

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha**D1706/2023-ÚVN
SERVISNÍ SMLOUVA****Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha**

příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR

se sídlem: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6

IČO: 61383082

DIČ: CZ61383082

bankovní spojení: Česká národní banka Praha

číslo účtu: 32123881/0710

zastoupená: prof. MUDr. Miroslavem Zavoralem, Ph.D., ředitelem

jako objednatel na straně druhé (dále jen „objednatel“)

a

Motorgas s.r.o.

se sídlem: Oderská 963/7b, Praha 196 00

IČO: 47118482

DIČ: CZ47118482

bankovní spojení: ČSOB

číslo účtu: 576296633 / 0300

zastoupená: Janem Petrem

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 12613

jako poskytovatel na straně jedné (dále jen „poskytovatel“)

(objednatel a poskytovatel společně dále jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“)

uzavírají v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a na základě zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tuto servisní smlouvu (dále jen „smlouva“)

I. Předmět smlouvy

1. Tuto smlouvu uzavírají smluvní strany na základě výsledku otevřeného zadávacího řízení k nadlimitní veřejné zakázce s názvem „**Servis kogeneračních jednotek pro ÚVN**“, (systémové č. NEN N006/23/V00008373, evidenční č. ve Věstníku VZ **Z2023-012182**), zahájeného objednatelem jako veřejným zadavatelem v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, pod. č.j.: 3348/2023-ÚVN. V případě, že je v této smlouvě odkazováno na zadávací dokumentaci, má se na mysli zadávací dokumentace vztahující se k uvedené nadlimitní veřejné zakázce.
2. Předmětem této smlouvy je závazek poskytovatele provádět pro objednatele kompletní servisní služby 3 ks kogeneračních jednotek uvedených v čl. II této smlouvy, a to v rozsahu uvedeném v čl. II smlouvy a přílohách č. 1 a 2 smlouvy (dále jen „**servisní činnost**“), a závazek objednatele zaplatit poskytovateli za provádění servisní činnosti sjednanou cenu.

II. Servisní činnost

1. Předmětem servisní činnosti jsou níže uvedené kogenerační jednotky ve vlastnictví objednatele umístěné v areálu Ústřední vojenské nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha:

	ZAŘÍZENÍ	Výrobní číslo	Datum instalace
1.	KLASIK MGW 520	34.1/10	1996
2.	KLASIK MGW 520	34.2/07	1996
3.	KLASIK MGW 520	34.3/10	1996

(dále jen „KJ“).

2. Servisní činnost dle této smlouvy zahrnuje provádění:
 - a) plánovaného servisu (dále jen „**plánovaný servis**“),
 - b) neplánovaného servisu – odstranění poruch a havárií, přičemž havárií nebo poruchou se rozumí jakýkoli nežádoucí a nepředvídaný stav KJ, který zabraňuje jejímu řádnému provozu (dále jen „**neplánovaný servis**“),
 - c) servisní pohotovost k řešení akutních technických problémů (24/7 mobilní služba) na tel. [REDACTED] e-mail: [REDACTED] (dále jen „**servisní pohotovost**“).
3. Plánovaný servis zahrnuje pravidelné
 - a. denní kontroly provozu KJ pomocí dálkového monitoringu (dále jen „**dálkový monitoring**“),
 - b. pravidelné kontroly po stanoveném počtu odpracovaných provozních hodin - tzv. **motohodin (mth)**, kdy 1 mth = 1 hodina skutečného provozu KJ,a to vše v rozsahu dle přílohy č. 2 Servisní plán a přílohy č. 1 Technická specifikace.
4. Neplánovaný servis zahrnuje opravu dílů včetně dodávky a výměny veškerých náhradních dílů včetně materiálu spotřebovaného při opravě a další servisní služby, jejichž účelem je opětovné zprovoznění KJ v případě závady. Neplánovaný servis je prováděn postupem dle čl. V. odst. 4 a násl. této smlouvy.

III. Místo plnění

1. Místem plnění servisní činnosti je Ústřední vojenská nemocnice – Vojenské fakultní nemocnice Praha (U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6).

IV. Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje
 - a) umožnit servisnímu technikovi poskytovatele přístup ke KJ, na které má být provedena servisní činnost, a vytvořit mu takové pracovní podmínky, aby mohl servisní činnost dle této smlouvy provést,
 - b) zpřístupnit poskytovateli podklady a informace potřebné k provedení servisní činnosti,
 - c) zaplatit poskytovateli sjednanou cenu.
2. Objednatel má právo kontrolovat, jak je servisní činnost poskytovatelem prováděna, a požadovat po poskytovateli prokázání skutečného stavu provádění servisní činnosti. Tato kontrola nezbujuje poskytovatele plně odpovědnosti za plnění povinností v souladu s touto smlouvou.

V. Práva a povinnosti poskytovatele servisní činnosti

1. Poskytovatel se zavazuje provádět servisní činnost na svůj náklad a nebezpečí v souladu s touto smlouvou, zadávací dokumentací k veřejné zakázce, technickými normami, obecně závaznými právními předpisy účinnými v České republice v době provádění servisních činností, požadavky a doporučeními stanovenými výrobcem KJ.
2. Poskytovatel je povinen provádět servisní činnost řádně a včas, podle pokynů objednatele a s vynaložením náležité odborné péče. Při provádění servisní činnosti je poskytovatel povinen upozorňovat objednatele písemně na nevhodnost jeho pokynů, které by mohly mít za následek újmu na právech objednatele nebo vznik škody.
3. Pravidelný plánovaný servis je poskytovatel povinen začít provádět na základě e-mailové výzvy objednatele odeslané bez zbytečného odkladu **po nabytí účinnosti smlouvy**, nejdéle však do do 2 pracovních dnů ode dne odeslání takové výzvy. **Následně již poskytovatel provádí plánovaný servis bez dalších výzev** ze strany objednatele v intervalech dle Servisního plánu (příloha č. 2 smlouvy).
4. Poskytovatel je povinen zajistit neplánovaný servis, tj. odstranění poruch a havárií KJ v co nejkratším čase v následujících lhůtách:

