

Smlouva o kontrolní činnosti č. 159/2021-SE
uzavřená podle § 2652 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Smluvní strany:

ČESKÁ REPUBLIKA-MINISTERSTVO OBRANY

se sídlem Tychonova 1, 160 01 Praha 6
zastoupená kvestorem Univerzity obrany [REDACTED]
se sídlem kanceláří: Univerzita obrany, Kounicova 65, Brno
IČO: 60162694
DIČ: CZ60162694
Bankovní spojení: Česká národní banka, pobočka Brno-město
Číslo bankovního účtu: 404881/0710
Kontaktní osoba:

[REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno
Adresa pro doručování elektronických daňových dokladů: elektronicke.faktury@unob.cz
jako **OBJEDNATEL** (dále jen „objednatel“) na straně jedné

a

BESY CO spol. s r.o.

se sídlem Kvapilova 958/9, 150 00, Praha 5
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 37888
zastoupená [REDACTED]
IČO: 63670674
DIČ: CZ 63670674
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
Číslo bankovního účtu: 391993002/5500
Kontaktní osoba:

[REDACTED]

Adresa pro doručování korespondence: Kvapilova 958/9, 150 00, Praha 5
jako **KONTROLOR** (dále jen „kontrolor“) na straně druhé

podle § 2652 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) uzavírají tuto smlouvu o kontrolní činnosti (dále jen „smlouva“):

1. Základní ustanovení

- 1.1. Kontrolor se zavazuje provést nestrannou kontrolu předmětů kontroly za podmínek a způsobem stanoveným touto smlouvou, a to postupně po dílčích plněních (tj. po částech), a objednatel se zavazuje k zaplacení odměny za provedení této kontroly.
- 1.2. Předměty kontroly se pro účely této smlouvy rozumí automatické aerosolové hasicí systémy centrálních serveroven, jejichž technická specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy.

- 1.3. Kontrolou se pro účely této smlouvy rozumí kontrola provozuschopnosti předmětů kontroly v rozsahu stanoveném v příloze č. 2 této smlouvy. Součástí kontroly je vyhotovení kontrolního osvědčení v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou.
- 1.4. Dílčím plněním (tj. částí kontroly) se pro účely této smlouvy rozumí provedení:
 - 1.4.1. zkrácené kontroly provozuschopnosti 1x ročně ve stanoveném termínu, a
 - 1.4.2. kompletní kontroly provozuschopnosti 1x ročně ve stanoveném termínu.
- 1.5. Účelem této smlouvy je zabezpečení požární prevence, požární bezpečnosti a státního požárního dozoru.

2. Doba a místo plnění

- 2.1. Kontrolor se zavazuje, že provede kontrolu předmětů kontroly, vyhotoví a předá kontrolní osvědčení objednateli v místě plnění po dílčích plněních (tj. po částech) takto:

1. dílčí plnění - zkrácená kontrola provozuschopnosti	nejpozději do 28. května 2021
2. dílčí plnění - kompletní kontrola provozuschopnosti	v době od 8. listopadu do 15. prosince 2021
3. dílčí plnění - zkrácená kontrola provozuschopnosti	v době od 11. dubna do 20. května 2022
4. dílčí plnění - kompletní kontrola provozuschopnosti	v době od 4. listopadu do 14. prosince 2022
5. dílčí plnění - zkrácená kontrola provozuschopnosti	v době od 11. dubna do 19. května 2023
6. dílčí plnění - kompletní kontrola provozuschopnosti	v době od 6. listopadu do 13. prosince 2023

- 2.2. Místem plnění, tj. místem provedení kontroly a předání kontrolního osvědčení, jsou serverovny Univerzity obrany:
 - 2.2.1. Brno, Kounicova 44, místnost 291;
 - 2.2.2. Brno, Kounicova 44, místnost 292; a
 - 2.2.3. Brno, Kasárna Šumavská 2, budova č. 8, místnost 223.

