

# SERVISNÍ SMLOUVA Č. E324N /2019

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujícího zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník

## I.

uzavřená mezi:

### **Botanická zahrada Hl. města Prahy**

Trojská 196/800

171 00 Praha - Troja

zastoupená: Bc. Bohumilem Černým - ředitel

IČO: 00064572

DIČ: CZ 00064572

Bankovní spojení: PPF banka a.s., číslo účtu: 2000660008/6000

(dále jen objednatel)

a

### **ENLON s.r.o.**

Na lysinách 457/20

147 00 Praha 4

zastoupenou: Ing. Jiřím Kvačkem

IČ: 62416383

DIČ: CZ62416383

Bankovní spojení: ČSOB a.s. č.úctu : 178753464/0300

(dále jen zhotovitel)

## II. Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje provádět pro objednatele:

1. pravidelnou servisní údržbu náhradního zdroje elektrické energie – dieselagregát AKSA AD185, v objektu – Botanická zahrada Troja
2. záruční a mimozáruční opravy při poruchách zařízení bránících provozu s příjezdem do 2 prac. dnů od vyzvání
3. servisní pohotovost 5 dní v týdnu, 8 hod. denně ( v prac. době 7-16 hod.)
4. telefonická podpora 7 dní v týdnu, 24h denně - **telefon 737 213 856**  
Možnost použití mobilního náhradního zdroje.

Rozsah prací prováděných při servisní činnosti je definován přílohou č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

Veškerá činnost spojená s preventivní údržbou a servisní činnost bude zaznamenána v knize provozu náhradního zdroje. O provedených pracích je zhotovitel povinen vystavit pracovní výkaz.

Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu podle této smlouvy.

## III. Cena, platební podmínky

1. Cena za dílo je stanovena dohodou smluvních stran jako pevná podle následujícího rozpočtu:

a) preventivní servisní činnost roční (vč. dopravy)	<b>16 670,-</b> Kč bez DPH
b) mimosmluvní činnost a opravy	920,-- Kč/hod bez DPH
c) pohotovostní výjezdy dle čl. II., bodu 3 jednorázový příplatek za výjezd	1 500,-- Kč bez DPH
d) cestovní čas	250,-- Kč/hod bez DPH
e) dopravné	12,-- Kč/km bez DPH
f) provozní náplně, dodávky a montáž ND přefakturováním ve výši podle skutečně vynaložených nákladů, a to vždy v českých korunách.	

K výše uvedeným cenám bude vždy připočtena DPH.

2. Cena bude hrazena na základě daňových dokladů vystavených zhotovitelem vždy po předání a převzetí každé ucelené akce dle servisních protokolů.

3. Daňové doklady budou vystavovány s dobou splatnosti 21 dnů od doručení a musejí obsahovat registrační číslo smlouvy, identifikaci zhotovitele a objednatele, číslo objednávky objednatele, předmět plnění, údaje o době vystavení faktury a její splatnosti, účetní a daňové náležitosti dle z.č.235/2004 Sb.

4. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení daňový doklad, pokud neobsahuje některou z výše uvedených záležitostí, nebo pokud tyto údaje budou uvedeny chybně

5. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný dnem odepsání fakturované částky z jeho účtu ve prospěch zhotovitele. V případě prodlení s úhradou faktury se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.

#### **IV. Záruka**

Při realizaci díla podle této smlouvy odpovídá zhotovitel za řádný chod systému náhradního zdroje po celé období platnosti této smlouvy. Zhotovitel poskytuje na práce a materiál v souvislosti se servisní činností záruku 6 měsíců od předání a převzetí opravy a materiálu. Záruka se nevztahuje na vady způsobené neodbornou manipulací, úmyslným poškozením nebo vlivem vyšší moci na vedení a zařízení. V těchto případech budou náklady spojené s opravou hrazeny objednatelem.

#### **V. Zvláštní ujednání**

1. Zhotovitel se zavazuje zajistit, aby jeho pracovníci prováděli preventivní údržbu a servisní činnost vždy po dohodě s objednatelem.

Kontaktní osoba objednatele: Otakar Pavel ..tel. 734 171 970

2. Zjistí-li pracovníci zhotovitele závadu takového charakteru, při které bude nutno vyměnit vadný díl zařízení, upozorní na tuto skutečnost objednatele ještě před jeho výměnou.

3. Pracovníci provádějící preventivní údržbu a servisní činnost mají zakázáno přerušit práce na rozebraném nefunkčním zařízení.

