

ZAPYTANIE OFERTOWE NR: 06/2021

DOTYCZY PROJEKTU:

Tytuł projektu: System monitoringu i analizy zdarzeń pozwalający na podniesienie bezpieczeństwa na przejazdach kolejowych kategorii D, a także identyfikujący przestrzeganie obowiązujących przepisów ruchu drogowego.

Numer umowy: POIR.04.01.04-00-0048/20-00

ZAMAWIAJĄCY:

ELMONTAŻ Sp. z o.o.

ul. Ks. Prałata Stanisława Słonki 54

34-300 Żywiec

REGON – 072826959

NIP – 5532252006

DATA UPUBLICZNIENIA ZAPYTANIA OFERTOWEGO: 25.06.2021 r.

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Zakup i dostawa autonomicznego systemu zasilania wykorzystujący odnawialne źródła energii – energię promieniowania słonecznego oraz energię wiatrową.

KOD CPV:

09331200-0 – Słoneczne moduły fotowoltaiczne

09332000-5 – Instalacje słoneczne

31121300-3 – Wiatrowe prądnice mocy

45315300-1 - Instalacje zasilania elektrycznego

I. WYMAGANIA I OPIS ZAMÓWIENIA

Okres realizacji zamówienia: 10.07.2021 – 10.09.2021

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa (wraz z montażem oraz uruchomieniem) 2 kompletów autonomicznego systemu zasilania wykorzystujący odnawialne źródła energii.

System zasilania (1 kpl.) składa się z następujących elementów:

- Inwerter (1 szt.) – wymagane parametry:
 - minimalna moc wyjściowa AC: 3kW,
 - napięcie wyjściowe: 1x230V AC, 50Hz,
 - znamionowy prąd wyjściowy: min. 13A,
 - zakres napięć generatora synchronicznego: 3 x 60-290V AC,
 - napięcie znamionowe generatora synchronicznego: 3 x 230V AC,
 - maksymalny prąd wejściowy od strony generatora: min. 13A,
 - możliwość kształtowania charakterystyki prądu wejściowego generatora w funkcji jego częstotliwości,
 - zakres napięć od strony PV: 60 - 450V DC,

- maksymalny prąd paneli PV: min. 13A,
 - złącza od strony PV: MC4,
 - algorytm śledzenia mocy maksymalnej: MPPT,
 - sprawność: min. 95%,
 - komunikacja: co najmniej Ethernet i RS485,
 - zakres temperatur pracy: -10 ... +40 st. C,
 - stopień ochrony: IP65,
 - napięcie nominalne baterii akumulatorów: 48V DC,
 - znamionowy prąd ładowania/rozładowania baterii: min. 45 A,
 - zabezpieczenia od strony generatora: nadnapięciowe, nadprądowe, przed rozbieganiem się generatora synchronicznego (rezystory umieszczone na zewnątrz szafy teletechnicznej),
 - zabezpieczenia od strony PV: nadnapięciowe, nadprądowe,
 - zabezpieczenie przed zbyt wysoką temperaturą radiatora inwertera,
 - zabezpieczenie przed zbyt głębokim rozładowaniem podłączonej baterii akumulatorów,
 - możliwość rejestracji pomiaru prędkości wiatru.
- Generator synchroniczny (1 szt.) – wymagane parametry:
 - moc znamionowa: min. 3kW,
 - typ generatora: wzbudzany magnesami trwałymi,
 - napięcie znamionowe: 3x230V AC (dostosowane do wejścia inwertera),
 - średnica wirnika: max. 2,5m,
 - ilość łopat: min. 3szt.,
 - nominalna prędkość wiatru: 10m/s - 12m/s,
 - prędkość startowa wiatru: 1m/s - 3m/s,
 - naprowadzanie wiatru: ster kierunkowy,
 - sposób montażu: rura z gniazdem montażowym przystosowanym do konstrukcji nośnej,
 - zabezpieczenie turbiny wiatrowej w przypadku uszkodzenia połączenia z odbiornikiem (falownikiem),
 - zabezpieczenie umożliwiające wyłączenia turbiny wiatrowej przy zadanej prędkości wiatru,
 - mechanizm umożliwiający jej całkowite zatrzymanie bez udziału hamowania obciążeniem generatora.
 - Panele fotowoltaiczne (8 szt.) – wymagane parametry:
 - moc maksymalna modułu: min. 370Wp,
 - typ ogniw: Half-cut, monokrystaliczne,
 - napięcie obwody otwartego: 40 V $\pm$ 1V,
 - prąd obwodu zamkniętego: 11 A $\pm$ 1A,
 - napięcie w punkcie maksymalnej mocy: 34 V $\pm$ 1V,
 - natężenie prądu w punkcie maksymalnej mocy: 10,5 A $\pm$ 1A,
 - wydajność modułu: min. 20%,
 - maksymalne napięcie systemu: min. 1000V,
 - zakres temperatury pracy: -40 ... 85 st. C,

