



Pismo z dnia:
Znak:
Nasz znak: ST.WO.243.17.2022
Data: Kraków, dnia 7 września 2022 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

Nabywca:
Gmina Miejska Kraków
NIP 676-10-13-717
z siedzibą w Krakowie (31-004)
pl. Wszystkich Świętych 3-4,
reprezentowana przez Komendanta
Straży Miejskiej Miasta Krakowa

Odbiorca / Płatnik/Zamawiający:
Straż Miejska Miasta Krakowa
ul. Dobrego Pasterza 116
31-416 Kraków
Tel: 12 688 21 38; 12 688 21 11;
Fax: 12 688 22 92
Strona internetowa Odbiorcy / Płatnika: www.bip.krakow.pl/ST

Straż Miejska Miasta Krakowa w ramach rozeznania zaprasza do złożenia oferty na dostawę i montaż zasilania awaryjnego w budynku Straży Miejskiej Miasta Krakowa w skład którego wchodzi:

1. zasilacz UPS o mocy 40kW/40kVA wraz z akumulatorami i niezbędnym wyposażeniem,
2. bezprzerwowy naścienny bypass zewnętrzny,
3. dostawę urządzeń wymienionych w pkt 1 i 2, ich montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, podłączenie baterii, podłączenie do istniejącej instalacji elektrycznej i sieciowej, konfigurację, uruchomienie i przetestowanie oraz instruktaż dla wyznaczonych przez Zamawiającego pracowników.

Gmina Miejska Kraków (nabywca) jest płatnikiem podatku od towarów i usług w rozumieniu ustawy o podatku od towarów i usług z dnia 11 marca 2004 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 931 z późn. zm.).

OPIS PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Szczegółowy opis zamówienia (OPZ) zawiera załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego

WYMAGANIA:

1. **Termin realizacji:** określony według czasu podanego w Ofercie, obowiązywać będzie od daty podpisania Umowy jednak nie dłużej niż do 30.11.2022 roku.
2. **Warunki formalne oferty:**

- Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami, o których mowa w Zapytaniu ofertowym i w Opisie przedmiotu zamówienia należy przesłać w formie elektronicznej do dnia 23 września 2022 r. do godz. 11:00 na adres poczty elektronicznej: paulin.baran@strazmiejska.krakow.pl według wzoru stanowiącego załącznik nr 2.
- W ofercie należy podać cenę netto, wysokość podatku VAT i kwotę brutto za wykonanie całości przedmiotu zamówienia.
- Oferta musi zawierać dane Oferenta/Wykonawcy, datę sporządzenia, określenie zastosowanego urządzenia, określenie terminu dostawy, termin ważności oferty, kontaktowy adres mailowy oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oferty.
- Oferta przesłana drogą elektroniczną musi być zabezpieczona hasłem, które powinno zostać przesłane na nr tel. 885 510 793 w dniu 23 września 2022r. o godz. 11:00.

3. Warunki udziału w postępowaniu:

- Zamawiający dopuszcza tylko Oferentów/Wykonawców posiadających uprawnienia do wykonywania działalności lub czynności określonej przedmiotem zamówienia, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień. Będzie to przedmiotem weryfikacji.
- Oferent/Wykonawca posiada wiedzę i doświadczenie w zakresie wystarczającym do należytego wykonania zamówienia.
- Oferent/Wykonawca dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.
- Oferent/Wykonawca posiada wykwalifikowanych pracowników, którzy posiadają niezbędne uprawnienia do przeprowadzania wyżej opisanych zadań
- Oferent/Wykonawca posiada aktualny certyfikat wydany przez producenta dostarczanego UPS-a do Zamawiającego potwierdzający odbycie stosownych kursów dla pracowników realizujących zadanie, który będzie załącznikiem do przedstawionej oferty.
- Oferent/Wykonawca posiada i przedstawi Certyfikat Autoryzowanego Partnera, który będzie załącznikiem do przedstawionej oferty jako potwierdzenie oficjalnego kanału sprzedaży oferowanego UPS-a
- Oferent/Wykonawca posiada dokument dopuszczający zaproponowany UPS do użytkowania na terenie Polski (CE, deklaracja zgodności), który będzie załącznikiem do przedstawionej oferty,
- Oferent/Wykonawca przedstawi szczegółowy raport z doboru akumulatorów dołączony do oferty wraz kartą katalogową oferowanych akumulatorów i dołączy kartę katalogowa i raport do przedstawionej oferty
- Oferent/Wykonawca jest w sytuacji ekonomicznej i finansowej, która umożliwia należyte wykonanie zamówienia.
- Oferent/Wykonawca nie jest powiązany osobowo lub kapitałowo z Zamawiającym.
- Oferent/Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty.
- Oferent/Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
- Zakończenie realizacji zamówienia zostanie potwierdzone przez Zamawiającego wystawieniem Protokołu Odbioru bez uwag (wzór stanowi załącznik nr 3 do umowy).
- Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych lub częściowych.
- O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu:
 - a) Zgodnie z art. 1 pkt 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2022 r., poz. 835) – zwanej dalej „ustawą

sanacyjną” w celu przeciwdziałania wspieraniu agresji Federacji Rosyjskiej na Ukrainę rozpoczętej w dniu 24 lutego 2022 r. (wobec osób i podmiotów wpisanych na listę, o której mowa w art. 2 ustawy sankcyjnej, stosuje się sankcje polegające m.in. na wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego na podstawie ustawy Pzp).

- b) Na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy sankcyjnej. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się:
- 1) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej.
 - 2) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej.
 - 3) Wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy sankcyjnej.
- W celu potwierdzenia, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu zobowiązany jest złożyć na formularzu ofertowym oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, podpisane odpowiednio przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy. Formularz ofertowy stanowi załącznik nr 1 niniejszego Zapytania.

4. Kryteria wyboru ofert:

Przy dokonywaniu wyboru najkorzystniejszej oferty Zamawiający stosować będzie następujące kryteria oceny ofert:

Cena - 80% = 80 pkt.

Termin realizacji zamówienia - 20% = 20 pkt.

Kryterium „Cena” będzie oceniane na podstawie łącznej ceny oferty brutto za wykonanie przedmiotu zamówienia wpisanej przez Wykonawcę w „Formularzu Oferty”. W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 80 punktów. Punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc po przecinku. Liczba punktów w kryterium „Cena” zostanie obliczona wg. następującego wzoru:

$C = C_{\min.}/C_o \times 80 \text{ pkt.}$

gdzie: $C_{\min.}$ - łączna cena oferty najtańszej

C_o - łączna cena oferty ocenianej

Kryterium „Termin realizacji zamówienia” będzie rozpatrywane na podstawie informacji podanej przez Wykonawcę w „Formularzu Oferty”. W tym kryterium można uzyskać maksymalnie 20 punktów. Przyznane punkty zostaną zaokrąglone do dwóch miejsc

po przecinku. Liczba punktów w tym kryterium zostanie obliczona według następującego wzoru:

$$T = T_{\min}/T_o \times 20 \text{ pkt}$$

gdzie: T_o - termin realizacji zamówienia podany w ofercie ocenianej (liczony w dniach)

T_{\min} - najkrótszy termin realizacji zamówienia spośród wszystkich ocenianych ofert (liczony w dniach)

Zadeklarowany przez Wykonawcę termin realizacji zamówienia musi uwzględniać konieczność realizacji zamówienia do dnia 30.11.2022 roku i musi zostać określony w pełnych dniach. W przypadku zadeklarowania przez Wykonawcę terminu realizacji zamówienia wykraczającego poza 30.11.2022 roku albo, nieokreślenia przez Wykonawcę tego terminu, Zamawiający uzna, że treść oferty nie spełnia wymogów OPZ.

