

Nr sprawy: **WZP-2511/24/176/IR**

**SPECYFIKACJA
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

w postępowaniu prowadzonym w trybie podstawowym,
zgodnie z ustawą z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych
(t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320) zwaną dalej ustawą, pn.:

**Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej
w rozdzielniach głównych obiektów KSP**

**CPV: 45317300-5 Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych
45317400-6 Instalowanie urządzeń filtrujących
45311000-0 Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych**

SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA, zwana dalej „SWZ”,
zawiera:

Rozdział I	Informacje o Zamawiającym
Rozdział II	Tryb udzielenia zamówienia
Rozdział III	Opis przedmiotu zamówienia, termin wykonania zamówienia
Rozdział IV	Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej
Rozdział V	Informacja o warunkach udziału w postępowaniu
Rozdział VI	Podstawy wykluczenia Wykonawcy z postępowania
Rozdział VII	Informacja o podmiotowych środkach dowodowych
Rozdział VIII	Termin związania ofertą
Rozdział IX	Opis sposobu przygotowania oferty
Rozdział X	Wymagania dotyczące wadium
Rozdział XI	Sposób oraz termin składania ofert
Rozdział XII	Termin otwarcia ofert
Rozdział XIII	Sposób obliczenia ceny
Rozdział XIV	Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert
Rozdział XV	Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy
Rozdział XVI	Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego
Rozdział XVII	Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy
Rozdział XVIII	Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych
Rozdział XIX	Ogólne warunki umowy

Załączniki do SWZ:

Wzór – Załącznik nr 1-1B	Oferta Wykonawcy (odpowiednio do zadania)
Wzór – Załącznik nr 2	Oświadczenie o braku podstaw wykluczenia
Wzór – Załącznik nr 3	Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału
Wzór – Załącznik nr 4	Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby
Załącznik nr 5	Opis przedmiotu zamówienia
Wzór - Załącznik nr 6	Wykaz robót budowlanych
Wzór – Załącznik nr 7	Wykaz osób

I. Informacje o Zamawiającym

1. Zamawiający: **KOMENDA STOLECZNA POLICJI.**
2. Adres Zamawiającego: **ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa.**
3. Dane kontaktowe:
 - 1) nr telefonu: **47 72 386 08;**
 - 2) adres poczty elektronicznej: zamowienia@ksp.policja.gov.pl.
4. Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/993550>.
5. Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/993550>.
6. Osobą uprawnioną do komunikowania się w zakresie zagadnień związanych z prowadzoną procedurą, jest Justyna Gruszczyńska lub osoba zastępująca.

II. Tryb udzielenia zamówienia

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w **trybie podstawowym, na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy.**
2. Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty bez możliwości prowadzenia negocjacji w celu ulepszenia treści ofert, które podlegają ocenie w ramach kryteriów oceny ofert.

III. Opis przedmiotu zamówienia, termin wykonania zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest **wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów Komendy Stołecznej Policji**, zwane dalej robotami budowlanymi lub robotami.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi załącznik nr 5 do SWZ.
3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych w podziale na **3 zadania**:
 - 1) Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach prawobrzeżnej Warszawy oraz w miejscowościach Celestynów, Karczew, Nowy Dwór Mazowiecki;
 - 2) Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach Śródmieście, Mokotów oraz w miejscowościach Stare Babice i Piaseczno;
 - 3) Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach Ochota, Żoliborz, Wola oraz w miejscowości Grodzisk Mazowiecki i Raszyn.
4. Wykonawca, w każdym zadaniu, zobowiązany będzie do udzielenia **minimum 24 miesięcy gwarancji** na zamontowane urządzenia.
5. Zamawiający nie żąda złożenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych.
6. Użyte przez Zamawiającego, w niniejszej dokumentacji:
 - znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, źródła lub szczególny proces, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego wykonawcę, o których mowa w art. 99 ust. 4 ustawy, oraz
 - normy, europejskie oceny techniczne, aprobaty, specyfikacje techniczne i systemy referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 4 ustawy- stanowią wyłącznie wzorzec jakościowy, funkcjonalny, techniczny, technologiczny lub estetyczny i we wszystkich przypadkach ich użycia dopuszcza się stosowanie materiałów, urządzeń, systemów technicznych i innych elementów równoważnych, zwanych dalej „rozwiązaniami równoważnymi”. Określone materiały, urządzenia, systemy techniczne i inne elementy opisu przy pomocy „sformułowań ograniczających” mogą być zastąpione rozwiązaniami równoważnymi o odpowiednio nie gorszych właściwościach technicznych, technologicznych, estetycznych oraz nie gorszych cechach jakościowych lub funkcjonalnych opisanych w niniejszej dokumentacji. Użycie „sformułowań ograniczających” nie ma na celu preferowania danego producenta lub jego produktu, lecz służy jedynie wskazaniu na rozwiązanie, które powinno posiadać właściwości oraz cechy nie gorsze od podanych w niniejszej dokumentacji. Zamawiający w przypadku ofert zawierających rozwiązania równoważne będzie je weryfikować pod względem spełniania wymogów poszczególnych pozycji wymagań zawartych w niniejszej dokumentacji. Wykonawca obowiązany jest udowodnić w ofercie równoważność oferowanych materiałów. Zamawiający nie uznaje oferowanych rozwiązań za równoważne, jeśli będą o gorszych właściwościach lub cechach niż wskazane w niniejszej dokumentacji.
7. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
8. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania części zamówienia Podwykonawcy.
9. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, których wykonanie powierzy Podwykonawcom, oraz podania nazw ewentualnych Podwykonawców, jeżeli są już znani.

10. Wymagania w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy:
 - 1) Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących roboty montażowe w zakresie realizacji zamówienia;
 - 2) w trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie do spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności wskazane w pkt 1. W celu weryfikacji spełniania tych wymagań Zamawiający uprawniony jest w szczególności do żądania:
 - a) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
 - b) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
 - c) poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
 - d) innych dokumentów
– zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika;
 - 3) Wykonawca na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie przedłoży Zamawiającemu wskazane w pkt 2 dowody w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności wymienione w pkt 1. Sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań Zamawiający określa w Rozdz. XIX SWZ.
 - 4) w przypadku uzasadnionych wątpliwości, co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.
11. **Termin wykonania zamówienia:** do 16 grudnia 2024 r.
12. Miejsce wykonania zamówienia: zgodnie z załącznikiem nr 5 do SWZ.

IV. Informacja o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których Zamawiający będzie komunikował się z Wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej

1. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
2. Komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami, w szczególności składanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji (innych niż oferta Wykonawcy), odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, tj. **za pośrednictwem Platformy zakupowej zwanej dalej „Platformą” pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/993550>.**
3. Wykonawca zamierzający wziąć udział w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na Platformie. **Korzystanie z Platformy przez Wykonawcę jest bezpłatne.**
4. Wymagania techniczne i organizacyjne sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej, zostały opisane w **Regulaminie Internetowej Platformy zakupowej platformazakupowa.pl Open Nexus Sp. z o.o.**, zwany dalej Regulaminem na Platformie. Sposób sporządzenia, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu wydanym na podstawie art. 70 ustawy.
5. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia, akceptuje warunki korzystania z Platformy określone w Regulaminie oraz zobowiązuje się, korzystając z Platformy, przestrzegać postanowień Regulaminu.
6. Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem Platformy **wynosi 150 MB.**
7. Za datę:
 - 1) przekazania oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie Platformy poprzez kliknięcie przycisku **Złóż ofertę** w drugim kroku i wyświetlaniu komunikatu, że oferta została złożona.
 - 2) zawiadomień, dokumentów lub oświadczeń elektronicznych, podmiotowych środków dowodowych lub cyfrowego odwzorowania podmiotowych środków dowodowych oraz innych informacji sporządzonych pierwotnie w postaci papierowej, przyjmuje się datę kliknięcia przycisku **Wyślij wiadomość** po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do Zamawiającego.
8. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego za pośrednictwem Platformy z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert (udostępniając je na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie)), pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści SWZ nie wpłynie w terminie, Zamawiający nie ma obowiązku udzielania

wyjaśnień SWZ oraz przedłużenia terminu składania ofert. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ.

V. Informacja o warunkach udziału w postępowaniu

1. O udzielenie zamówienia, w każdym zadaniu, mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 1) nie podlegają wykluczeniu;
 - 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez Zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i niniejszej SWZ.
2. Zamawiający, w każdym zadaniu, wymaga wykazania przez Wykonawcę spełnienia warunków określonych w art. 112 ust. 2 ustawy dotyczących:
 - 1) **zdolności zawodowej** - Wykonawca spełni warunek, jeśli wykaże, że należycie wykonał, nie wcześniej niż w okresie ostatnich pięciu lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności, jest krótszy, w tym czasie, min. **dwie roboty budowlane polegające na wykonaniu instalacji poprawiającej parametry sieci zasilającej, w tym kompensacji energii biernej**, (jedna robota w ramach jednej umowy) **o wartości minimum 50 000,00 zł brutto każda**.

Przez jedną robotę budowlaną Zamawiający rozumie robotę budowlaną zrealizowaną w ramach jednej umowy, w tym umowy ramowej. W przypadku wykazywania robót budowlanych zrealizowanych na podstawie umowy ramowej, Wykonawca może wykazać się sumą wszystkich robót zrealizowanych w ramach jednej umowy ramowej albo poszczególnymi umowami wykonawczymi na podstawie tej umowy ramowej – Wykonawca nie może jednocześnie wykazać się zsumowanymi robotami na podstawie jednej umowy ramowej oraz osobno umowami wykonawczymi na podstawie tej umowy ramowej.
 - 2) **zdolności zawodowej** – Wykonawca spełni warunek jeśli wykaże, że dysponuje minimum nw. osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:
 - a) 4 osobami posiadającymi świadectwo kwalifikacji E grupy 1 do 1 kV, wydane na podstawie Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. z 2022 r. poz. 1392),
 - a) 2 osobami posiadającymi kwalifikacje D lud D+E grupy 1 do 1 kV, wydane na podstawie Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 1 lipca 2022 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. z 2022 r. poz. 1392), koordynującymi i nadzorującymi prace.
3. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, w stosownych sytuacjach polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych podmiotów udostępniających zasoby, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.
4. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia Wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, jeśli podmioty te wykonują roboty budowlane do realizacji, których te zdolności są wymagane.
5. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, **składa wraz z ofertą**, zobowiązanie podmiotu (wzór - załącznik nr 4 SWZ) udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca, realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby ma potwierdzać, że stosunek łączący Wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:
 - 1) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
 - 2) sposób i okres udostępnienia Wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
 - 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego Wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane, których wskazane zdolności dotyczą.
6. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia** mogą polegać na zdolnościach tych z Wykonawców, którzy wykonują roboty budowlane, do realizacji których te zdolności są wymagane.

7. W przypadku, o którym mowa w ust. 6, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia **dołączają do oferty oświadczenie**, z którego wynika, które roboty budowlane wykonają poszczególni Wykonawcy.

