

**Smlouva o kontrolní a servisní činnosti systémů EPS
na objektech VŠB-TUO
interní číslo zhotovitele: 20240823/SS/EPS**

**I.
Smluvní strany**

1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava–Poruba
Zastoupena: panem Markem Pavelkou
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 100954151/0300

dále jen Objednatel

2. ABAS IPS Management s.r.o.

se sídlem: Českobratrská 692/15, Moravská Ostrava ,702 00 Ostrava
zastoupena: Vladimíra Popardowská, prokura
IČO: 25842811
DIČ: CZ25842811
Obchodní rejstřík: Krajský soud v Ostravě, sp. zn. C 21240
bankovní spojení: GE Money Bank, a.s.
číslo účtu: 157395186/0600

dále jen Zhotovitel

**II.
Základní ustanovení**

1. Smluvní strany se dohodly, že rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících se bude řídit v souladu s ust. § 2586 a § 2652 a násl., zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí neprodleně druhé smluvní straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

**III.
Předmět smlouvy**

Část A

1. Předmětem této smlouvy o kontrolní činnosti je závazek kontrolora provádět pro objednatel řádně a včas kontrolu elektrické požární signalizace pro samočinnou a manuální signalizaci požáru (dále jen EPS) a nouzových zvukových systémů (dále jen NZS) a vydat o tom kontrolní osvědčení - revizní zprávu, včetně jejich údržby a opravy za podmínek stanovených § 7 a § 8 vyhlášky č. 246/2001 Sb. o požární prevenci, v platném znění a normativních požadavků a technických

podmínek výrobce nebo dodavatele a dále v souladu s platnými normami a předpisy ČSN 342710, ČSN EN 54-2, ČSN EN 60849. Výčet objektů pro provádění sjednané činnosti je specifikován v příloze č. 1 - Seznam objektů vybavených systémem elektrické požární signalizace EPS a NZS.

2. Objednatel se zavazuje při provádění revizí/kontroly zařízení EPS a NZS řádně se zhotovitelem spolupracovat a zhotoviteli za provedené kontroly zařízení EPS a NZS zaplatit za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.

3. Zhotovitel se zavazuje k provedení kontrol a vydání revizních zpráv (protokol o provedené kontrole, protokol o zkoušce činnosti) u zařízení EPS a NZS instalovaných ve vyspecifikovaných objektech objednatele: Univerzitní aula, VEC1, VEC2, VEC3, CPIT1, N, FAST, KTVS Hladnov, FBI, Planetárium Ostrava, FEI, IET, Rektorát A, C – kruhovka, Ústřední knihovna, CPIT3, IT4.

4. Kontrola zařízení EPS a NZS tvoří:

a) kontrola provozuschopnosti zařízení EPS a NZS (§ 7)

- Pravidelná roční kontrola provozuschopnosti systémů EPS a NZS bude prováděna vždy 1x za 12 měsíců nebo v závislosti na datu výchozí revize.
- Přesný termín provedení periodických kontrol provozuschopnosti systému a kontroly bude vždy mezi zástupcem objednatele a zhotovitele e-mailem odsouhlasen min. 14 dnů předem. O provedení kontroly provozuschopnosti bude proveden zápis do provozní knihy EPS a NZS.
- O provedené kontrole provozuschopnosti vyhotoví zhotovitel protokol, který předá objednateli, a to nejpozději ve lhůtě 30 kalendářních dnů od provedené zkoušky. Protokol bude obsahovat všechny zjištěné závady a nedostatky na revidovaném zařízení. Na základě protokolu provede následně zhotovitel na základě objednávky objednatele u objednatele odstranění zjištěných závad,
- V případě integrovaného nouzového zvukového systému bude provedena jeho roční kontrola provozuschopnosti včetně vyhotovení protokolu o provedené kontrole.

b) zkouška činnosti zařízení EPS a NZS při provozu (§ 8)