Za najkorzystniejszą ofertę ~~w danej części~~ zostanie uznana oferta, która uzyska łącznie największą liczbę punktów (P) wyliczoną zgodnie z poniższym wzorem:

$$P = C + T$$

gdzie:

P - łączna liczba punktów oferty ocenianej,

C - liczba punktów uzyskanych w kryterium „Cena”,

T - liczba punktów uzyskanych w kryterium „Termin realizacji zamówienia”.

5. Płatności:

- przelewem, minimum 14 dni od daty wpływu prawidłowo sporządzonej faktury, za zrealizowany przedmiot zamówienia. Prawidłowo wystawiona faktura zawierać będzie dane:

Nabywca:

Gmina Miejska Kraków
pl. Wszystkich Świętych 3-4
31-004 Kraków
NIP 676-10-13-717

Odbiorca:

Straż Miejska Miasta Krakowa
ul. Dobrego Pasterza 116
31-416 Kraków

- podstawą wystawienia faktury, będzie podpisany przez obie Strony bez uwag, Protokół Odbioru przedmiotu zamówienia.

6. Inne ważne informacje:

- Zapytanie ofertowe nie jest prowadzone na podstawie ustawy Prawo zamówień publicznych i nie podlega przepisom tej ustawy, a złożone w tej procedurze oferty nie powodują powstania żadnych zobowiązań wobec Stron.
- Każdy Oferent/Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
- Złożenie oferty niezgodnej z wymaganiami Zamawiającego może stanowić podstawę do odrzucenia oferty.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo na każdym etapie dokonywania zmian w opublikowanych na stronie internetowej dokumentach, o czym zaproszeni Oferenci/Wykonawcy zostaną poinformowani i będzie to dla nich wiążące.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwracania się o niezbędne dokumenty w celu potwierdzenia lub weryfikacji informacji w zakresie posiadania uprawnień do prowadzenia działalności określonej w odrębnych przepisach oraz do żądania złożenia dodatkowych wyjaśnień w zakresie złożonej oferty.
- Straż Miejska Miasta Krakowa zastrzega sobie prawo do unieważnienia prowadzonego postępowania ofertowego w każdym czasie i na każdym etapie bez podania przyczyny

oraz do powiadomienia o wyborze oferty tylko wybranego Oferenta/Wykonawcy. Z tego tytułu nie będą przysługiwać Oferentom/Wykonawcom żadne roszczenia wobec Zamawiającego.

- Zakup nastąpi na podstawie umowy zawartej pomiędzy Zamawiającym a wybranym Wykonawcą. Wzór umowy stanowi załącznik nr 3
- Obowiązek informacyjny wynikający z 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 94/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanym dalej RODO.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 i 14 „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Straż Miejska Miasta Krakowa z siedzibą w Krakowie (31-416), ul. Dobrego Pasterza 116, reprezentowana przez Komendanta Straży Miejskiej Miasta Krakowa (dalej: „administrator”).
2. Administrator wyznaczył Inspektora Ochrony Danych Osobowych, z którym można się kontaktować we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych poprzez e-mail: iod@strazmiejska.krakow.pl lub listownie, przesyłając korespondencję na adres siedziby Administratora.
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu: złożenia zapytania ofertowego na dostawę i montaż zasilania awaryjnego w budynku Straży Miejskiej Miasta Krakowa, a w przypadku zawarcia umowy – w celu jej prawidłowej realizacji, dokonania rozliczeń podatkowych/księgowych, kontaktu ze współpracownikami, dochodzenia lub obrony przed ewentualnymi roszczeniami, publikacji danych na stronie BIP UMK (informacja o podmiotach z którymi zawarto umowy finansowane ze środków publicznych), jak również w celu realizacji obowiązku archiwizacji dokumentacji zgromadzonej w jednostce.
4. Dane osobowe będą we wskazanych powyżej celach na podstawie: art. 6 ust. 1 lit. b) RODO, w celu zawarcia i realizacji umowy, art. 6 ust. 1 lit. f) RODO – prawnie uzasadniony interes administratora – kontakt ze współpracownikami, dochodzenie lub obrona roszczeń; art. 6 ust. 1 lit. c) RODO – realizacja obowiązku archiwizacji, rozliczeń finansowych, publikacji danych na BIP UMK.
5. Odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą podmioty, z którymi administrator podpisał umowy powierzenia w związku ze świadczeniem usług hostingowych i informatycznych oraz UMK, któremu administrator zobowiązany jest przekazywać informacje o podmiotach, z którymi zawarł umowy, celem opublikowania informacji na stronie internetowej BIP Miasto Kraków.
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres wymagany przepisami ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach, co do zasady 5 lat od dnia zakończenia postępowania udzielenie zamówienia, a następnie przez okres niezbędny do podjęcia decyzji przez Archiwum Państwowe o brakowaniu lub nie, dokumentacji niearchiwalnej.
7. Obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem umownym, niezbędnym do zawarcia i prawidłowej realizacji umowy.
8. Posiada Pani/Pan prawo: dostępu do danych, ich sprostowania, ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych osobowych- tylko w przypadkach wskazanych w art. 20 RODO; wniesienia sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, z uwag na swoją szczególną sytuację, oraz prawo usunięcia danych ale tylko w przypadku wystąpienia przesłanej określonych w art. 17 RODO.

9. Ma Pani/Pan prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO.

Uwaga! Zapytanie ofertowe wraz z opisem przedmiotu zamówienia i z załącznikami Zamawiający udostępnia jedynie na potrzeby przygotowania ofert w niniejszej procedurze, przy poszanowaniu praw autorskich twórców określonych w ustawie o prawie autorskim i prawach pokrewnych. Zakazana jest ingerencja w integralność zamieszczanych materiałów (ponowna obróbka/modyfikacja) oraz ich bezprawne wykorzystywanie (kopiowanie/powielanie/ upowszechnianie w całości lub częściach do tzw. dzieł zależnych a także na stronach internetowych). Dokumentacja, którą dysponuje Zamawiający może zostać wykorzystana w innym celu, niż ubieganie się o udzielenie niniejszego zamówienia w ramach wewnętrznej procedury, wyłącznie po uzyskaniu stosownej zgody Zamawiającego i/lub autora utworu. W tym celu należy złożyć wniosek o ponowne wykorzystanie informacji publicznej, którego wzór określił Minister Administracji i Cyfryzacji w drodze rozporządzenia.

