor projektanta:

ELMI SYSTEM s.r.o., Hrotovická 190, 674 01 Třebíč, IČO: 29264685

8.5. Technický dozor stavebníka je oprávněn k těmto úkonům:

- kontrolovat, zda práce jsou prováděny v souladu se smluvními podmínkami, příslušnými normami a obecnými právními předpisy,
- upozorňovat zápisem do stavebního deníku na zjištěné nedostatky,
- dát pracovníkům zhotovitele příkaz k zastavení prací v případě, že zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život, nebo hrozí-li jiné vážné škody,
- kontrolovat zakrývané konstrukce, přejímat dokončené práce a uzavřít dohodu o opatřeních a termínech k odstranění zjištěných vad.

8.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit po vyzvání účast pověřených pracovníků při kontrole prováděných prací, kterou provádí technický dozor a činit neprodleně opatření k odstranění zjištěných vad. Výkon tohoto dozoru nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a včasné plnění smlouvy.

8.7. Smluvní pokuty sjednané touto smlouvou hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně v této souvislosti škoda, kterou lze vymáhat samostatně.

8.8. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky, připomínky a vyjádření dotčených orgánů státní správy a správců inženýrských sítí. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne objednateli nebo třetím osobám škoda, hradí ji zhotovitel v plném rozsahu.

8.9. Zhotovitel je povinen prokazatelně vyzvat technický dozor stavebníka ke kontrole a prověření prací, které budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to nejméně pět pracovních dnů před jejich zakrytím. Neučiní-li tak, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo které se staly nepřístupnými na svůj náklad.

8.10. Pokud se zástupce objednatele přes výzvu zhotovitele ke kontrole nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Způsobí-li tento postup zhotoviteli škodu nebo zpoždění průběhu prací, má nárok na úhradu škod od objednatele a prodloužení smluvního času plnění. Při zjištění vad v části rozkrytého díla nárok na úhradu nelze ze strany zhotovitele uplatnit.

8.11. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednatele doložit.

8.12. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalostí nebo nesplněním podmínek vyplývajících ze zákona, ČSN nebo vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.

8.13. Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele postupným prováděním prací.

8.14. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu všech svých zaměstnanců a subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami a jejich poučení dle příslušných právních předpisů. Dále se zhotovitel zavazuje

dodržovat veškeré hygienické předpisy a předpisy z oblasti BOZP, z oblasti ochrany životního prostředí a protipožárních předpisů.

8.15. Zhotovitel je povinen poskytovat součinnost koordinátorovi BOZP vykonávajícího činnost dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že zhotovitel bude zajišťovat realizaci díla prostřednictvím subdodavatelů, je povinen zavázat své subdodavatele k poskytnutí součinnosti ve stejném rozsahu.

8.16. Zhotovitel je povinen v každém okamžiku zajistit dílo, materiál a své stroje či nářadí nutné k provádění díla a zařízení staveniště proti poškození, ztrátě a krádeži.

8.17. Objednatel je oprávněn kdykoliv během provádění díla provádět kontrolu provádění díla a v případě, že zjistí nedostatky plnění, stanoví zhotoviteli termín k nápravě. Pokud zhotovitel poruší tyto pokyny objednatele, je objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

8.18. Zhotovitel předloží prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů, u materiálů připravených pro provádění díla, a to ještě před jeho zabudováním do díla. Nepředloží-li toto prohlášení o shodě, nesmí materiál zabudovat do díla, a pokud tak v rozporu s touto povinností učiní, je povinen tento materiál na své náklady z díla odstranit, a to na základě výzvy objednatele

8.19. Zhotovitel je oprávněn své pohledávky vůči objednateli vyplývající z této smlouvy postoupit na třetí osobu či zastavit třetí osobě pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele.

8.20. Při neplnění ujednání této smlouvy zhotovitelem je objednatel oprávněn, v nezbytně nutných případech, zejména pokud by byl ohrožen život, zdraví nebo majetek osob, zasáhnout, a to na náklady zhotovitele. Rozumí se tím především, že objednatel provede nebo jinak zajistí provedení některých částí díla, pomocných nebo vedlejších prací, bezpečnostních opatření apod. Takovýmto zásahem do díla zhotovitele provedeným objednatel nebo třetí osobou na základě pokynu objednatele nejsou dotčeny žádné povinnosti zhotovitele dle této smlouvy. Takový zásah rovněž nezbavuje zhotovitele odpovědnosti z jím převzaté záruky dle této smlouvy.

8.21. Zhotovitel zajistí odborné vedení provádění díla osobou, která má pro tuto činnost oprávnění podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů.

8.22. Zástupci pro věci technické nejsou oprávněni uzavírat jakékoliv dodatky ke smlouvě či rozhodovat o změnách smlouvy.

9. Odpovědnost za vady, záruční doba

9.1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo je zhotoveno podle podmínek smlouvy, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, příslušnými technickými normami, případně vlastnosti obvyklé. Ustanovení § 2630 občanského zákoníku není tímto ujednáním dotčeno.

9.2. Záruční lhůta je pro celé dílo sjednána v délce 60 měsíců.

9.2.1. Záruční doba počíná běžet dnem oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí díla, pokud v tomto protokolu Objednatel neodmítl dílo převzít.

9.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

9.2.3. Po dobu opravy těch částí díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opravovány, neběží záruční lhůta. Záruční lhůta v těchto případech běží pak dále ode dne následujícího po řádném dokončení reklamační opravy.

9.3. Výjimky ze záruky

9.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.

