



SPCSS

Státní pokladna
Centrum sdílených služeb

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

dle ustanovení § 28 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“)

název veřejné zakázky

SERVISNÍ PODPORA PROVOZU NON-IT TECHNOLOGIÍ DATOVÉHO CENTRA

Zadavatel:

Státní pokladna Centrum sdílených služeb, s. p.
se sídlem Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3
IČO: 03630919, DIČ: CZ03630919

Zastoupený: Mgr. Jakubem Richterem,
1. zástupcem generálního ředitele

Evidenční číslo veřejné zakázky:

VZ_2019_0036

Č. j. SPCSS-04687/2019

Druh veřejné zakázky:

Nadlimitní veřejná zakázka na služby zadávaná v otevřeném řízení dle ustanovení § 56 ZZVZ.

Obsah

1	Preambule	3
1.1	Jazyk komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem	3
1.2	Účel zadávací dokumentace	3
1.3	Kontaktní osoba zadavatele	3
1.4	Elektronický nástroj E-ZAK	3
2	Předmět plnění veřejné zakázky	4
2.1	Předmět veřejné zakázky	4
2.2	Rozsah předmětu veřejné zakázky	4
2.3	Další vymezení předmětu veřejné zakázky	4
2.4	Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV)	4
3	Předpokládaná hodnota veřejné zakázky	5
4	Doba a místo plnění veřejné zakázky	5
4.1	Předpokládaná doba plnění	5
4.2	Místo plnění veřejné zakázky	5
5	Kvalifikace dodavatelů	5
5.1	Podmínky základní způsobilosti	5
5.2	Podmínky profesní způsobilosti	6
5.3	Podmínky prokázání technické kvalifikace	6
5.3.1	Seznam významných služeb (nebo také dále jako „zakázky“) poskytnutých dodavatelem za poslední tři (3) roky před zahájením tohoto zadávacího řízení včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele	7
5.3.2	Seznam techniků nebo technických útvarů, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky a osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci – fyzických osob odpovědných za poskytování příslušných služeb	7
5.4	Prokazování kvalifikace ve zvláštních případech	11
5.4.1	Prokazování kvalifikace v případě podání společné žádosti o účast více dodavatelů	11
5.4.2	Prokazování kvalifikace prostřednictvím jiné osoby	11
5.4.3	Prokazování způsobilosti dodavatele výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů	12
5.4.4	Prokazování kvalifikace certifikátem	13
5.5	Doklady o kvalifikaci dodavatele	13
5.5.1	Forma dokladů	13
5.5.2	Stáří vybraných dokladů	13
5.5.3	Rovnocenné doklady	13
5.5.4	Zahraniční doklady	13
5.5.5	Odkaz na informace veřejné správy	13
6	Obchodní a platební podmínky	14
7	Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny	14
7.1	Podmínky, za nichž je možno upravit výši nabídkové ceny	15
8	Poddodavatelé	15
9	Dostupnost zadávací dokumentace	15
10	Prohlídka místa plnění	16
11	Vysvětlení/změna/doplnění zadávací dokumentace	16
12	Podmínky sestavení a podání nabídky	16
12.1	Sestavení nabídky	16
12.2	Podmínky pro podání nabídky	17
12.3	Lhůta pro podání nabídky	17
12.4	Otevírání nabídek	17
13	Kritéria a způsob hodnocení nabídek	17
13.1	Kritéria hodnocení	17
13.2	Hodnocení nabídek	18
14	Další podmínky zadavatele pro uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky	18
15	Výhrady zadavatele	19
16	Informace o zpracování osobních údajů	20
17	Přílohy	20

1 Preambule

1.1 Jazyk komunikace mezi zadavatelem a dodavateli

Veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavateli, stejně jako mezi dodavateli a zadavatelem bude probíhat v českém jazyce.

1.2 Účel zadávací dokumentace

Zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro podání nabídek dodavatelů v rámci otevřeného řízení zveřejněného podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek (dále také jen „zákon“) na nadlimitní veřejnou zakázku na služby. Práva, povinnosti či podmínky v této dokumentaci neuvedené se řídí zákonem. Podáním nabídky v zadávacím řízení přijímá dodavatel zadávací podmínky, včetně všech jejich příloh a případných dodatků k těmto zadávacím podmínkám. Předpokládá se, že dodavatel před podáním nabídky pečlivě prostuduje všechny pokyny, formuláře, termíny a specifikace obsažené v zadávacích podmínkách a bude se jimi řídit.

1.3 Kontaktní osoba zadavatele

Kontaktní osobou ve věcech souvisejících s tímto zadávacím řízením je Helena Špačková, oddělení veřejných zakázek, e-mail: verejnezakazky@spcss.cz.

1.4 Elektronický nástroj E-ZAK

Veškeré úkony v rámci zadávacího řízení se provádějí elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, nestanoví-li zadavatel v zadávacích podmínkách nebo v průběhu zadávacího řízení jinak. Zadavatel dodavatele upozorňuje, že pro plné využití všech možností elektronického nástroje E-ZAK je třeba provést a dokončit tzv. registraci dodavatele.

Veškeré písemnosti zasílané prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK se považují za řádně doručené dnem jejich doručení do uživatelského účtu adresáta písemnosti v elektronickém nástroji E-ZAK. Na doručení písemnosti nemá vliv, zda byla písemnost jejím adresátem přečtena, případně, zda elektronický nástroj E-ZAK adresátovi odeslal na kontaktní e-mailovou adresu upozornění o tom, že na jeho uživatelský účet v elektronickém nástroji E-ZAK byla doručena nová zpráva, či nikoli.

Podmínky a informace týkající se elektronického nástroje E-ZAK včetně informací o používání elektronického podpisu jsou dostupné na <https://mfc.ezak.cz/manual.html>.

2 Předmět plnění veřejné zakázky

2.1 Předmět veřejné zakázky

Předmětem této veřejné zakázky jsou servisní služby na technologických zařízeních NON-IT datového centra Zadavatele (dále jen „DC“).

2.2 Rozsah předmětu veřejné zakázky

Předmětné servisní služby obsahují následující činnosti:

- a) **Preventivní servis**, který zahrnuje provádění běžné, pravidelné a plánované pozáruční servisní péče na technologických zařízeních NON-IT v objektu DC včetně dodávky a instalace určeného materiálu či dílů. Seznam technologických zařízení je uveden v příloze č. 1 – Seznam technologických zařízení DC této zadávací dokumentace. Požadovaná četnost (intervaly) a rozsah Preventivního servisu včetně materiálu či dílů jsou uvedeny v příloze č. 2 – Rozsah Preventivního servisu této zadávací dokumentace., (dále jen „**Preventivní servis**“);
- b) **Havarijní servis**, který zahrnuje poskytování nepřetržité servisní pohotovosti a odstraňování poruch na technologických zařízeních NON IT v objektu DC, který spočívá v řešení jakýchkoliv závad včetně dodávky a instalace potřebných materiálů a náhradních dílů nespádajících pod Preventivní servis dle bodu a) výše (dále jen „**Havarijní servis**“). Rozsah Havarijního servisu je uveden v příloze č. 3 - Návrh smlouvy včetně příloh.

2.3 Další vymezení předmětu veřejné zakázky

Další vymezení rozsahu Preventivního servisu a Havarijního servisu včetně požadovaných kvalitativních parametrů je definováno v Návrhu smlouvy a jeho přílohách – příloha č. 3 – Návrh smlouvy včetně příloh.

Prostory zadavatele jsou v režimovém opatření souvisejícím se zajištěním bezpečnosti v objektech zadavatele.

2.4 Klasifikace předmětu veřejné zakázky (CPV)

Zadavatel vymezil v oznámení o zahájení tohoto zadávacího řízení předmět veřejné zakázky dle referenční klasifikace platné pro veřejné zakázky, a to následujícím způsobem:

Hlavní CPV kód	Název
50000000-5	Opravy a údržba
Vedlejší CPV kód	Název
31100000-7	Elektromotory, generátory a transformátory
50730000-1	Opravy a údržba skupin chladicích zařízení

3 Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky určená zadavatelem postupem dle ustanovení § 16 ZZVZ a činí 8 000 000,00 Kč bez DPH.

4 Doba a místo plnění veřejné zakázky

4.1 Předpokládaná doba plnění

Smlouva bude uzavřena na dobu určitou, tj. do 31. 12. 2025 od účinnosti smlouvy.

4.2 Místo plnění veřejné zakázky

Místem plnění veřejné zakázky je území Hlavního města Prahy.

5 Kvalifikace dodavatelů

Kvalifikovaným pro plnění veřejné zakázky je v souladu s § 73 a násl. ZZVZ dodavatel, který

1. prokáže základní způsobilost dodavatele,
2. prokáže profesní způsobilost dodavatele,
3. prokáže splnění technické kvalifikace

za dále uvedených podmínek.

5.1 Podmínky základní způsobilosti

Způsobilým je dodavatel, který		Způsob prokázání splnění
a)	nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 ZZVZ nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží; Jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu této právnické osoby. Je-li členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak také každý člen statutárního orgánu této právnické osoby a osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele; Podává-li nabídku pobočka závodu zahraniční právnické osoby, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba a vedoucí pobočky závodu; Podává-li nabídku pobočka závodu české právnické osoby, musí tuto podmínku splňovat tato právnická osoba, každý člen statutárního orgánu této právnické osoby, osoba zastupující tuto právnickou osobu v statutárním orgánu dodavatele a vedoucí pobočky závodu;	<i>Výpis z evidence Rejstříku trestů pro každou fyzickou a právnickou osobu, pro níž je dle ZZVZ a zadávacích podmínek vyžadován.</i> <i>K zahraničním osobám viz § 81 ZZVZ.</i>

Způsobilým je dodavatel, který		Způsob prokázání splnění
b)	nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek;	<i>Potvrzení příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani čestné prohlášení dodavatele, z něhož jednoznačně vyplývá splnění tohoto kvalifikačního předpokladu.</i>
c)	nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;	<i>Čestné prohlášení dodavatele, z něhož jednoznačně vyplývá splnění tohoto kvalifikačního předpokladu.</i>
d)	nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti;	<i>Potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení.</i>
e)	není v likvidaci, nebylo proti němu vydáno rozhodnutí o úpadku, nebyla vůči němu nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo není v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele;	<i>Výpis z obchodního rejstříku, nebo čestné prohlášení v případě, že dodavatel není v obchodním rejstříku zapsán.</i>

Splnění základní způsobilosti může dodavatel prokázat také předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů v souladu s § 228 ZZVZ.

K prokázání splnění některých kritérií základní způsobilosti dle čl. 5.1 této zadávací dokumentace je dodavatel oprávněn využít formuláře, který je přílohou č. 5 této zadávací dokumentace (**příloha č. 5 – Formulář čestného prohlášení k prokázání některých kritérií základní způsobilosti**).

5.2 Podmínky profesní způsobilosti

Profesní způsobilost splňuje dodavatel, který předloží		Způsob prokázání splnění
a)	výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje;	<i>Výpis z obchodního rejstříku nebo výpis z jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje;</i>

Doklady nemusí dodavatel předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

Výpis z obchodního rejstříku nebo výpis z jiné obdobné evidence musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti dle písm. a) nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení (tedy nesmí být k okamžiku zahájení zadávacího řízení starší 3 měsíců).

Splnění profesní způsobilosti může dodavatel prokázat také předložením výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů v souladu s § 228 ZZVZ.

5.3 Podmínky prokázání technické kvalifikace

Zadavatel požaduje kritéria technické kvalifikace za účelem prokázání odborných schopností a zkušeností dodavatele, které pokládá za nezbytné pro plnění veřejné zakázky v odpovídající kvalitě. Zadavatel k prokázání kritérií technické kvalifikace požaduje předložit:

1. seznam významných služeb;
2. seznam odborných techniků nebo technických útvarů, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky a osvědčení o odborné kvalifikaci,

za dále uvedených podmínek.

5.3.1 Seznam významných služeb

Zadavatel k prokázání kritérií technické kvalifikace dle § 79 odst. 2 písm. b) ZZVZ požaduje předložení **seznamu významných služeb** (dále také jen „významné zakázky“) poskytnutých dodavatelem za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení, včetně uvedení ceny a doby jejich poskytnutí a identifikace objednatele.

Seznam významných služeb bude zpracovaný formou čestného prohlášení dodavatele a podepsaný osobou oprávněnou zastupovat dodavatele, s uvedením:

- identifikace objednatele, pro kterého byla významná referenční služba realizována, vč. uvedení kontaktní osoby (jména a příjmení) příslušného objednatele významné referenční služby a kontaktních údajů na tuto osobu, u které bude možné údaje ve významné referenční službě ověřit;
- stručného popisu a rozsahu významné referenční služby;
- doby jejího poskytnutí s uvedením minimálně měsíce a roku zahájení a ukončení poskytnutí služby;
- ceny významné referenční služby v Kč bez DPH.

Dodavatel splňuje toto kritérium kvalifikace, pokud za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení realizoval minimálně čtyři (4) zakázky v rozsahu:

- i) 2 zakázky spočívající v provádění pravidelné servisní péče a údržby NON-IT technologie v datovém centru o celkovém IT výkonu 500 kVA;
- ii) 2 zakázky spočívající v poskytování komplexního havarijního servisu NON-IT technologie DC, tj. poskytování nepřetržité servisní pohotovosti a odstraňování poruch ve vztahu ke všem NON-IT technologiím DC v režimu 7/24 s min. reakční dobou 2 hodiny, přičemž po dobu poskytování havarijního servisu Uchazečem nedošlo k výpadku provozu DC, tedy k tzv. blackoutu.

Všechny služby dle i) a ii) musely být poskytovány po dobu minimálně jednoho (1) roku.

K prokázání splnění kritérií technické kvalifikace dle čl. 5.3.1 této zadávací dokumentace je dodavatel oprávněn využít formulář, který je **přílohou č. 6** této zadávací dokumentace – **Formulář – Seznam významných služeb**.

5.3.2 Seznam odborných techniků nebo technických útvarů, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky a osvědčení o odborné kvalifikaci.

Zadavatel v souvislosti s prokázáním splnění technické kvalifikace požaduje předložit jmenný seznam techniků (dále jen „Realizační tým“), kteří se budou na plnění veřejné zakázky podílet, bez ohledu na to, zda jde o zaměstnance dodavatele nebo osoby v jiném vztahu k dodavateli, vytvořený v souladu s **přílohou č. 7** této zadávací dokumentace – **Formulář – Seznam členů realizačního týmu veřejné zakázky**.

Zadavatel požaduje, aby členové týmu pro veřejnou zakázku

- a) Vedoucí pracovník – 1 osoba;
- b) Technik motorgenerátorů – 1 osoba;
- c) Technik UPS – 1 osoba;
- d) Technik chlazení/VZT – 1 osoba;
- e) Technik elektro – 5 osob;
- f) Servisní technik – 6 osob;

splňovali níže uvedené požadavky způsobem uvedeným v následující tabulce.

Zadavatel připouští, aby jedna osoba zastávala více pozic v rámci realizačního týmu.

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)
Vedoucí pracovník	Má min. 10 let praxe v oblasti servisu technologií – UPS, motorgenerátory, chlazení, vzduchotechnika, SHZ nebo technologií obdobného charakteru.	Dodavatel prokazuje požadavek zadavatele doložením praxe, a to ve formě vyplněné přílohy č. 7 zadávací dokumentace – Seznam členů realizačního týmu veřejné zakázky.
	Má platný certifikát Uptime institute – Accredited Tier Specialist, nebo Accredited Tier Designer nebo obdobný.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného certifikátu.
Technik motorgenerátorů	Má min. 5 let praxe v oblasti motorgenerátorů stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle Přílohy č. 1 Zadávací dokumentace.	Dodavatel prokazuje požadavek zadavatele doložením praxe, a to ve formě vyplněné přílohy č. 7 zadávací dokumentace – Seznam členů realizačního týmu veřejné zakázky.
	Má platný certifikát pracovníka motorgenerátorů stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Závazného textu Návrhu smlouvy, či jiného obdobného dokladu prokazujícího odbornost člena týmu ve stejném rozsahu jako výše uvedený certifikát.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného certifikátu.
	Má platné osvědčení o kvalifikaci minimálně dle § 7 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“) – pracovník pro řízení činnosti (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)
Technik UPS	Má min. 5 let praxe v oblasti servisu UPS stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace.	Dodavatel prokazuje požadavek zadavatele doložením praxe, a to ve formě vyplněné přílohy č. 7 zadávací dokumentace – Seznam členů realizačního týmu veřejné zakázky.
	Má platný certifikát pracovníka UPS stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace, či jiného obdobného dokladu prokazujícího odbornost člena týmu ve stejném rozsahu jako výše uvedený certifikát.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného certifikátu.
	Má platné osvědčení o kvalifikaci minimálně dle § 7 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“) – pracovník pro řízení činnosti (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Technik chlazení / VZT	Má platný certifikát Ministerstva životního prostředí podle § 10 zákona č. 73/2012 Sb., o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, a o fluorovaných skleníkových plynech.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného certifikátu.
	Má platné osvědčení o kvalifikaci minimálně dle § 6 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“) – pro samostatnou činnost na elektrických zařízeních do 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Technik elektro 1	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 6 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“) – pro samostatnou činnost na elektrických zařízeních do 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)
Technik elektro 2	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 6 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů, konkrétně pro samostatnou činnost na elektrických zařízeních nad 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Technik elektro 3	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 8 odst. 1 Vyhlášky, konkrétně pracovník pro řízení činnosti prováděné dodavatelským způsobem pro činnost na elektrických zařízeních do 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Technik elektro 4	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 9 odst. 1 Vyhlášky, konkrétně pro řízení činnosti prováděné dodavatelským způsobem pro činnost na elektrických zařízeních do 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Technik elektro 5	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 9 odst. 1 Vyhlášky, konkrétně pro řízení činnosti prováděné dodavatelským způsobem pro činnost na elektrických zařízeních nad 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Servisní technik 1	Má platné oprávnění pro montáže, opravy, revize a zkoušky vyhrazených elektrických zařízení, vystavené Technickou inspekcí České republiky.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného oprávnění.
Servisní technik 2	Má platné osvědčení odborně způsobilé osoby pro revizního technika komínů podle vyhlášky Ministerstva vnitra č. 34/2016 Sb., o čištění, kontrole a revizi spalínové cesty.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Servisní technik 3	Má platné osvědčení o odborné způsobilosti pro revizního technika tlakových nádob stabilních podle vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 18/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Servisní technik 4	Má platné osvědčení o odborné způsobilosti technika podle vyhlášky ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, pro požárně bezpečnostní zařízení – požární klapky.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)
Servisní technik 5	Má platné osvědčení o odborné způsobilosti technika podle vyhlášky ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, pro elektrickou požární signalizaci.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Servisní technik 6	Má platné osvědčení o odborné způsobilosti technika podle vyhlášky ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, pro stabilní hasicí zařízení.	Dodavatel prokazuje předložením kopie požadovaného osvědčení.
Každý člen realizačního týmu musí ovládat český jazyk, a to písemný i mluvený projev (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce) na komunikativní úrovni se znalostí odborné terminologie týkající se předmětu veřejné zakázky.		

Zadavatel může ve smyslu § 79 odst. 1 ZZVZ považovat technickou kvalifikaci za neprokázanou, pokud prokáže, že dodavatel má protichůdné zájmy, které by mohly negativně ovlivnit plnění veřejné zakázky.

5.4 Prokazování kvalifikace ve zvláštních případech

5.4.1 Prokazování kvalifikace v případě podání společné žádosti o účast více dodavatelů

Podává-li nabídku a prokazuje-li kvalifikaci více dodavatelů společně, pak:

- základní způsobilost musí prokázat každý dodavatel společné nabídky samostatně,
- profesní způsobilost – výpis z Obchodního rejstříku či prohlášení, že v něm není zapsán – musí prokázat každý dodavatel společné nabídky samostatně.
- ostatní kritéria profesní způsobilosti, jsou-li požadována, musí vždy prokázat alespoň jeden z dodavatelů společné nabídky.

5.4.2 Prokazování kvalifikace prostřednictvím jiné osoby

Dodavatel může prokázat určitou část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 zákona požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob.

Prokazuje-li dodavatel část své kvalifikace či způsobilosti prostřednictvím jiné osoby, pak je povinen v rámci dokladů, kterými prokazuje svoji kvalifikaci předložit pro každou takovou jinou osobu i:

- doklady prokazující splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 zákona (výpis z OR) pro tuto jinou osobu,
- doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- doklady o splnění základní způsobilosti touto jinou osobou a

- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele. Prokazuje-li dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. a) – tj. seznam významných dodávek nebo služeb poskytnutých za poslední 3 roky, musí písemný závazek jiné osoby obsahovat také závazek, že jiná osoba bude vykonávat činnosti, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.
- e) Při prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob platí, že:
- f) základní způsobilost musí prokázat dodavatel a jiné osoby, jejichž prostřednictvím dodavatel kvalifikaci prokazuje,
- g) profesní způsobilost dle § 77 odst. 1 zákona (výpis z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence) musí prokázat dodavatel a jiné osoby, jejichž prostřednictvím dodavatel kvalifikaci prokazuje,
- h) profesní způsobilost dle § 77 odst. 2 zákona (oprávnění k podnikání či odbornou způsobilost) musí prokázat buď sám dodavatel, nebo jiná osoba, přičemž každý z požadavků zadavatele může prokázat jiná osoba.

Zadavatel požaduje, aby dodavatel a jiná osoba, jejímž prostřednictvím dodavatel prokazuje ekonomickou kvalifikaci podle § 78 ZZVZ, nesli společnou a nerozdílnou odpovědnost za plnění veřejné zakázky.

5.4.3 Prokazování způsobilosti dodavatele výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

Dodavatel může jako doklad prokazující jeho způsobilost předložit výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů vydaný provozovatelem seznamu. Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, tento výpis nahrazuje doklady prokazující:

- a) profesní způsobilost podle § 77 v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti a
- b) základní způsobilost podle § 74.

Zadavatel přijme výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost nebo profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než 3 měsíce. Zadavatel nemusí přijmout výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, na kterém je vyznačeno zahájení řízení podle § 231 odst. 4. Stejně jako výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů

5.4.4 Prokazování kvalifikace certifikátem

Kvalifikaci dodavatele lze prokázat i platným certifikátem vydaným v rámci schváleného systému certifikovaných dodavatelů. Má se za to, že dodavatel je kvalifikovaný v rozsahu uvedeném na certifikátu. Zadavatel bez zvláštních důvodů nebude zpochybňovat údaje uvedené v certifikátu. Stejně jako certifikátem může dodavatel prokázat kvalifikaci osvědčením, které pochází z jiného členského státu, v němž má dodavatel sídlo, a které je obdobou certifikátu vydaného v rámci systému certifikovaných dodavatelů.

5.5 Doklady o kvalifikaci dodavatele

5.5.1 Forma dokladů

Dodavatel prokáže svoji kvalifikaci předložením kopií dokladů. Dodavatel je ale oprávněn předložit i originály nebo úředně ověřené kopie těchto dokladů. Dodavatel může vždy nahradit požadované doklady jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky. Dodavatel není oprávněn nahradit v nabídce předložení dokladů k prokázání kvalifikace čestným prohlášením.

5.5.2 Stáří vybraných dokladů

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců před dnem zahájení zadávacího řízení.

5.5.3 Rovnocenné doklady

Pokud zadavatel vyžaduje předložení dokladu a dodavatel není z důvodů, které mu nelze přičítat, schopen předložit požadovaný doklad, je oprávněn předložit jiný rovnocenný doklad.

5.5.4 Zahraniční doklady

Pokud zákon nebo zadavatel vyžaduje předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad dodavatel předloží s překladem do českého jazyka. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce předkládá dodavatel bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, nahradí jej dodavatel čestným prohlášením.

5.5.5 Odkaz na informace veřejné správy

Povinnost předložit doklad může dodavatel splnit i odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy nebo v obdobném systému vedeném v jiném členském státu, který umožňuje neomezený dálkový přístup. Takový odkaz musí obsahovat internetovou adresu a údaje pro přihlášení a vyhledání požadované informace.

6 Obchodní a platební podmínky

1. Zadavatel stanovuje, že veškeré obchodní a platební podmínky jsou uvedeny v závazném návrhu smlouvy, která je přílohou č. 3 této ZD.
2. Zadavatel stanoví, že dodavatel je závazný návrh smlouvy oprávněn měnit či doplňovat pouze na místech určených zadavatelem a žlutě označených „[DOPLNÍ DODAVATEL]“.
3. Jakýkoli jiný zásah do návrhu smlouvy ze strany dodavatele může být ze strany zadavatele považován za porušení zadávacích podmínek a dodavatel může být vyloučen z další účasti v zadávacím řízení veřejné zakázky.
4. Zadavatel výslovně upozorňuje dodavatele, že v rámci nabídky musí být předloženy též jednotlivé přílohy smlouvy, tak jak jsou zmíněny v závazném návrhu smlouvy, který tvoří přílohu č. 3 této ZD.
5. Dodavatel ve své nabídce uvede, jaká konkrétní ustanovení smlouvy (včetně příloh) a z jakého právního důvodu není možno označené ustanovení smlouvy uveřejnit v Registru smluv. Pokud dodavatel žádné ustanovení smlouvy postupem podle předchozí věty neoznačí, bude zadavatel za předpokladu dodržení obecně závazných předpisů oprávněn uveřejnit uzavřenou smlouvu jako celek včetně všech příloh.
6. Podává-li nabídku více dodavatelů společně (jako jeden dodavatel), jsou povinni přiložit v rámci nabídky písemný závazek všech těchto dodavatelů, z něhož závazně vyplývá, že všichni tito dodavatelé budou vůči zadavateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv závazků vzniklých v souvislosti s plněním předmětu veřejné zakázky či vzniklých v důsledku prodlení či jiného porušení smluvních nebo jiných povinností v souvislosti s plněním předmětu veřejné zakázky, zavázáni společně a nerozdílně. Příslušný písemný závazek musí rovněž zřetelně vymezovat, který z dodavatelů je oprávněn jednat za ostatní dodavatele ve věcech spojených s poskytováním plnění veřejné zakázky či její určité části, který dodavatel bude fakturačním místem a kterou konkrétní část plnění hodlá fakticky poskytovat každý z dodavatelů.

7 Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

1. Nabídková cena bude v nabídce účastníka zadávacího řízení uvedena vždy v korunách českých bez DPH.
2. Účastníci zadávacího řízení jsou povinni zpracovat nabídkovou cenu ve formě vyplnění zadavatelem závazně stanovené Tabulky pro stanovení nabídkové ceny pro účely hodnocení veřejné zakázky (dále rovněž jen „**Tabulka**“), která tvoří **přílohu č. 8** této zadávací dokumentace.
3. **Nabídková cena plnění „Preventivní servis“ a „Havarijní servis – nepřetržitá servisní pohotovost“** bude zpracována a stanovena dodavatelem jako celková cena za realizaci plnění této části.

4. **Nabídková cena plnění „Havarijní servis – materiály a náhradní díly“** bude zpracována a stanovena dodavatelem jako cena za předpokládaný počet jednotek materiálu a náhradních dílů. Tento počet jednotek je pouze předpokládaný a jedná se pouze o modelový případ nutný k hodnocení nabídky dodavatele. Skutečný počet jednotek bude čerpán dle požadavku zadavatele po dobu trvání smlouvy. Zadavatel bude oprávněn odebrat libovolný počet jednotek materiálu a náhradních dílů bez dopadu na jednotkové ceny, bez závazku minimálního odběru.
5. Tabulka je vytvořena ve formátu Microsoft® Excel® 2013. Dodavatel je povinen vyplnit **pouze žlutě zvýrazněná pole**, šedě, bíle a červeně podbarvená pole budou doplněna automaticky po vyplnění všech žlutých polí.
6. **Dodavatel není oprávněn provádět v Tabulce žádné další úpravy, změny či doplnění, nad rámec výše uvedeného doplnění jednotlivých, zadavatelem předem určených polí Tabulky.**
7. Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady vzniklé v souvislosti s plněním veřejné zakázky. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce, služby, poplatky a náklady dodavatele nezbytné pro řádné a úplné provedení předmětu plnění včetně přiměřeného zisku, není-li zadávacími podmínkami výslovně stanoveno jinak.

7.1 Podmínky, za nichž je možno upravit výši nabídkové ceny

Nabídkovou cenu lze měnit pouze v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů. V případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, je vybraný dodavatel povinen k ceně bez DPH účtovat DPH v platné výši.

8 Poddodavatelé

Zadavatel dále stanoví, že dodavatel je v souladu s ustanovením § 105 odst. 1 ZZVZ povinen ve své nabídce:

- a) určit části Veřejné zakázky, které hodlá plnit prostřednictvím poddodavatelů, nebo
- b) předložit seznam poddodavatelů, pokud jsou účastníkovi zadávacího řízení známi, a uvést, kterou část Veřejné zakázky bude každý z poddodavatelů plnit.