VI. Podstawy wykluczenia Wykonawcy z postępowania

1. O udzielenie przedmiotowego zamówienia mogą ubiegać się **Wykonawcy**, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy oraz art. 109 ust. 1 pkt 4, 7, 8, 10 ustawy oraz 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 (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 507).
2. Jeżeli Wykonawca **polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów** udostępniających zasoby Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.
3. W przypadku **wspólnego ubiegania się Wykonawców** o udzielenie zamówienia Zamawiający zbada, czy nie zachodzą podstawy wykluczenia wobec każdego z tych Wykonawców.
4. Jeżeli Wykonawcy zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia **Podwykonawcy**, Zamawiający zbada, czy nie zachodzą wobec tego Podwykonawcy podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem Wykonawcy.

VII. Informacja o podmiotowych środkach dowodowych

1. Zamawiający, w każdym zadaniu, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia następujących podmiotowych środków dowodowych potwierdzających spełnianie warunków udziału w postępowaniu:
 - 1) aktualnego na dzień złożenia **wykazu robót budowlanych** wykonanych nie wcześniej niż w okresie ostatnich 5 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich rodzaju, wartości, daty i miejsca wykonania oraz podmiotów, na rzecz których roboty zostały wykonane (**Wzór-Załącznik nr 6 do SWZ**) oraz załączeniem dowodów określających czy te roboty budowlane zostały wykonane należyście. Dowodami, o których mowa powyżej, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego roboty zostały wykonane, a jeżeli Wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne odpowiednie dokumenty;
 - 2) **wykazu osób**, skierowanych przez Wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za wykonanie robót budowlanych, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych/uprawnień oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami (**Wzór- Załącznik nr 7**).
2. Podmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia należy przekazać Zamawiającemu przy użyciu środków komunikacji elektronicznej dopuszczonych w SWZ, w zakresie i sposób określony w przepisach rozporządzenia wydanego na podstawie art. 70 ustawy. Podmiotowe środki dowodowe sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

VIII. Termin związania ofertą

1. Wykonawca jest związany ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert, **tj. do dnia 23.11.2024 r.**, przy czym pierwszym dniem związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert.
2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w dokumentach zamówienia, zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w ust. 2, wymaga złożenia przez wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.
4. Jeżeli termin związania ofertą upłynie przed wyborem najkorzystniejszej oferty, zamawiający wzywa wykonawcę, którego oferta otrzymała najwyższą ocenę, do wyrażenia w wyznaczonym przez zamawiającego terminie pisemnej zgody na wybór jego oferty. W przypadku braku zgody Zamawiający zwraca się o wyrażenie takiej zgody do kolejnego wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, chyba że zachodzą przesłanki do unieważnienia postępowania.

IX. Opis sposobu przygotowania oferty

1. Oferta musi być sporządzona w języku polskim, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym (Kwalifikowany podpis elektroniczny – zaawansowany podpis

elektroniczny, który jest składany za pomocą kwalifikowanego urządzenia do składania podpisu elektronicznego i który opiera się na kwalifikowanym certyfikacie podpisu elektronicznego) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym (Podpis zaufany – podpis elektroniczny, którego autentyczność i integralność są zapewniane przy użyciu pieczęci elektronicznej ministra właściwego do spraw informatyzacji, składany za pomocą bezpłatnego narzędzia profilu zaufanego) lub podpisem osobistym (Podpis osobisty to zaawansowany podpis elektroniczny składany za pośrednictwem e-dowodu osobistego), w ogólnie dostępnych formatach danych, w szczególności w formatach: .txt, .rtf, .pdf, .doc, .docx, .odt. Do przygotowania oferty zaleca się skorzystanie z Formularza oferty, stanowiącego załącznik nr 1-1B do SWZ (odpowiednio do zadania). W przypadku gdy Wykonawca nie korzysta z przygotowanego przez Zamawiającego wzoru Formularza oferty, oferta powinna zawierać wszystkie informacje wymagane we wzorze.

2. Wykonawca **dołącza do oferty oświadczenia**, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, których wzór stanowią załączniki nr 2 i 3 do SWZ. Oświadczenia stanowią dowód potwierdzający brak podstaw wykluczenia, spełnianie warunków udziału w postępowaniu na dzień składania ofert, tymczasowo zastępujące wymagane przez Zamawiającego podmiotowe środki dowodowe.
3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców oświadczenia, o którym mowa w ust. 2 - załączniki nr 2 i 3 do SWZ, składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
4. W przypadku polegania przez Wykonawcę na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, Wykonawca przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 2, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby - załączniki nr 2 i 3 do SWZ, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby.
5. W przypadku Wykonawcy, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcy, Wykonawca przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w ust. 2, także oświadczenie Podwykonawcy - załącznik nr 2 do SWZ, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego Podwykonawcy
6. **Oświadczenia, o których mowa w ust. 2-5, składa się wraz z ofertą**, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
7. **Wykonawca wraz z Ofertą (Wzór - załącznik nr 1-1B do SWZ, odpowiedni do zadania) zobowiązany jest złożyć:**
 - 1) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór - załącznik nr 2 do SWZ);
 - 2) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (Wzór – załącznik nr 3 do SWZ);
 - 3) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. XI pkt 5 SWZ jeżeli ustanowiono pełnomocnika;
 - 4) w przypadku, gdy Wykonawca, zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu, każdy Podwykonawca składa oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór-załącznik nr 2 do SWZ);
 - 5) w przypadku polegania na zdolnościach podmiotu udostępniającego zasoby:
 - a) zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby (Wzór-załącznik nr 4 do SWZ),
 - b) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór-załącznik nr 2 do SWZ),
 - c) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (Wzór-załącznik nr 3 do SWZ).
8. **Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wraz z Ofertą (Wzór-załącznik nr 1-1B do SWZ, odpowiedni do zadania) zobowiązani są złożyć:**
 - 1) każdy z Wykonawców:
 - a) oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór - załącznik nr 2 do SWZ);
 - b) oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (Wzór – załącznik nr 3 do SWZ);
 - 2) wspólnie:
 - a) pełnomocnictwo w formie zgodnej z wymaganiem określonym w Rozdz. XI pkt 5 SWZ jeżeli ustanowiono pełnomocnika;
 - b) w przypadku gdy Wykonawca zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z

udziału w postępowaniu, każdy Podwykonawca składa oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór - załącznik nr 2 do SWZ);

- c) w przypadku polegania na zdolnościach podmiotu udostępniającego zasoby:
- i. zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby (Wzór-załącznik nr 4 do SWZ),
 - ii. oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu (Wzór-załącznik nr 2 do SWZ),
 - iii. oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu (Wzór-załącznik nr 3 do SWZ).

X. Wymagania dotyczące wadium

Zamawiający, w żadnym zadaniu, nie wymaga od Wykonawców wniesienia wadium.

XI. Sposób oraz termin składania ofert

1. Wykonawca może złożyć ofertę w każdym zadaniu, przy czym w danym zadaniu może złożyć tylko jedną ofertę.
2. Wykonawca składa ofertę, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
3. Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną/osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.
4. Jeżeli w imieniu Wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów rejestrowych (KRS, CEiDG lub innego właściwego rejestru), Wykonawca dołącza do oferty pełnomocnictwo.
5. Pełnomocnictwo do złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy, przekazuje się w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym bądź osobistym.
6. Pełnomocnictwo do złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy musi być złożone w oryginale w formie elektronicznej (tj. w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym bądź osobistym. Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1001), które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upewnomocnionego. Odzworowanie cyfrowe pełnomocnictwa powinno potwierdzać prawidłowość umocowania na dzień złożenia oferty lub oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy.
7. W przypadku Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia do oferty należy załączyć pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
8. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Platformy <https://platformazakupowa.pl/transakcja/993550>.
9. Sposób złożenia oferty został opisany w Regulaminie.
10. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (t.j. Dz.U. z 2022 r. poz. 1233), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, powinny zostać przekazane w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku. Wykonawca zobowiązany jest wraz z przekazaniem informacji zastrzeżonych jako tajemnica przedsiębiorstwa wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne, ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia, przy dokończeniu należytej staranności, działań w celu utrzymania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy.
11. Termin składania ofert upływa w **dniu 25.10.2024 r. o godz. 10:00**. Decyduje data oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg czasu lokalnego serwera synchronizowanego zegarem Głównego Urzędu Miar.
12. Oferta złożona po terminie zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 1 ustawy.

13. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert może zmienić lub wycofać ofertę. Zasady wycofania lub zmiany oferty określa Regulamin.
14. Wykonawca nie może skutecznie wycofać oferty ani wprowadzić zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.

XII. Termin otwarcia ofert

1. **Otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, tj. w dniu 25.10.2024 r. o godz. 10:15.** Otwarcie ofert dokonywane jest przez odszyfrowanie i otwarcie ofert.
2. Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie) informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
3. Jeżeli otwarcie ofert następuje przy użyciu systemu teleinformatycznego, w przypadku awarii tego systemu, która powoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie).
4. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania (Platformie) informacje o:
 - 1) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania wykonawców, których oferty zostały otwarte;
 - 2) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

XIII. Sposób obliczenia ceny

1. **Cena oferty brutto w PLN za przedmiot zamówienia** (w każdym zadaniu) jest ceną ryczałtową, obejmującą koszt wykonania całego zakresu zamówienia opisanego w niniejszej SWZ i jej załącznikach .
2. Wykonawca, uwzględniając wszystkie wymagania, o których mowa w SWZ, zobowiązany jest w cenie brutto ująć wszelkie koszty niezbędne dla prawidłowego oraz pełnego wykonania przedmiotu zamówienia, zgodnie z warunkami wynikającymi z zamówienia.
3. Ceny wskazane przez Wykonawcę muszą być podane w PLN cyfrowo w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (groszy). Zasada zaokrąglenia dotyczy trzeciego miejsca po przecinku – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę.
4. Rozliczenia pomiędzy Wykonawcą, a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich (PLN).
5. Zamawiający do oceny oferty, której wybór prowadziłyby do powstania obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, przyjmie cenę powiększoną o podatek VAT. Zamawiający jednocześnie informuje, że w przypadku, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym wynagrodzenie Wykonawcy wynikające z umowy oraz ceny oferty brutto pomniejszone zostaną o wartość podatku od towarów i usług, którą Zamawiający miałby rozliczyć zgodnie z obowiązującymi przepisami.

XIV. Opis kryteriów oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

1. Ocenie, w każdym zadaniu, będą podlegały wyłącznie oferty niepodlegające odrzuceniu.
2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty, w każdym zadaniu, Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami, z przypisaniem im odpowiednio wag:

1) **cena oferty – 85 %**

2) **okres gwarancji na zamontowane urządzenia – 15 %**

3. Sposób obliczania punktów dla poszczególnych kryteriów:

1) Cena oferty (C)

Punkty w niniejszym kryterium wyliczone będą z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, wg poniższego wzoru:

$$C = (C_{\min} : C_x) \times 100 \times 85\%$$

gdzie:

C - wskaźnik kryterium ceny oferty w pkt;

C_{min} - najniższa cena oferty brutto w PLN spośród badanych ofert;

C_x - cena brutto w PLN badanej oferty.