9.4. Zhotovitel plně nese záruky za zásahy do stávajících konstrukcí s platnou záruční dobou.

9.5. Zhotovitel je povinen nejpozději do dvou pracovních dnů po obdržení reklamace písemně oznámit termín nástupu k odstranění vady a lhůtu, ve které bude vada odstraněna, a to bez ohledu na to zda reklamaci uznává či neuznává. Zhotovitel nastoupí na objednatel reklamované vady nejpozději do pěti kalendářních dnů ode dne uplatnění reklamace. O tomto nástupu provede zhotovitel záznam, který bude potvrzen osobami zastupujícími smluvní strany ve věcech technických. Náklady na odstranění těchto reklamovaných vad, a to až do doby, kdy bude rozhodnuto o jejich oprávněnosti, nese zhotovitel. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 14 dnů po obdržení reklamace objednatel, nebo pokud nedojde k jiné dohodě o termínu odstranění vad je objednatel oprávněn podle vlastního uvážení pověřit jejich provedením jinou organizací, nebo jejím prostřednictvím zakoupit, vyměnit vadnou či neúplně funkční část předmětu díla. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen zaplatit objednateli do 30-ti dnů od doručení vyúčtování.

9.6. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla objednatel, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady a vrátit zhotoviteli s tímto související uhrazené smluvní pokuty.

9.7. V případě uplatnění vad v rámci záruční doby, které svojí povahou podstatně sníží nebo úplně znemožní užívání části nebo celého díla (havárie), nastoupí zhotovitel k odstranění vady neprodleně, nejpozději do 48 hodin od uplatnění. Pokud hrozí nebezpečí dalších škod, je objednatel oprávněn na náklady zhotovitele zajistit nezbytná opatření.

9.8. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady v dohodnutých lhůtách.

9.9. O odstranění reklamované vady bude vyhotoven protokol, který bude obsahovat termín nástupu, popis vady a termín předání a převzetí vady. Protokol jsou oprávněni podepsat osoby zastupující smluvní strany ve věcech technických. Osoba odpovědná za záruční práce ze strany zhotovitele je zástupce zhotovitele oprávněný jednat ve věcech smluvních.

9.10. Veškeré škody způsobené vadou dokončeného předmětu díla uhradí na svůj náklad zhotovitel objednateli do deseti pracovních dnů od doručení vyúčtování. Smluvní strany dohodly na vyloučení možnosti uplatňovat ušlý zisk. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatel na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

10. Pojištění zhotovitele

10.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených jeho pracovníky třetí osobě ve výši pojistného plnění minimálně 10 mil. Kč.

10.2. Doklady o pojištění

10.2.1. Dokladem o pojištění je platná a účinná pojistná smlouva, u níž Zhotovitel řádně a včas uhradil pojistné.

10.2.2. Doklad o pojištění je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nejpozději před podpisem smlouvy.

10.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

10.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči svému pojistiteli Zhotovitel.

10.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech

10.3.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

11. Smluvní pokuty

11.1. Pro případy neplnění věcných a termínovaných závazků vyplývajících z této smlouvy smluvní strany sjednávají tyto smluvní pokuty:

11.1.1. Při prodlení zhotovitele s dokončením díla v termínu dle odst. 3.3. Smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za každý i započatý den tohoto prodlení, maximálně však po dobu 30 dnů.

11.1.2. Při prodlení zhotovitele s dokončením díla přesahujícím lhůtu 30 dnů dle odst. 11.1.1., zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla sjednané touto smlouvou, a to za 31. a každý další i započatý den tohoto prodlení.

11.1.3. Při prodlení zhotovitele s vyklizením staveniště zaplatí zhotovitel objednateli za každý i započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč, a to až do úplného vyklizení a protokolárního předání staveniště.

11.1.4. Při porušení povinnosti stanovené v odst. 2.12. Smlouvy zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000 Kč za každou neoprávněnou změnu subdodavatele.

11.1.6. Za prodlení s odstraněním případných vad, bude-li s nimi dílo předáno a převzato, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý i započatý den prodlení oproti dohodnutému termínu, a to za každou vadu.

11.1.7. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad dle odst. 9.5. této Smlouvy, tj. do 14 dnů od doručení písemné reklamace nebo v jiném dohodnutém termínu, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý den zpoždění s nástupem.

11.1.8. Při prodlení zhotovitele s odstraněním reklamovaných vad dle dohodnutých termínů, je zhotovitel objednateli povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 2 000 Kč za každý den prodlení.

11.1.9. Při prodlení objednatele s úhradou faktur činí úrok z prodlení 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení. Na částku zádržného se ujednání o prodlení a úroku z prodlení nevztahuje.

12. Odstoupení od smlouvy

12.1. Smluvní strany se dohodly, že od smlouvy lze odstoupit, vedle případů v této smlouvě již uvedených, zejména při vzniku těchto skutečností:

12.1.1. prodlení objednatele s úhradou dlužné částky delší než 30 dnů

12.1.2. nesplnění termínu předání staveniště objednatelem ani v dodatečně přiměřené lhůtě

12.1.3. pokud zhotovitel nezahájí práce na díle ani v dodatečně přiměřené lhůtě

12.1.4. pokud zhotovitel ani v dodatečně přiměřené lhůtě neodstraní vady vzniklé vadným prováděním nebo nepřestane dílo provádět nevhodným způsobem, ačkoli byl na to objednatelem upozorněn

12.1.5. opakovaným zaviněným nedodržením (min. 2x prodlení delší jak 2 kalendářní týdny) harmonogramu prací ze strany zhotovitele

12.1.6. prodlení zhotovitele s dokončením díla z důvodů ležících na jeho straně delší než 30 dnů

12.1.7. nedodržení postupu zhotovitele při změně subdodavatele dle odst. 2.12. Smlouvy.

12.2. Způsob odstoupení od smlouvy

Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy na základě výše uvedených ujednání je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Odstoupení od smlouvy nastává dnem doručení oznámení o tom druhé smluvní straně.

12.3. Důsledky odstoupení od smlouvy

Odstoupí-li od smlouvy některá ze smluvních stran ve výše uvedených případech, pak povinnosti obou stran jsou následující:

12.3.1. Smluvní strany vyhotoví ke dni účinnosti odstoupení protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který bude obsahovat zejména soupis veškerých uskutečněných prací a dodávek ke dni odstoupení od smlouvy a vzájemné nároky smluvních stran s uvedením finanční hodnoty dosud provedeného díla.

