

Dotyczy : Wstępnego zapytania ofertowego w celu ustalenia wartości zamówienia dla planowanego postępowania przetargowego

Szanowni Państwo,

Zwracamy się z prośbą o wstępną ofertę na dostawę zasilacza awaryjnego UPS do serwerowni GIG-CCTW.

Należy podać:

- Cenę netto w PLN / brutto w PLN (cena winna obejmować koszty opakowania, transportu i ubezpieczenia od Wykonawcy do Zamawiającego) oraz stawkę i wartość podatku VAT,
- szczegółowe dane dla zasilacza awaryjnego UPS i zewnętrznego modułu bateryjnego: nazwy oferowanego produktu, producenta, modelu, identyfikatora katalogowego
- Termin dostawy i warunki wykonania zamówienia,
- Okres gwarancji,
- Warunki płatności.

Opis przedmiotu zamówienia:

Lp.	Opis	Ilość
1.	Jednofazowy zasilacz awaryjny UPS (z możliwością rozbudowy o moduł bateryjny) z modułem komunikacji sieciowej LAN	1
2.	Zewnętrzny moduł bateryjny do UPS	1
3.	Gwarancja i wsparcie techniczne – min. 60 miesięcy	1

Wymagania techniczne

Opis ogólny UPS

Zasilacz bezprzerwowy napięcia przemiennego (zasilania 1faza/1faza), instalowany w szafie typu *rack*, wraz z zewnętrznym modułem bateryjnym, wydłużającym czas podtrzymania napięcia.

Na wejściu UPS

- Nominalne przemiennie napięcie wejściowe: ~230V;
- Zakres napięcia wejściowego: w trybie podstawowym min. zakres 180-270 V;
- Częstotliwość wejściowa: 40–70 Hz (wykrywanie automatyczne);
- Typ gniazda wejściowego: listwa zaciskowa.

Na wyjściu UPS

- Moc wyjściowa: minimum 4.5 kW / 5 kVA;
- Współczynnik mocy: minimum $\cos(\varphi) = 0.9$;

- Napięcie wyjściowe: 230V, konfigurowalne;
- Zniekształcenia napięcia wyjściowego THDu: max. 2%;
- Częstotliwość na wyjściu (zsynchronizowana z siecią zasilającą): 50/60Hz;
- Technologia przetwarzania napięcia: *Double Conversion Online*;
- Złącza wyjściowe:
 - min. 8 gniazd IEC C13 (10A),
 - min. 2 gniazda IEC C19 (16A),
 - listwa zaciskowa;
- Układ obejściowy (bypass elektroniczny): wewnętrzny.

Typ obudowy UPS

- Uniwersalna Tower/Rack max. 3U.

Typ obudowy modułu bateryjnego

- Uniwersalna Tower/Rack max. 3U.

Akumulatory i czas podtrzymania

- Typ akumulatora: bezobsługowy szczelny akumulator kwasowo-ołowiowy;
- Czas podtrzymania:
 - UPS z wykorzystaniem dodatkowego modułu bateryjnego:
 - przy 50% obciążenia minimum 45 minut,
 - przy 100% obciążenia minimum 20 minut.
 - UPS bez wykorzystania dodatkowego modułu bateryjnego:
 - przy 50% obciążenia minimum 10 minut,
 - przy 100% obciążenia minimum 3 minuty.
- Możliwość dołożenia dodatkowych modułów bateryjnych oraz automatyczne wykrywanie ich przez UPS: min. 3 moduły.

Wymagane akcesoria

- kable wymagane do uruchomienia UPS wraz z modułem bateryjnym;
- akcesoria montażowe do szafy 19”.

Komunikacja i zarządzanie

- RS232 DB-9 żeński, USB, styki przekaźnikowe, EPO, SNMP/Ethernet;

- Panel sterowania: wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna LCD, która dostarcza informacji o stanie pracy urządzenia, stanie obciążenia, pomiarach i ustawieniach;
- Karta komunikacyjna powinna mieć możliwość podłączenia czujników środowiskowych mierzących temperaturę i wilgotność otoczenia;
- Zasilacz UPS powinien być w pełni kompatybilny z oprogramowaniem Eaton Intelligent Power Manager posiadanym przez Zamawiającego.

Dodatkowe funkcje

- UPS powinien być wyposażony w system nieciągłego ładowania baterii;
- Możliwość pracy równoległej, która w przyszłości pozwoli rozbudować system do 10kVA.

