**Załącznik nr 3 do SIWZ**

|  |  |
| --- | --- |
| Dane Wykonawcy / Wykonawców występujących wspólnie |  |
| Adres Wykonawcy: kod, miejscowość  ulica, nr lokalu |  |
| Nr telefonu: |  |
| E-mail: |  |
| REGON: |  |
| NIP: |  |

**Państwowy Instytut Geologiczny –**

**Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)**

**00-975 Warszawa**

**ul. Rakowiecka 4**

**O F E R T A**

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym sygn. NZ-240-27/2018 na:

|  |
| --- |
| **Dostawę wraz z instalacją jednego urządzenia UPS 80 – 120 kW** |

My niżej podpisani działając w imieniu i na rzecz:

…………………………………………………………………………………………………

*(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców) (w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy podać nazwy(firmy) i adresy wszystkich tych Wykonawców)*

* + - 1. Oferujemy wykonanie przedmiotowego zamówienia, określonego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia za cenę brutto: ……………………………złotych (słownie:…………………………….. złotych) i o poniższych parametrach.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.P.** | **Opis** | **Wymagane parametry** | **Potwierdzenie**  ***(TAK / NIE lub wartość)*** |
| 1. | Technologia wykonania | UPS VFI SS 111  zgodnie z  PN-EN 62040-3 |  |
| 2 | Technologia modułowa, redundancja | liczna modułów 3+1,  moduły muszą być w technologii „hot swap” – wymiana modułów podczas pracy zasilacza on-line, bez przechodzenia na bypass |  |
| 3. | Nie może być pojedynczego punktu awarii od którego zależy działanie całego systemu UPS | każdy moduł ma własny następujące elementy: prostownik, ładowarkę bateryjną, bypass elektroniczny, falownik panel sterowniczy i wyświetlacz |  |
| 4. | Zasilanie | 3x400V/50Hz |  |
| 5. | Napięcie wyjściowe | 3x400V/50Hz |  |
| 6. | Nominalna moc pozorna modułów | min 20kVA |  |
| 7. | Wyjściowy współczynnik mocy cosϕ | 1,0 |  |
| 8. | System baterii | oddzielny zestaw baterii dla każdego modułu |  |
| 9. | Czas podtrzymania dla każdego modułu UPS | min. 15 minut dla obc. 20kW |  |
| 10. | Technologia baterii | szczelne, bezobsługowe typu VRLA AGM, o żywotności 10-12lat zgodnie z EUROBAT |  |
| 11. | Umiejscowienie baterii | stelaże bateryjne |  |
| 12. | Wydajność ładowarki bateryjnej | min. 4A |  |
| 13. | Sprawność przetwarzania w trybie TRUE ON-LINE z podwójną przemianą energii | min. 95,5% dla 75% -100% obciąż.  min. 95% dla 50% obciążenia  min. 94,5% przy 25% obciążenia |  |
| 14. | Zakres napięć wejściowych, kiedy energia jest pobierana z sieci a bateria jest doładowywana | (-20%/+15%) 3x320/184 V do 3x460/264 V dla ≤ 100 % obciążenia  (-30%/+15%) 3x280/161 V do 3x460/264 V dla ≤ 80 % obciążenia  (-40%/+15%) 3x240/138 V do 3x460/264 V dla ≤ 60 % obciążenia |  |
| 15. | Zakres częstotliwości wejściowej, kiedy energia jest pobierana z sieci a bateria jest doładowywana | 40-70Hz |  |
| 16. | Wejściowy współczynnik mocy cosφ | dla obc. 75÷100% ≥ 0,99  dla obc. 25÷50% ≥ 0,96 |  |
| 17. | Wejściowe harmoniczne THDi w funkcji obciążenia | ≤ 3,0% przy 100% obciążenia  ≤ 3,4% przy 75% obciążenia  ≤ 3,7% przy 50% obciążenia  ≤ 4,0% przy 25% obciążenia |  |
|  | Prąd rozruchu | Ograniczony przez soft start do wartości prądu znamionowego, Iroz = In |  |
| 18. | Stabilność napięcia wyjściowego | < ± 1% dla stanu ustalonego obciążenia |  |
| < ± 4% dla skoku obciążenia 0→100%→0% |  |
| 19.  20. | Zawartość harmonicznych w napięciu wyjściowym | ≤1,5% dla obciążenia liniowego |  |
| ≤3% dla obciążenia nieliniowego |  |
| 21. | Przeciążalność | min. 125% przez 10 minut  min. 150% przez 1 minutę |  |
| 22. | Współczynnik szczytu (crest factor) | 3:1 |  |
| 23. | Zdolność zwarciowa (RMS) | Falownik: 3 x In przez 40 ms Bypass: 10 x In przez 20 ms |  |
| 24. | Menu w panelu sterowniczym | w jęz. polskim |  |
| 26. | Dostęp serwisowy i dla obsługi | wyłącznie od przodu |  |

* + - 1. Oświadczamy, że:

1. Zapoznaliśmy się z treścią SIWZ, a w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia i z istotnymi postanowieniami umowy oraz, że wykonamy zamówienie na warunkach i zasadach określonych tam przez Zamawiającego;
2. Przedmiot umowy zrealizujemy w terminie określonym w terminie do 45 dni od dnia zawarcia umowy.
3. Otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, w przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. Oświadczamy, iż informacje i dokumenty zawarte w ofercie na stronach od …. do …. stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ujawniane pozostałym uczestnikom postępowania (*wypełnić jeśli dotyczy*).