12.3.2. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje „dílčí konečnou fakturu“

12.3.3. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak, a vrátí objednateli veškerou poskytnutou dokumentaci, případně další poskytnuté věci, a to nejpozději do 3 dnů od podpisu protokolu o předání a převzetí nedokončeného díla.

12.4. Do doby vyčíslení a vypořádání oprávněných nároků smluvních stran a do doby uzavření dohody o vzájemném vyrovnání těchto nároků je objednatel oprávněn zadržet zhotoviteli veškeré fakturované a splatné platby.

12.5. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena práva smluvních stran na úhradu smluvní pokuty a na náhradu vzniklé škody způsobené odstoupící smluvní straně.

13. Závěrečné ustanovení

13.1. Smlouvu lze změnit jen písemnou formou - dodatkem, který dohodnou obě smluvní strany svými zástupci oprávněnými k zastupování stran.

13.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.

13.3. Ve všech případech, které neřeší ujednání obsažená v této smlouvě, platí příslušná ustanovení občanského zákoníku. Smluvní strany se dohodly, že při plnění této smlouvy nebudou mít obchodní zvyklosti přednost před dispozitivními ustanoveními zákona.

13.4. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo

zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

13.5. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno dodavateli.

13.6. Obě smluvní strany prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smluvní strany prohlašují, že si dokument před jeho podpisem přečetly, porozuměly jeho obsahu a na důkaz shody o celém obsahu této smlouvy připojují své podpisy. Tato smlouva je platná a účinná dnem podpisu oprávněných osob smluvních stran.

13.7. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž dva stejnopisy jsou určeny pro objednatele a jeden pro zhotovitele.

13.8. Zhotovitel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu této smlouvy na veřejně přístupných webových stránkách Kraje Vysočina.

Příloha: Položkové rozpočty (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb)

V Jihlavě dne 22. 6. 2016

22. 06. 2016

V Jihlavě, dne

Za zhotovitele

za objednatele:

PATROL
BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉMY A SLUŽBY

PATROL group s.r.o.
IČ: 46981233, DIČ: CZ46981233

[01]




Ing. Pavel Volenec
Jednatel společnosti
PATROL group s.r.o.


Kraj Vysočina

Žižkova 57, 587 33 Jihlava

45



Ing. Libor Joukl
náměstek hejtmana pro oblast majetku,
dopravy a silničního hospodářství

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Název akce	HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS		
Objekt	HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22		
Soubor	E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE		
Projektant	Martin Špaček	Typ rozpočtu	VÝKAZ VÝMĚR
Investor	KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 57, 587 33, JIHLAVA	Zakázkové číslo	6529
Dodavatel	PATROL group s.r.o.	Datum vyhotovení	25.1.2016
Rozpočtoval	Evžen Zámek	VERZE ROZPOČTU	1

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Rozpočty	Cena bez DPH
ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE	775 356,00 Kč
ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE	255 462,00 Kč
VRN + VON	64 410,00 Kč

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	21,0 %	1 095 228 Kč
DPH	21,0 %	229 998 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM	vč.DPH	1 325 226 Kč

Poznámka :

Uvedené typy přístrojů a zařízení slouží jako technický vzor pro vypracování cenové nabídky.
 Při nahrazení výrobce či typu musí být zachována požadovaná kvalita a technická specifikace vzorových položek!
Cenová soustava vlastní.

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
Akumulátory a napájecí zdroje					
11001	Akumulátor 12V/17Ah	ks	4	984,00 Kč	3 936,00 Kč
11002	Zdroj 24V/3A, skříň IP30, Akku max. 26Ah komplet	ks	1	7 320,00 Kč	7 320,00 Kč
11003	Zapojení akumulátoru se šroubovacími svorkami	ks	4	60,00 Kč	240,00 Kč
11004	Instalace a zapojení přídatného napájecího zdroje	ks	1	500,00 Kč	500,00 Kč
Elektroinstalační materiál					
12001	Krabice instalační pod omítku vč.víka prům.72 x hl.42mm	ks	12	10,00 Kč	120,00 Kč
12002	Krabice instalační pod omítku vč.víka prům.103 x hl.50mm	ks	8	20,00 Kč	160,00 Kč
12003	STAHOV.PASEK 203X2.5MM UV	ks	6500	0,50 Kč	3 250,00 Kč
12004	Montáž krabice KP 68 pod omítku + vysekání	ks	12	50,00 Kč	600,00 Kč
12005	Odvíčkování a zavíčkování krabice - závit	ks	20	10,00 Kč	200,00 Kč
12006	Montáž krabice KO 97 pod omítku + vysekání	ks	8	50,00 Kč	400,00 Kč
Kabelové rozvody					
13001	Samozhášivý stíněný kroucený červený požární kabel 2x2x0,8 dle ČSN EN 60332-1-2	m	3600	6,00 Kč	21 600,00 Kč
13002	Hnědý stíněný ohniodolný kabel 4x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399:07	m	30	38,00 Kč	1 140,00 Kč
13003	Hnědý stíněný ohniodolný kabel 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399:07	m	45	23,00 Kč	1 035,00 Kč
13004	Samozhášivý stíněný kroucený červený požární kabel 4x2x0,8 dle ČSN EN 60332-1-2	m	130	17,00 Kč	2 210,00 Kč
13005	CYKY-J 3x1.5 kabel pro napájení přídatného zdroje EPS	m	220	9,00 Kč	1 980,00 Kč
13006	Uložení nehořlavého kabelu do prům.7mm pod omítku	m	75	60,00 Kč	4 500,00 Kč
13007	Uložení kabelu do prům.6mm žlab/příchytka	m	3730	8,00 Kč	29 840,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
13008	Zatažení kabelu CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)	m	220	8,00 Kč	1 760,00 Kč
Likvidace ionizačních hlásičů					
14001	Likvidace stávajících ionizačních hlásičů firmou s platným oprávněním SÚJB	ks	180	200,00 Kč	36 000,00 Kč
14002	Přeprava ionizačních hlásičů do místa likvidace firmou s platným oprávněním SÚJB	kpl	1	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč
14003	Předání prohlášení o likvidaci ionizačních hlásičů na RC SÚJB	kpl	1	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
Ostatní					
15001	Požární provozní kniha vzor Cech EPS	ks	1	300,00 Kč	300,00 Kč
15002	Výchozí revize EPS	kpl	1	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
15003	Ekologická likvidace stávajícího systému EPS, krom ionizačních hlásičů	kpl	1	500,00 Kč	500,00 Kč
15004	Montáž a demontáž modulového lešení do v.10m vč.lešení a dopravy	m2	90	25,00 Kč	2 250,00 Kč
15005	Protipožární ucpávka otvoru do 10x10cm vč.mont.	ks	48	180,00 Kč	8 640,00 Kč
15006	Ucpávka stávající stoupačky 1m2 vč.mont.	ks	8	950,00 Kč	7 600,00 Kč
15007	Funkční zkouška EPS, vypracování protokolu	hod	24	200,00 Kč	4 800,00 Kč
15008	Zaškolení obsluhy, závěrečné odzkoušení systému	hod	12	200,00 Kč	2 400,00 Kč
15009	Vyhledání stávajícího vedení EPS, průzkum tras	hod	76	150,00 Kč	11 400,00 Kč
15010	Demontáž stávajícího systému EPS	hod	96	150,00 Kč	14 400,00 Kč
15011	Rozebrání stávajícího kazetového podhledu a jeho opětovná montáž	m2	120	35,00 Kč	4 200,00 Kč
15012	Demontáž a opětovná montáž stáv.zapuštěných svítidel pro protažení kabelů ve stávajícím nerozebíratelném podhledu	ks	68	40,00 Kč	2 720,00 Kč
15013	Ekologická likvidace odpadu komplet	kpl	1	500,00 Kč	500,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZSObjekt: **HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22****E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE****ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE**