Dodavatel je oprávněn využít vzor formuláře, který je **přílohou č. 9 – Informace o poddodavatelích** zadávací dokumentace. Dodavatelem doplněná **příloha č. 9** zadávací dokumentace bude tvořit nedílnou součást smlouvy.

9 Dostupnost zadávací dokumentace

Zadávací dokumentací se rozumí zadávací dokumentace v užším smyslu, tj. veškeré písemné dokumenty obsahující zadávací podmínky, sdělované nebo zpřístupňované dodavatelům zadávacího řízení při zahájení zadávacího řízení, včetně změn či doplnění zadávací dokumentace.

Zadávací dokumentace včetně jejích příloh je zveřejněna v souladu s § 96 odst. 1 ZZVZ na profilu zadavatele https://mfc.ezak.cz/profile_display_58.html.

10 Prohlídka místa plnění

Prohlídka místa plnění se s ohledem na předmět veřejné zakázky nekoná.

11 Vysvětlení/změna/doplnění zadávací dokumentace

Přestože tato zadávací dokumentace vymezuje požadavky zadavatele v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky, mohou dodavatelé požadovat vysvětlení zadávací dokumentace.

Žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace mohou dodavatelé podávat **pouze v písemné formě**. Žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace by měli dodavatelé podávat **prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK**. Na dotazy podané jinou než písemnou formou nebude brán zřetel. Žádost o vysvětlení zadávací dokumentace musí být zadavateli doručena ve lhůtě dle § 98 odst. 3 ZZVZ (8 pracovních dní před koncem lhůty pro podání nabídky). Zadavatel není povinen reagovat na dotazy podané po uplynutí zákonné lhůty.

Zadavatel v zákonné lhůtě uveřejní vysvětlení zadávací dokumentace včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele.

Zadavatel je oprávněn uveřejnit na profilu zadavatele za podmínek § 98 odst. 1 ZZVZ vysvětlení zadávací dokumentace i z vlastního podnětu. Dle § 99 ZZVZ může takto rovněž uveřejnit změnu nebo doplnění zadávací dokumentace.

12 Podmínky sestavení a podání nabídky

12.1 Sestavení nabídky

Nabídka musí být zpracována ve všech částech v českém jazyce. Zadavatel současně výslovně připouští použití rovněž anglického jazyka v částech nabídky, kde bude účastník používat odborné termíny a názvosloví týkající se technické specifikace. V případě cizojazyčných dokumentů připojí dodavatel k dokumentům překlad do českého jazyka. Povinnost připojit k dokladům překlad do českého jazyka se nevztahuje na doklady ve slovenském jazyce.

Zadavatel doporučuje, aby nabídka byla předložena v následující struktuře:

- krycí list nabídky** zpracovaný v souladu se vzorem uvedeným v příloze č. 4 ZD;
- dokumenty a prohlášení vztahující se k prokazování kvalifikace** dle čl. 5 ZD;
- zpracování **nabídkové ceny** v souladu s požadavky zadavatele uvedenými v zadávacích podmínkách veřejné zakázky (čl. 7 ZD);
- návrh smlouvy** včetně příloh (čl. 6 ZD) vyplněný ve všech částech označených k vyplnění;
- identifikace poddodavatelů** (čl. 8 ZD);
- veškeré další údaje nezbytné pro posouzení a hodnocení nabídek** (pokud nebudou předloženy v rámci dokumentů uvedených shora);
- ostatní dokumenty, které bude dodavatel považovat za vhodné.

12.2 Podmínky pro podání nabídky

Nabídky lze podat pouze v elektronické podobě prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK, který splňuje podmínky ust. § 213 ZZVZ, a požadavky dle vyhlášky č. 260/2016 Sb., o stanovení podrobnějších podmínek týkajících se elektronických nástrojů, elektronických úkonů při zadávání veřejných zakázek a certifikátu shody, (viz <http://www.ezak.cz/zaruky-a-certifikaty>) dostupného na internetové adrese https://mfcr.ezak.cz/profile_display_2.html.

Nabídka podaná v elektronické podobě může být opatřena zaručeným elektronickým podpisem v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Podrobné instrukce elektronického nástroje se nacházejí v „uživatelské příručce“ na internetové adrese https://mfcr.ezak.cz/test_index.html.

Nabídka bude vložena účastníkem zadávacího řízení v elektronické podobě do elektronického nabídkového listu, vytvořeného v elektronickém nástroji E-ZAK, který zaručuje splnění všech podmínek bezpečnosti a důvěrnosti vkládaných dat, vč. absolutní nepřístupnosti nabídek na straně zadavatele před uplynutím stanovené lhůty pro jejich protokolární zpřístupnění.

Systémové požadavky na PC pro podání nabídek a elektronický podpis v aplikaci E-ZAK jsou k dispozici na internetové adrese <http://www.ezak.cz/faq/pozadavky-na-system>.

Adresa pro podání elektronických nabídek je https://mfcr.ezak.cz/profile_display_58.html, prostřednictvím odkazu „Přijaté elektronické nabídky / žádosti o účast“ v sekci této veřejné zakázky.

12.3 Lhůta pro podání nabídky

Účastníci zadávacího řízení jsou povinni podat svoji nabídku ve lhůtě pro podání nabídek, tj. do termínu uveřejněného v oznámení o zahájení zadávacího řízení ve Věstníku veřejných zakázek a na profilu zadavatele: https://mfcr.ezak.cz/profile_display_58.html.

12.4 Otevírání nabídek

Nabídky v elektronické podobě otevírá zadavatel po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

Veřejné otevírání nabídek se s ohledem na elektronické podávání nabídek nebude konat.

13 Kritéria a způsob hodnocení nabídek

13.1 Kritéria hodnocení

Nabídky budou hodnoceny podle § 114 odst. 1 ZZVZ podle jejich ekonomické výhodnosti, tj. na základě **nejnižší nabídkové ceny**.

Předmětem hodnocení bude celková výše nabídkové ceny veřejné zakázky v Kč bez DPH stanovená účastníkem v souladu s čl. 7 této zadávací dokumentace, tj. údaj „**Celková nabídková cena v Kč bez DPH**“, **podbarvená červeně dle prvního řádku prvního listu cenové tabulky**, která tvoří **Přílohu č. 8 – Tabulka pro stanovení nabídkové ceny pro účely hodnocení veřejné zakázky** této zadávací dokumentace.

Dodavatel není oprávněn podmínit jím navrhované hodnoty, parametry a informace, které jsou předmětem hodnocení, další podmínkou. Podmínění nebo uvedení několika rozdílných hodnot, které jsou předmětem hodnocení, je důvodem pro vyřazení nabídky a vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

13.2 Hodnocení nabídek

Hodnocena bude Celková nabídková cena v Kč bez DPH za předpokládaný rozsah plnění na základě údajů vyplněných účastníky zadávacího řízení v Tabulce dle čl. 7 zadávací dokumentace veřejné zakázky.

Nejvýhodnější nabídkou v rámci tohoto kritéria hodnocení je nabídka s nejnižší celkovou nabídkovou cenou v Kč (bez DPH) za předpokládaný rozsah plnění.

Jako nejvhodnější bude hodnocena nabídka s nejnižší Celkovou nabídkovou cenou v Kč bez DPH, ostatní sestupně podle výše Celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH.

V případě shody nabídkových cen dodavatelů, tj. Celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH, podbarvené červeně dle prvního řádku prvního listu cenové tabulky, bude jako nejvýhodnější vyhodnocena nabídka dodavatele, jehož nabídka byla podána v elektronickém nástroji dříve.

14 Další podmínky zadavatele pro uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky

1. V souladu s ustanovením § 104 ZZVZ ve spojení s ustanovením § 122 ZZVZ zadavatel stanoví, že vybraný dodavatel bude v souvislosti s výběrem dodavatele a procesem uzavření smlouvy na plnění této veřejné zakázky vyzván k **předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o jeho kvalifikaci**, pokud je již zadavatel nebude mít k dispozici.
2. Bude-li vybraný dodavatel právnickou osobou a nebude-li možné zjistit **údaje o skutečném majiteli** vybraného dodavatele postupem podle § 122 odst. 4 ZZVZ (z evidence údajů o skutečných majitelích), bude vybraný dodavatel v souvislosti s výběrem dodavatele a procesem uzavření smlouvy na plnění této veřejné zakázky vyzván rovněž k předložení výpisu z evidence obdobné evidenci údajů o skutečných majitelích nebo
 - a) ke sdělení identifikačních údajů všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem, a
 - b) k předložení dokladů, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
 - i. výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence,
 - ii. seznam akcionářů,
 - iii. rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 - iv. společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

3. **Zadavatel požaduje od vybraného dodavatele jako podmínku pro uzavření smlouvy ve smyslu § 104 písm. a) ZZVZ předložení platných certifikátů výrobců, které budou vystaveny pro vybraného dodavatele:**
 - A. Certifikát výrobce zařízení na servis a obsluhu zařízení UPS APC Symmetra PX 500;**
 - B. Certifikát výrobce zařízení na servis a obsluhu zařízení UPS Eaton Blade 121;**
 - C. Certifikát výrobce zařízení na servis a obsluhu zařízení jednotek přesné klimatizace a Chiller(ů) Emerson;**
 - D. Certifikát výrobce zařízení na servis a obsluhu zařízení motorgenerátorů CAT 2500.**
4. Zadavatel dále požaduje od vybraného dodavatele jako další podmínky pro uzavření smlouvy ve smyslu § 104 písm. e) ZZVZ předložení **pojistné smlouvy**, jejímž předmětem je sjednané pojištění odpovědnosti za škodu v rozsahu a za podmínek specifikovaných v odst. 8.2.16 Návrhu smlouvy (příloha č. 3 zadávací dokumentace). Vybraný dodavatel je povinen na základě výzvy zadavatele dle § 122 ZZVZ předložit zadavateli pojistnou smlouvu (certifikát osvědčující uzavření takové pojistné smlouvy). V případech uvedených v tomto článku bude zadavatel postupovat obdobně dle ustanovení § 46 odst. 1 ZZVZ.

15 Výhrady zadavatele

1. Veškerá komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem v průběhu zadávacího řízení probíhá elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK. Podrobné instrukce elektronického nástroje se nacházejí v „uživatelské příručce“ na internetové adrese https://mfc.ezak.cz/test_index.html.
2. Náklady spojené s účastí v zadávacím řízení nese každý dodavatel sám.
3. Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ.
4. Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.
5. Zadavatel může ověřovat věrohodnost poskytnutých údajů a dokladů a může si je opatřovat také sám, a to například u třetích osob či z veřejně dostupných zdrojů. Dodavatel je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.
6. Zadavatel je oprávněn jakékoliv informace či doklady poskytnuté dodavatelem použít, je-li to nezbytné pro postup podle ZZVZ či pokud to vyplývá z účelu ZZVZ.

16 Informace o zpracování osobních údajů

1. Zadavatel v postavení správce osobních údajů tímto informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) účastníky zadávacího řízení o zpracování osobních údajů za účelem realizace zadávacího řízení dle ZZVZ.
2. Zadavatel může v rámci realizace zadávacího řízení zpracovávat osobní údaje dodavatelů a jejich poddodavatelů (z řad FO podnikajících), členů statutárních orgánů a kontaktních osob dodavatelů a jejich poddodavatelů, osob, prostřednictvím kterých je dodavatelem prokazována kvalifikace, členů realizačního týmu dodavatele a skutečných majitelů dodavatele. Zadavatel bude zpracovávat osobní údaje pouze v rozsahu nezbytném pro realizaci zadávacího řízení a pouze po dobu stanovenou právními předpisy, zejména ZZVZ. Subjekty údajů jsou oprávněny uplatňovat jejich práva dle čl. 13 až 22 GDPR v písemné formě na adrese sídla zadavatele.
3. Podrobné informace o zpracování osobních údajů zadavatelem jsou obsaženy na webové stránce dostupné na adrese <https://www.spcss.cz/>.

17 Přílohy

Nedílnou součástí této zadávací dokumentace tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1 – Seznam technologických zařízení DC

Příloha č. 2 – Rozsah Preventivního servisu

Příloha č. 3 - Návrh smlouvy včetně příloh

Příloha č. 4 – Vzor krycího listu

Příloha č. 5 – Vzor čestného prohlášení k prokázání splnění některých kritérií základní způsobilosti

Příloha č. 6 – Formulář – Seznam významných služeb

Příloha č. 7 - Formulář – Seznam členů realizačního týmu veřejné zakázky

Příloha č. 8 – Tabulka pro stanovení nabídkové ceny pro účely hodnocení veřejné zakázky

Příloha č. 9 – Informace o poddodavatelích

V _____ Praze _____ dne _____ dle elektronického podpisu _____

Státní pokladna Centrum sdílených služeb, s. p.

Mgr. Jakub Richter

1. zástupce generálního ředitele

Příloha č. 1 – Seznam technologických zařízení DC

Poř. č.	Množství	Technologické zařízení
1	2x + 4x	Rozvodna VN + transformátory (TS69 - Koněvova, TS8285)
2	3x + 5x	Rozvodny NN (SPCSS, DC) + ŘS energetiky
3		MOTORGENERÁTOR CATERPILLAR
3.1	2x + 1x + 1x	2x MG 2500kVA CAT 3516, 1x GEH275, 1x GEP110
3.2		Palivové hospodářství
3.3		Glykolové hospodářství
3.4	2x	Revize spalínové cesty - CAMINOX Plus D2, DN 600/710
3.5	4x	Revize tlakové nádoby - Reflex DE, objem 300 l
3.6	4x	Suché chladiče GÜNTHER S-GFV 082A/2x4 L(S)-F4/4P+6P.E
4		UPS APC SYMMETRA PX 250/500
4.1.1	1x	UPS APC Symmetra PX 250 kVA
4.1.2	150x	Baterie Fiam 12FLB400 (kapacita 300Ah)
4.1.3	1x	UPS APC Symmetra PX 500 kVA
4.1.4	200x	Baterie Fiam 12FLB540 (kapacita 600Ah)
4.1.5	1x	UPS APC Symmetra PX 500 kVA
4.1.6	200x	Baterie Fiam 12FLB540 (kapacita 600Ah)
5		Strojovna chlazení
5.1.1		Kontrola rozvodů chlazení, čerpadel
5.1.2	5x	Revize tlakové nádoby REFLEX n, objem 200 l
6		Změkčovací stanice
6.1	1x	Aquina WMK 5601
7		Doplňovací stanice
7.1	2x	Refex Fillcontrol auto
8		VZT1
8.1	1x	GEA - Typ: CAIRplus 096.0651VVV
8.2	1x	Zvlhčovač - Humisteam x-plus
9		CHILLER EMERSON
9.1	3x	FQ4068
10		JEDNOTKY PŘESNÉ KLIMATIZACE EMERSON
10.1.1	20x	L14UC (10ks se zvlhčovačem)
10.1.2	4x	S15UC (3ks se zvlhčovačem)
10.1.3	13x	S18UC (8ks se zvlhčovačem)
10.1.4	4x	S29UC (2ks se zvlhčovačem)
10.1.5	10x	M44UC (5ks se zvlhčovačem)
11		MEZIRACKOVÉ JEDNOTKY STULZ
11.1	11x	EHMC2W4T
12		SHZ NDC + SERVEROVNA CML
12.1.1	23x	Hasící ústředna 4+1, volba režimu, spouštěcí tl. - ASK21041M3
12.1.2	23x	Indikační tablo 10 stavů, volba režimu, spouštěcí tl. - ASK911113M8
12.1.3	41x	Deska výstupů hasící ústředny v kovové krabici s klíčkem ASK03000M2
12.1.4	5x	5 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 40, manometr E7763-101-01
12.1.5	5x	16 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 40, manometr E7763-103-01
12.1.6	18x	28 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 40, manometr E7763-104-01
12.1.7	9x	51 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 40, manometr E7763-105-01
12.1.8	14x	81 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 50, manometr E7763-106-01
12.1.9	5x	142 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 50, manometr E7763-108-01
12.1.9	2407kg	Hasivo HFC 227ea(FM - 200) 17241-015
12.1.10	160kg	CML - Hasivo HFC 227ea(FM - 200) 17241-016
12.1.11	1x	CML - Hasící ústředna ESSER 8010
13		DETEKCE KOUŘE
13.1.1	15x	ASD Hochiki Firelink 25
13.1.2	5x	ASD Hochiki Firelink 100
14		VZT ODSÁVÁNÍ KOUŘE + rozvody
14.1	1x	GEA CAIRplus 064.052AVBV
15		DETEKCE ZAPLAVENÍ
15.1	45x	Detekční kabel + vyhodnocovací jednotka
16		Jednotky FCU + regulátor
16.1	18x	FCU + regulátor
17		Revize požárních klapek, požárních stěnových uzávěrů, požárních ventilů
17.1.1	53x	Požární klapky
17.1.2	8x	Stěnový uzávěr
17.1.3	4x	Požární ventil
18		Řídicí systém (MaR)
		DESIGO INSIGHT
19		Monitorovací systém PROMON
20		Rozvaděče DMR
20.1.1	5x	Rozvaděč DMR + řídicí podstanice PXC
21		UPS AREAL SPCSS
21.1.1	31x	EATON BLADE UPS 12kVA
	1240x	baterie

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení		Intervaly Preventivního servisu		
		březen, červen, září, prosinec daného kalendářního roku	červen, prosinec daného kalendářního roku	prosinec daného kalendářního roku
		každé kalendářní čtvrtletí	(každý kalendářní půlrok)	(jednou za kalendářní rok)
1	ROZVODNÝ VN + TRANSFORMÁTORŮ			
	Kontrola rozvodu VN		X	
	Čištění prostoru transformátorů od hrubých nečistot			X
2	ROZVODNÝ NN			
	Kontrola rozvodny NN		X	
	Čištění rozvodny NN			X
	ŘÍDÍCÍ SYSTÉM ENERGETIKY			
	Kontrola rozvaděčů RS		X	
	Test funkce RS (domluva s obsluhou NON-IT)		X	
	Kontrola programu řídicích rozvaděčů RDA01, RDA02, RNH01, RS01, RS02		X	
3	Kontrola záložních baterií řídicích rozvaděčů		X	
	Čištění rozvaděčů RS			X
	MOTORGENERÁTORY CATERPILLAR 3516, GEH 275, GEP 110			
	Alternátor a nabíječka baterií	Kontrola funkce alternátoru a nabíječky baterií	X	
	Nabíječka baterií	Kontrola správné funkce nabíječky	X	
		Kontrola dobíjecího proudu nabíječky	X	
		Kontrola, zda se nabíječka automaticky odpojí při startu a provozu DA	X	
		Kontrola, zda se nabíječka automaticky připojí po zastavení DA	X	
	Automatický start a stop	Kontrola dobíjecího proudu	X	
		Kontrola polohy ovládacích spínačů	X	
		Kontrola, zda je povolen start systému	X	
		Kontrola, zda jsou ovládací spínače ve správné poloze pro automatický start DA	X	
	Řemeny	Kontrola stavu řemenu alternátoru a pohonu ventilátoru - opotřebení, popraskání atd. V případě potřeby řemeny vyměnit	X	
		Kontrola napnutí řemenu podle údajů v servisní příručce	X	
	Chladicí systém, chladicí kanálina	Kontrola hladiny chladicí kapaliny	X	
	Vzduchový filtr dvojtyp	Kontrola předfiltru (pokud je ve výbavě), zda se uvnitř hromadí špina a hrubé nečistoty. V případě potřeby odstranit nečistoty podle potřeby		X
	Vzduchový filtr jednoduchý	Kontrola, zda předfiltr (pokud je ve výbavě), zda se uvnitř hromadí špina a hrubé nečistoty. V případě potřeby odstranit nečistoty podle potřeby		X
		Vzduchový filtr je potřeba vyměnit alespoň jednou za rok. Tato výměna bude provedena bez ohledu na počet čistění		X
	Ložiska generátoru	Kontrola stavu ložisek generátoru. V případě potřeby namazat ložiska vhodným tukem z tabulky výrobce	X	
	Nastavení generátoru	Test nastavení generátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)	X	
	Nastavení a sladění generátoru	Test nastavení a sladění generátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)	X	
	Vynutí generátoru	Test vynutí generátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)	X	
	Usměrňovač	Kontrola rotujícího usměrňovače	X	
		Kontrola armatury buďce	X	
		Kontrola, že je rotující usměrňovač těsný (nedochází k nežádoucímu pohybu)	X	
		Pokud je podezření na poruchu usměrňovače, je nutné provést test Tri-diodového usměrňovače	X	
	Varistor	Test varistoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)	X	
		Kontrola a test ovládacích panelů	X	
	Ovládací panely	Kontrola stavu panelu	X	
		Kontrola informačních panelů (displejů), zda fungují správně	X	
		Kontrola kabeláže, přípojek	X	
		Kontrola indikátoru znečištění vzduchového filtru	X	
	Servisní indikátor znečištění vzduchového filtru	Čištění vzduchového filtru nebo výměna vložky vzduchového filtru v případě silného znečištění	X	
		Test indikátoru znečištění vzduchového filtru	X	
		Kontrola pohybu jádra indikátoru při běhu generátoru	X	
		Jednou za rok vyměnit indikátor znečištění vzduchového filtru bez ohledu na provozní podmínky	X	
	Hladina motorového oleje	Kontrola hladiny motorového oleje	X	
	Palivová nádrž - voda a usazeniny v palivové nádrži	Kontrola palivových nádrží motorogenerátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)	X	
	Zařízení generátoru	Kontrola zatížení (dle doporučení výrobce viz servisní manuál)		X
	Walk-Around inspekce	Kontrola generátoru (dle doporučení výrobce viz servisní manuál)		X
	Elektrické připojení	Kontrola elektrického připojení		X
		Kontrola všech zásuvek, konektorů		X
	Generátor	Kontrola transformátorů, pojistek, kondenzátorůbleskojistek proti volnému upevnění a fyzickému poškození		X
		Kontrola generátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)		X
	Vedení generátoru	Kontrola kabely pro jističe a el. skříň generátoru		X
		Kontrola elektrického vedení generátoru. Pokud je izolace vedení poškozena, neprodleně kabely vyměnit		X
	Topení prostoru generátoru	Kontrola dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Stator	Kontrola a test teploty vynutí statoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)		X
	Napětí a frekvence - Kontrola	Kontrola správné nastavení frekvence a napětí		X
		Kontrola, zda jsou měřené veličiny stabilní		X
	Senzor otáček / časování motoru	Porovnání měřených veličin s výrobním štítkem výrobce		X
		Kontrola, čištění, test, případná výměna komponent dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Řemeny	Kontrola řemenu alternátoru a ventilátoru proti opotřebení a popraskání		X
		Kontrola napnutí řemenů podle údajů v servisní příručce		X
	Chladicí systém doplňkového chlazení s mrazuvzdorným prostředkem	Kontrola stavu, kvality, množství chladicí kapaliny dle doporučení výrobce, viz servisní manuál	X	
	Ložiska ventilátoru	Kontrola ložisek a hnacího ústrojí ventilátoru dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Hadice a svorky	Kontrola všech hadic a svorek. Výměna všech hadic, které jsou měkké nebo popraskané, dotažení povolených svorek (objímek)		X
	Chladič	Zkontrolujte stav chladiče proti poškození a znečištění. Dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Odběr vzorku ze systému chladicí kapaliny	Postup dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Výměna oleje a olejového filtru	Postup výměny dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Motor	Interval čištění dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Odvzdušnění klikové skříň motoru	Dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		
	Ochranné prvky motoru	Kontrola ochranných prvků generátoru dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Palivový systém primární filtr	Čištění, kontrola, výměna dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Palivový systém sekundární filtr	Čištění, kontrola, výměna dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X
	Provozní schopnost MG	Výstupní protokol provozuschopnosti motorogenerátoru		X
	Rozbor motorové nafty	Rozbor motorového nafty + zkušební protokol		X
	Kontrola řídicích rozvaděčů DG	Kontrola - RG1, RG2, RSE01, RSE02		X

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení		Intervaly Preventivního servisu		
		březen, červen, září, prosinec daného kalendářního roku	červen, prosinec daného kalendářního roku	prosinec daného kalendářního roku
		každé kalendářní čtvrtletí)	(každý kalendářní půlrok)	(jednou za kalendářní rok)
1	PALIVOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ DG			
	Kontrola nádrží s palivem – koroze, mechanické poškození, úniky paliva		X	
	Kontrola palivového okruhu		X	
	Test čerpadel pro dodávku paliva		X	
	Kontrola rozváděče pro řízení a doplňování paliva		X	
	Kontrola přetlakový indikátor EURO PRESS		X	
	GLYKOLOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ DG			
	Kontrola stavu/kvality glykolu		X	
	Kontrola doplňovacího zařízení reflex + Revize doplňovací stanice			X
	Kontrola logů doplňovacího zařízení		X	
	Kontrola nastavení doplňovacího zařízení		X	
	Kontrola soustav chlazení pro DA		X	
	Kontrola armatur a těsnosti spojů			X
	Kontrola izolací			X
	Kontrola protočení uzávěrů			X
	Kontrola ukazatelů tlaku a teploty		X	
	Kontrola 4 ks počišťovacích ventilů		X	
	Kontrola čerpadel GRUNDFOS na okruhu chlazení pro DA1 a DA2			X
	Revize 4 ks tlakových nádob s membránou			X
	Čištění filtrů na okruhu chlazení pro DA1 a DA2		X	
	Kontrola suchých chladiců GUNTER S-GEV		X	
	Kontrola tlakových nádob – REFLEX DE, objem 300 l			X
	Kontrola spalínových cest – CAMINOX Plus D2, DN 600/700			X
	Revize spalínových cest – CAMINOX Plus D2, DN 600/700			X
4	TERMOVIZE ROZVADĚČŮ			
	Kontrola pomocí termografického měření rozváděčů NN			X
	Kontrola pomocí termografického měření na VN			X
	Kontrola pomocí termografického měření na transformátorech T1 a T2			X
	Kontrola pomocí termografického měření v rozváděčích RS			X
	Na základě měření provést rozbor naměřených dat			X
	Kontrolní protokol z měření			X
	UPS APC Symetra PX 250/500			
	Kontrola základního provozního stavu UPS	X		
	Kontrola aktuálních hodnot U, I, P, T na displeji UPS, kontrola historie událostí	X		
	Měření aktuálních hodnot U, I, T v UPS a jejich záznam		X	
	Pohledová kontrola funkce PM a SSW (dělení zátěže, ventilátory, kontrolky)	X		
	Pohledová kontrola skříně MBWD, I/O, Battery breaker – silové obvody, konektory, PCB	X		
	Měření teploty spojů silových obvodů		X	
	Pohledová kontrola obvodů baterií a jejich odpojovačů	X		
	Měření teploty a případné čištění spojů obvodů baterií a jejich odpojovačů		X	
	Kalibrační vybití test baterií do zvýšené zátěže		X	
	Test přechodu na baterie příkazem SELFTTEST	X		
	Test přechodu na baterie a na BYPASS včetně záznamu tvaru výstupního napětí		X	
	Test přechodu na BYPASS	X		
	Kontrola funkce IM a MIM včetně přepnutí řízení		X	
	Provedení prací dle doporučení výrobce v servisních bulletinech		X	
	Náctení servisního logu z UPS a kontrola parametrů	X		
	Ukončení prohlídky a ověření normálního provozního stavu UPS	X		
	Náctení data logu z karty SNMP přes LAN room		X	
	Kontrola rozváděče RTN silové obvody, svorkovnice	X		
	Baterie UPS PX250/500- Fiamm 12FLB400/12FLB540 (kapacita 300/600Ah)			
	Kontrola poškození obalu baterií	X		
	Kontrola správného napětí baterií	X		
5	STROJOVNÁ CHLAZENÍ 4.NP			
	Kontrola těsnosti rozvodů chlazení		X	
	Kontrola izolací		X	
	Kontrola a protočení uzávěrů			X
	Kontrola počišťovacích ventilů			X
	Kontrola čidel pro měření tlaku a teplot		X	
	Kontrola čerpadel na primárním a sekundárním okruhu		X	
	Kontrola čerpadel pro chillery		X	
	Kontrola čerpadel pro FCU		X	
	Čištění filtrů		X	
	Simulace zaplavení strojeovny chlazení			X
	Simulace výpadku napájení strojeovny chlazení			X
	Simulace výpadku strojeovny chlazení na vysokou teplotu vzduchu			X
	Revize 5ks Expanzních nádob s membránou			X
	Test teplotních čidel přívodu a odvodu na chladicích jednotkách 1-3		X	
	Test teplotních čidel na směšování okruhu A a okruhu B		X	
	Test teplotních čidel pro okruh JPK odvod okruh A		X	
	Test teplotních čidel pro okruh JPK zpátečka okruh A		X	
	Test teplotních čidel okruhu FCU odvodu a zpátečky		X	
	Test diferenčních manostatů čerpadel okruhu A a B pro JPK			X
	Test diferenčních manostatů filtrů okruhu A a B pro JPK			X
	Test diferenčních manostatů čerpadel chladicích strojů 1-3			X
	Test diferenčních manostatů filtrů chladicích strojů 1-3			X
	Test diferenčních manostatů čerpadel okruhu FCU			X
	Test diferenčních manostatů filtrů okruhu FCU			X
	Test čidel tlaku okruhu A a B pro JPK		X	
	Test čidel tlaku okruhu FCU		X	
	Test čidla tlaku dopouštění		X	
	Test ventilů přívodu a odvodu okruhu A a B pro JPK		X	
	Test čerpadel okruhu pro JPK – vypnutí a zapnutí z PC		X	
	Test čerpadel pro chladicí stroje 1-3 - vypnutí a zapnutí z PC		X	
	Test čerpadel okruhu pro FCU		X	
	Test stěnového uzávěru – otevření, zavření z PC			X

