

SMLOUVA č. 168/2024 - DRM



PŘÍLOHA Č. 2 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE SMLOUVA O DÍLO



MUBOP00GPIID

na akci:

„MSSS Boskovice - Rozšíření EPS“

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

Smluvní strany

Objednatel:

Název: **Město Boskovice**
Sídlo: Masarykovo náměstí 4/2, 680 18 Boskovice
Zastoupen: Ing. arch. Jana Syrovátková, starostka města
IČO: 00279978
DIČ: CZ00279978
Bankovní spojení: [REDACTED]
Číslo účtu: [REDACTED]

Objednatelé jsou oprávněni zastupovat:

- ve věcech smluvních: Ing. arch. Jana Syrovátková, [REDACTED]
- ve věcech technických: [REDACTED]

na straně jedné jako „objednatel“

a

Zhotovitel:

Název/obchodní firma: **JASANEK s.r.o.**
Sídlo: Polešovice 111, 687 37 Polešovice
Kontaktní místo: Polešovice 111, 687 37 Polešovice
Zastoupen: Adamem Procháskou, jednatelem
IČO: 08119694
DIČ: CZ08119694

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 111981.

Bankovní spojení: [REDACTED]

Číslo účtu: [REDACTED]

Zhotovitele jsou oprávněni zastupovat (vč. kontaktu):

- ve věcech smluvních: [REDACTED]
- ve věcech technických: [REDACTED]

na straně druhé jako „zhotovitel“.



TENDERA

I. Preamble

Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k podlimitní veřejné zakázce na provedení díla s názvem „**MSSS Boskovice - Rozšíření EPS**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“) zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení podle ust. § 53 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „**ZZVZ**“) a dále v souladu s Metodikou zadávání zakázek, dokumentace programu 013 310 – Rozvoj a obnova materiálně technické základny sociálních služeb 2016-2024, v platném znění (dále jen „**Pravidla**“), v rámci projektu spolufinancovaného z programu Ministerstva práce a sociálních věcí, 013 310 Rozvoj a obnova materiálně technické základny sociálních služeb, v rámci projektu s názvem „**Instalace EPS v objektu DS a DZR MSSS Boskovice**“, identifikační číslo 013D313006351 (dále jako „**projekt**“), mezi objednatelem, jakožto zadavatelem veřejné zakázky, a zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem.

II. Předmět smlouvy, dílo

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje, že **předmět smlouvy**, dále jen **dílo**, jak je toto definováno níže v této smlouvě, provede na svůj náklad, nebezpečí a odpovědnost za podmínky stanovených a specifikovaných v této smlouvě.
- 2.2. Objednatel se zavazuje, že za podmínek stanovených v této smlouvě převezme od zhotovitele řádně dokončené dílo a zaplatí za ně dohodnutou cenu.
- 2.3. Dílem se rozumí dodávka a instalace nového zařízení – elektrické požární signalizace (EPS), dále také jako **zařízení**, v Domově pro seniory a v Domově ve zvláštním režimu, které jsou součástí areálu Městské správy sociálních služeb (MSSS) Havlíčkova 2126/19 v Boskovicích a poskytnutí souvisejících prací a služeb.

Zhotovením díla se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech dodávek, služeb a prací včetně instalace všech zařízení a technologií, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné.

Předmětem díla je také zaškolení zaměstnanců/pracovníků objednatele pověřených obsluhou a funkčním servisem zařízení, včetně provádění záručního servisu instalovaných zařízení dle §§ 7 a 8 vyhlášky 246/2001 Sb., o požární prevenci. Funkční zkoušky budou prováděny 1x měsíčně proškolenými zaměstnanci objednatele pověřenými obsluhou zařízení.
- 2.4. Dílo bude provedeno v souladu s touto smlouvou a dokumentací pro výběr zhotovitele s názvem „**PROJEKT EPS MSSS BOSKOVICE - DS A DZR SADOVÁ**“, kterou vypracovala společnost INTAR a.s., sídlem Bezručova 81/17a, 602 00 Brno, IČO 25594443, odpovědný projektant Ing. Aleš Pernica (dále jako „**dokumentace**“) a soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr (dále jen „**soupis a výkaz**“ nebo také „**položkový rozpočet**“), které tvoří přílohy č. 3 a 4 zadávací dokumentace, a které byly zhotoviteli předány společně se zadávací dokumentací k veřejné zakázce.
- 2.5. Dokumentace a soupis s výkazem je součástí této smlouvy o dílo, avšak není s ní z důvodu svého rozsahu pevně spojena (není její přílohou).
- 2.6. Objednatel před uzavřením této smlouvy předal zhotoviteli dokumentaci. Zhotovitel prohlašuje, že dokumentaci převzal, vyčerpávajícím způsobem se s ní seznámil a zavazuje se ji plně dodržovat.
- 2.7. Zhotovitel je rovněž povinen dílo provést v souladu s právními předpisy České republiky, českými technickými normami (ČSN), které se vztahují k plnění zhotovitele, a to jak závaznými, tak doporučenými a návody výrobců stavebních materiálů, technologií, zařízení a výrobků platných

v době provádění díla, dále v souladu s pokyny objednatele, koordinátora BOZP, technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta, jsou – li tyto vykonávány.

- 2.8. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla respektovat a plnit podmínky dané koordinovaným závazným stanoviskem, vydaným Hasičským záchranným sborem Jihomoravského kraje, Územní odbor Blansko, ze dne 11. 10. 2022, č.j. HSBM – 6748-3/2022, které je součástí dokumentace, jako příloha č. 3 zadávací dokumentace.
- 2.9. Součástí závazku provést dílo je rovněž povinnost zhotovitele na své náklady zajistit:
- a) provedení nutných zkoušek, testů, ověření a revizí dle platných a účinných právních předpisů a ČSN (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu) včetně protokolů, jakož i atesty a doklady o požadovaných vlastnostech výrobků (dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) a ostatní doklady, kterými bude prokázáno dosažení předepsané a/nebo smluvené kvality a parametrů, přičemž doklady osvědčující výše uvedené předá zhotovitel objednateli ve třech vyhotoveních v českém jazyce při předání a převzetí díla,
 - b) provedení zkoušky funkčnosti zařízení, potvrzené objednatelem,
 - c) všechny nezbytné průzkumy nutné pro řádné provedení a dokončení díla,
 - d) provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - e) veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu života, zdraví a majetku v místech dotčených realizací díla (zejména chodců, imobilních osob a vozidel),
 - f) to, že na místo provádění díla (staveniště) mohou kromě zhotovitele a jeho zaměstnanců nebo jiných osob ve smluvním vztahu se zhotovitelem v širším slova smyslu vstoupit jen objednatel a jím pověřené osoby a osoby k tomu oprávněné ze zákona nebo na jeho základě,
 - g) bezpečnost práce a ochranu životního prostředí v rozsahu dle příslušných právních předpisů,
 - h) zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
Zhotovitel se připojí na potřebné zdroje el. energie a vody prostřednictvím odběrných zařízení s vlastními odpočtovými měřidly, a to v místech, které určí objednatel. Veškerou spotřebu el. energie a vody je zhotovitel povinen uhradit. Objednateli nebo přímo příslušnému dodavateli el. energie a vody,
 - i) odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, přičemž splnění této povinnosti zhotovitel na vyžádání objednateli doloží příslušnými doklady,
 - j) v souladu s pravomocnými rozhodnutími, jakož i platnými a účinnými vyjádřeními dotčených subjektů, oznámení zahájení prací např. správčům sítí apod.,
 - k) zabezpečení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
 - l) zajištění a splnění podmínek vyplývajících ze stavebního povolení nebo jiných dokladů vztahujících se k předmětu díla,
 - m) zhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- 2.10. Zhotovitel se zavazuje v souvislosti s prováděním díla dodržovat podmínky poskytovatele dotace z programu Ministerstva práce a sociálních věcí 013 310 Rozvoj a obnova materiálně technické základy sociálních služeb a poskytovat součinnost objednateli při jejich plnění. Bližší informace jsou k dispozici na: www.mpsv.cz.

III. Doba a místo plnění

- 3.1. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat následující termíny:

Termín předání a převzetí staveniště – místa plnění: **do 5 dnů** ode dne nabytí účinnosti této smlouvy

Termín zahájení prací: **do 5 dnů** po předání staveniště zhotoviteli – místa plnění zhotoviteli

Termín provedení díla: nejpozději **do 31. 10. 2024**

Provoz v obou zařízeních (Domov pro seniory a Domov ve zvláštním režimu) probíhá v režimu 24/7. Práce na díle budou probíhat za provozu obou zařízení, a to pouze v době od 8:00 do 18:00, nebo dle dohody s objednatelem, resp. vedením obou zařízení. Možno pracovat i o víkendech.

Termínem provedení díla se rozumí řádné dokončení díla a jeho předání bez zjevných vad a nedodělků. Termín dokončení díla je stanoven dle podmínek poskytovatele dotace.

- 3.2. O předání staveniště – místa plnění zhotoviteli bude sepsán zápis, který bude datován a podepsán objednatelem a zhotovitelem, či osobou k tomu objednatelem a/nebo zhotovitelem výslovně písemně oprávněnou.
- 3.3. Místo plnění díla je město Boskovice, Sadová 1091/18, 1099/1, pozemky parc. č. 2306, 2324.
- 3.4. V případě, že při provádění díla nastanou nepředpokládané objektivní klimatické okolnosti, pro které není možné v provádění díla objektivně pokračovat, aniž by došlo ke vzniku vad, škod či jiné újmy na díle či jiném majetku objednatele nebo třetích osob, je zhotovitel povinen o tomto neprodleně písemně informovat objednatele a přerušit práce na díle. Zhotovitel je dále v takovém případě povinen dosud realizované dílo, jakož i staveniště – místo plnění, na své náklady zabezpečit proti veškerým případným škodám, a to až do doby, než zhotovitel opět započne s realizací díla. Zhotovitel je povinen neprodleně informovat objednatele o tom, že podmínky, pro které byly práce na díle přerušeny, již pominuly. Zhotovitel je povinen ihned po pominutí podmínek, pro které byly práce na díle přerušeny, započít opět s realizací díla. Bez ohledu na uvedené je objednatel kdykoliv oprávněn nařídit zhotoviteli, aby neprodleně obnovil práce na díle. V případě, že dojde k přerušení prací na díle za splnění podmínek dle tohoto odstavce smlouvy, prodlužuje se automaticky přiměřeně termín provedení díla, maximálně však o dobu, po kterou objektivní klimatické okolnosti odůvodňovaly přerušení prací na díle. V případě přerušení prací dle tohoto odstavce smlouvy zhotoviteli nevzniká nárok na jakékoliv zvýšení ceny díla či náhradu jakýchkoliv nákladů.

IV. Cena díla

- 4.1. Cena za dílo provedené v rozsahu dle této smlouvy včetně dodávky všech technologií je sjednána v souladu s cenou, kterou zhotovitel nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku na základě oceněného položkového rozpočtu zpracovaného zhotovitelem.

Cena za dílo činí:

Cena bez DPH	2 878 901,50 Kč
DPH	345 468,00 Kč
Cena včetně DPH	3 224 369,00 Kč

- 4.2. Položkový rozpočet je nedílnou součástí této smlouvy a její přílohou č. 1.
- 4.3. Cena díla byla sjednána jako nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na

kompletní provedení díla bez vad a nedodělků, včetně všech vedlejších rozpočtových nákladů a nákladů ostatních a souvisejících nezbytných pro řádné a včasné provedení díla, včetně zaškolení, servisu a případných licencí.