2) Okres gwarancji na zamontowane urządzenia (G)

Punkty w niniejszym kryterium zostaną przyznane wg następujących zasad:

Zaoferowany okres gwarancji na zamontowane urządzenia:	Liczba przyznanych pkt
24-35 miesięcy	0
36-47 miesięcy	5
48-59 miesięcy	10
60 miesięcy i więcej	15

- a) Wykonawca zobowiązany jest wskazać okres gwarancji w pełnych miesiącach;
- b) W przypadku gdy, Wykonawca zaoferuje okres gwarancji krótszy niż 24 miesiące, Zamawiający odrzuci ofertę na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy;
- c) W przypadku, gdy Wykonawca zaoferuje okres gwarancji przedziałem, zamiast w pełnych miesiącach, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował maksymalny okres gwarancji wskazany w przedziale.
4. Zamawiający, w każdym zadaniu, za najkorzystniejszą uzna ofertę, która uzyska największą liczbę punktów łącznie ze wszystkich kryteriów. Ocenę łączną oferty stanowi suma punktów uzyskanych w ramach poszczególnych kryteriów. Zamawiający wyliczy ocenę łączną ocenianych ofert na podstawie poniższego wzoru:

$$E = C + G$$

gdzie:

E – wskaźnik oceny oferty w punktach;

C – wskaźnik kryterium cena oferty w punktach;

G – wskaźnik kryterium okres gwarancji na zamontowane urządzenia w punktach.

5. Zamawiający będzie zaokrąglał punkty do dwóch miejsc po przecinku w każdym wskaźniku. Zasada zaokrąglenia dotyczy trzeciego miejsca po przecinku – poniżej 5 końcówkę pominie, powyżej i równe 5 zaokrągli w górę.
6. Jeżeli nie będzie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający wybierze spośród tych ofert ofertę, która otrzymała najwyższą ocenę w kryterium o najwyższej wadze.
7. Jeżeli oferty otrzymają taką samą ocenę w kryterium o najwyższej wadze, Zamawiający wybierze ofertę z najniższą ceną.
8. Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty w sposób, o którym mowa w pkt 7, Zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę lub koszt.
9. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą oferować cen lub kosztów wyższych niż zaoferowane w uprzednio złożonych przez nich ofertach.

XV. Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający, w każdym zadaniu, będzie żądał od Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, wniesienia najpóźniej w dniu podpisania umowy **zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wartości umowy.**
2. Zabezpieczenie może być wniesione, według wyboru Wykonawcy, w jednej lub w kilku następujących formach:
- 1) pieniądzu;
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;
 - 3) gwarancjach bankowych;
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych;
 - 5) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Poręczenie lub gwarancja stanowiące formę zabezpieczenia należytego wykonania umowy winno zawierać stwierdzenie, że na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty z tytułu nienależytego wykonania umowy, zgodnie z warunkami umowy, następuje jego bezwarunkowa wypłata (bez jakichkolwiek zastrzeżeń gwaranta/poręczyciela w treści dokumentu w stosunku do Zamawiającego) do wysokości sumy gwarancyjnej. **Jako Beneficjenta należy wpisać Skarb Państwa - Komendant Stołeczny Policji.**
4. 1) 70% zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 30 dni po podpisaniu bezusterkowego protokołu ostatecznego odbioru przedmiotu umowy,

- 2) 30 % kwoty zabezpieczenia, w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji.
5. Jeżeli okres, na jaki ma zostać wniesione zabezpieczenie, przekracza 5 lat, zabezpieczenie w pieniądzu wnosi się na cały ten okres, a zabezpieczenie w innej formie wnosi się na okres nie krótszy niż 5 lat, z jednoczesnym zobowiązaniem się Wykonawcy do przedłużenia zabezpieczenia lub wniesienia nowego zabezpieczenia na kolejne okresy.

XVI. Informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego

1. Jeżeli zostanie wybrana oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.
2. Zamawiający powiadomi wybranego Wykonawcę o terminie podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego.
3. W przypadku gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy, zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu Wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.
4. Przed podpisaniem umowy wybrany Wykonawca przekaze Zamawiającemu informacje niezbędne do wpisania do treści umowy (np. imiona i nazwiska upoważnionych osób, które będą reprezentować Wykonawcę przy podpisaniu umowy).
5. Przed zawarciem umowy Wykonawca wypełni, podpisze i dostarczy oświadczenie RODO, którego wzór stanowi załącznik nr 4 do umowy – jeżeli dotyczy.

XVII. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących Wykonawcy

Wykonawcy oraz innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy, przysługują środki ochrony prawnej określone w dziale IX ustawy.

XVIII. Klauzula informacyjna dotycząca przetwarzania danych osobowych

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) (tj. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1), zwanym dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- 1) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Komendant Stołeczny Policji;
- 2) nadzór nad prawidłowym przetwarzaniem danych osobowych sprawuje inspektor ochrony danych osobowych:
adres: ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa;
adres e-mail: iod@ksp.policja.gov.pl
- 3) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym na **wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP** nr ref.: **WZP-2511/24/176/IR**;
- 4) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ust. 1 ustawy;
- 5) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 78 ustawy, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- 6) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy;
- 7) w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- 8) posiada Pani/Pan:
 - a) na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
 - b) na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*;
 - c) na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;

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

9) nie przysługuje Pani/Panu:

a) w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;

b) prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;

c) na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. b, c i f RODO.

*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 oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

**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.

XIX. Ogólne warunki umowy

§ 1

1. Przedmiotem umowy jest wykonanie przez Wykonawcę instalacji układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów Zamawiającego w następujących lokalizacjach (odpowiednio do zadania):

- dot. zadania nr 1: przy ul. Chodeckiej 3/5, ul. Jagiellońskiej 49, ul. Jagiellońskiej 72, ul. Wybrzeże Szczecińskie 6, ul. S. Okrzei 13, ul. Myśluborskiej 65, ul. Grochowskiej 169, ul. Mrówczej 210, ul. Umińskiego 22, ul. Plutonowych 6 oraz w miejscowościach: Karczewie nr 57, Celestynowie przy ul. Stara wieś i Nowym Dworze Mazowieckim przy ul. Paderewskiego 3.

- dot. zadania nr 2: przy ul. Żeromskiego 7, ul. Rydygiera 3A, ul. Waliców 15, ul. Wilczej 21, ul. Dzielnej 12, ul. Nowolipie 2, ul. Wiśniowej 44, ul. Wita Stwosza 31, ul. Malczewskiego 3/5, ul. Kom. Obr. Rob. 57, ul. Okrężnej 57 oraz w miejscowościach: Stare Babice przy ul. Warszawskiej 70 i w Piasecznie przy ul. Puławskiej 44E

- dot. zadania nr 3: przy ul. Włochowskiej, ul. Opaczewskiej 8, ul. Sosnkowskiego 16, ul. Dunajeckiej, ul. Żytniej 36, Al. Solidarności 126, ul. Karolkowej 46, ul. Raginisa 4 oraz w miejscowościach: Grodzisku Mazowieckim przy ul. W. Bartniaka 19 i Raszynie przy Al. Krakowskiej 16.

2. Wykonawca oświadcza, że posiada wiedzę, narzędzia i doświadczenie niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu umowy.

3. Wykonawca oświadcza, że przed podpisaniem umowy zapoznał się z warunkami lokalizacyjnymi, opisem przedmiotu zamówienia oraz że posiadane dane i informacje oraz dostarczona przez Zamawiającego dokumentacja umożliwiają mu realizację przedmiotu umowy zgodnie z wymaganiami określonymi w umowie oraz że nie wnosi do nich żadnych zastrzeżeń.

§ 2

Termin zakończenia realizacji przedmiotu umowy ustala się na 16 grudnia 2024 r.

§ 3

1. Wykonawca zobowiązuje się do:

1) rozpoczęcia i zakończenia realizacji przedmiotu umowy w terminach uzgodnionych w niniejszej umowie oraz z osobą upoważnioną do kontaktów,

2) wykonania analizy lub pomiarów oraz doboru właściwego sposobu kompensacji dla poszczególnych obiektów;

3) wykonania instalacji do kompensacji energii biernych w rozdzielniach głównych poszczególnych obiektów;

4) uruchomienia gotowych i konfiguracji wykonanych instalacji;

5) wykonania prób funkcjonalnych oraz pomiarów i dostarczenia Zamawiającemu dokumentacji powykonawczej;

6) wykonania przedmiotu umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i budowlanej, przy użyciu własnego sprzętu, urządzeń i materiałów o jakości odpowiadającej stosownym przepisom, normom i standardom;

7) odpowiedniego zabezpieczenia miejsc pracy i wyposażenia pomieszczeń w przypadku, gdy wykonywana praca może stwarzać zagrożenie dla osób i znajdującego się w nich mienia;

8) utrzymywania czystości i porządku na terenie objętym pracami i ciągach komunikacyjnych;

9) usuwania na własny koszt awarii i uszkodzeń spowodowanych przez niego w związku z realizacją przedmiotu umowy;

10) zapewnienia materiałów niezbędnych do wykonania prac określonych umową. Materiały, muszą odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonym do obrotu i użytkowania, zgodnie z art. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2024 r. poz. 725) oraz przepisami ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. o systemie oceny zgodności (Dz. U. z 2023 r. poz. 215);

11) użycia materiałów, podzespołów, itp. fabrycznie nowych, nieużywanych, wolnych od wad;

12) ponoszenia pełnej odpowiedzialności za prowadzenie prac w sposób niepowodujący zagrożenia dla osób korzystających z obiektu, z zachowaniem zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, zasad bhp, bez naruszania zasad zachowania porządku i czystości oraz nie powodujący uszkodzenia budynku, jak również odpowiedzialność wobec osób trzecich, z tytułu ewentualnych szkód, które mogą wyniknąć w związku z prowadzonymi robotami, od dnia wprowadzenia na budowę do dnia zakończenia czynności odbioru końcowego;

13) wykonywania przedmiotu umowy z uwzględnieniem obowiązujących wewnętrznych przepisów Komendy Stołecznej Policji w zakresie kontroli ruchu osobowego i materiałowego;

14) przestrzegania w czasie prowadzenia prac przepisów dotyczących bhp oraz ochrony środowiska naturalnego;

15) ochrony mienia, przestrzegania przepisów ppoż. oraz sanitarnych;

16) niezwłocznego powiadomiania Zamawiającego o stwierdzonych nieprawidłowościach i zagrożeniach z nich wynikających;

17) utrzymania ogólnego porządku w miejscach wykonania prac oraz na terenach bezpośrednio do nich przylegających.

18) przekazania Zamawiającemu przedmiotu umowy.

2. Wykonawca zobowiązuje się do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. - Kodeks pracy zwanej dalej „umową o pracę” przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących roboty montażowe w trakcie trwania umowy.

3. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy odnośnie do spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie stosunku pracy osób wykonujących czynności wskazane w ust. 2. W celu weryfikacji spełniania tych wymagań Zamawiający uprawniony jest w szczególności do żądania:

- 1) oświadczenia zatrudnionego pracownika,
- 2) oświadczenia wykonawcy lub podwykonawcy o zatrudnieniu pracownika na podstawie umowy o pracę,
- 3) poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o pracę zatrudnionego pracownika,
- 4) innych dokumentów

– zawierających informacje, w tym dane osobowe, niezbędne do weryfikacji zatrudnienia na podstawie umowy o pracę, w szczególności imię i nazwisko zatrudnionego pracownika, datę zawarcia umowy o pracę, rodzaj umowy o pracę i zakres obowiązków pracownika.

4. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych przez Zamawiającego dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę traktowane będzie jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 2, co skutkować będzie naliczeniem kary umownej, o której mowa w § 10 ust. 1 pkt 6.

5. W przypadku uzasadnionych wątpliwości co do przestrzegania prawa pracy przez Wykonawcę lub Podwykonawcę, Zamawiający może zwrócić się o przeprowadzenie kontroli przez Państwową Inspekcję Pracy.

6. Dla umożliwienia identyfikacji pracowników Wykonawcy przez służby ochrony Zamawiającego, Wykonawca przed rozpoczęciem prac na poszczególnych obiektach przedstawi listę imienną pracowników i współpracowników upoważnionych do wykonywania czynności objętych umową.

7. Wykonawca oświadcza, że przez cały okres trwania umowy pracownicy Wykonawcy będą posiadali aktualne zaświadczenia o odbyciu szkoleń BHP i p. ppoż. oraz o zdaniu właściwych egzaminów kwalifikacyjnych.

8. Przed rozpoczęciem prac Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kserokopie zaświadczeń, o których mowa w ust. 4. Jeżeli w trakcie realizacji przedmiotu umowy nastąpi ich uaktualnienie przedłoży Zamawiającemu kserokopie nowych zaświadczeń.

9. Wykonawca zobowiązany jest do utrzymywania w tajemnicy oraz zabezpieczenia wszelkich informacji uzyskanych w związku i przy okazji wykonywania umowy, dotyczących Zamawiającego, wszystkich danych technicznych i projektowych obiektów zlecającego w czasie obowiązywania umowy i po jej wygaśnięciu.

10. Wykonawca zapewnia, iż jego pracownicy i współpracownicy realizujący niniejszą umowę podpisali zobowiązanie o nieujawnianiu informacji dotyczących Zamawiającego w czasie obowiązywania umowy i po jej rozwiązaniu. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego przekazania Zamawiającemu kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem takiego zobowiązania oraz w przypadku zmian personalnych, jej uzupełnienia.

11. Przez cały okres trwania umowy Wykonawca ubezpieczony będzie od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone Zamawiającemu w trakcie wykonywania niniejszej umowy. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kopię polisy, potwierdzoną przez siebie za zgodność z oryginałem, w ciągu 3 dni roboczych od dnia podpisania umowy.

12. Gdyby w trakcie trwania umowy Wykonawca podpisał nową umowę ubezpieczenia, wówczas przedłoży niezwłocznie Zamawiającemu jej kopię potwierdzoną przez siebie za zgodność z oryginałem.

§ 4

1. Do obowiązków Zamawiającego należą:

1) Udostępnienie na wniosek Wykonawcy w terminie do 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia gotowości do realizacji robót instalacyjnych, pomieszczeń w których będą one wykonywane.

2) Zapłata wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy za wykonany przedmiot umowy,

2. Zamawiający jest zobowiązany zapewnić Wykonawcy w godzinach pracy urzędowej obiektu tj.: od 8:00 do 15:00 dostęp do pomieszczeń, w których będą prowadzone prace (miejsca pracy).

3. Udostępnienie obiektu poza godzinami pracy urzędu oraz warunki pracy określone w ust. 2 wymagają odrębnych uzgodnień Wykonawcy z przedstawicielem Zamawiającego. Uzgodnienia w tym zakresie będą realizowane w trybie roboczym.

§ 5

1. Przekazanie Zamawiającemu przedmiotu umowy nastąpi w formie protokołu odbioru robót, który powinien zawierać ustalenia poczynione w toku odbioru.

2. Czynności odbioru robót dokonują przedstawiciele Zamawiającego przy udziale Wykonawcy lub upoważnionych przez niego przedstawicieli.

3. W przypadku wykazania w protokole odbioru wad i usterek w wykonaniu przedmiotu umowy Zamawiający określa w protokole datę ich usunięcia.

4. Strony ustalają, że przedmiotem odbioru końcowego będzie przedmiot umowy w rozumieniu § 1 ust 2.

5. Odbiór uznaje się za dokonany w chwili podpisania protokołu potwierdzającego bezusterkowe wykonanie całego zakresu prac określonych umową.

6. Dzień podpisania końcowego protokołu odbioru bez uwag przez przedstawicieli Zamawiającego, stanowi datę odbioru przedmiotu umowy. Wzór protokołu stanowi załącznik nr 3.

§ 6

1. W okresie realizacji umowy pracami określonymi w § 1 umowy ze strony Wykonawcy kierować będą:

1) tel.

2) tel.

2. W okresie realizacji umowy z ramienia Zamawiającego funkcje nadzoru pełnić będą:

1) tel.

2) tel.

3. Strony oświadczają, iż osoby, o których mowa w ust. 1 i 2, są upoważnione do dokonywania czynności oraz podejmowania decyzji związanych z realizacją przedmiotu umowy, nie są natomiast uprawnione do zmiany postanowień zawartych w umowie.

§ 7

1. Za wykonanie robót określonych w §1 ust 2 ustalono wynagrodzenie ryczałtowe w wysokości brutto PLN (zgodnie z ofertą Wykonawcy – odpowiednio do zadania).

2. Powyższe wynagrodzenie ryczałtowe nie może ulec zmianie przez cały czas trwania umowy.

3. Powyższe wynagrodzenie ryczałtowe uwzględnia wszystkie elementy inflacyjne w okresie realizacji przedmiotu umowy oraz obejmuje wykonanie przedmiotu umowy w zakresie wszystkich robót

opisanych w założeń opisie przedmiotu zamówienia oraz zgodnie z zakresem zawartym w ofercie Wykonawcy.

4. Strony ustalają, że podstawą do wystawienia faktury VAT jest podpisany przez przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego bez uwag protokół końcowego odbioru.

5. Faktura Wykonawcy za zrealizowane roboty wystawiona będzie na Zamawiającego:

Komenda Stołeczna Policji

ul. Nowolipie 2

00 – 150 Warszawa

NIP: 525 – 19 – 30 - 070

6. Zapłatę należności Zamawiający ureguluje w formie przelewu na konto bankowe Wykonawcy podane na fakturze VAT, w terminie 30 dni od daty dostarczenia do siedziby Zamawiającego poprawnie wystawionej faktury VAT wraz z załączonymi protokołami odbioru wykonanej roboty budowlanej, podpisanymi przez obie strony. Adres do doręczeń:

Wydział Inwestycji i Remontów KSP

00 – 150 Warszawa

ul. Nowolipie 2

albo wystawienia faktury VAT na Platformie Elektronicznego Fakturowania (PEF) dostępnej pod adresem: eFaktura.gov.pl.

7. Za termin zapłaty uznaje się dzień, w którym Zamawiający polecił swojemu bankowi przelać należną kwotę na rachunek bankowy Wykonawcy.

8. Warunkiem zapłaty przez Zamawiającego należnego Wykonawcy wynagrodzenia za odebrane prace oraz dostawy jest przedstawienie przez Wykonawcę dowodów zapłaty wymagalnego wynagrodzenia podwykonawcom, którzy zawarli zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę, biorącym udział w realizacji odebranych prac lub dostaw na podstawie zaakceptowanych przez Zamawiającego umów.

9. Wykonawca w ciągu 5 dni od daty przekazania Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury, przedłoży w siedzibie Zamawiającego: kserokopię faktury oraz oryginał faktury do wglądu Zamawiającego, wystawionej przez podwykonawcę z dowodem zapłaty i oświadczenie o uregulowaniu należności przez Wykonawcę na rzecz podwykonawcy na dzień wystawienia faktury, lub oświadczenie podwykonawcy o niezaleganiu z płatnościami przez Wykonawcę na dzień złożenia faktury.

10. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, o których mowa w ust. 9, odpowiednio kwota należnego Wykonawcy wynagrodzenia za odebrane prace lub dostawy jest pomniejszana o sumę kwot wynikającą z nieprzedstawionych dowodów zapłaty.

11. Zamawiający dokonuje bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, wobec której Zamawiający nie wyraził sprzeciwu, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty przez Wykonawcę, niniejszej umowy w terminie i na zasadach określonych w § 7 ust. 6 i § 7 ust. 7.

12. Bezpośrednia zapłata obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek, należnych podwykonawcy.

13. Przed dokonaniem bezpośredniej zapłaty Zamawiający umożliwi Wykonawcy zgłoszenie pisemnych uwag dotyczących zasadności bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia podwykonawcy, o której mowa w ust. 11. Zamawiający informuje o terminie zgłaszania uwag, nie krótszym niż 5 dni od dnia doręczenia tej informacji.

14. Suma wynagrodzenia jaką Zamawiający może bezpośrednio zapłacić podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy nie może przekroczyć 20 % wartości umowy.

15. Wykonawca nie może dokonać cesji wierzytelności wynikającej z umowy na rzecz osób trzecich bez pisemnej zgody Zamawiającego.

§ 8

1. Strony stwierdzają, że Wykonawca wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia ryczałtowego brutto określonego w § 7 ust. 1, tj. zł w formie

2. W ramach zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1, 100 % wniesionej kwoty będzie stanowiło zabezpieczenie należytego wykonania umowy.

3. Kwota zabezpieczenia, o której mowa w ust. 1, będzie podlegała zwrotowi wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym były one przechowywane, pomniejszonymi o

koszty prowadzenia rachunku, prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy, po należyтым wykonaniu zobowiązań umownych, wynikających z umowy odpowiednio:

- 1) 70 % kwoty zabezpieczenia, w ciągu 30 dni po podpisaniu bezusterkowego protokołu ostatecznego odbioru przedmiotu umowy, o którym mowa w § 5 ust. 6,
 - 2) 30 % kwoty zabezpieczenia, w ciągu 15 dni po upływie okresu gwarancji.
4. Zabezpieczenie przeznaczone będzie na pokrycie roszczeń z tytułu nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy.
5. W przypadku nienależytego wykonania przedmiotu umowy Zamawiający wezwie Wykonawcę na piśmie do usunięcia stwierdzonych nieprawidłowości w terminie określonym w protokole odbioru, a w przypadku niewykonania wezwania znajduje zastosowanie § 10.
6. Po bezskutecznym upływie terminu wyznaczonego na usunięcie wad Zamawiający zleci ich usunięcie osobie trzeciej na koszt Wykonawcy.
7. W przypadku, o którym mowa w ust. 7, Zamawiający jest uprawniony zapłacić wynagrodzenie osoby trzeciej ze środków wniesionych przez Wykonawcę na zabezpieczenie należytego wykonania przedmiotu umowy lub potrącić kwotę należnego wynagrodzenia z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za należyte wykonanie przedmiotu umowy.