TOPNÉ KABELY				
	Test ohřevu potrubí EH 4121			X
	Test ohřevu potrubí EH 4221			X
	Test ohřevu potrubí EH 4222			X
	Test ohřevu potrubí EH 4321			X
STROJOVNÝ CHLAZENÍ A ROZVOD CHLADICÍ VODY 1.NP-3.NP				
	Test teplotních čidel na přívodu a na zpátečce			X
	Test ventilu			X
	Kontrola armatur a těsnosti spojení			X
	Kontrola izolací			X
	Kontrola protažení uzávěrů			X
	Kontrola hydraulického vyvážení			X
ZMĚKČOVACÍ STANICE - 4.NP STROJOVNÁ CHLAZENÍ				
6	Kontrola stavu změkčovací stanice		X	
	Kontrola funkce		X	

7	DOPLNOVACÍ STANICE - 4.NP STROJOVNÁ CHLAZENÍ			
	Kontrola stavu doplňovací stanice		X	
	Revize doplňovací stanice			X
8	Kontrola funkce		X	
	VZDUCHOTECHNIKA GEA 4.NP STROJOVNÁ CHLAZENÍ			
	CHLADIČ, REKUPERÁTOR, ZVLHČOVAČ	Vyčistit a kapalinou doplnit sifony	X	
	CELÁ JEDNOTKA	Kontrola poškození pláště, pevnost uložení jednotky	X	
		Kontrola, oprava těsnění na všech dveřích a servisních otvorech	X	
		Kontrola poškození a koroze povrchu panelů. Případně obnovit protikorozi vrstvu.	X	
		Kontrola funkčnosti bezpečnostních západek na dveřích	X	
		Hygienická kontrola (dle normy VDI 6022)	X	
	VENTILÁTOR S ŘEMENOVÝM POHONEM	Kontrola kontaminace vnitřního vybavení – případné čištění dezinfekcí	X	
		Povrchy napadené plísní nebo mikroorganismy vyčistit nebo nahradit novými	X	
		Kontrola připevnění motoru a ventilátoru	X	
		Odstranit znečištění a korozi. Poškození hlásit výrobci a jednotku nepoužívat bez souhlasu výrobce	X	
		Kontrola antivibračního zařízení – silentbloky	X	
		Kontrola a krytů převodů	X	
		Kontrola vyvážení oběžného kola	X	
		Kontrola napnutí a opotřebení klínového řemene – případně potřeby jej napnout nebo vyměnit	X	
		Kontrola ložiska ventilátoru – pokud vydávají nepřijatelný hluk, vyměnit dle návodu výrobce	X	
		Sledování doporučených intervalů mazání ložisek dle návodu. Mazání ložisek dle návodu. Výměna bezdržbových ložisek po 20 000 provozních hodin		X
	FILTRAČNÍ KOMORA	Výměna filtrační vložky, takmile tlaková difference dosáhne předepsaného maxima		X
		Kontrola filtru na znečištění, poškození a zápach – případně potřeby filtrační vložku vyměnit dle návodu	X	
		Čištění filtrační komory		X
	KLAPKY A ŽALUZIE	Hygienická kontrola (dle normy VDI 6022)		X
		Výměna filtru, i když neeviditelné známky zanesení.	X	
		Čištění klapek, ale nikdy je nepromazávat		X
	OHŘÍVAČ ELEKTRICKÝ	Odpojení servopohonu od klapky a ručně odkoušet bezproblémový pohyb		X
		Kontrola, zda servopohon správně dosahuje mezních poloh		X
	DESKOVÝ REKUPERÁTOR	Čištění vzduchové strany výměníku – nepoužívat mokré čištění		X
		Zajištění čištění v závislosti na typu znečištění výměníku		X
		Odstranění tukové usazeniny – Mokré čištění lze provést pouze pokud je instalován odvod kondenzátu.		X
		Kontrola Bypassové klapky dle bodu „Klapky a žaluzie“, viz servisní manuál		X
		Kontrola chodu jednotky	X	
	Kontrola návaznosti na PC, ovládání	Vypnutí a zapnutí jednotky		X
		Test diferenčního manostatu přívodního a odtahového ventilátoru		X
		Test diferenčního manostatu přívodního a odtahového filtru		X
		Test diferenčního manostatu filtru sání a rekuperátoru		X
		Test klapky sání a odvodu		X
		Test klapky obrotu rekuperace		X
		Test regulační klapky		X
		Kontrola teploty přívodu a odtahu		X
		Kontrola teploty odpadního vzduchu		X
		Kontrola teploty směšování		X
		Kontrola termostatu el. ohřevu		X
		Test stupeň ohřevu 1-6		X
		Test protinámrazové ochrany + návaznosti	X	
		Test přívodního a odtahového ventilátoru – otáčky FM	X	
		Test, kontrola ventilu chlazení	X	
		Test klapky přívodu a odvodu pro místnosti 1.NP-3.NP		X
	Zvlhčovač	Test, kontrola zvlhčovače, kontrola napájení, funkčnost, ovládání	X	
	zařízení VZT1.2			
	Kontrola funkce, Vypnutí a zapnutí z PC			X
	VZT2			
	Kontrola stavu jednotky			X
	Kontrola chodu jednotky			X
	zařízení VZT 2.1 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test klapky přívodu			X
	zařízení VZT 2.2 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test klapky přívodu			X
	zařízení VZT 2.3 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test klapky odvodu			X
	zařízení VZT 2.4 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test klapky odvodu			X
	zařízení VZT 2.5 4.NP			
	Test klapky přívodu			X
	Test diferenčního manostavu přívodního filtru			X
	Kontrola teploty přívodu			X
	Test termostatu el. ohřevu			X

	Test stupňů el. ohřevu 1-4				X
	VZT3				
	Kontrola stavu jednotky				X
	Kontrola chodu jednotky				X
	zařízení VZT 3.1 2.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky přívodu				X
	zařízení VZT 3.2 2.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky přívodu				X
	zařízení VZT 3.3 2.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapek přívodu				X
	zařízení VZT 3.4 2.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky odvodu				X
	zařízení VZT 3.5 2.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky odvodu				X
	zařízení VZT 3.6 2.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapek odvodu				X
	VZT4				
	Kontrola stavu jednotky				X
	Kontrola chodu jednotky				X
	zařízení VZT 4.1 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky přívodu				X
	zařízení VZT 4.2 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky přívodu				X
	zařízení VZT 4.3 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapek přívodu				X
	zařízení VZT 4.4 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky odvodu				X
	zařízení VZT 4.5 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky odvodu				X
	zařízení VZT 4.6 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapek odvodu				X
	VZT6				
	Kontrola stavu jednotky				X
	Kontrola chodu jednotky				X
	zařízení VZT 6.1 1.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test prostorové teploty				X
	zařízení VZT 6.2 1.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test prostorové teploty				X
	zařízení VZT 6.3 1.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	zařízení VZT 6.4 1.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test prostorové teploty				X
	zařízení VZT 6.5 1.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	zařízení VZT 6.6 1.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test prostorové teploty				X
	VZT7				
	Kontrola stavu jednotky				X
	Kontrola chodu jednotky				X
	zařízení VZT 7.1 4.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test prostorové teploty				X
	Test servisního vypínače				X
	Test klapky sání				X
	zařízení VZT 7.2 4.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test prostorové teploty				X
	Test servisního vypínače				X
	CHILLER EMERSON FQ4068				
VENTILÁTORY	Kontrola, zda se ventilátory otáčejí správným směrem, volně bez abnormálního hluku			X	
	Kontrola teploty ložisek – nesmějí se přehřívat			X	
KONDENZÁTOR A VZDUCHOVÝ FILTR	Kontrola aktuálního průtoku vzduchu			X	
	Kontrola stavu filtrů a vyčistit	X			
OVÍDÁNÍ	Kontrola lamely kondenzátoru a vyčistit stlačeným vzduchem nebo měkkým kartáčem	X			
ELEKTRICKÝ OKRUH	Kontrola, zda ovládací zařízení, LED diody a displeje fungují (pracují) správně	X			
	Kontrola napětí na všech fázích			X	
	Kontrola, zda jsou všechny spoje dotažené, těsné			X	
	Kontrola tlaku na kondenzátoru a výparníku	X			
CHLADICÍ OKRUH	Kontrola kompresoru			X	
	Kontrola průtoku, dodávané teploty a možných nežádoucích zvuků			X	
	Kontrola stavu, hladiny freonu pomocí průzoru			X	
	Kontrola, zda bezpečnostní zařízení fungují správně			X	
	Kontrola správné funkce termostatického ventilu (nřehřátí mezi 5-8 °C)			X	
	Kontrola stavu oleje pomocí průzoru kompresoru, hladina oleje musí být vyšší, než je minimální hodnota	X			
OKRUH CHLAZENÉ VODY	Kontrola, zda nedochází k úniku vody			X	
	Odvyzdušnění soustavy okruhu chlazení pomocí odvyzdušňovacích ventilů			X	
	Kontrola průtoku vody			X	
	Kontrola vstupních, výstupních teplot a tlaku			X	
	Kontrola správné funkce třicestného ventilu (jeli k dispozici)			X	
	Kontrola, zda je systém naplněn správným množstvím glykolu a že se na chladicím okruhu netvoří námraza	X			

10		Kontrola čistoty výměníku			X	
		SÁLOVÉ JPK EMERSON				
	VENTILÁTOR	Kontrola stavu ventilátoru - znečištění, poškození, korozi, správné upevnění ventilátoru			X	
		Kontrola stavu ložisek			X	
		Kontrola vyvážení ventilátoru. Vibrace (mm / s)			X	
		Změření aktuálního výkonu a spotřeby elektrické energie			X	
	VZDUCHOVÉ FILTRY	Kontrola filtru - znečištění, poškození korozi			X	
		Kontrola stavu filtru - V případě potřeby čištění nebo výměna filtru			X	
		Kontrola, zda je správně a funkčně nainstalován vůči okolním podmínkám			X	
		Kontrola funkce LED diod, ovládání displeje a alarmy			X	
	OVLÁDACÍ SYSTÉM	Kontrola elektrického a mechanického připojení (dotažení spojů)			X	
		Kontrola funkčních prvků (provozní kontroly a zobrazovací zařízení)			X	
		Kontrola elektrických/elektronických a vzduchových vstupních signálů (např.: senzory, dálkové regulátory, řídicí veličiny) pro snížení nominálních hodnot			X	
		Kontrola ovládacích funkcí, ovládací signály a bezpečnostní mechanismy			X	
		V případě potřeby upravit ovládací funkce a ovládací signály			X	
	ZVLHČOVAČ	Kontrola funkce zvlhčovače			X	
		Kontrola napouštěcího a vypouštěcího ventilu			X	
		Kontrola nádob zvlhčovače			X	
		Kontrola elektrod			X	
		Kontrola elektronické ovládací desky zvlhčovače			X	
	SPÍNACÍ SKŘÍŇ SILOVÝCH ROZVODŮ	Kontrola, zda je napětí na všech třech fázích			X	
		Kontrola elektrického a mechanického připojení (dotažení spojů)			X	
		Kontrola napětí na všech svorkách			X	
		Měření spotřeby elektrické energie na všech připojených spotřebičích			X	
		Nastavení, upravení, ladění funkčních prvků			X	
		Kontrola bezpečnostního zařízení např.: tepelný spínač			X	
		Výměna pojistek (každé 3 roky)				každé 3 roky
	OKRUH CHLADICÍ VODY	Kontrola, zda jsou ochranné kryty kompletní bez poškození			X	
		Kontrola, zda nedochází k únikům vody			X	
		Odvydušnění okruhu chladicí vody pomocí odvydušňovacího ventilu			X	
		Kontrola stavu přívodu chladicí vody			X	
		Kontrola teploty a tlaku vody na vstupu a výstupu pomocí tlakoměrů a teploměrů, pokud jsou nainstalovány			X	
		Kontrola správné funkce třicestného ventilu + SFRÍZENÍ			X	
		Kontrola, zda je systém naplněn předepsaným množstvím glykolu a že se na chladicím okruhu nevyskytuje námraza			X	
		Kontrola množství glykolu v případě úniku vody - případné doplnění			X	
		Kontrola, zda je cirkulace vody v naprostém pořádku			X	
11		Mezi RACKové jednotky STULZ				
	VENTILÁTOR	Kontrola stavu ventilátoru - znečištění, poškození, korozi, správné upevnění ventilátoru				X
		Kontrola stavu ložisek				X
		Kontrola vyvážení ventilátoru. Vibrace (mm / s)				X
		Změření aktuálního výkonu a spotřeby elektrické energie				X
	OVLÁDACÍ SYSTÉM	Kontrola, zda je správně a funkčně nainstalován vůči okolním podmínkám				X
		Kontrola funkce LED diod, ovládání displeje a alarmy				X
		Kontrola elektrického a mechanického připojení (dotažení spojů)				X
		Kontrola funkčních prvků (provozní kontroly a zobrazovací zařízení)				X
		Kontrola elektrických/elektronických a vzduchových vstupních signálů (např.: senzory, dálkové regulátory, řídicí veličiny) pro snížení nominálních hodnot				X
		Kontrola ovládacích funkcí, ovládací signály a bezpečnostní mechanismy - V případě potřeby upravit ovládací funkce a ovládací				X
	SPÍNACÍ SKŘÍŇ SILOVÝCH ROZVODŮ	Kontrola, zda je napětí na všech třech fázích				X
		Kontrola elektrického a mechanického připojení (dotažení spojů)				X
		Kontrola napětí na všech svorkách				X
		Měření spotřeby elektrické energie na všech připojených spotřebičích				X
		Nastavení, upravení, ladění funkčních prvků				X
		Kontrola bezpečnostního zařízení např.: tepelný spínač				X
		Kontrola, zda jsou ochranné kryty kompletní bez poškození				X
	OKRUH CHLADICÍ VODY	Kontrola, zda nedochází k únikům vody				X
		Odvydušnění okruhu chladicí vody pomocí odvydušňovacího ventilu				X
		Kontrola stavu přívodu chladicí vody				X
		Kontrola teploty a tlaku vody na vstupu a výstupu pomocí tlakoměrů a teploměrů, pokud jsou nainstalovány				X
		Kontrola správné funkce třicestného ventilu				X
		Kontrola, zda je cirkulace vody v naprostém pořádku				X
12		SHZ NDC + SERVEROVNA CML				
		Kontrola úplnosti a neporušenosti SHZ			X	
		Kontrola funkce ústředny			X	
		Kontrola přípojných míst			X	
		Kontrola pojistek a signálů			X	
		Vizuální kontrola displejů			X	
		Kontrola optické a akustické signalizace jednotlivých smyček - při vyhlášení poplachu, při poruše			X	
		Kontrola autodiagnostických funkcí ústředny				X
		Kontrola funkce výstupů				X
		Kontrola komunikace hlásičů s ústřednami			X	
		Kontrola funkce tlačítek			X	
		Kontrola funkce optických a akustických signalizací			X	
		Kontrola stříšku lahve			X	
		Kontrola manometru lahve			X	
		Kontrola upevnění lahve			X	
		Kontrola náplně dle hydraulického výpočtu				X
		Kontrola potrubí dle hydraulického výpočtu				X
		Kontrola průchodnosti potrubí				X
		Kontrola upevnění a uzemnění potrubí				X
		Kontrola trysek - umístění, typ a orientace				X
		Kontrola funkce el. spouštěče			X	
		Kontrola tlakového snímače			X	
		Kontrola výstražného značení				X
		Měření napětí sítě, zdroje			X	
		Měření napětí akumulátorů při zatížení			X	
		Protokol o kontrole provozuschopnosti SHZ s plněm FM-200 včetně kontrolv průchodnosti potrubí			X	
		Měření dobíjení akumulátorů			X	
		Měření napětí požárních smyček			X	
13		NASÁVACÍ DETEKCE KOUŘE				
		Kontrola úplnosti a neporušenosti ASD			X	
		Kontrola funkce ústředny			X	
		Kontrola přípojných míst			X	
		Kontrola pojistek a signálů			X	
		Vizuální kontrola displejů			X	
		Kontrola autodiagnostických funkcí ústředny				X
		Kontrola funkce výstupů				X
		Kontrola komunikace hlásičů s ústřednami			X	
		Kontrola funkce tlačítek			X	
		Kontrola funkce optických a akustických signalizací				X
		Kontrola průchodnosti a upevnění potrubí				X
		Kontrola průměru a orientace nasávacích trubic				X
		Kontrola rychlosti proudění vzduchu (VZT)				X
		Kontrola průtoku			X	
		Kontrola doby odezvy předpoplachu				X
		Kontrola doby odezvy poplachu				X
		Kontrola práhu citlivosti			X	
		Měření napětí sítě, zdroje			X	
		Měření napětí akumulátorů při zatížení			X	
		Kalibrace ASD			X	
		Protokol o kontrole provozuschopnosti nasávací detekce kouře			X	

		Měření dobíjení akumulátorů		X	
		VZDUCHOTECHNIKA GEA – ODSÁVÁNÍ KOUŘE			
		Kontrola těsnosti střešy jednotky			X
		Kontrola bočních panelů a krycích listů – pokud je to nutné, panely přetěsnit			X
		Kontrola základového rámu po stránce stability a koroze			X
		Kontrola překrytí základového rámu, napojení hydroizolace objektu apod.			X
		Vyčištění nasávací a výdechové mřížky a žaluzie			X
		Kontrola poškození pláště, pevnost uložení jednotky	X		
		Kontrola, případná oprava těsnění na všech dveřích a servisních otvorech	X		
		Kontrola poškození a koroze povrchu panelů – případně obnovit protikorozi vrstvu	X		
		Kontrola funkčnosti bezpečnostních západek na dveřích	X		
		Kontrola kontaminací vnitřního vybavení – případně vyčištění dezinfekcí			
		Hygienická kontrola (dle normy VDI 6022) Povrchy napadené plísní nebo mikroorganismy vyčistit nebo nahradit novými.	X		
		Výměna filtrační vložky, jakmile tlaková difference dosáhne předepsaného maxima			
		Kontrola filtru na znečištění, poškození a zápach – případně potřebu filtrační vložku vyměnit dle návodu	X		
		Vyčištění filtrační komory	X		
		Hygienická kontrola (dle normy VDI 6022)			
		Filtr požadujeme vyměnit, i když nejví viditelné známky zanesení	X		
		Čištění klapek, ale nikdy nepromazávat	X		
		Odpojení servopohonu od klapky a ruční odkoušení bezproblémového pohybu	X		
		Zkontrolovat, zda servopohon správně dosahuje mezních poloh	X		
		OHŘÍVAČ ELEKTRICKÝ			X
		DETEKCE ZAPLAVENÍ			
		Test detekce zaplavení a návaznosti na monitoring			X
		Test detekce zaplavení – nastavení ideální citlivosti na zaplavení			X
		FAN COIL			
		Kontrola filtru + vyčištění	X		
		Kontrola sací mřížky	X		
		Kontrola výdechové mřížky	X		
		Kontrola ventilátoru, resp. prostoru ventilátoru	X		
		Prostor ventilátoru: čištění a kontrola ventilátoru	X		
		Kontrola šroubových spojení vedení			X
		Kontrola elektrických zapojení			X
		Kontrola ovládání z PC			X
		Kontrola elektrického topení			X
		Kontrola nastavení a funkce všech ventilů			X
		REGULATORY FCU 1.NP - 3.NP			
		Kontrola a test regulátorů FCU	X		X
		POŽARNÍ KLAPKY, VENTILY, UZÁVERY			
		Revize požárních klapek, ventilů, uzávěrů	X		
		Kontrola požárních klapek, ventilů, uzávěrů	X		
		Test správné funkce			X
		Test požárních klapky v návaznosti na ostatní technologie			X
		GRAFICKÁ NADSTAVBA DESIGO INSIGHT			
		Dálková vizualizace klimatizace místností	X		
		Kontrola vizualizační grafiky	X		
		Kontrola registru alarmů	X		
		Kontrola registru trendů	X		
		Kontrola registru událostí	X		
		Kontrola registru datových bodů	X		
		Kontrola jednotlivých datových bodů	X		
		Kontrola systému	X		
		Kontrola směrovače alarmů	X		
		Kontrola systému archivace trendů	X		
		Kontrola systému archivace logů	X		
		Kontrola slednoceného reálného času	X		
		Kontrola funkce ovládaných prvků	X		
		Kontrola nastavení stanic datové komunikace stanic PXC	X		
		MONITORING			
		Otestování všech čidel teploty a vlhkosti – případná kalibrace			X
		Kontrola monitoringu – alarmy, exporty, chlazení, energetika, prostředí, SHZ, vzduchotechnika, servisní stránka, historie událostí	X		
		Kontrola rozváděčů monitoringu R.MON-S, R.MON-1-3 - čištění, kontrolky, polohy přepínačů, NPORT, poloha jističů, pojistky			X
		Kontrola ovládání solenoidových ventilů z příslušných rozváděčů R.MON	X		
		Kontrola funkce exportů	X		
		Kontrola měření rozváděčů RSD A/B, RSD AL/BL	X		
		Kontrola signalizací, alarmů v závislosti na monitorované veličině			X
		ROZVADĚČE DMR			
		Kontrola rozváděčů monitoringu DMR čištění, kontrolky, polohy přepínačů, poloha jističů, pojistky	X		
		Kontrola a funkce ovládacích stanic PXC	X		
		EATON BLADE UPS 12kVA			
		Kontrola UPS			X
		Kontrola baterii, kapacita, poškození			X
		Kontrola komunikace, síťových karet			X
		Test baterií v zátěži			X
		Test přechodu na BYPASS			X
		Kontrola výstupních veličin			X

SMLOUVA O SERVISNÍ PODPOŘE PROVOZU NON-IT TECHNOLOGIÍ DATOVÉHO CENTRA

evidovaná u Objednatelě pod č. [DOPLNÍ ZADAVATEL], č. j. [DOPLNÍ ZADAVATEL]

(dále jen „Smlouva“)

Státní pokladna Centrum sdílených služeb, s. p.

se sídlem: Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. A 76922
zastoupený: Mgr. Jakubem Richterem, 1. zástupcem generálního ředitele
IČO: 03630919
DIČ: CZ03630919
ID datové schránky: ag5uunk
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.
Číslo účtu: 6303942/0800
(dále jen „Objednatel“)

a

[DOPLNÍ DODAVATEL]

Zapsaný/á v obchodním rejstříku vedeném [DOPLNÍ DODAVATEL] v [DOPLNÍ DODAVATEL] pod sp. zn. [DOPLNÍ DODAVATEL]
se sídlem: [DOPLNÍ DODAVATEL]
zastoupený/á: [DOPLNÍ DODAVATEL]
IČO: [DOPLNÍ DODAVATEL]
DIČ: [DOPLNÍ DODAVATEL]
ID datové schránky: [DOPLNÍ DODAVATEL]
Bankovní spojení: [DOPLNÍ DODAVATEL]
Číslo účtu: [DOPLNÍ DODAVATEL]
(dále jen „Poskytovatel“)

(Objednatel a Poskytovatel dále jednotlivě též jen „Smluvní strana“ nebo společně „Smluvní strany“)

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 a § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“), a příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen („ZZVZ“) tuto

Smlouvu

Preambule

Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „*Servisní podpora provozu NON-IT technologií datového centra*“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“), zadávanou Objednatelům jako zadavatelem ve smyslu zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“) v nadlimitním řízení dle ust. § 56 ZZVZ (to vše dále jen „**Zadávací řízení**“), neboť nabídka Poskytovatele podaná v rámci Zadávacího řízení byla Objednatelům vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější. Pokud se v této Smlouvě odkazuje na zadávací podmínky, zadávací dokumentaci či nabídku Poskytovatele, míní se tím dokumenty související se Zadávacím řízením (dále jen „**Dokumenty Zadávacího řízení**“).

I. ÚČEL SMLOUVY

- 1.1. Účelem této Smlouvy je zajištění bezpečnosti užívání technologických zařízení NON-IT ve vlastnictví Objednatelů specifikovaných v Příloze č. 1 Smlouvy (dále jen „**Zařízení**“), a to prostřednictvím servisních služeb, jejichž povinnost vyplývá rovněž z právních předpisů a případně dalších souvisejících norem.
- 1.2. Poskytovatel touto Smlouvou garantuje Objednatelům splnění zadání Veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle zadávací dokumentace Veřejné zakázky. Tato garance je nadřazena ostatním podmínkám a garancím uvedeným v této Smlouvě. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností to znamená, že:
 - 1.2.1. v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení této Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel Veřejné zakázky vyjádřený v její zadávací dokumentaci; a
 - 1.2.2. v případě chybějících ustanovení této Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení zadávací dokumentace Veřejné zakázky.
- 1.3. Poskytovatel je vázán svou nabídkou předloženou Objednatelům v rámci zadávacího řízení na zadání Veřejné zakázky, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Poskytovatele provádět pro Objednatelů preventivní servis a havarijní servis na Zařízeních datového centra Objednatelů v Místě plnění specifikovaném dále v této Smlouvě, a to v následujícím rozsahu:
 - 2.1.1. preventivní servis, který zahrnuje závazek Poskytovatele provést funkční zkoušky Zařízení a absolvovat zaškolení ze strany Objednatelů, a dále provádět běžné, pravidelné a plánované pozáruční servisní péče na Zařízeních vč. dodávky a instalace určeného materiálu či dílů (dále jen „**Zboží**“) (to vše dále jen „**Preventivní servis**“), přičemž požadovaná četnost a rozsah Preventivního servisu, vč. určeného Zboží jsou uvedeny v Příloze č. 2 Smlouvy;
 - 2.1.2. havarijní servis, který zahrnuje závazek Poskytovatele k poskytování nepřetržité servisní pohotovosti, tj. v režimu 24 hodin denně 7 dní v týdnu (dále jen „**Režim 24/7**“) (dále jen „**Servisní pohotovost**“) a odstraňování poruch na Zařízeních, které spočívá v řešení jakýchkoliv závad, resp. Incidentů dle definice níže, nespádajících od Preventivní servis (dále jen „**Odstraňování Incidentů**“) a instalaci potřebného Zboží nespádajícího pod Preventivní servis (dále jen „**Instalace Zboží**“) (to vše dále jen „**Havarijní servis**“);

- 2.1.3. dodávka Zboží pro Havarijní servis, která zahrnuje závazek Poskytovatele provádět dodávku Zboží pro Havarijní servis v Objednatelem odsouhlaseném rozsahu, přičemž specifikace Zboží pro Havarijní servis je součástí Přílohy č. 3 Smlouvy (dále jen „**Dodávka Zboží**“);
(to vše dále jen „**Plnění**“).
- 2.2. Poskytovatel se zavazuje poskytovat Preventivní servis a v přiměřeném rozsahu rovněž Havarijní servis a Dodávku Zboží, v souladu s postupy a v rozsahu, který výrobce Zařízení stanoví jako povinný, případně doporučený, není-li stanoven povinný postup a rozsah (viz příslušný servisní manuál výrobce).
- 2.3. Předmětem této Smlouvy je rovněž závazek Objednatele zaplatit Poskytovateli za řádně provedené Plnění za podmínek stanovených touto Smlouvou cenu dle čl. VI Smlouvy.
- 2.4. Poskytovatel prohlašuje, že disponuje veškerým potřebným zařízením a oprávněními pro provádění Plnění ve smyslu platné a účinné legislativy České republiky.
- 2.5. Poskytovatel se zavazuje, že provádění Plnění (včetně jejich četnosti) bude vyhovovat bezpečnostním standardům, jejichž použití je obvyklé u obdobného plnění a rovněž bude odpovídat závazným i doporučujícím technickým a bezpečnostním normám platným v České republice.
- 2.6. Objednatel se zavazuje poskytnout Poskytovateli veškerou součinnost, nezbytnou pro řádné splnění Smlouvy ze strany Poskytovatele.
- 2.7. Poskytovatel prohlašuje, že je certifikován výrobcí, a to:
- 2.7.1. certifikát výrobce zařízení na servis a obsluhu zařízení UPS APC Symmetra PX 500;
 - 2.7.2. certifikát výrobce zařízení na servis a obsluhu zařízení UPS Eaton Blade 12i;
 - 2.7.3. certifikát výrobce zařízení na servis a obsluhu zařízení jednotek přesné klimatizace a Chiller(ů) Emerson;
 - 2.7.4. certifikát výrobce zařízení na servis a obsluhu zařízení motorgenerátorů CAT 2500;
- tj. je vlastníkem platných certifikátů uvedených výrobců, prokazujících, že je poskytovatelem servisu a obsluhy minimálně u uvedených zařízení na území ČR (to vše dále jen „**Osvědčení**“). Prostou kopii všech požadovaných Osvědčení se Poskytovatel zavazuje předložit Objednateli nejpozději při uzavření Smlouvy. Poskytovatel je povinen splňovat podmínku vlastnictví platných Osvědčení za uvedených podmínek po celou dobu účinnosti Smlouvy.
- 2.8. Poskytovatel se zavazuje Plnění poskytovat sám nebo s využitím poddodavatelů uvedených v Příloze č. 10 této Smlouvy.
- 2.9. Zadání provedení části plnění dle Smlouvy poddodavateli Poskytovatelem nezbujuje Poskytovatele jeho výlučné odpovědnosti za řádné provedení plnění vůči Objednateli. Poskytovatel odpovídá Objednateli za plnění předmětu Smlouvy, které svěřil poddodavateli, ve stejném rozsahu, jako by jej poskytoval sám. Poskytovatel se zavazuje realizovat část plnění poddodavatelem, pomocí kterého prokázal splnění části kvalifikace v Zadávacím řízení, a to alespoň v takovém rozsahu, v jakém tento poddodavatel prokázal kvalifikaci za Poskytovatele.