- Půlroční zkouška činnosti systémů EPS a NZS a jím ovládaných zařízení bude prováděna vždy 1x za 6 měsíců v daném kalendářním roce.
- Zkouška činnosti se provádí pomocí zkušebních přípravků dodaných výrobcem.
- O provedené zkoušce činnosti vyhotoví zhotovitel protokol, který předá objednateli, a to nejpozději ve lhůtě 30 kalendářních dnů od provedené zkoušky.
- Protokol o zkoušce činnosti bude obsahovat všechny zjištěné závady a nedostatky na revidovaném zařízení. Na základě protokolu provede zhotovitel na základě objednávky objednatele u objednatele odstranění zjištěných závad.
- Přesný termín zkoušky činnosti bude vždy mezi zástupcem objednatele a zhotovitele e-mailem odsouhlasen min. 14 dnů předem. O provedení zkoušky činnosti bude proveden zápis do provozní knihy EPS a NZS.
- Zkouška činnosti bude mj. obsahovat kontrolu a odzkoušení návaznosti systému EPS na připojené systémy.
- V případě integrovaného nouzového zvukového systému bude provedena jeho půlroční zkouška činnosti včetně vyhotovení protokolu o zkoušce.

5. Předmětem této smlouvy o servisní činnosti je závazek zhotovitele provádět pro objednatele servis, opravy a údržbu elektrické požární signalizace pro samočinnou a manuální signalizaci požáru (EPS) a nouzových zvukových systémů (NZS) za podmínek stanovených § 7 a § 8 vyhlášky č. 246/2001 Sb. o požární prevenci, v platném znění a normativních požadavků a technických podmínek výrobce nebo dodavatele a dále v souladu s platnými normami a předpisy ČSN 342710, ČSN EN 54-2, ČSN EN 60849. Výčet objektů pro provádění sjednané činnosti je specifikován v příloze č. 1 - Seznam objektů vybavených systémem elektrické požární signalizace EPS a NZS.
6. Objednatel se zavazuje při provádění opravy a údržby zařízení EPS a NZS řádně se zhotovitelem spolupracovat a zhotoviteli za provedené opravy a údržby zařízení EPS a NZS zaplatit za podmínek a v termínech touto smlouvou sjednaných.
7. Zhotovitel se zavazuje zajistit 24hodinový pohotovostní servis pro odstraňování poruch. Odstraňování poruch bude zahájeno do 12 hodin od vyrozumění zhotovitele. Cena za zajištění servisu je obsažena v ceně za jednotlivé opravy a údržby zařízení – dle čl. V této smlouvy.
8. Údržby a opravy zařízení EPS a NZS budou probíhat na základě samostatných objednávek objednatele, kde bude uveden stručný popis údržby či opravy zařízení, cena, termín vyhotovení údržby nebo opravy. Cena za údržbu a opravu zařízení EPS a NZS je určena čl. V této smlouvy a bude konkretizována mezi smluvními stranami před odesláním objednávky.
9. Objednávku je nutno učinit písemně a doručit na adresu zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel je povinen přijetí objednávky potvrdit a se zavazuje provést opravu či údržbu zařízení do 12 hodin od doručení objednávky objednatele, nebude-li dohodnuto jinak.
10. Provedení opravy nebo údržby bude potvrzeno zástupcem objednatele v provozní knize či servisním listu.

Společná ustanovení

IV.

Doba plnění

1. Zhotovitel se zavazuje provádět plnění dle této smlouvy v období od platnosti a účinnosti této smlouvy do 31.12. 2025.
2. Kontroly zařízení EPS a NZS (část A) budou prováděny v průběhu sjednaného období.

V.

Cena za předmět smlouvy a platební podmínky

1. Cena za provedení kontrol provozuschopnosti a zkoušek činnosti činí celkem 398 500 Kč bez DPH. Rozpis po jednotlivých objektech s požadovaným časovým určením plnění je uveden v příloze č. 1 smlouvy.
2. Cena za provádění servisu, oprav a údržby je dána hodinovou sazbou zhotovitele:

Hodinové sazby za provádění oprav a údržby bez DPH:

V pracovní době od 7.00 do 17.00 hod	690,- Kč
V mimopracovní době od 17.00 do 7.00 hod	850,- Kč
Programování a konfigurace ústředn EPS a NZS	900,- Kč
Provedení školení obsluhy	600,- Kč