§ 9

1. Zamawiający może odstąpić w części lub całości od umowy przed upływem terminu zakończenia realizacji przedmiotu umowy w przypadku:

- 1) niewykonywania przez pracowników Wykonawcy czynności wynikających z zakresu obowiązków określonych umową pomimo uprzedniego pisemnego wezwania Zamawiającego do ich wykonania w wyznaczonych terminach,
- 2) spożywania przez pracowników Wykonawcy alkoholu lub innych środków odurzających czy pozostawiania pod ich wpływem podczas realizacji umowy,
- 3) Wykonawca realizuje roboty niezgodnie z uwagami osoby upoważnionej do nadzoru, wskazanej w § 6, a w szczególności, gdy niewłaściwa jakość i sposób prowadzenia robót powodują uszkodzenia obiektu bądź straty finansowe Zamawiającego,
- 4) Wykonawca podpisał umowę z podwykonawcą bez akceptacji Zamawiającego.

2. Zamawiający może złożyć oświadczenie o odstąpieniu od umowy w terminie 7 dni od dowiedzeniu się o zaistnieniu przesłanek do odstąpienia od umowy.

3. Odstąpienie od umowy nie zwalnia jej stron z już istniejących zobowiązań wynikających z wykonanych na podstawie niniejszej umowy robót, poświadczonych przez obie strony podpisaniem protokołów.

§ 10

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

- 1) w wypadku odstąpienia od umowy w całości lub części z przyczyn, za które ponosi odpowiedzialność Wykonawca – w wysokości 20% wynagrodzenia umownego za przedmiot umowy określonego w § 7 ust. 1;
- 2) za zwłokę w oddaniu określonego w umowie przedmiotu odbioru – w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego określonego w § 7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki nie więcej niż 10 % wynagrodzenia umownego określonego w § 7 ust. 1;
- 3) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji - w wysokości 0,2% wynagrodzenia umownego określonego w § 7 ust. 1 za każdy rozpoczęty dzień zwłoki nie więcej niż 10 % wynagrodzenia umownego określonego w § 7 ust. 1;
- 4) brak zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto danego zlecenia za każdy dzień zwłoki;
- 5) za nieterminową zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcom w wysokości 0,2% wynagrodzenia brutto danego zlecenia za każdy dzień zwłoki;
- 6) w przypadku niespełniania wymagań zapisu § 3 ust. 2 oraz § 3 ust. 3, w wysokości 500 zł brutto za każdy przypadek niezatrudnienia na umowę o pracę przez Wykonawcę lub podwykonawcę osób realizujących czynności stanowiące przedmiot umowy;
- 7) za nieprzedłożenie do zaakceptowania projektu umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlanej/dostawy/usługi jej zmiany w wysokości 500 zł brutto za każde zdarzenie;
- 8) za nieprzedłożenie poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo lub jej zmiany w wysokości 500 zł brutto za każde zdarzenie.

2. Wykonawca wyraża zgodę na dokonanie potrącenia przez Zamawiającego kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
3. Zapłata kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku należytego wykonania przedmiotu niniejszej umowy.
4. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych określonych w Kodeksie Cywilnym, odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych.
5. Łączna, maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony umowy nie może być wyższa niż 20 % wartości umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1.

§ 11

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu (zgodnie z ofertą Wykonawcy) miesięcznej gwarancji na zamontowane przez Wykonawcę, w ramach realizacji przedmiotu umowy, urządzenia.
2. Czas gwarancji liczony jest od daty podpisania przez przedstawiciela Zamawiającego protokołu końcowego odbioru, o którym mowa w § 5 ust. 5 oraz § 5 ust 7.
3. Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia zgłoszonych wad i usterek powstałych w okresie gwarancji w terminie do 14 dni roboczych od dnia pisemnego zawiadomienia przez Zamawiającego o ich powstaniu. Przystąpienie do prac mające na celu usunięcie zgłoszonych usterek nastąpi nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia.
4. O wadach i usterek powstałych w czasie gwarancji Zamawiający powiadomi Wykonawcę w formie pisemnej w terminie 7 dni od dnia ich stwierdzenia.
5. Jeżeli w okresie gwarancji Wykonawca nie przystąpi do usuwania wady w terminie określonym w ust. 3, Zamawiający może usunąć wadę we własnym zakresie lub przy pomocy strony trzeciej na ryzyko i koszt Wykonawcy.
6. Wykonawca przekaze Zamawiającemu dokumenty gwarancyjne na zamontowane elementy wystawione przez ich wytwórców.

§ 12

1. Strony ustalają adresy dla doręczeń korespondencji:

1) Zamawiającego:

Wydział Inwestycji i Remontów KSP

00 - 150 Warszawa, ul. Nowolipie 2,

tel.,

e-mail: (zostanie wskazane w umowie)

2) Wykonawcy:

.....

.....(zgodnie z ofertą Wykonawcy).

2. Wykonawca i Zamawiający zobowiązują się do wzajemnego powiadamiania w formie pisemnej o każdej zmianie adresów, o których mowa w ust. 1.

§ 13

1. Wykonawca wykona przedmiot umowy sam lub z wykorzystaniem Podwykonawcy (nazwa Podwykonawcy/Podwykonawców wskazanych w ofercie)który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą.....(zgodnie z ofertą Wykonawcy).
2. Zamawiający w trakcie obowiązywania umowy dopuszcza, na pisemny wniosek Wykonawcy zmianę Podwykonawcy wskazanego w ust. 1 lub wprowadzenie Podwykonawcy. Wprowadzenie takiej zmiany wymaga zawarcia przez Strony aneksu do umowy. Wykonawca na żądanie Zamawiającego zobowiązany jest wraz z wnioskiem przedstawić umowę regulującą współpracę z Podwykonawcą poświadczoną za zgodność z oryginałem (art. 437 ust. 1 pkt 1 PZP).
3. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość i terminowość robót realizowanych przez Podwykonawców.
4. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania i zaniechania Podwykonawców jak za działania i zaniechania własne.
5. W przypadku, gdy Wykonawca zatrudni Podwykonawcę, zobowiązany jest dołączyć do wystawionej faktury dokument potwierdzający dokonanie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy za zrealizowaną przez niego część przedmiotu umowy. W przypadku braku dokumentu zapłaty, Zamawiający uzna dzień dostarczenia brakującego dokumentu potwierdzającego dokonanie zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcy, za termin otrzymania faktury.

6. Zamawiający nie dopuszcza zawierania umów Podwykonawców z dalszymi Podwykonawcami.
7. Umowa o podwykonawstwo nie może zawierać postanowień kształtujących prawa i obowiązki podwykonawcy, w zakresie kar umownych oraz postanowień dotyczących warunków wypłaty wynagrodzenia, w sposób dla niego mniej korzystny niż prawa i obowiązki Wykonawcy, ukształtowane postanowieniami umowy zawartej między Zamawiającym a Wykonawcą.
8. Zamawiający dokona bezpośredniej zapłaty wymagalnego wynagrodzenia przysługującego Podwykonawcy, który zawarł zaakceptowaną przez Zamawiającego umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub który zawarł przedłożoną Zamawiającemu umowę o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi, w przypadku uchylenia się od obowiązku zapłaty odpowiednio przez Wykonawcę, Podwykonawcę zamówienia na roboty budowlane dokonując potrącenia kwoty wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
9. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 8 dotyczy wyłącznie należności, które powstały po zaakceptowaniu przez Zamawiającego umów o podwykonawstwo, której przedmiotem są roboty budowlane lub po przedłożeniu Zamawiającemu poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii umowy o podwykonawstwo, której przedmiotem są dostawy lub usługi.
10. Wprowadzenie przez Wykonawcę Podwykonawcę bez akceptacji przez Zamawiającego umów, o których mowa w ust. 7 zwalnia Zamawiającego z dochodzenia przez Podwykonawcę jakichkolwiek roszczeń względem Zamawiającego.
11. Bezpośrednia zapłata o której mowa w ust. 8 obejmuje wyłącznie należne wynagrodzenie, bez odsetek należnych Podwykonawcy i zostanie dokonana na rachunek wskazany w fakturze w terminie 30 dni, licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury z zastrzeżeniem ust. 12-13. Zamawiający dopuszcza składanie ustrukturyzowanych faktur elektronicznych na Platformie Elektronicznego Fakturowania (PEF) dostępnej pod adresem: eFaktura.gov.pl.
12. Przed dokonaniem zapłaty, o której mowa w ust. 11, Zamawiający wezwie Wykonawcę do zgłoszenia na piśmie uwag dotyczących zasadności dokonania przez Zamawiającego bezpośredniej zapłaty dla Podwykonawcy. Wykonawca zobowiązany będzie zgłosić uwagi Zamawiającemu w terminie 7 dni, licząc od daty otrzymania wezwania.
13. W przypadku zgłoszenia uwag w terminie wskazanym w ust. 12, Zamawiający będzie uprawniony do:
 - 1) odmowy dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia Podwykonawcy jeżeli Wykonawca wykaże niezasadność zapłaty, albo
 - 2) złożenia do depozytu sądowego kwoty potrzebnej na pokrycie wynagrodzenia Podwykonawcy lub dalszego Podwykonawcy w przypadku istnienia zasadniczej wątpliwości Zamawiającego co do wysokości należnej zapłaty lub podmiotu, któremu płatność się należy, albo
 - 3) dokonania bezpośredniej zapłaty wynagrodzenia, w przypadku wykazania przez Podwykonawcę zasadności zapłaty.
14. W przypadku dokonania bezpośredniej zapłaty Podwykonawcy, o którym mowa w ust. 2, Zamawiający potrąca kwotę wypłaconego wynagrodzenia z wynagrodzenia należnego Wykonawcy.
15. Maksymalna suma wynagrodzeń przysługująca Podwykonawcy nie może przekroczyć kwoty wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy za realizację przedmiotu umowy, określonego w § 1 ust. 1.
16. Zamawiający żąda aby przed przystąpieniem do wykonania zamówienia Wykonawca, o ile są już znane, podał nazwy albo imiona i nazwiska oraz dane kontaktowe podwykonawców i osób do kontaktu z nimi, zaangażowanych do realizacji robót. Wykonawca zawiadomi Zamawiającego o wszelkich zmianach danych, o których mowa w zdaniu pierwszym w trakcie realizacji zamówienia, a także przekaze informacje na temat nowych podwykonawców, którym w późniejszym okresie zamierza powierzyć realizację robót.
17. Korzystając ze świadczeń Podwykonawcy, Wykonawca nałoży na Podwykonawcę obowiązek przestrzegania wszelkich zasad, reguł i zobowiązań określonych w umowie, w tym zobowiązania do zachowania poufności w zakresie w jakim odnosić się one będą do zakresu prac danego Wykonawcy, pozostając jednocześnie gwarantem ich wykonania oraz przestrzegania przez Podwykonawcę.

