

Smluvní strany:

Institut klinické a experimentální medicíny

státní příspěvková organizace, zřizovací listina č.j. 17268-II/2012 ze dne 29.5.2012

se sídlem: Vídeňská 1958/9, 140 21 Praha 4

IČO: 00023001

DIČ: CZ00023001

bank. spojení: ČNB č. účtu: 42334041/0710

zastoupená: Ing. Michalem Stiborkem, MBA., ředitelem

(dále jen "objednatel")

a

TECHNISERV, spol. s r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 5239

se sídlem: Baarova 231/36, 140 00 Praha 4

IČO: 44264020

DIČ: CZ44264020

bankovní spojení: Komerční banka, a.s. č. ú: 435742011/0100

zastoupená: [redacted] výkonným ředitelem divize 1 / na základě pověření

(dále jen „poskytovatel“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále též „OZ“),

SERVISNÍ SMLOUVU

na zajištění a provádění kontrolní a servisní činnosti elektrické požární signalizace a evakuačního rozhlasu, spočívající v autorizovaném servisu instalovaných zařízení, umístěných v objektech objednatele

(dále jen „Smlouva“):

Čl. I.

Úvodní ustanovení

1. Tuto Smlouvu smluvní strany uzavírají na základě výsledku otevřeného řízení podle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, týkajícího se nadlimitní veřejné zakázky na služby, s názvem „Pozáruční servis a profylaxe EPS a ERO“, ev. č. VVZ Z2019-041495 (identifikátor VZ), evidované u objednatele pod č. VZ: PZ-2019-0000517 a která vychází ze zadávacích podmínek a nabídky poskytovatele podané v rámci citované zakázky.
2. Předmětem této Smlouvy je úprava podmínek při provádění jednotlivých servisních činností/dílčích zakázek na služby specifikované v článku II. této Smlouvy, zadávaných objednatelem v souladu a na základě této Smlouvy po dobu její účinnosti, a úprava vzájemných vztahů, práv a povinností smluvních stran.
3. Účelem této Smlouvy je potřeba objednatele zajistit pravidelné kontroly, revize a servis prvků systému elektrické požární signalizace (dále jen „EPS“) a evakuačního rozhlasu (dále jen „ERO“) a podmínky pro jejich provozování v souladu s platnou právní úpravou a technickými normami, zejména dle platné normy ČSN 342710, v souladu s Vyhláškou Ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), v platném znění, v objektech sídla objednatele, jejichž soupis a umístění je uvedeno v

Příloze č. 4 této Smlouvy. Objednatel si vyhrazuje právo uvedený počet prvků měnit, s ohledem na potřeby jeho provozu.

4. Poskytovatel prohlašuje, že má veškerá oprávnění a technické a personální vybavení potřebné k řádnému plnění dle této Smlouvy a že je oprávněn uzavřít tuto Smlouvu a plnit závazky z ní plynoucí.
5. Není-li některá otázka řešena touto Smlouvou a jejími přílohami, platí pro vztahy smluvních stran podmínky a požadavky obsažené v zadávacích podmínkách řízení uvedeného v odst. 1. tohoto článku, v nabídce poskytovatele a v občanském zákoníku.

Čl. II.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je úprava podmínek při poskytování autorizovaného servisu prvků systému EPS a ERO, spočívajícím v pravidelných kontrolách, revizích, údržbě, opravách a případně dodávkách nových prvků zařízení, které bude poskytovatel provádět na základě jednotlivých výzev/objednávek, odvolávaných k této Smlouvě (dále jen „služby“ nebo „činnosti“ nebo „servis“ nebo „dílo“). Poskytovatel se touto Smlouvou zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou a jejími nedílnými součástmi (přílohami) a v souladu s dokumenty, na které smlouva odkazuje, provádět na svůj náklad a nebezpečně řádně a včas servis, kontroly a revize servisovaných zařízení uvedených v této Smlouvě a objednatel se zavazuje vždy převzít provedený servis, revize a kontroly bez vad a nedodělků a zaplatit poskytovateli cenu ve sjednané výši.

Poskytováním služby se rozumí výkon pravidelné servisní činnosti spočívající v pravidelných kontrolách a revizích prvků EPS a ERO v půlročním a ročním intervalu, a to v rozsahu činností specifikovaných v Příloze č. 2 a v Příloze č. 5 této smlouvy, v zajištění jejich oprav, včetně dodávek, a instalace náhradních dílů a případně instalaci nových prvků v souladu s Přílohou č. 3 této smlouvy.

Základní požadavky:

I. Zajištění povinných revizí v souladu s platnými obecně závaznými právními předpisy a normami, včetně vypracování příslušné dokumentace (revizní zprávy).

II. Provádět kontroly a zkoušky provozuschopnosti v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami, provozními řády a požadavky stanovenými výrobcem (příslušnými manuály daného zařízení tak, aby byla zajištěna preventivně provozuschopnost předmětných zařízení). Četnost provedení prací je stanovena v Příloze č. 5 těchto ZP a bude vždy probíhat na základě zadavatelem vystavené objednávky, jejíž přílohou bude oboustranně odsouhlasený harmonogram. Výsledky kontrol budou vždy písemně zaznamenány.

III. Součástí servisní činnosti je i nepřetržitá držení NONSTOP pohotovosti v režimu 24/7/365 a odstraňování vad v garantované časové lhůtě, vyplývajících z provedených pravidelných kontrol nebo dle požadavků objednatele. Opravy zařízení představují odstranění vzniklých poruch na EPS a ERO tak, aby byla co nejdříve zajištěna jejich provozuschopnost.

IV. Maximální délka 1 prohlídky v rámci, tj. **pravidelné 1 servisní a revizní činnosti** EPS a ERO jednoho objektu nesmí překročit délku 10 pracovních dnů.

2. **Garantované časové lhůty pro servisní činnost** - objednatel požaduje a poskytovatel se zavazuje k nástupu servisního technika na odstranění havárií nebo vad **do 6 hodin od přijetí požadavku**; k odstranění havárie či vady potom **do 12 hodin od nástupu servisního technika** (v souladu s ust. čl. II. odst. 13.), nebude-li vzhledem k charakteru havárie či vady dohodnuto v konkrétním případě jinak. Zjistí-li poskytovatel při odstraňování havárie postupem podle předchozí věty, že je nezbytné provést výměnu části/částí zařízení, je poskytovatel povinen neprodleně informovat objednatele a ve lhůtě **24 hodin od zjištění závady** vypracovat cenovou nabídku na práce a dodávku náhradních dílů, nezbytných ke zprovoznění zařízení, a **předložit ji v této lhůtě objednateli**, nebude-li dohodnuto jinak vzhledem k charakteru závady. Opravu zařízení, resp. výměnu vadné části zařízení, bude

poskytovatel oprávněn provést až po odsouhlasení předložené cenové nabídky objednatelem (v souladu s ust. čl. II. odst. 14.).

3. Veškeré kontrolní a servisní činnosti budou poskytovatelem provedeny včetně:
 - přípravných prací,
 - ekologické likvidace nebezpečných odpadů vzniklých při plnění smlouvy v souladu s obecně závaznými předpisy
 - doložení příslušných dokladů, vyzkoušení díla, uvedení do provozu a jeho řádného protokolárního předání zadavateli/objednateli.
4. Výše uvedené činnosti budou poskytovatelem prováděny dle potřeb objednatele v souladu s podmínkami uvedenými v této smlouvě, přičemž platí, že
 - pravidelné servisní a revizní činnosti (zkoušky, kontroly, revize, profylaxe) bude poskytovatel provádět v souladu s harmonogramem (dále „HMG“) revizních činností (Příloha č. 5 této smlouvy) podle jednotlivých objektů (uvedených v Příloze č. 4 této smlouvy) pro požadované období uvedené v písemné výzvě,
 - havárie, závady – na základě písemné výzvy objednatele k poskytnutí plnění zaslané prostřednictvím „Centrálního dispečinku DI-BASE“, formou SMS zprávy nebo e-mailem na kontakty HOTLINE poskytovatele uvedené v této smlouvě.
5. O každé servisní činnosti, resp. revizi, kontrole, zkoušce bude poskytovatelem vyhotoven **Protokol o pravidelných revizích a zkouškách** (dále jen „Protokol“), který bude obsahovat následující informace:
 - identifikační údaje o provozovateli požárně bezpečnostního zařízení a identifikační číslo (název, sídlo místo provozování, apod.);
 - adresa objektu, ve kterém byla kontrola provozuschopnosti požárně bezpečnostního zařízení provedena;
 - umístění, druh, označení výrobce, typové označení, a je-li nutné k přesné identifikaci, tak i výrobní číslo kontrolovaného zařízení;
 - výsledek provozuschopnosti zařízení, zjištěné závady včetně způsobu a termínu jejich odstranění a vyjádření o provozuschopnosti zařízení;
 - datum provedení a termín příští kontroly provozuschopnosti zařízení;
 - platné potvrzení o odborné způsobilosti revizního technika, datum, jméno, příjmení a podpis osoby, která kontrolu provozuschopnosti zařízení provedla; u podnikatele údaj o firmě, jméno nebo název, sídlo nebo místo podnikání a identifikační číslo; u osoby zapsané v obchodním rejstříku nebo jiné evidenci též údaj o tomto zápisu; u zaměstnance obdobné údaje týkající se jeho zaměstnavatele;
6. **Půlroční zkouška činnosti nebo roční zkouška provozuschopnosti obou systémů bude ukončena zápisem v příslušné evidenční knize zařízení EPS či ERO a zápisem do požární knihy objektu.** Poskytovatel je povinen do evidenční knihy zařízení a požární knihy objektu uvést veškeré zákonem požadované údaje. Taktéž bude o každém dalším servisním zásahu (např. havárie, odstranění vady) na zařízení pořízen písemný Protokol, který bude vyhotoven neprodleně po skončení provedených činností a bude předán určenému zástupci objednatele nejpozději **do 7 dnů od ukončení servisního úkonu.** Každý servisní úkon bude ukončen zápisem v příslušné evidenční knize zařízení a v požární knize objektu.
7. Objednatel požaduje a poskytovatel se zavazuje vést evidenci Evidenčních knih zařízení.
8. Poskytovatel bude zajišťovat na svůj náklad a v souladu s příslušnými právními předpisy likvidaci všech použitých a případně demontovaných materiálů a ostatních prostředků a jednou ročně doloží objednateli písemné čestné prohlášení o ekologické likvidaci vzniklých odpadů.
9. V případě rozšíření systému EPS a ERO je poskytovatel povinen předat provozuschopné zařízení oboustranně podepsaným **Předávacím protokolem** a zajistit a předat objednateli i atest/certifikát