Dostawa i instalacja sprzętu

Dostarczone urządzenia powinny być nowe (tzn. wyprodukowane nie dawniej, niż na 6 miesięcy przed ich dostarczeniem) oraz nie mogą być wcześniej używane. Producent oferowanego systemu powinien spełniać wymagania międzynarodowego standardu jakości ISO 9001, co powinno być potwierdzone ważnym certyfikatem. Dostawca systemu ma zapewnić dostawę części zamiennych przez okres, co najmniej 5 lat od daty zakończenia produkcji oferowanego modelu. Zamawiający dopuszcza, by urządzenia były rozpakowane i uruchomione przed ich dostarczeniem wyłącznie przez Wykonawcę i wyłącznie w celu realizacji procedur opisanych w zakresie Zamówienia. Wykonawca powinien zainstalować i skonfigurować całość dostarczanego sprzętu.

Instalacja i konfiguracja dostarczanego sprzętu powinna obejmować poniższe czynności:

- dostawa kompletu sprzętu według specyfikacji zawartej w dokumentacji przetargowej do lokalizacji wskazanej przez Zamawiającego,
- fizyczna instalacja całości dostarczonego sprzętu w szafie typu *rack* i wykonanie połączeń zasilania;
- skonfigurowanie zdalnej kontroli sieciowej, z wykorzystaniem adresu IP dostarczonego przez Zamawiającego;
- aktualizacja oprogramowania sprzętowego *firmware* UPS do wersji najnowszej;
- weryfikacja poprawności działania UPS z wykorzystaniem funkcjonującego oprogramowania zarządzającego Eaton Intelligent Power Manager;
- przygotowanie i dostarczenie Zamawiającemu dokumentacji powdrożeniowej.

Zakres instruktażu

Wykonawca powinien zapewnić instruktaż dla min. 4 pracowników Zamawiającego, prowadzony w siedzibie Zamawiającego po instalacji sprzętu. Termin instruktażu powinien zostać uzgodniony z Zamawiającym.

Zakres instruktażu – eksploatacja i kontrola zasilacza UPS (min. 1h):

- podstawowe operacje związane z konfiguracją, eksploatacją i zarządzaniem zasilaczem awaryjnym UPS;
- podstawowe operacje związane z konfiguracją i zarządzaniem zdalnym, za pomocą posiadanego przez Zamawiającego programu Eaton Intelligent Power Manager.

Wymagane jest dostarczenie przez Wykonawcę instrukcji obsługi w języku polskim.

Gwarancja i wsparcie techniczne

Gwarancja: minimum 60 miesięcy.

Wykonawca przez okres gwarancji powinien zapewnić bezpłatne (reasekurowane przez Producenta) wsparcie techniczne, świadczone na następujących warunkach:

- zapewnienie autoryzowanego serwisu Producenta;
- bezpłatna wymiana akumulatorów w czasie obowiązywania gwarancji (60 miesięcy) dla zapewnienia deklarowanych czasów podtrzymania napięcia
- czas reakcji serwisowej: do 8 godzin roboczych,
- czas usunięcia awarii: do 5 dni roboczych;
- godziny kontaktowe dla wsparcia technicznego w dni robocze od 8:00 do 16:00;
- konsultacje telefoniczne lub drogą mailową;
- min. jedna konserwacyjna wizyta serwisowa w ciągu roku (zgodnie z zaleceniami producenta; test akumulatorów z weryfikacją czasu podtrzymania napięcia, test funkcjonalny, przegląd alarmów, czyszczenie logów, raport z testów).

Miejsce i termin składania ofert

Wstępną ofertę należy złożyć do dnia 10/08/2018 r. drogą elektroniczną, lub w siedzibie Zamawiającego:

Główny Instytut Górnictwa
Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
adres e-mail: makolczyk@gig.eu

mgr Monika Wallenburg - tel. (32) 259 25 47- e-mail: mwallenburg@gig.eu

mgr inż. Marzena Kolczyk - tel. (32) 259 23 42- e-mail: makolczyk@gig.eu

ZAPRASZAMY DO SKŁADANIA OFERT





G Ł Ó W N Y
I N S T Y T U T
G Ó R N I C T W A

Nr sprawy: FZ-1/5049/MKO/18

- **Dane teleadresowe:** Plac Gwarków 1, 40-166 Katowice
telefon: 32 258 16 31 ÷ 9, fax: 32 259 65 33, e-mail: gig@gig.eu, www.gig.eu
- **Rachunek bankowy:** mBank S.A.
nr 05 1140 1078 0000 3018 1200 1001
- **Regon:** 000023461 **NIP:** 6340126016 **KRS:** 0000090660
Główny Instytut Górnictwa jest płatnikiem podatku VAT

Załącznik nr 1

Wstępna oferta na dostawę zasilacza awaryjnego UPS do serwerowni GIG - CCTW.