a) reakce na požadavek a výjezd servisního technika v pracovních dnech	12 hodin
b) reakce na požadavek a výjezd servisního technika ve dnech pracovního klidu a o svátcích	24 hodin
5. Závady či jiné požadavky na provedení neplánovaného servisu mohou být poskytovateli hlášeny prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem) na adrese [redacted] případně telefonicky na čísle [redacted] avšak poskytovatel se přednostně zavazuje využít dálkový monitoring a návazný systém varovných SMS specifikovaný v odst. 13 níže.
6. V případě, kdy objednatel nahlásí požadavek na odstranění závady s použitím náhradního dílu, zašle poskytovatel v reakční době příslušné kontaktní osobě objednatele cenovou nabídku, která bude obsahovat popis požadovaných prací, soupis náhradních dílů a spotřebního materiálu s uvedením ceny u jednotlivých položek, přičemž ceník náhradních dílů a spotřebního materiálu tvoří přílohu č. 5 této smlouvy.
7. Kontaktní osobou objednatele je [redacted] a [redacted]
8. Vzhledem ke specifikům nemocničního provozu budou servisní činnosti prováděny poskytovatelem v době předem dohodnuté s příslušnou kontaktní osobou objednatele.
9. Za účelem potvrzení předání a převzetí výsledku servisní činnosti vystaví poskytovatel objednateli servisní výkaz obsahující popis provedených prací a použitého materiálu (vč. příp. náhradních dílů), který podepíší pověření zástupci obou smluvních stran, a který bude přílohou faktury, s výjimkou servisní činnosti dálkového monitoringu.
10. Předpokladem předání a převzetí výsledku servisní činnosti poskytovatele je prokázání, že KJ je po provedení servisní činnosti způsobilé plnit své funkce a má předepsané, jinak obvyklé vlastnosti. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí výsledku servisní činnosti zejména v případě, že tento výsledek bude vykazovat vadu KJ nebo použitého náhradního dílu, které byly předmětem servisní činnosti, s výjimkou servisní činnosti dálkového monitoringu. V případě dálkového monitoringu se tento odstavec neuplatní.
11. Poskytovatel se zavazuje zajistit provoz systému dálkového monitoringu provozu KJ a přednostně jej využívat k předcházení poruch a řešení závad KJ.
12. Poskytovatel je povinen zpracovávat měsíční provozní přehledy o provozu KJ a zasílat je nejpozději do 5. dne následujícího kal. měsíce na e-mail kontaktní osoby objednatele.

13. Pro účely potřeby neplánovaného servisu (poruch a havárií) zjištěného při dálkovém monitoringu se poskytovatel zavazuje zřídít a provozovat systém automatického zasílání SMS určeným pracovníkům objednatele.
14. Po každé provedené servisní činnosti je poskytovatel povinen zajistit úklid v místě plnění, tj. odstranit vzniklé nečistoty, zajistit likvidaci vzniklých odpadů a odklidit z místa plnění své přístroje a nářadí.
15. Poskytovatel je povinen zajistit na své náklady ekologickou likvidaci použitých dílů KJ měněných při servisní činnosti (vč. mazacích olejů a chladicí kapaliny), a to v souladu s právními předpisy včetně přepravy do místa likvidace.
16. Poskytovatel se zavazuje provést pro objednatele servisní činnosti s využitím vlastních kapacit, případně pomocí třetích osob (poddodavatelů). V případě, že poskytovatel bude využívat poddodavatele, bude seznam poddodavatelů s uvedením činností, jimiž se jednotliví poddodavatelé budou na provádění servisních činností podílet, přílohou č. 3 této smlouvy. Seznam poddodavatelů je pro poskytovatele závazný. Poskytovatel prohlašuje, že servisní činnost bude zajišťovat výhradně prostřednictvím osob kvalifikovaných pro práce odpovídající předmětu této smlouvy. Poskytovatel odpovídá v plném rozsahu za veškeré provedené servisní činnosti, a to i za provedené poddodavateli. V případě, že poskytovatel nebude k provedení servisní činnosti využívat poddodavatele, bude přílohou č. 3 této smlouvy čestné prohlášení poskytovatele o tom, že k servisní činnosti nebude využívat poddodavatele.

VI. Cena

1. Celková cena za předmět plnění dle této smlouvy je 7.236.000 Kč bez DPH + 21 % DPH, tj. 8.755.560 Kč vč. 21 % DPH.
2. Objednatel se zavazuje platit poskytovateli cenu za servisní činnost) ve výši [REDAKCE] bez DPH za každou odpracovanou mth každé KJ, ve výši [REDAKCE] Kč + DPH 21 % ve výši [REDAKCE] Kč, tj. celkem [REDAKCE] - Kč včetně 21 % DPH za každou odpracovanou mth každé KJ.
3. Cena za servisní činnost dle předchozího odstavce je maximální a nepřekročitelná a zahrnuje náklady na dopravu, náklady na plánovaný i neplánovaný servis – odstraňování poruch a havárií, náklady na náhradní díly potřebné pro provádění plánovaného servisu.
4. Cena dle odst. 1 a 2 tohoto článku nezahrnuje náklady na náhradní potřebné pro neplánovaný servis a na mazací oleje a chladicí kapaliny. Cena za uvedený materiál a náhradní díly bude poskytovatelem fakturována k poslednímu dni příslušného kal. měsíce na základě oběma stranami potvrzeného servisního výkazu, a to ve výši uvedené v příloze č. 5 smlouvy – Ceník náhradních dílů a spotřebního materiálu, a nejsou-li v něm uvedeny, pak dle aktuálního ceníku poskytovatele.
5. Cena za servisní činnost dle odstavce 2 bude hrazena vždy za období kalendářního měsíce, a to na základě faktury vystavené poskytovatelem k poslednímu dni příslušného kalendářního měsíce. Rozhodné množství odpracovaných motohodin dle odst. 2 pro vystavení faktury se odečte na počítadle integrovaném v řídicím systému KJ.
6. V případě, že během trvání této smlouvy dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude odpovídajícím způsobem zvýšena či snížena DPH a cena včetně DPH uvedená v této smlouvě, přičemž taková změna nebude považována za změnu smlouvy.
7. Objednatel neposkytuje na provedení servisních činností zálohy.