3. Způsob provedení kontroly a povinnosti smluvních stran

- 3.1. Objednatel je povinen poskytnout kontroloru součinnost nezbytnou pro plnění této smlouvy. V této souvislosti je objednatel povinen kontroloru umožnit zejména přístup k předmětům kontroly v místě provádění kontroly.
- 3.2. Způsob provedení kontroly je uveden v příloze č. 2 této smlouvy.
- 3.3. Kontrolor je povinen ve smyslu čl. 1.3. této smlouvy zpracovat a předat v rámci každého dílčího plnění objednateli kontrolní osvědčení v písemné formě obsahující zejména následující informace:
 - 3.3.1. popis předmětu kontroly;
 - 3.3.2. kdy byla kontrola provedena;
 - 3.3.3. podrobný popis jednotlivých úkonů provedených v rámci kontroly - tj. popis provedených měření, podmínky, ve kterých bylo měření provedeno, apod.; a
 - 3.3.4. závěr kontroly.

- 3.4. Okamžik převzetí dílčího plnění dle této smlouvy je kontrolor povinen předem telefonicky domluvit s kontaktní osobou objednatele. Objednatel není povinen převzít dílčí plnění mimo takto dohodnutý termín.
- 3.5. Objednatel je oprávněn vadné kontrolní osvědčení vrátit zpět kontrolorovi k přepracování, a to nejpozději do **5 pracovních dnů** ode dne jeho převzetí objednatelem. Ode dne vrácení kontrolního osvědčení k přepracování kontrolorovi do dne předání přepracovaného kontrolního osvědčení objednateli se považuje plnění dle této smlouvy za nesplněné a objednatelem nepřevzaté. Objednatel je oprávněn vrátit kontrolní osvědčení kontrolorovi k přepracování opakovaně.
- 3.6. Kontrolor je oprávněn po objednateli požadovat potvrzení **protokolu o předání a převzetí dílčího plnění** dle této smlouvy (dále jen „protokol“) až po marném uplynutí lhůty, ve které je objednatel oprávněn po kontrolorovi požadovat přepracování kontrolního osvědčení ve smyslu čl. 3.5. této smlouvy. Protokol obsahuje zejména číslo této smlouvy, rozsah poskytnutých prací, den předání plnění a podpis kontaktní osoby objednatele.
- 3.7. Objednatel není povinen převzít částečné dílčí plnění.
- 3.8. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat plnění této smlouvy. Kontrolor se zavazuje umožnit objednateli tuto kontrolu plnění smlouvy provádět. Za tímto účelem je kontrolor povinen předložit objednateli veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy, vyžádanou objednatelem, dále je kontrolor povinen umožnit objednateli vstup do veškerých prostor, ve kterých je plnění dle této smlouvy prováděno nebo které s plněním dle této smlouvy souvisejí.

4. Odměna

- 4.1. Odměna za provedení kontroly (celková úplata za celou dobu plnění této smlouvy) se sjednává jako odměna nejvýše přípustná, a to ve výši 166.854,- korun českých (CZK) bez daně z přidané hodnoty (DPH) a ve výši 201.893,34 CZK s DPH (slovy: dvěstějednatřicetsetdevadesát tři korun českých 34 haléřů). V takto stanovené odměně jsou zahrnuty veškeré náklady kontrolora související s plněním této smlouvy (např. náklady na dopravu do místa plnění). Tato odměna byla stanovena dle následujícího rozpočtu:

Položka	Jednotka	Množství	Odměna za jednotku bez DPH (CZK)	Odměna celkem bez DPH (CZK)	DPH (%)	Odměna celkem vč. DPH (CZK)
Zkrácená kontrola provozuschopnosti	ks	3	21.400,-	64.200,-	21	77.682,-
Kompletní kontrola provozuschopnosti	ks	3	34.218,-	102.654,-	21	124.211,34
ODMĚNA CELKEM (CZK)				166.854,-	21	201.893,34

- 4.2. Kontrolor prohlašuje, že rozpočet ke stanovení výše odměny považuje za závazný a že zaručuje jeho úplnost.
- 4.3. Odměnu je možné zvýšit pouze z důvodu zvýšení DPH, a to na základě písemného dodatku ve smyslu čl. 8.2. této smlouvy.