**UWAGA:** *W przypadku gdy Wykonawca zastrzegł, że informacje stanowią tajemnice przedsiębiorstwa i nie mogą być udostępniane musi wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.*

*(Zamawiający wskazuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Pzp Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp).*

1. Informujemy o dostępności wymaganych w SIWZ oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Pzp:

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa oświadczenia lub dokumentu | Adres internetowy na której dokument lub oświadczenie dostępne jest w formie elektronicznej, wydający urząd lub organ/numer i nazwa postępowania o udzielenie zamówienia publicznego |
|  |  |
|  |  |

* + - 1. Zamierzamy zrealizować zamówienie samodzielnie / powierzyć poniżej wskazane części zamówienia do wykonania podwykonawcom[[1]](#footnote-1): …………………………………………………..

|  |  |
| --- | --- |
| Firma i adres podwykonawcy | Zakres zamówienia przewidywany do powierzenia podwykonawcy |
|  |  |

* + - 1. Jesteśmy/nie jesteśmy mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem[[2]](#footnote-2)
      2. Świadom (-i) odpowiedzialności karnej oświadczam (-y), że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień złożenia niniejszej oferty (art. 297 k.k.).
      3. Wszelką korespondencję w dotyczącą niniejszego zamówienia należy kierować na:

|  |  |
| --- | --- |
| Imię i nazwisko |  |
| Instytucja |  |
| Adres |  |
| Nr faks |  |
| Nr telefonu |  |
| Adres e-mail |  |

* + - 1. Na ..... kolejno ponumerowanych stronach składamy całość oferty. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną cześć są:
  1. ……………………………
  2. ……………………………

*\*\*odpowiednio skreślić albo wypełnić*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych) | Miejscowość i data |
|  |  |  |  |

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

**I. OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

My, niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

*(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy/ wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)*

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na **dostawę wraz z instalacją jednego urządzenia UPS 80 – 120 kW,** spełniamy warunki o których mowa w pkt 7 SIWZ.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych): | Miejscowość i data: |
|  |  |  |  |

**II. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW\***:

Oświadczamy, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w pkt 7 SIWZ*,* polegamy na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: …………………………………….……………………………………..……………….., w następującym zakresie: …………………………………………………………………………….…………………………

……………………………………………………………………………………… *(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych): | Miejscowość i data: |
|  |  |  |  |

\* wypełnić i załączyć do oferty (w przypadku nie polegania na zasobach innych podmiotów – zaleca się wpisać – nie dotyczy)

**III. OŚWIADCZENIE**

**O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

*(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)*

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na **dostawę wraz z instalacją jednego urządzenia UPS 80 – 120 kW,**

1)\* nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13-22 oraz ust. 5 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017r. , poz. 1579 z późn. zm.).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych): | Miejscowość i data: |
|  |  |  |  |

2)\* zachodzą w stosunku do nas podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 lub art. 24 ust. 5 ustawy Pzp).*  Jednocześnie oświadczamy, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjęliśmy następujące środki naprawcze: ……………………………………………………………………………………………………….…………

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych): | Miejscowość i data: |
|  |  |  |  |

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy   
z Wykonawców oddzielnie.

**IV. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA\*:**

Oświadczamy, że następujący/e podmiot/y, na którego/ych zasoby powołuję się w niniejszym postępowaniu, tj.: ……………………………………………………….……………………… *(podać pełną nazwę/firmę, adres,  
a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)* nie podlega/ją wykluczeniu z postępowania   
o udzielenie zamówienia.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych): | Miejscowość i data: |
|  |  |  |  |

\* wypełnić i załączyć do oferty jeśli dotyczy

**Załącznik nr 5 do SIWZ**

...................................................................................

Nazwa (firma) wykonawcy albo wykonawców

ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia

**WYKAZ DOSTAW**

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

...........................................................................................................................................................................................

*(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)*

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na **dostawę wraz z instalacją jednego urządzenia UPS 80 – 120 kW**, w ciągu ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, zrealizowaliśmy następujące dostawy, zgodnie z warunkiem opisanym w pkt. 7.2 niniejszej SIWZ:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Przedmiot zamówienia | Podmiot (nazwa, adres) na rzecz, którego były świadczone dostawy | Wartość zamówienia brutto (zł) | Daty wykonania  (od...do...) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

*W załączeniu dokumenty potwierdzające, że wyżej wyszczególnione dostawy zostały wykonane należycie*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych): | Miejscowość  i data: |
|  |  |  |  |

**Załącznik nr 6 do SIWZ**

**OŚWIADCZENIE**

My, niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

.....................................................................................................................................................

*(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy/ Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)*

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na **dostawę wraz z instalacją jednego urządzenia UPS 80 – 120 kW**

□ należymy do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2017, poz. 1579 ze zm), w skład której wchodzą następujące podmioty: ………………………….

1…………………………………..

2…………………………………...

□ nie należymy do grupy kapitałowej\*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo | Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych): | Miejscowość  i data: |
|  |  |  |  |

\* zaznaczyć odpowiednie

1. Wypełnić tylko, gdy dotyczy. [↑](#footnote-ref-1)
2. Zgodnie z zaleceniem Komisji Europejskiej z dnia 6 maja 2003 r. dot. definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw:

   Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

   Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

   Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwamii które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR *lub* roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR. [↑](#footnote-ref-2)