VII. Fakturační a platební podmínky

1. Faktura musí formou a obsahem odpovídat zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákonu č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona o DPH.
2. Faktura musí kromě povinných náležitostí stanovených platnými právními předpisy vždy obsahovat:

- a) systémové číslo NEN a evidenční č. VZ ve Věstníku VZ uvedené v čl. I odst. 1 smlouvy,
 - b) důvod účtování s odvoláním na smlouvu (číslo, příp. též datum uzavření smlouvy) a
 - c) v případě fakturace za neplánovaný servis a ceny za mazací oleje a chladicí kapaliny také kopii servisního výkazu.
3. V případě, že faktura poskytovatele nebude mít náležitosti a přílohy stanovené platnými právními předpisy nebo touto smlouvou, je objednatel oprávněn fakturu zaslat ve lhůtě splatnosti zpět poskytovateli s uvedením důvodu jejího vrácení a lhůta splatnosti se tím přerušuje. Lhůta splatnosti faktury počíná běžet znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury objednateli.
 4. Splátnost faktur se sjednává v délce 60 dnů ode dne doručení řádně vystavené faktury objednateli.
 5. Poskytovatel je povinen zasílat faktury na adresu objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy, nebo e-mailem na adresu: [REDACTED]
 6. Objednatel je povinen zaplatit poskytovateli cenu v dohodnuté lhůtě splatnosti. Dnem úhrady je den připsání částky na účet poskytovatele.
 7. Platby budou probíhat výhradně v korunách českých (CZK) a rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v této měně.
 8. Poskytovatel je povinen uvést na daňovém dokladu označení peněžního ústavu a číslo bankovního účtu, který je zveřejněn správcem daně a ve prospěch kterého má být provedena platba. Objednatel provede kontrolu, zda poskytovatel je či není evidován jako nespolehlivý plátců DPH ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, a že číslo bankovního účtu poskytovatele uvedené na daňovém dokladu je jako povinně registrovaný údaj zveřejněno správcem daně podle § 96 zákona o DPH.
 9. Objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu ve výši sjednané ceny bez DPH a částku rovnající se DPH poukázat přímo na účet správce daně podle § 109a zákona o DPH v případě, že
 - a) ke dni uskutečnění zdanitelného plnění bude v příslušném systému správce daně poskytovatel uveden jako nespolehlivý plátců, nebo
 - b) číslo bankovního účtu poskytovatele uvedené na daňovém dokladu není zveřejněno správcem daně jako povinně registrovaný údaj.
 10. Poskytovatel je povinen strpět, bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí, odvedení DPH a úhradu závazku objednatelům jen ve výši sjednané ceny bez DPH, nastane-li některá z uvedených skutečností a dále je povinen nahradit objednateli případnou škodu, která by mu v důsledku takové skutečnosti vznikla.

Článek VIII.

Odpovědnost za vady a záruka za jakost

1. Poskytovatel odpovídá objednateli za to, že provedená servisní činnost jakož i dodané náhradní díly a materiál spotřebovaný v rámci servisní činnosti jsou prosté jakýchkoliv faktických či právních vad, jsou v souladu s touto smlouvou a s objednávkou, splňuje všechny požadavky stanovené obecně závaznými právními předpisy a příslušnými normami, a v případě dodaných náhradních dílů a materiálu spotřebovaného v rámci servisní činnosti, že mají vlastnosti deklarované výrobcem a jsou způsobilé k použití pro účel, k němuž je výrobce určil.
2. Na provedenou servisní činnost poskytuje poskytovatel objednateli záruku za jakost v trvání 6 měsíců (dále jen „záruční doba“), která počíná běžet dnem předání a převzetí výsledku servisní činnosti. Záruku za jakost poskytne poskytovatel objednateli na dodané náhradní díly a materiál spotřebovaný v rámci servisní činnosti v délce 24 měsíců, ledaže výrobce příslušného náhradního dílu poskytuje na daný díl delší záruku za jakost; v tom případě platí tato delší záruka. Veškeré dodané náhradní díly musí být nové, nepoužité a bez vad, musí být originální.

3. Reklamací jakékoliv vady je objednatel povinen uplatnit u poskytovatele bez zbytečného odkladu poté, co mohl vadu při dostatečné péči zjistit, nejpozději však do konce záruční doby.
 4. Reklamací může objednatel uplatnit písemně, prostřednictvím elektronické pošty (e-mailem) na adrese [REDAKCE] nebo prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací na internetových stránkách poskytovatele, jestliže poskytovatel takovou službu provozuje. Pro dodržení záruční doby je rozhodující datum podacího razítka u doporučeného dopisu, datum odeslání elektronické pošty, jíž byla reklamacie uplatněna, nebo datum odeslání reklamace prostřednictvím služby pro vyřizování reklamací.
 5. Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vad(y) se nezapočítává do záruční doby. Po tuto dobu záruční doba neběží.
 6. Poskytovatel se v případě reklamace vady zavazuje:
 - a) potvrdit objednateli bezodkladně e-mailem nebo telefonicky přijetí reklamace s uvedením termínu uskutečnění prověrky vady a
 - b) uskutečnit prověrku k zjištění důvodnosti a charakteru vady nejpozději do 48 h po přijetí reklamace.
 6. V případě oprávněné reklamace vady se poskytovatel zavazuje:
 - a) bezplatně odstranit vadu bezodkladně v technicky nejkratším možném termínu, nejpozději však do 2 pracovních dnů od přijetí reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě písemně jinak, nebo
 - b) uhradit objednateli účelně vynaložené náklady na odstranění vady v případě, že si objednatel zajistí odstranění vady sám na své náklady, a to do 10 pracovních dnů ode dne, kdy poskytovateli bude doručena písemná výzva objednatele.
- Volba mezi nároky z vad servisní činnosti náleží objednateli. Nároky objednatele z vad se nedotýkají nároku objednatele na náhradu škody nebo na smluvní pokutu.
7. Z průběhu řízení o prověrky vady bude poskytovatelem pořízen zápis obsahující souhlas nebo odůvodněný nesouhlas s uznáním vytýkané vady. V případě uznání vady bude zápis obsahovat termín odstranění vady a popis způsobu jejího odstranění.

