



**Řízení letového provozu
České republiky**

5052/2020/RLPCR



KUPNÍ SMLOUVA

„na dieselagregáty **CATERPILLAR 440 kVA a CATERPILLAR 3208 – 150 kVA**“

uzavřená podle § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“)

(dále jen „**smlouva**“)

1. Smluvní strany

Řízení letového provozu České republiky, státní podnik (ŘLP ČR, s.p.)

se sídlem: Navigační 787, 252 61 Jeneč

zastoupený: Ing. Miloslavou Mezerovou, výkonnou ředitelkou Útvaru finančně správního

IČO: 49710371

DIČ: CZ699004742

bankovní spojení: ČSOB, a.s., Praha 5, číslo účtu: 88153/0300

SWIFT kód: CEKOCZPP

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle A, vložce 10771

(dále jen „**prodávající**“)

a

SMP CZ, a.s.

se sídlem: Vyskočilova 1566, 140 00 Praha 4

zastoupený: [redacted]

IČO: 27195147

DIČ: Cz27195147

bankovní spojení: [redacted]

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle B, vložce 9654

(dále jen „**kupující**“),

(prodávající a kupující rovněž jako „**smluvní strany**“)

2. Předmět smlouvy

- 2.1 Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího, že kupujícímu odevzdá věci, které jsou předmětem koupě dle této smlouvy, a umožní kupujícímu nabýt vlastnické právo k předmětu koupě, a závazek kupujícího, že předmět koupě převezme a zaplatí prodávajícímu kupní cenu sjednanou v čl. 3. této smlouvy.

- 2.2 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu věci blíže specifikované ve znaleckých posudcích, které tvoří přílohy č. 1 a č. 2 této smlouvy (dále jen „předmět koupě“), a převést na kupujícího vlastnické právo k následujícímu předmětu koupě:

2.2.1. Dieselagregát CATERPILLAR 440 kVA

výrobní číslo: OLY00000HTTS00714
datum 1. uvedení do provozu: 2007
počet motohodin: 157,9 Mh

2.2.2. Dieselagregát CATERPILLAR 3208 - 150 kVA

výrobní číslo: 30A07294
datum 1. uvedení do provozu: 1998
počet motohodin: 205 Mh

- 2.3 Kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu stanovenou v čl. 3 této smlouvy.
- 2.4 Předmět koupě se vzhledem k zastarání svých technických a funkčních vlastností stal pro prodávajícího nepotřebným. Stav předmětu koupě je uveden ve znaleckých posudcích, které tvoří přílohy č. 1 a č. 2 této smlouvy a jsou její nedílnou součástí.
- 2.5 Smluvní strany berou ve smyslu § 2095 občanského zákoníku na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že prodávající odevzdává předmět koupě kupujícímu jako použitý a opotřeбенý jeho obvyklým užíváním. Kupující nemůže uplatňovat práva z vad ve vztahu k předmětu koupě.
- 2.6 Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k předmětu koupě se převádí touto smlouvou převzetím předmětu koupě kupujícím. K předání předmětu koupě dojde až po zaplacení kupní ceny.

3. Kupní cena, platební podmínky

- 3.1 Kupní cena je konečná a činí:

CATERPILLAR 440 kVA		
CATERPILLAR 3208 - 150 kVA		
CELKEM	270 000,- Kč (bez DPH)	(dále jen „kupní cena“)

- 3.2 Kupující uhradí výše uvedenou kupní cenu dle čl. 3.1 této smlouvy na základě vystaveného daňového dokladu - faktury prodávajícím. Faktura bude vystavena ke dni účinnosti této smlouvy. Splatnost faktury je stanovena na 14 kalendářních dnů ode dne jejího vystavení prodávajícím. Daňový doklad bude vystaven v souladu s ustanoveními zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). Faktura s odvoláním na číslo této smlouvy bude zaslána na adresu kupujícího uvedenou v čl. 1 této smlouvy. K ceně bude účtována příslušná sazba DPH v souladu se zákonem o DPH, v případě že příslušná sazba DPH bude aplikována.
- 3.3 V případě, že kupující neuhradí kupní cenu ve lhůtě splatnosti faktury - daňového dokladu smlouva zaniká a prodávající může oslovit dalšího zájemce a předmět koupě prodat třetí osobě, tj. jiné osobě než zde uvedenému kupujícímu.

4. Termín plnění

- 4.1 Předmět koupě bude kupujícímu předán v termínu dohodnutém mezi oběma smluvními stranami, případně na základě vyzvání učiněné prodávajícím, a to nejpozději do 5 kalendářních dnů po uhrazení kupní ceny. O řádném předání a převzetí bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol bude přílohou č. 3 této smlouvy a bude její nedílnou součástí.

5. Místo plnění

- 5.1 Místem předání předmětu koupě je:

5.1.1. CATERPILLAR 440 kVA - Letiště Karlovy Vary, K Letišti 132, Karlovy Vary,

5.1.2. CATERPILLAR 3208 - 150 kVA - sídlo prodávajícího uvedené v čl. 1 této smlouvy.

6. Prohlášení smluvních stran

- 6.1 Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě. Přechod vlastnického práva na kupujícího je dnem převzetí předmětu koupě.
- 6.2 Kupující prohlašuje, že se seznámil se stavem i mírou opotřebení předmětu koupě, zejména s vadami předmětu koupě uvedenými ve znaleckých posudcích tvořících přílohy č. 1 a č. 2 této smlouvy, předmět koupě si prohlédl a v tomto stavu jej do svého výlučného vlastnictví od prodávajícího, za kupní cenu přebírá.
- 6.3 Kupující dále prohlašuje, že bere na vědomí, že společně s vlastnickým právem k předmětu koupě nabývá také veškerá práva a povinnosti s předmětem koupě spojená.

7. Nebezpečí škody na věci

- 7.1 Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem jeho převzetí kupujícím.
- 7.2 Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího také v případě, že kupující nepřevzme předmět koupě ve lhůtě stanovené v čl. 4 této smlouvy, ledaže by prodávající byl v prodlení.
- 7.3 Škoda na předmětu koupě vzniklá po přechodu nebezpečí škody na předmětu koupě na kupujícího, nemá vliv na jeho povinnost zaplatit kupní cenu, ledaže prodávající škodu způsobil porušením své povinnosti.

8. Sankce

- 8.1 Pro případ prodlení kupujícího s převzetím předmětu koupě, sjednávají smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny, a to za každý i započatý den prodlení, přičemž toto sankční opatření se stává účinným po uplynutí 30 denní lhůty od výzvy k převzetí předmětu koupě. Smluvní pokuta je splatná do třiceti (30) kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejím uplatnění kupujícímu.
- 8.2 Smluvní strany berou na vědomí a souhlasí, že jejich nárok na zaplacení smluvní pokuty se nedotýká jejich nároku na náhradu škody.

9. Závěrečná ustanovení

- 9.1 Tato smlouva vstupuje v platnost dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Kupující bere na vědomí, že prodávající je povinen uveřejnit tuto smlouvu ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Při uveřejnění této smlouvy budou v jejím textu znečitelněny podpisy jednatelů osob na smlouvě.
- 9.2 Obě smluvní strany prohlašují, že jednotlivé články této smlouvy jsou dostatečné z hlediska náležitosti pro vznik smluvního vztahu, a že bylo využito smluvní volnosti stran a tato smlouva se uzavírá určitě, vážně a srozumitelně.
- 9.3 Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemně výslovným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, a to ve formě dodatku k této smlouvě, podepsaným oběma smluvními stranami.
- 9.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou (2) stejnopisech.
- 9.5 Ochrana osobních údajů. Prodávající i kupující respektují pravidla o ochraně osobních údajů dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, 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), tj. nařízení GDPR, a dalších obecně závazných právních předpisů upravujících ochranu osobních údajů. Bližší informace o ochraně osobních údajů na straně prodávajícího jsou k dispozici na webových stránkách: <http://www.rlp.cz/spolecnost/osobniudaje/Stranky/default.aspx>.
- 9.6 Vstup externích subjektů do areálů a objektů prodávajícího. Kupující je povinen dodržovat pravidla vstupu externích subjektů do areálů a objektů prodávajícího. Povinnosti kupujícího týkající se vstupu externích subjektů do areálů a objektů prodávajícího jsou uvedeny na následující webové stránce: <http://www.rlp.cz/spolecnost/Stranky/Vstupy.aspx>
- V případě porušení pravidel vstupu externích subjektů podle tohoto odstavce je kupující povinen uhradit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení.
- 9.7 Přílohy této smlouvy tvoří její nedílnou součást a jsou jimi:
- Příloha č. 1 – Znalecký posudek na dieselagregát CATERPILLAR 440 kVA
- Příloha č. 2 – Znalecký posudek na dieselagregát CATERPILLAR 3208 – 150 kVA
- Příloha č. 3 – Protokol o předání a převzetí předmětu koupě

V Jenči dne 30-06-2020

vý
Řízení letového

25-06-2020

Znalec : Ing.Jiří Pech, Česká Bříza 88 , 330 11 Třemošná

Objednatel : Řízení letového provozu ČR, s.p.