- 4.4. Sjednaná cena je platná až do termínu provedení díla sjednaného dle smlouvy. V případě, že dojde k prodloužení s předáním díla z důvodů ležících na straně zhotovitele, je tato cena neměnná až do doby skutečného předání díla. V souvislosti s tím objednateli vzniká právo na uhrazení případně vzniklé škody nebo jiných nároků dle této smlouvy.
- 4.5. Cenu za dílo a jednotkové ceny stanovené v položkovém rozpočtu je možné změnit pouze za podmínky, že v průběhu realizace díla dojde ke změně sazby DPH.
- 4.6. Vyskytne-li se při provádění díla potřeba provést nové práce (vícepráce), postupuje se při jejich zadání podle § 222 ZZVZ, resp. Pravidel. Zhotovitel je povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Obecně platí, že práce, dodávky a služby neobsažené v položkovém rozpočtu musí být nejprve projednány a odsouhlaseny objednatelem (a poskytovatelem dotace), teprve potom realizovány. Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že práce, dodávky a služby, resp. činnosti jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně díla zahrnuty.
- 4.7. Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného objednatelem ocení zhotovitel soupis nových prací (víceprací) podle položek (a jejich jednotkových cen) dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy. Tam, kde nelze použít popsany způsob ocenění, bude ocenění provedeno individuální kalkulací zhotovitele s přihlédnutím k položkám katalogů směrných cen v aktuálním znění, vydaných např. ÚRS Praha, a.s., a nebude-li ani toto možné, pak budou jednotkové ceny sjednány dohodou smluvních stran. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem. O těchto změnách uzavřou obě smluvní strany dodatek ke smlouvě. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele v případě, že jím navržené změny zhoršují kvalitu díla.
- 4.8. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce (práce a výměry oceněné v nabídce, ale neprovedené), nebo objednatel nařídí některé práce, dodávky a služby neprovádět, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Tyto práce pak nebudou obsaženy v soupisech provedených prací dokládáných u fakturací.

V.

Platební podmínky a fakturace

- 5.1. Zálohy na platby nejsou sjednány, objednatel je neposkytuje a zhotovitel nemůže po objednateli uhrazení zálohy požadovat.
- 5.2. Cenu za dílo nebo její části bude objednatel hradit zpětně na základě dílčích faktur vystavovaných zhotovitelem jedenkrát měsíčně. Nedílnou přílohou každé dílčí faktury musí být objednatelem podepsaný (tj. odsouhlasený) oceněný písemný soupis prací a dodávek skutečně provedených v daném kalendářním měsíci (dále jen „**zjišťovací protokol**“). Bez těchto dokladů je faktura neúplná. Dílčí faktury budou vystavovány až do výše 90 % ceny díla. Konečná faktura na zbývajících 10 % bude vystavena po předání díla bez vad a nedodělků dle čl. VI. odst. 6.7. této smlouvy.
- 5.3. Zjišťovací protokol je zhotovitel povinen zpracovat vždy k poslednímu dni každého kalendářního měsíce a předložit jej objednateli k odsouhlasení nejpozději do 5. dne měsíce následujícího po měsíci, za který je zjišťovací protokol zpracován. Objednatel se ke zjišťovacímu protokolu písemně vyjádří a do pěti pracovních dnů ode dne jeho předložení zhotovitelem dle předchozí věty tak, že jej odešle zhotoviteli odsouhlasený nebo jej odešle zhotoviteli neodsouhlasený s uvedením připomínek, změn či výhrad.
- 5.4. Doba splatnosti faktur je **30 kalendářních dní** ode dne doručení faktury objednateli, bez ohledu

na dřívější datum splatnosti uvedené na faktuře.

- 5.5. Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a náležitosti obchodní listiny dle ust. § 435 občanského zákoníku. DPH bude uvedeno podle platných daňových předpisů. Faktura musí vedle těchto povinných náležitostí dále obsahovat:
- název a registrační číslo projektu (tj. „Instalace EPS v objektu DS a DZR MSSS Boskovice“, identifikační číslo projektu: 013D313006351“).
- 5.6. Objednatel je oprávněn vadnou fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy v těchto případech:
- a) nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena díla,
 - b) budou-li vyúčtovány práce, které zhotovitel neprovedl nebo které objednatel v souladu s touto smlouvou neodsouhlasil,
 - c) bude-li DPH vyúčtována v nesprávné výši.
- Ve vrácené faktuře objednatel vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vráť-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní doba splatnosti faktury. Celá doba splatnosti faktury stanovená v odst. 5.4. tohoto článku smlouvy běží opětovně ode dne doručení nově vyhotovené a opravené faktury objednateli.
- 5.7. Veškeré platby objednatele zhotoviteli podle této smlouvy budou objednatelem hrazeny bezhotovostním převodem ve prospěch bankovního účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy. Peněžitý závazek (dluh) objednatele se považuje za splněný v den, kdy je příslušná částka připsána na bankovní účet zhotovitele.
- 5.8. Cenu díla bude možné měnit pouze, dojde-li ke změně právních předpisů týkajících se změny sazby DPH a na základě méněprací a víceprací, pokud jsou tyto ve smlouvě připuštěny, sjednaných na základě dodatku k této smlouvě, a to za dodržení příslušných ustanovení ZZVZ, resp. Pravidel.
- 5.9. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce za podmínek stanovených touto smlouvou, bude jejich cena uhrazena na základě samostatné faktury, jejíž přílohou bude objednatelem odsouhlasený soupis víceprací, a v takovém případě musí faktura obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny, tj. dodatek ke smlouvě. Případné vícepráce budou samostatně fakturovány ve stejných termínech a dle stejného principu jako u faktur ceny díla.
- 5.10. Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění díla, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatele za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce.

VI.

Předání a převzetí díla

- 6.1. Zhotovitel splní svoji povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním předmětu díla objednateli, vč. provedení zkoušky funkčnosti zařízení, potvrzené objednatelem, bez zjevných vad a nedodělků. Součástí závazku provést dílo je i předání příslušných dokladů (zejména certifikátů a nebo prohlášení o shodě ke všem dodávaným zařízením a technologiím), listin a materiálů objednateli, zejména návodů k obsluze, revizních protokolů, záručních listů, protokolů o provedených zkouškách a testech. Dokončené dílo předá zhotovitel objednateli nejpozději poslední den termínu pro provedení a dokončení díla dle této smlouvy.

- 6.2. Zhotovitel se zavazuje vyzvat písemně nejméně deset pracovních dnů předem objednatele k předání a převzetí díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Zhotovitel je povinen zajistit účast u přejímacího řízení těch svých smluvních partnerů, jejichž účast je k řádnému předání a převzetí díla nutná. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla odborně způsobilé osoby působící při provádění díla, zejména osobu vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, případně také autorského dozoru projektanta.
- 6.3. Dílo je předáno a převzato zápisem podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran (tzv. předávací protokol). Předávací protokol zpracovaný zhotovitelem bude obsahovat zejména:
- a) údaje dle ust. § 3019 občanského zákoníku,
 - b) identifikační údaje o díle,
 - c) zhodnocení jakosti díla nebo jeho části,
 - d) prohlášení zhotovitele, že dílo nebo jeho část ve stavu vymezeném v protokolu objednateli předává, a prohlášení objednatele, že předávané dílo nebo jeho část ve stavu vymezeném v protokolu od zhotovitele přejímá,
 - e) soupis příloh,
 - f) soupis provedených změn a odchylek od dokumentace,
 - g) ustanovení, že dílo je ke dni podpisu předávacího protokolu prosto zjevných vad a nedodělků, v případě, že při předání a převzetí díla nebudou zjištěny zjevné vady a nedodělky,
 - h) jmenovitý seznam účastníků řízení,
 - i) určení místa a času předání a převzetí díla.
- 6.4. Změny nebo odchylky od dokumentace budou zaneseny do dokumentace skutečného provedení stavby (díla) na náklady zhotovitele.
- 6.5. V případě zjištění vad a nedodělků při předání díla budou tyto vady a nedodělky sepsány v samostatném protokolu, jenž bude obsahovat i dohodu o lhůtách a způsobu odstranění vad, popř. jiný způsob narovnání, na kterém se objednatel a zhotovitel dohodli.
- 6.6. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky je zhotovitel povinen odstranit nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne zahájení předmětného řízení o předání a převzetí díla. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady a nedodělky i v případě, kdy podle jeho názoru za vady a nedodělky neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do vyjasnění nebo vyřešení rozporu (posouzením znalce stanovaného ze strany objednatele na náklady strany, jejíž stanovisko znalcem nebylo potvrzeno) zhotovitel.
- 6.7. Po odstranění poslední vady či nedodělku bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a proběhne nové předávací řízení. Sjednání tohoto termínu nemá vliv na právo objednatele uplatnit sankce sjednané pro případ nedodržení termínu dokončení díla.
- 6.8. V případě, že objednatel odmítne dílo převzít, sepíšíou obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla i pro drobné vady, i když nebrání jeho užívání, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezují.
- 6.9. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ust. § 2609 občanského zákoníku a zhotovitel není oprávněn dílo nebo jeho část svépomocně prodat třetí osobě.
- 6.10. Veškeré pozemky dotčené prováděním díla a majetek třetích osob umístěný na těchto pozemcích je zhotovitel povinen uvést do původního stavu. V případě, že nebude možné uvést tyto pozemky a/nebo další majetek umístěný na těchto pozemcích do původního stavu, zhotovitel se tímto zavazuje nahradit případně vzniklou újmu třetím osobám v penězích.

- 6.11. Zhotovitel je povinen nejpozději při předání dokončeného díla předat objednateli všechny dokumenty a doklady vztahující se k dílu a jeho řádnému užívání, které byl zhotovitel povinen na základě této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů opatřit. Zejména tak zhotovitel předá všechny protokoly o provedených zkouškách, průzkumech a testech, dokumentaci skutečného provedení díla/stavby a doklady o splnění podmínek správních povolení.

VII.

Vlastnictví

- 7.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel, přičemž vlastníkem věcí, které jsou určeny k provádění díla, se objednatel stává okamžikem jejich zapracování do díla. Jde-li o věci, které objednatel předal za účelem jejich zapracování do díla zhotoviteli, je jejich majitelem vždy objednatel.
- 7.2. Nebezpečí škody na zhotovovaném díle nese od počátku zhotovitel, a to až do okamžiku předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků mezi zhotovitelem a objednatelem. Nehledě na přechod vlastnického práva k dílu nebo dílčí částem díla podle tohoto ustanovení, nebezpečí škody na předmětu díla, odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo, přechází ze zhotovitele na objednatele podpisem protokolu o předání a převzetí díla oběma smluvními stranami. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 7.3. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do přechodu nebezpečí škody na díle na objednatele, zhotovitel na své náklady odstraní vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části, včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.

VIII.

Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel, jakožto odborně způsobilá osoba, je povinen zkontrolovat technickou část předané dokumentace nejpozději před zahájením prací na příslušné části díla a upozornit objednatele bez zbytečného odkladu na zjištěné zjevné vady a nedostatky.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, atp.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění díla podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem či jeho poddodavateli.
- 8.3. Objednatel odevzdá zhotoviteli staveniště – místo provádění díla dle této smlouvy, zbavené práv třetích osob, v termínu dle této smlouvy. Staveništěm pro účely této smlouvy se rozumí prostor vymezený pro provádění díla a pro zařízení staveniště v rozsahu dohodnutém při přejímce staveniště, která bude provedena zápisem o předání staveniště. Zhotovitel je povinen zabezpečit zařízení staveniště (provozní, sociální a případně i výrobní), a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště vhodné podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta/architekta, technického dozoru stavebníka a koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, jsou-li tyto vykonávány.
- 8.4. Zhotovitel se zavazuje na staveništi (pracovišti) v souladu s ustanovením § 2 - 6 zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění (dále jen „zákon o BOZP“), při realizaci stavby zajistit zákonem stanovené:

- požadavky na pracoviště a pracovní prostředí,
- požadavky na pracoviště a pracovní prostředí na staveništi,
- požadavky na výrobní a pracovní prostředky a zařízení,
- požadavky na organizaci práce a pracovní postupy,
- bezpečnostní značky, značení a signály.

Bližší minimální požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi jsou stanoveny v nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a v jeho přílohách č. 1, 2, 3 a 5 (dále jen „NV“).