Čas technika strávený na cestě

400,- Kč

Cena za dodávky běžného materiálu

dle podmínek dodavatele

Ceny náhradních dílů zhotovených na objednávku

dle podmínek výrobce

3. Ceny za provedení činností sjednaných touto smlouvou jsou pevné, závazné a platné po celou dobu plnění předmětu této smlouvy. Výše DPH bude účtována v příslušné zákonné výši.
4. Smluvní strany prohlašují, že náklady zhotovitele jako kontrolora, které při provedení kontrol a vydání kontrolního osvědčení účelně vynaložil, jsou již zahrnuty v ceně dle tohoto článku smlouvy.
5. Vyskytne-li se při provádění předmětu plnění případ dle § 8 odst. 2 vyhl. č. 246/2001 Sb., o požární prevenci, je zhotovitel oprávněn požadovat úhradu pouze za provedení jednorocní kontroly provozuschopnosti.
6. Daňový doklad (dále jen faktura) za provedení sjednané činnosti na konkrétním zařízení EPS a NZS bude vystavena vždy po provedení sjednané činnosti na základě vystaveného dokladu o provedení činnosti (kontrola, zkouška) – tzn. zápis v provozní knize, protokol o provedené kontrole, protokol o zkoušce činnosti) nebo opravy a údržby zařízení EPS a NZS, tzn. zápis v servisním listu potvrzeného zástupcem objednatele pro věci technické.
7. K faktuře za provedení sjednané opravy nebo údržby doloží zhotovitel taktéž fakturu od dodavatele za nakoupený a použitý běžný materiál či za náhradní díl zhotovený výrobcem na objednávku. Cena musí být předem konzultována s objednatelem.
8. Fakturu za provedené činnosti doručí zhotovitel objednateli na jeho adresu uvedenou v záhlaví smlouvy.
9. Objednatel bude hradit oprávněné faktury zhotoviteli bezhotovostním převodem na jeho bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy. Za termín úhrady faktury je považován den odepsání příslušné částky z účtu objednatele. Splatnost faktur je 30 kalendářních dnů ode dne vystavení daňového dokladu.
10. Veškeré platby dle této smlouvy budou objednatelem placeny na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Zhotovitel prohlašuje, že jeho bankovní účet uvedený v této smlouvě nebo ve faktuře je jeho účtem, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Zhotovitel je povinen uvádět ve faktuře pouze účet, který je správcem daně zveřejněn v souladu se zákonem o DPH. Dojde-li během trvání této smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se zhotovitel bez zbytečného odkladu písemně informovat objednatele o takové změně. Vzhledem k tomu, že dle ust. § 109 odst. 2 písm. c) zákona o DPH ručí příjemce zdanitelného plnění za nezaplacenou daň z tohoto plnění, pokud je úplata za toto plnění poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na jiný účet než účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, provede objednatel úhradu ceny plnění pouze na účet, který je účtem zveřejněným ve smyslu ust. § 96 zákona o DPH. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet zhotovitele, na který zhotovitel požaduje provést úhradu ceny plnění, není zveřejněným účtem, není objednatel povinen úhradu ceny plnění na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením ceny plnění na straně objednatele.

VI.