5. Platební podmínky

- 5.1. Nárok na úhradu odměny objednatelem kontrolorovi vzniká postupně vždy po ukončení každého dílčího plnění (tj. části kontroly), a to ve výši ceny za dílčí plnění (tj. části kontroly), která byla objednatelem převzata [tzn. kontrolor je oprávněn požadovat po objednateli úhradu dílčí odměny v návaznosti na plnění této smlouvy jedním daňovým dokladem (fakturou). Úhrada každé dílčí odměny bude provedena na základě kontrolorem vystaveného daňového dokladu (faktury), a to na bankovní účet uvedený na tomto daňovém dokladu (faktuře). Objednatel neposkytuje zálohy.
- 5.2. Každý daňový doklad (faktura) musí obsahovat zejména všechny náležitosti stanovené zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, dále musí daňový doklad (faktura) obsahovat číslo smlouvy, podle které se uskutečňuje plnění, a **informaci o tom, že příjemcem plnění je Univerzita obrany, Kounicova 65, 662 10 Brno**. Kontrolor je povinen v daňovém dokladu (faktuře) odměnu za jednotlivá dílčí plnění (tj. části kontroly) rozepsat po jednotlivých položkách rozpočtu. Součástí daňového dokladu (faktury) jsou **originály protokolů** podepsaných za objednatele kontaktní osobou objednatele, které se vztahují k příslušným dílčím plněním (tj. částem kontroly).
- 5.3. Daňový doklad (fakturu) doručí kontrolor objednateli na doručovací adresu objednatele. Objednatel zaplatí dílčí odměnu dle daňového dokladu (faktury) nejpozději do:
 - 5.3.1. **30 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury), byl-li daňový doklad (faktura) objednateli doručen nejpozději do 1. 12. daného roku.
 - 5.3.2. **60 dnů** ode dne obdržení tohoto daňového dokladu (faktury) v ostatních případech.
- 5.4. Za den splnění platební povinnosti se považuje den odepsání dílčí odměny dle daňového dokladu (faktury) z účtu objednatele ve prospěch kontrolora.
- 5.5. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit daňový doklad (fakturu), který neobsahuje požadované náležitosti, není doložen požadovanými nebo úplnými doklady nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Stanoví-li kontrolor v daňovém dokladu (faktuře) datum splatnosti v rozporu s touto smlouvou, není tato chyba důvodem pro vrácení daňového dokladu (faktury) a pro další plnění povinností smluvních stran se nebude k tomuto chybně uvedenému údaji přihlížet.
- 5.6. Ve vráceném daňovém dokladu (faktuře) musí objednatel vyznačit důvod vrácení daňového dokladu (faktury). Oprávněným vrácením daňového dokladu (faktury) přestává běžet původní lhůta splatnosti daňového dokladu (faktury) a běží nová lhůta stanovená dle čl. 5.3. této smlouvy ode dne prokazatelného doručení opraveného a všemi náležitostmi opatřeného daňového dokladu (faktury) objednateli.
- 5.7. Budou-li u kontrolora, coby dodavatele zdanitelného plnění, shledány důvody k naplnění institutu ručení za daň podle § 109 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je objednatel oprávněn při úhradě dílčí odměny postupovat zvláštním způsobem zajištění daně podle § 109a tohoto zákona.

6. Smluvní pokuta

- 6.1. V případě prodlení kontrolora s provedením dílčího plnění ve lhůtě dle čl. 2.1. této smlouvy je kontrolor povinen zaplatit objednateli za každý započatý den prodlení smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové odměny vč. DPH uvedené v čl. 4.1. této smlouvy.
- 6.1. Objednatel uplatní nárok na smluvní pokutu a její výši u kontrolora výzvou. Kontrolor je povinen zaplatit uplatněnou smluvní pokutu do 21 dnů od doručení této výzvy.

- 6.2. Smluvní pokutu hradí kontrolor bez ohledu na to, vznikla-li objednateli škoda. Náhrada škody je vymahatelná samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

7. Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy

- 7.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva zaniká vedle ostatních případů stanovených občanským zákoníkem také jednostranným odstoupením od smlouvy ze strany objednatele pro její podstatné porušení kontrolorem nebo její výpovědí ze strany objednatele.
- 7.2. Podstatným porušením povinností ze strany kontrolora se rozumí:
- 7.2.1. prodlení kontrolora s provedením kteréhokoliv dílčího plnění ve lhůtě dle čl. 2.1. této smlouvy po dobu delší než 10 dnů;
- 7.2.2. opakované porušení povinností kontrolorem vyplývající z této smlouvy, přičemž opakovaným porušením se rozumí nejméně třetí porušení jakékoliv povinnosti.
- 7.3. Objednatel je oprávněn tuto smlouvu vypovědět, a to i bez udání důvodu. Výpověď musí být učiněna písemně, výpovědní lhůta činí 1 měsíc a začne běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícím po dni, kdy byla výpověď kontrolorovi doručena.