IX. Trvání smlouvy

1. Tato smlouva se sjednává na dobu určitou v délce 24 měsíců ode dne nabytí účinnosti smlouvy.
2. Smlouva může být dále ukončena
 - a) písemnou dohodou smluvních stran,
 - b) výpovědí, nebo
 - c) odstoupením od smlouvy.
3. Smluvní strany jsou oprávněny smlouvu písemně vypovědět i bez udání důvodu. Výpovědní doba činí 2 měsíce a počíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
4. Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy ze zákonných důvodů a dále v případě, že
 - a) vůči poskytovateli bylo zahájeno insolvenční řízení a insolvenční soud rozhodl o úpadku poskytovatele,
 - b) poskytovatel vstoupil do likvidace,
 - c) poskytovatel je opakovaně během posledních 2 měsíců v prodlení s nástupem na provedení servisních činností nebo s vyřizováním reklamace delším než 10 pracovních dnů,
 - d) objednatel opakovaně během posledních 2 měsíců oprávněně reklamoval tutéž vadu,

- e) činností nebo nečinností poskytovatele vznikla objednateli škoda nebo její vznik hrozí nebo bylo poškozeno dobré jméno objednatele,
 - f) poskytovatel ani v dodatečně 10denní lhůtě od obdržení výzvy objednatele ke zjednání nápravy nezajistí provoz dálkového monitoringu dle bodu 3 přílohy č. 1 smlouvy.
5. Poskytovatel je oprávněn odstoupit od smlouvy ze zákonných důvodů a dále ocitne-li se objednatel v prodlení se zaplacením ceny za servisní činnost delším než 30 dnů.
 6. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Následky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

X. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci

1. Poskytovatel se zavazuje při provádění servisních činností dodržovat veškeré předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), jakož i předpisy hygienické a požární, a to rovněž ve vztahu ke svým zaměstnancům při plnění této smlouvy. Za dodržování těchto předpisů v místě plnění i při veškerých činnostech souvisejících se servisními činnostmi nese odpovědnost poskytovatel. Poskytovatel se zavazuje zajistit, aby výše uvedené předpisy dodržovali při plnění dle této smlouvy rovněž jeho poddodavatelé vůči svým zaměstnancům.
2. Poskytovatel je odpovědný za to, že osoby vykonávající servisní činnosti (včetně zaměstnanců poddodavatelů), jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky podle druhu vykonávané činnosti a rizik s tím spojených a jsou řádně vyškoleny a poučeny ve smyslu příslušných právních předpisů.
3. Pracovníci poskytovatele i pracovníci poddodavatelů, musejí být označeni na viditelném místě pracovního oděvu obchodní firmou poskytovatele.
4. Poskytovatel bere na vědomí, že ve vnitřních i venkovních prostorách nemocničního areálu objednatele je kouření zakázáno s výjimkou míst vyhrazených pro kouření, a to vlevo od pavilonu CH2 (Emergency, k ulici U Vojenské nemocnice) a před pavilonem E – u vchodu E2. Poskytovatel je povinen zajistit u svých pracovníků a pracovníků poddodavatelů dodržování výše uvedeného zákazu kouření v nemocničním areálu objednatele.
5. Poskytovatel se zavazuje k dodržování platných pracovněprávních předpisů a předpisů o zaměstnanosti včetně zákazu nelegálního zaměstnávání, předpisů vztahující se k pobytu cizinců v České republice, předpisů stanovících podmínky zdravotní způsobilosti zaměstnanců, hygienických předpisů a minimální mzdy.
6. Poskytovatel se zavazuje umožnit objednateli kontrolu dodržení výše uvedených požadavků.

XI. Sankce

1. V případě, že poskytovatel nedodrží intervaly plánovaného servisu dle čl. V. odst. 3. smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení.
2. V případě prodlení poskytovatele s nástupem na provedení neplánovaného servisu ve lhůtách dle čl. V odst. 4 smlouvy, jakož i v případě prodlení poskytovatele s provedením jiné servisní činnosti ve lhůtě, která je stanovena nebo vyplývá z této smlouvy, je objednatel oprávněn po poskytovateli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení až do řádného splnění závazku nebo odstoupení od smlouvy objednatel.
3. Ocitne-li se objednatel v prodlení se zaplacením ceny za servisní činnost ve sjednané lhůtě splatnosti, je poskytovatel oprávněn požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení až do úplného zaplacení.

4. Objednatel je oprávněn po poskytovateli požadovat zaplacení smluvní pokuty výši 10.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení povinností stanovených v čl. V odst. 16 smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn po poskytovateli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- Kč za každý zjištěný případ porušení povinností stanovených v čl. X smlouvy.
6. Právo na náhradu škody vzniklé z porušení povinností, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje, není ujednáním ani zaplacením smluvní pokuty dotčeno.

XII. Uveřejnění smlouvy v registru smluv

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že povinnost zaslat smlouvu správci registru smluv k uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, splní objednatel, a to nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne uzavření smlouvy. Poskytovatel se zavazuje poskytnout objednateli za účelem splnění této povinnosti nezbytnou součinnost.
2. Obě smluvní strany berou na vědomí a souhlasí s tím, že objednatel, v souladu s § 3 odst. 1 zákona o registru smluv, znečitelní ve smlouvě zaslané správci registru smluv k uveřejnění ty informace, které nelze poskytnout při postupu podle předpisů upravujících svobodný přístup k informacím (např. osobní údaje, obchodní tajemství nebo informace chráněné právem k nehmotným statkům), případně též za podmínek § 5 odst. 6 zákona o registru smluv vyloučí z uveřejnění metadata smlouvy, která jsou obchodním tajemstvím smluvní strany splňující stanovená kritéria. Objednatel však není povinen znečitelnit, resp. vyloučit z uveřejnění údaje, které již byly oprávněně zveřejněny, např. ve veřejných rejstřících apod.
3. S vědomím, že obchodní tajemství mohou tvořit pouze skutečnosti splňující znaky definované v § 504 občanského zákoníku, a s ohledem na limity použití obchodního tajemství jako důvodu neposkytnutí informace podle § 9 odst. 2 zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, označují smluvní strany za své obchodní tajemství:
 - a) objednatel: žádná část smlouvy neobsahuje obchodní tajemství objednatele,
 - b) poskytovatel: žádná část smlouvy vyjma údajů o ceně servisních služeb neobsahuje obchodní tajemství poskytovatele. Smluvní strany prohlašují, že uvedený výčet částí smlouvy obsahujících obchodní tajemství je úplný.
4. Bude-li třeba smlouvu nebo metadata smlouvy po jejich uveřejnění v registru smluv opravit uveřejněním částí smlouvy nebo metadata, které byly původně z uveřejnění vyloučeny z důvodu ochrany obchodního tajemství, odpovídá za provedení takové opravy smluvní strana, která danou část smlouvy nebo metadata označila za své obchodní tajemství. Ke splnění této povinnosti, jakož i k provedení jakýchkoliv jiných nutných oprav uveřejněné smlouvy nebo metadata postupem dle zákona o registru smluv se smluvní strany zavazují poskytnout si navzájem nezbytnou součinnost.