- współczynnik temperaturowy dla VOC – max. -0,3 %/ st. C,
 - maksymalne obciążenie mechaniczne (śnieg/wiatr): min. 2400Pa,
 - typ złącz: MC4,
 - stopień ochrony przyłącza: co najmniej IP68,
 - szyba przednia: antyrefleksyjna z hartowanego szkła o wysokiej transmisji i niskiej zawartości żelaza,
 - klasa bezpieczeństwa pożarowego: C.
- Szafa teletechniczna (1 szt.) – wymagane parametry:
 - konstrukcja aluminiowa składająca się z podwójnej ściany z przestrzenią powietrzną (izolacyjną) pomiędzy nimi,
 - konstrukcja umożliwiająca grawitacyjną cyrkulację powietrza pomiędzy poszyciem zewnętrznym a wewnętrznym,
 - system zamknięcia 3-punktowy,
 - ogranicznik otwarcia drzwi z możliwością zdjęcia blokady,
 - pionowe profile montażowe 19” z możliwością demontażu,
 - zaślepki w dachu wewnętrznym do montażu systemu przewietrzania (wentylator i kratkę filtracyjną),
 - dedykowane uchwyty do montażu kontaktronów oraz grzałek i termostatów w standardzie TH 35mm,
 - wentylator 230 VAC,
 - grzałka 230 VAC,
 - termostat grzałki i wentylatora,
 - listwa uziemiająca,
 - czujnik otwarcia drzwi,
 - wysokość minimalna: 170 cm,
 - wymiary poprzeczne dostosowane do rozmiarów magazynu energii, falownika oraz innego niezbędnego wyposażenia.
 - System monitorowania parametrów środowiskowych i bezpieczeństwa (1 kpl.) – wymagane parametry:
 - pomiar temperatury wewnątrz szafy teletechnicznej,
 - pomiar wilgotności powietrza wewnątrz szafy teletechnicznej,
 - wykrywanie obecności napięcia po stronie AC,
 - pomiar napięcia DC magazynu energii,
 - pomiar prądu DC magazynu energii,
 - czujnik otwarcia drzwi szafy teletechnicznej,
 - komunikacja: Ethernet,
 - udostępnianie wyników pomiarów i stanów czujników on-line (wbudowany serwer www),
 - powiadomienia e-mail i/lub SMS o stanie czujników,
 - min. 6 wejść analogowych,
 - min. 4 wejścia logiczne (czujnik stanu, licznik impulsów),
 - min. jedno wejście cyfrowe w standardzie 1-wire i I2C,
 - min. 1 przekaźnik (NO, NZ, C) (10A),