Zastępca Komendanta
Radosław Gądek

Opis przedmiotu zamówienia (specyfikacja techniczna) na:

dostawę i montaż w budynku Straży Miejskiej Miasta Krakowa zasilania awaryjnego w skład którego wchodzi:

1. zasilacz UPS o mocy 40kW/40kVA wraz z akumulatorami i niezbędnym wyposażeniem, z możliwością rozbudowy o kolejny taki sam zasilacz w trybie pracy równoległej. Urządzenie powinno wykorzystywać technologię „true on-line” o podwójnej konwersji zgodnie z klasyfikacją VFI-SS-111 (według normy IEC EN 62040-3).
2. bezprzerwowo ścienny bypass zewnętrzny przygotowany pod pracę równoległą min. 3 jednostek UPS o mocy 40kW/40kVA każda,
3. dostawę urządzeń wymienionych w pkt 1 i 2 ich montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, podłączenie baterii, podłączenie do istniejącej instalacji elektrycznej i sieciowej, konfigurację, uruchomienie i przetestowanie oraz instruktaż dla wyznaczonych przez Zamawiającego pracowników.

Szczegółowe wymagania techniczne zawiera poniższa tabela

parametry wejściowe (zasilanie prostownika)

Napięcie zasilające	(Vac)	400 3-fazy + N + PE
Częstotliwość znamionowa (60 Hz do wyboru)	(Hz)	50
Tolerancja napięcia przy pełnym obciążeniu	(Vac)	400 ±20%
Tolerancja częstotliwości	(Hz)	40 - 72
Zniekształcenie harmoniczne prądu wejściowego	(%)	≤3

Bypass automatyczny wewnętrzny (z zerowym czasem na przełączenie)

Napięcie nominalne	(Vac)	400 3-fazy+N+PE
Zakres napięcia, w odniesieniu do przewodu neutralnego	(Vac)	od 180 do 260
Częstotliwość (60 Hz wybieralne)	(Hz)	50
Zakres częstotliwości (Do wyboru)	(%)	±5
Możliwość przeciążenia:		
- ciągle		110
- przez 60 minut	(%)	125
- przez 10 minut	(%)	150
- przez 1 minutę	(%)	200
- przez 20 sekund	(%)	>200

parametry wyjściowe (falownik)

Moc	(kVA)	40
Moc czynna	(kW)	40
współczynnik mocy		1
Napięcie wyjściowe	(Vac)	400 3-fazy + N +PE
Dokładność napięcia wyjściowego	(%)	±1
Stabilność statyczna napięcia przy napięciu wejściowym w dopuszczalnych granicach i wahaniami obciążenia od 0 do 100%	(%)	±0.5
Dynamiczna stabilność napięcia z chwilową zmianą obciążenia rezystancyjnego od 20 do 100% i od 100 do 20% w ciągu 20 ms	(%)	±1
Zniekształcenie napięcia wyjściowego	(%)	obciążenie liniowe ≤1 obciążenie nieliniowe ≤1.5
Częstotliwość znamionowa (60Hz do wyboru)	(Hz)	50

Stabilność częstotliwości wyjściowej	(%)	0.01
Możliwość przeciążenia:		
- ciągle	(%)	103
- przez 60 minut	(%)	110
- przez 10 minut	(%)	125
- przez 1 minutę	(%)	150

Akumulatory

Typ akumulatorów	-	AGM VRLA
Prąd ładowania max	(A)	10
Algorytm ładowania baterii	-	Dwa poziomy z kompensacją temperatury
Obliczanie i wyświetlanie pozostałego czasu pracy akumulatorów podczas fazy rozładowania, w zależności od obciążenia	-	wymagane
Czas podtrzymania (potwierdzony szczegółowym raportem z doboru akumulatorów dołączonym do oferty wraz kartą katalogową oferowanych akumulatorów)	-	18 minut dla obciążenia 20kW (napięcie końcowe ogniwa $\geq 1,7$ V/ogn.)
Żywotność projektowana akumulatorów (potwierdzona kartą katalogową zastosowanych akumulatorów)	-	Min. 10 lat w 20°C (wg Eurobat)
automatyczny test baterii	-	wymagany
Zabezpieczenie akumulatorów przed uszkodzeniem związanym z głębokim rozładowaniem:	-	wymagany

Pozostałe parametry i wyposażenie

Poziom hałasu w odległości 1 m (zgodnie z EN62040-3) [dBA +/- 2dBA]	(dBA)	≤ 62
Sprawność AC / AC w trybie podwójnej konwersji przy 50% obciążeniu	(%)	≥ 96.6
Sprawność podczas pracy w trybie ECO przy 100% obciążeniu	(%)	≥ 99.6
Stopień ochrony	-	IP 20
Interfejs użytkownika (intuicyjny panel graficzny)	-	Kolorowy ekran dotykowy min 5" + Menu w języku Polskim
informacje o stanie awaryjnym (zdefiniowanym przez Zamawiającego)	-	Dioda stanu na UPS i sygnał dźwiękowy i powiadomienie SMS-em ¹
Złącze interfejsów	-	- 1x USB - 1x RS232 (RJ10) - 4x programowalne alarmy wyjściowe - 5x programowalne styki wejściowe z izolacją optyczną - 2x gniazdo na kartę komunikacyjne
Karta sieciowa SNMP	-	- możliwość podłączenia do sieci zgodnie ze standardem Ethernet 10/100 Mbps i IP v4/6 - protokół SNMP v1, v2 i v3 z RFC3433 do współpracy z miernikami parametrów Środowiska - Modbus/TCP - BACnet/IP - dziennik zdarzeń i zarządzanie danymi - inne standardy komunikacyjne: DHCP, DNS, FTP, NTP, ICMP, IGMP - konfiguracja poprzez sesje SSH i http - integracja z VMware

czujnik temperatury i wilgotności otoczenia (wraz z uruchomieniem i konfiguracją według wymagań Zamawiającego)	-	wymagane
oprogramowanie monitorująco-zarządzające (umożliwiająca diagnostykę, konfigurację oraz podgląd parametrów pracy poprzez sieć LAN)	-	wymagane
karta pracy równoległej (praca równoległa) - UPS przygotowany pod przyszłą rozbudowę	-	do 8 urządzeń
Instrukcja w języku polskim (może być w formie elektronicznej)	-	wymagane
funkcja COLD START – możliwość uruchomienia UPS-a z baterii (bez napięcia z sieci)	-	wymagane

¹ Zamawiający wymaga aby zdefiniowane stany alarmowe były wysyłane SMS-em poprzez posiadaną bramkę SMS pracującą w sieci LAN.

UWAGA:

Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji oczekiwanych parametrów w zainstalowanym urządzeniu. W przypadku niespełnienia któregokolwiek z oczekiwanych parametrów Wykonawca na swój koszt zdemontuje dostarczone urządzenie oraz dostarczy zasilacz spełniający wszystkie parametry zawarte w OPZ.