Podmínky pro provádění předmětu této smlouvy

- 1) Zhotovitel/kontrolor je povinen vykonávat činnosti sjednané v předmětu této smlouvy osobami odborně způsobilými ve smyslu platného znění vyhl. č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice, v platném znění.
- 2) Zhotovitel/kontrolor je povinen při provádění kontroly či zkoušky zařízení EPS a NZS, údržby nebo opravy postupovat s řádnou odbornou péčí, s pečlivostí a v kvalitě odpovídající závazným technickým normám a předpisům, době, místu a rozsahu kontroly, údržby nebo opravy, se zřetelem i ke stavu, v jakém se zařízení EPS a NZS nachází a chránit zájmy objednatele podle svých nejlepších profesních znalostí a schopností.
- 3) Zhotovitel/kontrolor bude přebírat zařízení EPS a NZS ke kontrole, údržbě nebo opravě od zástupce objednatele pro věci technické vždy před jejich zahájením. Jeho součinnost si zhotovitel zabezpečí před vlastním provedením kontroly zařízení EPS a NZS v dostatečném předstihu, nejméně jeden pracovní den.
- 4) Po odsouhlasení termínu provedení kontroly/zkoušky/údržby/opravy provede zástupce objednatele osobně předání objektu zařízení ke kontrole/zkoušce. Zástupce objednatele zajistí vydávání klíčů v objektu prostřednictvím strážní služby. Zhotovitel je povinen zapůjčené klíče po provedení kontroly/zkoušky/údržby/opravy neprodleně vrátit strážní službě. Po ukončení kontroly/zkoušky/údržby, opravy zástupce objednatele osobně zkontroluje provedené práce, zkontroluje zápis zhotovitele v provozních knihách. U digitálních ústředen ESSER bude součástí protokolu o provedené kontrole/zkoušce také výpis z ústředny, který bude dokladovat provedení testu veškerých čidel v systému.
- 5) Při provádění kontroly, údržby nebo opravy zařízení EPS a NZS musí zhotovitel dodržovat zásady a podmínky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany stanovené příslušnými právními předpisy a ostatními předpisy.
- 6) Součástí kontroly, údržby nebo opravy zařízení EPS a NZS je zajištění všech potřebných materiálů, pracovních sil, zařízení, služeb, produktů, nákladů a všech dalších činností nezbytných k jejich provedení zhotovitelem včetně ochranných pomůcek a oděvů osob provádějících činnosti dle této smlouvy.
- 7) V případě nutnosti nebo na požádání zhotovitele k provedení kontroly, údržby nebo opravy zařízení EPS a NZS je objednatel povinen poskytnout zhotoviteli projektovou dokumentaci skutečného provedení kontrolovaného či opravovaného zařízení EPS a NZS.
- 8) Po skončení kontroly, provedení údržby, odstranění závady nebo poruchy, je zhotovitel povinen předat zpět zcela funkční zařízení EPS a NZS zástupci objednatele pro věci technické. Současně smluvní strany odsouhlasí provedení kontroly, údržby či opravy v zápise v provozní knize, odsouhlasí protokol o provedené kontrole, protokol o zkoušce činnosti či servisní list.
- 9) Zhotovitel je povinen, po obdržení oznámení o vzniku závady nebo poruchy na zařízení EPS a NZS nastoupit k odstranění nahlášené závady nebo poruchy nejpozději do 12 hodin od jejich nahlášení objednatelem v pracovní dny. V případě závady ohrožující podstatným způsobem požární bezpečnost objektu bude odstraňování závad zahájeno bez zbytečného odkladu od vyrozumění zhotovitele. Objednatel preferuje provádění oprav ve stanovené pracovní době; v jiné době pouze na základě výslovného požadavku zástupce objednatele pro věci technické. Náhradní organizační opatření pro zajištění požární ochrany, do doby odstranění poruchy EPS a NZS, zajišťuje objednatel samostatně. Nahlášení závady bude provedeno způsobem uvedeným v tomto článku.
- 10) Jedná-li se o závadu nebo poruchu na zařízení EPS a NZS, jejíž příčina není ze stavu chování zařízení EPS a NZS zřejmá, bude provedena diagnostika zařízení EPS a NZS. Na jejím základě bude stanovena cena a způsob odstranění závady nebo poruchy na daném zařízení EPS a NZS. Tato cena musí být před zahájením odstranění závady nebo poruchy písemně odsouhlasena objednatelem.

- 11) V případě, že nebude možné zcela vzniklou závadu nebo poruchu odstranit ve lhůtě 24 hodin od zahájení odstranění závady nebo poruchy, je zhotovitel povinen objednateli poskytnout náhradní řešení, které neovlivní ani neomezí provoz daného zařízení EPS a NZS.
- 12) Oznámení o vzniku závady nebo poruchy na zařízení EPS a NZS bude objednatelem sdělováno zhotoviteli telefonicky/e-mailem na dispečink servisního střediska.

Telefon v pracovní době: + [REDACTED]

Helpdesk společnosti ABAS

- 13) Objednatel předá zhotoviteli příslušné vstupní kódy do ústředen EPS. Jakákoliv případná změna kódů bude konzultována s objednatelem. Před ukončením plnění smlouvy je zhotovitel povinen předat objednateli platné vstupní kódy do ústředen EPS.

VII.