Navigační 787

Jeneč 252 61

IČO: 49710371, DIČ : CZ699004742

Znalecký posudek **(870-11/2020)**

O obvyklé ceně Dieselagregátu
CATERPILAR 440 kVA

Počet listů : 4

Počet příloh : 7

Počet předaných vyhotovení : 1

Úvod :

Posudek vyžádán kým :	Řízení letového provozu ČR, s.p., 252 61 Jeneč
Žádost – usnesení	Žádost
Ze dne :	16.4.2020
Účel vyžádání posudku :	Prodej stroje
Termín vypracování:	Květen 2020
Posudek vypracoval :	Ing.Jiří Pech
Doba ke které je cena mot. Vozidla stanovena	16.4..2020
Spisové podklady:	Soudní inženýrství-Bradáč a kol., technický list generátoru GEP 440, protokol o profylaktické prohlídce, internet

1.Nález**1.1.1. Identifikace stroje**

Tovární značka a typ stroje:	CATERPILLAR 440 kVA
Výrobní číslo stroje/rok výroby	OLY00000HTTS00714 / 2006
Datum 1. uvedení do provozu	2007
Předpokládaná životnost stroje	Pro záložní provoz 20let
Držitel stroje	Řízení letového provozu ČR, s.p., 252 61 Jeneč
Počet motohodin	157,9 Mh
Údaje na stroji s údaji v dokumentaci	Souhlasí

1.1.2 Údaje o opravách a poškození stroje, opravách hlavních skupin , jejich eventuelních výměnách

Dle dokladů držitele	Pravidelné profylaktické prohlídky, poslední 19.8.2019 Protokol k dispozici.
Dle sdělení držitele:	Po dobu životnosti bez větších oprav

1.1.3. Technický stav stroje zjištěn :

Prohlídkou:	Ne
Datum a místo prohlídky	Ze zaslané dokumentace a z protokolů o profylaktické prohlídce záložního zdroje.

1.1.4. Technický stav stroje

Stroj prochází každoročně profylaktickou prohlídkou, zápis poslední je v příloze 1-3 tohoto posudku. Ta byla provedena 19.8.2019.

Cílem této prohlídky je i údržba, kontrola chladiwa, kontrola utažení svorek, sponek, řemenů a spojů, prověření funkce při ztrátě napětí ze sítě, prověření funkce při návratu napětí ze sítě, kontrola nastavení časů, přezkoušení funkce ochran, přezkoušení funkce monitorování poruchového stavu, přezkoušení funkce naftového hospodářství, měření napětí na výstupu z usměrňovače nabíječky, měření výstupního napětí a proudu generátoru

Motorgenerátor byl uznán jako provozuschopný.

- 1.1.5. Přílohy:**
- | | |
|------|----------------------------------|
| 1-3) | Záznam o prohlídce |
| 4-6) | Fotografie |
| 7) | Nabídka obdobného stroje na EBAY |

2. Posudek

2. Výpočet technické hodnoty stroje CATERPILLAR 440 kVA

2.1. Výpočet základní amortizace

Doba provozu	DP = 14. rok
Předpokládaná životnost	20 let
ZA Základní amortizace	ZA = 73 %

2.2. Stanovení technické hodnoty stroje

$$TH = \frac{THN \times (100 - ZA) \times (100 \pm PS)}{10^4} = \frac{100 \times (100 - 73) \times (100 \pm 0)}{10^4} = 27 \%$$

THN = výchozí technická hodnota

ZA = základní amortizace

PS = přírážka nebo srážka dle technického stavu při prohlídce.

2.3. Výchozí cena stroje

Výchozí cena stroje

Pramen: Faktura Řízení letového provozu ČR, s.p., 252 61 Jeneč

2.4. Výpočet časové ceny stroje CČ

Výchozí cena	CN		
Procentuelní technická hodnota stroje	THS ₁		
Časová cena stroje	CČS		

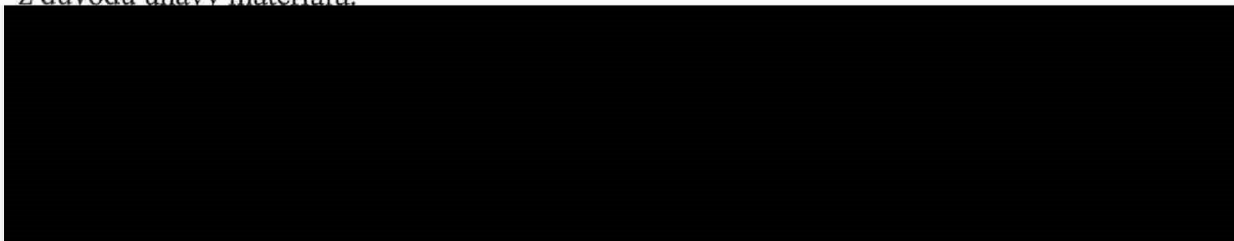
2.5. Výpočet obvyklé ceny stroje CATERPILLAR 440 kVA

Koeficient prodejnosti

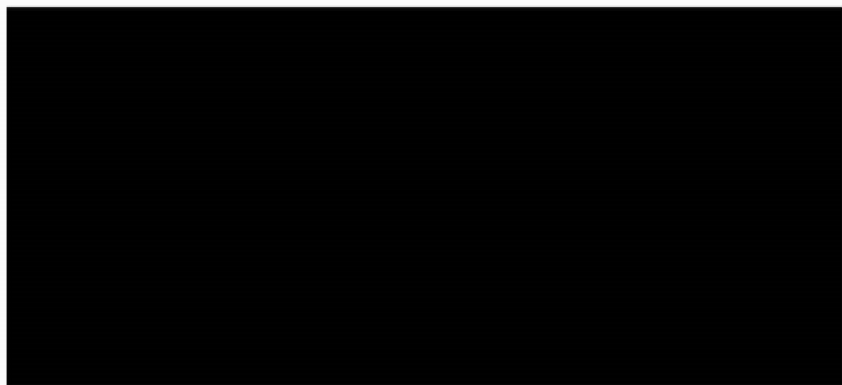
KP = 0,15

Pramen: EBAY

Tyto agregáty musí jako záložní 100% ně zajišťovat dodávku elektrické energie, z důvodu bezpečnosti provozu, proto tedy se po určitých letech obměňují, aby nedošlo k jejich selhání z důvodu únavy materiálu.



Česká Bříza 7.5.2020



Znalecká doložka

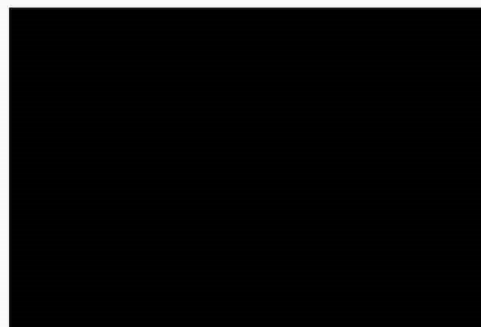
Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Plzni dne 23.11.2005 Č.j. 1888/2004 Pro obor Doprava – odvětví doprava městská a doprava silniční – specializace: technické posudky o příčinách dopravních nehod.

A obor ekonomika – odvětví ceny a odhady – specializace: oceňování motorových vozidel, a dne 12.10.2010 Spr. 2300/2010 pro obor ekonomika – ceny a odhady – oceňování movitých věcí, strojů a zařízení a obor strojírenství-stroj.všeobecné-posuzování technického stavu motorových vozidel, strojů a zařízení.

Znalecký posudek je zapsán ve znaleckém deníku pod pořadovým číslem 870-11/2020

Znalečné a úhradu nákladů účtuji přiloženou fakturou

Česká Bříza 7.5.2020



Protokol o profylaktické prohlídce
záložního zdroje

Řízení letového provozu ČR, s.p
Navigační 787
252 61 Jeneč

Letiště Karlovy Vary

Zeppelin CZ s r.o.
Lipová 72
251 70 Modletice

Zákazník: Řízení letového provozu ČR, s.p.

Adresa objektu umístění zdroje: Letiště Karlovy Vary

Zkratka a finanční kód lokality: Řízení letového provozu ČR, s.p.

Datum provedení prací: 19.8.2019

Profylaktickou prohlídku provedl:

████████████████████
Zeppelin CZ s r.o.