XIII. Pojištění

1. Poskytovatel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu o pojištění odpovědnosti nejméně do výše 20.000.000,- Kč za jednu pojistnou událost, která se vztahuje na případnou škodu způsobenou třetí osobě při plnění závazků z této smlouvy. Ověřená kopie pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu tvoří přílohu č. 4 této smlouvy.
2. Poskytovatel je povinen udržovat platné pojištění odpovědnosti podle odstavce 1 tohoto článku po celou dobu trvání této smlouvy a tuto skutečnost objednateli kdykoliv na jeho výzvu prokázat. V případě změny pojistné smlouvy je poskytovatel povinen předložit objednateli doklad o změně pojistné smlouvy a o zaplacení pojistného.

3. Existence pojištění a případné pojistné plnění z pojistné smlouvy nezproštuje poskytovatele povinnosti nahradit škodu, za kterou dle této smlouvy a právních předpisů odpovídá, a která přesahuje vyplacené pojistné plnění či nebude pojištěním kryta.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Není-li v této smlouvě dohodnuto jinak, řídí se vzájemné vztahy smluvních stran příslušnými ustanoveními platných právních předpisů České republiky, zejména ustanoveními občanského zákoníku. Ve vztazích mezi smluvními stranami vyplývajících z této smlouvy nemá obchodní zvyklost přednost před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky.
2. Smluvní strany neodpovídají za neplnění smluvních závazků, jestliže k němu došlo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc ve smyslu této smlouvy se považují mimořádné okolnosti bránící dočasně nebo trvale splnění smluvních povinností, pokud nastaly po uzavření smlouvy nezávisle na vůli povinné strany a jestliže nemohly být tyto okolnosti nebo jejich následky povinnou stranou odvráceny ani při vynaložení veškerého úsilí, které lze rozumně v dané situaci požadovat. Za vyšší moc ve smyslu této smlouvy se nepovažují překážky, které nastaly v době, kdy povinná strana již byla v prodlení s plněním svých povinností, či překážky vzniklé z hospodářských poměrů dané strany.
3. Je-li doručována písemnost na základě této smlouvy doporučeným dopisem na poslední známou adresu smluvní strany prostřednictvím provozovatele poštovních služeb a smluvní strana písemnost nepřevzme, má se za to, že písemnost byla doručena třetím pracovním dnem po předání zásilky provozovateli poštovních služeb, i kdyby se o ní smluvní strana nedozvěděla. Za poslední známou adresu smluvní strany se považuje adresa uvedená v záhlaví této smlouvy, případně nová adresa, kterou smluvní strana druhé smluvní straně písemně oznámila.
4. Poskytovatel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
5. Při plnění této smlouvy smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku; ustanovení § 1766 občanského zákoníku se nepoužije.
6. Ukáže-li se kterékoliv ustanovení této smlouvy jako neplatné nebo neúčinné, nebude tím dotčena platnost a účinnost ostatních ustanovení, která lze od neplatného či neúčinného ustanovení oddělit, ani platnost a účinnost smlouvy jako celku. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit neplatné nebo neúčinné ustanovení smlouvy ustanovením novým, platným a účinným, které svým obsahem a smyslem bude nejlépe odpovídat obsahu a smyslu ustanovení původního. Pokud by se v důsledku změny právní úpravy některé ustanovení smlouvy dostalo do rozporu s českým právním řádem a předmětný rozpor by působil neplatnost smlouvy jako takové, bude smlouva posuzována, jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala a vztah smluvních stran se bude v této záležitosti řídit obecně závaznými právními předpisy, dokud smluvní strany dotčené ustanovení nenahradí postupem podle věty druhé.
7. V případě sporu se smluvní strany zavazují pokusit se o jeho urovnání smírem. Jestliže smírného řešení nebude dosaženo, budou spory rozhodovány věcně a místně příslušnými soudy České republiky.
8. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami a číslovanými vzestupnou, nepřerušovanou číselnou řadou.
9. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona o registru smluv.
10. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou.
11. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a prohlašují, že smlouvu uzavřely svobodně, vážně a určitě, nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují vlastnoruční podpisy.

12. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace KJ

Příloha č. 2 – Servisní plán KJ

Příloha č. 3 - Seznam poddodavatelů s uvedením částí předmětu smlouvy, kterou bude plnit prostřednictvím poddodavatelů, nebo čestné prohlášení poskytovatele o tom, že ke splnění předmětu veřejné zakázky nebude využívat poddodavatele

Příloha č. 4 - Ověřená kopie pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu (bude přiloženo v jednom vyhotovení pouze ke smlouvě s vybraným účastníkem)

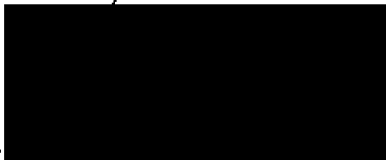
Příloha č. 5 - Ceník náhradních dílů a spotřebního materiálu

V Praze dne - 3 -08- 2023

V PRAZE dne 25.7.2023

za objednatele:

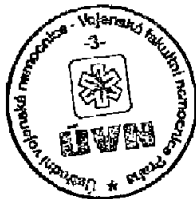
za poskytovatele:



prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.
ředitel Ústřední vojenské nemocnice –
Vojenské fakultní nemocnice Praha



motorgas
MOTORGÁS s.r.o.
Štěrberská 963/7b
195 00 Praha 9
info@motorgas.cz
www.motorgas.cz
IČ: 47118482
DIČ: CZ47118482



Technická specifikace KJ

Příloha č. 4 ZD/ Příloha č. 1 Servisní smlouvy

Technická specifikace vč. specifikace ostatních požadavků na předmět plnění

Zadavatel sděluje, že se jedná o minimální požadavky na předmět plnění. Veškeré práce se provádějí v závislosti na počtu odpracovaných motohodin na všech 3 kogeneračních jednotkách.