III. MÍSTO, LHŮTY A ZPŮSOB PLNĚNÍ

- 3.1. Místem plnění je hlavní město Praha, konkrétně určené objekty v sídle Objednatele na adrese uvedené v záhlaví této Smlouvy (dále jen „**Místo plnění**“).

- 3.2. Poskytovatel prohlašuje, že má k dispozici všechny podklady a informace potřebné k řádnému poskytování Plnění, že si vyjasnil případné nejasnosti, zjištěné vady, rozpory a opomenutí a že neshledal ke dni uzavření této Smlouvy nedostatky, které by bránily řádnému zahájení, provádění a dokončení Plnění.
- 3.3. Pokud Poskytovatel neuplatnil požadavek na úpravu smluvní dokumentace dle skutečností, které bylo možné zjistit při seznámení se s Místem plnění, zavazuje se provést pro Objednatele bezplatně vícepráce nutné z důvodu těchto skutečností. Vícepráce z důvodů, které nebylo možné při prohlídce zjistit, tím zůstávají nedotčeny.
- 3.4. Poskytovatel je povinen za účelem řádného poskytování Plnění provést funkční zkoušky Zařízení a rovněž provést zaškolení svých pracovníků specifikované níže (dále jen „**Pracovníci Poskytovatele**“), a to do 1 měsíce ode dne účinnosti Smlouvy, přičemž rozsah takových zkoušek a zaškolení nesmí jakkoliv ohrozit poskytování Plnění stanoveného Smlouvou.
- 3.5. Přesný harmonogram funkčních zkoušek Zařízení sdělí Poskytovatel Objednateli prostřednictvím e-mailové zprávy alespoň jeden týden před jejich započatím. Harmonogram školení Pracovníků Poskytovatele sdělí Objednatel Poskytovateli prostřednictvím e-mailové zprávy alespoň jeden týden před jejich započatím. Objednatel je vůči harmonogramu a obsahu funkčních zkoušek Zařízení oprávněn vznést připomínky, zejména s ohledem na potenciální ohrožení či omezení provozu objektů Objednatele v Místě plnění, které je Poskytovatel povinen zapracovat. Objednatel se zavazuje poskytnout Poskytovateli nezbytnou součinnost pro splnění povinností dle tohoto odstavce.
- 3.6. Poskytovatel se rovněž zavazuje zúčastnit školení BOZP či dalších obdobných školení dle pokynů Objednatele.
- 3.7. Poskytovatel se zavazuje provádět Preventivní servis zahrnující zejména pravidelné prohlídky, zkoušky, revize, údržbu a opravy Zařízení od účinnosti Smlouvy v intervalech stanovených v Příloze č. 2 Smlouvy. Přičemž Poskytovatel se zároveň zavazuje vždy informovat Oprávněnou osobu Objednatele o přesném termínu zahájení provádění Preventivního servisu (s uvedením konkrétního dne a hodiny) prostřednictvím e-mailové zprávy, a to vždy alespoň 2 pracovní dny předem vč. přesného časového harmonogramu provádění Preventivního servisu v Místě plnění. Preventivní servis nesmí probíhat v jiný den než pracovní, a to pouze v pracovní době, přičemž za pracovní dobu se považuje doba od pondělí do pátku od 7 do 16 hodin (dále jen „**Pracovní doba**“), nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. Oprávněná osoba Objednatele se zavazuje potvrdit termín zahájení provádění Preventivního servisu a časový harmonogram prostřednictvím e-mailové zprávy zaslané Oprávněné osobě Poskytovatele ve lhůtě 1 pracovního dne ode dne doručení oznámení o termínu, případně navrhne změny.
- 3.8. Poskytovatel je povinen Preventivní servis provádět podle písemného postupu práce (plánu), který vyhotoví a předloží Objednateli vždy spolu s informací o termínu Preventivního servisu dle předcházejícího odstavce. Pracovníci dohledového centra Objednatele mohou vznést připomínky, které je Poskytovatel povinen zapracovat. Konečná podoba písemného postupu práce podléhá souhlasu pracovníků dohledového centra Objednatele. Písemně schválený postup práce je podmínkou pro poskytování Preventivního servisu Poskytovatelem. Součástí písemného postupu práce je i čas předání a převzetí pracoviště k provedení Preventivního servisu.
- 3.9. Poskytovatel se zavazuje v rámci Preventivního servisu dodávat a instalovat potřebné Zboží, a to v rozsahu a četnosti dle Přílohy č. 2 Smlouvy. V případě, že by pro některé konkrétní Zařízení stanovil výrobce jiné požadavky a dodržením požadavků stanovených touto Smlouvou by mohlo dojít ke vzniku významné újmy na straně Objednatele, je Poskytovatel povinen na takovou skutečnost Objednatele upozornit.

- 3.10. Poskytovatel je povinen v rámci Preventivního servisu rovněž zajistit včasné dodávky potřebného Zboží nezbytně nutného pro údržbu a opravy Zařízení.
- 3.11. Při poskytování Preventivního servisu a rovněž Havarijního servisu se Poskytovatel zavazuje dodržovat sjednanou úroveň poskytovaných služeb, tj. technické podmínky (dále jen „SLA“), jejichž bližší parametry jsou uvedeny v Příloze č. 4 Smlouvy.
- 3.12. Ve všech případech, kdy dojde v rámci poskytování Preventivního servisu, příp. Havarijního servisu k nedodržení požadovaných hodnot SLA na jednotlivých sálech v Místě plnění, byť z důvodu nestandardního provozního stavu datového centra na adrese Místa plnění, při provádění Preventivního servisu, příp. Havarijního servisu, je Poskytovatel povinen zdůvodnit nedodržení hodnot SLA v oznámení o incidentu (Trouble Report), kdy incidentem je myšlena jakákoliv prokazatelná nefunkčnost Zařízení, tj. provoz mimo limity doporučené či stanovené výrobcem Zařízení či omezení takové funkčnosti (dále jen „Incident“), jehož vzor je uveden v Příloze č. 5 Smlouvy (dále jen „Oznámení o Incidentu“). Podmínkou pro neuplatnění smluvní pokuty za nedodržení SLA stanovené touto Smlouvou ze strany Objednatele je schválení obsahu a vysvětlení nedodržení SLA v Oznámení o Incidentu oběma Smluvními stranami. V těchto případech je provoz datového centra Objednatele (dále jen „DC“) posuzován jako provoz v režimu odstávky a provoz DC se řídí parametry ASHRAE TC 9.9 dle Přílohy č. 4 Smlouvy.
- 3.13. Veškerá Oznámení o Incidentu za příslušné kalendářní čtvrtletí budou vždy přílohou Hodnotící zprávy specifikované níže.
- 3.14. Poskytovatel se zavazuje v poskytovat Servisní pohotovost v rámci Havarijního servisu po celou dobu účinnosti Smlouvy.
- 3.15. Realizace Odstraňování Incidentů v rámci Havarijního servisu bude probíhat na základě nahlášení Incidentu a souvisejícího požadavku na servisní zásah v rámci Havarijního servisu Objednatelem na hlavní servisní telefonní číslo Poskytovatele: **[DOPLNÍ DODAVATEL]**. Objednatel současně telefonický požadavek potvrdí na e-mail Poskytovatele: **[DOPLNÍ DODAVATEL]** pomocí formuláře Oznámení o Incidentu. Poskytovatel se zavazuje potvrdit přijetí Oznámení o Incidentu Objednateli v Reakční době stanovené v Příloze č. 6 Smlouvy a zahájit odstranění Incidentu podle pravidel tvorby a eskalace Oznámení o Incidentu uvedené v Příloze č. 5 Smlouvy.
- 3.16. Při Odstraňování Incidentů je Poskytovatel povinen postupovat v souladu s touto Smlouvou.
- 3.17. Jednotkový ceník Dodávky Zboží při poskytování Havarijního servisu je obsažen v Příloze č. 3 Smlouvy.
- 3.18. Poskytovatel vyvine vždy maximální možné úsilí, aby uvedl Zařízení do provozu v co nejkratším možném termínu, nejpozději však do uplynutí doby pro Odstranění závady stanovené v Příloze č. 6 Smlouvy. Přičemž kategorii Incidentu určuje vždy Objednatel v Oznámení o Incidentu. Podrobná specifikace limitů pro Havarijní servis je součástí Přílohy č. 6 Smlouvy.
- 3.19. Rozsah poskytovaného Odstraňování Incidentů v rámci Havarijního servisu a Dodávka Zboží a Instalace Zboží v rámci Havarijního servisu bude odpovídat skutečným potřebám Objednatele v důsledku výskytu Incidentů a Poskytovatel je povinen dodat Objednateli takové odpovídající množství hodin práce a Zboží. Poskytovatel je však povinen dodat a Objednatel oprávněn požadovat Odstraňování Incidentů vč. Dodávky Zboží a Instalace Zboží za celkovou cenu maximálně ve výši 4 000 000,00 Kč (slovy: čtyři miliony korun českých) (dále jen „**Maximální cena**“).
- 3.20. Poskytovatel se v rámci Havarijního servisu zavazuje zajistit minimální parametry dle Přílohy č. 6 Smlouvy.

- 3.21. Poskytovatel se zavazuje v rámci realizace Odstraňování Incidentů a Instalace Zboží dle každého Oznámení o Incidentu vést výkaz Odstraňování Incidentů a Instalace Zboží, v rámci kterého prokazuje skutečně vynaložený čas na Odstraňování Incidentů a Instalaci Zboží detailním popisem jednotlivých činností s přesností vykazovaných objemů činností na celé člověkohodiny (dále jen „Výkaz“).
- 3.22. Vyhodnocení poskytovaných služeb v rámci Havarijního servisu včetně skutečných hodnot dle Přílohy č. 6 Smlouvy zahrne Poskytovatel vždy do Hodnoticí zprávy.
- 3.23. V případě, že v rámci poskytovaného Plnění dodá Poskytovatel Objednateli Zboží (tj. i v případě Preventivního servisu, tak v případě Havarijního servisu), je Poskytovatel povinen vyhotovit dodací list, který bude obsahovat zejména následující údaje (dále jen „Dodací list“):
- 3.23.1. identifikační (sériové, tovární) číslo každého Zboží a typové označení Zboží;
 - 3.23.2. počet kusů (souprav) dodaného Zboží;
 - 3.23.3. jednotková a celková cena bez DPH a včetně DPH a částka DPH za dodané Zboží;
 - 3.23.4. místo dodání Zboží a identifikaci Zařízení, v jehož rámci bylo takové Zboží použito;
 - 3.23.5. podpis Oprávněné osoby Poskytovatele.
- 3.24. Pokud Objednatel dané Zboží převezme, potvrdí toto převzetí Poskytovateli podpisem na Dodacím listu. Objednatel současně doplní na Dodací list datum a čas předání a převzetí Zboží. Zboží se považuje za dodané okamžikem potvrzení Dodacího listu Objednatelem.
- 3.25. Dodací list bude vyhotoven ve dvou vyhotoveních. Jedno vyhotovení Dodacího listu obdrží Objednatel a jedno vyhotovení Dodacího listu obdrží Poskytovatel.
- 3.26. Objednatel není povinen převzít Zboží neodpovídající sjednané specifikaci. V takovém případě Objednatel vystaví Poskytovateli potvrzení, které bude obsahovat zejména následující údaje:
- 3.26.1. prohlášení, že Objednatel odmítá převzít Zboží, příp. jeho část;
 - 3.26.2. důvody pro odmítnutí převzetí Zboží, příp. jeho části včetně označení zjištěných vad;
 - 3.26.3. datum a čas;
 - 3.26.4. podpis Oprávněné osoby Objednatele.
- 3.27. Instalace Zboží bude Smluvními stranami potvrzena v rámci Oznámení o Incidentu.
- 3.28. V případě, že převzetí Zboží bylo Objednatelem odmítnuto, je Poskytovatel povinen zjištěné vady na vlastní náklady neprodleně odstranit a vyzvat Objednatele k opětovnému převzetí.
- 3.29. Nebezpečí škody na příslušném Zboží uvedeném v Dodacím listu přechází na Objednatele okamžikem předání a převzetí takového Zboží, tj. okamžikem uvedeným Objednatelem v Dodacím listu jako den a čas předání a převzetí Zboží. Stejným okamžikem přechází na Objednatele vlastnické právo ke Zboží.
- 3.30. Poskytovatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že Plnění bude prováděno v daném Místě plnění bezpodmínečně za účasti Oprávněné osoby Objednatele.
- 3.31. Poskytovatel je povinen nejméně 2 (dva) pracovní dny před zahájením poskytování Plnění předat Objednateli seznam Pracovníků Poskytovatele, kteří budou vstupovat do Místa plnění a budou seznámeni s prostorem Místa plnění, do kterého budou moci vstupovat, přičemž vstupovat do Místa plnění jsou oprávněny pouze osoby schválené Objednatelem. Seznam bude obsahovat jméno a příjmení Pracovníka Poskytovatele, adresu trvalého bydliště, datum narození a číslo občanského průkazu nebo cestovního pasu. V případě změny osob, které budou vstupovat do Místa plnění, je Poskytovatel povinen postupovat obdobně. Poskytovatel je povinen zajistit, aby do Místa plnění nevstupovaly osoby, které nebyly zapsány na výše uvedeném seznamu. Poskytovatel je dále povinen zajistit viditelné označení všech pracovníků, kteří budou vstupovat do Místa plnění, a to názvem či logem Poskytovatele.

IV. AKCEPTACE PLNĚNÍ

- 4.1. Hodnocení, kontrola plnění a akceptace Havarijního servisu v rozsahu Odstraňování Incidentů a Dodávky Zboží a Instalace Zboží bude probíhat vždy za každé předmětné vyřešené Oznámení o Incidentu následujícím způsobem:
 - 4.1.1. hodnocení, kontrolu plnění a akceptaci Havarijního servisu v rozsahu Odstraňování Incidentů a Dodávky Zboží a Instalace Zboží provádějí Oprávněné osoby Smluvních stran;
 - 4.1.2. akceptaci plnění Havarijního servisu v rozsahu Odstraňování Incidentů a Dodávky Zboží a Instalace Zboží na základě Výkazu předloženého k akceptaci Poskytovatelem bude provádět Oprávněná osoba Objednatele;
 - 4.1.3. Oprávněná osoba Poskytovatele se zavazuje předložit Oprávněné osobě Objednatele prostřednictvím e-mailu ke schválení Výkaz vždy do 4. pracovního dne po vyřešení Oznámení o Incidentu, v rámci kterého byl Havarijní servis v rozsahu Odstraňování Incidentů a Dodávky Zboží a Instalace Zboží poskytován;
 - 4.1.4. Objednatel se zavazuje Výkaz neprodleně svým podpisem schválit, případně do něj uvést veškeré výhrady. Poskytovatel se zavazuje vypořádat případné výhrady nejpozději do 5 dnů od podpisu Výkazu Objednatelem a výsledek sdělit písemně prostřednictvím e-mailu Oprávněné osobě Objednatele. Po odstranění všech případných výhrad Smluvní strany podepíše nový Výkaz bez výhrad.
- 4.2. Poskytovatel se současně zavazuje do pěti pracovních dnů po uplynutí každého kalendářního čtvrtletí doby poskytování Plnění, tj. doby účinnosti Smlouvy vyhotovit čtvrtletní hodnoticí zprávu („**Hodnoticí zpráva**“), která bude obsahovat zejména vyhodnocování provozu a zprávu o provedených činnostech a případných Incidentech v daném kalendářním čtvrtletí.
- 4.3. Hodnoticí zpráva bude dále obsahovat:
 - 4.3.1. vyhodnocení pracovních postupů na provádění Preventivního servisu a Havarijního servisu pro uplynulé kalendářní čtvrtletí;
 - 4.3.2. rozsah a popis Plnění poskytnutého v příslušném kalendářním čtvrtletí;
 - 4.3.3. veškerá Oznámení o Incidentech za uplynulé kalendářní čtvrtletí;
 - 4.3.4. vyhodnocení aktuálního stavu a funkčnosti Zařízení, kde obsahem součástí je vyhodnocení veškerých plánovaných i neplánovaných výpadků technologie záložního napájení a naměřené průměrné hodnoty teploty a vlhkosti v prostorách tzv. studené uličky každého datového sálu (tj. prostor, ze kterého je nasáván vzduch k chlazení IT technologií).
- 4.4. Vyhodnocení dodržení podmínek SLA pro Preventivní i Havarijní servis provede Poskytovatel v Hodnoticí zprávě. Potvrzení parametrů SLA podléhá schválení Objednatele v rámci Hodnoticí zprávy.
- 4.5. O předání a převzetí Hodnoticí zprávy sepíší Smluvní strany akceptační protokol, jehož vzor je součástí Přílohy č. 8 Smlouvy (dále jen „**Akceptační protokol**“), do kterého Oprávněná osoba Objednatele uvede případné výhrady. Poskytovatel se zavazuje odstranit případné výhrady bezodkladně, nejpozději do 10 dnů ode dne podpisu Akceptačního protokolu. Po odstranění případných výhrad sepíší Smluvní strany nový Akceptační protokol bez výhrad. Plnění za dané kalendářní čtvrtletí je považováno za dokončené až podpisem Akceptačního protokolu bez výhrad oběma Smluvními stranami.
- 4.6. Akceptační protokol bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, přičemž jedno vyhotovení obdrží Objednatel a jedno vyhotovení obdrží Poskytovatel.
- 4.7. Objednatel je povinen poskytnout Poskytovateli řádnou součinnost při provádění Plnění.
- 4.8. Poskytovatel je povinen provádět Plnění na své náklady a na své nebezpečí.

V. REALIZAČNÍ TÝM

- 5.1. Poskytovatel se zavazuje poskytovat Plnění dle této Smlouvy prostřednictvím realizačního týmu, který se skládá z osob, jejichž prostřednictvím prokázal v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku splnění kvalifikačních předpokladů (dále jen „**Realizační tým**“). Realizační tým je složen ze specializovaných a kvalifikovaných osob splňujících minimální požadavky na složení Realizačního týmu uvedené v Příloze č. 7 Smlouvy. Jmenné složení Realizačního týmu vč. uvedení rolí je uvedeno v Příloze č. 7 Smlouvy.
- 5.2. Poskytovatel se zavazuje zajistit, aby část Plnění vyžadující určitou kvalifikaci či specializaci byla vždy prováděna takovými členy Realizačního týmu, kteří takovou kvalifikaci či specializaci mají.
- 5.3. Poskytovatel je oprávněn rozšiřovat Realizační tým či měnit členy Realizačního týmu pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele a vždy za splnění požadavků stanovených touto Smlouvou, avšak Objednatel si vyhrazuje možnost souhlas odepřít v případě, kdy by navrhovaný člen Realizačního týmu splňoval kritéria uvedená v čl. 5 pododst. 5.3.2 zadávací dokumentace na horší úrovni než vyměňovaný člen Realizačního týmu. V případě nově doplňovaného člena Realizačního týmu, tj. nikoliv v případě výměny, musí nově doplňovaný člen Realizačního týmu splňovat kritéria uvedená v čl. 5 pododst. 5.3.2 zadávací dokumentace pro danou roli minimálně v rozsahu jako stávající člen Realizačního týmu zastávající danou roli. Vždy však musí být zachován minimální počet jednotlivých rolí členů Realizačního týmu uvedených v Příloze č. 7 Smlouvy, přičemž jedna fyzická osoba může plnit více rolí.
- 5.4. Poskytovatel souhlasí s tím, že Objednatel smí v odůvodněných případech požádat o změnu člena Realizačního týmu a Poskytovatel má v takovém případě povinnost mu vyhovět.
- 5.5. Pro případ jakékoliv změny těchto členů Realizačního týmu se Smluvní strany dohodly, že není potřeba uzavírat tomu odpovídající dodatek Smlouvy a taková změna je účinná dnem doručení písemného souhlasu Objednatele Poskytovateli, resp. v případě odst. 5.4 tohoto článku doručením písemného souhlasu Poskytovatele Objednateli
- 5.6. Poskytovatel se zavazuje, že zabezpečí vyloučení podjatosti a střetu zájmů u členů Realizačního týmu. Pokud by hrozil, byť i domnělý střet zájmů, neprodleně o něm bude Poskytovatel informovat Objednatele, který rozhodne o dalším postupu. Poskytovatel se zavazuje splnit opatření Objednatele směřující k zabránění střetů zájmů.

VI. CENA

- 6.1. Poskytovatel se zavazuje provést Plnění za následující ceny za Plnění, přičemž:
 - 6.1.1. cena za Preventivní servis zahrnující kupní ceny za dodávku a odměny za instalaci Zboží dodávaného a instalovaného v rámci Preventivního servisu činí [DOPLNÍ DODAVATEL] Kč (slovy: [DOPLNÍ DODAVATEL] korun českých) za kalendářní čtvrtletí. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy nebude Preventivní servis poskytován po celé kalendářní čtvrtletí, se cena za Preventivní servis poměrně krátí, a to s přesností na celé dny trvání poskytování Preventivního servisu;
 - 6.1.2. cena za Havarijný servis v rozsahu Servisní pohotovosti činí [DOPLNÍ DODAVATEL] Kč (slovy: [DOPLNÍ DODAVATEL] korun českých) za kalendářní čtvrtletí. Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy nebude Servisní pohotovost poskytována po celé kalendářní čtvrtletí, se cena za Servisní pohotovost poměrně krátí, a to s přesností na celé dny trvání poskytování Servisní pohotovosti.

- 6.1.3. cena za Havarijní servis v rozsahu Odstraňování Incidentů včetně odměny za Instalaci Zboží pro Havarijní servis činí [DOPLNÍ DODAVATEL] Kč (slovy: [DOPLNÍ DODAVATEL] korun českých) za každou Objednatel schválenou člověkohodinu práce Poskytovatele, přičemž celková cena bude určena na základě Výkazu vždy dle konkrétních požadavků Objednatel na poskytování Havarijního servisu. Poskytovatel bere na vědomí a souhlasí s tím, že jednotlivé doby poskytnuté na Odstraňování Incidentů vč. Instalace Zboží v rámci příslušného Oznámení o Incidentu se sčítají dle vykázaného a Objednatel schváleného času stráveného na poskytování Odstraňování Incidentů vč. Instalace Zboží, přičemž v rámci fakturace se hradí sečtená celková částka v rámci daného Oznámení o Incidentu a Poskytovatelem může být účtován čas s přesností se zaokrouhlením na 1/2 člověkohodiny;
- 6.1.4. kupní cena za Dodávku Zboží pro Havarijní servis je určena dle konkrétních požadavků v rámci Dodávky Zboží pro Havarijní servis na základě jednotkového ceníku Zboží dodávaného v rámci Havarijního servisu uvedeného v Příloze č. 3 Smlouvy.
- 6.2. Ceny dle předcházejícího odstavce jsou sjednány dohodou Smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a jsou považovány za ceny nejvýše přípustné a nepřekročitelné po celou dobu plnění Smlouvy, zahrnující veškeré náklady spojené s realizací Plnění, zejm. veškeré hotové výdaje Poskytovatele (cestovné, ubytování atd.), náklady související s dopravou do Místa plnění a další náklady ve Smlouvě výslovně neuvedené.
- 6.3. Maximální výše cen uvedených ve Smlouvě je uvedena bez DPH, přičemž tato částka se zvýší o částku odpovídající dani z přidané hodnoty dle sazby daně platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
- 6.4. Poskytovatel prohlašuje, že je plátcem DPH.

VII. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 7.1. Poskytovatel se zavazuje fakturovat cenu za Havarijní servis v rozsahu Odstraňování Incidentů vč. Instalace Zboží a Dodávky Zboží vždy nejdříve po podpisu příslušného Výkazu, příp. rovněž Dodacích listů bez výhrad (pokud v rámci Havarijního servisu dojde k Dodávce Zboží). Kopie Výkazu a příp. rovněž Dodacích listů (pokud v rámci Havarijního servisu dojde k Dodávce a Instalaci Zboží) budou vždy přílohou faktury.
- 7.2. Poskytovatel se zavazuje fakturovat cenu za Havarijní servis v rozsahu Servisní pohotovosti a cenu za Preventivní servis vždy nejdříve po podpisu příslušného Akceptačního protokolu bez výhrad Objednatel. Podkladem pro fakturaci provedeného Havarijního servisu v rozsahu Servisní pohotovosti a Preventivního servisu bude kopie Hodnoticí zprávy bez výhrad a kopie Akceptačního protokolu bez výhrad, které budou vždy přílohou faktury.
- 7.3. Faktura musí obsahovat zejména:
- 7.3.1. číslo Smlouvy;
 - 7.3.2. uvedení názvu Veřejné zakázky;
 - 7.3.3. specifikaci Plnění;
 - 7.3.4. cenu za příslušné Plnění bez DPH a s DPH;
 - 7.3.5. úplné bankovní spojení Poskytovatele s tím že číslo účtu musí odpovídat číslu účtu uvedenému v záhlaví Smlouvy nebo číslu účtu v registru plátců DPH, popř. číslu účtu oznámenému postupem dle čl. XIV. odst. 14.6. Smlouvy;

- 7.3.6. veškeré náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, v případě, že se jedná o daňový doklad;
- 7.3.7. náležitosti obchodní listiny uvedené v § 435 odst. 1 OZ.
- 7.4. Faktury jsou splatné ve lhůtě 30 kalendářních dnů ode dne řádného doručení Objednateli.
- 7.5. Poskytovatel bude faktury doručovat elektronicky na e-mailovou adresu: epodatelna@spcss.cz.
- 7.6. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti fakturu vrátit Poskytovateli, aniž by došlo k prodloužení s její úhradou, obsahuje-li nesprávné náležitosti nebo údaje, chybí-li na faktuře některá z náležitostí nebo údajů nebo chybí-li některá z příloh. Poskytovatel je povinen v případě vrácení faktury fakturu opravit nebo vyhotovit fakturu novou. Ode dne doručení opravené, příp. nové faktury běží Objednateli nová lhůta splatnosti v délce 30 kalendářních dnů.
- 7.7. Platby dle této Smlouvy budou probíhat výhradně v korunách českých a rovněž veškeré cenové údaje budou uvedeny v této měně.
- 7.8. Poskytovatel bere na vědomí, že Objednatel neposkytuje zálohy na poskytnutí Plnění.
- 7.9. Poskytovatel prohlašuje, že správce daně před uzavřením Smlouvy nerozhodl o tom, že Poskytovatel je nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona o DPH (dále jen „**Nespolehlivý plátc**“). V případě, že správce daně rozhodne o tom, že Poskytovatel je Nespolehlivým plátcem, zavazuje se Poskytovatel o tomto informovat Objednatele, a to do 2 pracovních dnů od vydání takového rozhodnutí. Stane-li se Poskytovatel Nespolehlivým plátcem, může uhradit Objednatel Poskytovateli pouze základ daně, přičemž DPH bude Objednatelem uhrazena Poskytovateli až po písemném doložení Poskytovatele o jeho úhradě této DPH příslušnému správci daně.

VIII. PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 8.1. Práva a povinnosti Objednatele:
- 8.1.1. Objednatel dohodne s Poskytovatelem rozsah oprávnění Poskytovatele ke vstupu, a případně též k vjezdu, do objektů, ve kterých se nachází Místo plnění. Objednatel se zavazuje zajistit Poskytovateli doprovod Oprávněné osoby Objednatele.
- 8.1.2. Objednatel je povinen před vstupem Poskytovatele na Místo plnění Poskytovatele prokazatelně seznámit se zvláštními bezpečnostními a požárními opatřeními Objednatele a zvláštními předpisy platnými pro objekty Objednatele, do kterých bude Poskytovatel vstupovat v souvislosti s prováděním Plnění. Poskytovatel se podpisem této Smlouvy zavazuje, že následně provede řádné seznámení všech Pracovníků Poskytovatele a bude nést plnou odpovědnost za případné porušení výše uvedených opatření a předpisů Pracovníky Poskytovatele.
- 8.1.3. Objednatel se zavazuje poskytnout potřebnou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat při řešení všech záležitostí souvisejících s prováděním Plnění dle této Smlouvy.
- 8.1.4. Objednatel se zavazuje poskytnout Poskytovateli řádně a včas veškeré informace a doklady, bez jejichž poskytnutí by Poskytovatel nemohl v souladu s touto Smlouvou plnit své povinnosti a provádět Plnění.
- 8.1.5. Objednatel se zavazuje zaplatit včas cenu za Plnění dle čl. VI této Smlouvy.
- 8.1.6. Objednatel je oprávněn provádět průběžnou kontrolu provádění Plnění prostřednictvím Oprávněných osob Objednatele.