- min. 4 wyjścia tranzystorowe OC (1A),
 - min. 4 wyjścia PWM z możliwą pracą włącz/wyłącz oraz z możliwością sterowania serwami,
 - min. 1 port szeregowy UART do komunikacji z urządzeniami: np. inwerterami,
 - obsługa java-skryptów,
 - zaawansowana tablica zdarzeń z możliwością sprawdzenia min. dwóch warunków w tym czasowych,
 - protokoły komunikacyjne: co najmniej SNMP, HTTP, GET/POST, request oraz MQTT,
 - montaż na szynie DIN,
 - zakres temperatur pracy: -20...70 st. C,
- Kamera IP – wymagane parametry:
 - maksymalna rozdzielczość: 1920 x 1080,
 - kompresja video w standardach H.265 i/lub H.264 dla minimum 3 strumieni,
 - zmotoryzowany obiektyw zmiennoogniskowy 2.8 - 12 mm,
 - mechaniczny filtr IR,
 - zgodność z profilami G oraz S standardu ONVIF,
 - nagrywanie na karcie SDHC o pojemności do 128GB,
 - zasięg podświetlenia IR min. 50m,
 - WDR min. 120dB,
 - analityka kamery: wykrywanie twarzy, wykrywanie wtargnięcia, wykrywanie przekroczenia linii,
 - rozmiar przetwornika min. 1 / 2,8",
 - czułość koloru max. 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), max. 0.018 Lux @ (F1.6, AGC ON),
 - czułość cz/b - 0 Lux z włączonym podświetleniem IR.
- Akumulator (4 szt.) – wymagane parametry:
 - technologia wykonania: żelowa,
 - dedykowany do pracy w systemach energii odnawialnej,
 - odporny na głębokie rozładowania i opóźnione ładowanie,
 - napięcie: 12V,
 - pojemność: min 180Ah,
 - maksymalny prąd ładowania: min. 70A,
 - rodzaj zacisków: śruba,
 - sposób połączenia akumulatorów: szeregowy,
 - zabezpieczenie równomiernego ładowania/rozładowania: balancer (3szt.).
- Przełącznik sieciowy PoE+ (1 szt.) – wymagane parametry:
 - min. 8 portów 10/100/1000Base-T RJ-45 z PoE (IEEE 802.3af / 802.3at),
 - min. 2 porty 100/1000Base-X mini-GBIC/SFP,
 - złącze serwisowe: min. 1xRS-232 DB9 (dostęp konsolowy),
 - metody zarządzania: co najmniej strona administracyjna www, SSH, SSL dostęp konsolowy,
 - nieblokująca się matryca przełączająca do 20 Gb/s,
 - obsługa ramek Jumbo 9 KB,

- tablica adresów MAC 8K, automatyczne uczenie się adresów źródłowych,
 - snooping IGMP (v1 / v2 / V3), do 255 grup multicast z obsługą trybu IGMP Querier oraz Snooping MLD (v1 / v2), do 255 grup multicast z obsługą trybu Querier MLD,
 - obsługa VLAN – min. 250 grup VLAN z min. 4094 identyfikatorów VLAN, MVR (rejestracja VLAN multitemisji), Voice VLAN, VLAN na MAC, VLAN na protokół,
 - Quality of Service (QoS), priorytety 802.1p, znaczniki VLAN 802.1Q, pole DSCP / TOS w pakiecie IP,
 - IEEE 802.3ad LACP / Static Trunk, obsługa min. 8-portowego łącza Trunk,
 - filtrowanie MAC i wiązanie źródłowego adresu IP / MAC,
 - zgodny co najmniej z IEEE 802.3af / IEEE 802.3at Zasilanie przez Ethernet / End-Span PSE i do min. 8 zasilanych urządzeń IEEE 802.3af / 802.3at,
 - zabezpieczenie obwodu zapobiegające zakłóceniom zasilania między portami,
 - obudowa metalowa min. IP30,
 - zasilanie: 48VDC,
 - zakres temperatury pracy: -20...70 st. C
 - sposób montażu: szyna DIN i konstrukcja do montażu na ścianie.
- Konstrukcja nośna turbiny i modułów PV (1 kpl.) – wymagane parametry:
 - rodzaj konstrukcji: maszt stalowy, kratowy o przekroju poprzecznym trójkątnym, segmentowy,
 - wysokość konstrukcji: 6 - 8 mb,
 - łączenie segmentów: kołnierzone,
 - wyposażenie masztu: gniazdo mocujące generatora synchronicznego, gniazda do montażu stelaży nośnych modułów PV, wiatromierz,
 - zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe,
 - konstrukcja umożliwiająca montaż modułów PV pod kątem 60 - 65 st.,
 - konstrukcja umożliwiająca montaż modułów PV bez wzajemnego zacieniania w dowolnej porze roku,
 - belki główne i poprzeczne konstrukcji nośnej modułów PV: dedykowany profil aluminiowy do montażu instalacji PV o minimalnych wymiarach przekroju poprzecznego 40mm x 80mm,
 - fundament żelbetowy o wymiarach zewnętrznych max. 250 cm i wysokości min. 80 cm nie związany trwale z gruntem,
 - fundament wyposażony w gniazdo mocujące maszt stalowy,
 - fundament wyposażony w kotwy transportowe.
 - Ogrodzenie (1 kpl.) – wymagane parametry:
 - rodzaj ogrodzenia: panelowe,
 - wysokość paneli: min. 153 cm,
 - szerokość standardowego panelu: 250 cm,
 - panele kratowe zgrzewane z drutu, zabezpieczone poprzez ocynkowanie galwaniczne i powlekanie poliestrowe,
 - średnica drutu dla panelu: min. 4,8 mm,
 - rozstaw prętów (siatka): 50 x 200 mm w układzie pionowym,