- 8.5. Zhotovitel bude při provádění prací respektovat a plnit požadavky koordinátora BOZP ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).
- 8.6. Zhotovitel je odpovědný za dodržování zásad BOZP podle příslušných právních předpisů. K tomu účelu je povinen zajistit interní kontrolu dodržování povinností daných zákonem o BOZP a NV, případně dalšími právními předpisy, a to jak u vlastních zaměstnanců, tak u svých poddodavatelů. Zhotovitel je zejména povinen zajistit:
 - a) pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně prověřovat,
 - b) provedení vstupních školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u zaměstnanců svých poddodavatelů,
 - c) aby všichni pracovníci zhotovitele a všech poddodavatelů používali nezbytné ochranné pracovní pomůcky,
 - d) aby byl v prostorách pracovišť dodržován zákaz kouření, vyjma míst ke kouření určených,
 - e) aby byla dodržována bezpečnostní opatření (např. ohrazení, oplocení, osvětlení, opatření proti vstupu nepovolaných osob, opatření proti pádu z výšky, uložení materiálů - viz přílohy k NV),
 - f) poskytnout potřebnou součinnost koordinátorovi BOZP k provedení ustanovení § 16 zákona o BOZP.
- 8.7. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na pracovišti a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pomůckami.
- 8.8. Dále je zhotovitel povinen:
 - a) zajistit a dodržovat veškeré bezpečnostní, hygienické, požární a předpisy z oblasti ochrany životního prostředí a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy. Dále je povinen zajistit si vlastní dozor a provádět soustavnou kontrolu v průběhu provádění díla nad bezpečností práce, zajistit si vlastní dozor u těch prací, kde to předepisují požární předpisy, a to i po skončení těchto prací v rozsahu stanoveném platnými a účinnými požárními předpisy,
 - b) upozornit objednatele a další osoby na pracovišti na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví objednatele nebo dalších osob či k ohrožení provozu nebo jiných technologických zařízení a spotřebičů v objektu. Toto upozornění nezprošťuje zhotovitele povinnosti přijmout neodkladná opatření k odvrácení těchto okolností.
- 8.9. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel

je povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.

- 8.10. Zaměstnanci zhotovitele, případně zaměstnanci poddodavatelů zhotovitele se budou zdržovat pouze na staveništi a na místech smluvně dohodnutých.
- 8.11. Zhotovitel se zavazuje, že technický dozor při realizaci díla, jehož provedení je předmětem této smlouvy, nebude provádět sám zhotovitel ani osoba s ním propojená.
- 8.12. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen předložit.
- 8.13. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění předmětu smlouvy. Obsahové náležitosti stavebního deníku a jednoduchého záznamu o stavbě a způsobu jejich vedení stanoví prováděcí právní předpis (vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů).
- 8.14. Stavební deník je písemný záznam o průběhu prací na prováděné stavbě. Stavební deník bude psán do tiskopisu (1x originál, + 2x kopie), bude mít číslované stránky a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- 8.15. Stavební deník je povinen vést zhotovitel stavby. Záznamy o postupu prací a jejich souvislostech se zapisují tentýž den, nejpozději následující den, ve kterém se na stavbě pracuje. Deník je veden ode dne předání a převzetí staveniště až do dne, kdy se odstraní vady a nedodělky zjištěné při závěrečné kontrolní prohlídce stavby. Musí být oprávněným osobám kdykoli přístupný k provedení zápisu.
- 8.16. Do stavebního deníku jsou oprávněny zapisovat stavebník, stavbyvedoucí, osoba vykonávající stavební dozor na stavbě prováděné svépomocí, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, osoba vykonávající technický dozor stavebníka, pokud je na stavbě zřízen, osoba vykonávající autorský dozor, pokud je na stavbě zřízen, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud je na stavbě zřízen, autorizovaný inspektor na té stavbě, pro kterou vydal certifikát nebo osoby oprávněné plnit úkoly správního dozoru. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu této smlouvy.
- 8.17. Zhotovitel je povinen použít pouze takové materiály, zařízení a technologie, jejichž použití je v ČR schváleno a mají osvědčení o jakosti materiálu, výrobku a použité technologii. Osvědčení (prohlášení o shodě dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a bezpečnostní listy dle zákona č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) je zhotovitel povinen předložit objednateli v okamžiku dodání na místo plnění, pokud není stanoveno jinak nebo do 5 pracovních dnů ode dne obdržení výzvy objednatele.
- 8.18. Objednatel si vyhrazuje právo na odsouhlasení použití jednotlivých dílčích komponent zhotovitelem (zejména pohledové koncové prvky), které budou při realizaci díla použity a do díla zabudovány. Zhotovitel předloží objednateli komponenty ke schválení s dostatečným předstihem. Schválení komponent a materiálů k zabudování do díla bude zaznamenáno ve stavebním deníku.
- 8.19. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám pro jiné účely, než pro plnění podmínek smlouvy.
- 8.20. V průběhu provádění díla, nejméně jedenkrát týdně, bude objednatel svolávat kontrolní dny, kterých se budou povinně účastnit zástupci zhotovitele a jeho dodavatelé, které objednatel určí.

Vedením kontrolních dnů je pověřen objednatel, který z kontrolního dne sepíše zápis a předá ho všem zúčastněným. Zápis nemění obsah smlouvy, ale ustanovení v něm obsažená jsou pro obě strany závazná. Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho výsledky do stavebního deníku.

- 8.21. Osoba oprávněná jednat ve věcech technických, je oprávněna svolávat kontrolní dny dle potřeby a aktuálního stavu realizace díla.
- 8.22. Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele ke kontrole prací (částí předmětu díla), které mají být v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, a to minimálně 4 dny předem. Při kontrole zakrývaných prací předloží zhotovitel veškeré výsledky provedených zkoušek, důkazy o jakosti použitých materiálů, certifikáty a atesty vztahující se k příslušným částem předmětu díla. Před zakrytím pořídí zhotovitel fotografickou dokumentaci nebo videozáznam zakrývaných částí v rozsahu dokládajícím stav zakrývaných částí anebo v rozsahu požadovaném objednatelem a předá je bez zbytečného odkladu objednateli.
- 8.23. Bude-li objednatel v případě pochybností o kvalitě prací (částí předmětu díla) požadovat dodatečně jejich odkrytí a zjistí se, že zakryté části předmětu díla vykazují vady, hradí náklady spojené s odkrytím zhotovitel. Nevyzve-li zhotovitel objednatele ke kontrole prací dle odstavce 8.22. této smlouvy, je zhotovitel povinen na písemnou žádost objednatele tyto odkrytí a znovu zakrýt a nést veškeré náklady s tím spojené, a to i v případě, že tyto práce byly řádně provedeny.
- 8.24. Zhotovitel písemně oznámí objednateli nejméně 4 pracovní dny předem termín provádění zkoušek a seznámí objednatele písemně s jejich výsledky. Objednatel si vyhrazuje právo se k výsledkům zkoušek vyjádřit a v případě pochybností o jejich průkaznosti nařídit jejich opakování. Náklady na tyto dodatečné zkoušky jdou k tíži zhotovitele v případě, že jejich výsledky prokážou pochybnosti objednatele, v opačném případě hradí náklady na opakované zkoušky objednatel.
- 8.25. Zhotovitel zajistí dostatečnou tuhost, stabilitu a ukotvení jednotlivých komponentů a případné zakrytí okolních konstrukcí tak, aby nebyly poškozeny nebo znečištěny. Zhotovitel použije takovou technologii, která zajistí, aby při realizaci díla žádným způsobem nedošlo k poškození přilehlých povrchů a konstrukcí.
- 8.26. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi vyplývajícími z této smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě k tomu poskytnuté objednatelem v souladu s ust. čl. XIII. odst. 13.1 této smlouvy, jedná se o podstatné porušení této smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od smlouvy.
- 8.27. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště – místo provádění díla a toto protokolárně předat objednateli nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Ve stejné lhůtě je zhotovitel povinen uvést nemovitosti negativně dotčené prováděním díla nebo v přímé souvislosti s ním do původního stavu.
- 8.28. Zhotovitel je vázán příkazy objednatele ohledně způsobu provádění díla ve smyslu ust. § 2592 občanského zákoníku.
- 8.29. Zhotovitel je povinen písemně a s dostatečným předstihem upozorňovat objednatele na veškeré okolnosti, které mohou mít vliv na provádění díla, jakož i na případnou nevhodnost pokynů či podkladů objednatele. Jestliže objednatel i přes písemné upozornění zhotovitele na splnění nevhodného pokynu či nadále trvá, zhotovitel neodpovídá za škodu vzniklou v důsledku splnění takového pokynu.
- 8.30. Zajištění ochrany a ostrahy staveniště – místa provádění díla je i v době pracovního volna a svátků záležitostí a odpovědností zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za přiměřenost opatření provedených

za účelem zajištění ochrany a ostrahy staveniště – místa provádění díla. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek a provádět průběžný úklid staveniště a přístupových komunikací.

- 8.31. S ohledem na aktuální situaci na trhu v době realizace díla je zhotovitel oprávněn zaměnit jednu nebo více položek v rámci dodávaných produktů či jejich částí, za předpokladu, že:
- a) nové položky/části dodávaných produktů mají srovnatelné vlastnosti a parametry splňující veškeré technické a další podmínky zadávací dokumentace, včetně funkční a provozní kompatibility s ostatními položkami;
 - b) položky mají srovnatelnou či vyšší kvalitu, než položky uvedené v nabídce dodavatele;
 - c) cena takto zaměněných položek je ve vztahu k nahrazovaným položkám stejná nebo nižší;
 - d) zhotovitel objednateli předloží přehled zaměňovaných položek se specifikací původních položek, nových (nahrazujících) položek, a to s podrobným odůvodněním srovnatelnosti položek a jejich kvality s původně v nabídce navrženými položkami;
 - e) objednatel takovou změnu položek odsouhlasí, přičemž není oprávněn bezdůvodně změnu položek odmítnout;
 - f) objednatel je oprávněn změnu odmítnout zejména z důvodu nevyhovění dotačním podmínkám, stavebním a jiným předpisům, podmínkám stavebního povolení, při existenci negativních stanovisek kontrolních či odborných orgánů atd.

IX.

Odpovědnost za vady, záruka

- 9.1. Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla, zejména za to, že dílo bude zhotoveno podle podmínek stanovených touto smlouvou, a že po dobu záruční doby bude mít dílo vlastnosti dohodnuté v této smlouvě a vlastnosti stanovené právními předpisy, případně vlastnosti obvyklé, a že dílo bude po celou záruční dobu plně funkční, použitelné a bude prosté vad.
- 9.2. Záruční doba na kompletní dílo dle této smlouvy činí **36 měsíců**. Záruční doba na dodávku baterií bude činit nejméně **24 měsíců**.
- 9.3. Zhotovitel se zavazuje v záruční době, tj. nejméně po dobu 36 měsíců, provádět kompletní servisní služby dle platných právních předpisů (zejména dle §§ 7 a 8 vyhlášky 246/2001 Sb., o požární prevenci) a pokynů výrobce, vyjma funkčních zkoušek – ty budou prováděny 1x měsíčně proškolenými zaměstnanci objednatele pověřenými obsluhou zařízení, bez dopadu na platnost záruky.
- 9.4. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla prostého zjevných vad a nedodělků. V případě, že objednatel převezme předmět díla s vadami a/nebo nedodělků, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí předmětu díla s vadami a/nebo nedodělků do odstranění poslední vady nebo nedodělky zjištěných při předání a převzetí předmětu díla.
- 9.5. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v okamžiku jeho předání a dále odpovídá za vady díla vyšlé najevo po celou dobu záruční doby, bez ohledu na to, kdy vada vznikla.
- 9.6. Záruční doba neběží ode dne oznámení vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění této vady.
- 9.7. Oznámení vady lze učinit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i oznámení vady odeslané objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas učiněné.
- 9.8. V oznámení vady musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v oznámení vady objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat zejména:
- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařízení, předmětů, technologií, apod.),

- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje. Ostatní práva objednatele vyplývající ze zákona tímto nejsou omezena.