Lipová 72

251 70 Modletice

IČ: 18627226

Zápis v OR u Městského soudu v Praze,
oddíl C, vložka 2346

*Osoba, která provedla profylaktickou prohlídku, splňuje podmínky stanovené právními předpisy,
normativními požadavky a průvodní dokumentací výrobce.*

Druh a typ zdroje, výrobce:
výrobní číslo:

Motorgenerátor GEP 440
TTS00714

Použité měřicí přístroje:
Multimetr fluke 1587MDT

evidenční číslo: 42610053
evidenční číslo:

Termín příští kontroly: 19.8.2020

Provedené práce:

Technická revizní prohlídka záložního zdroje. Jejím cílem je celková kontrola zdroje a zjištění stavu zařízení.

Popis provedení prací*:

Kontrola chladiwa, kontrola dotažení svorek, sponek, řemenů a spojů, prověření funkce při ztrátě napětí ze sítě, prověření funkce při návratu napětí ze sítě, kontrola nastavení časů, přezkoušení funkce ochrany, přezkoušení funkce monitorování poruchového stavu, přezkoušení funkce naftového hospodářství, měření napětí a na výstupu z usměrňovače nabíječky, měření výstupního napětí a proudu generátoru.

Pozn. *Nehodící se škrtně

Zjištěné závady:

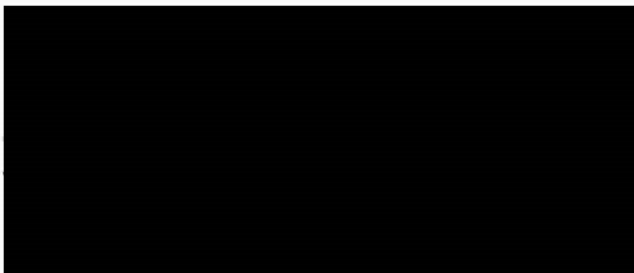
Při technické revizní prohlídce nebyla – byla* zjištěna zjevná závada.

Pozn. *Nehodící se škrtně

Závěr (vyjádření o provozuschopnosti zařízení):

Motorgenerátor je provozuschopný

Zpracoval:



Přílohy: - protokol z prohlídky

Zápis o provozní zkoušce záložního zdroje na základě profylaktické prohlídky

Odběratel: Řízení letového provozu ČR, s.p.	Zkratka a finanční kód lokality:
Navigační 787, 252 61 Jeneč	Letiště Karlovy Vary
Typ záložního zdroje: GEP 440	výrobní číslo: TTS00714
Jmenovité hodnoty – vstupní/výstupní napětí, jmenovitý výkon: 3x230/400V	

1. Vizualní kontrola

- Palivový systém
- Chladicí systém
- Olejový systém
- Výfukový systém
- Startovací akumulátory
- Veškerá kabeláž
- Svorky

□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓

2. Ověření funkcí

- Zapnutí a vypnutí
- Normální provozní podmínky (síť přítomna)
- Provoz v režimu test
- Signalizace poruch
 - nízkého tlaku oleje
 - přehřátí chladiva
 - chyby generátoru
 - přeběhu otáček
 - nezdařeného startu
 - nízké hladiny paliva
 - přehřevu motoru

□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓

3. Kontrola správnost měření

- napětí generátoru
- proudů generátoru
- frekvence generátoru
- napětí akumulátoru
- tlaku oleje
- teploty chladiva
- hladiny paliva v nádrži

□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓

4. Mechanická kontrola

- chladicího ventilátoru a náhonu
- dobíjecího alternátoru
- hadicových spojů
- šroubových spojů
- dotažení silových vodičů
- odstranění prachu a nečistot z agregátu

□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓
□		✓

5. Naměřené hodnoty

Doba výpadku – start

Doba start – převzetí zátěže

Měření generátoru

- frekvence
- zatížení
- L1-N
- L2-N
- L3-N
- L1-L2
- L2-L3
- L3-L1
- L1
- L2
- L3

Doba návratu sítě – přepnutí styk.

Doba dochlazení – stop

Počet moto hodin

Napětí nabíječe baterií

Napětí dobíjecího alternátoru

Teplota tuhnutí chladicí kapaliny

Pozn.: ×, testováno

6. Celkové zhodnocení stavu DA

DA je není provozu schopen bez závad

Opravy nad rámec profylaktické prohlídky

Popis opravy

oprava od-do (hod.)

použitý materiál

Za dodavatele:

Za odběratele:

188s
20s
50Hz
ECC 80LW
230V
230V
231V
400V
401V
400V
70A
50A
5.5A
180s
300s
156 MTH
26.1V
27.1V
= 37°C

Page

CATERPILLAR INC.
PEORIA, IL, 61629
USA

OLYMPIAN™

MODEL NUMBER

PRODUCT IDENTIFICATION * **OLY00000HTTS00714** *

MADE IN UNITED KINGDOM

Perkins Engines Company Ltd. Engines

Perkins

Engine No. **F4P061207 UZ697M**

Designation **2306CE14THG3 1500RPM**

Engine Rating **387 BkW**

For spare parts Enquiry No.

MANUFACTURED BY PERKINS ENGINEERS
EXCLUSIVELY FOR CATERPILLAR DEALERS

OLYMPIAN™

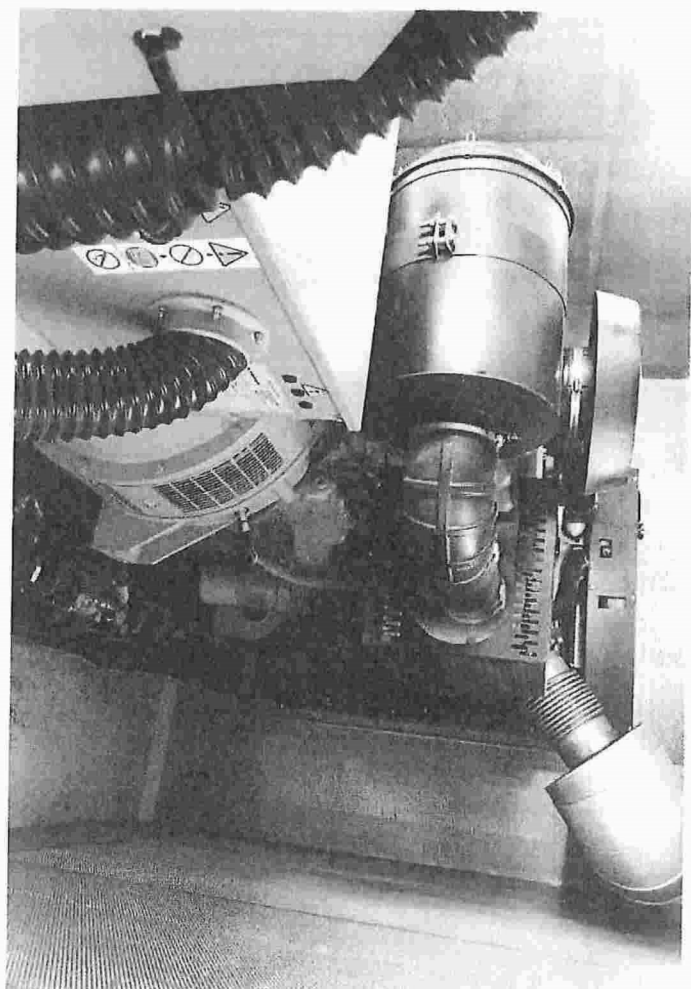
CATERPILLAR OVERSEAS S A
10 ROUTE DE FRONTIERE 2
BP 450 1291 GENEVE 6 SWITZERLAND
Telephone (022) 643 44 44
Fax (022) 41 3 33
Cable Address CATERPILLAR GENEVE
Telex (022) 648 45 44