Záruka, odpovědnost za vady a škody

- 1) Zhotovitel ručí za kvalitu provedených kontrol, činností na zařízení EPS a NZS, provedení údržby, odstranění závady nebo poruchy na zařízení EPS a NZS po dobu 12měsíců od ukončení každé jednotlivé činnosti dle této smlouvy a předání zástupci objednatele pro věci technické.
- 2) Záruka se vztahuje mj. i na vady, které jsou na zařízení EPS a NZS v době jeho předání zhotovitelem objednateli, jakož i na ty, které se projeví na zařízení EPS a NZS po předání (v průběhu záruční doby), byly způsobeny porušením povinnosti zhotovitele či použitím nekvalitního materiálu či náhradního dílu.
- 3) Záruka se nevztahuje na vady nebo poruchy způsobené úmyslným neodborným zásahem uživatele nebo objednatele případně třetí osobou s cílem poškodit dané zařízení EPS a NZS, na poruchy prokazatelně způsobené přírodními vlivy či živelní pohromou.
- 4) Objednatel uplatní svoji reklamaci bezodkladně po zjištění vady do Helpdesku společnosti ABAS: a následně tuto odešle písemnou formou doporučeným dopisem zaslaným na adresu sídla zhotovitele uvedenou v záhlaví této smlouvy. V pochybnostech se má za to, že reklamační byla doručena nejpozději třetím dnem po jejím odeslání. Zhotovitel se zavazuje dostavit se na projednání reklamace do 3 dnů od oznámení vady a prokázané vady odstranit v termínu dohodnutém s objednatelem, nejpozději však do 3 dnů. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady v takto dohodnuté lhůtě, je objednatel oprávněn odstranit vady sám, popřípadě prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.
- 5) Zhotovitel nese plně rovněž odpovědnost za škody vůči třetím osobám, které byly zaviněny zanedbáním povinností zhotovitele stanovených touto smlouvou o kontrolní činnosti nebo z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplnění podmínek vyplývajících ze zákona.
- 6) Objeví-li se v průběhu záruční doby vada, záruční doba se prodlouží o dobu v délce doby od oznámení vady do odstranění vady.

VIII.

Sankční ujednání

- 1) V případě porušení smluvních povinností se smluvní strany dohodly na následujících smluvních pokutách:

- a) v případě nedodržení termínů provedení kontrol (část A), činností předmětu plnění této smlouvy uvedených v příloze č. 1, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý den prodlení po marném uplynutí sjednané doby,
 - b) v případě nedodržení termínů provedení údržby či oprav zařízení dle objednávky (část B) a čl. III odst. 9 a čl. VI této smlouvy, má objednatel právo účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 100 Kč za každý den prodlení po marném uplynutí sjednané doby,
 - c) v případě prodlení objednatele s úhradou ceny za plnění předmětu této smlouvy je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení,
 - d) v případě neodstranění oprávněně reklamovaných vad na předmětu plnění této smlouvy uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 100,- Kč za každý započatý den a zařízení, počínaje šestým dnem po nahlášení reklamace. Smluvní závazek však nezaniká zaplacením smluvní pokuty.
- 2) Smluvní pokuta dle této smlouvy je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne doručení písemné výzvy k její úhradě.

IX.

Závěrečná ujednání

- 1) Tuto smlouvu je oprávněna kterákoliv ze smluvních stran jednostranně ukončit písemnou výpovědí s dvouměsíční výpovědní dobou, která začne běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž byla výpověď doručena druhé smluvní straně. Výpověď nemusí být odůvodněna.
- 2) Objednatel je oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit v případě, že ze strany zhotovitele dojde k podstatnému porušení jeho smluvních povinností. K odstoupení od smlouvy v takovémto případě dojde na základě písemného oznámení objednatele doručeného zhotoviteli. V pochybnostech se má za to, že k doručení oznámení o odstoupení došlo třetím dnem po jeho odeslání. Důvodem pro odstoupení ze strany objednatele je zejména porušení povinností zhotovitele spočívající v nenastoupení k provedení kontroly či zkoušky zařízení EPS a NZS ve stanoveném termínu a provádění díla (postupem, materiály) v rozporu s právními předpisy či v nenastoupení k provedení opravy či kontroly zařízení EPS a NZS dle čl. III odst. 9 a čl. VI této smlouvy, a to ani do 15 dnů od termínu plnění. Objednatel je oprávněn také od smlouvy odstoupit v případě, kdy bylo soudem rozhodnuto, že zhotovitel je v úpadku nebo podá-li zhotovitel sám na sebe insolvenční návrh.
- 3) Tuto smlouvu lze měnit pouze dohodou obou smluvních stran obsaženou v písemném, chronologicky očíslovaném dodatku k této smlouvě.
- 4) Smluvní strany se zavazují, že případné spory vyplývající z této smlouvy budou řešit především vzájemnou dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou případné spory řešeny u místné a věcně příslušného soudu ČR.
- 5) Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platným právním řádem ČR, zejména pak zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 6) Zhotovitel bere na vědomí povinnosti objednatele zveřejnit údaje uvedené v této Smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne objednatel.
- 7) Smluvní strany se zavazují udržovat v tajnosti a nepřístupnit třetím osobám diskrétní informace – zachovat mlčenlivost – jak jsou vymezeny níže:
 - a) veškeré informace poskytnuté zhotoviteli ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů,