- 9.9. Zhotovitel se zavazuje prověřit oznámené vady do 5 pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení vady. Zhotovitel je povinen nastoupit k odstranění oznámené vady, a to i v případě, že práva objednatele z oznámené vady neuznává. Náklady na odstranění oznámené vady nese zhotovitel ve sporných případech až do doby, než se prokáže, zdali byla vada oznámena a práva objednatele z vadného plnění uplatněna oprávněně.
- 9.10. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel oznámil vadu a práva z vadného plnění uplatnil neoprávněně, tzn., že jím oznámená vada není vadou díla, resp. záruční vadou, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré náklady zhotovitelem účelně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně oznámené vady.
- 9.11. Za záruční vadu není považována vada, která vznikla v důsledku nesprávných pokynů či podkladů objednatele a zhotovitel za takovou vadu neodpovídá, pokud na nesprávnost pokynů či podkladů objednatele písemně upozornil a objednatel na splnění nesprávného pokynu či podkladu nadále trval. V takovém případě je zhotovitel oprávněn na základě požadavku objednatele takové vady odstranit na náklady objednatele.
- 9.12. Lhůtu pro odstranění oznámených vad sjednají obě smluvní strany písemně podle povahy a rozsahu oznámené vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění oznámené vady, platí, že oznámená vada musí být odstraněna nejpozději do 20 dnů ode dne doručení oznámení o vadě zhotoviteli, pokud není v této smlouvě stanoveno jinak.
- 9.13. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem přistoupení k odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
- 9.14. Zhotovitel se zavazuje odstranit oznámené vady:
- označené objednatelem jako havarijní bránící užívání do 24 hodin od obdržení písemného oznámení vady,
 - drobné vady nebránící užívání do 7 pracovních dnů ode dne obdržení písemného oznámení vady, pokud se smluvní strany s ohledem na technologické postupy nedohodnou jinak,
 - pro vady většího rozsahu s potřebou vypracování technologického postupu bude stanoven termín pro odstranění vady vzájemnou písemnou dohodou smluvních stran.
- 9.15. O odstranění oznámené vady sepíše objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
- 9.16. Nepřistoupí-li zhotovitel k započetí s odstraněním oznámené vady ani do 15ti dnů po obdržení oznámení vady učiněné objednatelem, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, aniž by mu tímto zaniklo právo na záruku od zhotovitele, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí objednateli zhotovitel.
- 9.17. V případě, že zhotovitel bude v prodlení s odstraněním oznámené vady, je objednatel oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele. Náklady s tím spojené je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 15 kalendářních dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě. Odstranění vady svépomocí nebo prostřednictvím třetí osoby nemá vliv na poskytnutou záruku za jakost dle této smlouvy.

X. Pojištění odpovědnosti za škodu

- 10.1. Zhotovitel se zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu provádění díla a trvání záruky za jakost pojištnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetí osobě (zejména objednateli), a to tak, že limit pojištného plnění vyplývající z pojištné smlouvy, nesmí být nižší než **5.000.000,- Kč**.
- 10.2. V případě vzniku pojištné události, jejímž důsledkem dojde ke snížení minimální výše pojištného krytí pod výši uvedenou v odst. 10.1. tohoto článku smlouvy, je zhotovitel povinen uzavřít pojištnou smlouvu novou, případně dodatek ke stávající smlouvě tak, aby minimální výše pojištného krytí vždy dosahovala nejméně výši uvedené v odst. 10.1. tohoto článku smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel je povinen předložit objednateli kopii pojištné smlouvy, v níž bude zhotovitelem sjednáno pojištění, a které bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou (dále jen „**pojištná smlouva**“), případně pojištný certifikát, pokud z něj bude patrné splnění podmínek na pojištění stanovených touto smlouvou, a to do 5 pracovních dnů ode dne doručení výzvy objednatele k předložení.
- 10.4. Zhotovitel se dále zavazuje umožnit objednateli, a to kdykoli po dobu trvání této smlouvy, nahlédnout do originálu pojištné smlouvy.
- 10.5. Zhotovitel se zavazuje plnit veškerá opatření a podmínky stanovené a vyplývající mu z pojištné smlouvy, která by v případě jejich včasného neplnění mohla mít za následek snížení minimální pojištné výše, jakož i její ukončení.
- 10.6. Porušení povinnosti zhotovitele mít uzavřenu pojištnou smlouvu v souladu s touto smlouvou, se považuje za podstatné porušení smlouvy a může být důvodem k neuzavření této smlouvy, případně k odstoupení od smlouvy, dojde-li k porušení povinnosti zhotovitele mít uzavřenu pojištnou smlouvu v souladu s touto smlouvou v průběhu jejího trvání.
- 10.7. V případě ukončení pojištné smlouvy, je zhotovitel povinen požádat objednatele, aby odsouhlasil nahrazení pojištné smlouvy pojištnou smlouvou novou, která bude splňovat podmínky stanovené touto smlouvou. Objednatel bezdůvodně neodepře souhlas s nahrazením pojištné smlouvy smlouvou novou.
- 10.8. Zhotovitel se dále zavazuje zajistit, aby všichni poddodavatelé podílející se na díle měli uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu/újmou způsobenou třetími osobami v rozsahu pojištného plnění přiměřeného výši způsobené škody, kterou je možné s ohledem na činnost prováděnou poddodavatelem předpokládat, minimálně však ve výši odpovídající výši dodávky prováděné poddodavatelem bez DPH. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen prokázat pojištění poddodavatelů.
- 10.9. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění. Zhotovitel se zavazuje nahradit objednateli v plné výši škodu, která vznikla při realizaci díla v souvislosti anebo v důsledku porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy.
- 10.10. Zhotovitel zodpovídá za škodu způsobenou jeho činností na pozemcích dotčených prováděním díla a na majetku objednatele a třetích osob, umístěných na těchto pozemcích. Zhotovitel je povinen nahradit škodu vzniklou na pozemcích dotčených prováděním díla a na majetku objednatele a třetích osob, umístěného na těchto pozemcích, jejich uvedením do předešlého stavu, pokud je toto možné, jinak formou finanční náhrady.
- 10.11. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele či třetích osob způsobené zhotovitelem nebo jeho poddodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy.
- 10.12. Zhotovitel je povinen bezodkladně oznámit objednateli škodu, ztrátu nebo jakoukoliv jinou újmu

vzniklou na předmětu díla, způsobenou jím nebo třetí osobou. O vzniklé škodě sepiší smluvní strany zápis.

XI.

Bankovní záruka za jakost díla

Bankovní záruka za jakost díla

- 11.1. Zhotovitel se zavazuje nejpozději v den protokolárního předání a převzetí díla předložit objednateli záruční listinu za jakost díla znějící na částku ve výši **2 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH** dle čl. IV. odstavce 4.1 této smlouvy platné ke dni předání díla. Právo na plnění podle této záruky i právo uplatnit bankovní záruku musí být postupitelné ve smyslu § 2036 občanského zákoníku.
- 11.2. Bankovní záruka za jakost díla bude kryt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele. Bankovní záruka za jakost díla musí být platná po celou záruční dobu díla, tj. po dobu trvání záruční doby a bude objednatelem uvolněna do 30 dnů po uplynutí této doby.
- 11.3. Zhotovitel je povinen sjednat bankovní záruku jako bezpodmínečnou, znějící na první vyžádání objednatele a bez námitek. Banka se v této bankovní záruce musí zavázat k zaplacení celé částky na první výzvu objednatele. Zhotovitel je povinen zajistit, že banka nebude oprávněna zkoumat, je-li výzva objednatele důvodná. Objednatel si vyhrazuje právo předchozího schválení banky vystavující bankovní záruku zhotovitele. Objednatel je oprávněn nechat si předanou záruční listinu vztahující se k bankovní záruce přezkoumat a schválit od své banky. V případě výhrad banky objednatele k předložené záruční listině je zhotovitel povinen předložit v dodatečně lhůtě dvou týdnů novou řádnou záruční listinu.
- 11.4. Záruční listina musí být předložena objednateli v originále.
- 11.5. Zhotovitel je oprávněn nahradit bankovní záruku za jakost díla složením peněžitě částky ve výši 2 % z celkové smluvní ceny díla bez DPH platné ke dni předání díla na účet objednatele (ve lhůtě pro předložení bankovní záruky uvedené výše). Tato částka bude sloužit jako jistota k zajištění pohledávek objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu záruční doby, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele, a objednatel je oprávněn si tuto částku ponechat za účelem uspokojení předmětných pohledávek. Nevznikne-li objednateli právo na čerpání jistoty, objednatel peněžitou jistotu zhotoviteli vrátí do 30 dnů od uplynutí záruční doby na jeho účet, a to včetně případných úroků zúčtovaných peněžním ústavem.

XII.

Sankční ujednání

- 12.1. Dodržení termínu dokončení a kvalitního a řádného provedení díla a dodržení platebních podmínek se považuje za podstatnou smluvní povinnost smluvních stran.
- 12.2. Pokud bude zhotovitel v prodlení s provedením díla dle čl. III. odst. 3.1. této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 0,1 % z celkové ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 12.3. Pokud zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla, popřípadě v samostatném protokolu dle odst. 6.5 smlouvy, v dohodnutém termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

- 12.4. Pokud zhotovitel neodstraní oznámené vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každou oznámenou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
- 12.5. Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště a neodstraní zařízení staveniště ve sjednaném termínu, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.6. Pokud zhotovitel nesplní svůj závazek dle čl. VIII. odst. 8.11 této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 10.000,- Kč za porušení této povinnosti.
- 12.7. Pokud objednatel zjistí nedostatky zhotovitele v uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na stavbě, případně nedodržení dohodnutých a podepsaných předpisů vypracovaných technikem BOZP nebo porušení ustanovení odst. 8.2 nebo 8.17 Smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele, a to ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení BOZP a ustanovení odst. 8.2 nebo 8.17 Smlouvy.
- 12.8. Pokud zhotovitel poruší svou povinnost stanovenou v článku X. odst. 10.1. této smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 5.000,- Kč za každý započatý den, ve kterém bude trvat k porušení povinnosti ze strany zhotovitele.
- 12.9. Pokud zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů dle čl. XIV. odst. 14.3. smlouvy, má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.10. Pokud bude zhotovitel v prodlení s plněním svých finančních závazků svým poddodavatelům dle čl. V. odst. 5.10 této smlouvy má objednatel právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany zhotovitele ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 12.11. Pokud bude objednatel v prodlení se zaplacením ceny díla, sjednávají si smluvní strany možnost uplatnění úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 12.12. Ujednání o smluvních pokutách v této smlouvě nemají vliv na právo objednatele na plnou náhradu škody vzniklé z porušení zhotovitelovy povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.
- 12.13. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.
- 12.14. Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty objednateli nezavazuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 12.15. Smluvní pokuty jsou splatné na základě faktury, jež bude přílohou výzvy k úhradě, splatnost této faktury bude 30 kalendářních dní.

XIII.

Odstoupení od smlouvy

- 13.1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Nejdříve však musí druhou stranu vyzvat písemně k odstranění podstatného porušení smlouvy, které musí být provedeno do 7 kalendářních dnů od doručení této výzvy.
- 13.2. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů odstoupení objednatele výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je zejména, když:
- a) Zhotovitel je v prodlení se splněním termínu provedení díla delším než 30 kalendářních dní.

- b) Zhotovitel přeneše v rozporu s touto smlouvou svá práva nebo povinnosti plynoucí zhotoviteli z této smlouvy na jiný subjekt.
 - c) I přes opakovaná upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho části.
 - d) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé opakovaně nebo podstatným způsobem poruší na pracovišti pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla.
 - e) Zhotovitel opakovaně nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně zanedbává realizaci svých povinností daných smlouvou.
 - f) Zhotovitel nedodržel garantované parametry zařízení či podstatně porušil technologickou kázeň.
 - g) Zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo není schopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou.
 - h) Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 15 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit (nebo převzít staveniště).
- 13.3. Zhotovitel má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy objednatelem, kterým kromě případů odstoupení zhotovitele výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je, když se objednatel přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 dnů s úhradou ceny díla nebo její části na základě faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s touto smlouvou.
- 13.4. Odstoupení musí být učiněno písemně a oznámeno druhé smluvní straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 13.5. Pokud před dokončením díla dojde k odstoupení od smlouvy, provede nezávislý znalecký subjekt vybraný ze strany objednatele ocenění soupisů provedených prací odbytovým rozpočtem proti zaplaceným a na základě tohoto ocenění bude provedeno vzájemné finanční vyrovnání.
- 13.6. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak, v případě, že nebude mít finanční prostředky pro pokračování realizace díla. V těchto případech má zhotovitel nárok na zaplacení poměrné části ceny díla odpovídající rozsahu provedeného díla.
- 13.7. Při zjištění opakovaného porušování povinností zhotovitele dle této smlouvy je objednatel oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit, aniž by zhotoviteli stanovil lhůtu pro sjednání nápravy.
- 13.8. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody či smluvní pokuty. Odstoupení od smlouvy se rovněž nedotýká ujednání, která mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

XIV. Poddodavatelé

- 14.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo samostatně, svým jménem a na vlastní odpovědnost. Zhotovitel je oprávněn zajišťovat plnění části díla prostřednictvím poddodavatele (ů). V případě, že zhotovitel pověřil prováděním části díla jinou osobu (poddodavatele), má vždy odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.
- 14.2. V případě, že zhotovitel v souladu se zadávací dokumentací prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění

kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za účastníka. Stejně tak případná změna poddodavatele uvedeného v seznamu poddodavatelů v nabídce zhotovitele musí být předem písemně odsouhlasena objednatelem. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy.