8.2. Práva a povinnosti Poskytovatele:

- 8.2.1. Poskytovatel se zavazuje řádně vykonávat manažerskou činnost v rámci plnění této Smlouvy, tj. řízení Pracovníků Poskytovatele a poddodavatelů při provádění Preventivního servisu nebo Havarijního servisu.
- 8.2.2. Poskytovatel se zavazuje zpracovávat a předkládat návrhy na opravy a výměny Zařízení včetně cenových nabídek, a to i případně dle specifických požadavků Objednatele; zpracovávat a předkládat návrhy na optimalizaci provozu DC a Zařízení, a to i případně dle specifických požadavků Objednatele.
- 8.2.3. Poskytovatel se zavazuje plánovat pravidelné i nepravidelné činnosti a koordinovat harmonogram prací s Objednatelem tak, aby nebyl ohrožen provoz DC.
- 8.2.4. Poskytovatel se zavazuje zpracovávat návrhy technických řešení poskytnutého Plnění či pro Plnění, které mají být poskytnuty v následujícím období, případně dle požadavků Objednatele.
- 8.2.5. Poskytovatel se zavazuje sledovat a zaznamenávat trendy chování provozovaných Zařízení.
- 8.2.6. Poskytovatel se zavazuje zpracovávat vyhodnocení provozu DC dle požadavků Objednatele.
- 8.2.7. Poskytovatel se zavazuje přijímat, vyhodnocovat a zpracovávat požadavky Objednatele na pravidelných poradách, konaných dle potřeby Objednatele, nejméně však jednou za kalendářní čtvrtletí.
- 8.2.8. Poskytovatel se zavazuje provádět likvidaci a odvoz veškerého odpadu, včetně nebezpečného, který vznikne v rámci plnění této Smlouvy v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 477/2001 Sb., o obalech, ve znění pozdějších předpisů.
- 8.2.9. Poskytovatel se zavazuje poskytnout Objednateli dle jeho požadavků proškolení obsluhy Zařízení (periodické nebo dle konkrétních požadavků Objednatele) včetně aktuální verze technické dokumentace.
- 8.2.10. Poskytovatel se zavazuje provádět Plnění řádně a včas, s potřebnou odbornou péčí, podle pokynů Objednatele a v souladu se zájmy Objednatele. Má-li Poskytovatel pochybnost, zda zamýšlený úkon je, či již není ve prospěch Objednatele, je povinen o této skutečnosti Objednatele neprodleně informovat a vyžádat si jeho písemné stanovisko, jak v dané záležitosti dále postupovat. V případě, že pokyny Objednatele budou v rozporu s obecně závaznými právními předpisy, bude Poskytovatel na tuto skutečnost povinen Objednatele upozornit. Bude-li Objednatel na takovém pokynu trvat, bude Poskytovatel oprávněn splnění pokynu odmítnout.
- 8.2.11. Poskytovatel se zavazuje sdělovat Objednateli bez zbytečného odkladu všechny skutečnosti, které by mohly ovlivnit či změnit pokyny či zájmy Objednatele. Zjistí-li Poskytovatel, že pokyny Objednatele jsou nevhodné či neúčelné pro provádění Revizí je povinen na to Objednatele upozornit.
- 8.2.12. Poskytovatel se zavazuje nakládat se všemi věcmi, dokumenty a jinými písemnostmi, které mu byly svěřeny Objednatelem pro účely provádění Plnění s péčí řádného hospodáře a chránit je před zneužitím a poškozením. Všechny písemnosti a jiné nosiče informací, včetně případných kopií, je povinen chránit před nepovolanými osobami. Poskytovatel plně odpovídá za škodu způsobenou ztrátou a zneužitím svěřených hodnot dle tohoto odstavce. Poskytovatel se zavazuje vrátit Objednateli veškeré věci, dokumenty a jiné písemnosti, které mu byly Objednatelem svěřeny pro účely provádění Plnění, a to nejpozději do 5 dnů od skončení této Smlouvy.

- 8.2.13. Poskytovatel se zavazuje u vstupu do objektu Objednatele, ve kterém se nachází Místo plnění zajistit vyčkání Pracovníků Poskytovatele na doprovod Oprávněné osoby Objednatele. Bez přítomnosti Oprávněné osoby Objednatele nejsou Pracovníci Poskytovatele oprávněni pohybovat se po objektu Objednatele, ve kterém se nachází Místo plnění.
- 8.2.14. Poskytovatel se zavazuje, že Pracovníci Poskytovatele budou při plnění této Smlouvy dodržovat obecně závazné právní předpisy vztahující se k vykonávané činnosti, a budou se řídit organizačními pokyny Oprávněných osob Objednatele.
- 8.2.15. Poskytovatel se zavazuje udržovat pořádek a čistotu v Místech plnění, ve kterých dochází k provádění Plnění.
- 8.2.16. Poskytovatel je povinen mít po celou dobu trvání této Smlouvy uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou jeho činností či nečinností při plnění Smlouvy, Objednateli, případně třetím osobám, a to ve výši pojistného plnění min. 50 000 000,00 Kč. Na požádání je Poskytovatel povinen Objednateli takovou pojistnou smlouvu nebo pojistný certifikát osvědčující uzavření takové pojistné smlouvy bezodkladně předložit.
- 8.2.17. Poskytovatel se zavazuje provádět Plnění v souladu s touto Smlouvou (vč. všech příloh), jakož i Dokumenty zadávacího řízení. V případě rozporu vyjmenovaných podkladů mají přednost ustanovení Smlouvy (vč. příloh). V případě rozporu příloh a smluv mají přednost ustanovení smluv.
- 8.2.18. Poskytovatel se zavazuje poskytovat Plnění dle této Smlouvy prostřednictvím poddodavatelů, jejichž prostřednictvím prokázal v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku splnění kvalifikačních předpokladů.
- 8.2.19. Poskytovatel se zavazuje nezměnit poddodavatele prostřednictvím kterého prokazoval v Zadávacím řízení kvalifikaci, bez předchozího písemného souhlasu Objednatele. Spolu s žádostí o vyslovení souhlasu Objednatele se změnou poddodavatele dle předchozí věty je Poskytovatel povinen doložit doklady prokazující ze strany nové navrhovaného poddodavatele kvalifikaci odpovídající kvalifikaci nahrazovaného poddodavatele, nebo alespoň takovou kvalifikaci, aby Poskytovatel i po změně poddodavatele nadále naplňoval minimální úroveň všech technických kvalifikačních předpokladů dle čl. 5 odst 5.3 zadávací dokumentace.
- 8.3. Výstupy vzniklé na základě splnění povinností uvedených v pododst. 8.2.2 až 8.2.7 tohoto článku uvede Poskytovatel v Hodnotící zprávě.
- 8.4. Poskytovatel je povinen dodržovat veškeré obecně platné předpisy BOZP a PO, dále vnitřní předpisy Objednatele, se kterými bude Objednatel prokazatelně seznámen, zejména pak řád DC (datového centra). Poskytovatel je povinen dodržovat i jakékoliv budoucí aktualizované verze řádu DC za předpokladu, že s nimi bude prokazatelně seznámen v souladu s tímto odstavcem. Poskytovatel je povinen seznámit s vnitřními předpisy Objednatele veškeré osoby, jejichž prostřednictvím bude Smlouvu plnit.

IX. NÁHRADA ŠKODY A PRÁVA TŘETÍCH OSOB

- 9.1. Smluvní strany sjednávají, že náhrada škody se bude řídit právními předpisy, není-li ve Smlouvě sjednáno jinak.
- 9.2. Objednatel odpovídá za každé zaviněné porušení povinnosti.
- 9.3. Poskytovatel odpovídá mimo jiné za veškerou škodu, která vznikne v důsledku vadného poskytnutí Plnění nebo v důsledku porušení jiné právní povinnosti Poskytovatele.

- 9.4. Za škodu se přitom s ohledem na odst. 9.3. tohoto článku považuje i škoda vzniklá Objednateli porušením jeho vlastní povinnosti vůči některému jeho smluvnímu partnerovi, včetně sankce vyplacené smluvním partnerům Objednatele, jakákoliv sankce veřejnoprávní povahy uvalená na Objednatele, pokud Objednatel porušení své právní povinnosti nemohl z důvodu porušení povinnosti Poskytovatele zabránit. Škodou vzniklou porušením právní povinnosti Objednatele je i taková škoda, která vznikne Objednateli oprávněným odstoupením Objednatele od Smlouvy nebo v jeho důsledku. Takovou škodou jsou mimo jiné náklady vzniklé Objednateli v souvislosti se zajištěním náhradního plnění.
- 9.5. Škodu hradí škůdce v penězích, nepožaduje-li poškozený uvedení do předešlého stavu.
- 9.6. Náhrada škody je splatná ve lhůtě 30 dnů od doručení písemné výzvy oprávněné Smluvní strany Smluvní straně povinné z náhrady škody.
- 9.7. Smluvní strany se dohodly, že omezují právo na náhradu škody, která může při plnění Smlouvy jedné Smluvní straně vzniknout, a to na celkovou částku 50 000 000,00 Kč. Ustanovení § 2898 OZ není tímto ujednáním dotčeno, tj. uvedené omezení se neuplatní u újmy způsobené člověku na jeho přirozených právech, anebo způsobené úmyslně či hrubou nedbalostí.
- 9.8. Poskytovatel prohlašuje, že výstupy Plnění budou bez právních vad, zejména, že nebudou zatíženy žádnými právy třetích osob, z nichž by pro Objednatele vyplynul finanční nebo jiný závazek ve prospěch třetí strany nebo která by jakkoliv omezovala užívání výstupů Plnění. V případě porušení tohoto závazku je Poskytovatel v plném rozsahu odpovědný za případné následky takové porušení, přičemž právo Objednatele na případnou smluvní pokutu a náhradu škody zůstává nedotčeno.
- 9.9. Poskytovatel se zavazuje, že při plnění Smlouvy bude postupovat tak, aby nedošlo k neoprávněnému zásahu do práv třetích osob. V případě porušení tohoto závazku je Poskytovatel v plném rozsahu odpovědný za případné následky takového porušení, přičemž právo Objednatele na případnou náhradu škody a smluvní pokutu zůstává nedotčeno.

X. ODPOVĚDNOST ZA VADY A ZÁRUKA

- 10.1. Poskytovatel je povinen provádět Plnění v souladu s požadavky definovanými Smlouvou a při dodržení povinností sjednaných v této Smlouvě. Objednatel je povinen řádně a včas dodané Plnění převzít a zaplatit za ně cenu za Plnění v souladu s touto Smlouvou.
- 10.2. Poruší-li Poskytovatel povinnosti stanovené v odst. 10.1. tohoto článku, jedná se o vadné plnění.
- 10.3. Poskytovatel odpovídá za vady Plnění a poskytuje Objednateli záruku za jakost na Plnění dle této Smlouvy, a to ode dne provedení příslušného Plnění, příp. jeho části do uplynutí dvanácti měsíců od tohoto dne („**Záruční doba**“).
- 10.4. Ohlášení vady Plnění provádí Oprávněná osoba Objednatele prostřednictvím telefonického oznámení a následným potvrzením prostřednictvím e-mailové zprávy (dále jen „**Ohlášení vady**“) Oprávněné osobě Poskytovatele nejpozději do uplynutí Záruční doby, nejpozději však do 15 dnů od uplynutí Záruční doby v případě, že se příslušná vada projevila v době trvání Záruční doby.
- 10.5. Dodá-li Poskytovatel Plnění s vadami, má Objednatel právo požadovat odstranění vad ve lhůtách dle odst. 10.6 (přičemž pro vyloučení pochybností Smluvní strany uvádějí, že za nedodržení stanovených lhůt se uplatní smluvní pokuty stanovené za nedodržení lhůt pro poskytování Havarijního servisu stanovené touto Smlouvou v souladu s čl. XII odst. 12.2 Smlouvy).
- 10.6. Poskytovatel se zavazuje odstranit vady dle podmínek pro výkon Havarijního servisu.

- 10.7. Pokud Poskytovatel vady neodstraní ve lhůtách dle odst. 10.6. tohoto článku, je Objednatel oprávněn uplatnit práva na slevu z ceny za Plnění, práva stanovená zákonem a podle své volby odstranit vady nebo zajistit Plnění sám nebo prostřednictvím třetích osob a požadovat po Poskytovateli úhradu nákladů účelně vynaložených v souvislosti s odstraňováním vad. Uplatněním práva podle tohoto článku není dotčeno právo Objednatele na odstoupení od Smlouvy, smluvní pokutu a náhradu škody.
- 10.8. Objednatel je oprávněn uplatnit vadu u Poskytovatele kdykoliv během záruční doby bez ohledu na to, kdy takovou vadu zjistil nebo mohl zjistit. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že převzetím části Plnění dle této Smlouvy není dotčeno právo Objednatele uplatňovat práva z vady, která byla zjistitelná, ale nebyla zjištěna při převzetí. Ustanovení § 2618 OZ Smluvní strany vylučují.
- 10.9. Ustanoveními tohoto článku Smlouvy nejsou dotčena ani omezena práva Objednatele z vadného plnění vyplývající z právních předpisů.

XI. MLČENLIVOST

- 11.1. Obě Smluvní strany se zavazují, že zachovají jako neveřejné, tj. udrží v tajnosti, podniknou všechny nezbytné kroky k zabezpečení a nezpřístupní třetím osobám informace a zprávy týkající se vlastní spolupráce a vnitřních záležitostí Smluvních stran, pokud by jejich zveřejnění mohlo poškodit druhou Smluvní stranu (dále jen „**Neveřejné informace**“). Povinnost poskytovat informace podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, tím není dotčena. Za Neveřejné informace se považují veškeré následující informace:
- 11.1.1. veškeré informace poskytnuté Poskytovateli Objednatelem v souvislosti s plněním této Smlouvy (pokud nejsou výslovně obsaženy ve znění Smlouvy zveřejňovaném dle čl. XIV odst. 14.6.);
 - 11.1.2. informace, na které se vztahuje zákonem uložená povinnost mlčenlivosti;
 - 11.1.3. veškeré další informace, které budou Objednatelem označeny jako neveřejné ve smyslu ust. § 218 ZZVZ.
- 11.2. Povinnost zachovávat mlčenlivost uvedená v odst. 11.1. tohoto článku se nevztahuje na informace:
- 11.2.1. které je Objednatel povinen poskytnout třetím osobám podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů;
 - 11.2.2. jejichž sdělení vyžaduje jiný právní předpis;
 - 11.2.3. které jsou nebo se stanou všeobecně a veřejně přístupnými jinak než porušením právních povinností ze strany některé ze Smluvních stran;
 - 11.2.4. u nichž je Poskytovatel schopen prokázat, že mu byly známy ještě před přijetím těchto informací od Objednatele, avšak pouze za podmínky, že se na tyto informace nevztahuje povinnost mlčenlivosti z jiných důvodů;
 - 11.2.5. které budou Poskytovateli po uzavření této Smlouvy sděleny bez závazku mlčenlivosti třetí stranou, jež rovněž není ve vztahu k těmto informacím nijak vázána.
- 11.3. Jako s Neveřejnými informacemi musí být nakládáno také s informacemi, které splňují podmínky uvedené v odst. 11.1. tohoto článku, i když byly získány náhodně nebo bez vědomí Objednatele a dále s veškerými informacemi získanými od jakékoliv třetí strany, pokud se týkají Objednatele nebo plnění této Smlouvy.
- 11.4. Poskytovatel se zavazuje, že Neveřejné informace užije pouze za účelem plnění této Smlouvy. K jinému užití je zapotřebí písemného souhlasu Objednatele.

- 11.5. Poskytovatel je povinen svého případného poddodavatele zavázat povinností mlčenlivosti a respektováním práv Objednatele nejméně ve stejném rozsahu, v jakém je zavázán sám touto Smlouvou.
- 11.6. Povinnost mlčenlivosti dle této Smlouvy trvá i po naplnění této Smlouvy bez ohledu na zánik ostatních závazků ze Smlouvy, a to v případě Neveřejných informací po dobu 5 let ode dne ukončení Smlouvy a v případě obchodního tajemství po dobu existence obchodního tajemství, pokud nebude povinnosti mlčenlivosti dříve Poskytovatel Objednatelem písemně zproštěn.
- 11.7. Závazky vyplývající z tohoto článku není žádná ze Smluvních stran oprávněna vypovědět ani jiným způsobem jednostranně ukončit.
- 11.8. Smluvní strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit diskrétní informace vyplývající z této Smlouvy a též z příslušných právních předpisů. Současně se Smluvní strany zavazují k ochraně osobních údajů dle požadavků nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) (dále jen „**Nařízení**“). Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této Smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany diskrétních informací a ochrany osobních údajů, dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění této Smlouvy.
- 11.9. Pokud by v rámci Plnění mohlo docházet ze strany Poskytovatele ke zpracování osobních údajů ve smyslu čl. 4 odst. 2 Nařízení, pak v pozici správce osobních údajů by byl Objednatel, a v pozici zpracovatele osobních údajů by byl Poskytovatel, zavazují se Smluvní strany neprodleně uzavřít písemnou smlouvu o zpracování osobních údajů reflektující povinnosti dle Nařízení a příslušných právních předpisů.

XII. SANKCE

- 12.1. V případě porušení některé z povinností stanovených v Příloze č. 4 Smlouvy ze strany Poskytovatele má Objednatel právo uplatnit vůči Poskytovateli smluvní pokutu ve výši dle výpočtů uvedených v Příloze č. 4 Smlouvy.
- 12.2. V případě porušení některé z povinností stanovených v Příloze č. 6 Smlouvy ze strany Poskytovatele má Objednatel právo uplatnit vůči Poskytovateli smluvní pokutu ve výši dle výpočtů uvedených v Příloze č. 6 Smlouvy.
- 12.3. V případě porušení některé z povinností stanovených v čl. II odst. 2.7 Smlouvy ze strany Poskytovatele má Objednatel právo uplatnit vůči Poskytovateli smluvní pokutu ve výši 30 000,00 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.
- 12.4. V případě prodlení Poskytovatele s plněním ve lhůtě dle čl. III odst. 3.4 a/nebo odst. 3.7 věta první a/nebo čl. VIII odst. 8.2 pododst. 8.2.12 Smlouvy má Objednatel právo uplatnit vůči Poskytovateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč, a to za každý započatý den prodlení.
- 12.5. V případě porušení některé z povinností stanovených v čl. II odst. 2.8 a/nebo čl. V a/nebo čl. VIII odst. 8.2 pododst. 8.2.16 a/nebo pododst. 8.2.19 a/nebo čl. XIV odst. 14.10 Smlouvy ze strany Poskytovatele má Objednatel právo uplatnit vůči Poskytovateli smluvní pokutu ve výši 100 000,00 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.
- 12.6. Pro případ prodlení Objednatele se zaplacením řádně vystavené a doručené faktury je Poskytovatel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši stanovené právními předpisy.
- 12.7. V případě, že některá ze Smluvních stran poruší některou z povinností mlčenlivosti dle čl. XI této Smlouvy, je druhá Smluvní strana oprávněna požadovat smluvní pokutu ve výši 100 000,00 Kč, a to každý jednotlivý případ porušení.

- 12.8. Smluvní pokuta a zákonný úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné Smluvní strany Smluvní straně povinné ze smluvní pokuty nebo ze zákonného úroku z prodlení.
- 12.9. Objednatel je oprávněn uplatňovat vůči Poskytovateli veškeré smluvní pokuty, na které mu bude z porušení Smlouvy vyplývat nárok dle tohoto článku, tj. i v případě kumulace smluvních pokut.
- 12.10. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo poškozené Smluvní strany domáhat se náhrady škody v plné výši.
- 12.11. Zaplacení smluvní pokuty nezavazuje Poskytovatele povinnosti splnit závazek utvrzený smluvní pokutou

XIII. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY A UKONČENÍ SMLOUVY

- 13.1. Smlouva se uzavírá na dobu určitou, tj. do 31. 12. 2025 ode dne její účinnosti.
- 13.2. Smlouvu lze ukončit písemnou dohodou Smluvních stran podepsanou osobami oprávněnými jednat za Smluvní strany, přičemž účinky ukončení Smlouvy nastanou k okamžiku stanovenému v takové dohodě. Nebude-li takový okamžik stanoven, pak tyto účinky nastanou ke dni účinnosti takové dohody.
- 13.3. Každá ze Smluvních stran je oprávněna Smlouvu vypovědět, a to i bez udání důvodu. Výpovědní doba činí 2 měsíce a počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém bylo písemné vyhotovení výpovědi prokazatelně doručeno druhé Smluvní straně.
- 13.4. Smlouva může zaniknout odstoupením příslušné Smluvní strany, nastanou-li okolnosti předvídané § 2002 OZ.
- 13.5. Odstoupením se závazek založený touto Smlouvou zrušuje pouze ohledně nesplněného zbytku plnění (tj. ex nunc). Smluvní strany si jsou povinny vyrovnat dosavadní vzájemné závazky ze Smlouvy, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od doručení oznámení Smluvní strany o odstoupení od Smlouvy druhé Smluvní straně.
- 13.6. Objednatel může od Smlouvy odstoupit také ohledně celého plnění. V takovém případě se závazek založený touto Smlouvou zrušuje od počátku (tj. ex tunc) a Smluvní strany jsou povinny si vrátit vše, co si plnily, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od doručení oznámení Objednatele o odstoupení od této Smlouvy Poskytovateli.
- 13.7. Za podstatné porušení Smlouvy Poskytovatelem se považuje zejména jednání, kdy:
- 13.7.1. Poskytovatel je v prodlení s dodržáním Reakční doby či Doby dodání řešení o více než dvojnásobek sjednané délky jejího trvání;
 - 13.7.2. Poskytovatel opakovaně neodstraní reklamované vady Plnění ve lhůtách stanovených Smlouvou;
 - 13.7.3. Poskytovatel opakovaně neprovede Plnění dle specifikace uvedené ve Smlouvě;
 - 13.7.4. Poskytovatel nebo Pracovník Poskytovatele v průběhu plnění této Smlouvy opakovaně či soustavně závažným způsobem porušuje vnitřní předpisy Objednatele, se kterými byl prokazatelně seznámen, ačkoliv byl na toto Objednatelem písemně upozorněn a Poskytovatel nezjednal nápravu ani v přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem v písemném upozornění.
- Termínem opakovaně se pro účely tohoto ustanovení rozumí více než dvakrát po dobu trvání Smlouvy.
- 13.8. Za podstatné porušení Smlouvy Objednatelem ve smyslu § 2002 OZ se považuje zejména prodlení Objednatele s úhradou faktury o více než 30 kalendářních dnů.

- 13.9. Objednatel je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě, že:
- 13.9.1. bude rozhodnuto o likvidaci Poskytovatele;
 - 13.9.2. Poskytovatel podá insolvenční návrh ohledně své osoby, bude rozhodnuto o úpadku Poskytovatele nebo bude ve vztahu k Poskytovateli vydáno jiné rozhodnutí s obdobnými účinky;
 - 13.9.3. Poskytovatel bude pravomocně odsouzen za úmyslný majetkový nebo hospodářský trestný čin;
 - 13.9.4. Poskytovatel se stane Nespolehlivým plátcem.
- 13.10. Nastane-li některý z případů uvedených v odst. 13.9. bodu 13.9.1. až 13.9.4. tohoto článku Smlouvy, je Poskytovatel povinen informovat o této skutečnosti Objednatele písemně do 2 dnů od jejího vzniku, společně s informací o tom, o kterou skutečnost jde, s uvedením bližších údajů, které by Objednatel mohl v této souvislosti potřebovat pro své rozhodnutí o odstoupení od Smlouvy. Nedodržení této povinnosti je podstatným porušením Smlouvy.
- 13.11. Odstoupení od Smlouvy musí být písemné, jinak nemá právní účinky. Odstoupení je účinné ode dne, kdy bylo doručeno druhé Smluvní straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení od Smlouvy bylo doručeno pátým kalendářním dnem od jeho odeslání příslušné Smluvní straně doporučenou poštovní zásilkou nebo jeho doručením do datové schránky příslušné Smluvní straně při odeslání datovou zprávou.
- 13.12. V případě ukončení poskytování plnění dle této Smlouvy z důvodu skončení její platnosti, případně její výpovědi jakoukoliv ze Smluvních stran, bude nejpozději 3 měsíce před účinností jejího skončení zahájena v součinnosti obou Smluvních stran příprava činností vedoucích k řádnému ukončení poskytování plnění dle Smlouvy a následnému předání Objednateli či jeho novému dodavateli (dále jen „Exit plán“). Toto neplatí v případě odstoupení od Smlouvy kteroukoli ze Smluvních stran, tj. pokud termín ukončení Smlouvy není znám alespoň 3 měsíce dopředu, bude tato součinnost poskytována v termínech určených Objednatelem
- 13.13. Činnosti vedoucí k řádnému ukončení poskytování plnění dle Smlouvy a případnému následnému předání Objednateli či jeho novému dodavateli ve smyslu odst. 13.12 proběhnou následujícím způsobem a v následujícím rozsahu. 3 měsíce před účinností ukončení Smlouvy vznikne společná pracovní skupina Poskytovatele a Objednatele, zahrnující zástupce obou stran z oblasti technické, ekonomické i právní. Pracovní skupina vytvoří Exit plán, který bude nejpozději 2 měsíce před termínem ukončení Smlouvy schválen oběma stranami. Neschválení Exit plánu v uvedeném termínu bude řešeno do 5 pracovních dnů na jednání Oprávněných osob Objednatele i Poskytovatele. Exit plán musí obsahovat činnosti provozního, dokumentačního a školicího charakteru, včetně předávání znalostí a podpory, související s předmětem a rozsahem plnění dle Smlouvy. V období 2 měsíců před ukončením Smlouvy budou oběma stranami vykonávány činnosti obsažené v Exit plánu. Toto neplatí v případě odstoupení od Smlouvy kteroukoli ze Smluvních stran, tj. pokud termín ukončení Smlouvy není znám alespoň 3 měsíce dopředu, bude tato součinnost poskytována v termínech určených Objednatelem; její poskytování bude ukončeno nejpozději do jednoho měsíce od ukončení Smlouvy. Cena za činnosti dle odst. 13.12 a 13.13 Smlouvy je zahrnuta v ceně za Preventivní servis.
- 13.14. Ukončením Smlouvy nejsou dotčena práva na zaplacení smluvní pokuty nebo zákonného úroku z prodlení, pokud už dospěl, práva na náhradu škody, povinnosti mlčenlivosti, práva z odpovědnosti za vady a záruky ani další ujednání, z jejichž povahy vyplývá, že mají zavazovat Smluvní strany i po zániku účinnosti této Smlouvy.

XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 14.1. Jakékoliv úkony směřující k ukončení této Smlouvy a oznámení o změně bankovních údajů musí být doručeny příslušné Smluvní straně datovou schránkou nebo formou doporučeného dopisu. Oznámení nebo jiná sdělení podle této Smlouvy se budou považovat za řádně učiněná, pokud budou učiněna písemně v českém jazyce a doručena, osobně, poštou, e-mailem, prostřednictvím datové schránky či kurýrem na adresy uvedené v tomto odstavci (včetně označení jménem příslušné Oprávněné osoby) nebo na jinou adresu, kterou příslušná Smluvní strana v předstihu písemně oznámí adresátovi, není-li v konkrétním případě stanoveno ve Smlouvě jinak:
- 14.1.1. Objednatel:
Název: Státní pokladna Centrum sdílených služeb, s. p.
Adresa: Na Vápence 915/14, 130 00 Praha 3
K rukám: jméno Oprávněné osoby Objednatele
Datová schránka: ag5uunk
- 14.1.2. Poskytovatel:
Název: [DOPLNÍ DODAVATEL]
Adresa: [DOPLNÍ DODAVATEL]
K rukám: jméno Oprávněné osoby Poskytovatele
Datová schránka: [DOPLNÍ DODAVATEL]
- 14.2. Účinnost oznámení nastává v pracovní den následující po dni doručení tohoto oznámení druhé Smluvní straně, není-li ve Smlouvě v konkrétním případě stanoveno jinak.
- 14.3. Smluvní strany se dohodly na určení oprávněné osoby za každou Smluvní stranu (dále jen „**Oprávněná osoba**“). Oprávněné osoby jsou oprávněné ke všem jednáním týkajícím se této Smlouvy, není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, s výjimkou změn nebo zrušení Smlouvy a oznámení o změně bankovních údajů. V případě, že Smluvní strana má více Oprávněných osob, zasílají se veškeré e-mailové zprávy na adresy všech oprávněných osob v kopii:
- 14.3.1. Oprávněnou osobou Objednatele je:
Jméno: Martin Škývara
E-mail: martin.skyvara@spcss.cz
Telefon: +420 702 036 873
Jméno: Jiří Čejka
E-mail: jiri.cejka@spcss.cz
Telefon: +420 225 515 859
- 14.3.2. Oprávněnou osobou Poskytovatele je:
Jméno: [DOPLNÍ DODAVATEL]
E-mail: [DOPLNÍ DODAVATEL]
Telefon: [DOPLNÍ DODAVATEL]

- 14.4. Ke změně nebo ukončení Smlouvy a k oznámení o změně bankovních údajů je za Objednatele oprávněn 1. zástupce generálního ředitele, generální ředitel a dále osoby pověřené generálním ředitelem. Ke změně nebo ukončení Smlouvy a k oznámení o změně bankovních údajů je za Poskytovatele oprávněn Poskytovatel sám (je-li fyzickou osobou podnikající) nebo statutární orgán Poskytovatele, příp. prokurista, a to dle způsobu jednání uvedeném v obchodním rejstříku. Jiné osoby mohou tato právní jednání činit pouze s písemným pověřením osoby či orgánu vymezených v předchozích větách (dále jen „**Odpovědné osoby pro věci smluvní**“). Odpovědné osoby pro věci smluvní mají současně všechna oprávnění Oprávněných osob.
- 14.5. Jakékoliv změny kontaktních údajů, bankovních údajů a Oprávněných osob je příslušná Smluvní strana oprávněna provádět jednostranně a je povinna tyto změny neprodleně písemně oznámit druhé Smluvní straně.
- 14.6. Obě Smluvní strany souhlasí s tím, že podepsaná Smlouva (včetně příloh), jakož i jejich text, mohou být v elektronické formě zveřejněny na profilu Objednatele ve smyslu ZZVZ, a dále v souladu s povinnostmi vyplývajících z právních předpisů, a to bez časového omezení. Objednatel se zavazuje, že Smlouvu v souladu se Zákonem o registru smluv uveřejní v registru smluv. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva (vč. příloh) neobsahuje obchodní tajemství.
- 14.7. Tato Smlouva se řídí OZ a dalšími příslušnými právními předpisy České republiky, není-li ve Smlouvě stanoveno jinak. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 558 odst. 2 na tuto Smlouvu a na veškerá práva a veškeré povinnosti Smluvních stran vzniklé na základě této Smlouvy.
- 14.8. Stane-li se kterékoliv ustanovení této Smlouvy neplatným, neúčinným nebo nevykonatelným, zůstává platnost, účinnost a vykonatelnost ostatních ustanovení této Smlouvy nedotčena, nevyplyvá-li z povahy daného ustanovení, obsahu Smlouvy, nebo okolnosti, za nichž bylo toto ustanovení vytvořeno, že toto ustanovení nelze oddělit od ostatního obsahu Smlouvy. Smluvní strany se zavazují nahradit po vzájemné Smlouvě dotčené ustanovení jiným ustanovením, blízcím se svým obsahem nejvíce účelu neplatného či neúčinného ustanovení.
- 14.9. Jestliže kterákoli ze Smluvních stran neuplatní nárok nebo nevykoná právo podle této Smlouvy, nebo je vykoná se zpožděním nebo pouze částečně, nebude to znamenat vzdání se těchto nároků nebo práv. Vzdání se práva z titulu porušení této Smlouvy nebo práva na nápravu anebo jakéhokoliv jiného práva podle této Smlouvy, musí být vyhotoveno písemně a podepsáno Smluvní stranou, která takové vzdání činí.
- 14.10. Poskytovatel není oprávněn bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit Smlouvu, jednotlivý závazek ze Smlouvy ani pohledávky vzniklé v souvislosti s touto Smlouvou na třetí osoby, ani učinit jakékoliv právní jednání, v jehož důsledku by došlo k převodu nebo přechodu práv či povinností vyplývajících z této Smlouvy.
- 14.11. Změny nebo doplňky této Smlouvy včetně příloh musejí být vyhotoveny písemně formou dodatku, datovány a podepsány oběma Smluvními stranami s podpisy Smluvních stran na jedné písemnosti, ledaže Smlouva v konkrétním případě stanoví jinak.
- 14.12. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory vyplývající z této Smlouvy nebo spory o existenci této Smlouvy (včetně otázky vzniku a platnosti Smlouvy) budou řešit především dohodou. Nedojde-li k dohodě ani do 60 dnů ode dne zahájení jednání o Smlouvě, bude předmětný spor rozhodován s konečnou platností před věcně a místně příslušným soudem České republiky, přičemž rozhodným právem je právo české.
- 14.13. Smluvní strany se dohodly, že v rámci této Smlouvy a Prováděcích smluv vylučují aplikaci § 557 OZ.
- 14.14. Tato Smlouva představuje úplnou dohodu mezi Smluvními stranami, která nahrazuje veškeré předchozí ujednání a závazky vztahující se k předmětu plnění této Smlouvy.

- 14.15. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění Smlouvy v registru smluv dle Zákona o registru smluv.
- 14.16. Smlouva je sepsána ve třech (3) stejnopisech v českém jazyce s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží dva (2) stejnopisy a Poskytovatel jeden (1) stejnopis **nebo** Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě v 1 vyhotovení v českém jazyce s elektronickými podpisy obou Smluvních stran v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. [bude doplněna jedna z variant před podpisem Smlouvy, podle toho jakým způsobem bude Smlouva podepisována].
- 14.17. Smluvní strany prohlašují, že se se zněním Smlouvy podrobně seznámily a že ji na důkaz své svobodné a určité vůle a nikoli pod nátlakem, níže uvedeného dne podepisují.
- 14.18. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1 - Seznam Zařízení
 - Příloha č. 2 - Rozsah Preventivního servisu
 - Příloha č. 3 - Jednotkové ceny Zboží
 - Příloha č. 4 - SLA
 - Příloha č. 5 - Vzor Oznámení o incidentu
 - Příloha č. 6 - Limity Havarijního servisu
 - Příloha č. 7 - Realizační tým
 - Příloha č. 8 - Vzor Akceptačního protokolu
 - Příloha č. 9 - Seznam poddodavatelů

Za Objednatele:

V Praze dne

Za Poskytovatele:

V dne

Mgr. Jakub Richter
1. zástupce generálního ředitele
Státní pokladna Centrum sdílených
služeb, s. p.

[Titul, jméno, příjmení]
[funkce]
[název společnosti]

Poř. č.	Množství	Zařízení
1	2x + 4x	Rozvodna VN + transformátory (TS69 – Koněvova, TS8285)
2	3x + 5x	Rozvodny NN (SPCSS, DC) + ŘS energetiky
3		MOTORGNERÁTOR CATERPILLAR
3.1	2x + 1x + 1x	2x MG 2500kVA CAT 3516, 1x GEH275, 1x GEP110
3.2		Palivové hospodářství
3.3		Glykolové hospodářství
3.4	2x	Revize spalínové cesty – CAMINOX Plus D2, DN 600/710
3.5	4x	Revize tlakové nádoby – Reflex DE, objem 300 l
3.6	4x	Suché chladiče GÜNTER S-GFV 082A/2x4 L(S)-F4/4P+6P.E
4		UPS APC SYMMETRA PX 250 / 500
4.1.1	1x	UPS APC Symmetra PX 250 kVA
4.1.2	150x	Baterie Fiam 12FLB400 (kapacita 300Ah)
4.1.3	1x	UPS APC Symmetra PX 500 kVA
4.1.4	200x	Baterie Fiam 12FLB540 (kapacita 600Ah)
4.1.5	1x	UPS APC Symmetra PX 500 kVA
4.1.6	200x	Baterie Fiam 12FLB540 (kapacita 600Ah)
5		Strojovna chlazení
5.1.1		Kontrola rozvodů chlazení, čerpadel
5.1.2	5x	Revize tlakové nádoby REFLEX n, objem 200 l
6		Změkčovací stanice
6.1	1x	Aquina WMK 5601
7		Doplňovací stanice
7.1	2x	Reflex Fillcontrol auto
8		VZT1
8.1	1x	GEA – Typ: CAIRplus 096.0651VVV
8.2	1x	Zvlhčovač – Humisteam x-plus
9		CHILLER EMERSON
9.1	3x	FQ4068
10		JEDNOTKY PŘESNÉ KLIMATIZACE EMERSON
10.1.1	20x	L14UC (10 ks se zvlhčovačem)
10.1.2	4x	S15UC (3 ks se zvlhčovačem)
10.1.3	13x	S18UC (8 ks se zvlhčovačem)
10.1.4	4x	S29UC (2 ks se zvlhčovačem)
10.1.5	10x	M44UC (5 ks se zvlhčovačem)
11		MEZIRACKOVÉ JEDNOTKY STULZ
11.1	11x	EHMC2W4T
12		SHZ NDC + SERVEROVNA CML
12.1.1	23x	Hasící ústředna 4+1, volba režimu, spouštěcí tl. - ASK21041M3
12.1.2	23x	Indikační tablo 10 stavů, volba režimu, spouštěcí tl. - ASK911113M8
12.1.3	41x	Deska výstupů hasící ústředny v kovové krabici s klíčkem ASK03000M2
12.1.4	5x	5 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 40, manometr E7763-101-01
12.1.5	5x	16 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 40, manometr E7763-103-01
12.1.6	18x	28 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 40, manometr E7763-104-01
12.1.7	9x	51 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 40, manometr E7763-105-01
12.1.8	14x	81 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 50, manometr E7763-106-01
12.1.9	5x	142 l tlaková nádoba, 25 bar, ventil GCV 50, manometr E7763-108-01
12.1.9	2407 kg	Hasivo HFC 227ea(FM - 200) 17241-015
12.1.10	160 kg	CML – Hasivo HFC 227ea (FM - 200) 17241-016
12.1.11	1x	CML – Hasící ústředna ESSER 8010
13		DETEKCE KOUŘE
13.1.1	15x	ASD Hochiki Firelink 25
13.1.2	5x	ASD Hochiki Firelink 100

Poř. č.	Množství	Zařízení
14		VZT ODSÁVÁNÍ KOUŘE + rozvody
14.1	1x	GEA CAIRplus 064.052AVBV
15		DETEKCE ZAPLAVENÍ
15.1	45x	Detekční kabel + vyhodnocovací jednotka
16		Jednotky FCU + regulátor
16.1	18x	FCU + regulátor
17		Revize požárních klapek, požárních stěnových uzávěrů, požárních ventilů
17.1.1	53x	Požární klapky
17.1.2	8x	Stěnový uzávěr
17.1.3	4x	Požární ventil
18		Řídicí systém (MaR)
		DESIGO INSIGHT
19		Monitorovací systém PROMON
20		Rozvaděče DMR
20.1.1	5x	Rozvaděč DMR + řídicí podstanice PXC
21		UPS AREÁL SPCSS
21.1.1	31x	EATON BLADE UPS 12kVA
	1240x	baterie

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
1	ROZVODNY VN + TRANSFORMÁTRORY				
		Kontrola rozveden VN		X	
		Čištění prostoru transformátorů od hrubých nečistot			X
2	ROZVODNY NN				
		Kontrola rozvodny NN		X	
		Čištění rozvodny NN			X
	ŘÍDÍCÍ SYSTÉM ENERGETIKY				
		Kontrola rozvaděčů ŘS		X	
		Test funkce ŘS (domluva s obsluhou NON-IT)		X	
		Kontrola programu řídicích rozvaděčů RDA01, RDA02, RNH01, ŘS01, ŘS02		X	
		Kontrola záložních baterií řídicích rozvaděčů		X	
		Čištění rozvaděčů ŘS			X
3	MOTORGENERÁTORY CATERPILLAR 3516, GEH 275, GEP 110				
	Alternátor a nabíječka baterií	Kontrola funkce alternátoru a nabíječky baterií	X		
	Nabíječka baterií	Kontrola správné funkce nabíječky	X		
		Kontrola dobíjecího proudu nabíječky	X		
		Kontrola, zda se nabíječka automaticky odpojí při startu a provozu DA	X		
		Kontrola, zda se nabíječka automaticky připojí po zastavení DA	X		
		Kontrola dobíjecího proudu	X		
	Automatický start a stop	Kontrola polohy ovládacích spínačů	X		
		Kontrola, zda je povolen start systému	X		
		Kontrola, zda jsou ovládací spínače ve správné poloze pro automatický start DA	X		

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
Řemeny	Kontrola stavu řemenu alternátoru a pohonu ventilátoru – opotřebení, popraskání atd. V případě potřeby řemeny vyměnit		X		
	Kontrola napnutí řemenu podle údajů v servisní příručce.		X		
Chladicí systém, chladicí kapalina	Kontrola hladiny chladicí kapaliny		X		
Vzduchový filtr dvojitý	Kontrola předfiltru (pokud je ve výbavě), zda se uvnitř hromadí špína a hrubé nečistoty. V případě potřeby odstranit nečistoty podle potřeby.			X	
Vzduchový filtr jednoduchý	Kontrola, zda předfiltr (pokud je ve výbavě), zda se uvnitř hromadí špína a hrubé nečistoty. V případě potřeby odstranit nečistoty podle potřeby.			X	
	Vzduchový filtr je potřeba vyměnit alespoň jednou za rok. Tato výměna bude provedena bez ohledu na počet čištění				X
Ložiska generátoru	Kontrola stavu ložisek generátoru. V případě potřeby namazat ložiska vhodným tukem z tabulky výrobce.			X	
Nastavení generátoru	Test nastavení generátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)			X	
Nastavení a sladění generátoru	Test nastavení a sladění generátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)			X	
Vynutí generátoru	Test vinutí generátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)			X	
Usměrňovač	Kontrola rotujícího usměrňovače			X	
	Kontrola armatury budiče			X	
	Kontrola, že je rotující usměrňovač těsný (nedochází k nežádoucímu pohybu)			X	
	Pokud je podezření na poruchu usměrňovače, je nutné provést test Třídiodového usměrňovače			X	
Varistor	Test varistoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)			X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
	Ovládací panely	Kontrola a test ovládacích panelů	X		
		Kontrola stavu panelu	X		
		Kontrola informačních panelů (displejů), zda fungují správně	X		
		Kontrola kabeláže, přípojek	X		
	Servisní indikátor znečištění vzduchového filtru	Kontrola indikátoru znečištění vzduchového filtru		X	
		Čistění vzduchového filtru nebo výměna vložky vzduchového filtru v případě silného znečištění		X	
		Test indikátoru znečištění vzduchového filtru		X	
		Kontrola pohybu jádra indikátoru při běhu generátoru		X	
		Jednou za rok vyměnit indikátor znečištění vzduchového filtru bez ohledu na provozní podmínky		X	
	Hladina motorového oleje	Kontrola hladiny motorového oleje.	X		
	Palivová nádrž – voda a usazeniny v palivové nádrži	Kontrola palivových nádrží motorgenerátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)	X		
	Zatížení generátoru	Kontrola zatížení (dle doporučení výrobce viz. servisní manuál)		X	
	Walk-Around inspekce	Kontrola generátoru (dle doporučení výrobce viz servisní manuál)		X	
	Elektrické připojení	Kontrola elektrického připojení		X	
		Kontrola všech zásuvek, konektorů		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Kontrola transformátorů, pojistek, kondenzátorů bleskojistik proti volnému upevnění a fyzickému poškození		X	
	Generátor	Kontrola generátoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)		X	
	Vedení generátoru	Kontrola kabely pro jističe a el. skříně generátoru		X	
		Kontrola elektrického vedení generátoru. Pokud je izolace vedení poškozena, neprodleně kabely vyměnit		X	
	Topení prostoru generátoru	Kontrola dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X	
	Stator	Kontrola a test teploty vynutí statoru (dle doporučení výrobce, viz servisní manuál)		X	
		Kontrola správné nastavení frekvence a napětí		X	
	Napětí a frekvence – kontrola	Kontrola, zda jsou měřené veličiny stabilní		X	
		Porovnání měřených veličin s výrobním štítkem výrobce		X	
	Senzor otáček / časování motoru	Kontrola, čištění, test, případná výměna komponent dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X	
	Řemeny	Kontrola řemenu alternátoru a ventilátoru proti opotřebení a popraskání		X	
		Kontrola napnutí řemenů podle údajů v servisní příručce		X	
	Chladicí systém doplňkového chlazení s mrazuvzdorným prostředkem	Kontrola stavu, kvality, množství chladicí kapaliny dle doporučení výrobce, viz servisní manuál	X		
	Ložiska ventilátoru	Kontrola ložisek a hnacího ústrojí ventilátoru dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X	
	Hadice a svorky	Kontrola všech hadic a svorek. Výměna všech hadic, které jsou měkké nebo popraskané, dotažení povolených svorek (objímek)		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
	Chladič	Zkontrolujte stav chladiče proti poškození a znečištění. Dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X	
	Odběr vzorku ze systému chladicí kapaliny	Postup dle doporučení výrobce, viz servisní manuál			X
	Výměna oleje a olejového filtru	Postup výměny dle doporučení výrobce, viz servisní manuál			X
	Motor	Interval čištění dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X	
	Odvzdušnění klikové skříně motoru	Dle doporučení výrobce, viz servisní manuál			
	Ochranné prvky motoru	Kontrola ochranných prvků generátoru dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X	
	Palivový systém primární filtr	Čištění, kontrola, výměna dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X	
	Palivový systém sekundární filtr	Čištění, kontrola, výměna dle doporučení výrobce, viz servisní manuál		X	
	Provozní schopnost MG	Výstupní protokol provozuschopnosti motorgenerátoru			X
	Rozbor motorové nafty	Rozbor motorové nafty + zkušební protokol			X
	Kontrola řídicích rozvaděčů DG	Kontrola – RG1, RG2, ŘSE01, ŘSE02		X	
	PALIVOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ DG				
		Kontrola nádrží s palivem – koroze, mechanické poškození, úniky paliva		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Kontrola palivového okruhu		X	
		Test čerpadel pro dodávku paliva		X	
		Kontrola rozváděče pro řízení a doplňování paliva		X	
		Kontrola přetlakový indikátor EUROPRESS		X	
GLYKOLOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ DG					
		Kontrola stavu/kvality glykolu		X	
		Kontrola doplňovacího zařízení reflex + Revize doplňovací stanice			X
		Kontrola logů doplňovacího zařízení		X	
		Kontrola nastavení doplňovacího zařízení		X	
		Kontrola soustavy chlazení pro DA		X	
		Kontrola armatur a těsnosti spojů			X
		Kontrola izolací			X
		Kontrola protočení uzávěrů			X
		Kontrola ukazatelů tlaku a teploty		X	
		Kontrola 4 ks pojišťovacích ventilů		X	
		Kontrola čerpadel GRUNDFOS na okruhu chlazení pro DA1 a DA2			X
		Revize 4 ks tlakových nádob s membránou			X
		Čištění filtrů na okruhu chlazení pro DA1 a DA2		X	
		Kontrola suchých chladičů GÜNTER S-GFV		X	
		Kontrola tlakových nádob – REFLEX DE, objem 300 l			X
		Kontrola spalinových cest – CAMINOX Plus D2, DN 600/700			X
		Revize spalinových cest – CAMINOX Plus D2, DN 600/700			X
TERMOVIZE ROZVADĚČŮ					
		Kontrola pomocí termografického měření rozváděčů NN			X
		Kontrola pomocí termografického měření na VN			X

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Kontrola pomocí termografického měření na transformátorech T1 a T2			X
		Kontrola pomocí termografického měření v rozváděcích ŘS			X
		Na základě měření provést rozbor naměřených dat			X
		Kontrolní protokol z měření			X
4	UPS APC Symetra PX 250 / 500				
		Kontrola základního provozního stavu UPS	X		
		Kontrola aktuálních hodnot U, I, P, T na displeji UPS, kontrola historie událostí	X		
		Měření aktuálních hodnot U, I, T v UPS a jejich záznam		X	
		Pohledová kontrola funkce PM a SSW (dělení zátěže, ventilátory, kontrolky)	X		
		Pohledová kontrola skříní MBWD, I/O, Battery breaker – silové obvody, konektory, PCB	X		
		Měření teploty spojů silových obvodů		X	
		Pohledová kontrola obvodu baterií a jejich odpojovačů	X		
		Měření teploty a případné čištění spojů obvodu baterií a jejich odpojovačů		X	
		Kalibrační vybíjecí test baterií do zvýšené zátěže		X	
		Test přechodu na baterie příkazem SELFTEST	X		
		Test přechodů na baterie a na BYPASS včetně záznamu tvaru výstupního napětí		X	
		Test přechodu na BYPASS	X		
		Kontrola funkce IM a MIM včetně přepnutí řízení		X	
		Provedení prací dle doporučení výrobce v servisních bulletinech		X	
		Načtení servisního logu z UPS a kontrola parametrů	X		
		Ukončení prohlídky a ověření normálního provozního stavu UPS	X		
		Načtení data logu z karty SNMP přes LAN room		X	
		Kontrola rozváděče RTN silové obvody, svorkovnice	X		

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
	Baterie UPS PX250 / 500- Fiamm 12FLB400 / 12FLB540 (kapacita 300 / 600Ah)				
		Kontrola poškození obalu baterií	X		
		Kontrola správného napětí baterií	X		
5	STROJOVNA CHLAZENÍ 4.NP				
		Kontrola těsnosti rozvodů chlazení		X	
		Kontrola izolací		X	
		Kontrola a protočení uzávěrů			X
		Kontrola pojišťovacích ventilů			X
		Kontrola čidel pro měření tlaku a teplot		X	
		Kontrola čerpadel na primárním a sekundárním okruhu		X	
		Kontrola čerpadel pro chillery		X	
		Kontrola čerpadel pro FCU		X	
		Čištění filtrů		X	
		Simulace zaplavení strojovny chlazení			X
		Simulace výpadku napájení strojovny chlazení			X
		Simulace výpadku strojovny chlazení na vysokou teplotu vzduchu			X
		Revize 5ks Expanzních nádob s membránou			X
		Test teplotních čidel přívodu a odvodu na chladících jednotkách 1-3		X	
		Test teplotních čidel na směšování okruhu A a okruhu B		X	
		Test teplotních čidel pro okruh JPK odvod okruh A		X	
		Test teplotních čidel pro okruh JPK zpátečka okruh A		X	
		Test teplotních čidel okruhu FCU odvodu a zpátečky		X	
		Test diferenčních manostatů čerpadel okruhu A a B pro JPK			X
		Test diferenčních manostatů filtrů okruhu A a B pro JPK			X
		Test diferenčních manostatů čerpadel chladících strojů 1-3			X

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
6		Test diferenčních manostatů filtrů chladících strojů 1-3			X
		Test diferenčních manostatů čerpadel okruhu FCU			X
		Test diferenčních manostatů filtrů okruhu FCU			X
		Test čidel tlaku okruhu A a B pro JPK		X	
		Test čidel tlaku okruhu FCU		X	
		Test čidla tlaku dopouštění		X	
		Test ventilů přívodu a odvodu okruhu A a B pro JPK		X	
		Test čerpadel okruhu pro JPK – vypnutí a zapnutí z PC		X	
		Test čerpadel pro chladící stroje 1-3 - vypnutí a zapnutí z PC		X	
		Test čerpadel okruhu pro FCU		X	
		Test stěnového uzávěru – otevření, zavření z PC			X
	TOPNÉ KABELY				
		Test ohřevu potrubí EH 4121			X
		Test ohřevu potrubí EH 4221			X
		Test ohřevu potrubí EH 4222			X
		Test ohřevu potrubí EH 4321			X
	STROJOVNÝ CHLAZENÍ A ROZVOD CHLADÍCÍ VODY 1.NP-3.NP				
		Test teplotních čidel na přívodu a na zpátečce			X
		Test ventilu			X
		Kontrola armatur a těsnosti spojů			X
		Kontrola izolací			X
		Kontrola protočení uzávěrů			X
		Kontrola hydraulického vyvážení			X
	ZMĚKČOVACÍ STANICE - 4.NP STROJOVNÁ CHLAZENÍ				
		Kontrola stavu změkčovací stanice		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Kontrola funkce		X	
7	DOPLŇOVACÍ STANICE - 4.NP STROJOVNA CHLAZENÍ				
		Kontrola stavu doplňovací stanice		X	
		Revize doplňovací stanice			X
		Kontrola funkce		X	
8	VZDUCHOTECHNIKA GEA 4.NP STROJOVNA CHLAZENÍ				
	CHLADIČ, REKUPERÁTOR, ZVLHČOVAČ	Vyčistit a kapalinou doplnit sifony		X	
	CELÁ JEDNOTKA	Kontrola poškození pláště, pevnost uložení jednotky		X	
		Kontrola, oprava těsnění na všech dveřích a servisních otvorech		X	
		Kontrola poškození a koroze povrchu panelů. Případně obnovit protikorozní vrstvu.		X	
		Kontrola funkčnosti bezpečnostních západek na dveřích		X	
		Hygienická kontrola (dle normy VDI 6022)		X	
		Kontrola kontaminace vnitřního vybavení – případné čištění dezinfekcí		X	
		Povrchy napadené plísní nebo mikroorganismy vyčistit nebo nahradit novými		X	
	VENTILÁTOR S ŘEMENOVÝM POHONEM	Kontrola připevnění motoru a ventilátoru		X	
		Odstranit znečištění a korozi. Poškození hlásit výrobci a jednotku nepoužívat bez souhlasu výrobce		X	
		Kontrola antivibračního zařízení – silentbloky		X	
		Kontrola a krytů převodů		X	
		Kontrola vyvážení oběžného kola		X	
		Kontrola napnutí a opotřebení klínového řemene – případně potřeby jej napnout nebo vyměnit		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Kontrola ložiska ventilátoru – pokud vydávají nepříjemný hluk, vyměnit dle návodu výrobce		X	
		Sledování doporučených intervalů mazání ložisek dle návodu. Mazání ložisek dle návodu. Výměna bezúdržbových ložisek po 20 000 provozních hodin			X
	FILTRAČNÍ KOMORA	Výměna filtrační vložky, jakmile tlaková diference dosáhne předepsaného maxima			X
		Kontrola filtru na znečištění, poškození a zápach – případě potřeby filtrační vložku vyměnit dle návodu		X	
		Čištění filtrační komory			X
		Hygienická kontrola (dle normy VDI 6022)			X
		Výměna filtru, i když nejeví viditelné známky zanesení.		X	
	KLAPKY A ŽALUZIE	Čištění klapek, ale nikdy je nepromazávat			X
		Odpojení servopohonu od klapek a ručně odzkoušet bezproblémový pohyb			X
		Kontrola, zda servopohon správně dosahuje mezních poloh			X
	OHŘÍVAČ ELEKTRICKÝ	Čištění vzduchové strany výměníku – nepoužívat mokré čištění			X
	DESKOVÝ REKUPERÁTOR	Zajištění čištění v závislosti na typu znečištění výměníku			X
		Odstranění tukové usazeniny – Mokré čištění lze provést pouze pokud je instalován odvod kondenzátu.			X
		Kontrola Bypassové klapky dle bodu „Klapky a žaluzie“, viz servisní manuál			X
	Kontrola návaznosti na PC, ovládání	Kontrola chodu jednotky		X	
		Vypnutí a zapnutí jednotky			X
		Test diferenčního manostatu přívodního a odtahového ventilátoru			X
		Test diferenčního manostatu přívodního a odtahového filtru			X
		Test diferenčního manostatu filtru sání a rekuperátoru			X
		Test klapky sání a odvodu			X

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Test klapka obtoku rekuperace			X
		Test regulační klapky			X
		Kontrola teploty přívodu a odtahu			X
		Kontrola teploty odpadního vzduchu			X
		Kontrola teploty směšování			X
		Kontrola termostat el. ohřevu			X
		Test stupňů ohřevu 1-6			X
		Test protinámrazové ochrany + návaznosti		X	
		Test přívodního a odtahového ventilátoru – otáčky FM		X	
		Test, kontrola ventilu chlazení		X	
		Test klapek přívodu a odvodu pro místnosti 1.NP-3.NP			X
	Zvlhčovač	Test, kontrola zvlhčovače, kontrola napájení, funkčnost, ovládání		X	
		zařízení VZT1.2			
		Kontrola funkce, Vypnutí a zapnutí z PC			X
	VZT2				
		Kontrola stavu jednotky			X
		Kontrola chodu jednotky			X
		zařízení VZT 2.1 1.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test klapky přívodu			X
		zařízení VZT 2.2 1.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test klapek přívodu			X
		zařízení VZT 2.3 1.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Test klapky odvodu			X
		zařízení VZT 2.4 1.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test klapky odvodu			X
		zařízení VZT 2.5 4.NP			
		Test klapky přívodu			X
		Test diferenčního manostavu přívodního filtru			X
		Kontrola teploty přívodu			X
		Test termostatu el. ohřevu			X
		Test stupňů el. ohřevu 1-4			X
	VZT3				
		Kontrola stavu jednotky			X
		Kontrola chodu jednotky			X
		zařízení VZT 3.1 2.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test klapky přívodu			X
		zařízení VZT 3.2 2.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test klapky přívodu			X
		zařízení VZT 3.3 2.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test klapky přívodu			X
		zařízení VZT 3.4 2.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test klapky odvodu			X