- b) informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti (např. osobní údaje, utajované informace),
- c) obchodní tajemství zhotovitele či případně jiný údaj chráněný dle zvláštních právních předpisů s odůvodněním takového zařazení, a to písemně před podpisem této smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že tento postup nelze uplatnit ve vztahu k výši skutečně uhrazené ceny za plnění této smlouvy a k seznamu subdodavatelů zhotovitele a dále u informací, jejichž sdělení se vyžaduje ze zákona. O tom, co je zhotovitelem považováno za obchodní tajemství je zhotovitel povinen objednatele předem písemně informovat.
- 8) Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran. Účinnosti nabývá tato smlouva registrací smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Registraci provede na základě dohody smluvních stran objednatel, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
- 9) Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, porozuměly a na důkaz souhlasu s jejím písemným zněním připojují na její závěr dle své svobodné, vážné a pravé vůle své vlastnoruční podpisy.

**Marek
Pavelka**

Digitálně podepsal
Marek Pavelka
Datum: 2024.08.28
12:33:33 +02'00'

**Vladimíra
Popardowská**

Digitálně podepsal
Vladimíra Popardowská
Datum: 2024.08.23
12:36:24 +02'00'

.....
za VŠB-TUO

Marek Pavelka

.....
jednatel

Příloha č.1 Seznam objektů

Objekt	Prvky EPS	Název-typ	Počet	Cena v Kč bez DPH vč. dopravy 1. kontrola ROČNÍ	Cena v Kč bez DPH vč. dopravy 2. kontrola POLOLETNÍ	Cena CELKEM za objekt a celé období vč. dopravy
Budova N	1.Ústředna EPS	ZETTLER PROFILE Lite A15D	1			
	2.OPTK čidla	MHG 103	35			
	3.Tepelná čidla	MHG 231	153			
	4.Tlačítkové hlásiče	MHA 102	15			
	5.Obslužné pole OPPO	ano	2			
	6.Požární trezor	ano	1			
	7.Ostatní zařízení	signální svítidlo MHV 108	107			
Cena celkem za objekt a kontrolu				16500,00	15500,00	32000,00
Budova AULA	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	1.Ústředna EPS	ZETTLER EXPERT	1			
	2.OPTK čidla-multisenzor	801 PH,801 H	316			
	4.Nasávací systém	VESDA	1			
	5.Tlačítkové hlásiče	DIN 820	17			
	6.Obslužné pole OPPO		1			
	7. Sířena		27			
	8.Požární trezor		1			
	Prvky ER (NZS)					
	1.Ústředna ER	BOSCH PLENA VOICE	1			
	2.Zesilovač	BOSCH PLENA VOICE	1			
	3.Směšovač	BOSCH PLENA VOICE	1			
	4.Panelový reproduktor		78			
	5.Stropní reproduktor požární		1			
	6.Zvukový projektor		27			
	7.Stanice hlasatele		1			
Cena celkem za objekt a kontrolu				19000,00	18000,00	37000,00
Budova VEC 1	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	1.Ústředna EPS	LITES MHU 108+MHZ 801	1			
	2.OPTK čidla	MHG 220	17			
	3.Tepelná čidla	MHG 320	3			
	4.Tlačítkové hlásiče	MHA 108	4			
	5.Ostatní zařízení	Signální svítidlo MHS 607	13			
Cena celkem za objekt a kontrolu				2500,00	2000,00	4500,00