- 14.3. Zhotovitel je povinen vést a průběžně aktualizovat seznam všech svých poddodavatelů, kteří mu poskytli plnění určené k plnění předmětu této smlouvy, a to včetně specifikace jejich podílu na plnění předmětu této smlouvy. Seznam poddodavatelů je zhotovitel povinen předat objednateli do 2 pracovních dnů od obdržení žádosti objednatele. Objednatel je oprávněn požádat zhotovitele o předložení průběžně vedeného seznamu poddodavatelů kdykoliv, a to i opakovaně.

XV.

Platnost, účinnost a ukončení smlouvy

- 15.1. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), přičemž dnem tohoto uveřejnění nabývá účinnosti. Město Boskovice se zavazuje, že provede uveřejnění v registru smluv dle předešlé věty.
- 15.2. Termín zahájení poskytování služeb a doba plnění smlouvy jsou podrobně popsány v čl. III. této smlouvy. Smlouva je řádně ukončena jejím splněním, tj. dnem, kdy bude objednatelem provedena úhrada za poskytnuté práce v souladu s čl. IV. této smlouvy. Tím není dotčena zejména existence práv a povinností smluvních strany vyplývajících z odpovědnosti zhotovitele za vady a poskytnutou záruku za jakost.
- 15.3. Tato smlouva též zaniká:
- a) písemnou dohodou smluvních stran;
 - b) odstoupením dle čl. XIII. této smlouvy.

XVI.

Závěrečná ustanovení

- 16.1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele (dále jen „**nabídka zhotovitele**“), kterou v postavení účastníka podal do zadávacího řízení na veřejnou zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k veřejné zakázce včetně všech jejích příloh.
- 16.2. Jestliže ze zadávací dokumentace k veřejné zakázce nebo nabídky zhotovitele vyplývají zhotoviteli povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti zhotovitele jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a zhotovitel je povinen je dodržet.
- 16.3. V případě rozporu mezi zadávací dokumentací k veřejné zakázce a vlastním textem této smlouvy, platí vlastní text smlouvy ve znění jejích příloh. V případě rozporu mezi vlastním textem smlouvy a jeho přílohami, platí vlastní text smlouvy, to neplatí v případě rozporu vlastního textu smlouvy s údaji obsaženými v položkovém rozpočtu, příloze č. 1 této smlouvy, kdy má položkový rozpočet přednost před vlastním textem smlouvy.
- 16.4. Objednatel a zhotovitel se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou smluvní stranou, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé smluvní strany a nepoužijí tyto informace pro jiné účely, než pro plnění podmínek smlouvy. Povinnost

mlčenlivosti dle tohoto odstavce se nevztahuje na případné poddodavatele zhotovitele, a to v rozsahu nutném pro splnění předmětu této smlouvy, a na informační povinnost objednatele vůči poskytovateli dotace. Objednatel však může poskytnout informace v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

- 16.5. Adresami pro doručování jsou sídla (místo podnikání) smluvních stran uvedená v záhlaví této smlouvy.
- 16.6. Zhotovitel není oprávněn započíst své pohledávky za objednatelem proti pohledávkám objednatele za zhotovitelem, ani své pohledávky a nároky vzniklé ze smlouvy nebo v souvislosti s jejím plněním postoupit třetím osobám, zastavit nebo s nimi jinak disponovat bez písemného souhlasu objednatele. Zhotovitel není dále oprávněn postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě, jakož i postoupit tuto smlouvu ve smyslu ustanovení § 1895 odst. 1 občanského zákoníku.
- 16.7. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými, vzestupně číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 16.8. Tuto smlouvu je možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 16.9. Na otázky výslovně neupravené v této smlouvě se přiměřeně použijí ustanovení občanského zákoníku. Pro úpravu otázek neřešených v této smlouvě se vylučuje použití zvyklostí nebo praxe zavedené mezi smluvními stranami.
- 16.10. Případná nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, nebo ustanovení této smlouvy nemá vliv na vynutitelnost nebo platnost ostatních ustanovení této smlouvy. V případě, že by jakýkoli takovýto článek, odstavec nebo ustanovení mělo z jakéhokoli důvodu pozbyt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v té části smlouvy, jež pozbyla platnosti.
- 16.11. Objednatel a zhotovitel vynaloží veškeré úsilí, aby všechny spory, které případně vyplynou ze smlouvy nebo v souvislosti s ní, byly urovnány především oboustrannou dohodou. Strany se zavazují řešit spory vzniklé v souvislosti se smlouvou především smírnou cestou. Spory, jež nebude možné ve lhůtě do 30 dnů ode dne oznámení sporné otázky druhé smluvní straně vyřešit smírem, budou předloženy příslušnému obecnému soudu v České republice. Pokud objednatel nestanoví jinak, předložení sporu k řešení podle ustanovení tohoto článku neopravňuje zhotovitele k přerušování plnění povinností daných mu smlouvou.
- 16.12. Vzhledem k tomu, že předmět této smlouvy je financován z veřejných výdajů, je zhotovitel v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a zavazuje se poskytnout informace a dokumenty vztahující se k předmětu plnění této smlouvy kontrolním orgánům.
- 16.13. Tato smlouva včetně příloh je vyhotovena ve 4 vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po 2 vyhotoveních. V souladu s § 211 ZZVZ může být smlouva podepsána zaručenými (certifikovanými) elektronickými podpisy.
- 16.14. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností, z této smlouvy vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy.
- 16.15. Tato smlouva mezi shora uvedenými smluvními stranami byla schválena na jednání Rady města č. 40, konané dne 29. 4. 2024, usnesením č. 11.3.

XVII.
Přílohy smlouvy

K této smlouvě jsou připojeny následující přílohy, které bez ohledu na to, zda jsou či nejsou nerozdělitelně spojeny s listinou, na které je obsažena tato smlouva, tvoří neoddělitelnou součást smlouvy:

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet (soupis a výkaz).

V Boskovicích

Ing. arch. Jana
Syrovátková

Digitálně podepsal Ing.
arch. Jana Syrovátková
Datum: 2024.05.16
11:07:38 +02'00'

.....
Ing. arch. Jana Syrovátková

starostka města

za objednatele

V Polešovicích

Adam
Procháška

Digitálně podepsal
Adam Procháška
Datum: 2024.05.20
14:11:34 +02'00'

.....
Adam Procháška

jednatel

za zhotovitele

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **137006A MSSS Boskovice - realizace EPS**

Zadavatel	MĚSTO BOSKOVICE Masarykovo náměstí 4/2 68001 Boskovice-Boskovice	IČO: 00279978 DIČ: CZ00279978
------------------	--	--

Zhotovitel:	JASANEK s.r.o. Polešovice 111, 687 37	IČO: 8119694 DIČ: CZ08119694
--------------------	--	---

Vypracoval:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			0,00
PSV			0,00
MON			2 391 701,50
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			487 200,00
Celkem			2 878 901,50

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	12 %	2 878 901,50 CZK
Snížená DPH	12 %	345 468,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	0,00 CZK
Základní DPH	21 %	0,00 CZK
Zaokrouhlení		-0,50 CZK

Cena celkem s DPH	3 224 369,00 CZK
--------------------------	-------------------------

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
Stavební objekt				0,00		
01	MSSS	2 878 901,50	0,00	345 468,18	3 224 369,68	100
D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS	2 048 904,00	0,00	245 868,48	2 294 772,48	71
D.1.4.1.2	Slaboproudá elektroinstalace - grafická nadstavba	510 000,00	0,00	61 200,00	571 200,00	18
D.1.4.1.3	Slaboproudá elektroinstalace - samozavírače dveří	154 600,00	0,00	18 552,00	173 152,00	5
D.1.4.1.4	Slaboproudá elektroinstalace - výtahy	31 500,00	0,00	3 780,00	35 280,00	1
D.1.4.1.5	Slaboproudá elektroinstalace - odblokování dveří	52 831,00	0,00	6 339,72	59 170,72	2
D.1.4.2	Silnoproduct elektroinstalace	81 066,50	0,00	9 727,98	90 794,48	3
Celkem za stavbu		2 878 901,50	0,00	345 468,18	3 224 369,68	100

Popis stavby: 137006A - MSSS Boskovice - realizace EPS

Popis objektu: 01 - MSSS

Popis rozpočtu: D.1.4.1.1 - Slaboproudá elektroinstalace - EPS

Popis rozpočtu: D.1.4.1.2 - Slaboproudá elektroinstalace - grafická nadstavba

Popis rozpočtu: D.1.4.1.3 - Slaboproudá elektroinstalace - samozavírače dveří

Popis rozpočtu: D.1.4.1.4 - Slaboproudá elektroinstalace - výtahy

Popis rozpočtu: D.1.4.1.5 - Slaboproudá elektroinstalace - odblokování dveří

Popis rozpočtu: D.1.4.2 - Silnoproduct elektroinstalace

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
M21a	C21M - Elektromontáže	MON			7 889,50	0,3
M21b	Materiály	MON			3 577,00	0,1
M21c	Dodávky zařízení (specifikace)	MON			3 000,00	0,1
M21d	Práce v HZS	MON			21 600,00	0,8
M22a	Dodávka - technologie:	MON			1 237 340,00	43,0
M22b	Dodávka - elektroinstalační materiál:	MON			46 032,00	1,6
M22c	Montáž - technologie:	MON			211 246,00	7,3
M22d	Montáž - elektroinstalační materiál:	MON			126 286,00	4,4
M22e	Dodávka - technologie:	MON			457 500,00	15,9
M22f	Dodávka - elektroinstalační materiál:	MON			500,00	0,0
M22g	Montáž - technologie:	MON			44 500,00	1,5
M22h	Montáž - elektroinstalační materiál:	MON			500,00	0,0
M22i	Dodávka - technologie	MON			133 000,00	4,6
M22j	Montáž - technologie	MON			20 400,00	0,7
M22k	Dodávka - technologie	MON			23 500,00	0,8
M22l	Montáž - technologie	MON			5 000,00	0,2
M22m	Dodávka - technologie:	MON			32 990,00	1,1
M22n	Dodávka - elektroinstalační materiál:	MON			3 216,00	0,1
M22o	Montáž - technologie:	MON			8 890,00	0,3