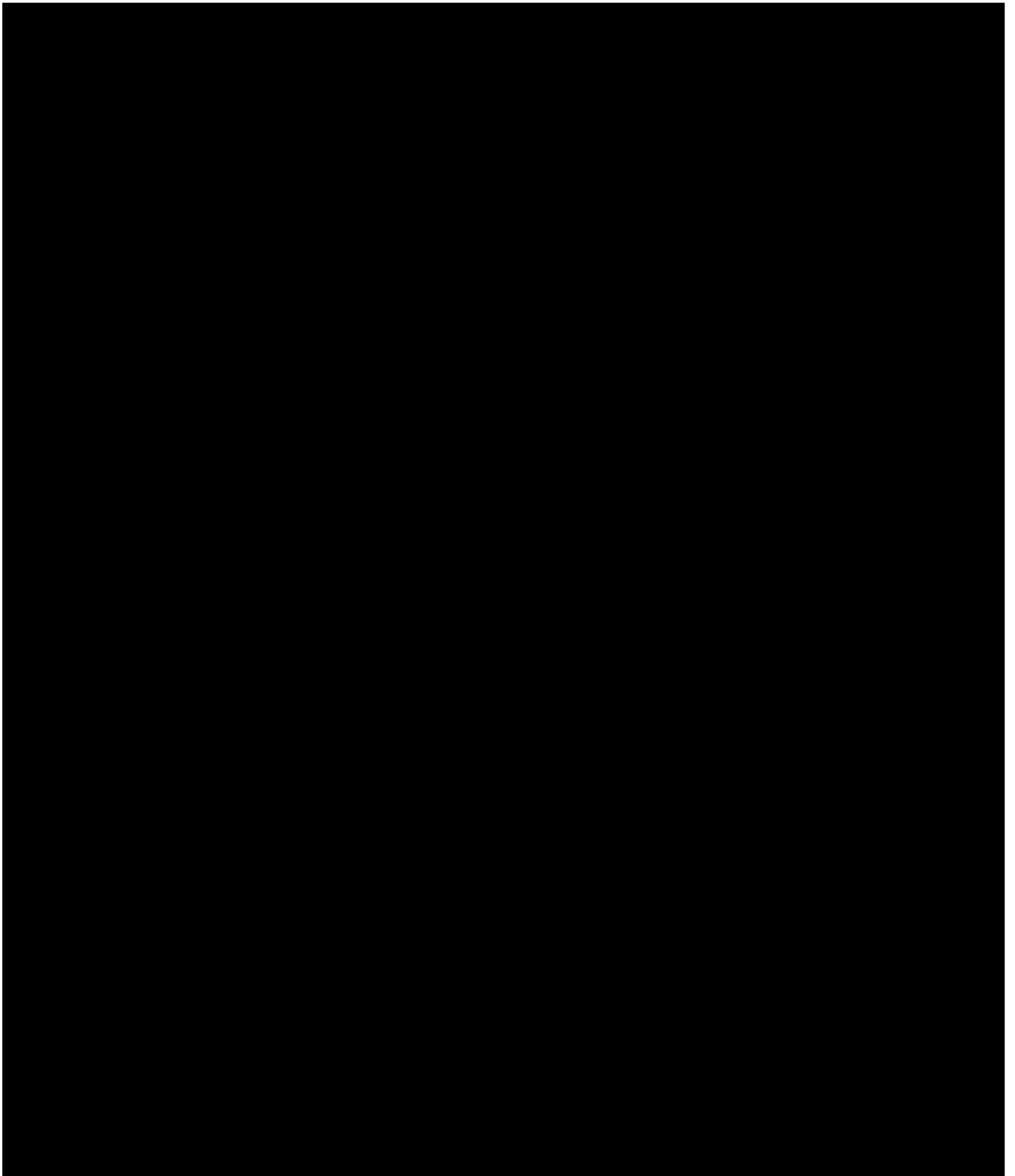
8. Zvláštní ujednání

- 8.1. Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci práv a povinností vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky.
- 8.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, číslovaným, oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným dodatek ke smlouvě, podepsaným statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují. Změní-li se kterýkoliv údaj uvedený v záhlaví této smlouvy u smluvních stran, je smluvní strana, u níž ke změně došlo, povinna neprodleně písemně o této skutečnosti informovat druhou smluvní stranu. Účinnost změny u údajů, které se nezapisují do obchodního rejstříku (např. doručovací adresa, kontaktní osoba), nastává okamžikem doručení oznámení příslušné smluvní straně.
- 8.3. Kontaktní osoba objednatele je oprávněna za objednatele činit pouze tato právní jednání:
- 8.3.1. dohodnout s kontrolorem den a čas předání dílčího plnění - čl. 3.4. této smlouvy;
- 8.3.2. vrátit vadné kontrolní osvědčení zpět kontrolorovi k přepracování - čl. 3.5. této smlouvy; a
- 8.3.3. podepsat protokol ve smyslu čl. 3.6. této smlouvy.
- Kontaktní osoba objednatele není oprávněna rozhodnout nebo s kontrolorem dohodnout způsob vypořádání nároků z vadného plnění. Právní jednání učiněná kontaktní osobou objednatele nad takto vymezený rámec nezavazují objednatele.
- 8.4. Neplatnost některého ze smluvních ustanovení nemá vliv na platnost ustanovení ostatních.
- 8.5. Smluvní strany jsou oprávněny postoupit jakoukoliv pohledávku a ujednat převzetí dluhu vyplývající z této smlouvy pouze s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
- 8.6. Kontrolor bere na vědomí, že místem plnění jsou objekty důležité pro obranu státu ve smyslu § 29 zák. č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů. Kontrolor se zavazuje dodržovat veškerá interní nařízení upravující vstup do těchto

objektů, která byla v této souvislosti vydána statutárním orgánem, do jehož působnosti tyto objekty důležité pro obranu státu náleží.