(ujištění) od výrobce, že použitý výrobek nebo materiál nebo způsob nebo provedení prací splňuje požadavky stanovené obecně závaznými právními předpisy.

10. Nedílnou součástí předmětu plnění, zejména v případě rozšíření systému EPS a ERO je také:
 - 10.1. zajištění nezbytných opatření nutných pro neporušení veškerých inženýrských sítí během prací;
 - 10.2. zajištění požadavků na nejvýše přípustné hodnoty (limity) hluku při práci;
 - 10.3. provedení protiprašných opatření s ohledem na provoz oddělení - potřebná zakrytí ochrannou folií a pevných přepážek (SDK), a to po celou dobu prací;
 - 10.4. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení prací;
 - 10.5. provádění veškerých prací a služeb souvisejících s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku;
 - 10.6. zajištění ochrany zeleně a porostu v areálu;
 - 10.7. zajištění ostrahy stavby a staveniště, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí;
 - 10.8. zajištění následného dohledu na pracovišti a přilehlých prostorách v souladu se zákonem č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 87/2000 Sb., kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách, ve znění pozdějších předpisů, po skončení svařování, vyžadujícího požárně bezpečnostní opatření, a to minimálně po dobu 8 hodin;
 - 10.9. zajištění a provedení všech předepsaných či dohodnutých zkoušek a revizí, vztahujících se k prováděné zakázce včetně pořízení protokolů a jejich předání objednateli;
 - 10.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků (prohlášení o shodě);
 - 10.11. zajištění návodu na obsluhu a údržbu zařízení;
 - 10.12. zajištění ekologické likvidace odpadů vzniklých při provádění prací, případně zajištění odvozu, uložení a likvidace všech odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
 - 10.13. v případě obnovy zařízení zajištění odvozu, uložení a likvidace sutí, odpadů v souladu s příslušnými právními předpisy;
 - 10.14. provádění denního úklidu místa plnění, průběžné odstraňování znečištění místa plnění a jeho okolí či škody na místě plnění a jeho okolí;
 - 10.15. zpracování dokumentace skutečného provedení za dodržení veškerých specifikací a řešení v souladu se Standardy PD pro IKEM, v případě obměny stávajícího zařízení nebo rozšíření stávajících prvků formou dodání a instalace nových zařízení. Standardy PR pro IKEM tvoří volnou Přílohu č. 6 této smlouvy a byly předány poskytovateli služeb v rámci zadávacího řízení jako součást, resp. příloha č. 9 zadávacích podmínek.

11. Náležitosti písemné výzvy a režim postupu pro vystavení objednávky

11.1. písemná výzva objednatele, resp. objednávka k poskytnutí plnění, bude doručena poskytovateli elektronicky prostřednictvím e-mailové adresy uvedené v servisní smlouvě a bude obsahovat vždy zejména:

- specifikaci činnosti požadované zadavatelem/objednatelem dle uzavřené servisní smlouvy
- specifikaci konkrétních míst plnění, tzn. uvedení umístění zařízení dle jednotlivých objektů
- požadovanou dobu plnění (termín zahájení, ukončení, předání díla zadavateli)
- příp. další požadavky vztahující se k předmětu objednávky - např. vypracování harmonogramu prací, vypracování cenové nabídky, případně prohlídka místa plnění s termínem následujícího pracovního dne (nebude-li požadováno ve výzvě jinak), apod.

11.2. Smluvní strany se dohodly, že objednávka bude uzavřena jedním z následujících postupů v rozlišení, které činnosti se týká:

- pro revizní zkoušky, kontroly, profylaxe - doručení výzvy ze strany objednatele poskytovateli se objednávka považuje za potvrzenou
- pro opravu - na základě zjištěné závady pošle poskytovatel objednateli cenovou nabídku na opravu zařízení (včetně ceny náhradních dílů) bez zbytečného odkladu k odsouhlasení společně s

termínem provedení opravy, případně obnovy. Po jejím písemném potvrzení ze strany objednatele se objednávka považuje za potvrzenou.

11.3. Poskytovatel se zavazuje provádět veškeré opravy zařízení neprodleně, nebude-li vzhledem k charakteru opravy v konkrétním případě dohodnut termín opravy.

12. **Objednatel vypracoval harmonogram revizí a kontrol (dále jen „HMG“) podle jednotlivých objektů** v souladu a s rozsahem a termíny danými platnou právní úpravou, pokyny výrobce a v souladu se seznamem prvků obou systémů. Tento harmonogram tvoří Přílohu č. 5 této smlouvy. Poskytovatel je povinen písemně upozornit na případné neshody s obecně platnými právními předpisy, technickými normami a doporučeními výrobců.
13. Smluvní strany sjednávají, že v případě zjištění jakékoliv závady na dotčených zařízeních poskytovatelem, je poskytovatel povinen tyto závady neprodleně odstranit v případě, že celková cena za provedení opravy nepřesáhne 10.000,- Kč bez DPH (slovy deset tisíc korun českých).
14. V případě, že celková cena za odstranění závad dle předchozího odstavce přesáhne 10.000,- Kč bez DPH, je poskytovatel povinen informovat o této závadě elektronickou formou s uvedením předpokládaných nákladů na opravu a po schválení objednatelem navrhovaného způsobu odstranění závady a ceny za opravu, může a musí poskytovatel započít s prováděním prací.
15. Poskytovatel se zavazuje provádět práce takovým způsobem, aby byl co možná nejméně narušen provoz příslušného pracoviště objednatele. Dále se zavazuje provádět práce tak, aby byla minimalizována nutnost havarijních zásahů. O termínu nástupu na servisní činnost bude informovat příslušné pracovníky objednavatele v dostatečném předstihu, bude-li to v konkrétním případě možné.
16. Poskytovatel bere na vědomí, že objednatel umožní provádění činností na lůžkových odděleních v pracovních dnech podle provozních podmínek oddělení, zpravidla v době od 7 do 18 hodin. V kancelářských prostorách, ambulancích, operačních sálech apod. pak v době podle dohody s příslušným pracovištěm, převážně však mimo běžnou pracovní dobu. Činnosti budou probíhat tak, aby co nejméně omezily provoz v objektech objednatele a na jednotlivých pracovištích.
17. Poskytovatel prohlašuje, že se důkladně seznámil se stavem objektů objednatele, kde bude servisní činnost provádět a se všemi podklady, které mu byly objednavatelem poskytnuty a je si vědom toho, že v průběhu poskytování služeb nemůže uplatňovat nároky na úpravu smluvních podmínek z důvodu, které mohl zjistit již při seznámení se s takovými podklady a se stavem budovy.
18. Poskytovatel nese nebezpečí škody na zařízení způsobené jeho činností až do doby provedení zápisu do evidenční knihy zařízení (viz čl. II. odst. 6 této smlouvy).
19. Poskytovatel se zavazuje, že po celou dobu trvání závazku bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení škody v souvislosti s výkonem předmětné smluvní činnosti ve výši limitu pojistného plnění minimálně 30 mil. Kč na jednu pojistnou událost a výši spoluúčasti poskytovatele nepřesahující částku 10.000,- Kč, kdy platí, že toto pojištění se vztahuje na veškeré újmy vzniklé činností či opomenutím poskytovatele v souvislosti s plněním zakázky na základě smlouvy a kterou kdykoli na vyžádání předloží odpovědnému zástupci objednatele.
Poskytovatel je povinen předložit dodavateli kdykoliv na vyžádání dokumenty prokazující, že pojištění v požadovaném rozsahu a výši trvá. Pokud by v důsledku pojistného plnění nebo jiné události mělo dojít k zániku pojistného, k omezení rozsahu pojištěných rizik, ke snížení stanovené minimální výše pojistného v pojištění, nebo k jiným změnám, které by znamenaly zhoršení podmínek objednatele oproti původnímu stavu, je poskytovatel povinen učinit veškerá příslušná opatření tak, aby pojištění bylo zachováno ve výši a za podmínek stanovených v předchozím odstavci výše.