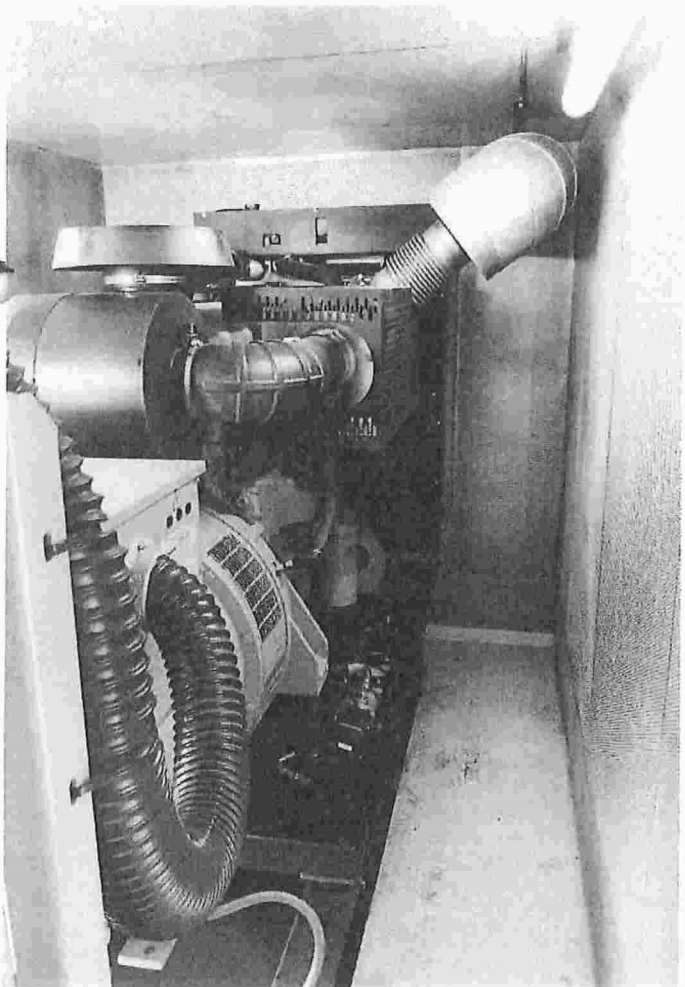
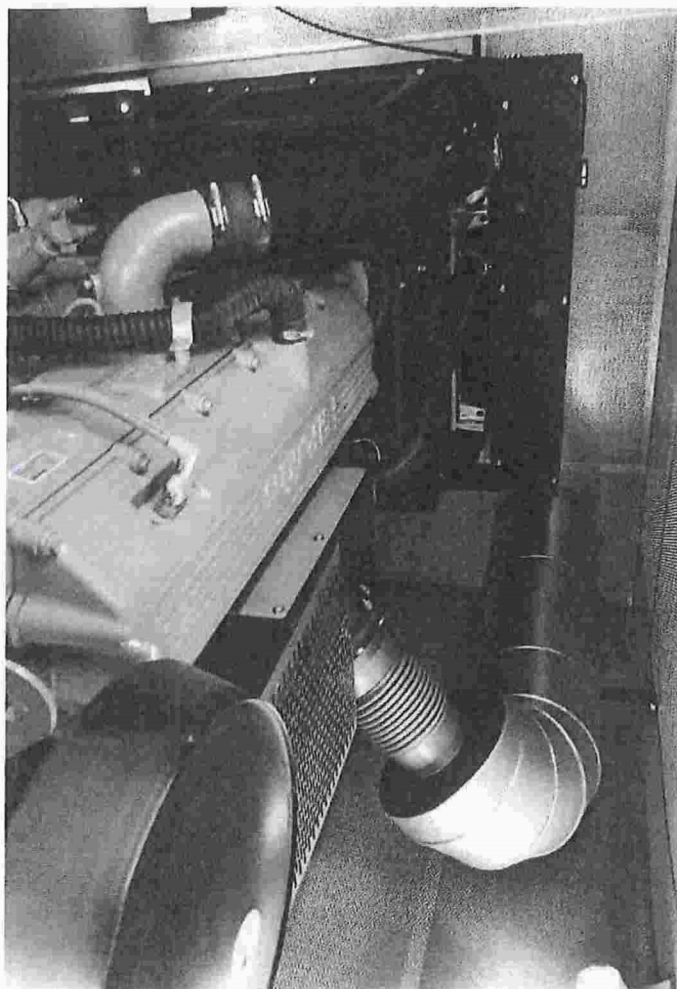
CATERPILLAR is a trademark of CATERPILLAR Inc.

GENERATING SET	
MODEL	GEP440
SERIAL NUMBER	OLY00000HTTS00714
YEAR OF MANUFACTURE	2006
RATED POWER - STANDBY	480.0 kVA
	352.0 kW
	0.85 COS φ
RATED VOLTAGE	400/230 V
PHASE	3
RATED FREQUENCY	50 Hz
RATED CURRENT	830 A
RATED RPM	1500
MAXIMUM ALTITUDE*	1524 m
MAXIMUM AMBIENT TEMPERATURE	27 °C
WINDS	3000 kg
SALES-ORDER REFERENCE	18190410
ALTERNATOR CONNECTION	Y STAR
RATING ISO 8528-3	P0.500/150.0/0
ALTERNATOR ENCLOSURE	IP23
INSULATION CLASS	F
EXCITATION VOLTAGE	5A V
EXCITATION CURRENT	3 A
A.V.R.	BR40C

MADE IN CHINA

*GENERATOR SET IS DESIGNED TO OPERATE AT AMBIENT TEMPERATURES UP TO 40 °C. AT HIGHER ALTITUDES, PLEASE CONSULT FACTORY FOR CORRECTION.

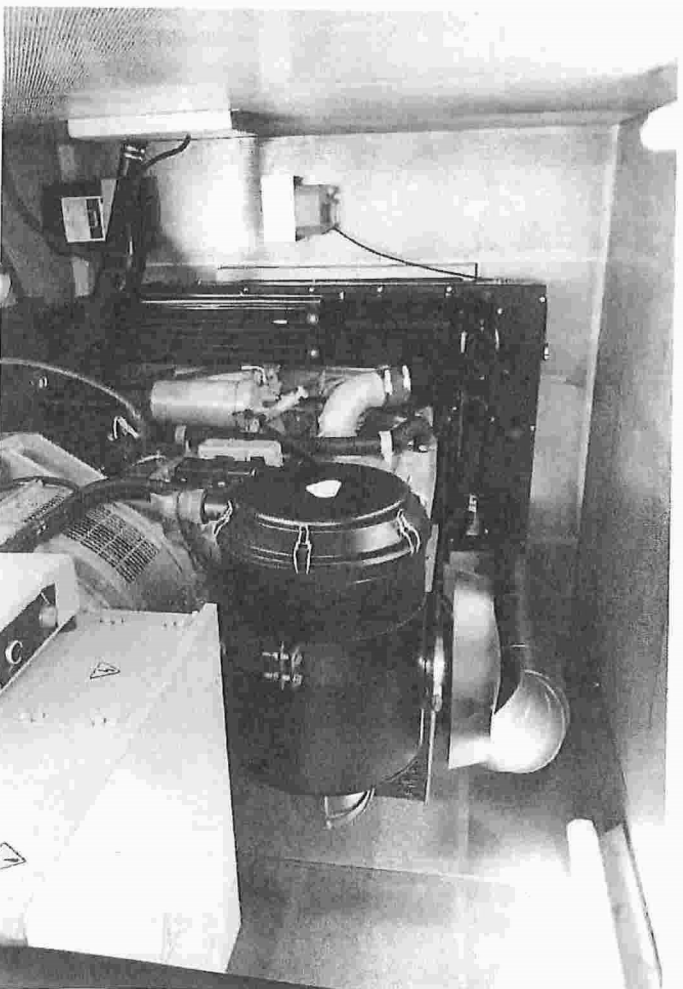
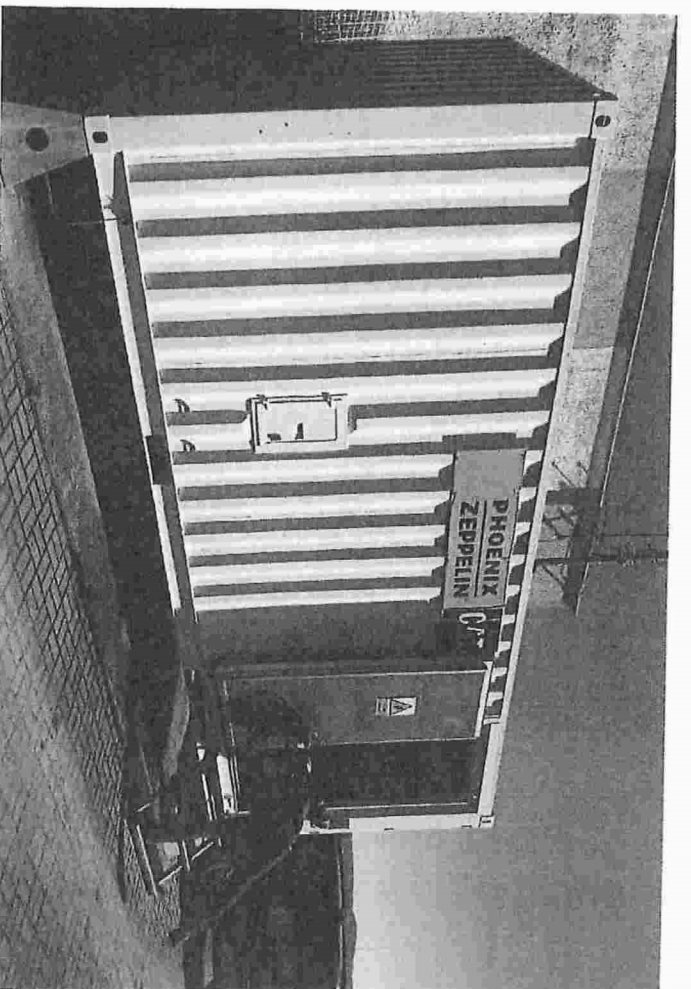