Nazwa/Imię i Nazwisko Wykonawcy:

.....

Adres:

Nr tel.:

Nr faksu:

Adres e-mail:

Osoba do kontaktu:

Lp.	Opis oferowanego urządzenia*	Jednostka miary	Ilość	Cena jedn. netto w	Wartość ogółem netto w	Stawka (%) podatku VAT	Kwota podatku VAT w	Wartość ogółem brutto w
1	2	3	4	5	6	7	8	9
RAZEM :								

*Wykonawca zobowiązany jest do podania szczegółowych danych dla zasilacza awaryjnego UPS i zewnętrznego modułu bateryjnego: nazwy oferowanego produktu, producenta, modelu, identyfikatora katalogowego

- **Termin dostawy i warunki wykonania zamówienia:**
- **Okres gwarancji:**
- **Warunki płatności:**

- **PARAMETRY TECHNICZNE ROZWIĄZANIA**

-

ATRYBUT	OPIS ATRYBUTU
ZAKRES NAPIĘCIA WEJŚCIOWEGO (należy podać zakres : min./ max.)	
MOC WYJŚCIOWA: CZYNNNA/BIERNA	

(należy podać moc w:[kW/kVA])	
TECHNOLOGIA PRZETWARZANIA (<i>Line Interactive / Double Conversion Online / Inna</i>)	
ILOŚCI ZŁĄCZ WYJŚCIOWYCH (należy podać:liczby gniazd: IEC C13 (10A) i IEC C19 (16A))	
CZAS PODTRZYMANIA DLA 100% OBCIĄŻENIA (należy podać: bez zewnętrznego modułu bateryjnego / z zewnętrznym modułem bateryjnym)	
CZAS PODTRZYMANIA DLA 50% OBCIĄŻENIA (należy podać: bez zewnętrznego modułu bateryjnego / z zewnętrznym modułem bateryjnym))	
TYP I WYSOKOŚĆ OBUDOWY (należy podać typ i wysokość obudowy UPS i zewnętrznego modułu bateryjnego)	
KONSOLA OPERATORSKA (należy podać, czy jest: wielofunkcyjna konsola sterownicza i informacyjna LCD)	TAK / NIE* * OZNACZYĆ WŁAŚCIWE
KOMUNIKACJA LAN (należy podać model wbudowanej karty sieciowej)	
KOMPATYBILNOŚĆ Z PROGRAMEM EATON INTELLIGENT POWER MANAGER	TAK/ NIE* * OZNACZYĆ WŁAŚCIWE

OŚWIADCZENIE RODO DLA WYKONAWCY

- Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:
 - administratorem danych osobowych **WYKONAWCY** jest: *Główny Instytut Górnictwa, Plac Gwarków1,40 - 166 Katowice*
 - inspektorem ochrony danych osobowych w *Głównym Instytucie Górnictwa* jest Pan: *mgr Wojciech Lenart, e-mail: wlenart@gig.eu, tel. (032) 259 22 61.*
 - Dane osobowe **WYKONAWCY** przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym niniejszym wstępnym zapytaniem ofertowym,
 - odbiorcami danych osobowych **WYKONAWCY** będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja dotycząca niniejszego wstępnego zapytania ofertowego
 - Dane osobowe **WYKONAWCY** będą przechowywane przez okres 4 lat
 - w odniesieniu do danych osobowych **WYKONAWCY** decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
 - **WYKONAWCA** posiada :
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych dotyczących **WYKONAWCY** ;

- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych **WYKONAWCY**¹;
- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²;
- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy **WYKONAWCA** uzna, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;
- **WYKONAWCY** nie przysługuje:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych **WYKONAWCY** jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

.....
Miejscowość, data

.....
Podpis

¹*Wyjaśnienie:* skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

²*Wyjaśnienie:* prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.

³rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

