

## SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ POZÁRUČNÍCH A SERVISNÍCH SLUŽEB

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavírají následující smluvní strany v souladu s § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**ObčZ**“), tuto smlouvu o poskytování pozáručních a servisních služeb (dále jen „**smlouva**“).

**1. Fakultní nemocnice Ostrava,**

sídlo: 17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava

IČ: 00843989

DIČ: CZ00843989 (je plátcem DPH)

jednající: MUDr. Jiří Havrlant, MHA, ředitel

bankovní spojení: Česká národní banka; č. ú: 43-65137761/0710

zřizovací listina MZ ČR ze dne 25. listopadu 1990 č.j. OP-054-25.11.90

(dále jen „**objednatel**“ nebo „**FNO**“)

a

**2. DOUBLE ENERGY s.r.o.**

sídlo: Pivovarská 30, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm

IČ: 04236386

DIČ: CZ04236386 (je plátcem DPH)

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 62903

jednající: Ing. Jan Macura, jednatel

bankovní spojení: ČSOB Rožnov p.R.; č. ú: 271041525/0300

(dále jen „**zhotovitel**“)

(objednatel a zhotovitel budou v této Smlouvě označováni jednotlivě také jako „**smluvní strana**“ a společně jako „**smluvní strany**“)

## Preambule

Objednatel a zhotovitel uzavírají tuto smlouvu o poskytování pozáručních servisních služeb na základě výsledku řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, pod názvem „**Provádění odborného servisu na zařízení UPS - výměny, opravy, výměny baterií a provádění odborného servisu 2 ks motorgenerátorů**“.

### 1. Předmět smlouvy

1.1 Zhotovitel se zavazuje provádět níže uvedené dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.

1.2 Předmětem plnění dle této smlouvy je **poskytování pozáručních servisních služeb, provádění odborného servisu na zařízení UPS- výměny, opravy, výměny baterií a provádění odborného servisu 2 ks motorgenerátorů** pro specifikovaný předmět a rozsah provedených úkonů dle přílohy č. 1 (cenová tabulka) této smlouvy, které jsou určeny pro FNO dále jen „**předmět plnění**“ nebo „**dílo**“. Dílem se rozumí i dílčí plnění.

1.3 Dílo zahrnuje:

- a. servis stávajících i nových záložních zdrojů UPS, vč. zajištění jejich profylaxe 2x ročně (jaro, podzim). Profylaxe musí zahrnovat – vlastní profylaxi, kapacitní zkoušku, protokol s výsledky, dopravné a práci servisního technika;
- b. zajištění profylaxe (1x ročně na podzim) a zajištění servisních služeb na motorgenerátoru v areálu sídla FNO;
- c. zajištění profylaxe (1x ročně v květnu) a zajištění servisních služeb na motorgenerátoru v areálu LDN Klokočov;
- d. dodávku a výměnu baterií UPS (vč. všech souvisejících nákladů na např. demontáž, ekologickou likvidaci stávajících baterií, dopravu, montáž oživení nových baterií v UPS atd.) na všech záložních zdrojích UPS;
- e. poskytování servisních služeb servisního technika:
  - ea. zajištění běžných oprav v rámci běžné pracovní doby (dále jen „**běžný servis**“) a
  - eb. zajištění mimořádných oprav v případě havárií po pracovní době a v rámci pracovního volna a svátků (dále jen „**havarijní servis**“);
- f. elektrickou revizi, garanci zprovoznění zařízení v termínech dle bodu 3.4 a 3.5;
- g. skladovou zásobu náhradních záložních zdrojů UPS pro důležité zařízení (jednotky intenzivní péče, Kliniky anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicíny, centrální operační sály, oddělení pediatrické a resuscitační péče – odd. A a B), které lze zapojit k stávajícímu zařízení UPS;
- h. zapůjčení náhradního zdroje UPS zdarma;
- i. zajištění vzdálené diagnostiky dodávaných zařízení on-line, tzn., že dodavatel musí disponovat systémem na monitorování důležitých záložních zdrojů UPS, který je totožný se současným operačním systémem GLOMBON.

1.4 Veškeré protokoly o elektrických revizích musí být předány na dispečink oddělení zdravotnické techniky objednatele bez zbytečného odkladu.

- 1.5 Smluvní strany se zavazují účinně spolupracovat k dosažení účelu smlouvy a řádně plnit závazky ze smlouvy vyplývající. Objednatel se dále zavazuje umožnit zhotoviteli přístup k servisovanému zařízení tak, aby nebyla ohrožena zhotovitelova povinnost dodržet termín plnění.
- 1.6 Na základě dílčích objednávek FNO a s ohledem na životnost baterií záložních zdrojů UPS, bude prováděna výměna, demontáž a ekologické likvidace stávajících/měněných baterií, dodávka, montáž a oživení záložních zdrojů UPS, a to v souladu s platnými právními předpisy, normami a vyhláškami. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za dodržení lhůt v souladu s právními předpisy platnými v České republice.
- 1.7 Zhotovitel bere na vědomí, že u zařízení v záruční době nebude provádět dílo. Pouze pokud k tomu bude objednatelem výslovně vyzván.
- 1.8 Zhotovitel prohlašuje, že ve smyslu platné legislativy má odborně způsobilé, vybavené a proškolené servisní pracovníky, kteří provádějí dílo.
- 1.9 Zhotovitel je povinen provádět dílo v souladu s pokyny objednatele, pokud mu je udělí a eventuálně jej bez zbytečného odkladu upozornit na nevhodnost jeho pokynů a tuto řádně odůvodnit.