Pokud poskytovatel poruší svou povinnost udržovat po celou dobu trvání smlouvy pojištění ve výši a za podmínek uvedených v odstavcích výše, bude objednatel oprávněn, kromě práva odstoupit od

smlouvy, požadovat uhrazení smluvní pokuty ve výši 10.000,- Kč, a to za každé jednotlivé porušení této povinnosti poskytovatele.

20. Poskytovatel se zavazuje, že servis bude provádět osoba s příslušnou odborností a zkušeností, v souladu s obecně závaznými právními předpisy.

Čl. III.

Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany sjednávají ceny za servisní práce tak, jak jsou uvedeny v Příloze č. 1 - Ceník a ceny za dodání a instalace nových prvků, které jsou stanovené v Příloze č. 3 - Oceněný výkaz výměr prvků EPS a ERO. Konečná cena bude účtována dle skutečně provedených činností podle jednotlivých objektů.
2. Ceny uvedené v odstavci 1. jsou cenami nejvýše přípustnými za servisní činnosti, jsou neměnné po celou dobu účinnosti této Smlouvy a jsou v nich zahrnuty veškeré náklady poskytovatele související s činností podle této Smlouvy a zadávací dokumentace (zejména náklady na servis a vlastní provedení servisu, náklady na dopravu, čas strávený na cestě, pojištění, náklady na spotřební materiál a ostatní náklady a další související náklady).
3. V případě oprav s použitím náhradního dílu je poskytovatel povinen vždy nechat odsouhlasit výši nákladů potřebných na opravu či výměnu oprávněným zástupcem objednatele, a to před prováděním díla, resp. konkrétního servisního či havarijního zásahu.
4. DPH bude k uvedené ceně připočtena v souladu s obecně závaznými právními předpisy.
5. Na výši ceny rovněž nemá vliv vynaložení jakýchkoli případných poplatků, k jejichž úhradě je poskytovatel na základě této Smlouvy či obecně závazných právních předpisů povinen.
6. Poskytovateli vzniká právo na vystavení faktury vždy po provedení příslušné služby (kontroly, revize) a předání Protokolu včetně provedení zápisu do evidenční knihy příslušného zařízení a provedení zápisu do požární knihy objektu. Faktura bude vystavena vždy po jednotlivých objektech. V případě opravy pak vždy na základě oboustranně odsouhlaseného výkazu práce, který bude přílohou vystavené faktury.
7. Platba se uskuteční bezhotovostním převodem na účet poskytovatele na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného poskytovatelem se splatností 60 kalendářních dnů ode dne jeho doručení objednateli.
8. Objednatel provede kontrolu, zda poskytovatel je či není evidován jako nespolehlivý plátců DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH (č. 235/2004 Sb., v platném znění), a že číslo bankovního účtu poskytovatele uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH. V případě, že ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně poskytovatel uveden jako nespolehlivý plátců, nebo číslo bankovního účtu není zveřejněno dle předchozí věty, je objednatel oprávněn provést úhradu daňového dokladu do výše bez DPH.

Částka rovnající se DPH bude objednatelům přímo poukázána na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH.

Faktury poskytovatele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb.

9. Poskytovatel se zavazuje, že uvede na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Pokud tak neučiní nebo pokud při provádění úhrady již uvedený účet nebude uveden v registru zveřejňovaném správcem daně, strpí, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení daně

objednatel a úhradu závazku jen ve výši bez DPH, případně je povinen nahradit objednateli škodu, která by mu z tohoto důvodu, nebo z důvodu úhrady na nezveřejněný účet vznikla.

10. Poskytovatel odpovídá za posouzení plnění z hlediska § 92a a návazně za vystavení daňového dokladu (faktury) s náležitostmi podle § 29 zák. 235/2004 Sb. Uchazeč je povinen nahradit objednateli škodu, která vznikne v důsledku nedodržení podmínek těchto ustanovení poskytovatelem.
11. Postoupení peněžitých pohledávek poskytovatele za objednatelem, vzniklých v souvislosti s touto Smlouvou třetí osobě je nepřípustné bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
12. Poskytovatel prohlašuje, že nebude požadovat placení zálohy ani přiměřenou část odměny v průběhu provádění díla ve smyslu § 2611 OZ.
13. Poskytovatel se zavazuje, že uvede na každém daňovém dokladu číslo veřejné zakázky tzv. **identifikátor veřejné zakázky a evidenční číslo VZ IKEM. Oba číselné údaje jsou uvedené v zápatí této Smlouvy.**
14. Nebude-li faktura splňovat předepsané náležitosti nebo nebude-li na faktuře uveden identifikátor veřejné zakázky nebo bude-li faktura vystavena po jednotlivých objektech a fakturovaná neodpovídající částka, je objednatel oprávněn fakturu poskytovateli vrátit, přičemž lhůta splatnosti stanovené v předchozím odstavci začíná běžet až dnem doručení řádné faktury objednateli.

Čl. IV.

Doba, a místo plnění

1. Poskytovatel se podle této Smlouvy zavazuje provádět práce vždy na základě písemné objednávky, ve které bude přílohou plán revizních činností podle jednotlivých objektů na příslušný kalendářní rok. Plán revizních činností/hmg tvoří Přílohu č. 5 této smlouvy.
2. Poskytovatel je povinen oznámit odpovědnému zástupci objednatele **nejméně 7 pracovních dnů předem, počátek nástupu na vykonání plánovaných revizních činností** nebo servisu s ohledem na organizační zajištění provozu příslušného pracoviště tak, aby nedošlo v termínu provádění servisu k omezení provozu objednatele nebo došlo pouze k minimálnímu omezení provozu. Za tímto účelem je možno provádět po předchozí domluvě se zástupcem objednatele servis i o sobotách a nedělích. Odpovědný zástupce objednatele předá poskytovateli vždy k termínu počátku nástupu na plánovaný servis potřebné doklady a poskytne poskytovateli potřebnou součinnost. Vstupy do objektů a prostor pro provádění servisu budou umožněny po dohodě a dle pokynů příslušného odpovědného pracovníka objednatele.
3. Servisní činnosti budou prováděny v sídle objednatele na zařízeních, jejichž umístění je uvedené v Příloze č. 4 této Smlouvy. Pokud činnosti poskytovatele nelze provést nepřerušovaně a je nutno pracovat s přestávkami s ohledem na stávající provoz objednatele, je poskytovatel povinen se tomuto režimu přizpůsobit. Vícenáklady související se servisní činností (nad rámec běžných povinností stanovených v článku II. této Smlouvy, vč. příloh) budou uplatněny po oboustranném odsouhlasení výkazu práce a na základě písemného dodatku k této Smlouvě.
4. Poskytovatel se zavazuje dodržet garantované časové lhůty pro servisní činnost dle čl. II. odst. 2. V případě nemožnosti dodržení těchto lhůt, tzn. bude-li vzhledem k charakteru závady dohodnuto jinak, se poskytovatel zavazuje navrhnout a provést takové dočasné (provizorní) řešení, které neohrozí ani neomezí provoz objednatele. Dočasné řešení podléhá vždy souhlasu objednatele.

Čl. V.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Poskytovatel je povinen provádět služby v souladu a za podmínek stanovených touto Smlouvou, dalšími dokumenty uvedenými ve Smlouvě a objednávce.