1. Ze względu na ograniczoną przestrzeń zaproponowany UPS musi być w wersji kompaktowej tzn. z akumulatorami umieszczonymi wewnątrz zasilacza i zajmujący nie więcej niż 1m² powierzchni.
2. Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie wizji lokalnej w miejscu realizacji zamówienia, mającej na celu zapoznanie się z warunkami i wymaganiami technicznymi. Wizja lokalna odbędzie się po uprzednim zgłoszeniu Wykonawcy w ustalonym z Zamawiającym terminie.
3. Pomieszczenie jest wyposażone w klimatyzację utrzymującą temperaturę w zakresie 10-30 stopni i wilgotność 20-95% bez kondensacji.
4. Budynek w którym będzie instalowany UPS – przy zaniku zasilania sieciowego – przełącza się na poziomie wyłącznika głównego na zasilanie z agregatu (w tym także wydzielona sieć zasilająca urządzenia teleinformatyczne wraz z dostarczanym UPS-em)

Osoby do kontaktu w tym także w zakresie ustalenia terminu wizji lokalnej:

- Paulin Baran tel. 12 6882111, email: paulin.baran@strazmiejska.krakow.pl lub
- Artur Łyp tel. 12 12 6882138, email: artur.ryp@strazmiejska.krakow.pl

System zasilania bezprzerwowego musi być zaprojektowany i wyprodukowany zgodnie z następującymi normami międzynarodowymi:

- EN 62040-1 „General and safety requirements for UPS used in operator access areas” – „Wymagania ogólne i wymagania dotyczące bezpieczeństwa dla UPS użytego w miejscach dostępnych dla operatorów”,
- EN 62040-2 „Electromagnetic compatibility requirements (EMC)” – „Wymagania kompatybilności elektromagnetycznej (EMC)”
- EN 62040-3 „Performance requirements and test methods” – „Wymagania funkcjonalne i metody badań”

Zakres prac do wykonania w ramach dostawy i instalacji UPS-a:

1. Dostawa i montaż kompletnego zasilacza awaryjnego zgodnie ze specyfikacją.

2. Weryfikacja zgodności oraz dostosowanie istniejącej instalacji zasilającej, zewnętrznego bypass-u serwisowego, rozdzielnicy natynkowej z zestawem odłączników mocy w postaci bypassu serwisowego do bezprzerwowego odłączenia i włączenia zasilacza do obwodu 3-fazowego, zabezpieczeń zasilających tablice bezpiecznikowe piętrowe.
3. Przeszkolenie Zamawiającego (użytkownika) z obsługi urządzenia.

Zamawiający wymaga, by Wykonawca zadania:

1. Posiadał wykwalifikowanych pracowników, którzy posiadają niezbędne uprawnienia do przeprowadzania wyżej opisanych zadań.
2. Posiadał i przedstawił do wglądu aktualny certyfikat wydany przez producenta dostarczanego UPS-a, potwierdzający odbycie stosownych kursów przez pracowników realizujących zadanie.
3. Przedstawił Certyfikat Autoryzowanego Partnera, który będzie załącznikiem do przedstawionej oferty jako potwierdzenie oficjalnego kanału sprzedaży oferowanego UPS-a.
4. Przedstawił dokument dopuszczający zaproponowany UPS do użytkowania na terenie Polski (CE, deklaracja zgodności).
5. Przedstawił listę należycie zrealizowanych usług związanych z dostarczeniem i instalacją urządzeń zasilaczy awaryjnych. Minimum dwie instalacje w podobnym zakresie lub większym, potwierdzone protokołem odbioru bez uwag, lub innym równoważnym dokumentem potwierdzającym należyte wykonanie usług.
6. Przedstawił szczegółowy raport z doboru akumulatorów dołączony do oferty wraz kartą katalogową oferowanych akumulatorów
7. Zachował wszelkie zasady bezpieczeństwa dla zabezpieczenia wykonywanej usługi związane z ochroną pracowników w warunkach epidemiologicznych.

Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne:

1. 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.
2. Wykonawca, który powoła się na rozwiązania równoważne, zobowiązany jest wykazać, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
3. W przypadku wątpliwości Zamawiającego związanych ze stwierdzeniem równoważności rozwiązania, wszelkie obowiązki związane z potwierdzeniem równoważności spoczywają na Wykonawcy.

Gwarancja (liczona od daty uruchomienia potwierdzonego podpisaniem „Protokołu odbioru” bez uwag):

1. Zamawiający wymaga **60 miesięcznego** okresu gwarancyjnego obejmującego zarówno UPS jak i akumulatory.
2. Serwis gwarancyjny zawarty w cenie oferty, tj. uwzględniający wszystkie koszty związane z obowiązkowymi przeglądami, konserwacjami, częściami itp., które są wymagane do utrzymania gwarancji.
3. Zamawiający wymaga minimum 4 bezpłatnych przeglądów, w pierwszym kwartale każdego roku trwania gwarancji w następującym zakresie (przed upływem 60-miesięcznej gwarancji):
 - sprawdzenie poprawności pracy urządzenia,

- czyszczenie urządzenia,
- sprawdzenie stanu baterii (pomiar rezystancji wewnętrznej),
- przeprowadzenie bezpośredniego pomiaru napięcia na każdym akumulatorze stosu bateryjnego UPS-a w trybie pracy online UPS, bez konieczności wyłączenia jakiegokolwiek elementu układu zasilania i z zapewnieniem bezpieczeństwa dostaw energii do odbiorów,
- sprawdzenie stanu połączeń wewnątrz urządzenia ze szczególnym uwzględnieniem połączeń śrubowych w obwodach mocy,
- sprawdzenie poprawności działania wentylacji UPS-a
- sprawdzenie parametrów wejściowych i wyjściowych urządzenia
- inne niezbędne do utrzymania gwarancji.

Przegląd gwarancyjny będzie zakończony wystawieniem protokołu/zaświadczenia potwierdzającego prawidłowe działanie urządzenia.

Serwis i czas naprawy:

- Czas reakcji serwisu, przyjęcie zgłoszenia – potwierdzenie przyjęcia zgłoszenia do 2 godzin zegarowych.
- Podjęcie naprawy z uwzględnieniem zdalnej diagnozy po zgłoszeniu awarii wynosi maksimum 3 dni (dotyczy dni roboczych rozumianych jako dni od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do 15.00, z wyjątkiem świąt i dni ustawowo wolnych od pracy) od momentu zawiadomienia drogą elektroniczną bądź telefoniczną.
- Termin skutecznej naprawy niewymagającej wymiany części – maksimum 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia.
- Termin naprawy wymagającej sprowadzenia części zamiennych z zagranicy nie może przekroczyć 21 dni roboczych.

Bateria akumulatorów wyposażona we wszelkie niezbędne okablowanie, akcesoria itp., do podłączenia urządzenia, które umożliwi:

- przeprowadzenie bezpośredniego pomiaru napięcia na każdym akumulatorze stosu bateryjnego UPS-a w trybie pracy online UPS, bez konieczności wyłączenia jakiegokolwiek elementu układu zasilania i z zapewnieniem bezpieczeństwa dostaw energii do odbiorów,
- pomiar stanu baterii przy braku przełączania urządzenia na bypass,
- diagnostykę stanu baterii bez podłączania zewnętrznego obciążenia,
- wykrycie uszkodzonych i/lub o obniżonej pojemności akumulatorów,
- pomiar czasu potrzymania przy aktualnym obciążeniu UPS-a
- pomiar od 1 do 80 akumulatorów w jednym pomiarze z bardzo dokładnym odwzorowaniem charakterystyki rozładowania każdego z osobna (czas trwania pomiaru jednego stosu bateryjnego <15s)”

FORMULARZ OFERTY

NAZWA WYKONAWCY:

ADRES:

Tel. / e-mail:

NIP:

1. Składam/y ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia, zgodnie z wymogami Opisu Przedmiotu Zamówienia za łączną cenę netto złotych + podatek VAT% w kwocie..... złotych, cena brutto złotych (słownie złotych:.....). Cena podana w ofercie obejmuje wszelkie koszty związane z powyższym zamówieniem.
2. Oferujemy przedmiot zamówienia (produkt) zgodny z treścią OPZ oraz poniższą tabelą:

Opis produktu	Nazwa producenta	Model produktu
Zasilacz awaryjny UPS		

Niniejszym oświadczam, że oferowane urządzenie spełnia określone przez Zamawiającego wymagania, cechy lub kryteria określone w Opisie Przedmiotu Zamówienia (Zapytaniu ofertowym).