## **2. Trvání smlouvy**

- 2.1 Smlouva bude uzavřena na dobu neurčitou s možností výpovědi bez udání důvodu s výpovědní dobou tří měsíců. Výpovědní doba počíná běžet prvního dne měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 2.2 Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran, která bude obsahovat vypořádání všech závazků, na které smluvní strany mohly pomyslet.
- 2.3 Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
- 2.4 Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména (avšak nikoliv výlučně):
  - a. prodlení zhotovitele s provedením díla o více než 10 dní;
  - b. jestliže zhotovitel ujistil objednatele, že dílo má určité vlastnosti, zejména vlastnosti objednatelem vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým;
  - c. nemožnost odstranění vady díla;
  - d. v případě, že se kterékoliv prohlášení zhotovitele uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé;
  - e. v případě, že na majetek druhé smluvní strany je vedeno insolvenční řízení nebo je insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
- 2.5 V případě odstoupení od smlouvy dojde mezi stranami k vypořádání vzájemných vztahů souvisejících s již poskytnutými plněními mezi smluvními stranami v souladu s ObčZ. Účinky odstoupení nastanou okamžikem doručení písemného odstoupení druhé smluvní straně. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti, práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení.

### 3. Termín plnění a místo plnění

- 3.1 Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli v rámci dílčích objednávek cenovou kalkulaci pro požadované dílo ve lhůtě maximálně do 48 hodin počítané v pracovní dny od odeslání objednávky na kontaktní emailovou adresu zhotovitele.
- 3.2 Zhotovitel je povinen provést dílo vždy bez zbytečného odkladu od doručení objednávky objednatelem, pokud nebude dohodnuto jinak. Zhotovitel se zavazuje dostavit do sídla k výkonu nepravidelného servisu, tj. zásah havarijního typu (dále jen „havarijní servis“) do místa sídla objednatele:
- do 3 hodin od nahlášení na určené telefonní číslo nebo email, pokud má být dílo provedeno v areálu sídla objednatele;
  - do 6 hodin od nahlášení na určené telefonní číslo nebo email, pokud má být dílo provedeno v areálu LDN Klokočov.
- 3.3 Objednatel nahlásí potřebu havarijního servisu u zhotovitele telefonicky na tel. č.: [REDAKCE] nebo emailovou adresu: [REDAKCE]. Zhotovitel pro potřeby určení času hlášení závad použije podrobný výpis hovorů k danému telefonnímu číslu. Uvedené číslo je k dispozici objednateli stále – 24 hodin denně.
- 3.4 Zhotovitel garantuje provedení každé dílčí objednávky dle této smlouvy, ke které nejsou potřeba náhradní díly, do 1 kalendářního dne od okamžiku nahlášení objednatelem.
- 3.5 Zhotovitel garantuje provedení každé dílčí objednávky dle této smlouvy, ke které jsou potřeba náhradní díly, do 5 kalendářních dnů od okamžiku nahlášení objednatelem.
- 3.6 Pokud zhotovitel provádí dílo na jednotlivém zařízení a součástí díla bude dodávka materiálu nebo náhradního dílu v celkové ceně s DPH pro jeden výjezd servisu překračující limit 5.000,- Kč, zhotovitel je povinen vyžádat souhlas objednatele s dodávkou náhradních dílů a dokončením díla. Objednatel projeví souhlas s provedením díla potvrzením cenové nabídky zhotovitele. V případě nesouhlasu objednatele s dodáním a instalací náhradních dílů předá zhotovitel jednotlivé zařízení objednateli v původním stavu a je oprávněn vyúčtovat doložené náklady.
- 3.7 Místo plnění je Fakultní nemocnice Ostrava nebo LDN Klokočov na adrese: Klokočov 59, 747 47 Vítkov.

### 4. Cena a platební podmínky

- 4.1 Zhotoviteli vzniká právo na zaplacení ceny vždy po řádném provedení díla. Dílo je řádně provedeno, je-li převzato bez výhrad. Dílo se považuje za převzaté bez výhrad, je-li výkaz práce a dodací list podepsán pověřenou osobou objednatele.
- 4.2 V souladu se zněním zákona č. 526/1990 Sb., o cenách se smluvní strany dohodly na cenách dle ceníku, který je přílohou této smlouvy. K ceně bude připočtena DPH ve výši 21%.
- 4.3 Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení na adresu: [efakturace1@fno.cz](mailto:efakturace1@fno.cz).
- 4.4 Cestovné a ztrátové časy zhotovitel nebude účtovat.
- 4.5 Cena uvedená v této smlouvě je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady zhotovitele v rozsahu dle příslušného typu servisu. V případě změny legislativy nebo předpisů výrobce bude toto zohledněno v dodatku této smlouvy.

