

Smlouva o dílo (provádění pohotovosti a servisu náhradních zdrojů)

Uzavřená podle § 2586 a násl. z.č. 89/2012 Sb. občanský zákoník

Čl. 1

Smluvní strany:

1.1 Objednatel: **Fakultní Thomayerova nemocnice**
se sídlem: Vídeňská 800, 140 59 Praha 4 – Krč
jednající: doc. MUDr. Zdeněk Beneš, CSc., ředitel
státní příspěvková organizace zřízená Ministerstvem zdravotnictví ČR
zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl Pr., vložka 1043
IČ: 00064190
DIČ: CZ00064190
bankovní spojení: XXX
číslo účtu: XXX
zastoupená ve věcech technických, předání a převzetí díla: OU OU

(dále jen **Objednatel**)

1.2 Zhotovitel: **ALTRON, a.s.**
Adresa: Novodvorská 994/138, 142 21 Praha 4
IČ: 64948251
DIČ: CZ64948251
zapsána u Městského soudu v Praze, oddíl B, vl. 3609
bankovní spojení: XXX
číslo účtu: XXX
jednající: Ing. Miloš Macúch, člen správní rady
ve věcech technických a předání a převzetí díla: OU OU
OU OU

(dále jen **Zhotovitel**)

Objednatel a zhotovitel uzavírají tuto Smlouvu o dílo na základě výsledku výběru nejvhodnější nabídky v poptávkovém řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem
„Pohotovost a servis náhradních zdrojů (NZ) ve FTN“

Čl. 2

Předmět plnění

2.1 Předmětem této smlouvy je zajištění servisních služeb pro náhradní zdroje elektrické energie v areálu Fakultní Thomayerovy nemocnice. Závazek zhotovitele je řádně a včas poskytnout objednateli na základě **objednávek** technickou pomocí:

1. profylaktické prohlídky včetně servisu se provádí 1x ročně. Rozsah prohlídky a servisu je povinná výměna provozních kapalin a filtrů, která je uvedena v příloze 2
2. revize elektro 1x za 4 roky a revize spalinových cest 1x ročně dle přílohy 2
3. pohotovost 24 hodin s nástupem k opravě do 12 hodin od nahlášení. Seznam zařízení je uveden v příloze 1

4. při havarijních situacích zapůjčení náhradního zdroje (včetně kabelového přívodu) do 12 hodin od objednání o výkonu min. 800 kVA.

Zhotovitel se zavazuje za podmínek této smlouvy zhotovit a objednateli předat v maximální možné kvalitě toto dílo, resp. jeho jednotlivé části a to v rozsahu a způsobem, v dohodnutých termínech a za podmínek sjednaných v této smlouvě. Rozsah závazku zahrnuje dopravu a veškeré dodávky, montáže, zkoušky, revize a služby k provedení díla.

- 2.2 Všechny změny smlouvy budou sjednány formou řádných dodatků k této smlouvě podepsaných oběma smluvními stranami.

Čl. 3 **Doba plnění**

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje, že bude provádět dohodnuté činnosti ve stanovených lhůtách (viz termíny uvedené v příloze č. 2) a dále bude vystavovat objednateli o provedené činnosti a jejích výsledcích záznamy nebo revizní zprávy a protokoly.

- 3.2 Smlouva je uzavírána na dobu určitou, a to na období 4 let.

Čl. 4 **Místo plnění**

Fakultní Thomayerova nemocnice, Vídeňská 800, Praha 4
Dětské centrum, Sulická 120, Praha 4

5 **Cena plnění a fakturace**

- 5.1. Cena za **pohotovost a servis náhradních zdrojů NZ ve FTN dle 2,2.1,1-3)** za období čtyř let činí:

Cena bez DPH:	658 150,- Kč
Slovy:	(Šestsetpadesátosmtisícstopadesát korun českých)
DPH 21%:	138 211,50,- Kč
Slovy:	(Stořícetosmtisícdvěstějedenáct korun českých a padesát haléřů)
Cena vč.DPH:	796 361,50,- Kč
Slovy:	(Sedmsetdevadesátšesttisícťřistašedesátjedna korun českých a padesát haléřů)

Tato cena bude hrazena následovně:

- a. Za profylaktické prohlídky včetně servisu
- | | |
|-----------------------|--------------|
| - pro rok 2022 částka | 114 600,- Kč |
| - pro rok 2023 částka | 144 550,- Kč |
| - pro rok 2024 částka | 108 600,- Kč |
| - pro rok 2025 částka | 121 100,- Kč |
- b. Za provedené revize:
- | | |
|-----------------------|-------------|
| - pro rok 2022 částka | 36 000,- Kč |
| - pro rok 2023 částka | 17 100,- Kč |
| - pro rok 2024 částka | 17 100,- Kč |
| - pro rok 2025 částka | 17 100,- Kč |
- c. Paušálně za pohotovost
- | | |
|------------------------|-------------|
| - pro rok 2022 částkou | 20 500,- Kč |
| - pro rok 2023 částkou | 20 500,- Kč |
| - pro rok 2024 částkou | 20 500,- Kč |
| - pro rok 2025 částkou | 20 500,- Kč |

Ceny jsou uvedeny bez DPH 21%

Cena za pohotovost zahrnuje 24 hodinový přístup na dispečerské středisko firmy pro stroje dle přílohy č.1

5.2. Cena za profylaktickou prohlídku NZ je uvedena v příloze 2 a 3 této smlouvy.

Cena za profylaktickou prohlídku NZ zahrnuje práce a potřebný materiál dle přílohy č.2 včetně dopravy i ve dnech pracovního klidu a volna.

5.3 Cena za revize NZ je uvedena v příloze č. 2 a 3 této smlouvy.

Revize zahrnuje zařízení uvedené v příloze č. 1.

5.4 Cena za použitý materiál na opravy (havárie) nad rámec specifikace přílohy č.2 bude účtována dle skutečné spotřeby vykázané v opravném listu.

Cena za provádění oprav nad rámec specifikace přílohy č.2 je stanovena hodinovou sazbou 1050,- Kč/hodinu bez DPH v pracovní den a pracovní dobu a mimo pracovní dobu a ve dnech volna na 1350,- Kč/hodinu bez DPH. Počet odpracovaných hodin bude odsouhlasen objednavatelem v opravném listu. Cena za provádění oprav nad rámec specifikace přílohy č.2 zahrnuje cenu za dopravu.

Cena za zapůjčení elektrocentrály bez obsluhy (pouze zaškolení) o výkonu min. 800 kVA (zapůjčená elektrocentrála bude mít plnou provozní nádrž a takto jí objednatel vrátí zhotoviteli) na objednatelem určené místo v areálu Fakultní Thomayerovy nemocnice je stanovena na 31 000,- Kč/den bez DPH, včetně ceny za dopravu a zapůjčení kabelového vedení (délka 25 metrů). Objednatel může po domluvě připustit i zapůjčení elektrocentrály o nižším výkonu za úměrně nižší cenu.

5.5 Cena díla může být změněna pouze v těchto případech:

- a) pokud dojde na základě požadavku objednatele ke změně předmětu plnění smlouvy
- b) dojde-li před nebo v průběhu realizace díla ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících prokazatelný vliv na cenu díla

5.6 Prováděné práce podle bodu 5.1. až 5.4. budou zhotovitelem účtovány objednateli vždy samostatnou fakturou na základě písemného „opravného listu, předávacího listu“ a v případě revize na základě „revizní zprávy“. Roční pohotovost bude zúčtována v posledním měsíci roční lhůty.

5.7 Splatnost faktury je 60 dnů + 60 kalendářních dnů bez penalizace po splatnosti faktury. Zhotovitel uvede na daňovém dokladu příslušný číselný kód klasifikace produkce CZ-CPA a odpovídá za posouzení tohoto plnění z hlediska § 92a a uvedení náležitostí ve smyslu § 29 odst. (2), písm. c) zák. č. 235/2004 Sb. Pokud nedodržením či porušením těchto podmínek vznikne objednateli škoda, zavazuje se zhotovitel tuto škodu objednateli nahradit.