Potwierdzenie spełnienia wymagań określonych w OPZ:

Opis wymagań minimalnych	Parametry techniczne oferowanego urządzenia tj. potwierdzenie, że oferowana dostawa spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w specyfikacji *
<i>parametry wejściowe (zasilanie prostownika)</i>	
Napięcie zasilające 400Vac 3-fazy + N + PE	TAK/NIE
Częstotliwość znamionowa (60 Hz do wyboru) 50 HZ	TAK/NIE
Tolerancja napięcia przy pełnym obciążeniu 400 Vac $\pm 20\%$	TAK/NIE
Tolerancja częstotliwości 40 – 72 Hz	TAK/NIE
Zniekształcenie harmoniczne prądu wejściowego $\leq 3\%$	TAK/NIE
<i>Bypass automatyczny wewnętrzny (z zerowym czasem na przełączenie)</i>	
Napięcie nominalne 400Vac 3-fazy+N+PE	TAK/NIE
Zakres napięcia, w odniesieniu do przewodu neutralnego od 180 do 260 Vac	TAK/NIE
Częstotliwość (60 Hz wybieralne) 50 Hz	TAK/NIE
Zakres częstotliwości (Do wyboru) $\pm 5\%$	TAK/NIE
Możliwość przeciążenia: - ciągle - 110 %	TAK/NIE

- przez 60 minut – 125 %	TAK/NIE
- przez 10 minut – 150 %	TAK/NIE
- przez 1 minutę – 200 %	TAK/NIE
- przez 20 sekund - > 200 %	TAK/NIE
<i>parametry wyjściowe (falownik)</i>	
Moc 40 kVA	TAK/NIE
Moc czynna 40 KW	TAK/NIE
współczynnik mocy 1	TAK/NIE
Napięcie wyjściowe 400 Vac 3-fazy + N +PE	TAK/NIE
Dokładność napięcia wyjściowego ± 1 %	TAK/NIE
Stabilność statyczna napięcia przy napięciu wejściowym w dopuszczalnych granicach i wahaniami obciążenia od 0 do 100% ± 0.5 %	TAK/NIE
Dynamiczna stabilność napięcia z chwilową zmianą obciążenia rezystancyjnego od 20 do 100% i od 100 do 20% w ciągu 20 ms ± 1 %	TAK/NIE
Zniekształcenie napięcia wyjściowego obciążenie liniowe ≤ 1 %, obciążenie nieliniowe ≤ 1.5 %	TAK/NIE
Częstotliwość znamionowa (60Hz do wyboru) 50 Hz	TAK/NIE
Stabilność częstotliwości wyjściowej 0.01 %	TAK/NIE
Możliwość przeciążenia: - ciągle – 103 % - przez 60 minut – 110 % - przez 10 minut – 125 % - przez 1 minutę – 150 %	TAK/NIE TAK/NIE TAK/NIE TAK/NIE
<i>Akumulatory</i>	
Typ akumulatorów AGM VRLA	TAK/NIE
Prąd ładowania max 10 A	TAK/NIE
Algorytm ładowania baterii - Dwa poziomy z kompensacją temperatury	TAK/NIE
Obliczanie i wyświetlanie pozostałego czasu pracy akumulatorów podczas fazy rozładowania, w zależności od obciążenia	TAK/NIE
Czas podtrzymania (potwierdzony szczegółowym raportem z doboru akumulatorów dołączonym do oferty wraz kartą katalogową oferowanych akumulatorów) - 18 minut dla obciążenia 20kW (napięcie końcowe ogniwa $\geq 1,7$ V/ogn.)	TAK/NIE
Żywotność projektowana akumulatorów (potwierdzona kartą katalogową zastosowanych akumulatorów) - Min. 10 lat w 20°C (wg Eurobat)	TAK/NIE
automatyczny test baterii	TAK/NIE
Zabezpieczenie akumulatorów przed uszkodzeniem związanym z głębokim rozładowaniem:	TAK/NIE
<i>Pozostałe parametry i wyposażenie</i>	
Poziom hałasu w odległości 1 m (zgodnie z EN62040-3) [dBA +/- 2dBA] ≤ 62 dBA	TAK/NIE
Sprawność AC / AC w trybie podwójnej konwersji przy 50% obciążeniu ≥ 96.6 %	TAK/NIE
Sprawność podczas pracy w trybie ECO przy 100% obciążeniu ≥ 99.6 %	TAK/NIE
Stopień ochrony IP 20	TAK/NIE

Interfejs użytkownika (intuicyjny panel graficzny) - Kolorowy ekran dotykowy min 5”+ Menu w języku Polskim	TAK/NIE
informacje o stanie awaryjnym (zdefiniowanym przez Zamawiającego) – Dioda stanu na UPS i sygnał dźwiękowy i – powiadomienie SMS-em	TAK/NIE
Złącze interfejsów – 1x USB – 1x RS232 (RJ10) – 4x programowalne alarmy wyjściowe – 5x programowalne styki wejściowe z izolacją optyczną – 2x gniazdo na kartę komunikacyjne	TAK/NIE
Karta sieciowa SNMP: – możliwość podłączenia do sieci zgodnie ze standardem Ethernet 10/100 Mbps i IP v4/6 – protokół SNMP v1, v2 i v3 z RFC3433 do współpracy z miernikami parametrów Środowiska – Modbus/TCP – BACnet/IP – dziennik zdarzeń i zarządzanie danymi – inne standardy komunikacyjne: DHCP, DNS, FTP, NTP, ICMP, IGMP – konfiguracja poprzez sesje SSH i http – integracja z VMware	TAK/NIE
czujnik temperatury i wilgotności otoczenia (wraz z uruchomieniem i konfiguracją według wymagań Zamawiającego)	TAK/NIE
oprogramowanie monitorująco-zarządzające (umożliwiająca diagnostykę, konfigurację oraz podgląd parametrów pracy poprzez sieć LAN)	TAK/NIE
karta pracy równoległej (praca równoległa) - UPS przygotowany pod przyszłą rozbudowę do 8 urządzeń	TAK/NIE
Instrukcja w języku polskim (może być w formie elektronicznej)	TAK/NIE
funkcja COLD START – możliwość uruchomienia UPS-a z baterii (bez napięcia z sieci)	TAK/NIE

*Niepotrzebne skreślić, w przypadku odpowiedzi negatywnej podać parametr oferowanego urządzenia

3. **Termin realizacji przedmiotu zamówienia:** dni od daty zawarcia umowy (nie dłuższy niż do 30.11.2022 roku).
4. Oświadczam, iż dysponuję uprawnieniami, wiedzą, doświadczeniem, potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania przedmiotu zamówienia.
5. Oświadczam, że zapoznałem/am się z opisem przedmiotu zamówienia i nie wnoszę do niego zastrzeżeń.
6. W razie dokonania wyboru mojej oferty zobowiązuję się do realizacji zamówienia na warunkach określonych w Zapytaniu ofertowym oraz OPZ, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.
7. Warunki płatności: 21 dni od dnia otrzymania prawidłowo wystawionej faktury VAT.
8. Osoba do kontaktów z Zamawiającym:
Imię i nazwisko:
tel. kontaktowy: , adres e-mail:

UWAGA: Zamawiający wymaga uzupełnienia wszystkich pól formularza oferty wstępnej.