- panel od dołu zakończony na gładko, od góry zakończony na ostro – nie stosować ostrych zakończeń na ogrodzeniu poniżej 1,8 m,
- kolor: RAL 7016 (popielaty) lub RAL 7030 (szary)
- słupki stalowe w formie zamkniętych kształtowników o przekroju prostokątnym o wymiarach
- 60 x 40 mm,
- zabezpieczenie antykorozyjne: ocynkowanie i powlekanie poliestrowe,
- sposób montażu ogrodzenia: stalowe belki podtrzymujące słupki wyposażone w gniazda dla słupków i zakotwione w żelbetowym fundamencie konstrukcji nośnej masztu,
- możliwość regulacji wysokości słupków ogrodzeniowych.

Dodatkowe wymagania dla systemu:

- dla wszystkich wskazanych elementów systemu zasilania wymagane są deklaracje CE zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz karty katalogowe,
- Wykonawca zobowiązany jest do dołączenia zwymiarowanego projektu masztu wraz z fundamentem i wskazanym miejscem montażu urządzeń,
- dostarczany system musi spełniać wymagania pozwalające na jego montaż w trzeciej strefie wiatrowej,
- cena oferty powinna uwzględniać: koszty dostawy, montażu i uruchomienia gotowego do użytkowania systemu na terenie powiatów bielskiego i żywieckiego (w tym koszty niezbędnych materiałów do montażu).
- Okres gwarancji systemu zasilania (każdego elementu): min. 24 miesiące.

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne:

- Zamawiający uzna rozwiązania za równoważne, jeżeli standardy, cechy jakościowe, cechy funkcjonalne, parametry techniczne i użytkowe rozwiązania są takie same lub nie gorsze oraz wskazane rozwiązania spełniają wszystkie wymagania Zamawiającego określone w opisie przedmiotu zamówienia.
- Wykonawca, który powoła się na rozwiązania równoważne, zobowiązany jest wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
- W przypadku wątpliwości Zamawiającego związanych ze stwierdzeniem równoważności rozwiązania, wszelkie obowiązki związane z potwierdzeniem równoważności spoczywają na Wykonawcy.

II. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

1. Posiadają odpowiednią wiedzę, umiejętności i doświadczenie do realizacji przedmiotu zamówienia a także dysponują odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia. Posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień względem wykonywania wskazanego przedmiotu zamówienia.
2. Nie są powiązani osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym. Przez powiązania kapitałowe albo osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym bądź osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem oraz przeprowadzaniem wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:
 - a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b. posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa,
 - c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,

- d. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub są związane z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli z wykonawcą, jego zastępcą prawnym lub członkami organów zarządzających lub organów nadzorczych wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia.
3. Wykonawca potwierdzi spełnianie ww. warunków poprzez złożenie oświadczeń, których wzór stanowi załącznik nr 2 oraz załącznik nr 3.
 4. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana zgodnie z formułą: „spełnianie spełnia” na podstawie złożonych oświadczeń, dokumentów wymaganych przez Zamawiającego. Niespełnienie chociaż jednego z wyżej wymienionych warunków skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania i uznaniem jego oferty za odrzuconą.