M22p	Montáž - elektroinstalační materiál:	MON			4 735,00	0,2
ON	Ostatní	ON			442 200,00	15,4
ON	Ostatní náklady	ON			45 000,00	1,6
Cena celkem					2 878 901,50	100,0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M22a		Dodávka - technologie:				1 237 340,00		
1	PC001	Modulární analogová adresovatelná ústředna, až 1536 adres, obsahuje displej vč. ovládacího panelu,,, desku systémovou DSY-2, desku zdroje DZD-1, 6 slotů pro volitelné desky, 1x zdroj 24V/5A, prostor pro 2 akumulátory 12V/12Ah. příloha č. 104	ks	1,00000	120 000,00	120 000,00		Vlastní
2	PC002	Komunikační modul RS 485/422 Slouží k síťování ústředny a tabel obsluhy na kruhovém nebo,, jednoduchém izolovaném vedení komunikační linky RS 485/422. příloha č. 104, modul pol. PC001	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
3	PC003	Deska periférií GSM(LTE)/LAN příloha č. 104, modul pol. PC001	ks	1,00000	3 600,00	3 600,00		Vlastní
4	PC004	Deska periférií ZDP, OPPO	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00		Vlastní
5	PC005	Deska linková obsahuje dvě kruhové linky, z nichž každá umožňuje připojení 128 adresovatelných,, hlásičů a linkových prvků. Linku kruhovou je možné rozdělit na dvě linky jednoduché. Hlásiče a prvky se připojují na vedení hlásičí linky paralelně, vedení linek lze větvit. Číslo prvku (adresa) se nastavuje pomocí adresovacího přípravku. příloha č. 104, modul pol. PC001	ks	2,00000	5 000,00	10 000,00		Vlastní
6	PC006	Tablo obsluhy příloha č. 104,107,108,110,114,117	ks	6,00000	25 000,00	150 000,00		Vlastní
7	PC007	Hlásič multisenzorový interaktivní s izolátorem příloha č. 102,103,104,1107,108,112	ks	47,00000	2 000,00	94 000,00		Vlastní
8	PC008	Hlásič optický interaktivní s izolátorem, IP65 příloha č. 106,111,116	ks	10,00000	1 200,00	12 000,00		Vlastní
9	PC009	Hlásič kouře optický interaktivní s izolátorem příloha č. 102-105,107-110,113-115	ks	296,00000	1 500,00	444 000,00		Vlastní
10	PC010	Hlásič teplot interaktivní,(45+90)°C příloha č. 1102-105,107,109	ks	23,00000	1 100,00	25 300,00		Vlastní
11	PC011	Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče	ks	366,00000	350,00	128 100,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		příloha č. 102-105,107-110,114-115						
12	PC012	Zásuvka pro hlásiče s vyšším krytím	ks	10,00000	190,00	1 900,00		Vlastní
		příloha č. 106,111,116						
13	PC013	Tlačítkový hlásič	ks	34,00000	1 800,00	61 200,00		Vlastní
		příloha č. 103-1105,107-110,113-115						
14	PC014	Paralelní signalizace LED	ks	29,00000	390,00	11 310,00		Vlastní
		příloha č. 102,103,104,107,108,112						
15	PC015	Sířena,9-28Vss, 102 dB, odběr 16mA/24V, IP 65, vysoká patice, rudá, CPD	ks	7,00000	750,00	5 250,00		Vlastní
		příloha č. 102,104, 108,112,114						
16	PC016	Spínaný zdroj, EN54-4,27,6V/1,8A trvale, 0,7A vyhřezeno pro AKU 2x17Ah, CPD	ks	2,00000	7 000,00	14 000,00		Vlastní
		příloha č. 107						
17	PC017	Akumulátor EPS 2x12V/17Ah	ks	6,00000	1 500,00	9 000,00		Vlastní
		příloha č. 104,107						
18	PC018	Modul reléový (2x relé) pro tablo	ks	6,00000	100,00	600,00		Vlastní
		příloha č. 104,107						
19	PC019	Oddělovací relé 24V 2x přepínací kontakt 8A na DIN lištu, signalizační LED,	ks	5,00000	200,00	1 000,00		Vlastní
		příloha č. 104,107						
20	PC020	Obslužné pole požární ochrany OPPO na lince RS485	ks	2,00000	7 900,00	15 800,00		Vlastní
		příloha č. 107						
21	PC021	Klíčový trezor požární ochrany včetně vložky FAB, 24 V, 160 mA, kontakt sabotáže, kontakt otevření,, dveří, kontakt přítomnosti objektového klíče, venkovní prostředí, IP 44, 2x klíč	ks	2,00000	25 000,00	50 000,00		Vlastní
		příloha č. 107						
22	PC022	Předstěna EI45 DP1 pro ústřednu včetně dvířek EI30 DP1 500x800mm a přízdívka ke stěně z SDK pod,, tablo v podkroví DS-B	ks	1,00000	55 000,00	55 000,00		Vlastní
		příloha č. 104						
23	PC023	Signalizační světlo k KTPO CPD	ks	2,00000	1 200,00	2 400,00		Vlastní
		příloha č. 107						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
24	PC024	Rozvodnice kovová pro pomocná relé včetně DIN lišty příloha č. 104,107	ks	3,00000	1 500,00	4 500,00		Vlastní
25	PC025	Přepětová ochrana napájení 230VAC 3. stupeň s VF filtrem příloha č. 104, 107 (zdroj ústředny, zdroj Z4,Z5)	ks	3,00000	100,00	300,00		Vlastní
26	PC026	Přepětová ochrana hlásičové linky, RS485, napájení 24VDC příloha č. 104, 107 (linky hlásičů, RS485)	ks	12,00000	100,00	1 200,00		Vlastní
27	PC027	Označení technologií příloha č. 102-116	ks	458,00000	10,00	4 580,00		Vlastní
28	PC028	Provozní kniha EPS příloha č. 104	ks	1,00000	300,00	300,00		Vlastní
Díl: M22b		Dodávka - elektroinstalační materiál:				46 032,00		
29	PC029	Stíněný kabel 2x2x0,8, B2cas1d1 - hlásičová linka příloha č. 102-116, kruh L1,L2,L3,L4	m	3 900,00000	3,00	11 700,00		Vlastní
30	PC030	Stíněný kabel 2x2x0,8, P15-R B2cas1d1 - vypnutí VZT DS-A, příloha č. 102-105	m	100,00000	4,00	400,00		Vlastní
31	PC031	Stíněný kabel 2x2x0,8 , PH30-R, B2cas1d1 -T4-REL1,REL2,3 příloha č. 107	m	80,00000	5,00	400,00		Vlastní
32	PC032	Stíněný kabel 2x2x0,8 PH60-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-linka Master., RS485, OPPO, KTPO příloha č. 104,107-110, 113,114	m	300,00000	6,00	1 800,00		Vlastní
33	PC033	Stíněný kabel 2x2x0,8 PH60-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-linka sítě příloha č. 102-104, 107,108,112-114	m	180,00000	6,00	1 080,00		Vlastní
34	PC034	Stíněný kabel 2x2x0,8 PH30-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-odvětrání CHÚC příloha č. 107	m	52,00000	6,00	312,00		Vlastní
35	PC035	Stíněný kabel 4x2x0,8 PH30-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331, výtah, DA	m	250,00000	8,00	2 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		příloha č. 107, 108, 109, 110, 117						
36	PC036	Kabel 2x1,5, B2cas1d1 - dveře za provozu otevřené	m	380,00000	8,00	3 040,00		Vlastní
		příloha č. 107-110, 113-115						
37	PC037	Napájecí kabel síťový 3x1,5 PH60-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-ústředna,, EPS, pomocný napájecí zdroj Z4	m	50,00000	10,00	500,00		Vlastní
		příloha č. 104, 107-109						
38	PC038	CYA6 zž	m	50,00000	8,00	400,00		Vlastní
		příloha č. 103-113						
39	PC039	Krabice odbočná kulatá pod omítku s víčkem KO68 bezhalogenová	ks	250,00000	5,00	1 250,00		Vlastní
		příloha č. 103-113						
40	PC040	Samozhášivá trubka vyrobená z PP s nízkou kouřivostí, ohebná na povrch a pod omítku prům. 29 mm,, vhodná pro prostory s důrazem na ochranu osob a majetku	m	2 050,00000	5,00	10 250,00		Vlastní
		příloha č. 103-113						
41	PC041	Vkládací lišta 20x20 mm, bezhalogenová	m	370,00000	10,00	3 700,00		Vlastní
		příloha č. 102,107						
42	PC042	Drátový žlab 100x60mm PR30-P nebo lepší včetně nosníku s konzolami nebo závitovými tyčemi	m	100,00000	30,00	3 000,00		Vlastní
		příloha č. 104, 107						
43	PC043	Příchytky pro jeden nebo dva kabely ohniodolné pro slaboproud včetně vrutu	ks	600,00000	2,00	1 200,00		Vlastní
		příloha č. 102-104, 107-110, 112-114						
44	PC044	Drobný blíže nespecifikovaný elektorinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
		příloha č. 109-113						
Díl: M22c		Montáž - technologie:				211 246,00		
45	PC044	Modulární analogová adresovatelná ústředna, až 1536 adres, obsahuje displej vč. ovládacího panelu,, desku systémovou DSY-2, desku zdroje DZD-1, 6 slotů pro volitelné desky, 1x zdroj 24V/5A, prostor	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		pro 2 akumulátory 12V/12Ah.						
		příloha č. 104						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
46	PC046	Komunikační modul RS 485/422 Slouží k síťování ústředny a tabel obsluhy na kruhovém nebo,, jednoduchém izolovaném vedení komunikační linky RS 485/422. příloha č. 104, modul pol. PC001	ks	1,00000	200,00	200,00		Vlastní
47	PC047	Deska periférií GSM(LTE)/LAN příloha č. 104, modul pol. PC001	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
48	PC048	Deska periférií ZDP, OPPO příloha č. 104, modul pol. PC001	ks	1,00000	100,00	100,00		Vlastní
49	PC049	Deska linková obsahuje dvě kruhové linky, z nichž každá umožňuje připojení 128 adresovatelných,, hlásičů a linkových prvků. Linku kruhovou je možné rozdělit na dvě linky jednoduché. Hlásiče a prvky se připojují na vedení hlásičů linky paralelně, vedení linek lze větvit. Číslo prvku (adresa) se nastavuje pomocí adresovacího přípravku. příloha č. 104, modul pol. PC001	ks	2,00000	100,00	200,00		Vlastní
50	PC050	Tablo obsluhy včetně připojení monitorovaných a ovládaných zařízení příloha č. 104,107,108,110,114,117	ks	6,00000	500,00	3 000,00		Vlastní
51	PC051	Hlásič multisenzorový interaktivní s izolátorem příloha č. 102,103,104,107,108,112	ks	47,00000	100,00	4 700,00		Vlastní
52	PC052	Hlásič optický interaktivní s izolátorem, IP65 příloha č. 106,111,116	ks	10,00000	100,00	1 000,00		Vlastní
53	PC053	Hlásič kouře optický interaktivní s izolátorem příloha č. 102-105,107-110,113-115	ks	296,00000	100,00	29 600,00		Vlastní
54	PC054	Hlásič teplotní příloha č. 102-105,107,109	ks	23,00000	100,00	2 300,00		Vlastní
55	PC055	Zásuvka pro adresovatelné a interaktivní hlásiče příloha č. 102-105,107-110,114-115	ks	366,00000	200,00	73 200,00		Vlastní
56	PC056	Zásuvka pro hlásiče s vyšším krytím příloha č. 106,111,116	ks	10,00000	200,00	2 000,00		Vlastní
57	PC057	Tlačítkový hlásič příloha č. 103-105,107-110,113-115	ks	34,00000	500,00	17 000,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
58	PC058	Paralelní signalizace LED příloha č. 102,103,104,107,108,112	ks	29,00000	100,00	2 900,00		Vlastní
59	PC059	Sířena,9-28Vss, 102 dB, odběr 16mA/24V, IP 65, vysoká patice, rudá příloha č. 102,104, 108,112,114	ks	7,00000	200,00	1 400,00		Vlastní
60	PC060	Spínaný zdroj, EN54-4,27,6V/1,8A trvale, 0,7A vyhrazeno pro AKU 2x17Ah, CPD příloha č. 107	ks	2,00000	300,00	600,00		Vlastní
61	PC061	Pomocný napájecí zdroj pro zámky,27,6V/1,8A trvale, 0,7A vyhrazeno pro AKU 2x17Ah příloha č. 108	ks	3,00000	150,00	450,00		Vlastní
62	PC062	Akumulátor EPS 2x12V/17Ah příloha č.104,107	ks	6,00000	50,00	300,00		Vlastní
63	PC063	Modul reléový (2x relé) pro tablo včetně připojení ovládaných zařízení příloha č. 104,107	ks	6,00000	100,00	600,00		Vlastní
64	PC064	Oddělovací relé 24V 2x přepínací kontakt 8A na DIN lištu, signalizační LED, protizákmitový prvek, včetně připojení ovládaných zařízení příloha č. 104,107	ks	5,00000	100,00	500,00		Vlastní
65	PC065	Obslužné pole požární ochrany OPPO na lince RS485 příloha č. 107	ks	2,00000	500,00	1 000,00		Vlastní
66	PC066	Klíčový trezor požární ochrany včetně vložky FAB, 24 V, 160 mA, kontakt sabotáže, kontakt otevření, dveří, kontakt přítomnosti objektového klíče, venkovní prostředí, IP 44, 2x klíč příloha č. 107	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00		Vlastní
67	PC067	Předstěna EI45 DP1 pro ústřednu včetně dvířek EI30 DP1 500x800mm a přízdívka ke stěně z SDK pod., tablo v podkrovní DS-B příloha č. 104	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
68	PC068	Signalizační světlo k KTPO, CPD příloha č. 107	ks	2,00000	200,00	400,00		Vlastní
69	PC069	Rozvodnice kovová pro pomocná relé včetně DIN lišty	ks	3,00000	200,00	600,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		příloha č. 104,107						
70	PC070	Označení technologií	ks	458,00000	5,00	2 290,00		Vlastní
		příloha č. 102-116						
71	PC071	Programování základních parametrů ústředny EPS	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
		příloha č. 104						
72	PC072	Programování a oživení systému na jeden detektor EPS	ks	402,00000	2,00	804,00		Vlastní
		příloha č. 104						
73	PC073	Provedení zkoušky TIČR pro EPS	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
		příloha č. 102-116						
74	PC074	Provedení koordinační funkční zkoušky EPS a všech dílčích zkoušek a revizí	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
		příloha č. 102-116						
75	PC075	Výchozí revize systému EPS na jeden detektor	ks	391,00000	2,00	782,00		Vlastní
		příloha č. 102-116						
76	PC076	Demontáž ústředny EPS čtyř nebo vícekruhové	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		příloha č. 104						
77	PC077	Demontáž hlásiče automatického bodového	ks	59,00000	100,00	5 900,00		Vlastní
		příloha č. 102-110,113-115						
78	PC078	Demontáž tlačítkového hlásiče se sklíčkem	ks	20,00000	100,00	2 000,00		Vlastní
		příloha č. 102-110,113-115						
79	PC079	Demontáž soklu hlásiče nebo patice	ks	59,00000	100,00	5 900,00		Vlastní
		příloha č. 102-110,113-115						
80	PC080	Demontáž sirény nebo majáku nebo signalizace	ks	4,00000	100,00	400,00		Vlastní
		příloha č. 104,						
81	PC081	Demontáž napájecího zdroje	ks	3,00000	150,00	450,00		Vlastní
		příloha č. 107						
82	PC082	Demontáž akumulátoru EPS 2x12V/17Ah	ks	4,00000	30,00	120,00		Vlastní
		příloha č. 107						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
83	PC083	Demontáž vstupně výstupního reléového prvku 1 kontakt s krytem příloha č. 107	ks	5,00000	100,00	500,00		Vlastní
84	PC084	Montáž přepětové ochrany pro slaboproudá zařízení příloha č. 104, 107 (zdroj ústředny, zdroj Z4, Z5, linky hlásičů, RS485)	ks	15,00000	100,00	1 500,00		Vlastní
85	PC085	Provozní kniha EPS příloha č. 109-113, 116	ks	1,00000	50,00	50,00		Vlastní
Díl: M22d		Montáž - elektroinstalační materiál:				126 286,00		
86	PC086	Stíněný kabel 2x2x0,8, B2cas1d1 - hlásičová linka příloha č. 102-116, kruh L1,L2,L3,L4	m	3 900,00000	8,00	31 200,00		Vlastní
87	PC087	Stíněný kabel 2x2x0,8, P15-R B2cas1d1 - vypnutí VZT DS-A, příloha č. 102-105	m	100,00000	8,00	800,00		Vlastní
88	PC088	Stíněný kabel 2x2x0,8 , PH30-R, B2cas1d1 -T4-REL1,2,3 příloha č. 17	m	80,00000	8,00	640,00		Vlastní
89	PC089	Stíněný kabel 2x2x0,8 PH60-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-linka Master,, RS485, OPPO, KTPO příloha č. 104,107-110, 113,114	m	300,00000	8,00	2 400,00		Vlastní
90	PC090	Stíněný kabel 2x2x0,8 PH60-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-linka sirén příloha č. 102-104, 107,108,112-114	m	180,00000	8,00	1 440,00		Vlastní
91	PC091	Stíněný kabel 2x2x0,8 PH30-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-odvětrání CHÚC příloha č. 107	m	52,00000	8,00	416,00		Vlastní
92	PC092	Stíněný kabel 4x2x0,8 PH30-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331, výtah, DA příloha č. 107, 108, 109, 110, 117	m	250,00000	8,00	2 000,00		Vlastní
93	PC093	Kabel 2x1,5, B2cas1d1 - dveře za provozu otevřené příloha č. 107-110, 113-115	m	380,00000	8,00	3 040,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
94	PC094	Napájecí kabel síťový 3x1,5 PH60-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-ústředna,, EPS, pomocný napájecí zdroj Z4 příloha č. 107	m	50,00000	8,00	400,00		Vlastní
95	PC095	CYA6 zž příloha č. 103-113	m	50,00000	8,00	400,00		Vlastní
96	PC096	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových odbočných kruhových s víčkem a se zasekáním příloha č. 103-113	ks	250,00000	10,00	2 500,00		Vlastní
97	PC097	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených volně na příchytky příloha č. 103-113	m	720,00000	10,00	7 200,00		Vlastní
98	PC098	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku příloha č. 103-113	m	1 330,00000	10,00	13 300,00		Vlastní
99	PC099	Vkládací lišta 20x20 mm, bezhalogenová příloha č. 102,107	m	370,00000	10,00	3 700,00		Vlastní
100	PC100	Montáž kabelového žlabu pro slaboproud drátěného včetně nosníku s konzolami nebo závitovými tyčemi příloha č. 104,107	m	100,00000	10,00	1 000,00		Vlastní
101	PC101	Drážka pro trubku pr 29 s uložením pod omítku minimálně 10mm včetně zapravení hrubou omítkou a,, zaomítání štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky příloha č. 109-113	m	1 330,00000	10,00	13 300,00		Vlastní
102	PC102	Drážka pro jeden až dva kabely s uložením pod omítku minimálně 10mm včetně zapravení hrubou omítkou,, a zaomítání štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky příloha č. 102-104, 107-110,112-114	m	400,00000	10,00	4 000,00		Vlastní
103	PC103	Montáž příchytky pro kabely samostatné ohniodolné pro slaboproud včetně vrtání otvoru příloha č. 102-104, 107-110,112-114	ks	600,00000	5,00	3 000,00		Vlastní
104	PC104	Vyhledání trasy vedení vůči stávajícím elektroinstalacím příloha č. 102-116	m	1 400,00000	2,00	2 800,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.1	Slaboproudá elektroinstalace - EPS