- 4.6 Změna ceny je možná pouze při změně sazby DPH a o inflační vlivy (tj. průměrná roční míra inflace zveřejněná Českým statistickým úřadem za předchozí kal. rok, a to pouze v procentuální výši nepřesahující tyto změny).
- 4.7 Faktura musí obsahovat: název a sídlo zhotovitele a objednatele, předmět plnění, cenu díla, částku k fakturaci, bankovní spojení, číslo účtu, IČ a DIČ, výkaz práce a dodací listy.
- 4.8 Platby budou probíhat výhradně na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.
- 4.9 V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti, je objednatel oprávněn ji do doby její splatnosti vrátit zhotoviteli. Ten ji podle charakteru nedostatků buď opraví nebo vystaví novou. U této nové nebo opravené faktury běží nová lhůta splatnosti.

## 5. Sankční ustanovení

- 5.1 Objednatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve ve výši stanovené **ObčZ**.
- 5.2 Zhotovitel může pověřit provedením díla nebo jeho části jinou osobu pouze se souhlasem objednatele. V případě porušení této povinnosti se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši ceny za konkrétní provedené dílo touto třetí osobou.
- 5.3 Za každý den prodlení nad garantovaný počet dnů v čl. 3 odst. 4 a 5 může objednatel na zhotoviteli požadovat smluvní pokutu **ve výši 0,5%** z celkové roční paušální ceny vč. DPH uvedené v uzavřené paušální smlouvě, a to za každý započatý den prodlení nad garantovaný počet dnů pro zprovoznění zařízení. Do tohoto prodlení se nezapočítává časový úsek, kdy zhotovitel prokazatelně čekal na schválení cenové nabídky na náhradní díl. Nárok na smluvní pokutu zaniká v případě, že po dobu opravy prodávající zapůjčí objednateli náhradní přístroj stejného typu v minimálně stejné konfiguraci.
- 5.4 Dohodnuté smluvní pokuty uvedené v této smlouvě zaplatí zhotovitel vedle škody, která vznikne objednateli porušením povinností, na něž se vztahuje.
- 5.5 Smluvní pokuta je splatná třetím dnem od doručení vyúčtování smluvní pokuty druhé smluvní straně a může být započtena vůči zhotoviteli v rámci nejdříve splatné faktury.

## 6. Záruky

- 6.1 Zhotovitel ručí za kvalitu jím provedených prací dle této smlouvy po dobu 6 měsíců od data předání díla bez vad objednateli.
- 6.2 Případné reklamace odstraní zhotovitel do 3 dnů od jejich uplatnění na vlastní náklady.
- 6.3 Objednatel není povinen dílo převzít, pokud vady samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebudou bránit řádnému užívání díla. Zhotoviteli však nevznikne nárok na zaplacení ceny dříve, než bude dílo bez vad.
- 6.4 Právo ze záruky je uplatněno nejpozději čtvrtým dnem po odeslání písemné reklamace na adresu sídla zhotovitele

## 7. Závěrečná ustanovení

- 7.1 Objednatel je oprávněn započíst svou pohledávku proti pohledávkám zhotovitele.

- 7.2 V souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“), zhotovitel souhlasí s uveřejněním plného znění smlouvy, včetně všech jejích změn a dodatků.
- 7.3 Objednatel si v souladu s ust. § 100 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek vyhrazuje změnu závazku z této smlouvy dle následujících podmínek: v případě, že vznikne potřeba rozšířit rozsah předmětu plnění (tj. další stejný záložní zdroj nebo vyšší vývojové řady za cenu stejnou, případně nižší) a podstata závazku či jednotková cena se nezmění (případně sníží), bude možné formou písemného dodatku ke smlouvě učinit tuto změnu.
- 7.4 Veškeré změny a doplňky této smlouvy je možné činit písemně, a to formou číslovaných dodatků.
- 7.5 Tato smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, každá strana obdrží po jednom.
- 7.6 Veškeré právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními ObčZ a ostatních obecně závazných právních předpisů.
- 7.7 Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v zákoně o registru smluv.
- 7.8 Jestliže jednotlivá ustanovení této smlouvy jsou nebo se stanou zcela nebo částečně neplatnými nebo jestliže v této smlouvě nějaké ustanovení zcela chybí, není tím dotčena platnost ostatních ustanovení. Namísto neplatného či chybějícího ustanovení dohodnou smluvní strany takové platné ustanovení, které nejvíce odpovídá smyslu a účelu neplatného či chybějícího ustanovení

V Ostravě dne

24. 10. 2019

Podpis:

**objednatel**

MUDr. Jiří Havrlant, MHA,  
ředitel

39 **FNO** FAKULTNÍ NEMOCNICE OSTRAVA  
17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava-Poruba  
Tel.: +420 597 371 111. Fax: +420 596 917 340

V Rožnově pod Radhoštěm dne 14.10.2019

Podpis:

**zhotovitel**

Ing. Jan Macura  
jednatel

**DOUBLE ENERGY s.r.o.**  
Pivovarská 30, 756 61 Rožnov p.R.  
IČ: 04236386, DIČ: CZ04236386  
obchod@doubleenergy.cz

## Celková nabídková cena dodavatele

Číslo	Název předmětu plnění	Nabídková cena dodavatele v Kč bez DPH
a	Provádění profylaxe UPS 2x za rok (vč. všech souvisejících nákladů – vlastní profylaxe, kapacitní zkouška, protokol s výsledky, dopravné a práce servisního technika) na všech záložních zdrojích UPS	165 280,00
b	Dodávky a výměny baterií UPS (vč. všech souvisejících nákladů např. demontáž, ekologická likvidace stávajících baterií, doprava, montáž, oživení nových baterií v UPS atd.) na všech záložních zdrojích UPS	5 125 090,00
c	Servis motorgenerátoru v areálu FN Ostrava - Poruba (profylaktická kontrola motorgenerátoru - 1 ročně - podzim)	9 700,00
d	Servis motorgenerátoru v areálu Klokočov - LDN (profylaktická kontrola motorgenerátoru - 1 ročně - květen)	9 700,00
e	V rámci poskytování servisních služeb práce servisního technika – zajištění běžných oprav v rámci běžné pracovní doby v zadavatelem předpokládaném ročním počtu 300 hodin	135 000,00
f	V rámci poskytování servisních služeb práce servisního technika – zajištění mimořádných oprav v případě havárií po pracovní době a v rámci pracovního volna a svátků v zadavatelem předpokládaném ročním počtu 50 hodin	45 000,00
g	V rámci bodů c) a d) náklady dodavatele na cestu tam i zpět	36 400,00
<b>CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA DODAVATELE v Kč bez DPH</b>		<b>5 526 170,00</b>
% sazba DPH		21%
DPH v Kč		1 160 495,70
<b>CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA DODAVATELE v Kč vč. DPH</b>		<b>6 686 665,70</b>

**Pozn.** Dodavatel doplní pouze takto podbarvená políčka

V Rožnově pod Radhoštěm dne 24.07.2019

**DOUBLE ENERGY s.r.l.**

Pivovarská 30, 756 61 Rožnov p.R.  
IČ: 04236386, DIČ: CZ04236386

obchod@doubleenergy.cz

DOUBLE ENERGY s.r.l., Ing. Jan Macura,  
jednatel

# Seznam UPS ve FN Ostrava - Zdravotnická technika

Č.	Typ	Výkon VA/W	ks bat.	Ah	Rok BAT.	Ser.číslo	Umístění - klinika, oddělení	Cena za 1. profylaxi v Kč bez DPH / zahrnuje veškeré náklady dodavatele (Vlastní profylaxi, kapacitní zkoušku, protokol s výsledky dopravné a práci servisního technika)	Cena za 2. profylaxi v Kč bez DPH	Cena za dodávku a výměnu baterií UPS v Kč bez DPH / zahrnuje veškeré náklady dodavatele (doprava, demontáž, ekologická likvidace stávajících baterií, montáž, oživení nových baterií v UPS atd.)
1	APC 1000	1000	2	12	14	AS0851131560/brachy	Onkolog. kl.-Por.- ozařov.amb.	430,00	860,00	1 440,00
2	GXT 2	4500/	20	65	17	08350R0039/u mamogr	Kardiovas.od.- kardiolog.amb.I	570,00	1 140,00	55 600,00
3	RIELLO OD 1	2200/	6	9	17	ML42UT196250088	Patologie -biopsie FN	490,00	980,00	2 940,00
4	RIELLO OD 1	2200/	6	7	17	ML42UT196250086	Patologie -biopsie FN	490,00	980,00	2 640,00
5	INOVATEC 1400	1400	27	7	16	314313/2.p	Gyn.por.klin.-operační sál	450,00	900,00	11 880,00
6	FULSAR EVOLUTION	1500/	3	9	13	AM5H4900R/ct3	RDG -prac- .komplement	450,00	900,00	1 470,00
7	SP 6000	6000/4800	20	9	14	8,36212E+13	Klin.hematol.- hematoonkol.JIP	970,00	1 940,00	9 800,00
8	POWERWARE 9120	1,5kVA	4	7	16	RA 052A0554	Soudní lékař.-úsek soud.lékař.	450,00	900,00	1 760,00
9	GXT 2000 RT	2000/1400	8	7,2	18	116900015	Nukleární med-SVLS - laboratoř	490,00	980,00	3 520,00
10	AROS 2000	1340W	15+5	12+6,4	12	212028	Gyn.por.klin.-operační sál	450,00	900,00	13 200,00
11	INFOSEC E4 3000	3000/2400	6	9	12	8,33212E+13	Laborat.diag.-OKB- biochem.lab.	890,00	1 780,00	2 940,00
12	AROS 2000	1340W	10+5	12+6,4	17	2126014	Gyn.por.klin.-operační sál	450,00	900,00	9 600,00
13	NX TRI 3000	3000	6	9	17	NXR111200033	Patologie -biopsie FN	890,00	1 780,00	2 940,00
14	NX TRI 3000	3000	6	9	17	NX12111200027	Patologie -biopsie FN	890,00	1 780,00	2 940,00
15	APC 420	420	1	7	13	848162820/brachy	Onkolog. kl.-Por.- ozařov.amb.	370,00	740,00	440,00
16	DIALOG PLUS 200	200	8	9	17	MICOC10012567	Gyn.por.klin.-operační sál	330,00	660,00	3 920,00
17	SOA 1000	1000	2	12	13	848131061	Onkolog. kl.-Poruba- stan. A5	430,00	860,00	1 440,00