- 8.7. Smluvní strany berou na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že objednatel zašle tuto smlouvu správci registru smluv k uveřejnění prostřednictvím registru smluv ve lhůtě uvedené v § 5 odst. 2 věty první zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 8.8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - 8.8.1. Příloha č. 1 - Technická specifikace předmětu kontroly; a
 - 8.8.2. Příloha č. 2 - Ceník a rozpis jednotlivých úkonů zkrácené a komplexní kontroly provozuschopnosti.
- 8.9. V případě, že nastane rozpor mezi touto smlouvou a její přílohou, má přednost ujednání obsažené ve smlouvě.
- 8.10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 8.11. Tato smlouva má 12 očíslovaných stran (včetně dvou příloh), je vyhotovena ve dvou výtiscích, každý z platností originálu, z nichž obdrží jeden výtisk objednatel a jeden výtisk kontrolor.
- 8.12. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a na důkaz svého souhlasu s jejím obsahem pod ní připojují své podpisy.

Technická specifikace předmětu kontroly



AHZ je vybaveno řídicí jednotkou - ústřednou AHZ, ústředna je umístěna uvnitř chráněného prostoru. V objektu Brno/Kounicova je jedna ústředna společná pro obě serverovny.

Spuštění hasicího zařízení v daném chráněném prostoru (serverovně probíhá na základě hlásičů požáru ve vícehlásičové závislosti umožňující přes poplachovou linku signalizovat poplach. Hasební úsek je naprogramována na „Předpoplach“ od jednoho hlásiče a na „Poplach“ od dvou hlásičů s následným spuštěním hašení. Společné hlášení obou detekcí nebo společné hlášení jednoho z detekčních systémů (kouře nebo tepla) a stisknutí tlačítka aktivace TA se považuje za ověřené hlášení požáru. Toto ověřené hlášení spustí odpočítávání doby prodlevy pro evakuaci osob z chráněného prostoru, tato doba prodlevy je signalizována sirénou AHZ. Po uběhnutí doby prodlevy je automaticky zahájeno hašení.

