

Znak sprawy: G.262.13.2026

Załącznik nr 1

(do Zaproszenia do złożenia oferty
nr 1 do umowy)

Opis przedmiotu zamówienia

„Wymiana baterii oraz dostawa nowych urządzeń UPS”

1. Przedmiotem zamówienia jest usługa wymiany baterii w zasilaczach awaryjnych podtrzymujących newralgiczne urządzenia systemu teleinformatycznego w pomieszczeniach Sądu Okręgowego w Siedlcach przy ul. Sądowej 2 oraz Sądu Rejonowego w Sokołowie Podlaskim przy ul. Ks. Bosco 3, a także dostawa i montaż dwóch nowych zasilaczy awaryjnych do podtrzymania napięcia w szafach serwerowni w budynku Sądu Okręgowego w Siedlcach przy ul. Sądowej 2.

1.1 Wykaz urządzeń w których wymagana jest wymiana baterii:

Sąd Okręgowy w Siedlcach	
Model UPS-a	Lokalizacja
APC Smart-UPS 1500, PN: SUA15000I, SN: AS0631223618	p. 219
APC Smart-UPS 1500, PN: SUA15000I, SN: AS0607113244	p. 219
EATON 9130, PN: PW9130i1500R-XL2U, SN: GK043A0398	serwerownia bud. C (p. 15)
EATON 5PX2200iRT Nr inw: 3026-2400642	serwerownia bud. C (p. 15)
EATON 5PX2200iRT Nr inw: 3026-2400643	punkt dystrybucyjny bud. B p. 134
EATON 5PX2200iRT Nr inw: 3026-2400644	punkt dystrybucyjny bud. A p. 103
Sąd Rejonowy w Sokołowie Podlaskim	
UPS PowerWalker VFI 1500RT, SN: 181021-49890002	serwerownia
UPS G-TEC TP110-1500, SN: TP1110030025	serwerownia

1.2 Wymagania dotyczące dostawy i montażu nowych UPS-ów:

Wymagana jest dostawa 2 szt. identycznych zasilaczy awaryjnych wraz z dodatkowymi modułami bateryjnymi do pomieszczenia serwerowni w budynku C.

1.3. Wymagania minimalne dla UPS-ów:

Typ: jednofazowy online double conversion

Wyświetlacz: LCD – wskazujący podstawowe parametry UPS-a

Typ obudowy: Rack (2U) – wymagane szyny montażowe do szafy 19”

Moc: 3000VA

Pojemność: pozwalająca na podtrzymanie przynajmniej 5 minut przy obciążeniu 3000 W

Współczynnik mocy wyjściowej: 0,9 – 1,0

Czas przełączania: 0ms

Ilość złącz: 1xIEC C19, 8xIEC C 13

Wyłącznik EPO: Tak

1.4 Wymagania minimalne dla dodatkowego modułu bateryjnego:

Moduł bateryjny musi być kompatybilny z oferowanym zasilaczem awaryjnym. Moduł musi zapewniać wydłużenie czasu podtrzymania urządzeń minimum 20 minut dla obciążenia 3kW. Wysokość modułu – 2U (wymagane szyny montażowe do szafy rack 19”).

2. Termin wykonania zamówienia

Przedmiotowe zamówienie powinno być zrealizowane w terminie **30 dni od dnia podpisania umowy**.

3. Zakres i opis czynności stanowiących przedmiot zamówienia

3.1 Zakres prac obejmuje **dostawę i montaż baterii** do określonych w tabeli pkt 1.1 powyżej urządzeń Sądu Okręgowego w Siedlcach ul. Sądowa 2 i Sądu Rejonowego w Sokołowie Podlaskim ul. ks. Bosco 3.

Wykonawca przeprowadzi wszelki prace w siedzibie w/w sądów w terminie uzgodnionym z przedstawicielem Zamawiającego. Informacja o gotowości wykonania czynności serwisowych musi być przekazana przedstawicielowi Zamawiającego nie później niż 2 dni przed proponowanym terminem.

Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wyeksploatowanych baterii oraz przeprowadzenia testów zasilaczy awaryjnych potwierdzających prawidłową współpracę z zainstalowanymi nowymi ogniwami. Usługa może być przeprowadzona przez Wykonawcę w godzinach urzędowania Sądu i nie wymaga wyłączenia systemu informatycznego. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia prac z należytą starannością i wiedzą fachową, gwarantującą utrzymanie zasilania urządzeń podłączonych do serwisowanych zasilaczy awaryjnych.