Č.	Typ	Výkon VA/W	ks bat.	Ah	Rok BAT.	Ser.číslo	Umístění - klinika,oddělení	Cena za 1 profylaxi v Kč bez DPH /zahrnuje veškeré náklady dodavatele (vlastní profylaxi, kapacitní zkoušku, protokol s výsledky dopravné a práci servisního technika)	Cena za 2 profylaxe v Kč bez DPH	Cena za dodávku a výměnu baterií UPS v Kč bez DPH / zahrnuje veškeré náklady dodavatele (doprava, demontáž, ekologická likvidace stávajících baterií, montáž, oživení nových baterií v UPS atd.)
18	SOA 700	700	2	7	13	511140589	Onkologic. kl.-Poruba- stan. A5	390,00	780,00	880,00
19	SOA 1000	1000	2	12	14	8513211773	Onkologic. kl.-Poruba- stan. A5	430,00	860,00	1 440,00
20	RIELO 2000	2000/1350	16	7	14	18189	Gyn.por.klin.-operační sál	490,00	980,00	7 040,00
21	BK 500	500	1	7	18	9931011075	Soudní lékař.-úsek soud.lékař.	390,00	780,00	440,00
22	SP P II	6000/4800	20	7	12	8,36213E+13	Laborat.diag.-OKF- farmak.lab.	970,00	1 940,00	8 800,00
23	AROS 2000	1340W	15+5	12+6,4	12	2126030	Gyn.por.klin.-operační sál	490,00	980,00	13 200,00
24	ARGO 4000	4000	15	7	17	47658	Kardiochirurg.- centr.oper.sály	890,00	1 780,00	6 600,00
25	ARGO 1600 S	2200/1540	5	7	16	48280	Kardiochirurg.- centr.oper.sály	490,00	980,00	2 200,00
26	AROS 2000	1340W	10+5	12+6,4	12	2126013	Gyn.por.klin.-operační sál	470,00	940,00	9 600,00
27	RIELLO LDD 600	6000/4200	8+8	6,4	13	22VT837420012	Soudní lékař.-úsek soud.lékař.	970,00	1 940,00	7 680,00
28	HIPULSE 160	160 000/128 000	2x33	80	10,11	125770/sklep	Interní kl. - angiolinka I	11 400,00	22 800,00	201 300,00
29	BE 032VN	300W/24V	2	65	14	216131010000/brachy	Onkologic. kl.-Por.- ozařov.amb.	370,00	740,00	5 560,00
30	INFOSEC E4 1500	1500/1350	4	9	15	83221410300045/ozt?	Kardiochirurg.- centr.oper.sály	490,00	980,00	1 960,00
31	POWERLAN 7000	7000	24	7	16	704D93R0057	Ústav radiodiagnostický	1 300,00	2 600,00	10 560,00
32	RIELLO LDD 500	5000/3600	16	6,4	17	639T654270046	Nukleární med- ambulance	950,00	1 900,00	7 680,00
33	ARGO 2000	2000/1400	6	7	14	219748	Soudní lékař.-úsek soud.lékař.	490,00	980,00	2 640,00
34	SOA 750	750	2	7	15	QS0530142840/14840	Onkologic. kl.-Por.- ozařov.amb.	390,00	780,00	880,00
5	POWERLAN 7000	7000	24	7	15	QGW00263	Nukleární med- ambulance	1 300,00	2 600,00	10 560,00

Č.	Typ	Výkon VA/W	ks bat.	Ah	Rok BAT.	Ser.číslo	Umístění - klinika,oddělení	Cena za 1 profylaxi v Kč bez DPH /zahrnuje veškeré náklady dodavatele (vlastní profylaxi, kapacitní zkoušku, protokol s výsledky dopravné a práci servisního technika)	Cena za 2 profylaxe v Kč bez DPH	Cena za dodávku a výměnu baterií UPS v Kč bez DPH / zahrnuje veškeré náklady dodavatele (doprava, demontáž, ekologická likvidace stávajících baterií, montáž, oživení nových baterií v UPS atd.)
36	APC 700	700	2	7	16	205140849	Onkologic. kl.-Poruba- stan. A5	390,00	780,00	880,00
37	APC 400	400	1	7	14	9714335095	Onkologic. kl.-Poruba- stan. A5	370,00	740,00	440,00
38	SCHRACK US DD R600	6000/4200	16	6,4	14	ML07VT109710001/cybe	Onkologic. kl.-Por.- ozařov.amb.	970,00	1 940,00	7 680,00
39	LAN PRO 6-11	6000	20	7	15	L061A18/0622A002	Laborat.diag.-OKF- farmak.lab.	970,00	1 940,00	8 800,00
40	COMPACT FIT	400	2	4,5	17	9N06902	Onkologic. kl.-Por.- ozařov.amb.	370,00	740,00	860,00
41	GXT 3000	3000/2100	6	7	12	03337000014F491	Patologie -biopsie FN	890,00	1 780,00	2 640,00
42	S-POWER 1000	1000/700	3	7	13	10136800711	TP-tech.prov.- zdravotnická	430,00	860,00	1 320,00
43	GXT 1500 RT	1 500/1 050	4	7	12	373-2022-03	TP-tech.prov.- zdravotnická	490,00	980,00	1 760,00
44	UPOL 24-020-180	2000 W	6	40	2018	17081973	operační sál č.17	1 700,00	3 400,00	12 420,00
<b>CELKOVÁ CENA v Kč bez DPH</b>									<b>77 480,00</b>	<b>464 290,00</b>