III. TERMIN SKŁADANIA OFERT I ROZSTRZYGNIECIE:

1. **Ostateczny termin składania ofert: 02.07.2021 r.**
Oferty dostarczone po wyznaczonym terminie nie będą rozpatrywane.
2. Wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostaną opublikowane na stronie <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>

IV. MIEJSCE I SPOSÓB SKŁADANIA OFERT:

1. Oferta powinna zostać przygotowana na formularzu oferty stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego. Oferta powinna być przygotowana w języku polskim.
2. Oferty stanowiące odpowiedź na zapytanie można składać:
 - a. za pośrednictwem poczty, kuriera lub osobiście do siedziby firmy zamawiającego: ELMONTAŻ Sp. z o.o., ul. Ks. Prałata Stanisława Słonki 54, 34-300 Żywiec;
 - b. za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: **safecross@elmontaz.pl**.

Z dopiskiem (na kopercie; w przypadku poczty elektronicznej - z tytułem)

„OFERTA NA ZAKUP I DOSTAWĘ SYSTEMU ZASILANIA”

- c. za pośrednictwem strony <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.
3. W przypadku ofert, które będą dostarczane drogą pocztową liczy się data wpływu oferty do biura Zamawiającego. Oferty, które będą dostarczane elektronicznie na wskazany adres e-mail powinny być podpisane przez Oferenta.
4. Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia: **Dariusz Izydor**, e-mail: **safecross@elmontaz.pl**.
5. Wykonawca może zwrócić się na piśmie do zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego najpóźniej do dnia **30.06.2021 r.** Zapytania o wyjaśnienia należy składać:
 - a. za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres e-mail: **safecross@elmontaz.pl**.
 - b. za pośrednictwem strony: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.
6. Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień. Jeżeli zapytanie o wyjaśnienie treści zamówienia wpłynęło po upływie powyższego terminu lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
7. Cena podana w ofercie powinna obejmować wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia.
8. Oferent ma prawo złożyć tylko jedną ofertę, w przypadku złożenia przez oferenta więcej niż jednej oferty wszystkie jego oferty zostaną odrzucone (chyba, że oferent przed upływem terminu składania ofert wycofa złożoną ofertę a następnie złoży nową ofertę ponownie).

9. W toku oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień (w tym przedstawienia szczegółów kalkulacji ceny oferty) oraz uzupełnień dokumentów (nieprzekraczalny termin wpływu pełnych wyjaśnień lub uzupełnień w wersji elektronicznej to 3 dni robocze od daty przesłania wezwania drogą elektroniczną na wskazanych w formularzu ofertowym adres e-mail – pod rygorem odrzucenia oferty). Przez złożenie wyjaśnień/uzupełnień w wyznaczonym terminie należy rozumieć dostarczenie Zamawiającemu dokumentacji/ skanów dokumentacji w formie elektronicznej (na adres: safecross@elmontaz.pl) przed upływem terminu. Na wezwanie Zamawiającego, oferent może zostać poproszony o dostarczenie dokumentacji również w wersji papierowej (w terminie 7 dni kalendarzowych od wezwania).
10. Jeżeli oferent w złożonej ofercie podaje informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i chce, aby wskazane informacje nie podlegały ujawnieniu osobom trzecim, powinien w Formularzu ofertowym wskazać dokładnie, które dokumenty złożone w ofercie stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Zastrzeżenie oferenta nie może dotyczyć informacji: nazwy Wykonawcy (firmy), jego adresu oraz oferowanej ceny.

V. OCENA OFERT:

1. Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:
 - a. Cena (C) – 90% wagi oceny,
 - b. Wydłużenie gwarancji na sprzęt (G) – 10 % wagi oceny.
2. Zasady wyliczania kryterium punktowego:
 - a. obliczanie punktacji kryterium - Ceny (C)

$$C = \frac{C_n}{C_o} \times 100 \text{ pkt.}$$

gdzie:

C_n - cena brutto najniższa z otrzymanych ofert

C_o – cena brutto ocenianej oferty

Przy ocenie w kryterium „Cena” najwyższą będzie punktowana oferta z najniższą ceną brutto. W ramach kryterium maksymalnie można uzyskać 100 pkt.

- b. obliczanie punktacji kryterium - Wydłużenie gwarancji na sprzęt (G):
 - za wydłużenie okresu gwarancji do min. 36 miesięcy – 10 pkt
 - brak wydłużenia okresu gwarancji – 0 pkt.
3. Miejsce realizacji zamówienia: cała Polska, ale Wykonawca zobowiązany jest do dostawy i montażu systemu zasilania na terenie powiatów bielskiego i żywieckiego.
4. Najkorzystniejszą ofertę będzie stanowić oferta z najwyższą ilością punktów.
5. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert otrzyma taką samą liczbę punktów, Zamawiający przeprowadzi negocjacje cenowe.