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
15014	Drobný elektroinstalační materiál	kpl	1	200,00 Kč	200,00 Kč
15015	Kompletace atestů, certifikátů, rev.zpráv a ost.dokladů potřebných k předání	kpl	1	200,00 Kč	200,00 Kč
15016	Podíl přidružených výkonů (PPV)	soub	1	200,00 Kč	200,00 Kč
Požární hlásiče					
16001	Multisenzorový hlásič požáru: Jediný hlásič pro všechna použití, detekce požáru zajištěna vždy vyhodnocením kouře a teploty, optimalizovaná kouřová komora, předpoplach při 30% a 75% prahové hodnoty poplachu, ukládání všech dat a událostí v hlásiči, dynamické přizpůsobení podmínkám okolí, 2-stupňové vyhodnocení znečištění, nastavitelné teplotní třídy v souladu s EN 54. LED indikátor viditelný 360°, integrovaný zkratový izolátor, schválení VdS.	ks	168	760,00 Kč	127 680,00 Kč
16002	Sokl automatického hlásiče	ks	182	90,00 Kč	16 380,00 Kč
16003	Tlačítkový adresný hlásič červený komplet: Jednoduchá instalace, červený kryt tlačítka, třída krytí IP 24, optická LED signalizace požáru, signalizace chyby při poruše prvku, možnost jednotlivého vypnutí prvku, integrovaný zkratový izolátor, schválení v souladu s EN 54-11 a EN 54-17	ks	57	1 015,00 Kč	57 855,00 Kč
16004	Sklo pro tlačítkový hlásič	ks	57	7,00 Kč	399,00 Kč
16005	Popisný štítek pro hlásiče	ks	242	7,00 Kč	1 694,00 Kč
16006	Multisenzorový hlásič požáru (naprogramován jako teplotní hlásič) - popis viz pol.16001	ks	14	760,00 Kč	10 640,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
16007	Lineární hlásič vysílač/přijímač vč. odrazky, průchodky, ucpávky, kontramatky a zast. setu komplet: Vyhodnocení alarmu měření absorpce (modulace kouře a ohně), výsledek prahových hodnot může být individuálně změněn měřením pozadí poruch. Šířka záběru monitorovací plochy 15m ve shodě s EN 54-14 (12/13m ve shodě s VdS), možnost svislého monitoringu. Jednoduchá instalace s otočným přídržným klipem. Detekční rozsah 2 až 50m.	sada	2	9 760,00 Kč	19 520,00 Kč
16008	Infračervený plamenný hlásič tříspektrální, vysoká odolnost proti falešným poplachům. Je vybaven třemi senzory - senzor A: 4,0 až 4,8 mikrometrů, senzor B (rušení): 5,1 až 6,0 mikrometrů a senzor C (sluneční záření): 0,7 až 1,1 mikrometrů. Zpracování signálů pomocí mikroprocesoru a Fuzzy-Wavelet logiky, vysoká imunita vůči falešným příznakům požáru, elektromagnetickému rušení, slunečnímu záření, tepelnému záření, vlhkosti a korozi. Široký rozsah provozní teploty (-35 až +70°C).	ks	1	36 820,00 Kč	36 820,00 Kč
16009	Sokl pro plamenný hlásič	ks	1	1 290,00 Kč	1 290,00 Kč
16010	Montážní držák s kloubem pro plamenný hlásič	ks	1	1 136,00 Kč	1 136,00 Kč
16011	Montáž zásuvky automatického hlásiče na omítku	ks	182	120,00 Kč	21 840,00 Kč
16012	Kontrola funkce vložky automatického hlásiče	ks	182	10,00 Kč	1 820,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZSObjekt: **HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22**