2. Poskytovatel se zavazuje dodržovat provozní podmínky v sídle objednatele.
3. Poskytovatel se zavazuje při provádění díla respektovat a dodržovat obecně závazné právní předpisy a státní normy vztahující se k dílu či jeho realizaci (ČSN). Poskytovatel se zavazuje, že servisní činnosti budou provádět osoby s příslušnou odborností a zkušeností, v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami, pokyny výrobce zařízení. Poskytovatel se zavazuje, že řádně povede evidenční knihy EPS a ERO a požární knihu v objektu v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami.
4. Poskytovatel ručí za kvalitu provedených prací a poskytuje objednateli smluvní záruku na vady díla (provedených prací a materiálu, vč. dodávek nových zařízení) v délce 36 měsíců ode dne protokolárního předání a převzetí služeb a zaručuje, že servisovaná zařízení budou mít po celou záruční dobu vlastnosti dle platných technických norem. Záruka se nevztahuje na případy poškození z důvodů neodborného zásahu či zanedbání povinné péče a údržby.
5. V případě zjištěných vad v záruční době je poskytovatel povinen tyto vady odstranit bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin od jejich nahlášení ze strany objednatele (nebude-li dohodnuto jinak vzhledem k charakteru závady), a to na vlastní náklad zejména v případě, že se jedná o vady, které byly způsobeny chybným technologickým postupem poskytovatele, použitím nevhodného materiálu či jinak zaviněných poskytovatelem. V případě, že tak poskytovatel neučiní, má objednatel nárok na přiměřenou slevu z ceny prací nebo díla či od této Smlouvy odstoupit. Další nároky objednatele plynoucí mu z titulu vad díla z této Smlouvy a obecně závazných právních předpisů tím nejsou dotčeny.
6. Záruční doba se prodlužuje o dobu, kdy objednatel nemůže užívat zařízení pro vady, za něž nese odpovědnost poskytovatel.
7. Poskytovatel je povinen písemně objednateli oznámit všechny okolnosti, které zjistil v průběhu plnění této smlouvy a které mohou mít vliv na plnění předmětu této smlouvy. Poskytovatel je povinen akceptovat doplňující pokyny a připomínky objednatele ke způsobu plnění předmětu této smlouvy.
8. Pokud porušením povinností poskytovatele při provádění díla, vyplývajících z obecně závazných právních předpisů či z této Smlouvy, vznikne objednateli či třetím osobám jakákoliv škoda, odpovídá za ni poskytovatel, a to bez ohledu na zavinění.
9. Poskytovatel souhlasí s tím, že v případě jím zaviněné škody na majetku objednatele bude prokazatelná výše škody jednorázově odečtena z fakturované částky.
10. Poskytovatel není oprávněn plnění předmětu této smlouvy provést prostřednictvím třetích osob (subdodavatelů), pokud takové osoby neuvedl v Nabídce pro toto zadávací řízení. V případě plnění předmětu smlouvy prostřednictvím subdodavatele Poskytovatel odpovídá, jako by plnění provedl sám.
11. Způsobí-li Poskytovatel ať úmyslně nebo z nedbalosti škodu na majetku či zdraví osob objednatele nebo třetí osoby, je povinen o tom neprodleně informovat objednatele s tím, že odpovídá za prokázanou škodu neomezeně. Poskytovatel rovněž odpovídá objednateli za jakoukoliv a veškerou škodu spočívající v uložení sankcí příslušnými kontrolními orgány objednateli v důsledku porušení povinností poskytovatele.

Čl. VI.

Smluvní pokuty

1. Strany se dohodly, že v případě prodlení ze strany poskytovatele s nástupem na provedení opravy/závady v dohodnutých termínech sjednaných dle této Smlouvy, zaplatí poskytovatel objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každou započatou hodinu prodlení.

2. Strany se dohodly, že v případě prodlení ze strany poskytovatele s provedením služby nebo odevzdáním díla po termínu stanoveném v objednávce dle této smlouvy, zaplatí poskytovatel smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý den prodlení.
3. V případě, že Poskytovatel poruší povinnosti uvedené v čl. V. odst. 3. této smlouvy, zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé takové jednotlivé porušení.
4. Jestliže poskytovatel neodstraní případné vady díla v požadovaném termínu v souladu s čl. V. odst. 5., zaplatí smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč/vadu a den.
5. Smluvní strany vylučují aplikaci ust. § 2050 OZ.
6. Objednatel je oprávněn odečíst případné smluvní pokuty z konečné faktury.

Čl. VII.

Ostatní ujednání

1. Tato Smlouva se sjednává na dobu určitou na 48 měsíců od dne nabytí účinnosti této Smlouvy nebo do vyčerpání částky 5,900.000,- Kč bez DPH jako maximálního objemu prací, vč. dodávek materiálů, podle této Smlouvy. Smlouva bude ukončena podle toho, která ze skutečností, uvedených v předchozí větě, nastane dříve.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. Uveřejnění zajistí objednatel.
3. Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy na třetí stranu bez písemného souhlasu druhé smluvní strany.
4. Obsah této Smlouvy je možno měnit nebo doplnit pouze písemným dodatkem odsouhlaseným oběma smluvními stranami.
5. Při opakovaném nesplnění smluvních povinností plynoucích z této Smlouvy ze strany poskytovatele má objednatel právo od smlouvy odstoupit.
6. Tato smlouva a právní vztahy z ní vyplývající se řídí právním řádem České republiky. Není-li uvedeno jinak, řídí se právní vztah mezi smluvními stranami zejm. ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 1726, § 1728, § 1729, § 1751 a § 2050 občanského zákoníku. Ve vztazích mezi stranami vyplývajících z této smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
7. Tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších změn a doplnění. Poskytovatel souhlasí s uveřejněním smlouvy v jejím plném znění, včetně příloh.
8. Strany si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a prohlašují, že smlouvu uzavřely svobodně, vážně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují vlastnoruční podpisy.
9. Kontaktní osoba ve věcech technických a organizačních je oprávněn jednat:
 - 9.1. za objednatele:
[redacted] e-mail: [redacted]
nebo [redacted] e-mail [redacted]
 - 9.2. za poskytovatele: [redacted] e-mail. [redacted]
10. Smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jeden výtisk.

11. Nedílnou součástí této Smlouvy je:

- Příloha č. 1 - Ceník výkaz cen služeb, servisních prací
- Příloha č. 2 - Servis_Základní požadavky
- Příloha č. 3 – Servis_Výkaz výměr prvků EPS a ERO
- Příloha č. 4 – Servis_Seznam prvků EPS a ERO v rozdělení na objekty
- Příloha č. 5 – HMG revizních činností
- Příloha č. 6 - Standardy PD pro IKEM (příloha volná)

V Praze dne 15. 04. 2020

V Praze dne 23.3.2020

za Institut klinické a experimentální medicíny

za TECHNISERV, spol. s r.o.

.....
Ing. Michal Stiborek, MBA
ředitel

.....
výkonný ředitel Divize 1

Upravení DI č. 3_Servis_Formulář - vzorový koš pro výpočet nabídkové ceny, výkaz cen služeb/servisních prací

Příloha č. 1 servisní smlouvy

Ceník služeb, servisních prací

Poř. č.	Položka pro EPS a ERO	Popis položky	Jednotková nabídková cena bez DPH	Počet MJ za 4 roky	Cena celkem
1.	Zkouška činnosti hlásičů a doplňujících zařízení půlroční-EPS	Kompletní náklady (vč. dopravného) spojené s pravidelnou zkouškou činnosti hlásičů a doplňujících zařízení dle ČSN 342710 a to každých 6 měsíců po dobu pěti let v rozsahu Monobloku Ikem a pavilonů Z1, Z6 a Z7	135 030,00 Kč	8	1 080 240,00 Kč
2.	Kontrola provozuschopnosti EPS jako celku roční	Kompletní náklady (vč. dopravného) spojené s pravidelnou kontrolou provozuschopnosti EPS jako celku dle ČSN 342710 12 měsíců po dobu po dobu pěti let v rozsahu Monobloku Ikem a pavilonů Z1, Z6 a Z7	25 000,00 Kč	4	100 000,00 Kč
3.	Kontrola provozuschopnosti ERO jako celku roční	Kompletní náklady (vč. dopravného) spojené s pravidelnou kontrolou provozuschopnosti ERO jako celku dle ČSN 342710 12 měsíců po dobu po dobu pěti let v rozsahu Monobloku Ikem	36 000,00 Kč	4	144 000,00 Kč
4.	Kontrola provozuschopnosti ERO jako celku pololetní	Kompletní náklady (vč. dopravného) spojené s pravidelnou kontrolou provozuschopnosti ERO jako celku dle ČSN 342710 a to každých 6 měsíců po roční kontrole po dobu pěti let v rozsahu Monobloku Ikem	26 980,00 Kč	8	215 840,00 Kč
5.	Materiál systému EPS	dle nabízené dodávky	174 400,30 Kč	1	174 400,30 Kč
6.	Materiál systému ERO	dle nabízené dodávky	54 465,10 Kč	1	54 465,10 Kč
7.	Ústředna EPS	dle nabízené dodávky	437 526,50 Kč	1	437 526,50 Kč
8.	Ústředna ERO	dle nabízené dodávky	182 714,80 Kč	1	182 714,80 Kč
9.	hodinová sazba technika ERO	pro řešení poruchových stavů	350,00 Kč	200	70 000,00 Kč
10.	hodinová sazba programátora EPS	pro řešení poruchových stavů	580,00 Kč	80	46 400,00 Kč
11.	hodinová sazba programátora ERO	pro řešení poruchových stavů uvede účastník paušálem na jednu cestu z provozny do sídla zadavatele a zpět při virtuálním počtu 50 za 4 roky pro případ výjezdu	580,00 Kč	80	46 400,00 Kč
12.	kilometrové, dopravné		154,00 Kč	50	7 700,00 Kč
13.	korekce-odpočet ceny za části, které jsou označené v Příloze č. 8 - v záruce-označené žlutě (patro) a červeně(celý systém)			-vše v záruce	79 640,00 Kč
	nabídková cena celkem				2 480 046,70 Kč