Zadavatel požaduje zajištění servisu a údržby tří kusů kogeneračních jednotek Klasik MGW 520, v.č.34.1/10, 34.2/07 a 34.3/10 (dále jen KJ). Tyto jednotky nainstalovala v roce 1996 společnost Motorgas s.r.o. Původně měli „KJ“ motory Deutz MWM. V roce 2008 a 2010 došlo k rekonstrukci motorů Waukesha L36 GLD viz příloha č. 6 ZD – Typové listy všech 3 „KJ“.

Základní technické hodnoty a popis stávajícího zařízení

V hale kogenerací jsou umístěny 3 ks blokových jednotek, které vyrábějí na principu kogenerace proudu a tepla při vysokém stupni účinnosti zařízení současně teplo a elektrickou energii. Jako hnací agregáty jsou použity spalovací motory, jejichž odpadní teplo je zabudováno do otopného systému kotelny a tím využitelné pro účely vytápění a mechanická energie je převáděna do generátorů na výrobu elektrické energie.

Kogenerační jednotky obsahují vždy:

Plynový motor výrobce Waukesha Engine, Wisconsin, USA
 typ Waukesha L 36 GLD
 počet otáček 1 500/min.
 mechanický výkon motoru 467 kW
 tepelný výkon 600 kW
 elektrický výkon 450 kW
 počet válců 12
 konstrukce V forma

Jedná se vždy o čtyřtákní zážehový plynový motor chlazený vodou, pro provoz s velmi chudou směsí plynu a vzduchu včetně turboplňení odpadním plynem.

Plynový motor č. 1	výr. č./rok výroby	5283700709/5.2010
Plynový motor č. 2	výr. č./rok výroby	C-11299/1/2.2007
Plynový motor č. 3	výr.č./rok výroby	5283700708/5.2010

Agregát generátoru výrobce STAMFORD
 typ HC 634 H2
 jmenovitý výkon 599 kVA
 činný výkon 479 kW
 počet otáček 1 500/min.
 napětí 400/231 VAC,50 Hz

Synchronní generátor na třífázový střídavý proud s otáčivým magnetem, se zabudovaným budičem s pevným magnetem, vhodný pro paralelní provoz.

Generátor č. 1	výr. číslo	23707/1
Generátor č. 2	výr. číslo	23707/2
Generátor č. 3	výr. číslo	23708/1

Kotel	výrobce	ČKD Kolín
	typ	BK 4
	jmenovitý výkon	2,5 MW/120°C/0,6 MPa
	hořák – výrobce	Saacke, JG 20 a JGL 20
	palivo	zamní plyn

Kotel č. 1	výr. č.	6519
Kotel č. 2	výr. č.	6520
Kotel č. 3	výr. č.	6521

V současné době jsou kotle vyřazeny z provozu.

Zadavatel dále rozdělil požadované plnění do dílčích úseků:

1. Plánovaný servis

V rámci tohoto bodu zadavatel požaduje níže uvedené činnosti (soubor servisních činností) viz. příloha č. 5 ZD:

a) pravidelné denní kontroly provozu pomocí dálkového monitoringu

b) E1 - pravidelná týdenní kontrola provozu v rámci balíčku služeb s tímto značením viz. příloha č. 5 ZD

c) E2 - základní servis a výměna mazacího oleje, v rámci balíčku služeb s tímto značením viz. příloha č. 5 ZD

d) R1 – servisní činnosti a bude-li nutná i oprava, v rámci balíčku služeb s tímto značením viz. příloha č. 5 ZD

e) R2 – servisní činnosti a bude-li nutná i oprava, v rámci balíčku služeb s tímto značením viz. příloha č. 5 ZD

Detailní popis činností požadovaného servisu dle odpracovaných motohodin na KJ v rámci daného balíčku služeb (označeno písmeny E1; E2; R1; R2) je uvedeno v příloze č. 5 ZD/ přílohy č. 2 Servisní smlouvy – Servisní plán.

0. Neplánovaný servis odstranění poruch a havárií

Dodavatel se zavazuje v případě nenadálých poruch a havárií nejpozději do 12 hodin od jejich oznámení (do 24 hodin od oznámení ve dnech pracovního klidu) započít s opravou poškozených částí KJ.

Každou takovou opravu provede dodavatel tak, aby byla ukončena v co nejkratším čase a příslušná KJ byla provozuschopná co nejdříve.

Reakce na požadavek a výjezd servisního technika (reakční doba) mimo dny pracovního klidu a svátky	max. 12 hodin
--	---------------

Reakce na požadavek a výjezd servisního technika (reakční doba) dnech pracovního klidu a o svátcích	max. do 24 hodin
---	------------------

Oznámení se provede na e-mailovou adresu dodavatele; telefonicky na příslušné mobilní číslo, které bude stejně jako e-mailová adresa uvedené ve smlouvě.

Dodavatel se zavazuje přednostně využívat dálkový monitoring a systém varovných SMS.

0. Monitorování provozu a zpracování provozních přehledů

Dodavatel se zavazuje provozovat systém dálkového monitoringu provozu KJ a přednostně jej využívat k předcházení poruch a řešení problémů s provozem KJ. Dodavatel bude pro zadavatele zpracovávat měsíční provozní přehledy o provozu KJ a zasílat je zadavateli vždy nejpozději 5.den následujícího měsíce.

Pro účely rychlé reakce na poruchy si dodavatel zřídí a bude provozovat systém automatického zasílání varovných SMS.