VI. WARUNKI POSTĘPOWANIA:

1. Złożenie oferty nie stanowi zawarcia umowy.
2. Oferty, które nie spełniają wymagań określonych w zapytaniu ofertowym (w tym, jeżeli oferta nie posiada wszystkich wymaganych dokumentów) nie będą rozpatrywane.
3. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych. Oferty częściowe lub wariantowe nie będą brane pod uwagę.
4. Postępowanie nie jest prowadzone w oparciu o ustawę z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo Zamówień Publicznych, dlatego nie jest możliwe stosowanie środków odwoławczych określonych w tej ustawie.
5. Termin ważności oferty – 30 dni liczone od daty upływu terminu składania ofert.
6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania w każdym czasie bez podania przyczyny.
7. Zamawiający może unieważnić postępowanie w szczególności w przypadku, gdy:
 - cena najkorzystniejszej oferty przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie Zamawiającego,
 - postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie ważnej umowy w sprawie zamówienia.
8. Zamawiający zastrzega sobie możliwość:
 - anulowania postępowania w każdym czasie bez podania przyczyny,
 - unieważnienia postępowania bez wyboru oferty,
 - unieważnienia postępowania, zarówno przed, jak i po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty bez podania przyczyny.
9. W przypadku unieważnienia postępowania o udzielenie zamówienia z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, Wykonawcom, którzy złożyli oferty, nie przysługuje roszczenie o zwrot kosztów uczestnictwa w postępowaniu, w szczególności kosztów przygotowania oferty.
10. O unieważnieniu postępowania o udzielenie zamówienia Zamawiający zawiadamia równocześnie wszystkich Wykonawców, którzy:
 - ubiegali się o udzielenie zamówienia - w przypadku unieważnienia postępowania przed upływem terminu składania ofert;
 - złożyli oferty - w przypadku unieważnienia postępowania po upływie terminu składania ofert.

VII. WYKLUCZENIA:

1. Z udziału w postępowaniu są wykluczeni Wykonawcy/Oferenci, którzy posiadają powiązania osobowe lub kapitałowe z Zamawiającym.

Przez powiązania kapitałowe albo osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym bądź osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem oraz przeprowadzaniem wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

 - a. uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
 - b. posiadaniu, co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
 - c. pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
 - d. pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.
2. Z udziału w postępowaniu są wykluczeni Wykonawcy/Oferenci, którzy nie złożyli oświadczenia w zakresie posiadania odpowiedniej wiedzy, umiejętności i doświadczenia do realizacji przedmiotu zamówienia.

VIII. WARUNKI ZMIANY UMOWY:

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, zgodnie z poniższymi zasadami.
 - a. Zmiana termin realizacji zamówienia w przypadku:
 - wystąpienia okoliczności, których obiektywnie nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
 - gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna, techniczna lub wystąpi siła wyższa, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy zgodnie z zamówieniem.
 - b. Zmiany ogólne ze względu na:
 - zmiana osób odpowiedzialnych za kontakty i nadzór nad realizacją przedmiotu umowy,
 - wystąpienie oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy,
2. Zmiany i uzupełnienia postanowień umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

IX. LISTA DOKUMENTÓW/OŚWIADCZEŃ WYMAGANYCH OD WYKONAWCY:

1. Rozpatrywane będą tylko kompletne oferty, tj. zawierające wszystkie wymagane dokumenty:
 - a. Formularz ofertowy (załącznik 1).
 - b. Oświadczenie Wykonawcy o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym (załącznik 2).
 - c. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (załącznik 3).
 - d. Karty katalogowe dla każdego elementu systemu zasilania.
 - e. Deklaracja CE dla każdego elementu systemu zasilania.

X. ZAŁĄCZNIKI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO:

1. Formularz ofertowy (załącznik 1).
2. Oświadczenie Wykonawcy o braku powiązań osobowych i kapitałowych z Zamawiającym (załącznik 2).
3. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu (załącznik 3).