5.8 Pokud bude v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění u zhotovitele zveřejněna informace, že je nespolehlivým plátcem dle §106a odst. 6, zák. č. 253/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty v platném znění (dále jen „ZDPH“), zhotovitel strpí bez uplatnění jakýchkoliv finančních sankcí odvedení daně objednateli a úhradu závazku jen ve výši bez DPH. Úhrada DPH bude v souladu s § 109 odst. 3 ZDPH provedena za zhotovitele jeho správci daně dle § 109a ZDPH. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli případnou škodu, která by mu z toho důvodu vznikla.

Čl. 6 Předání díla

6.1 Dokončením díla se rozumí dokončení každé činnosti podle bodu 5.1. až 5.4. této smlouvy, provedení zkoušky zařízení, vydání opravného nebo servisního listu, předávacího protokolu anebo revizní zprávy pro jednotlivý NZ.

6.2 Pokud objednatel odmítl dokončené dílo převzít, musí být sepsán o tomto zápis se stanovisky obou smluvních stran a zdůvodněním.

Čl. 7 Smluvní sankce

7.1 Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli případnou sankci uloženou mu kontrolními orgány za porušení předpisů o BOZP, s výjimkou případů, kdy za nesplnění svých povinností z této smlouvy dle příslušných ustanovení občanského zákoníku neodpovídá.

7.2 V případě, že zhotovitel nedodrží termín provedení jednotlivých prací (u profylaktických prohlídek nebo u provedení revizí) z důvodů na jeho straně, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každý jednotlivý případ. V případě, že zhotovitel nedodrží termín dodání zapůjčené elektrocentrály (u havárií) z důvodů na jeho straně, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 5.000,-Kč za každou hodinu prodlení.

7.3 V případě, že objednatel neuhradí ve stanoveném termínu správně vystavenou fakturu, zaplatí zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.

7.4 Sankce spočívající v dohodnutých smluvních pokutách nezabavují smluvní strany práva na vymáhání případné škody.

Čl. 8 Ostatní ujednání

8.1 Smluvní strany se vzájemně zavazují bez zbytečného odkladu informovat o všech skutečnostech, které jsou důvodem pro změnu zápisu do obchodního rejstříku a vzájemně si nahradit škody, které jim případně vzniknou porušením tohoto závazku.

8.2 Opravy a servisní činnosti nad rámec této smlouvy, budou za úplatu a na základě odsouhlasené cenové nabídky. Zhotovitel bude schopen zajistit opravy v plném rozsahu pro elektrocentrálu, ovládacího a řídicího systému a včetně výkonového spínače. Pro opravy a servis řídicího systému, musí mít objednatel platnou licenci software pro řídicí systémy firmy Schneider automatic.

8.3 Objednatel se nezavazuje opravy a servis nad rámec této smlouvy zadávat pouze zhotoviteli, ale může jej objednávat i u jiné firmy nebo zadávat do soutěže.

8.4 Materiály (včetně kapalin) používané při opravách a servisech budou pouze výrobky schválené výrobcem elektrocentrály nebo výrobcem daného elektrozařízení. Použití jiných materiálů bude porušením této smlouvy, nebude-li odsouhlaseno s objednatelem použití jiných materiálů.

8.5 Veškeré práce a činnosti budou vždy probíhat dle montážního postupu vydaného výrobcem elektrocentrály nebo daného elektrozařízení.

8.6 Zapůjčená elektrocentrála bude mít plnou provozní nádrž (zajistí zhotovitel), doplňovat se bude motorovou naftou (bude zajišťovat objednatel) a při vrácení bude provozní nádrž doplněna do plné (zajistí objednatel).

8.7 První profylaktická prohlídka se servisem a revize dle přílohy č.2 bude provedena v období 1 roku od poslední prohlídky (servisu) nebo do 30 dnů od účinnosti této smlouvy, nebude-li s objednatelem dohodnut jiný termín.