Servisní plán KJ

Příloha č. 5 - Servisní plán KJ					
Servisní plán KJ v areálu ÚVN		každých přibližně	každých přibližně	každých přibližně	každých přibližně
Interval po provozních hodinách		250	1 500	16 000	32 000
Servisní interval (soubor servisních činností)	Denně	E1	E2	R1	R2
Celé soustrojí					
Kontrola chodu přes dálkový monitoring	X				
Pohotovost 24/7	X				
Plynový motor					
Kontrola těsnosti		X	X	X	X
Kontrola dotažení spojů		X	X	X	X
Kontrola/doplnění olejových nádrží		X	X	X	X
Výměna oleje /analýza oleje (podle potřeby)			X	X	X
Odvoz a ekologická likvidace upotřebeného oleje			X	X	X
Výměna olejových filtrů			X	X	X
Zápis provozních dat		X	X	X	X
Kontrola / Nastavení / Výměna zapalovacích svíček			X	X	X
Kontrola startovací procedury			X	X	X
Kontrola tlaku sání			X	X	X
Nastavení ventilových vůlí			X	X	X
Kontrola kompresních tlaků			X	X	X
Kontrola / Nastavení škrtků klapky		X	X	X	X
Kontrola / Výměna vložky plynového filtru			X	X	X
Kontrola / Výměna vložky vzduchového filtru		X	X	X	X
Kontrola / Vyčištění snímače otáček		X	X	X	X
Kontrola koncentrace chladicí kapaliny			X	X	X
Kontrola / Výměna odlučovače oleje		X	X	X	X
Kontrola předstihu zapalování		X	X	X	X
Kontrola chladicí náplně		X	X	X	X
Měření tlaku ve skříní motoru		X	X	X	X
Měření tlaku výfuku (podle potřeby)		X	X	X	X
Kontrola / Vyčištění mezichladiče			X	X	X
Kontrola nastavení bohatosti směsi/emisí		X	X	X	X
Kontrola / kalibrace čidel			X	X	X
Přezkoušení teplotních a tlakových čidel			X	X	X
Přezkoušení snímače otáček			X	X	X
Celková kontrola chodu KJ		X	X	X	X
Výměna chladicí kapaliny				X	X
Výměna turbodmychadel				X	X
Měření axiální/radiální vůle klikového hřídele				X	X
Výměna vložek válců				X	X
Výměna ojnicích ložisek				X	X
Výměna pístů				X	X
Výměna pístních kroužků				X	X

Výměna hlav válců				X	X
Ostatní části kogenerační jednotky					
Kontrola stavu startovacích baterií		X	X	X	X
Kontrola / odvzdušnění vodních okruhů		X	X	X	X
Kontrola / Dotahování kabelových spojů		X			
Kontrola / Čištění spalinového výměníku				X	X
Kontrola / Čištění vodních okruhů a výměníků					X
Kontrola / Výměna startovacích baterií					X
Repase / Výměna ložisek generátoru					X
interval výměny oleje bude stanoven pomocí rozboru vzorku mazacího oleje v závislosti na provozních podmínkách					
Intervaly servisních úkonů R1, R2 jsou pouze orientační a budou stanoveny až na základě skutečného stavu jednotky					

Seznam poddodavatelů s uvedením části předmětu smlouvy, kterou bude plnit prostřednictvím poddodavatelů, nebo čestné prohlášení poskytovatele o tom, že ke splnění předmětu veřejné zakázky nebude využívat poddodavatele



Příloha č. 3 ZD, Příloha č. 1 Servisní smlouvy
 čj. 7811/0021 - ÚVN
 Servis kogeneračních jednotek pro ÚVN

ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O PODDODAVATELÍCH

Dodavatel:	Motorgas s.r.o.
Sídlo:	Oderská 963/7b
IC:	47118482
Název veřejné zakázky:	Servis kogeneračních jednotek pro ÚVN

Účastník zvolí jednu z možností 1) či 2), dle skutečnosti:

1) Jako osoba oprávněná jednat jménem či za výše uvedeného dodavatele předkládám následující seznam poddodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci předmětu plnění veřejné zakázky.

Poddodavatel č. 1

Název poddodavatele (vd. právní formy)	
Sídlo / místo podnikání	
IC / DIČ:	
Činnost realizovaná poddodavatelem na předmětu plnění veřejné zakázky	

*Pozn. Tabulka pokrývá účastníka (ne počtu) poddodavatelů.

2) Jako osoba oprávněná jednat jménem či za výše uvedeného dodavatele prohlašuji, že zakázka nebude realizována za pomoci poddodavatelů.

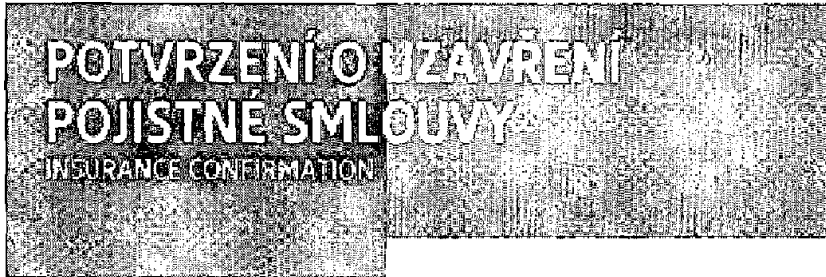
V místě	Praha
Dne:	
Osobou (osobami):	Jan Petr
(Různá, podpis(y))	



motorgas
 MOTORGAS s.r.o.
 Oderská 963/7b
 196 00 Praha 9
 info@motorgas.cz
 IC: 47118482
 DIČ: CZ47118482
 www.motorgas.cz

Ověřená kopie pojistné smlouvy / pojistného certifikátu

přiloženo pouze ke smlouvě s vybraným účastníkem



PRO PODNIKATELE PP01

Pojistitel / Insurer

ALLIANZ POJIŠŤOVNA, A. S.

Křídlo C, ul. 1. května 101, Praha 1, Česká republika
ČO registrace číslo: 147/2013/M/11
www.allianz.cz, www.allianz.cz, tel. 800 100 000

Pojátcy / Insured

MOTORGAS S.R.O.

Číslova 963, 7. újezd, Praha-Cukrovka
ČO registrace číslo: 47/2013/M/12

POTVRZENÍ / CONFIRMATION

Tento listopis je platný pouze v případě uzavření této pojistné smlouvy.
This is confirmation that following insurance contract has been concluded.