# Seznam UPS ve FN Ostrava - elektroúdržba

Č.	Typ	Výkon VA/W	ks bat.	Ah	Rok BAT.	Ser.číslo	Umístění - klinika,oddělení	Cena za 1 profylaxi v Kč bez DPH /zahrnuje veškeré náklady dodavatele (vlastní profylaxi, kapacitní zkoušku, protokol s výsledky dopravné a práci servisního technika)	Cena za 2 profylaxe v Kč bez DPH	Cena za dodávku a výměnu baterií UPS v Kč bez DPH / zahrnuje veškeré náklady dodavatele (doprava, demontáž, ekologická likvidace stávajících baterií, montáž, oživení nových baterií v UPS atd.)
1	GXT 10000T-230	10 000/7 000	20	61	12/12	0131600023	JIP neurologie 6.p. CLB	690,00	1 380,00	57 400,00
2	GXT 6000T-230	6 000/4 200	20	80	06/18	0131600069	popáleniny C -1.p. CLB	580,00	1 160,00	61 000,00
3	GXT 6000T-230	6 000/4 200	20	70	06/18	0023700019	JIP kardiochirurgie 1.p. CLB	580,00	1 160,00	57 400,00
4	GXT 6000T-230	6 000/4 200	2x20	41	3/15	0122300015	JIP Hematonkologie 1.p. 239	580,00	1 160,00	82 800,00
5	GXT 3000RT-230	3 000/2 100	2x8	44	10/15		onkologie zákr.sál 0.p. Brachyterapie	530,00	1 060,00	33 120,00
6	E4LCDPRO03K	3 000/2 100	30	26	07/15	83321410300047	chodba u CT + sál neuro. 0.p.	530,00	1 060,00	45 900,00
7	GXT 3000RT-230	3 000/2 100	8	70	05/14	9927300095	angiolinka 3.p. DK	530,00	1 060,00	22 960,00
8	GXT 3000RT-230	3 000/2 100	2x8	44	01/15		skiaskopie 3.p. DK	530,00	1 060,00	33 120,00
9	SP PII 10 KVA	6 000/4 200	20+10	55	07/15	83921306100001	Dětská klinika 2.NP - ARO OPRIP B	690,00	1 380,00	76 500,00
10	GXT 2000RT-230	2 000/1 400	8	70	3/15	9811200009	Dětská klinika 2.NP - ARO OPRIP A	530,00	1 060,00	22 960,00
11	AP 203	3 000/2 100	30	24	06/17	9808205014	Dětská klinika 1.NP - JIP OPRIP A	530,00	1 060,00	45 900,00
12	GXT 2000RT-230	2 000/1 400	8	40	03/15	9824000039	Dětská klinika 1.NP - JIP OPRIP B	530,00	1 060,00	16 560,00
13	BZ 24 E	24V/3A	2	7	07/16	216236012003	Onkol.-posuv. dveře brachyterapie	490,00	980,00	880,00
14	LINEAR + 6	6000VA	20	10	12/16	6A17701070	Soudní-alkoholová laboratoř	580,00	1 160,00	14 400,00
15	LINEAR + 10	10000VA	20	100	07/18	6AR3201178	Kardiochir.centrum 1.p CLB	690,00	1 380,00	66 600,00
16	70NET	20KVA	24	120	08/09	0906U10008	Zdroje VDO pro VK	970,00	1 940,00	107 760,00
17	70NET	20KVA	24	120	08/09	0906U10015	Zdroje VDO pro VK	970,00	1 940,00	107 760,00
18	70NET	20KVA	24	120	08/09	0906U10009	Zdroje VDO pro VK	970,00	1 940,00	107 760,00
19	70NET	20KVA	24	120	08/09	0906U10007	Zdroje VDO pro VK	970,00	1 940,00	107 760,00