Čl. 9 Odstoupení od smlouvy

- 9.1 Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy ze závažných důvodů, za které se považuje nedodržení lhůt provádění díla zhotovitelem nebo provádění nekvalitních prací i přes upozornění objednatele. Odstoupení musí být provedeno písemnou formou.
- 9.2 Za závažný důvod pro odstoupení kterékoliv smluvní strany od smlouvy je dále považováno zahájení konkursního nebo vyrovnávacího řízení na majetek jedné ze smluvních stran nebo zamítnutí návrhu na prohlášení konkursu pro nedostatek majetku a vstup některé ze stran do likvidace.
- 9.3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případě, kdy je objednatel v prodlení se zaplacením faktury po dobu delší než jeden kalendářní měsíc.
- 9.4 Smlouva může být kteroukoliv smluvní stranou písemně vypovězena a to bez udání důvodu s výpovědní lhůtou tři měsíce. Výpovědní lhůta začíná běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.

Čl. 10

Závěrečná ustanovení

- 10.1 Nestanoví-li smlouva jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 10.2 Smluvní strany se zavazují, že případné rozpory vyplývající z této smlouvy a realizace díla budou řešit zejména cestou vzájemné dohody s cílem dosáhnout smírného řešení. Pokud nedojde ke smírnému vyřešení sporů, bude spor řešen u příslušných soudů.
- 10.3 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, každá strana obdrží po jednom vyhotovení.
- 10.4 Smluvní strany berou na vědomí, že Smlouvy, u kterých je výše hodnoty jejího předmětu nad 50 000,- Kč bez DPH jsou uveřejňovány v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Smlouva v tomto případě nabývá platnosti dnem podpisu všemi smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Pro případ, že tato smlouva musí být povinně zveřejněna dle zákona č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, se smluvní strany zavazují, že informace označené jako obchodní tajemství zůstanou utajeny. Zveřejnění smlouvy do registru smluv provede kupující. Potvrzení o uveřejnění smlouvy v Registru smluv bude prodávajícímu doručeno do datové schránky automaticky správcem registru smluv.
- 10.5 Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že vyjadřuje jejich pravou vůli, že nebyla uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek či v rozporu s dobrými mravy a na důkaz toho k ní připojují své podpisy.

Přílohy:

č. 1 – seznam zařízení (elektrocentrál)

č. 2 – specifikace prohlídek, servisu a revizí elektrocentrál

č. 3 - položkový rozpočet ceny

V Praze dne: 1.2.2022

Objednatel:

.....

OU OU = osobní údaj

V Praze dne:

Zhotovitel:

.....

Ing. Miloš Macúch, člen správní rady

Příloha 1 - seznam zařízení (elektrocentrál)

1. Pohotovost 24 hodin s dojezdem k opravě do 12 hodin pro NZI, NZ II, NZ III a NZ IV.

NZ I

Indukot MS 640

R.v. 1992

Motor - Kirloskar Cummins Limited - Typ VTA 28 G3

Generátor - Moreurs Leroy Somer - Typ A49L6 - výkon 640 kVA - 512 kW

Rozvaděč elektrocentrály – Indukot - Typ DNSA 1250 – spínač ABB SACE

Rozvaděč řízení zásoku - Atico Praha s.r.o. - Typ S 1800 – systém Schneider TSX MICRO

NZ II

Carerpillar 3412 - Typ 3412

R.v. 1996

Motor - Carerpillar - Typ 3412

Generátor – Carerpillar - Typ SR-4 – výkon 810 kVA - 648 kW

Rozvaděč elektrocentrály – Atico s.r.o. - Typ S 2000 – spínač Scneider SPECTRONIC

Rozvaděč řízení zásoku - Atico Praha s.r.o. - Typ S 2000 - systém Schneider TSX MICRO

NZ III

Rozvaděč zásoku - S+MG Industrieservice GmbH - systém Schneider TSX NANO – stykač

NZ IV

Caterpillar Olympian GEH 250 - Typ GEH 250

R.v. 2004

Motor – Perkins - Typ GCD325

Generátor – Olympian - Typ LL5014H – výkon 250 kVA - 200 kW

Rozvaděč řízení zásoku - Atico Praha s.r.o. - Typ S 1200 – systém Schneider TSX MICRO

Cena za rok za pohotovost 24 hodin s nástupem k opravě do 12 hodin: 20 500,-Kč

Telefonní kontakt v případě havárií na dispečink zhotovitele – 800 152 786

Telefonní kontakt v případě nouze (není dostupné volání na dispečink) na zhotovitele – 800 152 786 (vždy dostupné)