Priloha

Provozni parametry soustroji

imenovité otáčky – 1500 ot/min
kmitočet – 49,8 – 50,2 Hz
napětí baterií – 28 – 27,4 V
tlak oleje – 380 kPa při 1500ot., rozmezí 275-600 kPa
napětí – 400 V $\pm$ 10%
teplota chladičů kapaliny – 80 – 95 °C, max. 98 °C
proud – může být zatížen souměrně,
rozdíly nesmí být větší než 20% mezi jednotlivými
fázemi



Příloha 4

Seznam - najdu tam, co hledám

Volejte nám - 1169 nepřetržitě

Caterpillar stroje - Hledat Google

Generatory baterie - Bazar.cz

USED DIESEL GENERATOR 500 KW

ebay.com/itm/USED-DIESEL-GENERATOR-500-KW-CUMMINS-208-120-VOLT-VTA-1710-GS-LOAD-BANK-TESTED/1742259743?rapid=3025676622&hash=item2093ad642f&_dk=AAQ5wODPdP5q

Hi! Sign in or register

Shop by category

Q Search for anything

AS Categories

SEARCH

Advanced

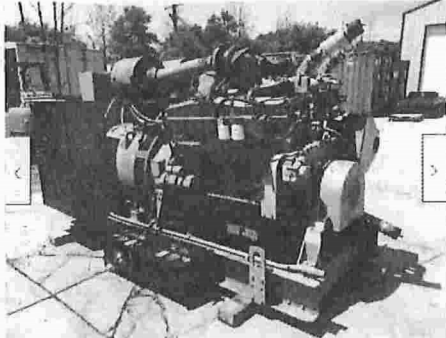
Back to search results

Listed in category: Business & Industrial > Light Equipment & Tools > Generators > See more Diesel Generator 500 KW Cummins 168 120 Volt 1...

FOR THE LATEST ON COVID-19
GO TO THE SOURCE

World Health Organization

LEARN MORE



USED DIESEL GENERATOR 500 KW CUMMINS 208 120 VOLT VTA 1710 GS LOAD BANK TESTED

1 watched in last 24 hours

Be the first to write a review.

Condition: Used

"Load Bank Tested, New Oil and Filters, Serviced, TESTED, Ready to run!"

Price: **US \$10,600.00**
Approximately 261,897.64 CZK

Buy it Now

Add to cart

Best Offer

Make Offer

Add to Watchlist

Longtime Member

Shipping: May not ship to Czech Republic - Read item description or contact seller for shipping options. [Learn more](#)
Last location: Belgium (Watersloot, United States)
Ships to: United States [See shipping policy](#)

Delivery: Varies

Payments:     

Shop with confidence

Top Rated Plus
Trusted seller, fast shipping, and easy returns. [Learn more](#)

eBay Money Back Guarantee
Get the item you ordered or get your money back. [Learn more](#)

Seller information
gilbuys (6050 #)
99.9% Positive feedback

Save this Seller

Contact seller

Visit store

See other items

All You Need Is Your Card
Use your credit or debit card

Znalec : Ing.Jiří Pech, Česká Bříza 88 , 330 11 Třemošná

Objednatel : Řízení letového provozu ČR, s.p.

Navigační 787

Jeneč 252 61

IČO: 49710371, DIČ : CZ699004742

Znalecký posudek

(871-12/2020)

O obvyklé ceně Dieselaagregátu
CATERPILAR 3208 -150 kVA

Počet listů : 4

Počet příloh : 11

Počet předaných vyhotovení : 1

Úvod :

Posudek vyžádán kým : Žádost – usnesení	Řízení letového provozu ČR, s.p., 252 61 Jeneč Žádost
Ze dne :	16.4.2020
Účel vyžádání posudku :	Prodej stroje
Termín vypracování:	Květen 2020
Posudek vypracoval :	Ing.Jiří Pech
Doba ke které je cena mot. Vozidla stanovena	16.4..2020
Spisové podklady:	Soudní inženýrství-Bradáč a kol., návod k obsluze a údržbě generátorů řady GEP, protokol o profylaktické prohlídce, internet

1.Nález**1.1.1. Identifikace stroje**

Tovární značka a typ stroje:	CATERPILLAR 3208 - 150 kVA
Výrobní číslo stroje/rok výroby	30A07294 / 1998
Datum 1. uvedení do provozu	1998
Předpokládaná životnost stroje	Pro záložní provoz 20let
Držitel stroje	Řízení letového provozu ČR, s.p., 252 61 Jeneč
Počet motohodin	205 Mh
Údaje na stroji s údaji v dokumentaci	Souhlasí

1.1.2 Údaje o opravách a poškození stroje, opravách hlavních skupin , jejich eventuelních výměnách

Dle dokladů držitele	Pravidelné profylaktické prohlídky, poslední 11.9.2018 Protokol k dispozici.
Dle sdělení držitele:	Po dobu životnosti bez větších oprav

1.1.3. Technický stav stroje zjištěn :

Prohlídkou:	Ne
Datum a místo prohlídky	Ze zaslané dokumentace a z protokolů o profylaktické prohlídce záložního zdroje.

1.1.4. Technický stav stroje

Stroj prochází každoročně profylaktickou prohlídkou, zápis poslední je v příloze 1-2 tohoto posudku. Ta byla provedena 11.9.2018

Cílem této prohlídky je i údržba, kontrola chladiva, kontrola utažení svorek, sponek, řemenů a spojů, prověření funkce při ztrátě napětí ze sítě, prověření funkce při návratu napětí ze sítě, kontrola nastavení časů, přezkoušení funkce ochran, přezkoušení funkce monitorování poruchového stavu, přezkoušení funkce naftového hospodářství, měření napětí na výstupu z usměrňovače nabíječky, měření výstupního napětí a proudu generátoru

Motorgenerátor byl uznán jako provozuschopný.

- 1.1.5. Přílohy: 1-2) Záznam o prohlídce
3-11) Fotodokumentace

2. Posudek

2. Výpočet technické hodnoty stroje CATERPILLAR 3208 - 150 kVA

2.1. Výpočet základní amortizace

Doba provozu	DP = 23. rok
Předpokládaná životnost	20 let
ZA Základní amortizace	ZA = 84 %

2.2. Stanovení technické hodnoty stroje

$$TH = \frac{THN \times (100 - ZA) \times (100 \pm PS)}{10^4} = \frac{100 \times (100 - 84) \times (100 \pm 0)}{10^4} = 16 \%$$

THN = výchozí technická hodnota

ZA = základní amortizace

PS = přírážka nebo srážka dle technického stavu při prohlídce.

2.3. Výchozí cena stroje

Výchozí cena stroje

Pramen: Faktura Řízení letového provozu ČR, s.p., 252 61 Jeneč

2.4. Výpočet časové ceny stroje CČ

Výchozí cena	CN	
Procentuelní technická hodnota stroje	THS ₁	
Časová cena stroje	CČS	

2.5. Výpočet obvyklé ceny stroje CATERPILLAR 3208 - 150 kVA

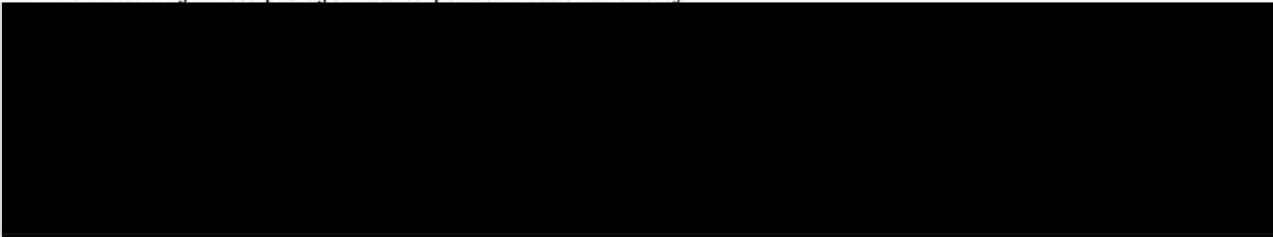
Koeficient prodejnosti

KP = 0,1

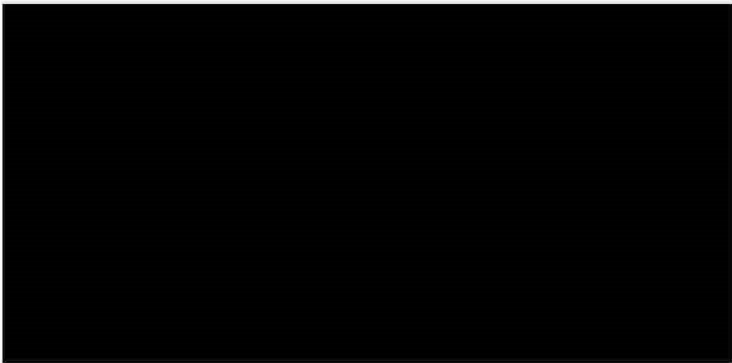
Pramen: EBAY

Tyto agregáty musí jako záložní 100% ně zajišťovat dodávku elektrické energie, z důvodu bezpečnosti provozu, proto tedy se po určitých letech obměňují, aby nedošlo k jejich selhání z důvodu únavy materiálu.