Integralną częścią Formularza oferty są załączniki:

- certyfikat wydany przez producenta dostarczanego UPS-a do Zamawiającego potwierdzający odbycie stosownych kursów przez pracowników realizujących zadanie – **Zał. nr do Formularza Ofertowego,**
- Certyfikat Autoryzowanego Partnera, jako potwierdzenie oficjalnego kanału sprzedaży oferowanego UPS-a – **Zał. nr do Formularza Ofertowego,**
- Dokument dopuszczający zaproponowany UPS do użytkowania na terenie Polski (CE, deklaracja zgodności) – **Zał. nr do Formularza Ofertowego,**
- Lista zrealizowanych usług związanych z dostarczeniem i instalacją urządzeń zasilaczy awaryjnych. Minimum dwie instalacje w podobnym zakresie lub większym – **Zał. nr do Formularza Ofertowego,**
- szczegółowy raport z doboru akumulatorów – **Zał. nr do Formularza Ofertowego**
- karta katalogowa oferowanych akumulatorów – **Zał. nr do Formularza Ofertowego**

.....
miejsowość i data

.....
*pieczęć i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy*

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. „O szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego” (Dz.U.2022.835).

.....
miejsowość i data

.....
*pieczęć i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy*

UMOWA SPRZEDAŻY

zawarta w dniu r. w Krakowie po przeprowadzeniu rozeznania rynku dotyczącego zamówienia o wartości nie przekraczającej kwoty 130.000 złotych netto na „Wykonanie zasilania awaryjnego o mocy co najmniej 40 kVA w budynku Straży Miejskiej Miasta Krakowa”, znak postępowania ST.

pomiędzy

Gminą Miejską Kraków, REGON 351 554 353, NIP 676 101 3717, z siedzibą w Krakowie (31-004), Plac Wszystkich Świętych 3-4, zwaną w dalszej treści „Zamawiającym”, reprezentowanym przez Komendanta Straży Miejskiej Miasta Krakowa Pana
- Straż Miejska Miasta Krakowa z siedzibą w Krakowie (31-416), ul. Dobrego Pasterza 116, działającego na podstawie Pełnomocnictwa Prezydenta Miasta Krakowa z dnia

..... r.,

a

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

....., zwaną dalej „Wykonawcą”,

zwanymi dalej łącznie lub osobno Stronami lub Stroną, o treści następującej:

§ 1

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa, montaż i konfiguracja zasilania awaryjnego w siedzibie Straży Miejskiej Miasta Krakowa przy ul. Dobrego Pasterza 116, 31-416 Kraków w skład którego wchodzi:
 - a. zasilacz UPS o mocy 40kW/40kVA wraz z akumulatorami i niezbędnym wyposażeniem,
 - b. bezprzerwowo naścienny bypass zewnętrzny,
 - c. dostawa urządzeń wymienionych w pkt 1 ppkt a i b, ich montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, podłączenie baterii, podłączenie do istniejącej instalacji elektrycznej i sieciowej, konfigurację, uruchomienie i przetestowanie oraz instruktaż dla wyznaczonych przez Zamawiającego pracowników.z zakresem rzeczowym, określonym w Zapytaniu Ofertowym z dnia 2022 r. stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej Umowy wraz z Opisem Przedmiotu Zamówienia (OPZ) stanowiącym załącznik do Zapytania Ofertowego.
2. Integralną częścią Umowy jest oferta Wykonawcy z dnia 2022 r. stanowiącą załącznik nr 2 do Umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że dostarczone urządzenia są fabrycznie nowe (nieużytkowane), kompletne, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych i prawnych, w tym wszelkich praw osób trzecich oraz innych obciążeń i zabezpieczeń oraz odpowiada wymaganiom Zamawiającego zgodnie z treścią OPZ.

§ 2

Termin i warunki wykonania umowy

1. Zgodnie z ofertą Wykonawca zobowiązuje się dokonać realizacji Przedmiotu Umowy, o którym mowa w § 1 pkt 1 do dnia 2022 r.
2. Strony ustalają, iż Zamawiający dokona odbioru Przedmiotu Umowy, po uprzednim pisemnym (drogą elektroniczną) zawiadomieniu przez Wykonawcę o terminie zrealizowania Przedmiotu Umowy, o którym mowa w ust. 1, z zastrzeżeniem, iż zawiadomienie to winno nastąpić na co najmniej trzy dni przed planowanym wykonaniem Umowy.
3. Miejscem dostarczenia przez Wykonawcę i odbioru przez Zamawiającego Przedmiotu Umowy jest siedziba Straży Miejskiej Miasta Krakowa przy ul. Dobrego Pasterza 116, 31-416 Kraków.
4. Zamawiający dokona sprawdzenia Przedmiotu Umowy pod kątem zgodności z ofertą Wykonawcy z dnia 2022 roku stanowiącą załącznik nr 2 do Umowy.
5. Zamawiający ma prawo odmówić odbioru Przedmiotu Umowy nieodpowiadającego wymaganiom lub posiadającego wady fizyczne.
6. Ponowny termin odbioru zostanie wyznaczony po usunięciu stwierdzonych wad i dostosowaniu Przedmiotu Umowy do wymagań Zamawiającego określonych w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik do Zapytania Ofertowego, przy czym ponowny odbiór przedmiotu umowy nastąpi nie później niż w terminie siedmiu dni od pierwotnego terminu odbioru.
7. Wykonanie Przedmiotu Umowy zostanie potwierdzone przez Strony podpisaniem Protokołu Odbioru bez uwag, którego wzór stanowi załącznik nr 3 do niniejszej Umowy. Podpisanie protokołu odbioru przez Zamawiającego nie pozbawia go roszczeń z tytułu gwarancji.
8. Osobami odpowiedzialnymi za realizację Umowy oraz upoważnionymi do podpisania Protokołu Odbioru są:
 - a. ze strony Wykonawcy:
....., tel., e-mail:
 - b. ze strony Zamawiającego:
 - Paulin Baran, tel. 509 898 352, e-mail: paulin.baran@strazmiejska.krakow.pl
 - Artur Łyp, tel 885 510 793, e-mail: artur.ryp@strazmiejska.krakow.pl
10. Osobami odpowiedzialnymi za obsługę posprzedażną / serwis ze strony Wykonawcy są:
....., tel., e-mail:
11. Zmiana osób wymienionych w ust. 9 i 10 nie wymaga zmiany Umowy, a jedynie poinformowania drugiej strony.