§ 14 (jeśli dotyczy)

Wykonawca oświadcza, że wypełnił obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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 z 2016 r. Nr 119, str. 1 ze zm.) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskał bądź pozyska w celu realizacji Umowy przez cały okres jej

obowiązki. Przed zawarciem Umowy Wykonawca wypełni i dostarczy oświadczenie RODO, którego wzór stanowi załącznik nr 4 do Umowy.

§ 15

1. Zamawiający dopuszcza możliwość udzielenia Wykonawcy zaliczek na poczet wykonania przedmiotu umowy w łącznej wysokości do 90 % kwoty, o której mowa w § 7 ust. 1, w przypadku dysponowania stosownymi środkami finansowymi (wysokość i ilość zaliczek określi Zamawiający).
2. Przed udzieleniem zaliczki, na wezwanie Zamawiającego i w terminie przez niego określonym, nie dłuższym niż 10 dni, przed dokonaniem przelewu środków finansowych Wykonawca wniesie zabezpieczenie zaliczki w wysokości zgodnej z kwotą udzielanej zaliczki (100 %), w formie: gwarancji bankowych lub gwarancji ubezpieczeniowych.
3. W przypadku, gdy Wykonawca wnosi zabezpieczenie w formie określonej w ust. 2, składa Zamawiającemu stosowny dokument, którego treść gwarantuje bezwarunkową i na pierwsze wezwanie wypłatę kwoty zabezpieczenia zaliczki w przypadkach określonych w ust. 11.
4. Zwrot zabezpieczenia zaliczki nastąpi w terminie 14 dni, licząc od dnia sporządzenia protokołu odbioru końcowego potwierdzającego wykonanie robót o wartości udzielonej zaliczki.
5. Niezwłocznie po wniesieniu zabezpieczenia zaliczki, Wykonawca wystawi i doręczy Zamawiającemu fakturę stanowiącą podstawę do wypłaty zaliczki przez Zamawiającego na wartość zgodną z wartością wniesionego zabezpieczenia zaliczki. Zamawiający zobowiązuje się opłacić każdą fakturę wystawioną zgodnie z zapisem zdania pierwszego w terminie do 30 dni, licząc od daty jej dostarczenia do siedziby Zamawiającego.
6. Udzielenie zaliczki jest uwarunkowane złożeniem przez Wykonawcę zabezpieczenia zaliczki, o którym mowa w ust. 2 z uwzględnieniem ust. 1 i ust. 7.
7. Niewniesienie zabezpieczenia zaliczki skutkuje odstąpieniem przez Zamawiającego od udzielenia zaliczki. Wykonawca zobowiązany jest, nie później niż 20 dni przed upływem terminu obowiązywania gwarancji określonej w ust. 2 do przedłużenia gwarancji lub przedstawienia nowego zabezpieczenia zaliczki obowiązującego do czasu jej rozliczenia.
8. W przypadku nieprzedstawienia przez Wykonawcę wszystkich dowodów zapłaty, Zamawiający wstrzyma udzielenie zaliczki.
9. Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu zaliczki w terminie wskazanym przez Zamawiającego na jego pisemne wezwanie, jeżeli:
 - 1) Wykonawca, z przyczyn nieleżących po stronie Zamawiającego, nie przystąpił do realizacji przedmiotu umowy przez okres co najmniej 7 dni, licząc od dnia podpisania umowy lub jeżeli przerwał prace bez uzasadnionej przyczyny na okres dłuższy niż 3 dni i nie wznowił prac w terminie wskazanym przez Zamawiającego lub jeżeli postęp prac na budowie będzie budził uzasadnione wątpliwości Zamawiającego, co do możliwości wykonania przedmiotu umowy w przyjętym terminie;
 - 2) Wykonawca nie przedstawił rozliczenia dotychczas pobranej zaliczki, wymaganego przez Zamawiającego.
10. Zamawiający skorzysta z zabezpieczenia zaliczki, jeżeli Wykonawca nie zwróci zaliczki w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego w przypadkach opisanych w ust. 9.
11. Jeżeli zaliczka nie zostanie rozliczona przed ostatecznym rozliczeniem wykonania robót, wypowiedzeniem Umowy przez Zamawiającego lub Wykonawcę, w szczególności z uwagi na wystąpienie siły wyższej, cała wartość udzielonej, a niespłaconej zaliczki stanie się natychmiast wymagalna i płatna Zamawiającemu przez Wykonawcę w terminie 3 dni roboczych od dnia otrzymania wezwania do zwrotu nierozliczonej zaliczki.
12. Rozliczenie zaliczki rozumiane jest jako wykonanie robót budowlanych (w tym zakup materiałów), na które zaliczka została udzielona i podpisanie przez Zamawiającego protokołu odbioru robót stwierdzającego ich wykonanie.

§ 16

1. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy Kodeksu Cywilnego.

§ 17

1. Strony będą dążyły do polubownego rozstrzygnięcia sporów, wynikłych w związku z realizacją niniejszej umowy.
2. Spory, których nie uda się rozstrzygnąć polubownie, Strony będą mogły poddać pod rozstrzygnięcie sądu właściwego dla siedziby Zamawiającego, w oparciu o prawo polskie.

3. Niniejszą umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze Stron./Niniejszą umowę sporządzono w postaci elektronicznej i opatrzone kwalifikowanymi podpisami elektronicznymi Stron. (zostanie wskazane w umowie)
4. Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.

Załączniki wymienione w umowie stanowią jej integralną część:

1. Załącznik nr 1: Specyfikacja techniczna - opis przedmiotu zamówienia;
2. Załącznik nr 2: Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych;
3. Załącznik nr 3: Wzór protokołu odbioru;
4. Załącznik nr 4: Oświadczenie RODO (jeśli dotyczy);
5. Załącznik nr 5: Oferta Wykonawcy;

Klauzula Informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych.

W związku z realizacją wymogów 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 „RODO”), informujemy o zasadach przetwarzania Pani/Pana danych osobowych oraz o przysługujących Pani/Panu prawach z tym związanych.

Poniższe zasady stosuje się począwszy od dnia podpisania.

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych przetwarzanych w Komendzie Stołecznej Policji jest: Komendant Stołeczny Policji.
2. Jeśli ma Pani/Pan pytania dotyczące sposobu i zakresu przetwarzania Pani/Pana danych osobowych w zakresie działania Komendy Stołecznej Policji, a także przysługujących Pani/Panu uprawnień, może się Pani/Pan skontaktować z inspektorem ochrony danych osobowych: adres: ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa, e-mail: iod@ksp.policja.gov.pl.
3. Administrator danych osobowych przetwarza Pani/Pana dane osobowe na podstawie art. 6 ust. 1 lit. b, c RODO.
4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane są w celu/celach wypełnienia obowiązków prawnych ciążących na Komendzie Stołecznej Policji/Komendancie Stołecznym Policji, tj. realizacji umowy.
5. W związku z przetwarzaniem danych w celu/celach, o których mowa w pkt 4, odbiorcami Pani/Pana danych osobowych mogą być:
 - a) organy władzy publicznej oraz podmioty wykonujące zadania publiczne lub działające na zlecenie organów władzy publicznej, w zakresie i w celach, które wynikają z przepisów powszechnie obowiązującego prawa;
 - b) inne podmioty, które na podstawie stosownych umów podpisanych ze Skarbem Państwa - Komendantem Stołecznym Policji, Komendą Stołeczną Policji przetwarzają dane osobowe dla których Administratorem jest Komendant Stołeczny Policji.
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres realizacji umowy i po jej zakończeniu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, tj. okres niezbędny do realizacji celu/celów określonych w pkt 4, a po tym czasie przez okres oraz w zakresie wymaganym przez przepisy powszechnie obowiązującego prawa, w szczególności ze względu na cele archiwalne w interesie publicznym, cele badań naukowych lub historycznych lub cele statystyczne.
7. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługują Pani/Panu następujące uprawnienia:
 - a) prawo dostępu do danych osobowych, w tym prawo do uzyskania kopii tych danych;
 - b) prawo do żądania sprostowania (poprawienia) danych osobowych – w przypadku, gdy dane są nieprawidłowe lub niekompletne;
 - c) prawo do żądania usunięcia danych osobowych (tzw. prawo do bycia zapomnianym), w przypadku gdy:
 - dane nie są już niezbędne do celów, dla których były zebrane lub w inny sposób przetwarzane,
 - dane osobowe przetwarzane są niezgodnie z prawem,
 - dane osobowe muszą być usunięte w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisów prawa;
 - d) prawo do żądania ograniczenia przetwarzania danych osobowych w przypadku, gdy:
 - osoba, której dane dotyczą kwestionuje prawidłowość danych osobowych,
 - przetwarzanie danych jest niezgodne z prawem, a osoba, której dane dotyczą, sprzeciwia się usunięciu danych, żądając w zamian ich ograniczenia,
 - Administrator nie potrzebuje już danych dla swoich celów, ale osoba, której dane dotyczą, potrzebuje ich do ustalenia, obrony lub dochodzenia roszczeń,
 - osoba, której dane dotyczą, wniosła sprzeciw wobec przetwarzania danych, do czasu ustalenia czy prawnie uzasadnione podstawy po stronie Administratora są nadrzędne wobec podstawy sprzeciwu;
 - e) prawo sprzeciwu wobec przetwarzania danych – w przypadku, gdy łącznie spełnione są następujące przesłanki:
 - zaistnieją przyczyny związane z Pani/Pana szczególną sytuacją, w przypadku przetwarzania danych na podstawie zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej przez Administratora,

- przetwarzanie jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej Administratorowi lub jest niezbędne do celów wynikających z prawnie uzasadnionych interesów realizowanych przez Administratora lub osobę trzecią, z wyjątkiem sytuacji, w których nadrzędny charakter wobec tych interesów mają interesy lub podstawowe prawa i wolności osoby, której dane dotyczą, wymagające ochrony danych osobowych, w szczególności gdy osoba, której dane dotyczą jest dzieckiem;
- f) ze względu na fakt, iż jedyną przesłanką przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa nie przysługuje Pani/Panu prawo do przenoszenia danych,
 - g) w przypadku powzięcia informacji o niezgodnym z prawem przetwarzaniu w Komendzie Stołecznej Policji Pani/Pana danych osobowych, przysługuje Panu prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego właściwego w sprawach ochrony danych osobowych.
8. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest obowiązkowe, gdyż przesłanką przetwarzania danych osobowych stanowi przepis prawa.
 9. Pani/Pana dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą profilowane.

Warszawa, dnia r.

PROTOKÓŁ ODBIORU
częściowego/końcowego*

Przedmiot odbioru:

.....
.....

Obiekt:

.....

Wykonawca: z siedzibą

w przy ul.

umowa nr z dnia 202... r.