E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
16013	Montáž tlačítkových hlásičů na omítku	ks	57	280,00 Kč	15 960,00 Kč
16014	Programování zákaz. textu pro hlásiče	ks	242	15,00 Kč	3 630,00 Kč
16015	Popis hlásiče štítkem	ks	242	10,00 Kč	2 420,00 Kč
16016	Montáž lineárního hlásiče přímáč/vysílač, odrazová plocha	ks	2	1 200,00 Kč	2 400,00 Kč
16017	Nastavení a seřízení lineárního hlásiče	ks	2	200,00 Kč	400,00 Kč
16018	Montáž plamenného hlásiče	ks	1	300,00 Kč	300,00 Kč
16019	Kontrola funkce plamenného hlásiče	ks	1	150,00 Kč	150,00 Kč
16020	Montáž držáku plamenného hlásiče	ks	1	150,00 Kč	150,00 Kč
Přenos poplachu na HZS					
17001	Adresný vysílač Reggae EPS GR5Tbz485 komplet - typ vysílače stanoven stávajícím správcem PCO HZS	ks	1	21 000,00 Kč	21 000,00 Kč
17002	Anténa GPRS magnetická	ks	1	500,00 Kč	500,00 Kč
17003	akumulátor 12 V / 7 Ah bezúdržbový	ks	1	390,00 Kč	390,00 Kč
17004	Dokumentace zdolávání požáru v rozsahu operativní karty	kpl	1	12 000,00 Kč	12 000,00 Kč
17005	Dodatek k projektu EPS pro ZDP dle SIAŘ GŘ HZS ČR	kpl	1	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč
17006	Klíčový trezor s vložkou pro cylindrickým zámeč	ks	1	19 000,00 Kč	19 000,00 Kč
17007	Vložka zámku KTPO standard klíče HZS Vysočina	ks	1	800,00 Kč	800,00 Kč
17008	Klíč k vložce KTPO	ks	1	300,00 Kč	300,00 Kč
17009	Demontáž stávajícího vysílače a montáž vysílače nového	hod	2	500,00 Kč	1 000,00 Kč
17010	Oživení systému EPS/ZDP	kpl	1	800,00 Kč	800,00 Kč
17011	Konfigurace objektu na PCO HZS, systému IZS HZS a PCO PATROL	kpl	1	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč
17012	Funkční zkoušky a revize zařízení ZDP/EPS	kpl	1	500,00 Kč	500,00 Kč
17013	Koordinace postupu prací a dodávek se správcem PCO fa.PATROL	kpl	1	500,00 Kč	500,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
17014	Montáž trezoru do zdi komplet vč.stavebních prací	kpl	1	1 400,00 Kč	1 400,00 Kč
Přívody NN pro přídatné zálohované zdroje systému					
18001	Jistič 6B/1	ks	1	110,00 Kč	110,00 Kč
18002	Montáž jističe do stávajícího rozvaděče NN	ks	1	100,00 Kč	100,00 Kč
18003	Úpravy v rozvaděči NN	hod	2,5	150,00 Kč	375,00 Kč
18004	Připojení přívodu NN pro přídatný zdroj EPS ve stáv.rozvaděči NN	ks	1	100,00 Kč	100,00 Kč
18005	Vyhledání trasy vedení pro přívody NN k přídatným zál.zdrojům	hod	3,5	150,00 Kč	525,00 Kč
Stavební práce					
19001	Vysekání rýhy do cihlového zdiva do hl.50mm š.do 100mm	m	40	35,00 Kč	1 400,00 Kč
19002	Vysekání rýhy do cihlového zdiva do hl.50mm š.do 70mm	m	60	25,00 Kč	1 500,00 Kč
19003	Průraz zdímem v cihlové zdi tloušťky 45 cm plochy do 0,09 m2	ks	48	40,00 Kč	1 920,00 Kč
19004	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1km	t	0,3	1 500,00 Kč	450,00 Kč
19005	Odvoz sutí na skládku za každý další 10 km	t	3	200,00 Kč	600,00 Kč
19006	Vnitrostaveništní přesun stav.hmot a sutí	kpl	1	100,00 Kč	100,00 Kč
19007	Omítka rýh stěn MV o šířce nad 30 cm, štuková s použitím suché maltové směsi	m2	20	120,00 Kč	2 400,00 Kč
19008	Malba tekutá standard, bílá, 2 x (výmalba po sekání a výmalba poškozených dotčených částí stěn)	m2	500	25,00 Kč	12 500,00 Kč
Trubky a lišty					
20001	LK 80X28R/1 KRABICE LISTOVA	ks	74	14,00 Kč	1 036,00 Kč
20002	8110 KRABICE PC Z PH SEDA	ks	65	58,00 Kč	3 770,00 Kč
20003	1525 TRUBKA TUHA LN PVC	m	370	9,00 Kč	3 330,00 Kč
20004	5325 PRICHYTKA TN PVC	ks	555	2,00 Kč	1 110,00 Kč
20005	2323/LPE-2 TRUBKA OHEBNA LPE	m	60	8,00 Kč	480,00 Kč
20006	Lišta vkladací 24X22 /3m	m	1550	18,00 Kč	27 900,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZSObjekt: **HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22****E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE****ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE**