Emailový kontakt na dispečink zhotovitele – callcentrum@altron.net

NZ DC

Endress- Typ ESE 275 VW/AS

R.v. 2015

Motor – Volvo Penta - Typ TAD 734 GE

Generátor – Mecc Alte - Typ ECO 38 1L4 A – výkon 264 kVA

Rozvaděč elektrocentrály – ComAp - Typ AMF 26 P

Rozvaděč řízení zásoku - Atico Praha s.r.o. - systém SEA SMS-SP10B

NZ KO17

ČKD Praha 60 - Typ 3412

R.v. 1989

Motor – ČKD Praha - Typ 6 S 110

Generátor – ZSE Praha Mez Frenštát - Typ A250L0402T – výkon 80 kVA - 64 kW

Rozvaděč elektrocentrály – Závody průmyslové automatizace Čakovice - Typ KRA 830

Příloha 2 - specifikace prohlídek, servisu a revizí elektrocentrál

1. Pravidelné profylaktické prohlídky

Rok 2022

NZ I

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vodních filtrů
- výměna baterií řídícího systému
- kontrola řídícího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 34 500,-Kč

NZ II

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna baterií řídícího systému
- kontrola řídícího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 35 000,-Kč

NZ III

- profylaktická prohlídka rozvaděčů
- kontrola řídícího systému NANO
- výměna baterií řídícího systému

Cena za profylaktickou prohlídku: 3 600,-Kč Kč

NZ IV

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vodních filtrů
- výměna baterií řídícího systému
- kontrola řídícího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 18 000,-Kč

NZ DC

- prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- kontrola řídícího systému SP 10 B

Cena za profylaktickou prohlídku: 12 000,-Kč

NZ KO17

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- kontrola rozvaděčů řídícího systému ČKD

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 11 500,-Kč

Rok 2023

NZ I

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vodních filtrů
- výměna chladicí kapaliny
- kontrola řídicího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 41 200,-Kč

NZ II

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna chladicí kapaliny
- kontrola řídicího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 33 000,-Kč

NZ III

- profylaktická prohlídka rozvaděčů
- kontrola řídicího systému NANO

Cena za profylaktickou prohlídku: 2 400,-Kč

NZ IV

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vodních filtrů
- výměna chladicí kapaliny
- kontrola řídicího systému MANO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 18 500,-Kč

NZ DC

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna chladicí kapaliny
- kontrola řídicího systému SP 10 B
- výměna vzduchových filtrů
- výměna baterii řídicího systému

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 30 250,-Kč

NZ KO17

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů

- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vzduchových filtrů
- kontrola rozvaděčů řídicího systému ČKD

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 19 200,-Kč

Rok 2024

NZ I

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vodních filtrů
- výměna baterií řídicího systému
- kontrola řídicího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 34 000,-Kč

NZ II

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vzduchových filtrů
- výměna baterií řídicího systému
- kontrola řídicího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 37 500,-Kč

NZ III

- profylaktická prohlídka rozvaděčů
- kontrola řídicího systému NANO
- výměna baterií řídicího systému

Cena za profylaktickou prohlídku: 3 600,-Kč

NZ IV

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vodních filtrů
- výměna baterií řídicího systému
- kontrola řídicího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 18 000,-Kč

NZ DC

- prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- kontrola řídicího systému SP 10 B

Cena za profylaktickou prohlídku: 3 500,-Kč

NZ KO17

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- kontrola rozvaděčů řídicího systému ČKD

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 11 500,-Kč

Rok 2025

NZ I

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vodních filtrů
- výměna vzduchových filtrů
- kontrola řídicího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 36 000,-Kč

NZ II

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- kontrola řídicího systému MICRO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 33 000,-Kč

NZ III

- profylaktická prohlídka rozvaděčů
- kontrola řídicího systému NANO

Cena za profylaktickou prohlídku: 2 400,-Kč

NZ IV

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- výměna vodních filtrů
- kontrola řídicího systému MANO

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 13 000,-Kč

NZ DC

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů
- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- kontrola řídicího systému SP 10 B
- výměna baterii řídicího systému

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 17 500,-Kč

NZ KO17

- profylaktická prohlídka elektrocentrály a rozvaděčů

- výměna naftových filtrů
- výměna olejových filtrů
- výměna olejové náplně
- kontrola rozvaděčů řídicího systému ČKD

Cena za profylaktickou prohlídku a servis: 19 200,-Kč

Profylaktická prohlídka včetně výměny všech kapalin a filtrů počíná při uzavření smlouvy a následně v předepsaných termínech po 1 roce, 2 letech, 3 letech a 4 letech.