Tento model již nesplňuje žádné platné emisní limity



Česká Bříza 7.5.2020



Znalecká doložka

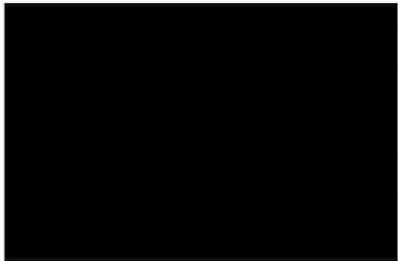
Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím Krajského soudu v Plzni dne 23.11.2005 Č.j. 1888/2004 Pro obor Doprava – odvětví doprava městská a doprava silniční – specializace: technické posudky o příčinách dopravních nehod.

A obor ekonomika – odvětví ceny a odhady – specializace: oceňování motorových vozidel, a dne 12.10.2010 Spr. 2300/2010 pro obor ekonomika – ceny a odhady – oceňování movitých věcí, strojů a zařízení a obor strojírenství-stroj.všeobecné-posuzování technického stavu motorových vozidel, strojů a zařízení.

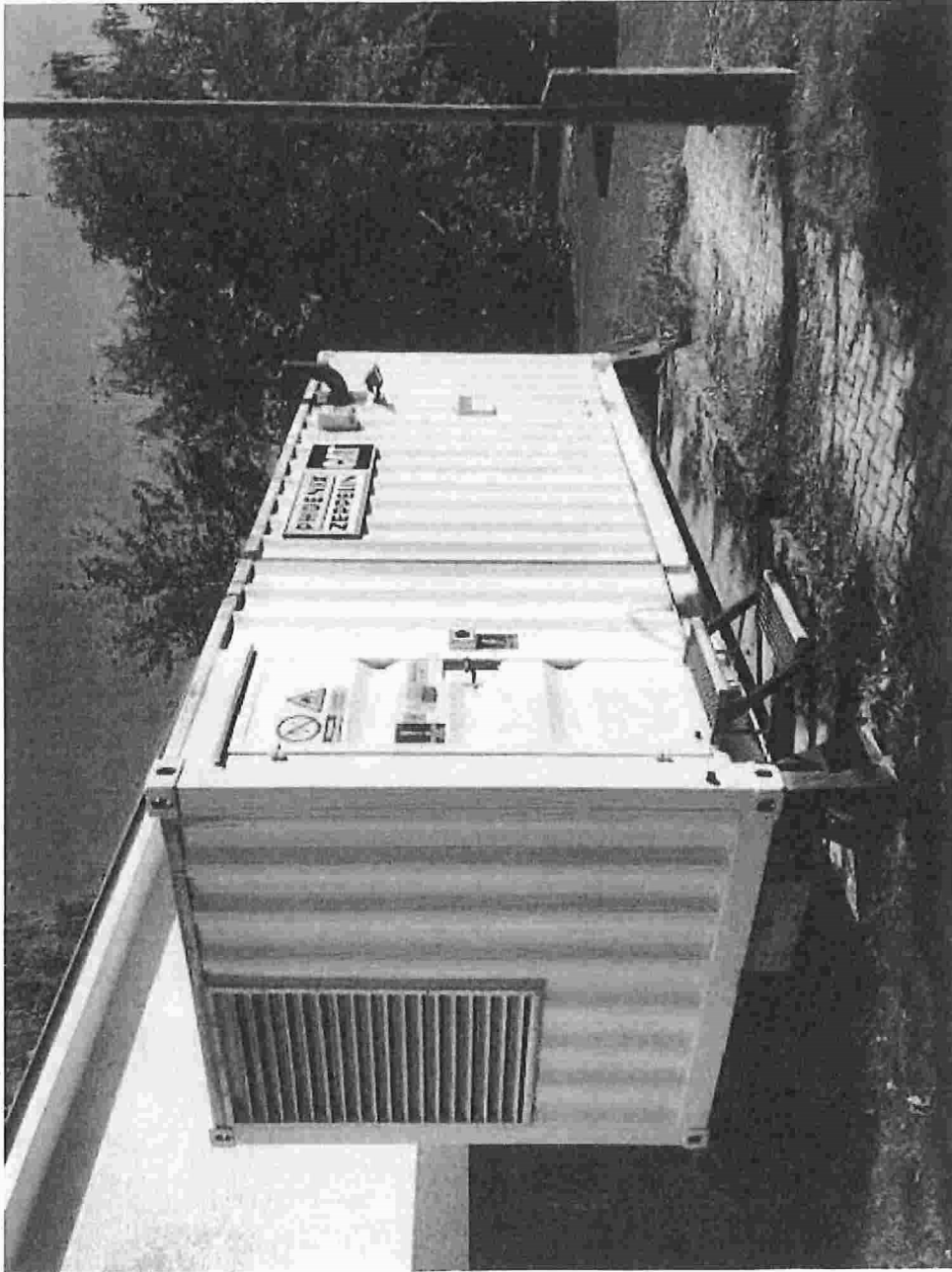
Znalecký posudek je zapsán ve znaleckém deníku pod pořadovým číslem 871-12/2020