Spuštění hasicího zařízení je možné provést i ručně pomocí aktivačního tlačítka umístěného před vstupem do chráněného prostoru, a to jen v případě, že byl již zaznamenán předpoplach z jedné požární detekce. Toto řešení je zvoleno hlavně z důvodu vyloučení falešných poplachů a zamezení nežádoucí aktivace.

Stavy AHZ mohou být přenášeny do objektové EPS, rozesílány pomocí modulu globálního systému pro mobilní komunikace (GSM) na vybraná mobilní čísla. Ústředna je vybavena i zařízením GRANAD pro přenos informací do určených osobních počítačů uživatele.

Kabelové rozvody, napájení ústředny

Veškeré ovládací kabelové rozvody vedené od ústředny (kabeláž ke generátorům, spouštěcím a blokačním tlačítkům, k akustické a optické signalizaci) splňují požadavky na třídu reakce na oheň B2ca – s1, d1 a dále požadavky na funkční integritu dle ČSN 73 0848. Kabelové rozvody odpovídají třídě funkčnosti min. P 30- R. Napájení ústředny AHZ el. proudem je provedeno z nejbližšího rozváděče NN, jištění 230V/16A. Ústředna AHZ ovládá vypínací spoušť pro odpojení napájení serverovny.

Ceník a rozpis jednotlivých úkonů zkrácené a komplexní kontroly provozuschopnosti v průběhu jednoho roku**1. Zkrácená kontrola provozuschopnosti – ceník jednotlivých úkonů**

Popis úkonu	Jednotka	Cena za jednotku (CZK)	Počet jednotek	Cena celkem bez DPH (CZK)
Detekční část				
Kontrola a zkouška optickokouřového hlásiče	ks	180,-	3	540,-
Kontrola a zkouška teplotního hlásiče	ks	160,-	3	480,-
Kontrola detekční trubičky Fire Trace / Fire De Tec - upevnění, celistvost	m	3,-	90	270,-
Signalizační a ovládací prvky				
Zkouška aktivačního tlačítka (TA)	ks	35,-	3	105,-
Zkouška akustické signalizace	ks	35,-	3	105,-
Zkouška blokovacího spínače (BLK)	ks	35,-	3	105,-
Zkouška optické signalizace	ks	35,-	3	105,-
Kontrola funkce grafické nadstavby GRANAD	ks	1.121,-	2	2.242,-
Kontrola funkce resetovacího spínače "RESET"	ks	35,-	3	105,-
Kontrola funkce signalizačního panelu SGT 20	ks	190,-	3	570,-
Kontrola komunikačního modulu - GSM brána	ks	450,-	3	1.350,-
Ústředna AHZ				
Stažení dat z ústředny BEFIS	ks	650,-	2	1.300,-
Kontrola upevnění komponentů, kabeláže a dotažení svorek v ústředně	ks	550,-	2	1.100,-
Kontrola a měření kapacity akumulátorů záložního napájení	ks	65,-	4	260,-
Zkouška výpadku napájení ústředny 230 V, chod z akumulátorů	ks	180,-	2	360,-

Kontrola a měření výstupních obvodů ústředny, bloků aktivace a kontroly	ks	850,-	4	3.400,-
Kontrola napájecího zdroje ústředny a kabeláže	ks	210,-	2	420,-
Kontrola funkce pomocného relé PRE20	ks	25,-	24	600,-
Protipožární zodolnění, protipožární ucpávky a uzavírací klapky				
Kontrola požárního zatížení chráněného prostoru oproti stavu v den předání	ks	160,-	3	480,-
Kabelové trasy, zavěšení komponentů, vizuální kontrola AHZ				
Kontrola mechanického připevnění generátorů hasicího aerosolu a startérů	ks	65,-	7	455,-
Vizuální kontrola úplnosti a neporušenosti zařízení AHZ	ks	450,-	2	900,-
Ostatní činnosti				
Kontrola elektrické instalace / napájení 230V	ks	600,-	2	1.200,-
Kontrola tlakových nádob Fire Trace / Fire De Tec	ks	90,-	3	270,-
Kontrola funkce převodníku RS 232	ks	420,-	2	840,-
Vyhotovení protokolu o kontrole provozuschopnosti	ks	1.270,-	1	1.270,-
CELKEM (bez DPH)				18.832,-
Autorizace protokolu odborně způsobilou osobou (OZO)	ks	1.000,-	1	1.000,-
Doprava	km	9,8	160	1.568,-
CELKEM (bez DPH)				21.400,-