§ 3

Warunki gwarancji

1. Wykonawca udziela 60 miesięcznej gwarancji na Przedmiot Umowy, o którym mowa w § 1 pkt. 1, realizowanej przez serwis wskazany przez Wykonawcę.
2. Okres gwarancji rozpoczyna bieg od daty podpisania przez Zamawiającego Protokołu Odbioru bez uwag.
3. Gwarancja obejmuje:
 - a. przeglądy gwarancyjne (w cyklach zgodnie z wymogami producenta) zapewniające bezusterkową eksploatację w okresach udzielonej gwarancji. Koszty przeglądów

- gwarancyjnych niezbędnych do prawidłowego funkcjonowania zamontowanego urządzenia (rzeczy) ponosi Wykonawca;
- b. Wykonawca w ramach gwarancji zobowiązuje się do nieodpłatnej konserwacji przedmiotu gwarancji zgodnie z instrukcjami obsługi.
 4. Wykonawca gwarantuje, że będące przedmiotem Umowy urządzenie oraz jego wszystkie elementy są oryginalne i fabrycznie nowe, należytej jakości, sprawne, wolne od jakichkolwiek wad fizycznych jak również od jakichkolwiek wad prawnych i roszczeń osób trzecich.
 5. Szczegółowe warunki gwarancji określają: oferta Wykonawcy i dokumenty gwarancyjne, przekazane przy odbiorze urządzenia. Zapisy dotyczące gwarancji zawarte w niniejszej Umowie mają pierwszeństwo przed warunkami określonymi w dokumentach gwarancyjnych. Zapisy zawarte w niniejszej Umowie, dotyczące gwarancji jakości, zmieniają w tym zakresie mniej korzystne dla Zamawiającego postanowienia zawarte w dokumentach gwarancyjnych.
 6. Gwarancja jakości obejmuje w szczególności wszystkie wykryte podczas uruchomienia oraz eksploatacji usterki, wady i uszkodzenia urządzenia, powstałe w czasie poprawnego i zgodnego z instrukcją użytkowania, jak również wszelkie czynności wykonane w toku montażu i uruchomienia urządzenia.
 7. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest również do wykonywania napraw wszelkich awarii i usterek, usuwania wad i uszkodzeń urządzeń spowodowanych wadami technicznymi, technologicznymi i materiałowymi, przy wykorzystaniu nowych, nieregenerowanych nieużywanych części podzespołów na swój koszt (łącznie z kosztami transportu i dojazdu).
 8. W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązany jest również do świadczenia serwisu, w ramach którego zobowiązuje się do wykonywania w szczególności następujących usług gwarancyjnych:
 - a. testowania poprawności pracy urządzenia po wykonaniu naprawy,
 - b. utylizacji wymienionych części i podzespołów zgodnie z obowiązującymi przepisami;
 - c. pomocy technicznej w godzinach 7:30-15:30 przy rozwiązywaniu problemów dotyczących urządzenia pod numerem telefonu bądź adresem e-mail wskazanym w § 2 ust 8 pkt a.
 9. Naprawy oraz serwis świadczone będą w miejscu użytkowania urządzenia przez Zamawiającego.
 10. Wykonawca przystąpi do naprawy w zakresie określonym m. in. w ust. 6-8 najpóźniej do końca trzeciego dnia roboczego od dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego.
 11. Wykonawca zobowiązuje się zakończyć naprawę, w terminie do 5 dni od dokonania zgłoszenia przez Zamawiającego.
 12. W przypadku przedłużenia się naprawy powyżej 14 dni roboczych Zamawiający może:
 - a. dokonać naprawy we własnym zakresie na koszt Wykonawcy lub zlecić naprawę osobie trzeciej, z zachowaniem praw wynikających z gwarancji za wady. W przypadku skorzystania z powyższego uprawnienia, osoba uprawniona ze strony Zamawiającego zobowiązana jest, w formie pisemnej, do niezwłocznego powiadomienia Wykonawcy o tym fakcie. Zamawiający powiadomi Wykonawcę o zakresie wykonanych prac (napraw, zmian, itp.). W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest wypłacić Zamawiającemu – w terminie przez niego wskazanym, nie dłuższym jednak niż 14 dni od dnia doręczenia wezwania do zapłaty – kwotę stanowiącą równowartość poniesionego kosztu wykonania tych prac;
 - b. żądać wymiany urządzenia na nowe, o nie gorszych parametrach technicznych i funkcjonalnych niż przedmiot Umowy zaoferowany w ofercie, uzgodniony z Zamawiającym, w terminie do 14 dni od zgłoszenia na piśmie przez Zamawiającego

takiego żądania, a Wykonawca ma obowiązek dostarczyć urządzenie w tym terminie do miejsca wskazanego przez Zamawiającego oraz dokonać jego montażu i uruchomienia.

13. Zgłoszenia dotyczące wszelkich wad, awarii i usterek, dokonywane będą przez przedstawicieli Zamawiającego wskazanych w § 2 ust. 8 Umowy. Zgłaszający obowiązany jest poinformować serwis Wykonawcy o godzinach dostępu do urządzenia oraz o rodzaju wady/awarii/uszkodzenia itp.
14. Każda osoba wykonująca usługi gwarancyjne będzie posiadała dokument tożsamości i będzie zobligowana stosować się do przepisów wewnętrznych Zamawiającego.
15. Wykonawca przed przystąpieniem do odbioru Przedmiotu Umowy przez Zamawiającego musi przekazać mu wszystkie niezbędne dokumenty m.in. kartę gwarancyjną, instrukcję obsługi itp.

§ 4

Wartość umowy i wynagrodzenie Wykonawcy

1. Strony ustalają, że z tytułu realizacji Umowy, Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w wysokości: zł brutto (*słownie:* złotych).
2. Wynagrodzenie Wykonawcy będzie płatne po realizacji Umowy i podpisaniu przez Strony Protokołu Odbioru, na podstawie prawidłowo wystawionej faktury VAT.
3. Wynagrodzenie określone w ust. 1 jest ostateczne i nie podlega zmianie, zostanie sfinansowane ze środków GWSMK 754/75416/6060.
4. Zamawiający zobowiązuje się zapłacić wynagrodzenie brutto, o którym mowa w ust. 1 w terminie do 21 dni od dnia doręczenia przez Wykonawcę prawidłowo wystawionej faktury VAT zawierającej następujące dane:
Nabywca: **Gmina Miejska Kraków, Plac Wszystkich Świętych 3-4, 31-004 Kraków, NIP 6761013717.**
Odbiorca: **Straż Miejska Miasta Krakowa, ul. Dobrego Pasterza 116, 31-416 Kraków.**
5. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi przelewem na rachunek bankowy wskazany na fakturze VAT. Dniem zapłaty jest dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 5

Kary umowne

1. Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania niniejszej Umowy, Zamawiającemu przysługują od Wykonawcy kary umowne:
 - a) 10 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, gdy Zamawiający odstąpi od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
 - b) za zwłokę w realizacji Przedmiotu Umowy:
 - 0,1 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki – w przypadku zwłoki do 5 dni;
 - 0,2 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki – powyżej 5 dni zwłoki.
 - c) terminy, o których mowa w ust. 1 lit. b) liczone są od dnia następującego po dniu określonym w § 2 ust 1.
 - d) za zwłokę w terminie, o którym mowa w § 2 ust. 6 – w wysokości 0,1% wartości Przedmiotu Umowy brutto, za każdy dzień zwłoki.