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
	zařízení VZT 3.5 2.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky odvodu				X
	zařízení VZT 3.6 2.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky odvodu				X
	VZT4				
	Kontrola stavu jednotky				X
	Kontrola chodu jednotky				X
	zařízení VZT 4.1 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky přívodu				X
	zařízení VZT 4.2 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky přívodu				X
	zařízení VZT 4.3 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky přívodu				X
	zařízení VZT 4.4 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky odvodu				X
	zařízení VZT 4.5 3.NP				
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC				X
	Test klapky odvodu				X
	zařízení VZT 4.6 3.NP				

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení		Intervaly Preventivního servisu		
		březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test klapky odvodu			X
VZT6				
	Kontrola stavu jednotky			X
	Kontrola chodu jednotky			X
	zařízení VZT 6.1 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test prostorové teploty			X
	zařízení VZT 6.2 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test prostorové teploty			X
	zařízení VZT 6.3 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	zařízení VZT 6.4 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test prostorové teploty			X
	zařízení VZT 6.5 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	zařízení VZT 6.6 1.NP			
	Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
	Test prostorové teploty			X
VZT7				
	Kontrola stavu jednotky			X
	Kontrola chodu jednotky			X
	zařízení VZT 7.1 4.NP			

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test prostorové teploty			X
		Test servisního vypínače			X
		Test klapky sání			X
		zařízení VZT 7.2 4.NP			
		Vypnutí a zapnutí VZT z PC			X
		Test prostorové teploty			X
		Test servisního vypínače			X
9	CHILLER EMERSON FQ4068				
VENTILÁTORY		Kontrola, zda se ventilátory otáčejí správným směrem, volně bez abnormálního hluku		X	
		Kontrola teploty ložisek – nesmějí se přehřívat		X	
		Kontrola aktuálního průtoku vzduchu		X	
KONDENZÁTOR A VZDUCHOVÝ FILTR		Kontrola stavu filtrů a vyčistit	X		
		Kontrola lamely kondenzátoru a vyčistit stlačeným vzduchem nebo měkkým kartáčem	X		
OVLÁDÁNÍ		Kontrola, zda ovládací zařízení, LED diody a displeje fungují (pracují) správně	X		
ELEKTRICKÝ OKRUH		Kontrola napětí na všech fázích		X	
		Kontrola, zda jsou všechny spoje dotažené, těsné		X	
CHLADÍCÍ OKRUH		Kontrola tlaku na kondenzátoru a výparníku	X		
		Kontrola kompresoru		X	
		Kontrola průtoku, dodávané teploty a možných nežádoucích zvuků		X	
		Kontrola stavu, hladiny freonu pomocí průzoru		X	
		Kontrola, zda bezpečnostní zařízení fungují správně		X	
		Kontrola správné funkce termostatického ventilu (přehřátí mezi 5-8 °C)		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
	OKRUH CHLAZENÉ VODY	Kontrola stavu oleje pomocí průzoru kompresoru, hadina oleje musí být vyšší, než je minimální hodnota	X		
		Kontrola, zda nedochází k úniku vody		X	
		Odvzdušnění soustavy okruhu chlazení pomocí odvzdušňovacích ventilů		X	
		Kontrola průtoku vody		X	
		Kontrola vstupních, výstupních teplot a tlaku		X	
		Kontrola správné funkce třícestného ventilu (jeli k dispozici)		X	
		Kontrola, zda je systém naplněn správným množstvím glykolu a že se na chladícím okruhu netvoří námraza	X		
		Kontrola čistoty výparníku		X	
10	SÁLOVÉ JPK EMERSON				
	VENTILÁTOR	Kontrola stavu ventilátoru – znečištění, poškození, koroze, správné upevnění ventilátoru		X	
		Kontrola stavu ložisek		X	
		Kontrola vyvážení ventilátoru. Vibrace (mm / s)		X	
		Změření aktuálního výkonu a spotřeby elektrické energie		X	
	VZDUCHOVÉ FILTRY	Kontrola filtru – znečištění, poškození koroze		X	
		Kontrola stavu filtru – V případě potřeby čištění nebo výměna filtru		X	
	OVLÁDACÍ SYSTÉM	Kontrola, zda je správně a funkčně nainstalován vůči okolním podmínkám		X	
		Kontrola funkce LED diod, ovládání displeje a alarmy		X	
		Kontrola elektrického a mechanického připojení (dotažení spojů)		X	
		Kontrola funkčních prvků (provozní kontroly a zobrazovací zařízení)		X	
		Kontrola elektrických/elektronických a vzduchových vstupních signálů (např.: senzory, dálkové regulátory, řídicí veličiny) pro splnění nominálních hodnot		X	
		Kontrola ovládacích funkcí, ovládací signály a bezpečnostní mechanismy		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářních o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářních o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářních o roku (jednou za kalendářní rok)
11		V případě potřeby upravit ovládací funkce a ovládací signály		X	
	ZVLHČOVAČ	Kontrola funkce zvlhčovače		X	
		Kontrola napouštěcího a vypouštěcího ventilu		X	
		Kontrola nádoby zvlhčovače		X	
		Kontrola elektrod		X	
		Kontrola elektronické ovládací desky zvlhčovače		X	
	SPÍNACÍ SKŘIŇ SILOVÝCH ROZVODŮ	Kontrola, zda je napětí na všech třech fázích		X	
		Kontrola elektrického a mechanického připojení (dotažení spojů)		X	
		Kontrola napětí na všech svorkách		X	
		Měření spotřeby elektrické energie na všech připojených spotřebičích		X	
		Nastavení, upravení, ladění funkčních prvků		X	
		Kontrola bezpečnostního zařízení např.: tepelný spínač		X	
		Výměna pojistek (každé 3 roky)			každé 3 roky
		Kontrola, zda jsou ochranné kryty kompletní bez poškození		X	
	OKRUH CHLADÍCÍ VODY	Kontrola, zda nedochází k únikům vody		X	
		Odvzdušnění okruhu chladicí vody pomocí odvzdušňovacího ventilu		X	
		Kontrola stavu přívodu chladicí vody		X	
		Kontrola teploty a tlaku vody na vstupu a výstupu pomocí tlakoměrů a teploměrů, pokud jsou nainstalovány		X	
		Kontrola správné funkce třícestného ventilu + SEŘÍZENÍ		X	
		Kontrola, zda je systém naplněn předepsaným množstvím glykolu a že se na chladicím okruhu nevyskytuje námraza		X	
		Kontrola množství glykolu v případě úniku vody – případné doplnění		X	
		Kontrola, zda je cirkulace vody v naprostém pořádku		X	
Mezi RACKové jednotky STULZ					

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
	VENTILÁTOR	Kontrola stavu ventilátoru – znečištění, poškození, korozi, správné upevnění ventilátoru			X
		Kontrola stavu ložisek			X
		Kontrola vyvážení ventilátoru. Vibrace (mm / s)			X
		Změření aktuálního výkonu a spotřeby elektrické energie			X
	OVLÁDACÍ SYSTÉM	Kontrola, zda je správně a funkčně nainstalován vůči okolním podmínkám			X
		Kontrola funkce LED diod, ovládání displeje a alarmy			X
		Kontrola elektrického a mechanického připojení (dotažení spojů)			X
		Kontrola funkčních prvků (provozní kontroly a zobrazovací zařízení)			X
		Kontrola elektrických/elektronických a vzduchových vstupních signálů (např.: senzory, dálkové regulátory, řídicí veličiny) pro splnění nominálních hodnot			X
		Kontrola ovládacích funkcí, ovládací signály a bezpečnostní mechanismy – V případě potřeby upravit ovládací funkce a ovládací signály			X
	SPÍNACÍ SKŘÍŇ SILOVÝCH ROZVODŮ	Kontrola, zda je napětí na všech třech fázích			X
		Kontrola elektrického a mechanického připojení (dotažení spojů)			X
		Kontrola napětí na všech svorkách			X
		Měření spotřeby elektrické energie na všech připojených spotřebičích			X
		Nastavení, upravení, ladění funkčních prvků			X
		Kontrola bezpečnostního zařízení např.: tepelný spínač			X
	OKRUH CHLADICÍ VODY	Kontrola, zda jsou ochranné kryty kompletní bez poškození			X
		Kontrola, zda nedochází k únikům vody			X
		Odvzdušnění okruhu chladicí vody pomocí odvzdušňovacího ventilu			X
		Kontrola stavu přívodu chladicí vody			X
		Kontrola teploty a tlaku vody na vstupu a výstupu pomocí tlakoměrů a teploměrů, pokud jsou nainstalovány			X

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Kontrola správné funkce třicestného ventilu			X
		Kontrola, zda je cirkulace vody v naprostém pořádku			X
12	SHZ NDC + SERVEROVNA CML				
		Kontrola úplnosti a neporušenosti SHZ		X	
		Kontrola funkce ústředí		X	
		Kontrola přípojných míst		X	
		Kontrola pojistek a signálů		X	
		Vizuální kontrola displejů		X	
		Kontrola optické a akustické signalizace jednotlivých smyček – při vyhlášení poplachu, při poruše		X	
		Kontrola autodiagnostických funkcí ústředí			X
		Kontrola funkce výstupů			X
		Kontrola komunikace hlásičů s ústřednami		X	
		Kontrola funkce tlačítek		X	
		Kontrola funkce optických a akustických signalizací		X	
		Kontrola štítku lahve		X	
		Kontrola manometru lahve		X	
		Kontrola upevnění lahve		X	
		Kontrola náplně dle hydraulického výpočtu			X
		Kontrola potrubí dle hydraulického výpočtu			X
		Kontrola průchodnosti potrubí			X
		Kontrola upevnění a uzemnění potrubí			X
		Kontrola trysek – umístění, typ a orientace			X
		Kontrola funkce el. spouštěče		X	
		Kontrola tlakového snímače		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Kontrola výstražného značení			X
		Měření napětí sítě, zdroje		X	
		Měření napětí akumulátorů při zatížení		X	
		Protokol o kontrole provozuschopnosti SHZ s plynem FM-200 včetně kontroly průchodnosti potrubí		X	
		Měření dobíjení akumulátorů		X	
		Měření napětí požárních smyček		X	
13	NASÁVACÍ DETEKCE KOUŘE				
		Kontrola úplnosti a neporušenosti ASD		X	
		Kontrola funkce ústředny		X	
		Kontrola přípojných míst		X	
		Kontrola pojistek a signálů		X	
		Vizuální kontrola displejů		X	
		Kontrola autodiagnostických funkcí ústředny			X
		Kontrola funkce výstupů			X
		Kontrola komunikace hlásičů s ústřednami		X	
		Kontrola funkce tlačítek		X	
		Kontrola funkce optických a akustických signalizací			X
		Kontrola průchodnosti a upevnění potrubí			X
		Kontrola průměru a orientace nasávacích trubic			X
		Kontrola rychlosti proudění vzduchu (VZT)			X
		Kontrola průtoku		X	
		Kontrola doby odezvy předpoplachu			X
		Kontrola doby odezvy poplachu			X
		Kontrola prahu citlivosti		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Měření napětí sítě, zdroje		X	
		Měření napětí akumulátorů při zatížení		X	
		Kalibrace ASD		X	
		Protokol o kontrole provozuschopnosti nasávací detekce kouře		X	
		Měření dobíjení akumulátorů		X	
14	VZDUCHOTECHNIKA GEA – ODSÁVÁNÍ KOUŘE				
	VENKOVNÍ JEDNOTKA	Kontrola těsnosti střechy jednotky			X
		Kontrola bočních panelů a krycích lišt – pokud je to nutné, panely přetěsnit			X
		Kontrola základového rámu po stránce stability a koroze			X
		Kontrola překrytí základového rámu, napojení hydroizolace objektu apod.			X
		Vyčištění nasávací a výdechové mřížky a žaluzie			X
	CELÁ JEDNOTKA	Kontrola poškození pláště, pevnost uložení jednotky		X	
		Kontrola, případná oprava těsnění na všech dveřích a servisních otvorech		X	
		Kontrola poškození a koroze povrchu panelů – případně obnovit protikorozní vrstvu		X	
		Kontrola funkčnosti bezpečnostních západek na dveřích.		X	
		Kontrola kontaminaci vnitřního vybavení – případné vyčištění dezinfekcí			
		Hygienická kontrola (dle normy VDI 6022) Povrchy napadené plísní nebo mikroorganismy vyčistit nebo nahradit novými.		X	
	FILTRAČNÍ KOMORA	Výměna filtrační vložky, jakmile tlaková diference dosáhne předepsaného maxima.			
		Kontrola filtru na znečištění, poškození a zápach – případě potřeby filtrační vložku vyměnit dle návodu		X	
		Vyčištění filtrační komory		X	
		Hygienická kontrola (dle normy VDI 6022)			

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
	KLAPKY A ŽALUZIE	Filtr požadujeme vyměnit, i když nejeví viditelné známky zanesení		X	
		Čištění klapek, ale nikdy nepromazávat		X	
		Odpojení servopohonu od klapek a ruční odzkoušení bezproblémového pohybu		X	
		Zkontrolovat, zda servopohon správně dosahuje mezních poloh		X	
	OHŘÍVAČ ELEKTRICKÝ	Čištění vzduchové strany výměníku – nepoužívat mokré čištění			X
15	DETEKCE ZAPLAVENÍ				
		Test detekce zaplavení a návaznost na monitoring			X
		Test detekce zaplavení – nastavení ideální citlivosti na zaplavení			X
16	FAN COIL				
		Kontrola filtru + vyčištění		X	
		Kontrola sací mřížky		X	
		Kontrola výdechové mřížky		X	
		Kontrola ventilátoru, resp. prostoru ventilátoru		X	
		Prostor ventilátoru: čištění a kontrola ventilátoru		X	
		Kontrola šroubových spojení vedení			X
		Kontrola elektrických zapojení			X
		Kontrola ovládání z PC			X
		Kontrola elektrického topení			X
		Kontrola nastavení a funkce všech ventilů			X
	REGULÁTORY FCU 1.NP - 3.NP				
		Kontrola a test regulátorů FCU		X	X
17	POŽÁRNÍ KLAPKY, VENTILY, UZÁVĚRY				
		Revize požárních klapek, ventilů, uzávěrů		X	
		Kontrola požárních klapek, ventilů, uzávěrů		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Test správné funkce			X
		Test požárních klapků v návaznosti na ostatní technologie			X
18	GRAFICKÁ NADSTAVBA DESIGO INSIGHT				
		Dálková vizualizace klimatizace místností		X	
		Kontrola vizualizační grafiky		X	
		Kontrola registru alarmů		X	
		Kontrola registrů trendů		X	
		Kontrola registru událostí		X	
		Kontrola registru datových bodů		X	
		Kontrola jednotlivých datových bodů		X	
		Kontrola systému		X	
		Kontrola směrovače alarmů		X	
		Kontrola systému archivace trendů		X	
		Kontrola systému archivace logů		X	
		Kontrola sjednoceného reálného času		X	
		Kontrola funkce ovládaných prvků		X	
		Kontrola nastavení stanic datové komunikace stanic PXC		X	
19	MONITORING				
		Otestování všech čidel teploty a vlhkosti – případná kalibrace			X
		Kontrola monitoringu – alarmy, experty, chlazení, energetika, prostředí, SHZ, vzduchotechnika, servisní stránka, historie událostí		X	
		Kontrola rozváděčů monitoringu R.MON-S, R.MON-1-3 - čištění, kontrolky, polohy přepínačů, NPORT, poloha jističů, pojistky			X
		Kontrola ovládání solenoidových ventilů z příslušných rozváděčů R.MON		X	
		Kontrola funkce exportů		X	

Rozsah Preventivního servisu pro Zařízení			Intervaly Preventivního servisu		
			březen, červen, září, prosinec daného kalendářního o roku každé kalendářní čtvrtletí)	červen, prosinec daného kalendářního o roku (každý kalendářní půlrok)	prosinec daného kalendářního o roku (jednou za kalendářní rok)
		Kontrola měření rozvaděčů ŘSD A/B, ŘSD AL/BL		X	
		Kontrola signalizací, alarmů v závislosti na monitorované veličině			X
20	ROZVADĚČE DMR				
		Kontrola rozvaděčů monitoringu DMR čištění, kontrolky, polohy přepínačů, poloha jističů, pojistky		X	
		Kontrola a funkce ovládacích stanic PXC		X	
21	EATON BLADE UPS 12kVA				
		Kontrola UPS			X
		Kontrola baterií, kapacita, poškození			X
		Kontrola komunikace, síťových karet			X
		Test baterií v zátěži			X
		Test přechodu na BYPASS			X
		Kontrola výstupních veličin			X
		Kontrola display, ovládání			X

[Jednotkové ceny Zboží budou převzaty z vyplněné přílohy č. 8 Zadávací dokumentace před podpisem smlouvy z nabídky nejlépe hodnoceného Dodavatele]

Poskytovatel je povinen zajistit pro datové centrum Objednatele (dále jen „DC“) parametry níže a dále parametry, které jsou stanoveny a vyhodnocovány podle směrnice ASHRAE TC 9.9 pro třídu IT zařízení A1.

Poskytovatel je povinen zajistit parametry dle směrnice ASHRAE TC 9.9, která stanovuje pro kategorii IT zařízení A1 maximální přípustné pásmo teplot 15 °C–32 °C (doporučené pásmo rozmezí teplot je 18 °C–27 °C) a maximální přípustné pásmo vlhkosti 20–80 %.

a) Limity dostupnosti pro Servis

Smluvní pokuty pro nedodržení limitu dostupnosti DC při aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu

Výpočet dostupnosti a penále	Význam proměnných
Smluvní pokuta za nedodržení DE při aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu: (smluvní pokuta v Kč za nedostupnost elektrické energie při aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu) = $(EN - 0,4) \times 20\,000,00$ (Kč)	EN – součet doby všech neplánovaných výpadků v dodávce elektrické energie v minutách v době aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu, tj. jde o výpadky způsobené v důsledku pochybení Poskytovatele během aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu
Smluvní pokuta za nedodržení DPT při aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu: (smluvní pokuta v Kč za nedostupnost požadované teploty při aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu) = $(TE - 0,4) \times 2\,000,00$ (Kč)	TE – součet doby všech intervalů, v nichž byla teplota neplánovaně mimo požadované hodnoty v minutách v době aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu, tj. jde o odchylky způsobené v důsledku pochybení Poskytovatele během aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu. Toleranční pásmo pro hodnotu TE = $23 + 3/ - 4^{\circ}\text{C}$. Jedná se o průměrnou teplotu na každém sále získanou zprůměrováním hodnot naměřených z teplotních čidel, umístěných na vrcholu studených uliček každého jednotlivého sálu
Smluvní pokuta za nedodržení DPV při aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu: (smluvní pokuta v Kč za nedostupnost požadované vlhkosti při aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu) = $(HU - 0,4) \times 2\,000,00$ (Kč),	HU – součet doby všech intervalů, v nichž byla relativní vlhkost neplánovaně mimo požadované hodnoty v minutách v době aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu, tj. jde o odchylky způsobené v důsledku pochybení Poskytovatele během aktivní činnosti při poskytování Havarijního a Preventivního servisu. Toleranční pásmo pro hodnotu HU = 20–80 %. Jedná se o průměrnou relativní vlhkost na každém sále získanou zprůměrováním hodnot naměřených z vlhkostních čidel, umístěných na vrcholu studených uliček každého jednotlivého sálu

Vyhodnocení SLA a limitů pro servis

Vyhodnocení parametru SLA provádí Objednatel, Objednatel je však oprávněn požadovat, aby Poskytovatel provedl výpočet, který bude podléhat schválení Objednatele.

Pravidla pro vyhodnocení parametrů SLA

- Výše uvedené vypočtené hodnoty nedostupnosti představují výši smluvní pokuty, kterou je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli.
- Parametry SLA se vyhodnocují pro každý sál DC jednotlivě.

- Parametry SLA se vyhodnocují jako průměrná hodnota z kombinovaných čidel (teplota/vlhkost), umístěných na vrcholu studené uličky v každém ze sálu. Čidla jsou umístěna ve výšce 2,10 cm + / - 5 cm.
- Hodnoty rozhodné pro parametry SLA se vyhodnocují na všech čidlech v intervalu jedna (1) minuta.
- SLA parametry se nevyhodnocují u prázdných sálu DC.

b) Smluvní pokuty při nedodržení ročního SLA DC

Výpočet dostupnosti	Význam proměnných
Smluvní pokuta za nedodržení roční DE: (smluvní pokuta v Kč za nedostupnost elektrické energie) = $(EN - 5) \times 20\,000,00$ (Kč)	EN – součet doby všech neplánovaných výpadků v dodávce elektrické energie v minutách po dobu jednoho roku v sálech DC v obou distribučních větvích současně
Smluvní pokuta za nedodržení roční DPT: (smluvní pokuta v Kč za nedostupnost požadované teploty) = $(TE - 5) \times 2\,000,00$ (Kč)	TE – součet doby všech intervalů, v nichž byla teplota po dobu jednoho roku neplánovaně mimo požadované hodnoty v minutách. Toleranční pásmo pro hodnotu $TE = 23 + 3/-4^{\circ}\text{C}$. Jedná se o průměrnou teplotu na každém sále získanou zprůměrováním hodnot naměřených z teplotních čidel, umístěných na vrcholu studených uliček každého jednotlivého sálu
Smluvní pokuta za nedodržení roční DPV: (smluvní pokuta v Kč za nedostupnost požadované vlhkosti) = $(HU - 5) \times 2\,000,00$ (Kč),	HU – součet doby všech intervalů, v nichž byla relativní vlhkost po dobu jednoho roku neplánovaně mimo požadované hodnoty v minutách. Toleranční pásmo pro hodnotu $HU = 30-80\%$. Jedná se o průměrnou relativní vlhkost na každém sále získanou zprůměrováním hodnot naměřených z vlhkostních čidel, umístěných na vrcholu studených uliček každého jednotlivého sálu

1. Oznámení o Incidentu (dále také jen „Trouble Report“ nebo „TR“) generuje pracovník Dohledového centra Objednatele v případě Incidentu, které bezprostředně ohrožují provozuschopnost DC a v případě ohrožení nebo přestoupení parametru dostupnosti elektrické energie (při jakémkoliv výpadku napájení z rozváděčů sálové distribuce), dostupnosti požadované teploty (překročení výše +25,5 °C nebo níže +19,5 °C) a dostupnosti požadované vlhkosti (překročení výše 75 % nebo níže 35 %).
2. Pracovník Dohledového centra Objednatele vyplňuje bod. **č. 1. Identifikace závady** a zaslání na servisní organizaci (včetně čísla TR) a odesílá dokument ve formátech .doc a .pdf na e-mailovou adresu Poskytovatele **[doplň dodavatel]** a dále na pracovníky Objednatele dle interních procesů).
3. Pracovník call centra Poskytovatele vyplňuje bod **č. 2. Potvrzení přijetí TR** a odesílá dokument ve formátech .doc a .pdf na e-mailovou adresu NonITdg@spcss.cz (a dále na pracovníky Poskytovatele dle interních procesů)
4. Pracovník call centra zhotovitele zajišťuje servisní zásah a vyplňuje bod č. 3. *Zaslání informací o servisním zásahu* a odesílá dokument ve formátech .doc a .pdf na e-mailovou adresu NonITdg@spcss.cz
5. Servisní pracovník Poskytovatele vyjíždí na servisní zásah do místa plnění, tj. do DC na adrese Na Vápence 14/915, Praha 3. V případě nutnosti (bližší identifikace závady) kontaktuje telefonicky pracovníky dohledu na tel. čísle +420 601 588 951.
6. Pracovník Dohledového centra Objednatele vyplňuje bod. **č. 4. Nástup servisní organizace na odstranění závady** v okamžiku, kdy pracovník Poskytovatele dorazil do Dohledového centra Objednatele.
7. Servisní pracovník Poskytovatele provádí servisní zásah a po jeho dokončení vyplňuje bod. **č. 5. Popis odstranění Incidentu** přímo v Dohledovém centru Objednatele.
8. Po ústním odsouhlasení popisu odstranění Incidentu pracovníkem Dohledového centra Objednatele vyplňuje tento pracovník bod. **č. 6. Ukončení TR**, ukládá formát .doc i .pdf a tyto dokumenty zasílá na e-mailové adresy Poskytovatele **[doplň dodavatel]**, e-mailovou adresu objednatel martin.skyvara@spcss.cz a NonITdg@spcss.cz (a dále na pracovníky Objednatele dle interních procesů).

I. VZOR OZNÁMENÍ O INCIDENTU (TROUBLE REPORTU)

TROUBLE REPORT číslo / kategorie incidentu			
1. Identifikace závady a zaslání na servisní organizaci (vyplňuje objednatel)			
Datum a čas vzniku závady		Pracovník NDC, který identifikoval závadu	
Popis závady			
Datum a čas odeslání TR		Autor a odesílatel této zprávy	
2. Potvrzení přijetí TR (vyplňuje zhotovitel)			
Datum a čas přijetí TR		Pracovník, který přijal TR	
3. Zaslání informací o servisním zásahu (vyplňuje zhotovitel)			
Informace o servisních technicích			
Jméno a příjmení 1. servisního technika		Číslo OP 1. servisního technika	
Jméno a příjmení 2. servisního technika		Číslo OP 2. servisního technika	
Informace o servisních vozidlech			
Tovární značka		SPZ	
Odeslání informací o servisním zásahu			
Datum a čas odeslání TR		Autor a odesílatel této zprávy	
4. Nástup servisní organizace na odstranění závady (vyplňuje objednatel)			
Datum a čas nástupu servisního technika		Odpovědný pracovník NDC	
5. Popis odstranění závady (vyplňuje zhotovitel)			
Datum a čas ukončení servisního zásahu		Odpovědný servisní technik	
6. Ukončení TR (vyplňuje objednatel)			
Datum a čas ukončení:		Odpovědný pracovník NDC:	

Definice kategorií Incidentů:**Incident kategorie A (kritická závada)**

Zařízení nebo jeho klíčové části nejsou použitelné ve svých základních funkcích, a to způsobuje nefunkčnost znemožňující činnost a řádné užití Zařízení. Především se jedná o Zařízení nebo jeho části, které v době poruchy není v redundanci. Tento stav znemožňuje běžný provoz Zařízení. Nefunkčnost zařízení ohrožuje plnění parametrů SLA.

Incident kategorie B (urgentní závada)

Funkčnost Zařízení nebo některé části Zařízení je ve svých funkcích degradována tak, že tento stav omezuje běžný provoz Zařízení nebo omezuje řádné užití Zařízení nebo jejich části. Především se jedná o Zařízení, které v době poruchy jsou v redundanci. Tento stav ohrožuje běžný provoz Zařízení. Nefunkčnost zařízení neohrožuje plnění parametrů SLA.

Identifikace kategorie Incidentů

Závažnost poruchy posoudí a kategorii incidentů A nebo B určí pracovník NON-IT Dohledového centra. Určená kategorie bude zapsaná v Příloze č.5 Smlouvy – Oznámení o Incidentu.

Do kategorie Incidentů A nebo B budou vždy zapsány Zařízení, která mají zásadní vliv na provoz DC: Motorgenerátory (DA1, DA2),

UPS (UPS1A, UPS2A, UPS3A), Chladicí jednotky (CHILLER1, CHILLER2, CHILLER3), jednotky přesné klimatizace (JPK), Monitorovací systém PROMON, Monitoring MaR DESIGO INSIGHT

SLA parametry pro Havarijní servis

Parametr	Incident A	Incident B
Servisní technik	100 % v Režimu 24/7	
Reakční doba / Response time	1 hodina	8 hodin
Doba dodání řešení/ Fix time	8 hodin	24 hodin
Odstranění závady	24 hodin	48 hodin

Prodlení při Incidentu kategorie A (kritická závada)

Poskytovatel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,00 Kč, a to za každou započatou hodinu prodlení Poskytovatele s plněním povinnosti zahájit práce vedoucí k odstranění Incidentu kategorie A (kritická závada), tj. prodlení se lhůtou stanovenou jako Reakční doba pro Incident kategorie A. Poskytovatel je dále povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 50 000,00 Kč za každou započatou hodinu prodlení Poskytovatele s plněním povinnosti dodat řešení Incidentu kategorie A, tj. prodlení se lhůtou stanovenou jako Doba dodání řešení pro Incident kategorie A. Poskytovatel je dále povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 150 000,00 Kč za každou započatou hodinu prodlení Poskytovatele s plněním povinnosti odstranění závady kategorie A, tj. prodlení se lhůtou stanovenou jako Odstranění závady pro Incident kategorie A.

Prodlení při Incidentu kategorie B (urgentní závada)

Poskytovatel je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč, a to za každou započatou hodinu prodlení Poskytovatele s plněním povinnosti zahájit práce vedoucí k odstranění Incidentu kategorie B, tj. prodlení se lhůtou stanovenou jako Reakční doba pro Incident kategorie B. Poskytovatel je dále povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 25 000,00 Kč za každou započatou hodinu prodlení Poskytovatele s plněním povinnosti dodat řešení Incidentu kategorie B, tj. prodlení se lhůtou stanovenou jako Doba dodání řešení pro Incident kategorie B. Poskytovatel je dále povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 75 000,00 Kč za každou započatou hodinu prodlení Poskytovatele s plněním povinnosti odstranění závady kategorie B, tj. prodlení se lhůtou stanovenou jako Odstranění závady pro Incident kategorie B.