Dle výrobce elektrocentrál budou dodávány tyto materiály a kapaliny:

- Motorový olej CAT Deo – 15W 40 (NZ I, NZII, NZ IV)
- Motorový olej Volvo nebo CAT Deo – 15W 40 (NZ DC)
- Motorový olej Paramo – M8 AD (NZ KO17)
- Chladicí kapalina CAT Extended Life Coolant (NZ I, NZII, NZ IV)
- Chladicí kapalina Volvo (NZ DC)
- Filtry CAT nebo Perkins určené pro kapaliny CAT (NZ II, NZ IV)
- Filtry Cummins nebo Fleetguard určené pro kapaliny Cummins (NZ I)
- Filtry Volvo nebo Cummins nebo Fleetguard určené pro kapaliny Volvo (NZ DC)
- Filtry ČKD Praha určené pro kapaliny ČKD Praha (NZ KO17)
- Vzduchové filtry CAT nebo Perkins (NZ II, NZ IV)
- Vzduchové filtry Cummins nebo Fleetguard (NZ I)
- Vzduchové filtry Volvo nebo Cummins nebo Fleetguard (NZ DC)
- Vzduchové filtry ČKD Praha (NZ KO17)

2. Pravidelné revize

Rok 2022

- NZ I pravidelná elektro revize generátoru a rozvaděče řízení a rozvaděče záskoku a přech. skříně (viz příloha č.1)
- NZ I pravidelná roční revize spalinových cest.
- NZ II pravidelná elektro revize generátoru a rozvaděče řízení a rozvaděče záskoku (viz příloha č.1)
- NZ II pravidelná roční revize spalinových cest.
- NZ III pravidelná elektro revize rozvaděče řízení se záskokem (viz příloha č.1)
- NZ IV pravidelná elektro revize generátoru a rozvaděče řízení (viz příloha č.1)
- NZ IV pravidelná roční revize spalinových cest.
- NZ DC pravidelná elektro revize generátoru a rozvaděče řízení záskoku (viz příloha č.1)
- NZ KO17 pravidelná elektro revize generátoru a rozvaděče řízení záskoku (viz příloha č.1)
- NZ KO17 pravidelná roční revize spalinových cest.

Cena za provedené revize: 36 000,-Kč

Rok 2023

- NZ I pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)
- NZ II pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)
- NZ IV pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)
- NZ KO17 pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)

Cena za provedené revize: 17 000,-Kč

Rok 2024

- NZ I pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)
- NZ II pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)
- NZ IV pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)

- NZ KO17 pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)

Cena za provedené revize: 17 000,-Kč

Rok 2025

- NZ I pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)
- NZ II pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)
- NZ IV pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)
- NZ KO17 pravidelná roční revize spalinových cest (viz příloha č.1)

Cena za provedené revize: 17 000,-Kč

Příloha č. 3 položkový rozpočet ceny			
Cena za pohotovost za rok	20 500,-Kč	Cena za pohotovost za roky 2022, 2023, 2024, 2025	82 000,-Kč
Cena za profylaktické prohlídky a servis NZ pro rok 2022			114 600,-Kč
Cena za profylaktické prohlídky a servis NZ pro rok 2023			144 500,-Kč
Cena za profylaktické prohlídky a servis NZ pro rok 2024			108 600,-Kč
Cena za profylaktické prohlídky a servis NZ pro rok 2025			121 000,-Kč
Cena za revize NZ pro rok 2022			36 000,-Kč
Cena za revize NZ pro rok 2023			17 000,-Kč
Cena za revize NZ pro rok 2024			17 000,-Kč
Cena za revize NZ pro rok 2025			17 000,-Kč
Cena celkem za pohotovost, servis a revize za 4 roky.			658 150,-Kč