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
20007	Lišta vkládací rohová LR 30 HB /2,6m	m	610	83,00 Kč	50 630,00 Kč
20008	Montáž krabice panelové	ks	74	15,00 Kč	1 110,00 Kč
20009	Montáž Acidur 4 vývody	ks	65	15,00 Kč	975,00 Kč
20010	Odvíčkování a zavíčkování krabice - 4 šrouby	ks	65	2,00 Kč	130,00 Kč
20011	Montáž trubky PH na povrchu do příchyttek	m	370	15,00 Kč	5 550,00 Kč
20012	Montáž trubky ohebná el.instalační (pod) typ 23 23mm	m	60	15,00 Kč	900,00 Kč
20013	Montáž lišty L 20	m	1550	15,00 Kč	23 250,00 Kč
20014	Montáž lišty L 40	m	610	15,00 Kč	9 150,00 Kč
Ústředna EPS a příslušenství					
21001	Ústředna EPS základní verze s výřezem, 2 kruhy: Ústředna je vybavena 2 kruhovými linkami s maximální kapacitou 500 prvků. Kompaktní decentrální systém konstrukce EPS, možnost propojení ústředn do velkých sítí pomocí metalického nebo optického propojení, až 4 kruhy na ústřednu, možnost uložení až 65,000 událostí, volně programovatelné vstupy / výstupy a jejich algoritmy, vzdálený přístup přes internet, rozdílné komunikační protokoly pro připojení řídicích a nadstavbových systémů.	ks	1	25 400,00 Kč	25 400,00 Kč
21002	Rozšiřující karta – 2 kruhové linky + LAN připojení RJ45	ks	1	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
21003	Ovládací panel ústředny interní (CZ)	ks	1	5 780,00 Kč	5 780,00 Kč
21004	SD- karta (516MB)	ks	1	150,00 Kč	150,00 Kč
21005	Výměnné popisné pole na ovládací panel - česky	ks	1	690,00 Kč	690,00 Kč
21006	Adresný odbočovací modul vč. zkrat. izolátoru pro připojení konv.hlásiče	ks	1	1 380,00 Kč	1 380,00 Kč
21007	Krabice pro adresné moduly	ks	3	260,00 Kč	780,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
21008	šroubovací průchodka M16	ks	9	28,00 Kč	252,00 Kč
21009	kontramatka M16	ks	9	12,00 Kč	108,00 Kč
21010	Adresný v/v modul vč. zkrat. Izolátoru, 1x rel.výstup, 2 x hlídání vstup, 1 x napěťový vstup	ks	2	1 380,00 Kč	2 760,00 Kč
21011	Zapojení kabeláže do ústředny	ks	1	300,00 Kč	300,00 Kč
21012	Přípevnění ústředny na zeď	ks	1	300,00 Kč	300,00 Kč
21013	Programování ústředny EPS	ks	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
21014	Zapojení ovládacího panelu ústředny	ks	1	500,00 Kč	500,00 Kč
21015	Měření 1 úseku smyčky	ks	3	50,00 Kč	150,00 Kč
21016	Montáž a zapojení adresného odbočovacího modulu	ks	1	300,00 Kč	300,00 Kč
21017	Přípevnění skříňe modulu na zeď	ks	3	200,00 Kč	600,00 Kč
21018	Montáž a zapojení v/v modulu	ks	2	250,00 Kč	500,00 Kč
Vyhlášení požárního poplachu					
22001	Zábleskový maják červený, venkovní provedení s vyšším krytím	ks	1	1 230,00 Kč	1 230,00 Kč
22002	Montáž a zapojení zábleskového majáku venkovního	ks	1	400,00 Kč	400,00 Kč

Celkem bez DPH		775 356,00 Kč
Celkem vč.DPH	DPH: 21%	938 180,76 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE
ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
Detekce					
11001	PIR detektor stropní s dosahem pokrytí až 11m. Typ detektoru: digitální Senzor: duální; Citlivost: dvě nastavitelné úrovně; Napájení: 10 - 16 V=; Proudový odběr: min. 26 mA, max. 32 mA; Odolnost na elektr. pole: 10 V/m; Montážní výška: 2,1 - 4 m; Pokrytí: 7 x 6 m při výšce 2,4 m; 11 x 6 m při výšce 3,7 m, 360°; Záběr vějíře: elipsa 360°; Poplachový výstup: NC, 28 V=, 150 mA; Tamper výstup: NC, 38 V=, 150 mA; Detekční rychlost: 0,2 až 3,5 m/s; Optická indikace: červená LED dioda; Barva krytu: bílá. Certifikát min.pro stupeň 2 - nízká až střední rizika	ks	6	739,00 Kč	4 434,00 Kč
11002	PIR detektor s dosahem 12m, pohledem pod sebe a PLUG-IN konstrukcí. Zpracování signálu digitální; Typ pyroelementu dvojité; Dosah vějíř - délka 12 m; Dosah vějíř - šířka 17 m; Montážní výška 2,1 - 2,7 m; Napájení 9 - 15 Vss; Odběr - nominální 9 mA; Odběr - max. 11 mA; Poplachový výstup NC, 25 Vss / 30 mA; Sabotážní výstup NC, 25 Vss / 30 mA; Indikace poplachu LED dioda; Odolnost proti zvířatům volitelná do 45 kg; Odolnost proti VF rušení 20 V/m; Teplotní kompenzace dvoustupňová; Třída prostředí II - vnitřní všeobecné; Pracovní teplota 10 - 55 °C; Barva bílá. Certifikát min.pro stupeň 2 - nízká až střední rizika	ks	33	264,00 Kč	8 712,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
11003	Magnetický kontakt se svorkovnicí a EOL rezistory 1k/1k, pracovní mezera 20mm. Montáž povrchová; Pracovní mezera - max. 20 mm; Podklad vodivý i nevodivý; Poplachový výstup NC; Sabotážní kontakt NC; Připojení svorkovnice; Barva bílá; Třída prostředí I - vnitřní; Rozměry - výška 17 mm; Rozměry - šířka 70 mm; Rozměry - hloubka 15 mm; Vestavěné EOL přeštípnutím. Certifikát min.pro stupeň 2 - nízká až střední rizika	ks	50	136,00 Kč	6 800,00 Kč
11004	Montáž vnitřního detektoru na strop	ks	6	130,00 Kč	780,00 Kč
11005	Zapojení vnitřního stropního detektoru	ks	6	80,00 Kč	480,00 Kč
11006	Montáž vnitřního detektoru na zeď	ks	33	130,00 Kč	4 290,00 Kč
11007	Zapojení vnitřního detektoru na zdi	ks	33	80,00 Kč	2 640,00 Kč
11008	Montáž magnetického kontaktu	ks	50	130,00 Kč	6 500,00 Kč
11009	Zapojení magnetického kontaktu	ks	50	80,00 Kč	4 000,00 Kč
11010	Připojení klíčového trezoru k EZS (D+M)	kpl	1	300,00 Kč	300,00 Kč
Elektroinstalační materiál					
12001	Krabice instalační pod omítku vč.víka prům.72 x hl.42mm	ks	8	10,00 Kč	80,00 Kč
12002	Krabice instalační pod omítku vč.víka prům.103 x hl.50mm	ks	7	20,00 Kč	140,00 Kč
12003	STAHOV.PASEK 203X2.5MM UV	ks	500	0,50 Kč	250,00 Kč
12004	Montáž krabice KP 68 pod omítku + vysekání	ks	8	50,00 Kč	400,00 Kč
12005	Odvíčkování a zavíčkování krabice - závit	ks	15	10,00 Kč	150,00 Kč
12006	Montáž krabice KO 97 pod omítku + vysekání	ks	7	50,00 Kč	350,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
Kabelové rozvody					
13001	CYKY-J 3x1.5 kabel pro napájení přídavného zdroje EPS	m	350	9,00 Kč	3 150,00 Kč
13002	Kabel FTP Cat.5e PVC drát šedá box 305m - kabel musí splňovat požadavky výrobce pro vedení sběrnice systému EZS	m	680	6,00 Kč	4 080,00 Kč
13003	Kabel JYTY-J 4x1	m	680	10,00 Kč	6 800,00 Kč
13004	SYKFY 5X2X0.5	m	500	7,00 Kč	3 500,00 Kč
13005	Zatažení kabelu CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm ² 750V (PU)	m	350	8,00 Kč	2 800,00 Kč
13006	Zatažení FTP...do 7mm vnějš.průměru (TR)	m	680	8,00 Kč	5 440,00 Kč
13007	Zatažení kabelu JYTY 4x1mm ²	m	680	8,00 Kč	5 440,00 Kč
13008	Zatažení SYKFY 5x2x0.5mm do truhlíku	m	500	8,00 Kč	4 000,00 Kč
Napojení na PCO					
14001	Akumulátor 12 V / 7 Ah bezúdržbový	ks	1	290,00 Kč	290,00 Kč
14002	Dodatek k projektu EZS pro bezpečnostní agenturu	kpl	1	100,00 Kč	100,00 Kč
14003	Napojení stávajícího vysílače do nového systému EZS	hod	2	200,00 Kč	400,00 Kč
14004	Oživení systému EZS/ZDP	kpl	1	100,00 Kč	100,00 Kč
14005	Konfigurace objektu na PCO PATROL	kpl	1	150,00 Kč	150,00 Kč
14006	Koordinace postupu prací a dodávek se správcem PCO fa.PATROL	kpl	1	50,00 Kč	50,00 Kč
14007	Funkční zkoušky a revize zařízení ZDP/EZS	kpl	1	100,00 Kč	100,00 Kč
Ostatní					
15001	Provozní kniha EZS	ks	1	50,00 Kč	50,00 Kč
15002	Výchozí revize EZS	kpl	1	900,00 Kč	900,00 Kč
15003	Ekologická likvidace stávajícího systému EZS	kpl	1	300,00 Kč	300,00 Kč
15004	Protipožární ucpávka otvoru do 10x10cm vč.mont.	ks	15	180,00 Kč	2 700,00 Kč
15005	Ucpávka stávající stoupačky 1m2 vč.mont.	ks	8	950,00 Kč	7 600,00 Kč
15006	Provozní kniha vypsání, zaškolení vyplnění	ks	1	100,00 Kč	100,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZSObjekt: **HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22****E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE****ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE**