Poznámka: cena ND bude v případě oprav účtována dle jednotkových cen uvedených ve výkazech výměr

Poznámka: u položek č. 9. až 12 je počet MJ určen virtuálně pouze pro potřeby tohoto výběrového řízení

Poznámka: počet pracovníků při kontrole systému EPS jsou 3 (ústředna, grafika Promotic a kontrola detektorů)

Doplňeno DI č. 3 - účastník odečte v položce č. 13 cenu servisních pravidelných činností za všechny části, které jsou v záruce dle Přílohy č. 8

Forma č. 2 servisní smlouvy – Servis_Základní požadavky

Specifikace prováděných ročních a půlročních kontrol

I. elektrická požární signalizace (dále „EPS“)

Bude prováděna v rozsahu níže uvedeném a za podmínky zajištění součinnosti při kontrole návazných zařízení, tj. součinnosti při kontrole odvětrání požárních schodišť, vzduchotechniky, požárních klapek, světlíků, rolet, výtahů, protipožárních dveří a dalších protipožárních zařízení ovládaných EPS.

I. A) Půlroční zkouška činnosti EPS při provozu

a to u samočinných hlásičů požáru a zařízení, které EPS ovládá, pokud v ověřené projektové dokumentaci nebo v jiné podrobnější dokumentaci, např. v průvodní technické dokumentaci výrobce nebo v posouzení požárního nebezpečí není, vzhledem k podmínkám nebo vlivu prostředí, určena lhůta kratší.

Obsahuje zejména:

- a. kontrolu ústředny a kontrolu zobrazovacích tabel,
- b. kontrolu ESSER NETTU,
- c. kontrolu funkce sirén a majáčků,
- d. kontrolu kruhového vedení hlásičových linek,
- e. kontrolu jednotlivých hlásičů a kontrola jejich umístění,
- f. kontrolu vstupně/výstupních modulů,
- g. kontrolu záložních zdrojů a jejich monitorování,
- h. kontrolu výstupů návaznosti EPS,
- i. kontrolu monitorovaných vstupů do EPS,
- j. vyhodnocení příčin falešných poplachů,
- k. kontrolu signalizace hlásičů na ústředně a v grafické nadstavbě Promotic,
- l. vypracování protokolu o vykonané půlroční provozuschopnosti,
- m. zápis do knihy EPS a požární knihy objektu.

I. B) Roční kontrola provozuschopnosti požárně bezpečnostního zařízení (dále také „PBZ“), včetně elektrické revize systému

Bude prováděna v rozsahu a způsobem stanoveným právními předpisy, normativními požadavky a technickou, průvodní dokumentací výrobce zařízení.

Obsahuje zejména:

- a. kontrolu projektové dokumentace se skutečným stavem,
- b. vizuální kontrolu systému,
- c. kontrolu ústředny a kontrolu zobrazovacích tabel,
- d. kontrolu ESSER NETTU,
- e. kontrolu funkce sirén a majáčků,
- f. kontrolu kruhového vedení hlásičových linek,
- g. kontrolu jednotlivých hlásičů a kontrola jejich umístění
- h. kontrolu vstupně/výstupních modulů,
- i. kontrolu záložních zdrojů, vč. baterií a jejich monitorování,
- j. test zdroje při výpadku napájení,
- k. kontrolu výstupů návaznosti EPS, kontrolu monitorovaných vstupů do EPS,
- l. vyhodnocení příčin falešných poplachů,
- m. kontrolu signalizace hlásičů na ústředně a v grafické nadstavbě Promotic,
- n. kontrolu návaznosti EPS do MaR v grafické nadstavbě Promotic,
- o. zálohování naprogramovaných dat do systému,
- p. školení obsluhy uživatele systému,
- q. vypracování protokol o vykonané roční revizi provozuschopnosti,
- r. zápis do knihy EPS a požární knihy objektu.

Zkouška činnosti EPS při provozu bude prováděna prostřednictvím pověřených osob zhotovitele. Bude-li se shodovat termín zkoušky činnosti EPS při provozu s termínem pravidelné roční kontroly provozuschopnosti, pak se má za to, že tato roční kontrola provedení zkoušky činnosti nahrazuje.

Zkouška činnosti jednotlivých druhů samočinných hlásičů požáru za provozu bude prováděna pomocí zkušebních přípravků dodávaných výrobcem, které si zhotovitel zajišťuje vlastními silami a na své náklady.

Součástí kontrol jsou i v případě potřeby následující činnosti:

- a. vyčištění špinavých detektorů,
- b. dotažení spojů svorkovnic,
- c. vyčištění ústředí a klávesnic
- d. provedení uchycení utržených nebo volných detektorů,
- e. provedení nastavení detektorů,
- f. odvětrání požárního schodiště či VZT.

I. C) Evakuační, požární rozhlas (dále také „ERO“):

Servisní činnost bude prováděna současně s kontrolou systému EPS v intervalu 6 měsíců na systémech ERO dle ČSN 342710 v souladu s vyhláškou MV 246/2001 Sb., v platném znění minimálně v následujícím rozsahu:

- a. vizuální kontrola systému,
- b. kontrola záložních zdrojů, vč. baterií a jejich monitorování,
- c. kontrola stavu ústředny a zesilovačů, kontrola funkčnosti reproduktorů,
- d. kontrola funkčnosti callstations,
- e. kontrola naprogramovaných vazeb ERO a EPS,
- f. kontrola impedance smyček, měření intenzity výstupního signálu,
- g. kontrola nastavení zón, vč. kontrola hlášení do všech zón,
- h. kontrola automatického equalizéru,
- i. kontrola mixážního zesilovače,
- j. kontrola vstupních a výstupních signálů,
- k. poslechová kontrola jednotlivých reproduktorů,
- l. vypracování protokolu o vykonané pololetní a roční kontrole provozuschopnosti, vč. roční revizi elektrického zařízení,
- m. zápis do požární knihy objektu.

Veškeré servisních činností na systémech EPS a ERO, revize budou realizovány v souladu s požadavky platné legislativy, včetně norem, zejména platné normy ČSN 342710 v souladu s vyhláškou MV č. 246/2001 Sb., v platném znění, v souladu s doporučením výrobce daného systému, a to v minimálním rozsahu specifikovaném v této příloze.