2. Komplexní kontrola provozuschopnosti – ceník jednotlivých úkonů

Popis úkonu	Jednotka	Cena za jednotku (CZK)	Počet jednotek	Cena celkem bez DPH (CZK)
Detekční část				

Kontrola a zkouška optickokouřového hlásiče	ks	180,-	3	540,-
Kontrola a zkouška teplotního hlásiče	ks	160,-	3	480,-
Kontrola detekční trubičky Fire Trace / Fire De Tec - upevnění, celistvost	m	3	90	270,-
Signalizační a ovládací prvky				
Zkouška aktivačního tlačítka (TA)	ks	35,-	3	105,-
Zkouška akustické signalizace	ks	35,-	3	105,-
Zkouška blokovacího spínače (BLK)	ks	35,-	3	105,-
Zkouška optické signalizace	ks	35,-	3	105,-
Kontrola funkce grafické nadstavby GRANAD	ks	1.121,-	2	2.242,-
Kontrola funkce resetovacího spínače "RESET"	ks	35	3	105,-
Kontrola funkce signalizačního panelu SGT 20	ks	190,-	3	570,-
Kontrola komunikačního modulu - GSM brána	ks	450,-	3	1.350,-
Ústředna AHZ				
Stažení dat z ústředny BEFIS	ks	650,-	2	1.300,-
Vyhodnocení dat z ústředny BEFIS v programu Censa	ks	970,-	2	1.940,-
Kontrola upevnění komponentů, kabeláže a dotažení svorek v ústředně	ks	550,-	2	1.100,-
Kontrola a měření kapacity akumulátorů záložního napájení	ks	65,-	4	260,-
Zkouška výpadku napájení ústředny 230 V, chod z akumulátorů	ks	180,-	2	360,-
Kontrola a měření výstupních obvodů ústředny, bloků aktivace a kontroly	ks	850,-	4	3.400,-
Kontrola napájecího zdroje ústředny a kabeláže	ks	210,-	2	420,-
Kontrola funkce pomocného relé PRE20	ks	25,-	24	600,-
Protipožární zodlnění, protipožární ucpávky a uzavírací klapky				

Kontrola požárního zatížení chráněného prostoru oproti stavu v den předání	ks	160,-	3	480,-
Kabelové trasy, zavěšení komponentů, vizuální kontrola AHZ				
Kontrola upevnění kabeláže, neporušenosti kabelů a roštů, dotažení spojů	m	2,5	200	500,-
Kontrola mechanického připevnění generátorů hasicího aerosolu a startérů	ks	65,-	7	455,-
Vizuální kontrola úplnosti a neporušenosti zařízení AHZ	ks	450,-	2	900,-
Funkční zkouška AHZ				
Funkční zkouška systému bez připojených generátorů hasicího aerosolu	ks	1.450,-	2	2.900,-
Kontrola propojení a komunikace s objektovou ústřednou EPS	ks	1.890,-	3	5.670,-
Ostatní činnosti				
Proškolení obsluhy a osob s přístupem do chráněného úseku	ks	1.480,-	1	1.480,-
Kontrola projektové dokumentace instalovaného AHZ	ks	250,-	1	250,-
Kontrola elektrické instalace / napájení 230V	ks	600,-	2	1.200,-
Kontrola tlakových nádob Fire Trace / Fire De Tec	ks	90,-	3	270,-
Kontrola umístění výstražných tabulek	ks	26,-	3	78,-
Kontrola funkce převodníku RS 232	ks	420,-	2	840,-
Vyhotovení protokolu o kontrole provozuschopnosti	ks	1.270,-	1	1.270,-
CELKEM za servisní činnost (bez DPH)				31.650,-
Autorizace protokolu odborně způsobilou osobou (OZO)	ks			1.000,-
Doprava	km			1.568,-
CELKEM (bez DPH)				34.218,-