Budova VEC 2	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	1.Ústředna EPS	ZETTLER EXPERT	1			
	2.OPTK čidlo		26			
	3.Ústředna čidlo		1			
	4.Tlačítkové hlásiče	DIN 820	4			
Cena celkem za objekt a kontrolu				2500,00	2000,00	4500,00
Budova VEC 3	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	ústředna	Zx4	1			
	AKU BATERIE 12/38 Ah	PS - 12380	2			
	multisenzorový hlásič	hlásič 801 PH	57			
	tlačítkový hlásič	tláčtko DIN 820	9			
	adresná sířena s majákem	LPAV800-R	1			
	sířena	BOSHH	5			
	obslužné pole	OPPO	1			
	klíčový trezor	KTRO	1			
	nasávací systém	VESDA	1			
Cena celkem za objekt a kontrolu				4500,00	4000,00	8500,00
Budova CPIT 1	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	1.Ústředna EPS	ZETTLER EXPERT	1			
	2.OPTK čidla-multisenzor	813 P,801 PH	232			
	3.Tlačítkové hlásiče	DIN 820	24			
	4. Sířena		20			
	5.Obslužné pole OPPO		1			
	6.Požární trezor		1			
Cena celkem za objekt a kontrolu				17000,00	16000,00	33000,00
Budova FAST PVP,Ludvíka Poděště	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	1.Ústředna EPS hlavní	ZETTLER EXPERT	1			
	1.Ústředna EPS podružná	ZETTLER EXPERT	1			
	2.OPTK čidla	801 PH,801 H	144			
	3.Tlačítkové hlásiče	DIN 820	34			
	4.Obslužné pole OPPO	ano	1			
	5.Požární trezor	ano	1			
	Prvky ER (NZS)					
	1.Ústředna ER	BOSCH LBB4401/00	1			
	2.Zesilovač	LBB4422/10	4			
	3.Ridiči desky dohledu	LBB4440, LBB4443	8			
	4.Evakuační rejstro		140			
	5.Zvukový projektor		25			
Cena celkem za objekt a kontrolu				15000,00	12000,00	27000,00
Budova KTVS Hladnov	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	1.Ústředna EPS	ZETTLER EXPERT	1			
	2.OPTK čidla	801 PH,801 H	35			
	4.Lineární čidla	FIRERAY 50/100R	3			
	5.Tlačítkové hlásiče	DIN 820	3			
	6.Obslužné pole OPPO	ano	1			
	7.Požární trezor	ano	1			
Cena celkem za objekt a kontrolu				1500,00	2000,00	5500,00
Budova FBI	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	1.Ústředna EPS	ZETTLER EXPERT	1			
	2.OPTK čidla	813 P	56			
	2a.Tepelná čidla		33			
	5.Tlačítkové hlásiče	DIN 820	35			
	6.Obslužné pole OPPO	ano	1			
	7.Požární trezor	ano	1			
	8.Ovládaná zařízení	Přidržené magnety M5400 V2T,MR,ZOKT	23			
	9.Ostatní zařízení	zábleskový maják, sířena	2			
	Prvky ER (NZS)					
	1.Ústředna ER	BOSCH PLENA VOICE	1			
	2.Zesilovač	Hornet FA450	1			
	3.Mikrofony	Bosch Amplifier-Bosch Alarm Router	2			
	4.Reproduktory		90			
Cena celkem za objekt a kontrolu				8000,00	6000,00	14000,00
Objekt	Prvky EPS	Název-typ	Počet			
	ústředna - s vnitřním vybavením a ovl. panelem	ESSER IQCONTROL M	1			
	Aku baterie ústředny	12V 24Ah	2			
	Externí tablo obsluhy	Externí JC control C	1			
	Aku baterie ext. tabla	12V 12Ah	2			
	Pomocný záložovaný zdroj	Elmende 24V,5A	1			
	Akumulátor pomocného zdroje	12V 17Ah	2			
	Obslužné pole požární ochrany	OPPO	1			