Elektrická požární signalizace EPS - materiál

Specifikace nabízené dodávky	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena dodávka	Celkem dodávka	Celkem dodávka	Jednotková cena montáž	Celkem montáž	Celkem
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	1 ks	ks	2 900,10 Kč	2 900,10 Kč	2 900,10 Kč	550,00 Kč	550,00 Kč	3 450,10 Kč
Art.Nr. 808623	VV prvek 12 rel (808610.10)	1 ks	ks	4 354,80 Kč	4 354,80 Kč	4 354,80 Kč	650,00 Kč	650,00 Kč	5 004,80 Kč
Art.Nr.:788600	Kryt modulu	1 ks	ks	253,10 Kč	253,10 Kč	253,10 Kč	100,00 Kč	100,00 Kč	353,10 Kč
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	40 ks	ks	1 398,70 Kč	55 948,00 Kč	55 948,00 Kč	50,00 Kč	2 000,00 Kč	57 948,00 Kč
Art.Nr.: 802371	Optickoakustický hlásič IQ8Quad	10 ks	ks	458,20 Kč	4 582,00 Kč	4 582,00 Kč	50,00 Kč	500,00 Kč	5 082,00 Kč
Art.Nr.: 808630.10	Lineární teplotní hlásič	1 ks	ks	2 561,40 Kč	2 561,40 Kč	2 561,40 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč	2 911,40 Kč
Art.Nr.: 970100	Senzorkabel modrý	30 m	m	72,30 Kč	2 169,00 Kč	2 169,00 Kč	25,00 Kč	750,00 Kč	2 919,00 Kč
Art.Nr.: 808623	Reset modul zpětného nastavení	1 ks	ks	435,00 Kč	435,00 Kč	435,00 Kč	100,00 Kč	100,00 Kč	535,00 Kč
Art.Nr.: 960000.10 GB	VV prvek 4/2	1 ks	ks	2 900,10 Kč	2 900,10 Kč	2 900,10 Kč	550,00 Kč	550,00 Kč	3 450,10 Kč
Art.Nr.: 018007	Síťový napájecí zdroj 24VDC/2A	1 ks	ks	7 117,40 Kč	7 117,40 Kč	7 117,40 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč	7 567,40 Kč
Art. Nr. 805593 10	Akumulátor 12V DC / 16Ah	2 ks	ks	1 035,90 Kč	2 071,80 Kč	2 071,80 Kč	60,00 Kč	120,00 Kč	2 191,80 Kč
Art. Nr. CWST-RR-S5	Bezdrátový sokl pro IQ8 hlásiče včetně lithiových baterií	5 ks	ks	1 533,30 Kč	7 666,50 Kč	7 666,50 Kč	200,00 Kč	1 000,00 Kč	8 666,50 Kč
Art. Nr. 807214	CW Maják červený, červená IQ8 hlásiče včetně lithiových baterií	5 ks	ks	495,50 Kč	2 477,50 Kč	2 477,50 Kč	210,00 Kč	1 050,00 Kč	3 527,50 Kč
Art. Nr. 805594 1	betřáťová gateway pro hlásiče	5 ks	ks	955,10 Kč	4 775,50 Kč	4 775,50 Kč	220,00 Kč	1 100,00 Kč	5 875,50 Kč
Art. Nr. 802271	Termodiferenciální hlásič	1 ks	ks	2 775,60 Kč	2 775,60 Kč	2 775,60 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč	2 925,60 Kč
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	10 ks	ks	1 268,50 Kč	12 685,00 Kč	12 685,00 Kč	50,00 Kč	500,00 Kč	13 185,00 Kč
Art.Nr.: 781443		40 ks	ks	121,50 Kč	4 860,00 Kč	4 860,00 Kč	200,00 Kč	8 000,00 Kč	12 860,00 Kč
Art.Nr.: 802379		1 ks	ks	890,50 Kč	890,50 Kč	890,50 Kč	90,00 Kč	90,00 Kč	980,50 Kč
Art.Nr.: 805590		1 ks	ks	1 005,30 Kč	1 005,30 Kč	1 005,30 Kč	350,00 Kč	350,00 Kč	1 355,30 Kč
Art.Nr.: 781464		1 ks	ks	46,70 Kč	46,70 Kč	46,70 Kč	200,00 Kč	200,00 Kč	246,70 Kč
Art.Nr.: 781466	Detektor EPS sestava pro VZT kanál	1 ks	ks	649,30 Kč	649,30 Kč	649,30 Kč	90,00 Kč	90,00 Kč	739,30 Kč
		1 ks	ks	135,90 Kč	135,90 Kč	135,90 Kč	120,00 Kč	120,00 Kč	255,90 Kč
		100 m	m	72,30 Kč	7 230,00 Kč	7 230,00 Kč	25,00 Kč	2 500,00 Kč	9 730,00 Kč
		2 ks	ks	100,70 Kč	201,40 Kč	201,40 Kč	150,00 Kč	300,00 Kč	501,40 Kč
		100 ks	ks	2,60 Kč	260,00 Kč	260,00 Kč	15,00 Kč	1 500,00 Kč	1 760,00 Kč
Art. Nr.: 781469		1 ks	ks	324,60 Kč	324,60 Kč	324,60 Kč	130,00 Kč	130,00 Kč	454,60 Kč
Art. Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	10 ks	ks	1 522,10 Kč	15 221,00 Kč	15 221,00 Kč	200,00 Kč	2 000,00 Kč	17 221,00 Kč
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	10 ks	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Art.Nr.: 769911	Kovový klíč	3 ks	ks	13,50 Kč	40,50 Kč	40,50 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	40,50 Kč
Art. Nr. 769916	Klíč pro testování	3 ks	ks	15,60 Kč	46,80 Kč	46,80 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč	46,80 Kč
Art. Nr.: CWSO-RR-S1	Multifunkční sířena 24VDC, IP54	5 ks	ks	273,10 Kč	1 365,50 Kč	1 365,50 Kč	250,00 Kč	1 250,00 Kč	2 615,50 Kč

Celkem

montáž a materiál

174 400,30 Kč

Evakuační rozhlas ERO - materiál

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena dodávka	Celkem dodávka	Jednotková cena montáž	Celkem montáž	Celkem
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	1	ks	352,10 Kč	352,10 Kč	60,00 Kč	60,00 Kč	412,10 Kč
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	20	ks	1 288,20 Kč	25 764,00 Kč	180,00 Kč	3 600,00 Kč	29 364,00 Kč
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407 SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	20	ks	588,50 Kč	11 770,00 Kč	200,00 Kč	4 000,00 Kč	15 770,00 Kč
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 582440	Zvukový reproduktor dle ČSN54-24	5	ks	735,00 Kč	3 675,00 Kč	220,00 Kč	1 100,00 Kč	4 775,00 Kč
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	5	ks	608,80 Kč	3 044,00 Kč	220,00 Kč	1 100,00 Kč	4 144,00 Kč

Celkem montáž a materiál

54 465,10 Kč

Evakuační rozhlas Ero - ER ústředna

Specifikace nabízené dodávky	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena dodávka	Celkem dodávka	Jednotková cena montáž	Celkem montáž	Celkem
Variodyn DOM 4-24 Art.Nr.: 583362.22 ES	Digitalní řídicí a výstupní modul pro 24 reproduktorových linek	1 ks	ks	38 079,90 Kč	38 079,90 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	40 579,90 Kč
Variodyn Art.Nr.: 580249.11	systémový výkonový zesilovač 4x500W	1 ks	ks	29 225,30 Kč	29 225,30 Kč	1 500,00 Kč	1 500,00 Kč	30 725,30 Kč
Variodyn Art.Nr.: 583331.21	univerzální interface modul	1 ks	ks	11 978,70 Kč	11 978,70 Kč	450,00 Kč	450,00 Kč	12 428,70 Kč
Art.Nr.: 583466	Havarijní kabel	1 ks	ks	103,20 Kč	103,20 Kč	90,00 Kč	90,00 Kč	193,20 Kč
Art.Nr.: 583477.21	propojovací kabel z digitálního řídicího modulu do zesilovače	1 ks	ks	729,30 Kč	729,30 Kč	50,00 Kč	50,00 Kč	779,30 Kč
Art.Nr.: 583487	propojovací kabel RJ45/RJ45. CAT 5e. délka 2m	1 ks	ks	97,60 Kč	97,60 Kč	30,00 Kč	30,00 Kč	127,60 Kč
Art.Nr.: 581721	Záložní síťový zdroj	1 ks	ks	16 031,50 Kč	16 031,50 Kč	850,00 Kč	850,00 Kč	16 881,50 Kč
Art.Nr.: 581731	Akumulátor 12V / 150 Ah	5 ks	ks	11 731,70 Kč	58 658,50 Kč	250,00 Kč	1 250,00 Kč	59 908,50 Kč
DCS15 Art.Nr.: 58501.RE	digitální stanice hlasatele s klávesnicí	1 ks	ks	10 016,30 Kč	10 016,30 Kč	550,00 Kč	550,00 Kč	10 566,30 Kč
Art.Nr.: 583371 21	Síťová napájecí jednotka MSU (Mains switching unit)	1 ks	ks	9 574,50 Kč	9 574,50 Kč	950,00 Kč	950,00 Kč	10 524,50 Kč

Celkem montáž a materiál

182 714,80 Kč

Počty jednotlivých prvků EPS a ER

Objekt (podlaží)	A (všechna podlaží)	B (všechna podlaží)	C (všechna podlaží)	D (všechna podlaží)	E (všechna podlaží)	F (všechna podlaží)	G (všechna podlaží)	MR (všechna podlaží)	S (všechna podlaží)	Z1- Z8 (všechna podlaží)	Z7 (všechna podlaží)	H Geráže, K energetiku a energetickým y (všechna podlaží)	CELKEM (všechna podlaží)	CELKEM (ústřední EPS - budova C)	CELKEM (ústřední ER - budova C)
Objekt A															
EPS	422														
ER	242														
Objekt B															
EPS		507													
ER		344													
Objekt C															
EPS			398											5	8
ER			275												
Objekt D															
EPS				737											
ER				387											
Objekt E															
EPS					401										
ER					349										
Objekt F															
EPS						592									
ER						483									
Objekt G															
EPS							629								
ER							420								
Objekt MR															
EPS								63							
ER								25							
Objekt S															
EPS									91						
ER									72						
Pavilony Z1 - Z6															
EPS										142					
Pavilon Z7															
EPS											141				
Objekt H, K															
EPS												163			
ER												101			
EPS	422	507	398	737	401	592	629	63	91	142	141	163	4286	5	8
ER	242	344	275	387	349	483	420	25	72	0	0	101	2698		