4. Zhotovitel se zavazuje zajistit na svoje náklady likvidaci opatřené náplně vypuštěné z náhradního zdroje při její výměně a odpovídá za to, že likvidací nebude narušeno životní prostředí.

5. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat termíny, rozsah a kvalitu prací prováděných zhotovitelem při realizaci díla, které je předmětem této smlouvy a v případě zjištění nedostatků požadovat v přiměřené lhůtě jejich odstranění.

6. Objednatel zajistí bezplatně:

- a) přístup do prostorů, kde je zařízení náhradního zdroje instalováno. Práce mimo pracovní dobu musí být zhotovitelem oznámena předem a dohodnuta objednatelem.
- b) elektrickou energii v míře nutné pro nezbytné provádění smluvených prací,
- c) možnost používat hygienické zařízení pro servisní techniky zhotovitele.

7. Zhotovitel se zavazuje zajišťovat servis na zařízení za podmínek, že zařízení budou obsluhovat a udržovat osoby proškolené, zkoušky na zařízení budou provádět pouze osoby k tomu oprávněné a objednatel uvědomí zhotovitele o haváriích a závadách, které mohou ovlivnit funkci systému náhradního zdroje neprodleně. Při každé návštěvě servisního technika bude předložen objednatelem provozní deník se záznamy o prováděných zkouškách a eventuálních závadách.

## VI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s účinností ode dne jejího podpisu. Kterákoliv ze smluvních stran může tuto smlouvu vypovědět i bez udání důvodu ve výpovědní lhůtě, která činí 3 měsíce a počíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně

2. Právní vztahy mezi smluvními stranami založené touto smlouvou a zvláště v ní neupravené se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.

3. Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými oboustranně schválenými dodatky

4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích s platností originálu, ze kterých jeden náleží objednateli a jeden zhotoviteli.

dne 27.2.2020

dne 02-03-2020

.....  
(objednatel)

Příloha č. 1 k Servisní smlouvě :

## **Servis strojní a elektro pro dieselagregáty (DA)**

(v souladu s ČSN 33 1500 – Revize a technické prohlídky)

Na soustrojí musí být prováděny technické prohlídky podle návodu k obsluze a údržbě a pravidelné revize el. částí soustrojí podle ČSN 33 1500.

### **Preventivní servisní činnost :**

1. u DA:
  - kontrola pravidelnosti chodu
  - kontrola otáček (nastavení)
  - kontrola napětí (nastavení)
  - kontrola tlaku oleje, teploty vody (kontrola správnosti funkce jednotlivých přístrojů)
  - kontrola těsnosti (olej, nafta, výfuk)
  - dotažení všech šroubových spojů
2. u příslušenství:
  - kontrola a nastavení chlazení /VZT)
  - kontrola těsnosti příslušenství
  - dotažení všech spojů a svorkovnic včetně kontroly všech konektorů, kabelů
  - vyčištění naftových filtrů, v případě nutnosti jejich výměna
  - závěrečná kontrola všech funkcí včetně signalizačních
3. elektročást
  - kontrola funkce ve všech režimech
  - kontrola funkce provozu dieselagregátu včetně ochran
  - kontrola automatického nabíjení baterií
  - kontrola baterií – měření hustoty elektrolytu, měření provozní kapacity
4. alternátor
  - dotažení svorkovnice
  - změření izolačního stavu
  - vyčištění alternátoru
  - kontrola buzení, budiče
  - kontrola funkce regulátoru napětí
5. Servisní technik stanovuje potřebný rozsah kontroly čidel a součástí DA např.:
  - turbodmychadla
  - alternátoru DC
  - mezichladiče plnicího vzduchu
  - snímače a čidla DA
  - nastavení otáček
  - kontrola ventilové vůle a jejich nastavení
  - kontrola vstřikovačů

### **1x ročně:**

Odstavení DA v době určené provozovatelem:

- kontrolní provoz DA na minimálně 50% jmenovitého výkonu a kontrola pravidelnosti chodu za provozu (pokud je umožněné provozovatelem)
- kontrola funkčnosti DA v návaznosti na výpadek sítě (pokud je umožněné provozovatelem)
- kontrola funkce DA a příslušenství

Výměna oleje a filtrů:

- po provozu DA vypuštění oleje a jeho výměna po 1 roce provozu, další rozbor stavu
- výměna filtru paliva
- výměna filtru oleje
- kontrola, příp. doplnění nemrznoucí směsi (hustota),
- vyčištění filtrů vzduchu (příp. výměna )
- kontrolní provoz