Typ pojistky / Type of insurance

pojistná odpovědnost / liability insurance

Typ pojistky / Type of insurance

20046341

Perioda pojištění / Policy period

doba neurčitá / indefinite period

Podstava pojištění / Basis of the insurance

10. d. 2013

Reálná pojistná / Actual insurance

Reálná pojistná / Actual insurance

Průměrná roční výše škody způsobené provozem vozidla v důsledku havárie za období účinnosti této pojistky v důsledku vady výrobce vozidla (Limita pro škodu způsobenou provozem vozidla v důsledku havárie za období účinnosti této pojistky v důsledku vady výrobce vozidla)

Limita škody na pojistnou událost / Limit per occurrence
20 000 000 Kč

Právnická osoba, která je v řízení insolvenčního řízení, je považována za neplátcu pojistného podle ustanovení § 176 odst. 1 písm. a) zákona č. 186/2006 Sb., o insolvenčním řízení, pokud je v řízení insolvenčním. (Právnická osoba, která je v řízení insolvenčním, je považována za neplátcu pojistného podle ustanovení § 176 odst. 1 písm. a) zákona č. 186/2006 Sb., o insolvenčním řízení, pokud je v řízení insolvenčním.)

Místo / Frequency of use



Uživatel / User
Místo / Frequency of use

**POTVRZENÍ O
POJISTNÉ SML
INSURANCE CONFIRMATION**



POJIŠTĚNÍ MAJETKU A ODPOVĚDNOSTI

Pojistitel / Insurer

ALLIANZ POJIŠŤOVNA, A. S.

Ke Štvančí 656/3 186 00 Praha 8, Česká republika

IČO / Identification number: 47 11 59 71

www.allianz.cz, www.allianz.cz/napiste tel.: +420 241 170 000

Pojištěný / Insured

MOTORGAS S.R.O.

Čderská 963/7, 196 00 Praha-Čakovice

IČO / Identification number: 47 11 84 82

POTVRZENÍ / CONFIRMATION

Tímto potvrzujeme, že byla uzavřena následující pojistná smlouva.
This is to confirm that a following insurance contract had been concluded.

Druh pojištění / Type of coverage:

pojištění odpovědnosti / liability insurance

Číslo pojistné smlouvy / Policy contract No

C555053413

Pojistné období / Policy Period

dobu neurčitá / indefinite period

Počátek pojištění / Inception of the insurance

14. 6. 2023

Rozsah pojištění / Scope of insurance:

Pojistná částka / Sum insured

Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou porážkou výrobku / The Policy Value of Liability Insurance incl. Liability for Damage Caused by Product Defect

Limit plnění na pojistnou událost' / Limit per occurrence.

20 000 000 CZK

Tento certifikát je potvrzením o sjednaném pojištění pouze pro takové podmínky, pojistné částky, výluky a další ujednání, která obsahuje výše uvedená pojistná smlouva.
This Certificate is always subject to terms, conditions, limitations, exclusions and cancellation provisions of the Insurance policy as above mentioned.

Praha / Prague 21. 7. 2023

Allianz

Senior manažer správy pojištění a penze

Ceník náhradních dílů a spotřebního materiálu

Příloha č. 5 zadávací dokumentace

Ceník náhradních dílů a spotřebního materiálu

popis	Cena
	Tržba bez DPH
Těsnění hlavy válce	2 751 Kč
Osazení ložiska	4 290 Kč
Hlavový válec VGF (Repass)	18 964 Kč
Pro VGF 1-1	14 974 Kč
Sada pístních kroužků	4 058 Kč
Vložka válce VGF	12 552 Kč
Sauník hlavy válce	2 448 Kč
Vložka odhazovacího vložky	487 Kč
Filtr vzduch	4 281 Kč
Filtr oleje	1 443 Kč
Tesnění turbodmychadla	1 170 Kč
VX kardan	4 827 Kč
Zapalovací svíčka DE-R1	1 928 Kč
Osazení kardanu	1 558 Kč
Turbo FIR L30 high speed	88 518 Kč
Vložka předfiltru vzduchu	664 Kč
Opice	19 516 Kč
Zapalovací cívka Altronix	9 351 Kč
Igniční svíčka NiCrNi	4 884 Kč
Hlavový sáníč 0-20mpa	3 915 Kč
Servopohon BELIMO 3SM 24	7 658 Kč
Lagérka vzduch	10 084 Kč
PI 100 (včetně teploty)	2 466 Kč
Uhlový kloubek páky ke štěrku klapec	462 Kč
Starter VGF	30 216 Kč
Pístní čep	2 434 Kč
Tryska čistící píseč	1 099 Kč
Těsnění olejové vlny	2 982 Kč
Modul zapalování Waukesha	53 815 Kč
Pístová skrzina komplet	12 064 Kč
Regulátor účinnika R726	65 325 Kč
UPL deska řízení systém kalibr	41 496 Kč
Analogový měřiče 0-5m	55 311 Kč
Deska digitální systém KQISE	40 577 Kč
Komunikační deska LWL	32 676 Kč
Multifunkční přístroj KML	55 335 Kč
Mazací olej Shell Myselia 55	106 Kč
Antifreeze	122 Kč

Megapřírubu motor - generátor	11 408 Kč
Spojka repasovaná	14 545 Kč
Zapalování PHLOX 12 válec	71 086 Kč
Výměna ventila sada	139 872 Kč
Elektromotor repasovaný 5,5 kW	6 742 Kč
Mechanická utpavka Grundfos pro NR 32 D78 HQQE	5 167 Kč
Uvažáč setrvačniku repasovaný	5 808 Kč
Palivové klapky sada repasované	7 519 Kč
Goleto od setrvačnikem 180x220x15 VIA	5 985 Kč
Mechanická utpavka PN10 3x380-4150 50 Hz	5 817 Kč
Předmrazovací čerpadlo repasované	15 910 Kč
Stop tlačítka 1/A09828A	6 849 Kč
Díl výfuku repasovaný 1/A302142A	19 170 Kč
Díl výfuku repasovaný 1/A302042A	20 418 Kč
Díl výfuku nový 1/A302142A	102 000 Kč
Díl výfuku nový 1/A302042A	103 500 Kč