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
105	PC105	Drobný blíže nespecifikovaný elektorinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.) příloha č. 102-116	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
106	PC106	Demontáže rastrových podhledů (vyjmutí SDK dílců) příloha č. 103-105,107	HZS	50,00000	150,00	7 500,00		Vlastní
107	PC107	Opětovná montáž rastrových podhledů příloha č. 103-105,107	HZS	50,00000	150,00	7 500,00		Vlastní
108	PC108	Požárně těsnicí materiál do prostupu příloha č. 102-104, 107-110,112-114	ks	25,00000	150,00	3 750,00		Vlastní
109	PC109	Průrazy stěnou a opětné utěsnění příloha č. 102-104, 107-110,112-114	ks	200,00000	35,00	7 000,00		Vlastní
110	PC110	Likvidace odpadů (v tunách) příloha č. 102-104, 107-110,112-114	t	2,00000	1 000,00	2 000,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní				428 000,00		
111	PC111	Prováděcí dokumentace 4 paré	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
112	PC112	Dokumentace skutečného provedení 2 tištěné paré včetně digitální formy (dwg, doc, xls, pdf)	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
113	PC113	Příprava na montáž	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
114	PC114	Součinnost s IT specialistem uživatele	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
115	PC115	Součinnost technika při instalaci ZDP se smluvním partnerem HZSJmK	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
116	PC116	Práce technika / specialisty	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
117	PC117	Zaškolení obsluhy, zkušební provoz	kpl	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
118	PC118	Projektové řízení - PM	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
119	PC119	Roční kontrola provozuschopnosti EPS a půlroční zkouška EPS při provozu (§7 a §8 vyhlášky 246/2001, Sb) po dobu záruky na dílo .	kpl	1,00000	400 000,00	400 000,00		Vlastní
Celkem						2 048 904,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.2	Slaboproudá elektroinstalace - grafická nadstavba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M22e		Dodávka - technologie:				457 500,00		
1	PC001	Integrační bezpečnostní systém	ks	1,00000	200 000,00	200 000,00		Vlastní
2	PC002	Integrační bezpečnostní systém - driver EPS	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
3	PC003	Server pro integrační bezpečnostní systém : (2.40GHz 13.75MB) 32GB, (2x16GB) DDR4 2933Y-R RDIMM, 8 x, Hot-Plug 2.5in Small Form Factor, 2x SSD 480GB SATA 6G, Smart Carrier Dynamic Smart Array S100i	ks	1,00000	55 000,00	55 000,00		Vlastní
SATA No Optical, PSU 500W, 3 Year Next Business Day Warranty, Windows Server 2019, 5x CAL Windows Server 2019								
4	PC004	Záložní zdroj 1500VA/1500W, 2U	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
5	PC005	SNMP Expansion card RMCARD205, s podporou Enviro Sensor	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
6	PC006	PC klient: 8GB, 256GB M.2 NVMe, Intel HD 2xDP+HDMI, WiFi 6 + BT, 65W,, rámeček na 2.5 disk,, Win10Pro, záruka 3 roky, provedení desktop mini - umístěno na monitoru	ks	5,00000	25 000,00	125 000,00		Vlastní
7	PC007	Dotykový monitor: 23.8",IPS,mat,16:9,1920x1080, touch, 178/178, 4/6/16ms, 250cd/m2, 1000:1, DP, USB,, , VESA, Pivot, repro, propojovací kabel DP-DP	ks	5,00000	3 500,00	17 500,00		Vlastní
8	PC008	Záložní zdroj UPS 1000VA/550W, FR zásuvky	ks	5,00000	4 000,00	20 000,00		Vlastní
9	PC009	Switch 5-port Gigabit Ethernet Desktop Switch	ks	5,00000	1 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: M22f		Dodávka - elektroinstalační materiál:				500,00		
10	PC010	Drobný instalační materiál (propojovací kabely apod.)	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Díl: M22g		Montáž - technologie:				44 500,00		
11	PC11	Integrační bezpečnostní systém	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
12	PC012	Integrační bezpečnostní systém - driver EPS	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
13	PC013	Vytvoření mapových podkladů	ks	16,00000	500,00	8 000,00		Vlastní
14	PC014	Oživení a konfigurace aplikace	hod	40,00000	150,00	6 000,00		Vlastní
15	PC015	Vytvoření a umístění symbolu	ks	400,00000	30,00	12 000,00		Vlastní
16	PC016	Server pro integrační bezpečnostní systém	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
17	PC017	Záložní zdroj 1500VA/1500W, 2U	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
18	PC018	CyberPower SNMP Expansion card RMCARD205, s podporou Enviro Sensor	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
19	PC019	PC klient: 8GB, 256GB M.2 NVMe, Intel HD 2xDP+HDMI, WiFi 6 + BT, 65W,, rámeček na 2.5 disk,, Win10Pro, záruka 3 roky, provedení desktop mini - umístěno na monitoru	ks	5,00000	500,00	2 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.2	Slaboproudá elektroinstalace - grafická nadstavba

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
20	PC020	Dotykový monitor: 23.8",IPS,mat,16:9,1920x1080, touch, 178/178, 4/6/16ms, 250cd/m2, 1000:1, DP, USB,, , VESA, Pivot, repro, propojovací kabel DP-DP	ks	5,00000	100,00	500,00		Vlastní
21	PC021	Záložní zdroj r UPS 1000VA/550W, FR zásuvky	ks	5,00000	500,00	2 500,00		Vlastní
22	PC022	Switch 5-port Gigabit Ethernet Desktop Switch	ks	5,00000	100,00	500,00		Vlastní
Díl: M22h		Montáž - elektroinstalační materiál:				500,00		
23	PC023	Drobný instalační materiál (propojovací kabely apod.)	kpl	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní				7 000,00		
24	PC024	Začlenění do stávající infrastruktury	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
25	PC025	Funkční zkouška systémů	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
26	PC026	Zkušební provoz	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
27	PC027	Zaškolení uživatele	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
28	PC028	Výchozí revize elektrického zařízení	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
29	PC029	Koordinační činnost	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
30	PC030	Projekční práce	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Celkem						510 000,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.3	Slaboproudá elektroinstalace - samozavírače dveří