Č.	Typ	Výkon VA/W	ks bat.	Ah	Rok BAT.	Ser.číslo	Umístění - klinika,oddělení	Cena za 1 profylaxi v Kč bez DPH /zahrnuje veškeré náklady dodavatele (vlastní profylaxi, kapacitní zkoušku, protokol s výsledky dopravné a práci servisního technika)	Cena za 2 profylaxe v Kč bez DPH	Cena za dodávku a výměnu baterií UPS v Kč bez DPH / zahrnuje veškeré náklady dodavatele (doprava, demontáž, ekologická likvidace stávajících baterií, montáž, oživení nových baterií v UPS atd.)
20	7ONET	20KVA	24	120	08/09	0906U10011	Zdroje VDO pro VK	970,00	1 940,00	107 760,00
21	Sentel 3000	3 000/2 100	3x8	40	6/16	LE21COC10017866	Bronghoskopický sál, TRN,přízemí	530,00	1 060,00	49 680,00
22	Shrack 5000	5KVA	5x16	12	05/18	LU37UT864810003	Infekční klinika JIP	620,00	1 240,00	57 600,00
23	MAS GP320	20KVA	2x20	70	11	P122361001	kryt CO - zdroje VDO pro sály	970,00	1 940,00	114 800,00
24	MAS GP320	20KVA	2x20	70	13	P123856001	kryt CO - zdroje VDO pro sály	970,00	1 940,00	114 800,00
25	MAS GP320	20KVA	2x20	70	13	P123856002	kryt CO - zdroje VDO pro sály	970,00	1 940,00	114 800,00
26	MAS GP320	20KVA	2x20	70	13,11/17	P123856003	kryt CO - zdroje VDO pro sály	970,00	1 940,00	114 800,00
27	MAS GP320	20KVA	2x20	44	11./17	P123856004	kryt CO - zdroje VDO pro sály	970,00	1 940,00	82 800,00
28	BZX 263	24V/80A	2x2	150	11	216704001000	kryt CO - operační osvětlení - sály	630,00	1 260,00	22 400,00
29	ARGO 3 - 40	40kVA	2x32	65	06/12	0314018	PPMaD - přízemí	1 100,00	2 200,00	177 920,00
30	ARGO 3 - 40	40kVA	2x32	65	06/12	0314022	PPMaD - přízemí	1 100,00	2 200,00	177 920,00
31	ARGO 3 - 60	60kVA	2x48	65	07/13	0314019	PPMaD - přízemí	1 100,00	2 200,00	266 880,00
32	ARGO 3 - 60	60kVA	2x48	65	07/13	0314020	PPMaD - přízemí	1 100,00	2 200,00	266 880,00
33	ARGO 3000	3000	3x18	12	02/18	0049579	ORIM 2	530,00	1 060,00	38 880,00
34	ARGO 3000	3 000/2 100	3x18	12	11/17	0049549	ORIM 2	530,00	1 060,00	38 880,00
35	ARGO 3000	3 000/2 100	3x18	12	11/17	0049583	ORIM 2	530,00	1 060,00	38 880,00
36	ARGO 3000	3 000/2 100	18	12	12./16	36775	Vstupní objekt - chodba, rozvodna	530,00	1 060,00	12 960,00
37	GXT 4,5	4500	20	65	10	09355R0010BW651	Poliklinika Oční sály	570,00	1 140,00	55 600,00
38	GXT 4,5	4500	20	65	10	10021R0001BW656	Poliklinika Oční sály	570,00	1 140,00	55 600,00
39	NXRI6K(Extreme)	6000 VA	20	55	5./18	NX33120100023	KDL - zásuvk.obvody UPS B	670,00	1 340,00	51 000,00

Č.	Typ	Výkon VA/W	ks bat.	Ah	Rok BAT.	Ser.číslo	Umístění - klinika,oddělení	Cena za 1 profylaxi v Kč bez DPH /zahrnuje veškeré náklady dodavatele (vlastní profylaxi, kapacitní zkoušku, protokol s výsledky dopravné a práci servisního technika)	Cena za 2 profylaxe v Kč bez DPH	Cena za dodávku a výměnu baterií UPS v Kč bez DPH / zahrnuje veškeré náklady dodavatele (doprava, demontáž, ekologická likvidace stávajících baterií, montáž, oživení nových baterií v UPS atd.)
40	Spower	6000 VA	20	55	12	83621104-100040	KDL - zásuvk.obvody UPS C	670,00	1 340,00	51 000,00
41	Spower	6000 VA	20	55	12	83621079-00092	KDL - zásuvk.obvody UPS D	670,00	1 340,00	51 000,00
42	BEO32VNZA1		2		12	21613120-10002	KDL - oper.lampa UPS A	490,00	980,00	5 560,00
43	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13111 000 34	UPS1.1	970,00	1 940,00	114 800,00
44	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13111 000 36	UPS1.2	970,00	1 940,00	114 800,00
45	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13111 000 39	UPS 2.1	970,00	1 940,00	114 800,00
46	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13111 000 35	UPS 2.2	970,00	1 940,00	114 800,00
47	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13071 000 58	UPS R1	970,00	1 940,00	114 800,00
48	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13111 000 44	UPS 5.1	970,00	1 940,00	114 800,00
49	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13071 000 44	UPS 5.2	970,00	1 940,00	114 800,00
50	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13071 000 43	UPS 6.1	970,00	1 940,00	114 800,00
51	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13071 000 45	UPS 6.2	970,00	1 940,00	114 800,00
52	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13111 000 38	UPS 7.1	970,00	1 940,00	114 800,00
53	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13111 000 37	UPS 7.2	970,00	1 940,00	114 800,00
54	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 13111 000 45	UPS 8.1	970,00	1 940,00	114 800,00
55	INFOSEČ E4	20 kVA	2x20	75	VIII.14	8522 14021 000 79	UPS 8.2	970,00	1 940,00	114 800,00
56	Powerwat	3 kVA	8	9	15		operační světla sál 3,4	530,00	1 060,00	3 920,00
57	NGBVE/A 24	2,8 kVA	18	28	VI.18	SN000570	přístavba PPMaD nouzov.osvětlení	530,00	1 060,00	27 540,00
<b>CELKOVÁ CENA v Kč bez DPH</b>									<b>87 800,00</b>	<b>4 660 800,00</b>