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
15007	Funkční zkouška EZS, vypracování protokolu	hod	24	200,00 Kč	4 800,00 Kč
15008	Zaškolení obsluhy, závěrečné odzkoušení systému	hod	12	200,00 Kč	2 400,00 Kč
15009	Vyhledání stávajícího vedení EZS, průzkum tras, proměření vedení k detektorům	hod	160	150,00 Kč	24 000,00 Kč
15010	Demontáž stávajícího systému EZS (hardware)	hod	88	150,00 Kč	13 200,00 Kč
15011	Rozebrání stávajícího podhledu a jeho opětovná montáž	m2	90	35,00 Kč	3 150,00 Kč
15012	Ekologická likvidace odpadu komplet	kpl	1	300,00 Kč	300,00 Kč
15013	Drobný elektroinstalační materiál	kpl	1	100,00 Kč	100,00 Kč
15014	Kompletace atestů, certifikátů, rev.zpráv a ost.dokladů potřebných k předání	kpl	1	200,00 Kč	200,00 Kč
15015	Podíl přidružených výkonů (PPV)	soub	1	200,00 Kč	200,00 Kč
Ostatní příslušenství EZS					
16001	Svorkovnicová deska se šroubovacími kontakty a kovovým hranatým víkem určena pro zápusťnou montáž do krabic KU68. Počet svorek 18, barva bílá, tamper kontakt	ks	45	169,00 Kč	7 605,00 Kč
16002	Zapojení krabice EZS s tamper kontaktem	ks	45	25,00 Kč	1 125,00 Kč
Přívody NN pro přídatné zálohované zdroje systému					
17001	Jistič 6B/1	ks	2	110,00 Kč	220,00 Kč
17002	Montáž jističe do stávajícího rozvaděče NN	ks	2	100,00 Kč	200,00 Kč
17003	Úpravy v rozvaděči NN	hod	5	150,00 Kč	750,00 Kč
17004	Připojení přívodu NN pro přídatný zdroj EPS ve stáv.rozvaděči NN	ks	2	100,00 Kč	200,00 Kč
17005	Vyhledání trasy vedení pro přívody NN k přídatným zál.zdrojům	hod	5	150,00 Kč	750,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZSObjekt: **HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22**