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M22i		Dodávka - technologie				133 000,00		
1	PC001	Samozavírač pro dveře s požární odolností, komplet pro 1-kř. dveře vč. podkl. desek = 1 x tělo +, kluzná lišta bez koordinace, zavírání + 1 x elektromagnetický stavěč + 1 x sada podkladových desek Příloha: č.05	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00		Vlastní
2	PC002	Samozavírač pro dveře s požární odolností, komplet pro 2-kř. dveře vč. podkl. desek = 2 x tělo +, kluzná lišta s koordinací, zavírání + 2 x elektromagnetický stavěč + 1 x sada podkladových desek Příloha: č.03-10	ks	11,00000	11 500,00	126 500,00		Vlastní
Díl: M22j		Montáž - technologie				20 400,00		
3	PC003	Demontáž stávající technologie Příloha: č.03-10	ks	12,00000	200,00	2 400,00		Vlastní
4	PC004	Montáž - technologie Příloha: č.02	ks	12,00000	1 500,00	18 000,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní				1 200,00		
5	PC005	Likvidace odpadů	ks	1,00000	100,00	100,00		Vlastní
6	PC006	Zaměření	kpl	1,00000	100,00	100,00		Vlastní
7	PC007	Příprava na montáž, zaměření	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Celkem						154 600,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.4	Slaboproudá elektroinstalace - výtahy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M22k		Dodávka - technologie				23 500,00		
1	PC001	Rídící karta (úprava+program) DS-A Příloha: č.102	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
2	PC002	UPS (1600) DS-A Příloha: č.102	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
3	PC003	Bezpečnostní relé DS-A Příloha: č.02	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00		Vlastní
4	PC004	Snímač+magnety DS-A Příloha: č.102	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
5	PC005	Doplnění klíčových ovladačů výtahů v DS-B(vně i ve výtahu) Příloha: č.107	ks	4,00000	2 000,00	8 000,00		Vlastní
6	PC006	Drobný spojovací materiál Příloha: č.102	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Díl: M22l		Montáž - technologie				5 000,00		
7	PC007	Úprava řízení výtahu Příloha: č.103-110	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní				3 000,00		
8	PC008	Zkoušky, protokol	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
9	PC009	Výkresová dokumentace skutečného provedení - doplnění	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
10	PC010	Příprava na montáž, zaměření	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Celkem						31 500,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.5	Slaboproudá elektroinstalace - odblokování dveří

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M22m		Dodávka - technologie:				32 990,00		
1	PC001	Elektrický otvírač reverzní 24V/115mA stavitelná stříška,deblokace, protizákmitová ochrana, kování, "koule-koule", přechodka zadlabávací Příloha: č.103,107,108,113	ks	8,00000	1 500,00	12 000,00		Vlastní
2	PC002	Elektromechanický hluboký samozamykací panikový zámek pro požárně odolné dveře, kování klika-klika,,, dělený čtyřhran, přechodka zadlabávací, systémový kabel s konektorem 6m Příloha: č.107	ks	1,00000	8 500,00	8 500,00		Vlastní
3	PC003	Nouzové tlačítko pro únik s aretací- zelené Příloha: č.103,107,108,113	ks	9,00000	400,00	3 600,00		Vlastní
4	PC004	Lišta k elektrickému zámku Příloha: č.103,107,108,113	ks	8,00000	280,00	2 240,00		Vlastní
5	PC005	Tabulka označení nouzového tlačítka dle PBR Příloha: č.103,107,108, 113	ks	9,00000	50,00	450,00		Vlastní
6	PC006	Klíčový ovladač pro přepínání zámků režimu den (otevřeno) noc (blokováno) u vybraných dveří Příloha: č.103,107,108, 113	ks	3,00000	400,00	1 200,00		Vlastní
7	PC007	Dodávka pro úpravu posuvných dveří v DS-B (kabel, tlačítko pro únik - zelené, spojovací, materiál,, tabulka, výměna akumulátoru) Příloha: č.108	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
Díl: M22n		Dodávka - elektroinstalační materiál:				3 216,00		
8	PC008	Napájecí kabel síťový 3x1,5 PH30-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-posuvné,, dveře v DS-B Příloha: č.107, 108	m	65,00000	10,00	650,00		Vlastní
9	PC009	Kabel 2x1,5 , B2cas1d1 - el.otvírače 24V Příloha: č.103,107,108, 113	m	130,00000	8,00	1 040,00		Vlastní
10	PC010	Stíněný kabel 2x2x0,8 , B2cas1d1, PH30-R dle ZP-27/2008- ovládání posuvných dveří Příloha: č.108	m	52,00000	6,00	312,00		Vlastní
11	PC011	Přichytky pro jeden nebo dva kabely ohniodolné pro slaboproud včetně vrutu	ks	357,00000	2,00	714,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.5	Slaboproudá elektroinstalace - odblokování dveří

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Příloha: č.103,107,108, 113						
12	PC012	Drobný blíže nespecifikovaný elektorinstalační materiál (hmoždinky, štítky, popisky, atd.)	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
		Příloha: č.103,107,108, 113						
Díl: M22o		Montáž - technologie:				8 890,00		
13	PC013	Montáž elektrického otvírače 24 V se stavitelnou stělkou, včetně přechodky a výměna kování dveří	ks	8,00000	500,00	4 000,00		Vlastní
		Příloha: č.103,107,108,113						
14	PC014	Montáž elektromechanického samozamykacího zámku s panikovou funkcí	ks	1,00000	500,00	500,00		Vlastní
		Příloha: č.107						
15	PC015	Montáž lišty nerezové k elektrickému zámku	ks	8,00000	50,00	400,00		Vlastní
		Příloha: č.103,107,108, 113						
16	PC016	Montáž nouzového tlačítka s aretací	ks	9,00000	200,00	1 800,00		Vlastní
		Příloha: č.103,107,108, 113						
17	PC017	Uprava stávajícího komunikačního tabla k domácímu telefonu	ks	2,00000	100,00	200,00		Vlastní
		Příloha: č.103,107						
18	PC018	Klíčový ovladač pro přepínání režimu den (otevřeno) noc (blokováno) u vybraných dveří	ks	3,00000	100,00	300,00		Vlastní
		Příloha: č.103,107,108, 113						
19	PC019	Uprava zapojení posuvných dveří	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
		Příloha: č.108						
20	PC020	Montáž protizákmitové ochrany	ks	8,00000	30,00	240,00		Vlastní
		Příloha: č.103,107,108,113						
21	PC021	Označení tabulkami	ks	9,00000	50,00	450,00		Vlastní
		Příloha: č.103,107,108						
Díl: M22p		Montáž - elektroinstalační materiál:				4 735,00		
22	PC022	Napájecí kabel síťový 3x1,5 PH30-R dle ZP-27/2008, B2cas1d1, ohniodolný dle ČSN IEC60331-posuvné,, dveře v DS-B	m	65,00000	8,00	520,00		Vlastní
		Příloha: č.107, 108						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.1.5	Slaboproudá elektroinstalace - odblokování dveří

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	PC023	Kabel 2x1,5 , B2cas1d1 - el.otvárače 24V Příloha: č.103,107,108, 113	m	130,00000	8,00	1 040,00		Vlastní
24	PC024	Stíněný kabel 2x2x0,8 , B2cas1d1, PH30-R dle ZP-27/2008- ovládání posuvných dveří Příloha: č.108	m	52,00000	8,00	416,00		Vlastní
25	PC025	Montáž přichytky pro kabely samostatné ohniodolné pro slaboproud včetně vrtání otvoru Příloha: č.103,1074,108, 113	ks	357,00000	5,00	1 785,00		Vlastní
26	PC026	Drážka pro jeden až dva kabely s uložením pod omítku minimálně 10mm včetně zapravení hrubou omítkou,, a zaomítání štukovou omítkou a výmalby v rozsahu provedení drážky Příloha: č.103,107, 108,113	m	50,00000	10,00	500,00		Vlastní
27	PC027	Vyhledání trasy vedení vůči stávajícím elektroinstalacím Příloha: č.103,107, 108,113	m	237,00000	2,00	474,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní				3 000,00		
28	PC028	Zkoušky, protokol, revize el. zařízení (nový přívod)	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
29	PC029	Výkresová dokumentace skutečného provedení - doplnění	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
30	PC030	Příprava na montáž, zaměření	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Celkem						52 831,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.2	Silnoprodá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: M21a		C21M - Elektromontáže				7 889,50		
1	210010368	FireBox s násuvnými těsnicími průchodkami, dvojité svorky	ks	2,00000	1 400,00	2 800,00		Vlastní
2	210010522R00	Odvíčkování nebo zavičkování krabic víčko na šroub	kus	2,00000	5,00	10,00		RTS 24/ I
3	210020651R00	Montáž ocelové konstrukce nosné, pro zařízení do 5 kg, ,	kus	320,00000	5,00	1 600,00		RTS 24/ I
4	210020922R00	Montáž požární ucpávky průchodu stěnou, , tloušťky 30 cm	m2	0,30000	5,00	1,50		RTS 24/ I
5	210020952RT1	Montáž výstražné tabulky z polystyrénu včetně dodávky štítku, formát A2-A5	kus	2,00000	5,00	10,00		RTS 24/ I
6	210140431	Požární tlačítko 120x120x50 IP55 4 pozice na kontakty, Central Stop, Total STOP	ks	2,00000	800,00	1 600,00		Vlastní
7	210810045	Napájecí kabel s funkční schopností při požáru, jmenovité napětí 0,6/1 kV, P60-R Cu 3x1,5mm2, solid, B2ca s1d1a1	m	122,00000	10,00	1 220,00		Vlastní
8	211010006R00	Osazení hmoždinky do zdiva z ostrých cihel nebo kamene, průměr 8 mm	kus	324,00000	2,00	648,00		RTS 24/ I
Díl: M21b		Materiály				3 577,00		
9	00345	FireBox s násuvnými těsnicími průchodkami, dvojité svorky - spec. viz výkres č. 2	ks	2,00000	250,00	500,00		Vlastní
10	00942	Požární tlačítko s čelním prosklením 120x120x50 IP55 4 pozice na kontakty, Central Stop, Total STOP	ks	2,00000	400,00	800,00		Vlastní
11	04135	protipožár.ucpávka průchodu stěnou tl. 15-50cm	m2	0,30000	10,00	3,00		Vlastní
12	05151	Kotva s dřikem MMS-plus ST 6x55, s připojovacím závitem	ks	324,00000	2,00	648,00		Vlastní
13	06011	výstr.a označ.tab."TOTAL a CENTRAL STOP"	ks	2,00000	5,00	10,00		Vlastní
14	11595	Distanční příchytka ASG 732 FT	ks	320,00000	2,00	640,00		Vlastní
15	Pol__0015	Napájecí kabel s funkční schopností při požáru, jmenovité napětí 0,6/1 kV, P60-R Cu 3x1,5mm2, solid, B2ca s1d1a1	m	122,00000	8,00	976,00		Vlastní
Díl: M21c		Dodávky zařízení (specifikace)				3 000,00		
16	01	Pojízdné lešení	sada	1,00000	2 000,00	2 000,00		Vlastní
17	02	Zapravení drážek, malba dotčených prostor	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00		Vlastní
Díl: M21d		Práce v HZS				21 600,00		
18	Pol__0018	Uklid pracoviště	hod.	16,00000	150,00	2 400,00		Vlastní
19	Pol__0019	Vypracování výchozí revize elektro	hod.	16,00000	300,00	4 800,00		Vlastní
20	Pol__0020	Účat ved montéra při revizi	hod.	4,00000	300,00	1 200,00		Vlastní
21	Pol__0021	Elektromontáže práce oneosazené v C21m	hod.	16,00000	300,00	4 800,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	137006A	MSSS Boskovice - realizace EPS
O:	01	MSSS
R:	D.1.4.2	Silnoprodá elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
22	Pol__0022	Bourací a zednické práce	hod.	4,00000	300,00	1 200,00		Vlastní
23	Pol__0023	Napojení na stávající rozvody	hod.	8,00000	300,00	2 400,00		Vlastní
24	Pol__0024	Rozebrání a opětovná montáž podhledů	hod.	16,00000	300,00	4 800,00		Vlastní
Díl: ON		Ostatní náklady				45 000,00		
25	ON-01	Podružný materiál	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
26	ON-02	Přesun dodávek	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
27	ON-03	Doprava dodávek	kpl	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní

Celkem	81 066,50
---------------	------------------