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	5	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	0	ks
Art.Nr.:788600	Kryt modulu	5	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	340	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	4	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	344	ks
Art.Nr.: 805576	Popisovací pole	35	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	44	ks
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	388	ks
Art.Nr.: CWSO-RR-S1	Multifunkční siréna 24VDC, IP54	7	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	16	ks
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	90	ks
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	145	ks
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 582440	Zvukový reproduktor dle ČSN54-24	5	ks
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	2	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	1	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	1	ks
Art.Nr.: 788600	Kryt modulu	2	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	470	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	37	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	507	ks
Art.Nr.: 805576	Popisovací pole	51	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	25	ks
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	532	ks
Art.Nr.: CWSO-RR-S1	Multifunkční siréna 24VDC, IP54	4	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	14	ks
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	95	ks
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	227	ks
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 850012	Dvojitý zvukový reproduktor dle EN54-24	9	ks
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 582440	Zvukový reproduktor dle ČSN54-24	12	ks
DL-K 16-130/3 Art.Nr.: 582460	Reproduktor se závěsným kabelem dle EN54-24	3	ks
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	7	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	1	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	0	ks
Art.Nr.:788600	Kryt modulu	1	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	365	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	14	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	379	ks
Art.Nr.: 805576	Popisovací pole	39	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	30	ks
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	409	ks
Art.Nr.: CWSO-RR-S1	Multifunkční siréna 24VDC, IP54	3	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	14 ks	
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	84 ks	
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	183 ks	
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 850012	Dvojitý zvukový reproduktor dle EN54-24	3 ks	
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	8 ks	

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	2	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	0	ks
Art.Nr.:788600	Kryt modulu	2	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	603	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	11	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	614	ks
Art.Nr.: 805576	Popisovací pole	62	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	45	ks
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	659	ks
Art.Nr.: CWSO-RR-S1	Multifunkční siréna 24VDC, IP54	6	ks
Art. Nr.: CRW	Patice se zavedením přívodních kabelů z boční strany	1	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	20	ks
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	112	ks
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	267	ks
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 850012	Dvojitý zvukový reproduktor dle EN54-24	8	ks
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	6	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	0	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	0	ks
Art.Nr.: 788600	Kryt modulu	0	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	355	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	17	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	372	ks
Art.Nr.: 805576	Popisovací pole	38	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	15	ks
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	387	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	14	ks
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	176	ks
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	171	ks
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 850012	Dvojitý zvukový reproduktor dle EN54-24	6	ks
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	2	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	2	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	0	ks
Art.Nr.: 788600	Kryt modulu	2	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	524	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	9	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	533	ks
Art.Nr.: 805576	Popisovací pole	54	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	34	ks
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	567	ks
Art.Nr.: CWSO-RR-S1	Multifunkční siréna 24VDC, IP54	6	ks
Art. Nr.: CRW	Patice se zavedením přívodních kabelů z boční strany	1	ks

Specifikace dodávky	Pops	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	20 ks	
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	139 ks	
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	344 ks	
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 850012	Dvojitý zvukový reproduktor dle EN54-24	8 ks	
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	0 ks	

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	8	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	2	ks
Art.Nr.: 788600	Kryt modulu	10	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	542	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	12	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	554	ks
Art.Nr.: 805576	Popisovací pole	56	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	51	ks
Součásti hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	605	ks
Art.Nr.: CWSO-RR-S1	Multifunkční siréna 24VDC, IP54	4	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	16 ks	
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	152 ks	
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	267 ks	
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 850012	Dvojitý zvukový reproduktor dle EN54-24	3 ks	
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	1 ks	

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	0	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	0	ks
Art.Nr.:788600	Kryt modulu	0	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	52	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	1	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	53	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	7	ks
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	60	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen reproduktorové linky EOL	2	ks
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24, 6W/100V, MDF, bílý, EVAC svork., impreg. membrána, SPL 1W/1m 97,5dB, SPL Pmax/1m 105,3 dB, frekvenční rozsah 125Hz-15kHz, výkon 1,5/3/6W	13	ks
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24, 6W/100V, kov, požár. kryt, EVAC svork., impreg. membrána, 220mm, SPL 1W/1m 99,9dB, SPL Pmax/1m 105,7 dB, frekvenční rozsah 100Hz-16kHz, výkon 1,5/3/6W	12	ks
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 850012	Dvojitý zvukový reproduktor dle EN54-24	0	ks
DK 10/T Art.Nr.: 582430	EN54-24 certifikovaný reproduktor tlakový 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	0	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	0	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 12 rel	0	ks
Art.Nr.:788600	Kryt modulu	0	ks
Art.Nr.: 802373	Multisenzorový hlásič	83	ks
Art.Nr.: 802271	Termodiferenciální hlásič	4	ks
Art.Nr.: 805590	Standardní patice hlásičů	87	ks
Art.Nr.: 805576	Popisovací pole	9	ks
Art.Nr.: 804905 + 704900	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	4	ks
Součástí hlásiče	Izolátor - pokud není součástí hlásiče	91	ks
Art.Nr.: CWSO-RR-S1	Multifunkční siréna 24VDC, IP54	0	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Art.Nr.: 583496	zakončovací člen	2	ks
WA 06-165/T Art.Nr.: 583420	Reproduktor nástěnný dle EN54-24	69	ks
DL-E 06-130/T SAFE Art.Nr.: 582407.SAFE	Reproduktor stropní dle EN54-24	3	ks
DA-S 10-130/T Art.Nr.: 850012	Dvojitý zvukový reproduktor dle EN54-24	4	ks
DK 10/T Art.Nr.: 582430	reproduktor tlakový certifikovaný dle EN54-24 , 15W/100V, kov, IP65, EVAC svorkovnice, Výkon: 15/10/5/3W/100V, Citlivost: 112dB/1W/1m, Frekv. rozsah: 280Hz...12500Hz	0	ks

Popis	Množství	MJ
VV prvek 4/2	5 ks	
komunikační zařízení pro připojení k ústředně EPS	1 ks	
Multisenzorový hlásič	9 ks	
Lineární hlásič EPS včetně zrcátka	1 ks	
optickokouřový hlásič EPS s patičí	100 ks	
Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	18 ks	
vnitřní siréna EPS	17 ks	
Síťový napájecí zdroj 24VDC/3A	1 ks	
Akumulátor 12V DC / 17 Ah	1 ks	

Popis	Množství	MJ
VV prvek 4/2	5 ks	
komunikační zařízení pro připojení k ústředně EPS	1 ks	
Multisenzorový hlásič	13 ks	
optickokouřový hlásič EPS s patičí	109 ks	
Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	23 ks	
vnitřní siréna EPS	15 ks	
Síťový napájecí zdroj 24VDC/3A	1 ks	
Akumulátor 12V DC / 17 Ah	1 ks	

Ústředna EPS	Ústředna EPS	1
Akumulátor	Akumulátor 12V	6
Ústředna EPS	Čelní panel s diplejem CZ	1
Rozšiřovací karta	Rozšiřovací základní deska 1	1
Kruhová linka	Modul kruhové linky hlásičů	3
Kruhová linka	Mikromodul pro propojení ústředny a pro zapojení ústředny a SEI do stávající sítě ústředny EPS na úrovni protokolu systémové sběrnice Esernet	1
Prvky	VV prvek 4/2 - Vstupně výstupní modul, 4 vstupy / 2 výstupy (8 bit); monitorování vstupů a výstupů v souladu EN54-13.	8
Prvky	VV prvek 12 relé - Výstupní modul na kruhovou linku - 12 relé (8 bit), modul je schopen provozu bez externího napájení, zatížení kontaktu relé 30V/1A	3
Prvky	Izolátor pro VV prvek 12 relé	3
Prvky	Zakončovací prvek - Zakončovací člen EOL-O na linku (výstup VV modulu) se sirénami	1
Prvky	VV prvek 32 LED výstupů	2
Prvky	Siréna - barva červená	7
Prvky	Siréna s majákem	7
Prvky	Multisenzorový hlásič + patice	
Prvky	Detektor EPS sestava pro VZT kanál	
Prvky	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	
Prvky	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě, IP66 (venkovní)	
Prvky	Lineární teplotní hlásič - vyhodnocovací jednotka teplotního kabelu,	
Prvky	Senzorkabel modrý	Dle PD
Prvky	Koncová spojka pro ukončení teplotního kabelu	7
Prvky	Základní jednotka nasávacího hlásiče pro 2 trubice	2
Prvky	Základní jednotka nasávacího hlásiče pro 1 trubici	3
Prvky	Detekční modul pro základní jednotku nasávacího hlásiče	7
Prvky	Zpětný ventil pro čištění potrubí stlačeným vzduchem	7
Prvky	Napájecí zdroj 24VDC/5A v krytu	2
Prvky	Přepětová ochrana 230V	3
Prvky	Přepětová ochrana kruhové linky	6