# Servis motorgenerátoru v areálu FN Ostrava - Poruba (profylaktická kontrola motorgenerátoru - 1 ročně - podzim)

Typ: P 70 S, výrobce F.G.Wilson

**Rozsah provedených úkonů - kontroly**

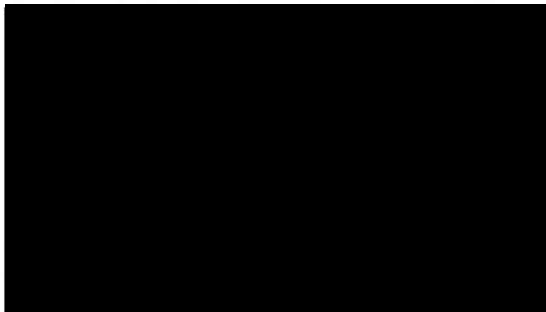
- |   |                                 |  |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | Řídicí jednotky motorgenerátoru | Kontrola napájení řídicí jednotky                              |
| 2 | Palivového systému              | Kontrola případná výměna palivového filtru                     |
| 3 | Chladicího systému              | Kontrola chladicí směsi, doplnění                              |
|   |                                 | Kontrola případná výměna vodního filtru                        |
|   |                                 | Chladicí směs - -30 stupňů C                                   |
|   |                                 | Výměna chladicí kapaliny - 1x za tři roky                      |
|   |                                 | Kontrola chladicího ventilátoru                                |
| 4 | Předehřevu                      | Případná výměna vzduchového filtru                             |
|   |                                 | Kontrola předehřevu, popřípadná, oprava nebo výměna předehřevu |
| 5 | Olejového systému               | Kontrola oleje, výměna oleje 10 l, 1x ročně                    |
|   |                                 | Výměna olejového filtru  |
|   | Startovací baterie              | Start motorgenerátoru  |
|   |                                 | kontrola startovací baterie, dolití                            |
|   |                                 | Vzhledem ke stáří startovací baterie případná výměna           |
|   | Kontrola výfukového systému     | Kouřivost  |
|   | Všeobecně                       | Kontrola mechanických spojů                                    |
|   |                                 | Kontrola hadic a jejich upevnění                               |
|   |                                 | Kontrola řemenů  |
|   |                                 | Kontrola alternátoru   |
|   |                                 | Kontrola kabelů  |

Součástí zařízení je rozvaděč zajišťující elektrickou i mechanickou blokadu mezi generátorem a sítí.

Zápis do provozní knihy motorgenerátoru  
Výstupní protokol profylaktické kontroly MG

havárie - výjezd do 3 hodin

	Cena za 1 profylaxi v Kč bez DPH zahrnuje veškeré náklady dodavatele
Servis motorgenerátoru ( profylaktická kontrola motorgenerátoru - 1 ročně - podzim )	9 700,00



# Servis motorgenerátoru v areálu Klokočov - LDN (profylaktická kontrola motorgenerátoru - 1 ročně - květen)

Typ: BCJD 60 P, výrobce BROADCASTCROWN

## Rozsah provedených úkonů - kontroly

- 1 Řídící jednotky motorgenerátoru
- 2 Palivového systému
- 3 Chladicího systému

Kontrola napájení řídicí jednotky  
 Kontrola případná výměna palivového filtru  
 Kontrola chladicí směsi, doplnění  
 Kontrola případná výměna vodního filtru  
 Chladicí směs - -30 stupňů C  
 Výměna chladicí kapaliny - 1x za tři roky  
 Kontrola chladicího ventilátoru  
 Případná výměna vzduchového filtru  
 Kontrola předeřevu, popřípadná, oprava nebo výměna předeřevu

4 Předeřevu

Kontrola oleje, výměna oleje 13 l, 1x ročně  
 Výměna olejového filtru

5 Olejového systému

Start motorgenerátoru

Startovací baterie

kontrola startovací baterie, dolítí  
 Vzhledem ke stáří startovací baterie případná výměna  
 Kouřivost

Kontrola výfukového systému

Kontrola mechanických spojů  
 Kontrola hadic a jejich upevnění  
 Kontrola řemenů  
 Kontrola alternátoru  
 Kontrola kabelů

Všeobecně

Součástí zařízení je rozvaděč zajišťující elektrickou i mechanickou blokadu mezi generátorem a sítí.

Zápis do provozní knihy motorgenerátoru  
 Výstupní protokol profylaktické kontroly MG

havárie - výjezd do 6 hodin

	Cena za 1 profylaxi v Kč bez DPH zahrnuje veškeré náklady dodavatele
Servis motorgenerátoru (profylaktická kontrola motorgenerátoru - 1 ročně - květen)	9 700,00

## Zajištění servisních služeb - oprav záložních zdrojů UPS a motorgenerátoru

Číslo	Název položky předmětu plnění	Měrná jednotka	Cena za hodinu práce servisního technika v Kč bez DPH	Zadavatelem předpokládaný roční počet hodin práce servisního technika	Nabídková cena v Kč bez DPH při zadavatelem předpokládaném počtu hodin práce servisního technika
1	V rámci poskytování servisních služeb práce servisního technika – zajištění běžných oprav v rámci běžné pracovní doby	hodina	450,00	300	135 000,00
2	V rámci poskytování servisních služeb práce servisního technika – zajištění mimořádných oprav v případě havárií po pracovní době a v rámci pracovního volna a svátků	hodina	900,00	50	45 000,00

Číslo	Název položky předmětu plnění	Měrná jednotka	Cena za 1km v Kč bez DPH	Dodavatelem předpokládaný roční počet km v rámci zajištění zadavatelem předpokládaného ročního počtu servisních zásahů dle položek č. 1 a 2	Nabídková cena v Kč bez DPH při dodavatelem předpokládaném počtu km
3	V rámci položek č. 1 a 2 náklady dodavatele na cestu tam i zpět v rámci zajištění servisních zásahů	km	13	2800	36 400,00