Znalečné a úhradu nákladů účtuji přiloženou fakturou

Česká Bříza 7.5.2020

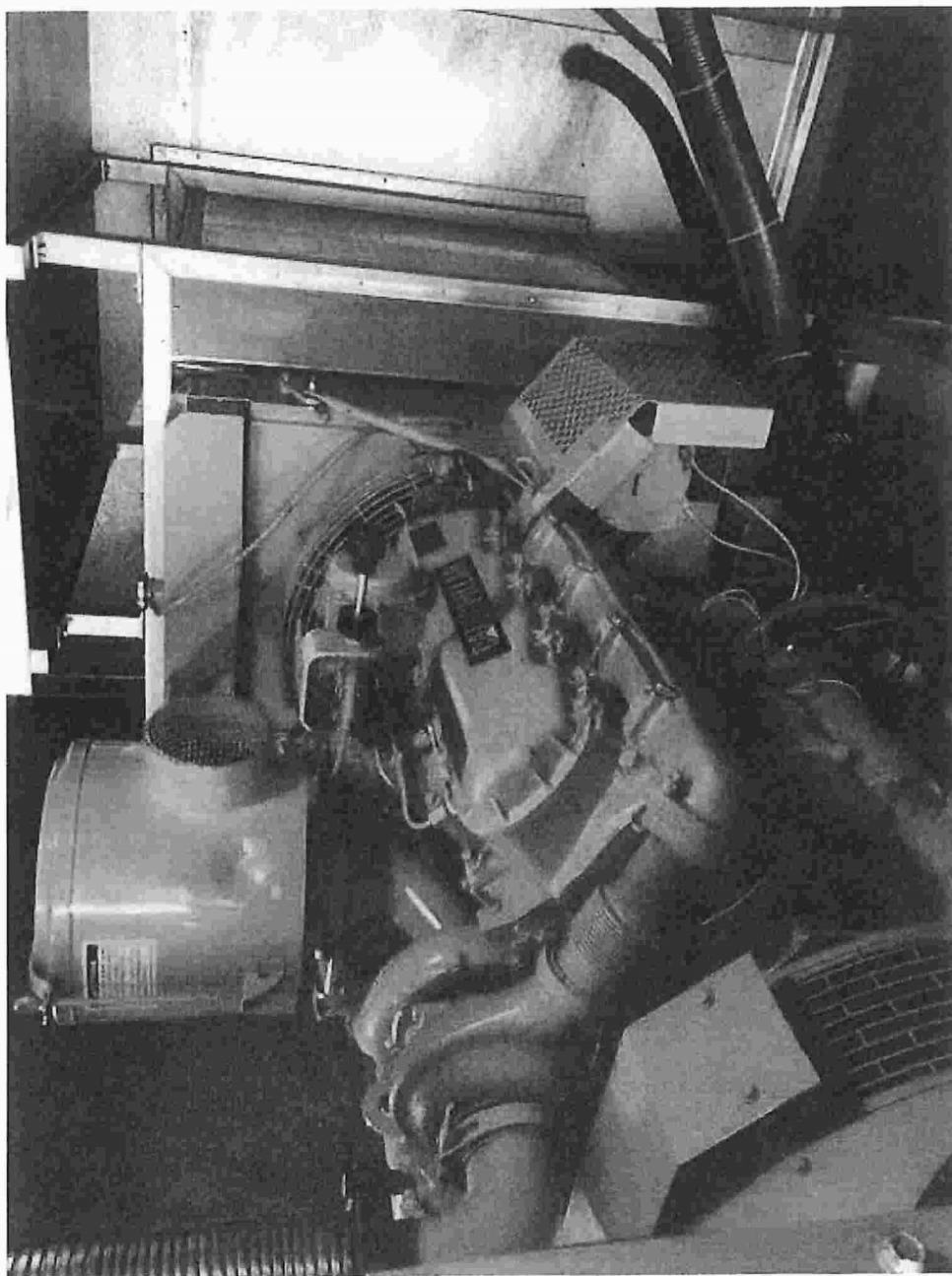


Pir/John 1

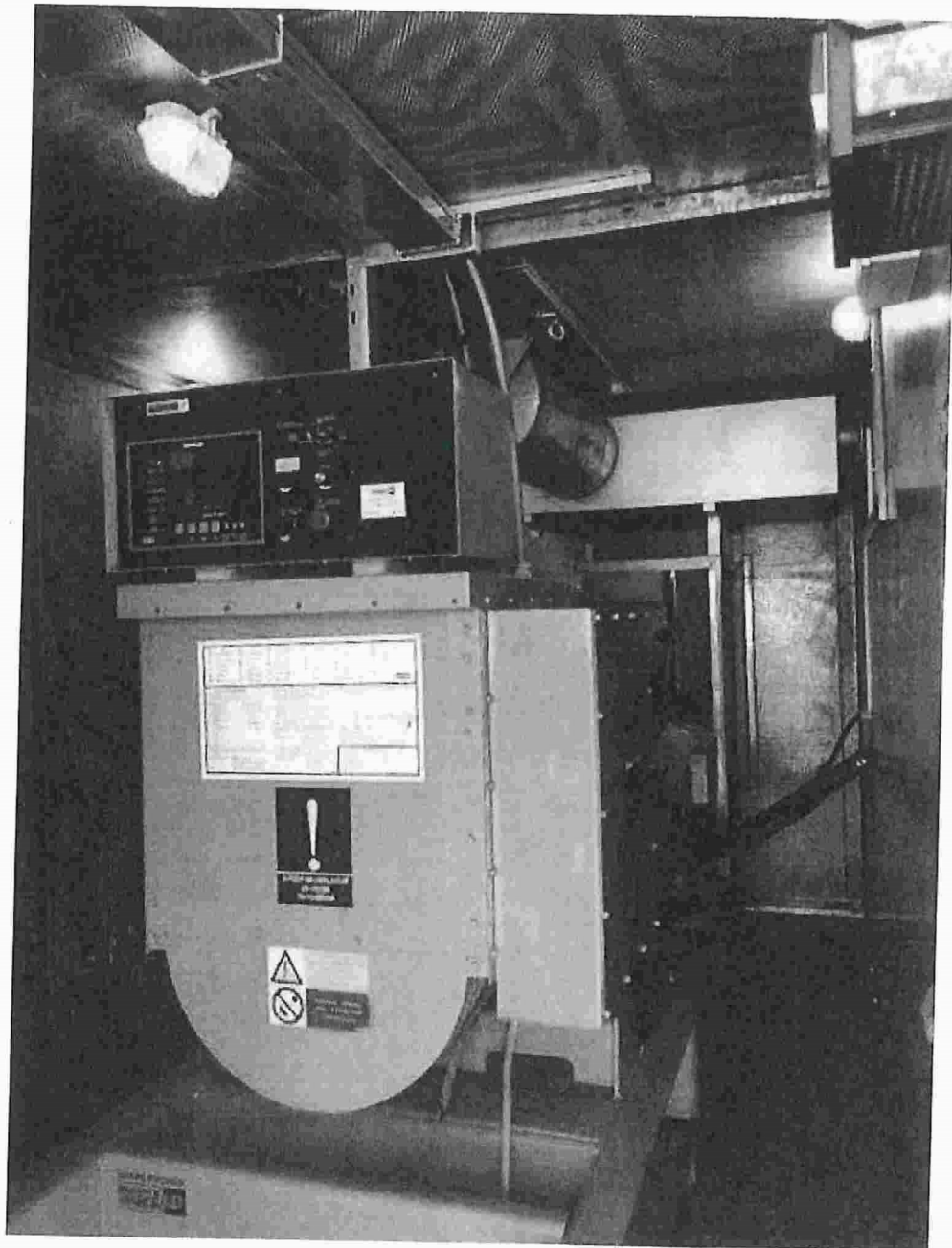


Pitoh

ENGINE MODEL 320B	
MAX ALT 1500	
97-8575 PER SPEC OT-6709	
4.42mm	4.52mm
135 HP	1500 RPM
138.0 kw	BARE ENGL HIGH IDLE RPM
18 DBTC A/F RATIO DYNAMIC	