BUDOVA Planetárium	Klíčový trezor požární ochrany	TPO	1				
	Automatický opticko-kouřový hlásič vč. patice	Es-ser, 2 kusu bezdrátových vč. 2 přijímač	174				
	Automatický termo-diferenciální hlásič včetně patice	Es-ser	2				
	Automatický plamenný hlásič	Es-ser UniVarlo	1				
	Potrubní nasávací hlásič včetně řídicí jednotky	Es-ser Titanus pro sens EB	1				
	Manuální tlačítkový hlásič včetně krytu	Es-ser	15				
	Vstupně-výstupní modul v krytu	Es-ser 4/2	3				
	Výstupní modul v krytu	Es-ser 12r	3				
	Paralelní optická signalizace hlásiče	Es-ser	81				
	Dotycký signalizační maják		1				
	Akustická siréna		17				
	Cena celkem za objekt a kontrolu				17000,00	16000,00	33000,00
Objekt	Prvky EPS	Název-typ	Počet				
Budova FEI	1. Ústředna EPS	SSERIQ 8 control M (hlavní + podružná)	1				
	2. Senzor interaktivní optický		677				
	3. Multisenzor optický + tepelný		83				
	4. Multisenzor interakt. do VZT		12				
	5. Senzor interakt. tepelný		19				
	6. Lineární infračervený hlásič		2				
	7. Tlačítkový hlásič		48				
	8. Požární roleta vč. vodní clony		4				
	9. OPPO		1				
	10. Klíčový trezor		1				
	Prvky ER (N2S)						
	1. Ústředna	SSER VARYODYN	1				
	2. Jednotka	SSER VARYODYN MSU	1				
	3. Zesilovač	SSER VARYODYN	3				
	4. Modul DOM	SSER VARYODYN DOM 4-24	1				
	5. Jednotka UIM	SSER VARYODYN UIM	1				
	6. Ovládací panel		1				
	7. Reprodukční podhledový		550				
	8. Reprodukční nástěnný		8				
9. Reprodukční tlakový		1					
Cena celkem za objekt a kontrolu				47000,00	43000,00	90000,00	
Objekt	Prvky EPS	Název-typ	Počet				
Budova IET	1. Ústředna EPS	SSERTRONIC IQ8control-C	1				
	2. Senzor interaktivní optický		94				
	3. Multisenzor optický + tepelný		4				
	4. Tlačítkový hlásič		14				
	5. Siréna		9				
	6. OZT Esser		4				
	7. Maják		1				
	8. OPPO		1				
	9. Klíčový trezor		1				
	Cena celkem za objekt a kontrolu				18000,00	16000,00	34000,00
Objekt	Prvky EPS	Název-typ	Počet				
Budovy rektorátu A,B,C,D,E,F,G,H,I,K,UK	1. Ústředna EPS	ROSCH FPA5000	4				
	2. Senzor interaktivní optický		373				
	3. Tlačítkové hlásiče		184				
	4. Siréna		107				
	5. Magnety dveří		40				
	6. Podružné tablo na vrtání A	ROSCH FPA5000	1				
	Cena celkem za objekt a kontrolu				17000,00	16000,00	33000,00
Objekt	Prvky EPS	Název-typ	Počet				
COAT TL3	1. Ústředna EPS	SIEMENS FC2020	1				
	2. Patrový terminál	T2010	1				
	3. Automatický hlásič	DO221	1				
	4. Tlačítkový hlásič	DM223	12				
	5. Automatický hlásič	DOOT221	51				
	6. Vstupně/výstupní modul	DCIO222	4				
	7. Panel + trezor pro hasiče	BF2003+SPH01	1+1				
	8. Houskačka	Roshni ROLP	19				
	9. Majáky	ALB24	1				
	Cena celkem za objekt a kontrolu				5000,00	4500,00	9500,00
Objekt	Prvky EPS	Název-typ	Počet				
IT41	1. Ústředna EPS	Q8Control-M	1				
	2. optický hlásič	Q8 Quad/802371	329				
	3. Termomodiferenciální hlásič	Q8 Quad/802271	6				
	4. TLAČÍTKA	TAM	37				
	5. THERAY 100/50		1				
	6. TEPLOTNÍ DETEČNÍ KABEL		6				
	7. SEI modul č.1	pro napojení graf. nastavy	1				
	8. moduly	KOPPLER 4/2	6				
		KOPPLER 12R	6				
	9. Sireny ROSHNI		3				
	10. Klíčový trezor		1				
	11. OPPO		1				
	12. C4	GRAFICKÁ NÁDSTAVBA	1				
	Prvky ER (N2S)						
		DOM4-24	1				
		DOM4-8	1				
	13. kon.zesilovač	100W,100V/T EN54-16,2XH500	3				
	14. vstupní/výstupní modul	CIM EN54-16	1				
	15. ilc, stanice hlasatele	MCS 15 EN54-16, 12 tlačítek	2				
	16. tuner/CD - přehrávač MP02 podporuje formát mp3		1				
	17. zdroj síťový zdroj	PSU EN54-4, 24V/12A-150A do RACKU	1				
	18. tlakový reproduktor	125W 100V, 14" EN 54-24	4				
	19. tlakový reproduktor kovový	12W, EN 54-24	104				
	20. REPRO 9/6W - kovová skříňka, EN 54-24		19				
	21. sbírný zvukový projektor	10W, EVAC, EN 54-24	25				
Cena celkem za objekt a kontrolu				17000,00	16000,00	33000,00	
Objekt	Prvky EPS	Název-typ	Počet				
						398500,00	