2. W przypadku niedotrzymania któregokolwiek z terminów realizacji Umowy określonych w § 3 ust. 10-11 Umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1% wartości Przedmiotu Umowy brutto, za każdy dzień zwłoki.
3. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego ze wskazaniem, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę, było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kooperantów lub podwykonawców.
4. W przypadku, gdy Wykonawca udowodni, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy przez Wykonawcę jest wynikiem działania siły wyższej lub wynikiem zawinionego działania lub zaniechania Zamawiającego lub osób trzecich, za które Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności, kary umowne nie zostaną naliczone,
5. Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
6. Kary umowne stają się wymagalne z chwilą powstania podstawy ich naliczania i wystawienia przez Zamawiającego noty księgowej.
7. Niezależnie od kar umownych określonych w ust. 1 Zamawiający ma prawo dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy.
8. Łączna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 40% wynagrodzenia brutto.

§ 6

Odstąpienie od umowy

1. Oprócz wypadków wymienionych w ustawie z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tekst jednolity Dz. U. z 2022 r., poz. 1360 z późn. zm.), Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od Umowy w następujących sytuacjach:
 - a) złożenia wniosku o ogłoszenie upadłości lub likwidacji firmy Wykonawcy,
 - b) wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy w zakresie, który uniemożliwia wykonanie przez Wykonawcę Przedmiotu Umowy,
 - c) nieprzekazania lub braku przekazania w terminie do 2022 roku do odbioru Przedmiotu Umowy w całości; w tym przypadku Wykonawca nie otrzyma zapłaty,
 - d) przekazania do odbioru Przedmiotu Umowy zawierającego wady lub nieodpowiadającego wymaganiom określonym w Opisie Przedmiotu Zamówienia stanowiącym załącznik nr 1 do Umowy,
 - e) niedostarczenia lub braku dostarczenia Zamawiającemu w terminie do 2022 r. prawidłowo wystawionej faktury VAT.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie Umowy nie będzie leżeć w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy lub dalsze wykonywanie Umowy może zagrozić istotnemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający będzie mógł odstąpić od Umowy w terminie 30 (słownie: trzydziestu) dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takiej sytuacji Wykonawca będzie mógł żądać wyłącznie wynagrodzenia z tytułu wykonania części Umowy.
3. Odstąpienie od Umowy następuje w formie pisemnej i powinno zawierać uzasadnienie.
4. Odstąpienie od Umowy w sytuacjach wskazanych w Umowie, nastąpić może w terminie do 30 dni od dnia powzięcia przez Zamawiającego informacji o podstawie do odstąpienia od Umowy.

§ 7

Przetwarzanie danych osobowych

1. Obowiązek informacyjny został spełniony poprzez publikację informacji w zapytaniu ofertowym.
2. Wykonawca oświadcza, że przekazał lub zobowiązuje się – w ramach wykonywania Umowy – przekazać wszystkim osobom, których dane osobowe udostępnił Zamawiającemu, treść klauzuli informacyjnej stanowiącej załącznik nr 4 do niniejszej Umowy.

§ 8

Warunki końcowe

1. Przed wystąpieniem na drogę sądową, Strony ustalają obligatoryjny tryb postępowania polubownego, polegający w szczególności na sprecyzowaniu zarzutów wobec drugiej Strony na piśmie. Strona, wobec której sformułowano zarzuty, ma obowiązek pisemnego ustosunkowania się do ich treści. Brak odpowiedzi, w terminie 14 dni od doręczenia pisma drugiej Stronie lub odmowa udzielenia odpowiedzi, daje podstawę do wystąpienia na drogę sądową.
2. W sprawach nieuregulowanych niniejszą Umową, zastosowanie mają odpowiednie przepisy kodeksu cywilnego.
3. Zmiana postanowień zawartej Umowy, może nastąpić za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie w postaci kolejnych aneksów, pod rygorem nieważności takiej zmiany, z zastrzeżeniem § 2 ust. 11 Umowy.
4. Ewentualne spory wynikające z wykonania Umowy, rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
5. Umowa została sporządzona w jednobrzmiących egzemplarzach tj.: egzemplarze dla Zamawiającego i jeden egzemplarz dla Wykonawcy.

Integralną część niniejszej Umowy stanowią następujące załączniki:

1. Załącznik nr 1 - Scan Zapytania ofertowego
2. Załącznik nr 2 – Scan złożonej oferty Wykonawcy
3. Załącznik Nr 3 – Wzór protokołu odbioru przedmiotu umowy

Wykonawca

Zamawiający

.....

.....

1. Wnioskodawca
2. Osoba odpowiedzialna
za realizację umowy
3. Zamówienia publiczne.....
4. Inspektor Ochrony Danych.....
5. Naczelnik Wydziału Prawnego
i Kontroli Wewnętrznej.....
6. Radca Prawny
7. Główny Księgowy
8. Z-ca Komendanta

Scan Zapytania ofertowego

Zał. nr 1
do Umowy nr
z dnia

Scan złożonej oferty Wykonawcy

Zał. nr 2
do Umowy nr
z dnia

Zał. nr 3
do Umowy nr
z dnia

PROTOKÓŁ ODBIORU PRZEDMIOTU UMOWY

Do Zamówienia nr z dn. 2022r.

Sporządzony w dn. 2022r. pomiędzy:

WYKONAWCA:

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

ZAMAWIAJĄCY:

Straż Miejska Miasta Krakowa
ul. Dobrego Pasterza 116
31-416 Kraków

Przedmiot zamówienia: dostawa, montaż i konfiguracja w budynku Straży Miejskiej Miasta Krakowa zasilania awaryjnego, obejmującego:

- a. zasilacz UPS o mocy 40kW/40kVA: Producent, model
wraz z akumulatorami i niezbędnym wyposażeniem,
- b. bezprzerwowy naścienny bypass zewnętrzny
- c. usługę dostawy, montażu, uruchomienia i przeszkolenia

Data odbioru zamówienia:

Miejsce odbioru zamówienia:

Stwierdzono / Nie stwierdzono* opóźnienia w dostawie zamówienia.

Stwierdza się, że dostarczony towar jest zgodny z zamówieniem (zapisami OPZ) / jest niezgodny z zamówieniem (zapisami OZP)*

Wykonawca wykonał dostawę przedmiotu zamówienia a Zamawiający przyjął go.

Wykonawca wykonał montaż i uruchomienie przedmiotu zamówienia a Zamawiający przyjął go.

Wykonawca wykonał przeszkolenie a Zamawiający przyjął go.

Podpisanie przez Zamawiającego niniejszego Protokołu bez zastrzeżeń uprawnia Wykonawcę do wystawienia i przekazania Zamawiającemu faktury VAT.

Zamawiający zgłosił następujące zastrzeżenia i uwagi:

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

Protokół sporządzono w jednobrzmiących egzemplarzach- ... dla Zamawiającego,
... dla Wykonawcy.

Protokół podpisali:

Ze strony Wykonawcy:		Ze strony Zamawiającego:	
.....
.....
.....
Imię i nazwisko	podpis	Imię i nazwisko	podpis

* niepotrzebne skreślić