Pri'lor



Pitch 5

3 PHASE ☒ WIRE

CONNECTION ☒ WYE ☐ DELTA

GENERATOR ☒ SERIES ☐ PARALLEL

EXCITATION ☐ VOLTS ☐ AMPS

☐ VOLTS ☐ AMPS

☐ FRAME ☐ REV/MIN

MAXIMUM TEMPERATURE RISE ☐ °C BY RESISTANCE

☐ °C AMBIENT ☐ METERS ALTITUDE

ENCLOSURE TYPE ☐ CLASS H INSULATION

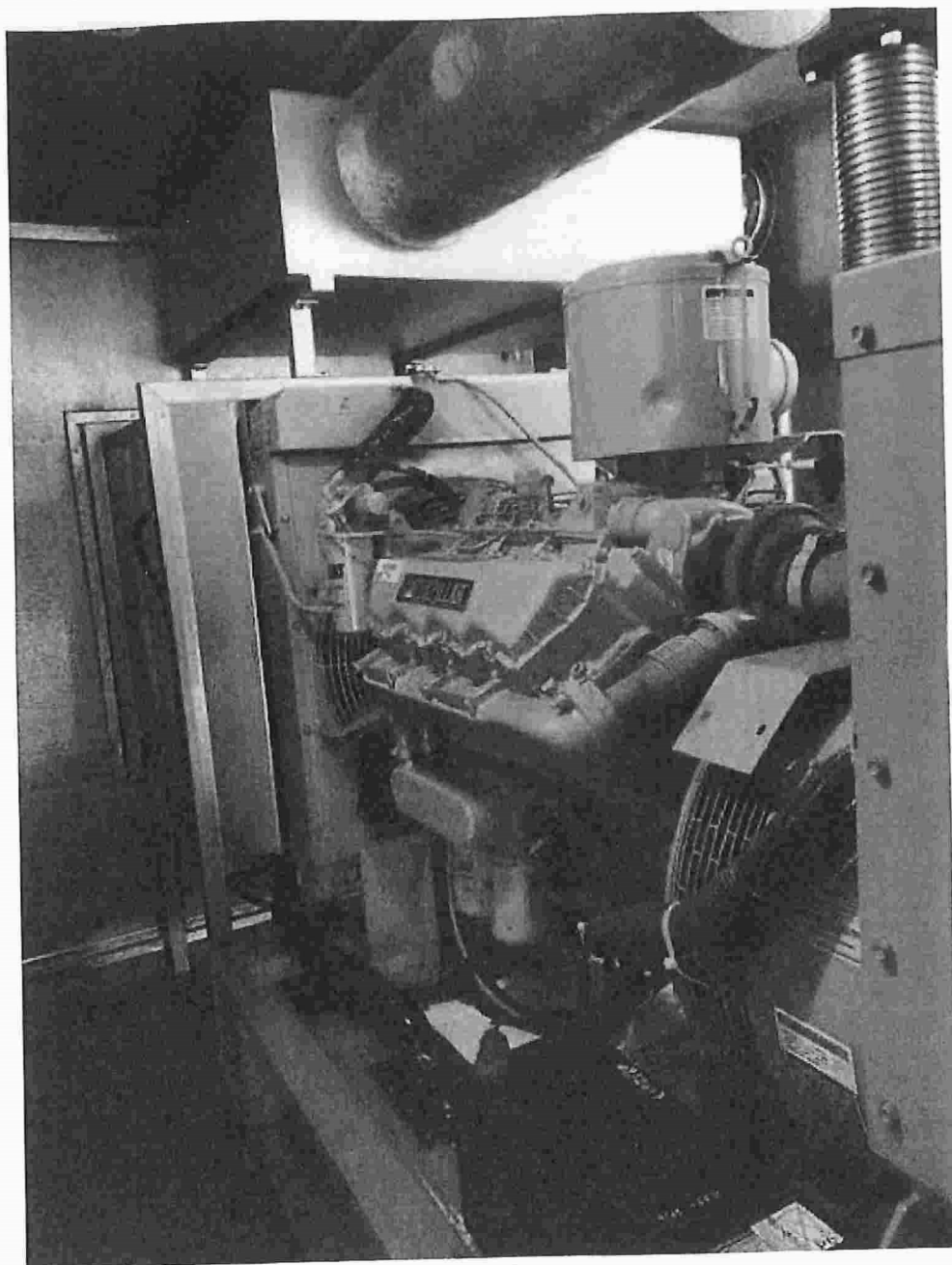
YEAR ☐ 1968

NUMBER AND GENERATOR PART NUMBER FROM

NUMBER PLATE WHEN ORDERING PARTS AND IN

RESPONSE BY DRAWING

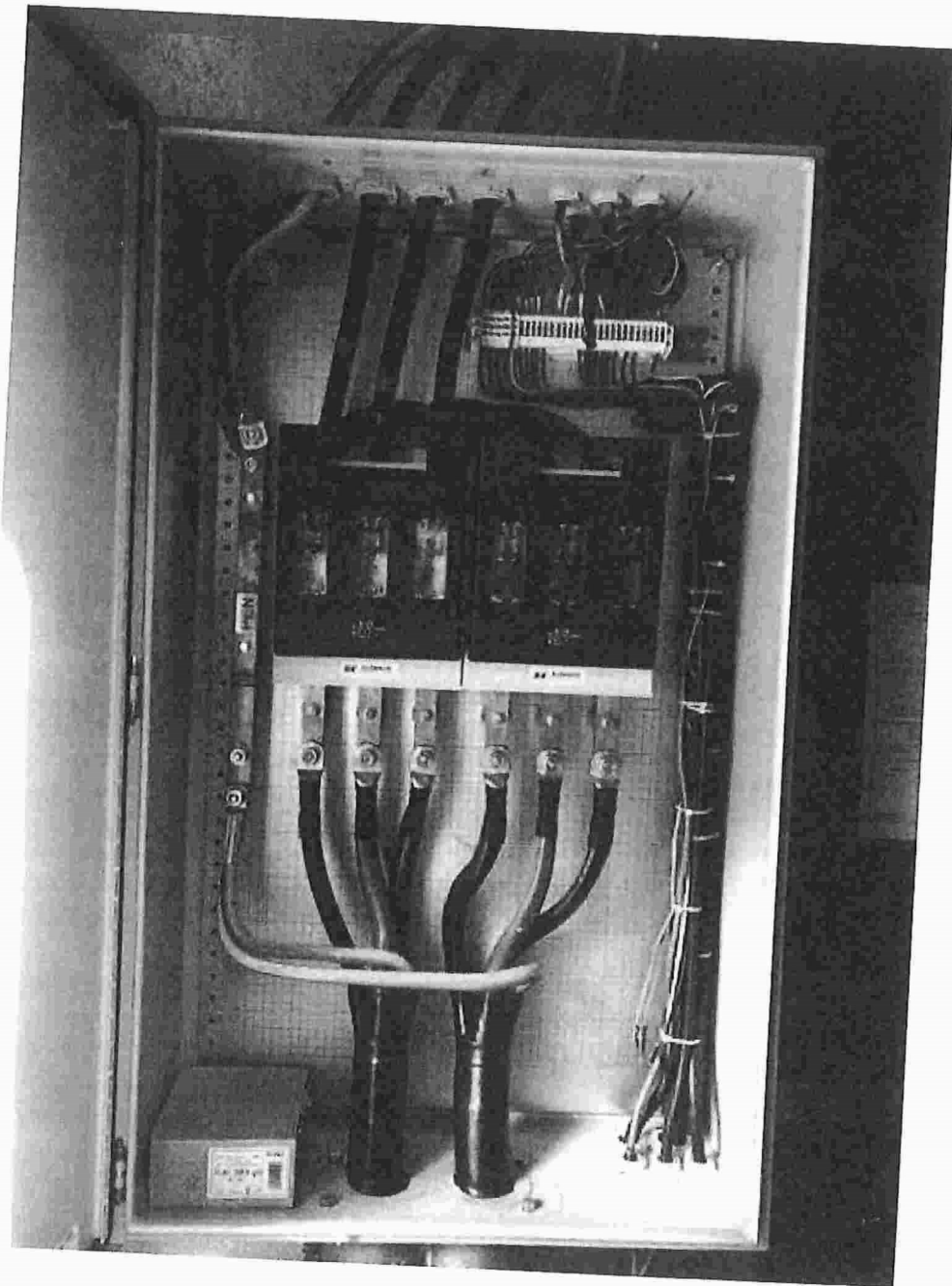
Pi'loha 4



Pri'loka



Pai'kuh 9



UVOLNĚNÍ LPZ DO PROVOZU PO ÚDRŽBĚ/OPRAVĚ

rozhodnutí oprávněného pracovníka

Typ zařízení: *motor-generator CAT 3208*

Výrobní č. LPZ: *30A04294*

Event.č.:

Počet listů: *1*

Po provedené údržbě/opravě LPZ bylo výše uvedené zařízení přezkoušeno a bylo dosaženo předepsaných parametrů/hodnot.

Zařízení je plně spolehlivé, schopné kvalitní činnosti požadované pro LPZ a plnění úkolů na příslušném letišti.

Na základě provedených kontrol je zařízení způsobilé k uvedení do provozu.

Poznámky:

[Handwritten line]

Zeppelin CZ s.r.o.
Lipová 72
251 70 Modletice
26 14

Jméno oprávněného pracovníka:

Podpis oprávněného pracovníka:

[Redacted signature area]

Datum vydání:

Přílohy: *Kopie pracovního úkolu*

ZEPPELIN
WE CREATE SOLUTIONS

March 12

zakázky	Model	Výrobní číslo	MTH stroje	MTH dílu
		Datum předání stroje		
aya ☐	Ext ☐ Int ☒	Záruka	Předprodej ☐ Standardní ☒	Na díl ☐ Service letter ☐ Policy ☐

Miesto poruchy Na úbočích hory, M. 1000

[illegible]

Popis závady:

Příčina závady:

Způsob odstranění závady:

Údržba:

[illegible]

Číslo dodacích listů

[illegible]

akázka přerušena k datu

datum ukončení zakázky

8.00-16.30 hod.), B (16.30-6.00 hod.)

čteníkem svým podpisem stvrzuje, že se seznámil se Všeobecnými
 podmínkami společnosti Zeppelin CZ s.r.o. uvedenými
 na zadní straně tohoto výkazu a plně tyto podmínky akceptuje.

Item No.	QTY.	DC	GROUP No.	DID INCIDENT MAKE PRODUCT INOPERABLE?	COMMENT

[illegible]



Protokol o předání a převzetí dieselaagregátů

sepsaný dne _____ 2020

mezi

1. Předávající:

Řízení letového provozu České republiky, státní podnik (ŘLP ČR, s. p.)

se sídlem: Navigační 787, 252 61 Jeneč

IČO: 49710371

DIČ: CZ699004742

bankovní spojení: ČSOB Praha 5, 88153/0300

SWIFT kód: CEKOCZPP

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, v oddíle A, vložce 10771

Zastoupen: [redacted]

na straně jedné

a

2. Přejímající:

SMP CZ, a.s.

se sídlem: Vyskočilova 1566, 140 00 Praha 4

zastoupený: [redacted]

[redacted]

IČO: 27195147

DIČ: Cz27195147

bankovní spojení: [redacted]

[redacted]

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze v oddíle B, vložce 9654

Zastoupen: [redacted]

na straně druhé

Předávající tímto fyzicky předává a přejímající tímto fyzicky přebírá dieselaagregáty:

1.1.1. Dieselaagregát CATERPILLAR 440 kVA

výrobní číslo: OLY00000HTTS00714

datum 1. uvedení do provozu: 2007

počet motohodin: 157,9 Mh

1.1.2. Dieselaagregát CATERPILLAR 3208 - 150 kVA

výrobní číslo: 30A07294

datum 1. uvedení do provozu: 1998

počet motohodin: 205 Mh



Dnem předání a převzetí dieselagregátů přechází na přejímajícího vlastnické právo a nebezpečí škody na převzatých věcech.

Přejímající potvrzuje, že s dieselagregáty přebírá i související technickou dokumentaci, a to:

.....
.....

II.

Předání a převzetí dieselagregátů je v souladu s kupní smlouvou 097/2020/PS/008 ze dne _____

III.

Předávající předává dieselagregáty v použitém stavu. Předávající neodpovídá přejímajícímu za vady vzniklé použitím nebo opotřebením dieselagregátů. Předávající uvádí zejména opotřebení a vady, popsané v příložených znaleckých posudcích.

Přejímající prohlašuje, že si dieselagregáty řádně prohlédl a přijímá je ve stavu, v jakém se nacházejí s vědomím, že jde o věc použitou a že opotřebení dieselagregátů bylo zohledněno v jejich kupní ceně.

Strany konstatují, že údaje uvedené v technické dokumentaci byly porovnány s údaji dieselagregátů a odpovídají skutečnosti.

V.

Ostatní ujednání:

.....
.....

Obě strany prohlašují, že si tento protokol přečetly, s jeho obsahem souhlasí, což stvrzují vlastním podpisem.

Tento protokol byl vyhotoven ve dvou exemplářích, z nichž každá strana obdrží jeden exemplář.

V Jenči dne:

.....
předávající

.....
přejímající