E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
Stavební práce					
18001	Vysekání rýhy do cihlového zdiva do hl.50mm š.do 100mm	m	20	35,00 Kč	700,00 Kč
18002	Vysekání rýhy do cihlového zdiva do hl.50mm š.do 70mm	m	50	25,00 Kč	1 250,00 Kč
18003	Průraz zdivem v cihlové zdi tloušťky 45 cm plochy do 0,09 m2	ks	15	40,00 Kč	600,00 Kč
18004	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1km	t	0,2	1 500,00 Kč	300,00 Kč
18005	Odvoz sutí na skládku za každý další 10 km	t	3	200,00 Kč	600,00 Kč
18006	Vnitrostaveništní přesun stav.hmot a sutí	kpl	1	100,00 Kč	100,00 Kč
18007	Omítka rýh stěn MV o šířce nad 30 cm, štuková s použitím suché maltové směsi	m2	10	120,00 Kč	1 200,00 Kč
18008	Malba tekutá standard, bílá, 2 x (výmalba po sekání a výmalba poškozených dotčených částí stěn)	m2	300	25,00 Kč	7 500,00 Kč
Trubky a lišty					
19001	LK 80X28R/1 KRABICE LISTOVA	ks	15	14,00 Kč	210,00 Kč
19002	2323/LPE-2 TRUBKA OHEBNA LPE	m	90	8,00 Kč	720,00 Kč
19003	Lišta vkladací 24X22 /3m	m	240	18,00 Kč	4 320,00 Kč
19004	Lišta vkladací rohová LR 30 HB /2,6m	m	60	83,00 Kč	4 980,00 Kč
19005	Montáž krabice panelové	ks	15	15,00 Kč	225,00 Kč
19006	Montáž trubky ohebná el.instalační (pod) typ 23 23mm	m	90	15,00 Kč	1 350,00 Kč
19007	Montáž lišty L 20	m	240	15,00 Kč	3 600,00 Kč
19008	Montáž lišty L 40	m	60	15,00 Kč	900,00 Kč
Ústředna EZS a příslušenství					
20001	Posilovací systémový zdroj 13,5V=/2,75A v krytu	ks	2	5 090,00 Kč	10 180,00 Kč
20002	Zabezpečovací ústředna s komunikátorem a zdrojem, specifikace viz technická zpráva kapitola 5.3	ks	1	18 760,00 Kč	18 760,00 Kč
20003	Koncentrátor v plastovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	9	2 410,00 Kč	21 690,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZSObjekt: **HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22****E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE****ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE**

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
20004	Akumulátor bezúdržbový 17 Ah, nominální napětí 12 Vss, svorky typ šroubové M6	ks	3	607,00 Kč	1 821,00 Kč
20005	Klávesnice s plnohodnotným barevným VGA dotykovým LCD displejem. Jedinečná klávesnice s barevným dotykovým LCD displejem a VGA rozlišením 64 tisíc barev. Klávesnice umožňuje provádět plné programování a ovládání systému. Pro uživatele představuje snadný a intuitivní způsob obsluhy. Paměťová SD karta dovoluje změnit obrázek pozadí klávesnice. Barva bílá, připojení na sběrnici EZS	ks	2	7 710,00 Kč	15 420,00 Kč
20006	Signalizační tablo v krytu pro 16 LED diod. Signalizační tablo k indikaci libovolného stavu systému nebo jednotlivých zón v závislosti na jeho naprogramování. Poskytuje osobám rychlou a jednoznačnou informaci bez nutnosti používat klávesnici. Počet výstupů 16; Počet funkcí výstupů 75; Diagnostika ano; Signalizace změny výstupu bzučákem / reléovým výstupem; Test výstupů ano; Konektor technika ano; ISP programování ano; Počet signalizačních LED diod 16; Sabotážní kontakt ano; Připojení na sběrnici EZS; Barva krytu bílá. Třída prostředí II - vnitřní všeobecné	ks	1	5 430,00 Kč	5 430,00 Kč
20007	Instalace a zapojení přídatného napájecího zdroje	ks	2	300,00 Kč	600,00 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

ELEKTRICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
20008	Zapojení ústředny EZS, max. 24 zón	ks	1	600,00 Kč	600,00 Kč
20009	Programování ústředny EZS, max. 24 zón	ks	1	800,00 Kč	800,00 Kč
20010	Montáž a uchycení krabice ústředny EZS	ks	1	200,00 Kč	200,00 Kč
20011	Montáž a uchycení boxu pro expander	ks	9	100,00 Kč	900,00 Kč
20012	Zapojení expanderu, max. 8 zón	ks	9	100,00 Kč	900,00 Kč
20013	Programování expanderu, max. 8 zón	ks	9	100,00 Kč	900,00 Kč
20014	Zapojení klávesnice	ks	2	100,00 Kč	200,00 Kč
20015	Montáž a uchycení klávesnice	ks	2	150,00 Kč	300,00 Kč
20016	Zapojení signalizačního tabla	ks	1	100,00 Kč	100,00 Kč
20017	Montáž a uchycení signalizačního tabla	ks	1	150,00 Kč	150,00 Kč
Vyhlášení poplachu akustické a optické					
21001	Plochá inter. piezosiréna, bílý plast, tamper	ks	1	200,00 Kč	200,00 Kč
21002	Montáž vnitřní sirény	ks	1	100,00 Kč	100,00 Kč
21003	Zapojení vnitřní sirény	ks	1	100,00 Kč	100,00 Kč

Celkem bez DPH		255 462,00 Kč
Celkem vč.DPH	DPH: 21%	309 109,02 Kč

HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA - REKONSTRUKCE EPS A EZS
Objekt: HORÁCKÉ DIVADLO JIHLAVA, KOMENSKÉHO 1359/22
E - ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ A ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

VRN + VON

Č.pol.	Název	Mj	Počet	Jedn.cena	Cena celkem
11001	Mimostaveništní doprava	kpl	1	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
11002	Vybudování, provoz a likvidace zařízení staveniště	soub.	1	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
11003	Čistý úklid prostorů dotčených stavbou mokrou cestou	m2	10260	3,50 Kč	35 910,00 Kč
11004	Náklady spojené s BOZP	kpl	1	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč
11005	Náklady spojené s dopravním omezením a zábořem veřejného prostranství	kpl	1	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč
11006	Náklady spojené s koordinací provozu divadla	kpl	1	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
11007	Zpracování a kompletace dokumentace skut.provedení - 3x v tištěné podobě a 1x CD	kpl	1	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč

Celkem bez DPH		64 410,00 Kč
Celkem vč.DPH	DPH: 21%	77 936,10 Kč