3.2 Zakres prac obejmuje **dostawę i montaż** dwóch nowych zasilaczy awaryjnych w Sądzie Okręgowym w Siedlcach przy ul. Sądowej 2.

Wykonawca przeprowadzi wszelkie prace w siedzibie Sądu przy ul. Sądowej 2 w terminie uzgodnionym z przedstawicielem Zamawiającego. Informacja o gotowości wykonania czynności serwisowych musi być przekazana przedstawicielowi Zamawiającego nie później niż 5 dni przed proponowanym terminem.

3.2.1 Zasilacz przeznaczony do podtrzymania pracy serwerów produkcyjnych systemu informatycznego.

Wykonawca zobowiązany jest do wymontowania jednego działającego produkcyjnie zasilacza awaryjnego z szafy w serwerowni, podtrzymującego pracę serwerów produkcyjnych. Zamontowania w to miejsce nowego zasilacza awaryjnego, podpięcia odbiorników, uruchomienia pod obciążeniem oraz przeprowadzenia testów zasilacza awaryjnego potwierdzających skuteczne chwilowe podtrzymanie zasilania. Czynności mogą być przeprowadzona przez wykonawcę w godzinach pracy Sądu. Z uwagi na konieczność wyłączenia części urządzeń systemu informatycznego, prowadzenie prac wymaga asysty informatyka Sekcji Wsparcia Użytkowników i Serwisu Sądu Apelacyjnego w Lublinie. Wykonawca zobowiązany jest ponadto do wymontowania ze zdemontowanego zasilacza awaryjnego modułów bateryjnych i ich utylizacji na własny koszt.

3.2.2 Zasilacz przeznaczony do podtrzymania pracy systemu zabezpieczenia i monitoringu.

Wykonawca zobowiązany jest do zamontowania drugiego zasilacza awaryjnego do wskazanej przez Zamawiającego szafy w serwerowni i podłączenia do niego urządzeń: serwerów monitoringu CCTV i systemu dozoru elektronicznego oraz towarzyszących urządzeń transmisji danych. Zasilacz awaryjny należy zainstalować w wolnej przestrzeni szafy RACK 19", uruchomić i podłączyć w/w odbiorniki. Testy zasilacza awaryjnego należy przeprowadzić pod obciążeniem z potwierdzeniem skutecznego chwilowego podtrzymania zasilania. Czynności wymagają wcześniejszego wyłączenia wszystkich w/w systemów przed podłączeniem ich do nowego zasilacza awaryjnego, dlatego muszą być przeprowadzone pod nadzorem i w porozumieniu z Zamawiającym (przy asyście wykonawców Zamawiającego odpowiedzialnych za utrzymanie w/w systemów).

4. Informacje dodatkowe

4.1 Dostawa i montaż urządzeń będzie potwierdzona stosownym protokołem zawierającym opis wykonanych czynności oraz czas trwania gwarancji, którym objęte są zarówno dostarczone baterie jak również nowe zasilacze awaryjne.

4.2 Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługę instalacji urządzeń stanowiących przedmiot zamówienia, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami bezpieczeństwa (w tym BHP i ppoż.), normami technicznymi oraz bieżącym poziomem wiedzy technicznej. Wykonawca jest zobowiązany do prowadzenia prac z należytą starannością i fachowością, gwarantującą utrzymanie zasilania urządzeń podłączonych do serwisowanych zasilaczy.

4.3 Wykonawca ponosi odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia i usterki urządzeń Zamawiającego, powstałe podczas prowadzonych prac serwisowych.

4.4 Wykonawca zabierze wymontowane, zużyte baterie i na własny koszt podda je procesowi utylizacji.

4.5 Dojazd do siedziby Zamawiającego oraz do budynku Sądu Rejonowego w Sokołowie Podlaskim, a także wszelkie prace montażowe wykonane zostaną na koszt Wykonawcy.

4.6 Dostarczone urządzenia powinny być objęte gwarancją producenta:

- baterie – minimum 12 miesięcy gwarancji
- dostarczone zasilacze awaryjne – minimum 24 miesiące gwarancji;

4.7 Zamawiający zobowiązuje się w szczególności do:

- zapewnienia pracownikom Wykonawcy dostępu do urządzeń instalacji;
- potwierdzenia przez upoważnioną do tego osobę należytego wykonania usługi;
- zastosowania się do ewentualnych uwag i zaleceń Wykonawcy, jeżeli ich celem będzie utrzymanie urządzeń we właściwym stanie technicznym.

Sporządził:

Pan Adam Florczykiewicz

Starszy Inspektor SO w Siedlcach