Příloha č. 2 Seznam kontrolovaných prvků EPS – část energokanály		
Prvky	VV prvek 4/2 - Vstupně výstupní modul, 4 vstupy / 2 výstupy (8 bit); monitorování vstupů a výstupů v souladu EN54-13.	1
Prvky	Siréna - barva červená	6
Prvky	Multisenzorový hlásič + patice	
Prvky	Tlačítkový hlásič s oddělovačem, kryt v červené barvě	
Prvky	Lineární teplotní hlásič - vyhodnocovací jednotka teplotního kabelu,	
Prvky	Senzorkabel modrý	Dle PD
Prvky	Koncová spojka pro ukončení teplotního kabelu	3
Prvky	Základní jednotka nasávacího hlásiče pro 2 trubice	1
Prvky	Základní jednotka nasávacího hlásiče pro 1 trubici	1
Prvky	Detekční modul pro základní jednotku nasávacího hlásiče	3
Prvky	Zpětný ventil pro čištění potrubí stlačeným vzduchem	3

Digitální řídicí a výstupní modul pro 24 reproduktorových linek	1
Systémový výkonový zesilovač 4x500W	1
Univerzální interface modul	1
Záložní síťový zdroj	1
Akumulátor 12V	2
Síťová napájecí jednotka MSU (Mains switching unit)	1
Zakončovací člen linky	7
Reproduktor nástěnný dle EN54-24	35
Reproduktor tlakový dle EN54-24	66

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Flexes FX18 Art.Nr.: FX808397	Ústředna EPS	5	kpl
	Integrace EPS ústředny v objektu Z7 do nově budovaného systému EPS	1	kpl
Art.Nr.: 784856	Komunikační rozhraní (OPC/DDE server nebo jiný komunikační interface výrobců systému EPS)	1	kpl
Promotic komunikační ovladač	Doplnění stávající SW nadstavby Promotic	1	kpl
Art.Nr.: FX808460	Externí dotykový ovládací panel	2	ks
Art.Nr.: 808630.10	Lineární teplotní hlásič	10	ks
Art.Nr.: 970100	Senzorkabel modrý	300	m
Art.Nr.: 781332	Reset modul zpětného nastavení	10	ks
Art.Nr.: 808623	VV prvek 4/2	10	ks
Art.Nr.: 960000.10.GB	Síťový napájecí zdroj 24VDC/2A	10	ks
Art.Nr.: 018007	Akumulátor 12V DC / 16Ah	20	ks

Specifikace dodávky	Popis	Množství	MJ
Variodyn DOM 4-24 Art.Nr.: 583362.22.ES	Digitalní řídicí a výstupní modul pro 24 reproduktorových linek	8 ks	ks
Variodyn Art.Nr.: 580222.41	systémový výkonový zesilovač 4x500W	8 ks	ks
Variodyn Art.Nr.: 583331.21	univerzální interface modul	3 ks	ks
Art.Nr.: 581721	Záložní síťový zdroj	3 ks	ks
Art.Nr.: 581731	Akumulátor 12V / 150 Ah	14 ks	ks
DCS15 Art.Nr.: 583301.21	digitální stanice hlasatele s klávesnicí pro 57 zón	3 ks	ks
Art.Nr.: 583371.21	Síťová napájecí jednotka MSU (Mains switching unit)	3 ks	ks

Ostatní dodávky - jednotková cena					
Specifikace nabízené dodávky	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena dodávka	jednotková cena montáž
Jy (St) y 1x2x0,8	Kabel datový 1x2x0,8	1	m	7,50 Kč	0,00 Kč
JXFE-V 1x2x0,8, B2cas1d0 (bezhalog.,vyhláška 23/2008)	Kabel datový 1x2x0,8 s funkční schopností při požáru	1	m	19,50 Kč	0,00 Kč
Kabel 1-CHKE-V(O) 2x1,5 P60-R B2cas1d0 (bezhalog.,vyhláška 23/2008)	Kabel silový 2x1,5 s funkční schopností při požáru	1	m	25,50 Kč	0,00 Kč
Kabel 1-CHKE-V(O) 2x2,5 P60-R B2cas1d0 (bezhalog.,vyhláška 23/2008)	Kabel silový 2x2,5 s funkční schopností při požáru	1	m	31,50 Kč	0,00 Kč
HL P1 12	kabelová úchytka pro jednotlivý kabel 12mm, E90	1	ks	6,00 Kč	0,00 Kč
HL S 7,5x 52	šroub do betonu	1	ks	1,50 Kč	0,00 Kč
HL KP10NHN6/40	kabelová úchytka pro jednotlivý kabel	1	ks	2,25 Kč	0,00 Kč
DQ-999390	Hmoždinka + šroub	1	ks	1,50 Kč	0,00 Kč
Ec-TC1232	elektroinstalační ohebná trubka 29mm	1	m	9,00 Kč	0,00 Kč
Ec-TC1250	elektroinstalační ohebná trubka 48mm	1	m	19,50 Kč	0,00 Kč
AY2,5	protahovací drát AY 2,5	1	m	3,00 Kč	0,00 Kč
Ec-TG1216B + Ec-CF16	elektroinstalační tuhá trubka 16mm	1	m	7,50 Kč	0,00 Kč
Kabel 1-CHKE-V(O) 2x1,5 P60-R B2cas1d0 (bezhalog.,vyhláška 23/2008)	Kabel silový 2x1,5 s funkční schopností při požáru	1	m	25,50 Kč	0,00 Kč
Kabel 1-CHKE-V(O) 2x2,5 P60-R B2cas1d0 (bezhalog.,vyhláška 23/2008)	Kabel silový 2x2,5 s funkční schopností při požáru	1	m	31,50 Kč	0,00 Kč
HL P2 12	kabelová úchytka pro dva kabely 12mm, E90	1	ks	7,50 Kč	0,00 Kč
HL P1 12	kabelová úchytka pro jednotlivý kabel 12mm, E90	1	ks	6,00 Kč	0,00 Kč
HL S 7,5x 52	šroub do betonu	1	ks	3,00 Kč	0,00 Kč
KU68 - 1901	krabice univerzální KU68	1	ks	7,50 Kč	0,00 Kč
	Průraz zdi	1	ks	450,00 Kč	0,00 Kč
	Certifikovaná požární ucpávka	1	ks	525,00 Kč	0,00 Kč
	Opravení průrazu zdi	1	ks	180,00 Kč	0,00 Kč
	demontáž stropního podhledu	1	ks	75,00 Kč	0,00 Kč
	demontáž stropního svítidla	1	ks	150,00 Kč	0,00 Kč
	Vytvoření montážního otvoru	1	ks	450,00 Kč	0,00 Kč
	Opětovná montáž stropní podhledové desky	1	ks	75,00 Kč	0,00 Kč
	Opětovná montáž podhledového svítidla	1	ks	150,00 Kč	0,00 Kč
	Výpracování dokumentace skutečného provedení stavby	1	hod	450,00 Kč	0,00 Kč
	Provozní kniha EPS	1	ks	375,00 Kč	0,00 Kč
	Ostatní montážní a instalační materiál	1	ks	1 500,00 Kč	0,00 Kč
	Měření srozumitelnosti vč. vystavení měřicího protokolu	1	hod	450,00 Kč	0,00 Kč
	Měření skutečné zátěže všech 100V linek	1	hod	450,00 Kč	0,00 Kč
	Měření skutečné zátěže všech 100V linek v rámci půlroční zkoušky	1	ks	4 500,00 Kč	0,00 Kč
	Provozní kniha ER	1	ks	375,00 Kč	0,00 Kč




Pověření

TECHNISERV, spol. s r.o., se sídlem : Baarova 231/36, Praha 4, PSČ 140 00
IČO : 442 64 020, zapsaná v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, spisová značka C 5239

za níž jedná jednatel Ing. Karel Kovář (dále jen „zaměstnavatel“ anebo „společnost“)

pověřuje tímto svého zaměstnance

pana 

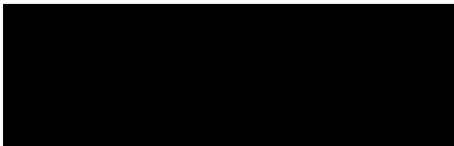

který je u společnosti zaměstnán ve funkci výkonný ředitel divize 1, aby za společnost TECHNISERV, spol. s r.o., se sídlem Baarova 231/36, 140 00 Praha 4 činil právní jednání a úkony v rámci její obchodní činnosti a jejího předmětu podnikání, včetně uzavírání obchodních smluv v rozsahu dále uvedeném.

Toto pověření se vztahuje pouze na jednání, z něhož společnosti vznikne závazek ve výši maximálně 20 mil Kč.

Toto pověření se nevztahuje na podepisování směnek za společnost, sjednávání úvěru nebo zápůjček, uzavírání smluv o úvěru nebo zápůjčce, poskytování finanční pomoci, právní jednání týkající se nemovitostí, přebírání závazků třetí osoby nebo přistoupení k nim, ručení, ani na jiné formy zajištění závazku třetí osoby.

Toto pověření je uděleno na dobu *trvání pracovního poměru ve funkci výkonný ředitel divize 1 u společnosti.*

V Praze, dne 16.3.2020


TECHNISERV, spol. s r.o.,
Ing. Karel Kovář
jednatel

Zmocnění přijímám. 