Smluvní pokuty pro výskyt Incidentů

Poskytovatel je povinen poskytovat Plnění s odpovídající odbornou péčí a předcházet zvýšené poruchovosti.

V případě porušení povinnosti Poskytovatele poskytovat Odstraňování Incidentů s odpovídající odbornou péčí a předcházet zvýšené poruchovosti tak, že za kalendářní čtvrtletí nastanou Incidenty kategorie A (kritická závada) v souhrnné době trvání více než dvě (2) hodiny nebo Incidenty kategorie B (urgentní závada) v souhrnné době trvání více než (deset) 10 hodin, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,00 Kč za každou započatou hodinu nad rámec maximální souhrnné doby trvání Incidentu uvedené v tomto odstavci.

V případě porušení povinnosti Poskytovatele poskytovat Odstraňování Incidentů s odpovídající odbornou péčí a předcházet zvýšené poruchovosti tak, že za kalendářní rok nastanou Incidenty kategorie A (kritická závada) v souhrnné době trvání více než tři (3) hodiny nebo incidentu kategorie B (urgentní závada) v době trvání více než dvacet pět (25) hodin, je Poskytovatel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 000,00 Kč za každou započatou hodinu nad rámec maximální souhrnné doby trvání Incidentu uvedené v tomto odstavci.

Souhrnnou dobou trvání Incidentu se rozumí doba od nahlášení Incidentu do dodání řešení Incidentu.

Vyhodnocení výskytu Incidentu kategorie A a Incidentu kategorie B včetně souvisejících smluvních pokut probíhá samostatně. Smluvní pokuty se vyhodnocují a povinnost k jejich zaplacení vzniká nezávisle na smluvních pokutách za prodlení při dodávání řešení Incidentu. Doba je počítána od zahájení poskytování Odstraňování Incidentů vždy po dobu jednoho (1) kalendářního čtvrtletí či roku, případně za alikvotně zkrácenou část, bude-li Odstraňování Incidentů poskytováno v kalendářním roce či čtvrtletí méně než celý takový kalendářní rok či čtvrtletí

[Seznam realizačního týmu bude převzat z vyplněné přílohy č. 7 Zadávací dokumentace před podpisem smlouvy z nabídky nejlépe hodnoceného Dodavatele]

Akceptace měsíční zprávy – období				
Smlouva číslo				
Zhotovitel				
Vypracoval		Datum		
Předmět akceptace				
Závěry akceptace				
	Bez výhrad			
	S výhradami			
Seznam výhrad akceptace				
Č.	Popis výhrady	Způsob odstranění	Termín odstranění	Zodpovědná osoba
1				
Seznam příloh akceptace				
Č.	Název přílohy			
1				
2				
3				
Schvalovací doložka				
Jméno a příjmení	Organizace	Podpis	Datum	
	SPCSS – za věcnou správnost			
	SPCSS – schválil			
	[Zhotovitel] - předložil			
	[Zhotovitel] - schválil			

[Seznam poddodavatelů bude převzat z vyplněné přílohy č. 9 Zadávací dokumentace před podpisem smlouvy z nabídky nejlépe hodnoceného Dodavatele]

KRYCÍ LIST NABÍDKY

1 Dodavatel

Obchodní firma nebo název	[doplň dodavatel]
Sídlo / místo podnikání	[doplň dodavatel]
Kód NUTS	[doplň dodavatel]
Dodavatel je malý či střední podnik (dodavatel zaškrtně příslušnou kolonku)	☐ Ano ☐ Ne
Telefon	[doplň dodavatel]
E-mail	[doplň dodavatel]
ID datové schránky	[doplň dodavatel]
IČO	[doplň dodavatel]
DIČ	[doplň dodavatel]
Spisová značka v obchodním rejstříku	[doplň dodavatel]
Statutární orgán / Osoba oprávněná jednat za dodavatele	[doplň dodavatel – titul, jméno, příjmení, funkce]
Kontaktní osoba	[doplň dodavatel – titul, jméno, příjmení, funkce]
Telefon	[doplň dodavatel]
E-mail	[doplň dodavatel]

V _____ [místo] _____ dne _____ [DD.MM.RRRR]

[název dodavatele]
[jméno a příjmení osob/y oprávněné jednat
za dodavatele, včetně titulu opravňujícího
k zastupování]

Dodavatel:

Identifikační údaje dodavatele	
Obchodní firma / název	[doplň dodavatel]
IČO	[doplň dodavatel]
Sídlo	[doplň dodavatel]
Jméno a příjmení osoby zastupující dodavatele, včetně uvedení titulu opravňujícího k zastupování dodavatele	[doplň dodavatel]

pro účely prokázání základní způsobilosti v rámci veřejné zakázky s názvem „**Servisní podpora provozu NON-IT technologií datového centra**“ zadávanou v otevřeném řízení dle ustanovení § 56 a násl. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

prohlašuje, že je dodavatelem

- 1) který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek ve vztahu ke spotřební dani;
- 2) který nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění;
- 3¹⁾ který není v likvidaci², proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku³, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu⁴ nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele.

V [místo] dne [DD.MM.RRRR]

[název dodavatele]
[jméno a příjmení osob/y oprávněné jednat
za dodavatele, včetně titulu opravňujícího
k zastupování]

¹ Čestné prohlášení ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e) zákona předkládá dodavatel v případě, že není zapsán v obchodním rejstříku.

² § 187 občanského zákoníku.

³ § 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů.

⁴ Například zákon č. 21/1992 Sb., o bankách, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 87/1995 Sb., o spořitelních a úvěrních družstvech a některých opatřeních s tím souvisejících a o doplnění zákona České národní rady č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 363/1999 Sb., o pojišťovnictví a o změně některých souvisejících zákonů.

Dodavatel:

Identifikační údaje dodavatele	
Obchodní firma / název	[doplň dodavatel]
IČO	[doplň dodavatel]
Sídlo	[doplň dodavatel]
Jméno a příjmení osoby zastupující dodavatele, včetně uvedení titulu oprávnujícího k zastupování dodavatele	[doplň dodavatel]

tímto za účelem prokázání splnění technického kvalifikačního předpokladu dle zadávací dokumentace k veřejné zakázce s názvem „**Servisní podpora provozu NON-IT technologií datového centra**“ předkládá následující:

**seznam významných služeb (dále jen „zakázka“)
provedených dodavatelem za posledních 3 roky let před zahájením zadávacího řízení:**

Zakázka č. 1¹

Název zakázky	[doplň dodavatel]
Identifikační údaje objednatele zakázky	Název/obchodní firma: [doplň dodavatel] Sídlo: [doplň dodavatel] IČO: [doplň dodavatel] Kontaktní osoba pro ověření údajů uvedených dodavatelem: [doplň dodavatel] Tel.: [doplň dodavatel] E-mail: [doplň dodavatel]
Stručný popis předmětu zakázky, z něhož vyplývá splnění požadavků zadavatele dle zadávací dokumentace	[doplň dodavatel]
Doba plnění zakázky od – do (měsíc a rok)	od [doplň dodavatel] do [doplň dodavatel]
Cena plnění celkem (v Kč bez DPH)	[doplň dodavatel] Kč bez DPH

¹ Dodavatel vloží počet zakázek dle potřeby.

Zakázka č. 2

Název zakázky	[doplní dodavatel]
Identifikační údaje objednatele zakázky	Název/obchodní firma: [doplní dodavatel] Sídlo: [doplní dodavatel] IČO: [doplní dodavatel] Kontaktní osoba pro ověření údajů uvedených dodavatelem: [doplní dodavatel] Tel.: [doplní dodavatel] E-mail: [doplní dodavatel]
Stručný popis předmětu zakázky, z něhož vyplývá splnění požadavků zadavatele dle zadávací dokumentace	[doplní dodavatel]
Doba plnění zakázky od – do (měsíc a rok)	od [doplní dodavatel] do [doplní dodavatel]
Cena plnění celkem (v Kč bez DPH)	[doplní dodavatel] Kč bez DPH

Zakázka č. 3

Název zakázky	[doplní dodavatel]
Identifikační údaje objednatele zakázky	Název/obchodní firma: [doplní dodavatel] Sídlo: [doplní dodavatel] IČO: [doplní dodavatel] Kontaktní osoba pro ověření údajů uvedených dodavatelem: [doplní dodavatel] Tel.: [doplní dodavatel] E-mail: [doplní dodavatel]
Stručný popis předmětu zakázky, z něhož vyplývá splnění požadavků zadavatele dle zadávací dokumentace	[doplní dodavatel]
Doba plnění zakázky od – do (měsíc a rok)	od [doplní dodavatel] do [doplní dodavatel]
Cena plnění celkem (v Kč bez DPH)	[doplní dodavatel] Kč bez DPH

Zakázka č. 4

Název zakázky	[doplní dodavatel]
Identifikační údaje objednatele zakázky	Název/obchodní firma: [doplní dodavatel] Sídlo: [doplní dodavatel] IČO: [doplní dodavatel] Kontaktní osoba pro ověření údajů uvedených dodavatelem: [doplní dodavatel] Tel.: [doplní dodavatel] E-mail: [doplní dodavatel]

Stručný popis předmětu zakázky, z něhož vyplývá splnění požadavků zadavatele dle zadávací dokumentace	[doplň dodavatel]
Doba plnění zakázky od – do (měsíc a rok)	od [doplň dodavatel] do [doplň dodavatel]
Cena plnění celkem (v Kč bez DPH)	[doplň dodavatel] Kč bez DPH

Čestně prohlašuji, že veškeré výše uvedené údaje jsou pravdivé.

V _____ [místo] _____ dne _____ [DD.MM.RRRR]

[název dodavatele]
[jméno a příjmení osob/y oprávněné jednat
za dodavatele, včetně titulu opravňujícího
k zastupování]

REALIZAČNÍ TÝM

Dodavatel:

Identifikační údaje dodavatele	
Obchodní firma / název	[DOPLNÍ DODAVATEL]
IČO	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Sídlo	[DOPLNÍ DODAVATEL]
Jméno a příjmení osoby zastupující dodavatele, včetně uvedení titulu opravňujícího k zastupování dodavatele	[DOPLNÍ DODAVATEL]

tímto za účelem prokázání splnění technického kvalifikačního předpokladu dle zadávací dokumentace a k hodnocení kvalifikace k veřejné zakázce s názvem „Servisní podpora provozu NON-IT technologií datového centra“

předkládá následující:

jmenný seznam členů realizačního týmu veřejné zakázky

a současně čestně prohlašuje, že veškeré údaje uvedené v tomto jmenném seznamu realizačního týmu jsou pravdivé.

Jmenný seznam členů realizačního týmu

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)				
1 Vedoucí pracovník	Má min. 10 let praxe v oblasti servisu technologií – UPS, motorgenerátory, chlazení, vzduchotechnika, SHZ nebo technologií obdobného charakteru	<i>Dodavatel doplní délku praxe:</i> [DOPLNÍ DODAVATEL] let praxe v oblasti servisu technologií – UPS, motorgenerátory, chlazení, vzduchotechnika, SHZ nebo technologií obdobného charakteru				
Jméno a příjmení:	Má platný certifikát Uptime institute – Accredited Tier Specialist, nebo Accredited Tier Designer nebo obdobný.	<i>Dodavatel doplní typ certifikátu</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]				
[DOPLNÍ DODAVATEL]						
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	<table border="1"> <tr> <td>ANO</td><td></td><td>NE</td><td></td></tr> </table> <i>Dodavatel označí „x“ skutečnost.</i>	ANO		NE	
ANO		NE				
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)						
2 Technik motorgenerátorů	Má min. 5 let praxe v oblasti motorgenerátorů stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace	<i>Dodavatel doplní délku praxe:</i> [DOPLNÍ DODAVATEL] let praxe v oblasti motorgenerátorů stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace				
Jméno a příjmení:	Má platný certifikát pracovníka motorgenerátorů stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Závazného textu Návrhu smlouvy, či jiného obdobného dokladu prokazujícího odbornost člena týmu ve stejném rozsahu jako výše uvedený certifikát.	<i>Dodavatel doplní typ certifikátu</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]				
[DOPLNÍ DODAVATEL]						
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):						

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)			
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)	Má platné osvědčení o kvalifikaci minimálně dle § 7 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“) – pracovník pro řízení činnosti (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	<i>Dodavatel doplní typ osvědčení</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce).	ANO		NE	
		<i>Dodavatel označí „x“ skutečnost.</i>			
3 Technik UPS	Má min. 5 let praxe v oblasti servisu UPS stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace.	<i>Dodavatel doplní délku praxe:</i> [DOPLNÍ DODAVATEL] let praxe v oblasti servisu UPS stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace.			
Jméno a příjmení:	Má platný certifikát pracovníka UPS stejné výrobní řady, jakým disponuje Zadavatel dle přílohy č. 1 Zadávací dokumentace, či jiného obdobného dokladu prokazujícího odbornost člena týmu ve stejném rozsahu jako výše uvedený certifikát.	<i>Dodavatel doplní typ certifikátu</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):	Má platné osvědčení o kvalifikaci minimálně dle § 7 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“) – pracovník pro řízení činnosti (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	<i>Dodavatel doplní typ osvědčení</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce).	ANO		NE	
		<i>Dodavatel označí „x“ skutečnost.</i>			

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)			
4 Technik chlazení/ VZT					
Jméno a příjmení:	Má platný certifikát Ministerstva životního prostředí podle § 10 zákona č. 73/2012 Sb., o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, a o fluorovaných skleníkových plynech.	Dodavatel doplní typ certifikátu [DOPLNÍ DODAVATEL]			
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):	Má platné osvědčení o kvalifikaci minimálně dle § 6 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“) – pro samostatnou činnost na elektrických zařízeních do 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace)	Dodavatel doplní typ osvědčení [DOPLNÍ DODAVATEL]			
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda:					
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
(specifikujte)	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	ANO		NE	
		Dodavatel označí „X“ skutečnost.			
5 Technik elektro 1					
Jméno a příjmení:	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 6 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Vyhláška“) – pro samostatnou činnost na elektrických zařízeních do 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel doplní typ osvědčení [DOPLNÍ DODAVATEL]			
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):					
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda:					
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
(specifikujte)	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	ANO		NE	
		Dodavatel označí „X“ skutečnost.			

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)			
6 Technik elektro 2	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 6 vyhlášky č. 50/1978 Sb., Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu, o odborné způsobilosti v elektrotechnice, ve znění pozdějších předpisů, konkrétně pro samostatnou činnost na elektrických zařízeních nad 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	<i>Dodavatel doplní typ osvědčení</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
Jméno a příjmení:					
[DOPLNÍ DODAVATEL] Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>): - Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)		Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	ANO		NE
		<i>Dodavatel označí „x“ skutečnost.</i>			
7 Technik elektro 3	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 8 odst. 1 Vyhlášky, konkrétně pracovník pro řízení činnosti prováděné dodavatelským způsobem pro činnost na elektrických zařízeních do 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	<i>Dodavatel doplní typ osvědčení</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
Jméno a příjmení:					
[DOPLNÍ DODAVATEL] Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>): - Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)		Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	ANO		NE
		<i>Dodavatel označí „x“ skutečnost.</i>			
8 Technik elektro 4	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 9 odst. 1 Vyhlášky, konkrétně pro řízení činnosti prováděné dodavatelským způsobem pro činnost na elektrických zařízeních do 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	<i>Dodavatel doplní typ osvědčení</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
Jméno a příjmení:					
[DOPLNÍ DODAVATEL] Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):		Komunikace v českém jazyce ústně i písemně	ANO		NE

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)			
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)	(zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	Dodavatel označí „X“ skutečnost.			
9 Technik elektro 5	Má platné osvědčení o kvalifikaci dle § 9 odst. 1 Vyhlášky, konkrétně pro řízení činnosti prováděné dodavatelským způsobem pro činnost na elektrických zařízeních nad 1000 V (či případně vyšší stupeň kvalifikace).	Dodavatel doplní typ osvědčení [DOPLNÍ DODAVATEL]			
Jméno a příjmení:					
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (dodavatel vybere jen jednu možnost):		ANO		NE	
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	Dodavatel označí „X“ skutečnost.			
10 Servisní technik 1	Má platné oprávnění pro montáže, opravy, revize a zkoušky vyhrazených elektrických zařízení, vystavené Technickou inspekcí České republiky.	Dodavatel doplní typ oprávnění [DOPLNÍ DODAVATEL]			
Jméno a příjmení:					
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (dodavatel vybere jen jednu možnost):		ANO		NE	
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	Dodavatel označí „X“ skutečnost.			

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)			
11 Servisní technik 2					
Jméno a příjmení:	Má platné osvědčení odborně způsobilé osoby pro revizního technika komínů podle vyhlášky Ministerstva vnitra č. 34/2016 Sb., o čištění, kontrole a revizi spalinové cesty.	<i>Dodavatel doplní typ oprávnění</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):		ANO		NE	
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda:	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	<i>Dodavatel označí „x“ skutečnost.</i>			
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
(specifikujte)					
12 Servisní technik 3					
Jméno a příjmení:	Má platné osvědčení o odborné způsobilosti pro revizního technika tlakových nádob stabilních podle vyhlášky Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č. 18/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená tlaková zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti	<i>Dodavatel doplní typ osvědčení</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):		ANO		NE	
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda:	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	<i>Dodavatel označí „x“ skutečnost.</i>			
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
(specifikujte)					
13 Servisní technik 4					
Jméno a příjmení:	Má platné osvědčení o odborné způsobilosti technika podle vyhlášky ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, pro požární bezpečnostní zařízení – požární klapky.	<i>Dodavatel doplní typ osvědčení</i> [DOPLNÍ DODAVATEL]			
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně	ANO		NE	

Název pozice	Požadavky	Způsob splnění kvalifikačního požadavku (prokázání)			
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)	(zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	Dodavatel označí „X“ skutečnost.			
14 Servisní technik 5	Má platné osvědčení o odborné způsobilosti technika podle vyhlášky ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, pro elektrickou požární signalizaci.	Dodavatel doplní typ osvědčení [DOPLNÍ DODAVATEL]			
Jméno a příjmení:					
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):		ANO		NE	
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	Dodavatel označí „X“ skutečnost.			
15 Servisní technik 6	Má platné osvědčení o odborné způsobilosti technika podle vyhlášky ministerstva vnitra č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru, pro stabilní hasicí zařízení.	Dodavatel doplní typ osvědčení [DOPLNÍ DODAVATEL]			
Jméno a příjmení:					
[DOPLNÍ DODAVATEL]					
Vztah k dodavateli (<i>dodavatel vybere jen jednu možnost</i>):		ANO		NE	
- Pracovní poměr - Dohoda o pracích konaných mimo prac. poměr - Jiná dohoda: [DOPLNÍ DODAVATEL] (specifikujte)	Komunikace v českém jazyce ústně i písemně (zadavatel připouští ústní komunikaci i ve slovenském jazyce)	Dodavatel označí „X“ skutečnost.			

Čestně prohlašuji, že veškeré výše uvedené údaje jsou pravdivé.

V _____ [místo] _____ dne _____ [DD.MM.RRRR] _____

[název dodavatele]

[jméno a příjmení osob/y oprávněné jednat za dodavatele, včetně titulu
oprávněujícího k zastupování]

Celková nabídková cena v Kč bez DPH				- Kč
Označení činnosti	Název	Jednotková cena v Kč bez DPH / 1 čtvrtletí	Počet jednotek	Celková cena v Kč bez DPH za dobu poskytování servisu
PS	Preventivní servis		20	- Kč
HS	Havarijní servis - nepřetržitá servisní pohotovost		20	- Kč
Celková nabídková cena za kompletní servis v Kč bez DPH				- Kč

Příloha č. 8 - Tabulka pro stanovení nabídkové ceny pro účely hodnocení veřejné zakázky

Označení	Název technologických zařízení	Jednotková cena v Kč bez DPH / 1 ks	Počet jednotek	Celkem nabídková cena v Kč bez DPH
3.1	MG 2500kVA CAT 3516 - 2x			
	předehřev chladicí kapaliny 4 kW		1	- Kč
	nabíječka startovacích baterií 24V/10A		1	- Kč
	startovací baterie		2	- Kč
	řídící panel EMCP 3.2		1	- Kč
3.1.1	MG 275kVA GEH 275			
	nabíječka		1	- Kč
	předehřev chladicí kapaliny 1kW		1	- Kč
	řídící panel DA		2	- Kč
	startovací baterie		1	- Kč
3.1.2	MG 110kVA GEP 110			
	nabíječka		1	- Kč
	předehřev chladicí kapaliny 1kW		1	- Kč
	řídící panel DA		2	- Kč
	startovací baterie		1	- Kč
3.3	Glykolové hospodářství			
	Vstupní prvek TXM 1.16R		1	- Kč
	Vstupní prvek TXM 1.16D		1	- Kč
	Universální prvek TXM 1.8U		1	- Kč
	Procesní podstanice PXC 200E		1	- Kč
	Teplotní čidlo QAE2121.010		1	- Kč
	Snímač tlaku QBM 2001-PIQU		1	- Kč
	čerpadlo na glykol Grundfos pro okruh chl.stroje		1	- Kč
	oběhové čerpadlo Grundfos pro okruh objektového chlazení		1	- Kč
4	UPS APC SYMMETRA PX 500			
	Intelligence Module		5	- Kč
	Power Module		10	- Kč
	FAN BOX for SYSW250KD And SYPM25KD		10	- Kč
	Power Supply		5	- Kč
	Display		2	- Kč
	FIAMM 12FLB400		20	- Kč
	FIAMM 12FLB540		20	- Kč
8	CHILLER EMERSON			
8.1	Bloková chladicí jednotka Chiller HPC -L FQ4068			
	sensor ICOM Temper + Humid		3	- Kč
	Icom Large I/O board		1	- Kč
	sensor temperature ECN-N60 6MT		3	- Kč
	Controller superheat EC3-X33		3	- Kč
	Display ECD-002		3	- Kč
	Probe NTC water Icom HPC L=25		3	- Kč
	Transducer of press. PT5-07M		3	- Kč
	Pump Grund. NB 65-125/137 7.5kW		3	- Kč
	PR/Switch KP75 - TUV manual		3	- Kč
	Flowswitch Sika VKS09M2P17PD21		3	- Kč
	Inverter ZA FXDM18M 18A		3	- Kč
	Valve EXP. EX8-M21		3	- Kč
9.1.1	Vnitřní chladicí, sálová jednotka L14UC			
	Sensor Icom Temper + Humid		5	- Kč
	Icom medium I/O board		2	- Kč
	Icom Coldfire Large Display		2	- Kč
	Icom humidifire control board		2	- Kč
	Servomotorr J.C. VA 7152-1001		10	- Kč
	Valve UN Body 2WY 2" ZD7281ST		10	- Kč
	Fan. Rad. EBM R3G 630-AB06-07ECF		10	- Kč
	redukce CAREL 98C615P		10	- Kč
	vypouštěcí ventil CAREL 13C499A030 Drain Valve Kit		10	- Kč
	napouštěcí ventil KITVC00006U00 Fill Valve Kit		10	- Kč
	nádoba zvlhčovače CAREL BL0T2C00H2		10	- Kč
9.1.5	Vnitřní chladicí, sálová jednotka M44UC			
	Sensor Icom Temper + Humid		5	- Kč
	Icom medium I/O board		2	- Kč
	Icom Coldfire Large Display		2	- Kč
	Icom humidifire control board		2	- Kč
	nádoba zvlhčovače CAREL BL0T2C00H2		10	- Kč
	redukce CAREL 98C615P		10	- Kč
	servomotor valve SSC819		10	- Kč
	valve 3-way VXP459.32-16 11/4		10	- Kč
	Fan EBM R3G 560-AG21-07 ECF		10	- Kč
	vypouštěcí ventil CAREL 13C499A030 Drain Valve Kit		10	- Kč
	napouštěcí ventil KITVC00006U00 Fill Valve Kit		10	- Kč
9.1.2	Vnitřní chladicí, sálová jednotka S15UC			
	Sensor Icom Temper + Humid		5	- Kč
	Icom medium I/O board		2	- Kč
	Icom Coldfire Large Display		2	- Kč
	Icom humidifire control board		2	- Kč
	nádoba zvlhčovače CAREL BL0T2C00H2		10	- Kč
	redukce CAREL 98C615P		10	- Kč
	module running damper CISE		2	- Kč
	servomotor valve SSC 819		10	- Kč
	valve 3way VXP 459.25-10 1"		10	- Kč
	fan EBM R3G560 R4D560		10	- Kč
	vypouštěcí ventil CAREL 13C499A030 Drain Valve Kit		10	- Kč
	napouštěcí ventil KITVC00006U00 Fill Valve Kit		10	- Kč
9.1.3	Vnitřní chladicí, sálová jednotka S18UC			
	Sensor Icom Temper + Humid		5	- Kč
	Icom medium I/O board		2	- Kč
	Icom Coldfire Large Display		2	- Kč
	Icom humidifire control board		2	- Kč
	nádoba zvlhčovače CAREL BL0T2C00H2		10	- Kč
	redukce CAREL 98C615P		10	- Kč
	module running damper CISE		2	- Kč
	servomotor valve SSC 819		10	- Kč
	valve 3way VXP 459.25-10 1"		10	- Kč
	fan EBM R3G560 R4D560		10	- Kč
	vypouštěcí ventil CAREL 13C499A030 Drain Valve Kit		10	- Kč
	napouštěcí ventil KITVC00006U00 Fill Valve Kit		10	- Kč

Příloha č. 8 - Tabulka pro stanovení nabídkové ceny pro účely hodnocení veřejné zakázky

Označení	Název technologických zařízení	Jednotková cena v Kč bez DPH / 1 ks	Počet jednotek	Celkem nabídková cena v Kč bez DPH
9.1.4	Vnitřní chladicí, sálavá jednotka S29UC			
	Sensor Icom Temper + Humid		5	- Kč
	Icom medium I/O board		2	- Kč
	Icom Coldfire Large Display		2	- Kč
	Icom humidifire control board		2	- Kč
	nádoba zvlhčovače CAREL BL0T2C00H2		10	- Kč
	redukce CAREL 98C615P		10	- Kč
	module running damper CISE		2	- Kč
	servomotor valve SSC 819		10	- Kč
	valve 3way VXP 459.25-10 1"		10	- Kč
	fan EBM R3G560 R4D560		10	- Kč
	vypouštěcí ventil CAREL 13C499A030 Drain Valve Kit		10	- Kč
	napouštěcí ventil KITVC00006U00 Fill Valve Kit		10	- Kč
10.1	Vnitřní chladicí, mezireková jednotka EHMC2W4T			
	Sensor Temper + Humid		2	- Kč
	Contrroler I/O board		2	- Kč
	Control Display		1	- Kč
	Servomotor for valve		2	- Kč
	servomotor valve		2	- Kč
	valve 3way VXP 459.25-10 1"		2	- Kč
	fan EBM		2	- Kč
11	SHZ			
	monitory tlaku v láhvi		2	- Kč
	elektrické spouštěče		5	- Kč
	zdrojové části		10	- Kč
	ovládací panel		2	- Kč
12	DETEKCE KOUŘE			
	záložní akumulátory		30	- Kč
	detektory kouře		30	- Kč
	nasávací hlásiče (ASD)		20	- Kč
	zásuvky patice		10	- Kč
	zdrojové části		10	- Kč
	sirénomajáky		5	- Kč
18	MaR a RS Energo			
	záložní baterie podstanic PXC		6	- Kč
	grafická karta Plant Viewer		2	- Kč
	řídící jednotka Woodward		2	- Kč
	podpětové relé		2	- Kč
	řídící podstanice PXC		2	- Kč
19	EATON BLADE UPS 12kVA			
	šasí výkonového modulu		10	- Kč
	síťová karta		10	- Kč
	baterie		500	- Kč
	čelní panel		4	- Kč
	výkonový modul		4	- Kč
Celková nabídková cena za Havarijný servis - materiály a náhradní díly v Kč bez DPH				- Kč

Dodavatel zvolí jednu z níže uvedených variant. Neplatnou variantu Dodavatel odstraní.

[Varianta A: V případě, že Dodavatel bude využívat v rámci předmětu veřejné zakázky poddodavatele, vyplní v souladu s dokumentací seznam poddodavatelů, a to ve formě vyplnění níže uvedené tabulky, kterou vyplní ve všech předepsaných kolonkách.]

Seznam poddodavatelů

Pol.	Obchodní firma, sídlo a IČO poddodavatele	Specifikace plnění poskytovaného poddodavatelem
1.		
2.		
3.		
4.		
5. ¹⁾		

[Varianta B: V případě, že Dodavatel nebude využívat k realizaci předmětu veřejné zakázky poddodavatele zvolí níže uvedenou variantu formou čestného prohlášení.]

Čestné prohlášení

Dodavatel nehodlá plnit žádné části veřejné zakázky prostřednictvím poddodavatelů.

V _____ [místo] _____ dne _____ [DD.MM.RRRR]

[název Dodavatele]
[jméno a příjmení osob/y oprávněných/é jednat
za Dodavatele, včetně titulu opravňujícího
k zastupování]

¹⁾ Dodavatel zkopíruje řádek tolikrát, kolikrát bude třeba.