Komisja w składzie:

1.,

2.,

ze strony Zamawiającego,

3.,

4.,

5.,

ze strony Wykonawcy

1. Po zapoznaniu się z dokumentacją w dniu 202..... r. , stwierdziła, że:

roboty.....

zostały wykonane zgodnie z ww. umową bez usterek/z usterkami* określonymi w pkt 6, których termin usunięcia ustala się na dzień

2. Roboty wykonano w terminie umownym/z przekroczeniem terminu spowodowanym co uznaje się za usprawiedliwione/nieusprawiedliwione*.

3. Uznaje się ww. roboty za odebrane/nieodebrane*

4. Zakres prac będących przedmiotem odbioru stanowi % zakresu robót określonych w umowie, co stanowi podstawę do wystawienia faktury częściowej/końcowej*

5. Jakość wykonania robót, będących przedmiotem odbioru jest:

6. Informacje stanowiące integralną część protokołu odbioru :

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

* Niepotrzebne skreślić

.....

.....

Członkowie komisji :

1.

2.

3.

4.

5.

* Niepotrzebne skreślić

.....

(miejsowość i data)

Oświadczenie

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub 14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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 z 2016 r. Nr 119, str. 1 ze zm.) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu wykonania Umowy nr zawartej pomiędzy Skarbem Państwa – Komendantem Stołecznym Policji a*

.....

(podpis Wykonawcy)

**W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca nie składa oświadczenia.*

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy:¹Adres:¹Nr telefonu:¹Adres e-mail:¹Nr KRS¹ REGON¹ NIP¹

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na **Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP, nr ref.: WZP-2511/24/176/IR**. Zadanie nr 1 - Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach prawobrzeżnej Warszawy oraz w miejscowościach Celestynów, Karczew, Nowy Dwór Mazowiecki.

I. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę oferty brutto² w tym stawka podatku VAT%³

II. Oświadczamy, że:

1. Udzielamy⁴ (min. 24) miesięcy gwarancji na zamontowane urządzenia, licząc od daty podpisania przez przedstawiciela Zamawiającego protokołu końcowego odbioru.
2. Oferujemy przedmiot zamówienia spełniający co najmniej wymagania wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ oraz w Rozdz. XIX SWZ.
3. Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie Wykonawcy⁵.
4. Jesteśmy/jestem:⁶
 - mikroprzedsiębiorstwem;
 - małym przedsiębiorstwem;
 - średnim przedsiębiorstwem;
 - jednoosobową działalnością gospodarczą;
 - osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.
5. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i SWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
6. Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą do terminu wskazanego w SWZ.
8. Warunki płatności: 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
9. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę za pośrednictwem Platformy.

III. Informujemy, że:

1. Robota budowlana wykonana będzie **własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy**⁷.....¹ (należy podać nazwę lub firmę Podwykonawcy)

¹ Należy wpisać² Należy wpisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku³ Należy wpisać obowiązującą stawkę podatku VAT w %⁴ Należy wpisać, jeśli Wykonawca nie wpisze, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował termin wskazany w nawiasie⁵ W przypadku, gdy podatek leży po stronie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do wskazania podstawy prawnej, na podstawie której Zamawiający będzie zobowiązany do odprowadzenia podatku VAT.⁶ Właściwe zaznaczyć⁷ Niepotrzebne skreślić, jeśli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt III ppkt 1, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom

oraz jego siedzibę) który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą:¹ (należy podać zakres części zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy).

2. Adres do korespondencji:¹, tel.¹, e-mail:¹

IV. Oświadczamy, że ⁸:

nie przekazujemy danych osobowych innych niż bezpośrednio nas dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO - Wykonawca nie składa oświadczenia.

wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

1) rozporządzenie 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) (t.j. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1).

V. Oświadczamy, że ⁸:

w trakcie realizacji umowy będziemy przekazywać dane osobowe inne niż bezpośrednio nas dotyczące i nie będzie zachodzić wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO

TAK

NIE

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

⁸ Właściwie zaznaczyć

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy:¹Adres:¹Nr telefonu:¹Adres e-mail:¹Nr KRS¹ REGON¹ NIP¹

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na **Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP, nr ref.: WZP-2511/24/176/IR**. Zadanie nr 2 - Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach Śródmieście, Mokotów oraz w miejscowościach Stare Babice i Piaseczno.

I. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę oferty brutto² w tym stawka podatku VAT%³

II. Oświadczamy, że:

1. Udzielamy⁴ (min. 24) miesięcy gwarancji na zamontowane urządzenia, licząc od daty podpisania przez przedstawiciela Zamawiającego protokołu końcowego odbioru.
2. Oferujemy przedmiot zamówienia spełniający co najmniej wymagania wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ oraz w Rozdz. XIX SWZ.
3. Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie Wykonawcy⁵.
4. Jesteśmy/jestem:⁶
 - mikroprzedsiębiorstwem;
 - małym przedsiębiorstwem;
 - średnim przedsiębiorstwem;
 - jednoosobową działalnością gospodarczą;
 - osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.
5. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i SWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
6. Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą do terminu wskazanego w SWZ.
8. Warunki płatności: 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
9. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę za pośrednictwem Platformy.

III. Informujemy, że:

1. Robota budowlana wykonana będzie **własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy**⁷.....¹ (należy podać nazwę lub firmę Podwykonawcy

¹ Należy wpisać

² Należy wpisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku

³ Należy wpisać obowiązującą stawkę podatku VAT w %

⁴ Należy wpisać, jeśli Wykonawca nie wpisze, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował termin wskazany w nawiasie

⁵ W przypadku, gdy podatek leży po stronie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do wskazania podstawy prawnej, na podstawie której Zamawiający będzie zobowiązany do odprowadzenia podatku VAT.

⁶ Właściwe zaznaczyć

oraz jego siedzibę) który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą:¹ (należy podać zakres części zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy).

2. Adres do korespondencji:¹, tel.¹, e-mail:¹

IV. Oświadczamy, że ⁸:

nie przekazujemy danych osobowych innych niż bezpośrednio nas dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO - Wykonawca nie składa oświadczenia.

wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

1) rozporządzenie 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) (t.j. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1).

V. Oświadczamy, że ⁸:

w trakcie realizacji umowy będziemy przekazywać dane osobowe inne niż bezpośrednio nas dotyczące i nie będzie zachodzić wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO

TAK

NIE

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

⁷ Niepotrzebne skreślić, jeśli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt III ppkt 1, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom

⁸ Właściwe zaznaczyć

OFERTA WYKONAWCY

Pełna nazwa Wykonawcy:¹Adres:¹Nr telefonu:¹Adres e-mail:¹Nr KRS¹ REGON¹ NIP¹

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie podstawowym na **Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP, nr ref.: WZP-2511/24/176/IR**. Zadanie nr 3 - Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach Ochota, Żoliborz, Wola oraz w miejscowości Grodzisk Mazowiecki i Raszyn.

I. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę oferty brutto² w tym stawka podatku VAT%³

II. Oświadczamy, że:

1. Udzielamy⁴ (min. 24) miesięcy gwarancji na zamontowane urządzenia, licząc od daty podpisania przez przedstawiciela Zamawiającego protokołu końcowego odbioru.
2. Oferujemy przedmiot zamówienia spełniający co najmniej wymagania wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia stanowiącym załącznik nr 5 do SWZ oraz w Rozdz. XIX SWZ.
3. Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie Wykonawcy⁵.
4. Jesteśmy/jestem:⁶
 - mikroprzedsiębiorstwem;
 - małym przedsiębiorstwem;
 - średnim przedsiębiorstwem;
 - jednoosobową działalnością gospodarczą;
 - osobą fizyczną nieprowadzącą działalności gospodarczej.
5. Zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w ogłoszeniu i SWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty.
6. Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
7. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą do terminu wskazanego w SWZ.
8. Warunki płatności: 30 dni od dnia dostarczenia do Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.
9. Zobowiązujemy się do zapewnienia możliwości odbierania wszelkiej korespondencji związanej z prowadzonym postępowaniem przez całą dobę za pośrednictwem Platformy.

III. Informujemy, że:

1. Robota budowlana wykonana będzie **własnymi siłami/z pomocą Podwykonawcy**⁷.....¹ (należy podać nazwę lub firmę Podwykonawcy

¹ Należy wpisać² Należy wpisać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku³ Należy wpisać obowiązującą stawkę podatku VAT w %⁴ Należy wpisać, jeśli Wykonawca nie wpisze, Zamawiający przyjmie, że Wykonawca zaoferował termin wskazany w nawiasie⁵ W przypadku, gdy podatek leży po stronie Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do wskazania podstawy prawnej, na podstawie której Zamawiający będzie zobowiązany do odprowadzenia podatku VAT.⁶ Właściwe zaznaczyć

oraz jego siedzibę) który wykonywać będzie część zamówienia obejmującą:¹ (należy podać zakres części zamówienia, którą Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcy).

2. Adres do korespondencji:¹, tel.¹, e-mail:¹

IV. Oświadczamy, że ⁸:

nie przekazujemy danych osobowych innych niż bezpośrednio nas dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO - Wykonawca nie składa oświadczenia.

wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

1) rozporządzenie 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) (t.j. Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016 r., str. 1).

V. Oświadczamy, że ⁸:

w trakcie realizacji umowy będziemy przekazywać dane osobowe inne niż bezpośrednio nas dotyczące i nie będzie zachodzić wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO

TAK

NIE

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

⁷ Niepotrzebne skreślić, jeśli Wykonawca nie dokona skreślenia i nie wypełni pkt III ppkt 1, Zamawiający uzna, że Wykonawca nie zamierza powierzyć części zamówienia Podwykonawcom

⁸ Właściwe zaznaczyć

Zamawiający:
KOMENDA STOŁĘCZNA POLICJI,
ul. Nowolipie 2,
00-150 Warszawa

Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby/podwykonawca¹:

.....²
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności
od podmiotu: NIP/REGON)

reprezentowany przez:

.....²
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa
do reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby/podwykonawcy¹
składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa),
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP** nr ref.: **WZP-2511/24/176/IR** prowadzonego przez **Komendę Stołeczną Policji**, oświadczam, co następuje:

OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY/PODWYKONAWCY¹:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 1 4, 7, 8, 10 ustawy.
3. 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 (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 507).

.....(miejsowość), dnia r.

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 i 6 lub art. 109 ust. 1, 4, 7, 8, 10 ustawy). Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....

..... (miejsowość), dnia r.

1 – niepotrzebne skreślić

2 - należy wypełnić

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

Zamawiający:
KOMENDA STOŁĘCZNA POLICJI,
ul. Nowolipie 2,
00-150 Warszawa

Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby¹:

.....²
(pełna nazwa/firma, adres, w zależności
od podmiotu: NIP/REGON)

reprezentowany przez:

.....²
(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa
do reprezentacji)

Oświadczenie Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby¹
składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa),
DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKU UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP nr ref.: WZP-2511/24/176/IR** prowadzonego przez **Komendę Stołeczną Policji**, oświadczam, co następuje:

INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY¹:

Oświadczam, że spełniam warunek udziału w postępowaniu określony przez Zamawiającego w **Rozdz. V Specyfikacji Warunków Zamówienia**.

..... (miejscowość), dnia r.

INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW³:

Oświadczam, że w celu wykazania spełnienia warunku udziału w postępowaniu, określonego przez Zamawiającego w **Rozdz. V Specyfikacji Warunków Zamówienia**, polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:
w następującym zakresie:
.....(określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

..... (miejscowość), dnia r.

¹ – niepotrzebne skreślić

² – należy wypełnić

³ – wypełnia tylko Wykonawca, który w celu wykazania spełnienia warunków udziału polega na zasobach podmiotu

Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.

**Zobowiązanie podmiotu o oddaniu Wykonawcy swoich zasobów
w zakresie zdolności zawodowych**

Ja/My

.....¹
(nazwa Podmiotu udostępniającego zasoby)

Zobowiązuję/zobowiązujemy się do oddania do dyspozycji Wykonawcy:

.....¹
(nazwa Wykonawcy ubiegającego się o udzielenie zamówienia)

niezbędnych zasobów na potrzeby wykonania zamówienia pn. **Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP nr ref.: WZP-2511/24/176/IR** w związku z powołaniem się na te zasoby w celu spełniania warunku udziału w postępowaniu przez Wykonawcę w zakresie zdolności zawodowych poprzez udział w realizacji zamówienia w charakterze **Podwykonawcy/w innym charakterze²** zrealizuję/zrealizujemy roboty budowlane w zakresie¹ (należy wypełnić w takim zakresie w jakim podmiot zobowiązuje się oddać Wykonawcy swoje zasoby w zakresie zdolności zawodowych) na okres

¹ – należy wypełnić

² – niepotrzebne skreślić

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**

**Opis przedmiotu zamówienia -
specyfikacja techniczna na wykonanie:**

Wykonanie instalacji do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów Komendy Stołecznej Policji.

Przedmiot zamówienia realizowany będzie w 3 zadaniach:

Zadanie 1 – Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach prawobrzeżnej Warszawy oraz w miejscowościach Celestynów, Karczew, Nowy Dwór Mazowiecki;

Zadanie 2 – Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach Śródmieście Mokotów oraz w miejscowościach Stare Babice i Piaseczno;

Zadanie 3 – Obiekty Komendy Stołecznej Policji usytuowane w dzielnicach Ochota, Żoliborz, Wola oraz w miejscowościach Grodzisk Mazowiecki i Raszyn;

CPV:

45317300-5 - Elektryczne elektrycznych urządzeń rozdzielczych;

45317400-6 - Instalowanie urządzeń filtrujących;

45311000-0 - Roboty w zakresie okablowania oraz instalacji elektrycznych.

1. PRZEDMIOT SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania instalacji oraz montażu i uruchomienia układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów Komendy Stołecznej Policji. Ze względu na charakter generowanych przez infrastrukturę mocy biernych, zamawiający przewiduje zastosowanie kompensatorów aktywnych SVG (Scalable Vector Graphics). Wykaz obiektów i informacje techniczne dotyczące generowanych energii biernych przedstawione są w załączniku nr 1 i 2 do specyfikacji.

2. ZAKRES STOSOWANIA SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ

Niniejsza Specyfikacja Techniczna jest dokumentem przetargowym i kontraktowym przy zleceniu i realizacji robót w zakresie instalacji elektrycznych obejmuje wykonanie robót wymienionych w niniejszej specyfikacji.

3. ZAKRES ROBÓT

Niniejsza specyfikacja techniczna dotyczy wykonania następujących prac:

- wykonanie pomiarów sieci i dla każdego z zasileń obiektów stanowiących przedmiot kontraktu;
- dobór układu kompensacji;
- wykonanie instalacji oraz montaż kompensatorów w rozdzielniach głównych obiektów;
- uruchomienie i regulacja parametrów kompensatorów;
- pomiary i próby funkcjonalne.

4. OPIS PRAC TOWARZYSZĄCYCH I ROBÓT TYMCZASOWYCH

Prace towarzyszące obejmują:

- wykonanie ekspertyzy i pomiarów przedprojektowych,
- wykonanie pomiarów i prób powykonawczych,
- wykonanie dokumentacji powykonawczej,

Prace tymczasowe obejmują także:

- zabezpieczenia BHP stanowiska pracy,
- instruktarz stanowiskowy,

- dopuszczenie do pracy,
- sprawdzenie wykonania prac,
- likwidacja stanowiska pracy.

5. INFORMACJE O WARUNKACH WYKONYWANIA ROBÓT

Wszystkie prace prowadzone są w pomieszczeniach zamkniętych i w godzinach pracy urzędowej obiektu tj. od godz. 8⁰⁰ do godz. 15⁰⁰. Udostępnienie pomieszczeń w pozostałych godzinach wymaga dodatkowych uzgodnień. Pomieszczenia w których prowadzone będą prace montażowe należy zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich i oznakować.

6. BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY

Podczas realizacji robót Wykonawca będzie przestrzegać przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, a w szczególności zadba, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych i szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających wymagań sanitarnych. Zgodnie z polskimi przepisami pracownicy muszą posiadać aktualne badania i szkolenia BHP. Przed rozpoczęciem prac do obowiązków osoby kierującej robotami jest przeprowadzenie szkolenia (instruktażu stanowiskowego). Wykonawca zapewni wszelkie urządzenia zabezpieczające, socjalne oraz sprzęt ochrony osobistej pracowników. Wszelkie koszty związane z wypełnieniem powyższych wymagań ponosi Wykonawca.

7. MATERIAŁY

Wykonawca do wykonania zadania powinien stosować materiały, spełniające wymogi Ustawy z dnia 16.04.2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1213.). Wszystkie zastosowane materiały będą fabrycznie nowe, bez śladów użycia.

Podstawowe wymagania dla kompensatorów:

- a) zakres napięć: AC 3x230/400 V (-10% ~ + 10%);
- b) częstotliwość pracy: 50 Hz±5%;
- c) rodzaj sieci zasilającej: Trójfazowy 4-przewodowy;
- d) wymagany współczynnik mocy po kompensacji $tg \phi \leq 0,4$;
- e) zakładana sprawność urządzenia AC/AC >95%;
- f) zakładany współczynnik kompensacji >95%;
- g) układy kompensacji muszą kompensować niesymetryczne obciążenia faz;
- h) układy kompensacji muszą posiadać możliwie dużą liczbę stopni regulacji;
- i) układy kompensacji muszą posiadać zabezpieczenia: przeciążeniowe, przepięciowe, częstotliwościowe, zwarciovowe itp.
- j) temperatura otoczenia - 20 do +50°C.

8. WYMAGANIA DODATKOWE

Kompensatory mocy biernej, które ma dostarczyć oferent muszą spełniać wymagania:

1. Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/35/UE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do udostępniania na rynku sprzętu elektrycznego przewidzianego do stosowania w określonych granicach napięcia (dyrektywa niskonapięciowa);
2. Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/WE z dnia 26 lutego 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej (dyrektywa EMC) oraz Komunikat Komisji w ramach wdrażania dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/30/UE w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich odnoszących się do kompatybilności elektromagnetycznej.

oraz przepisów polskich związanych z tymi dyrektywami Unii Europejskiej

9. WYKONANIE ROBÓT

1. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość stosowanych materiałów i wykonywanych robót, za zgodność ze Specyfikacją Techniczną.
3. Następstwa błędu w robotach, spowodowanego przez Wykonawcę, zostaną poprawione przez Wykonawcę na własny koszt.
4. Wszystkie urządzenia muszą być kompletne i z całym wyposażeniem. Montaż musi odpowiadać wymaganiom norm.

10. ODBIÓR KOŃCOWY

Odbiór końcowy polega na finalnej ocenie wykonania robót w odniesieniu do ich jakości, ilości i wartości. Całkowite zakończenie robót oraz gotowość do odbioru końcowego stwierdzona przez Wykonawcę z bezzwłocznym powiadomieniem na przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w umowie. Odbiór końcowy robót nastąpi w terminie ustalonym w dokumentach umowy, licząc od dnia zgłoszenia zakończenia robót i przyjęcia dokumentów wymienionych poniżej. Odbioru końcowego robót dokona komisja wyznaczona przez Zamawiającego w obecności Inspektora i Wykonawcy. Komisja odbierająca roboty dokona ich oceny jakościowej na podstawie przedłożonych dokumentów, wyników badań, pomiarów, ocenie wizualnej.

11. DOKUMENTY DO ODBIORU KOŃCOWEGO.

Podstawowym dokumentem do dokonania odbioru końcowego robót jest Protokół Końcowego Odbioru Robót sporządzony wg wzoru ustalonego przez Zamawiającego.

Do odbioru końcowego Wykonawca jest zobowiązany przygotować następujące dokumenty:

- dokumentację powykonawczą,
- wyniki pomiarów kontrolnych w tym protokoły z pomiarów, badań i sprawdzenia instalacji elektrycznej w zakresie określonym realizowanym zadaniem,
- oświadczenie kierownika robót, iż zabudowane materiały posiadają niezbędne atesty, certyfikaty i dopuszczenia, jeżeli przepisy taki obowiązek na nie nakładają,
- kopie potwierdzone za zgodność z oryginałem atestów, certyfikatów i dopuszczeń zamontowanych materiałów i wyrobów jeżeli przepisy taki obowiązek nakładają na wyrób,
- gwarancje producenta na wyrób.

W przypadku, gdy wg komisji, dokumenty odbioru nie będą przygotowane do odbioru końcowego, komisja w porozumieniu z Wykonawcą wyznaczy ponowny termin odbioru końcowego robót.

12. ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1 - Wykaz obiektów.
2. Załącznik nr 2 - Tabele zużycia energii czynnej i biernej w obiektach będących przedmiotem zamówienia.

Załącznik nr 1 do OPZ

WYKAZ OBIEKTÓW

L.P.	Miejscowość	Adres	Nr PPE
Zadanie nr 1			
1	Warszawa	ul. Chodecka 3/5	590380100009083406

2		ul. Jagiellońska 49	590380100009044940
3		ul. Jagiellońska 72	590380100009044957
4		ul. Wybrzeże Szczec. 6	590380100009757703
5		ul. S. Okrzei 13	590380100009757789
6		ul. Myśliborska 65	590380100008485430
7		ul. Grochowska 169	590380100010755842
8		ul. Mrówcza 210	590380100011465719
9		ul. Umińskiego 22	590380100010427084
10		ul. Plutonowych 6	590380100011237026
11	Karczew	Nr 57	590543570800851004
12	Celestynów	ul. Stara wieś	590543570800363460
13	Nowy Dwór Mazowiecki	ul. Paderewskiego 3	590543570400485791
Zadanie nr 2			
14		ul. Żeromskiego 7	590380100004083937
15		ul. Rydygiera 3A	590380100003788840
16		ul. Waliców 15	590380100001755295
17		ul. Wilcza 21	590380100001092581
18		ul. Dzielna 12	590380100000639916
19		ul. Nowolipie 2	590380100000594062
20	Warszawa	ul. Nowolipie 2	590380100000594055
21		ul. Wiśniowa 44	590380100005812260
22		ul. Wita Stwosza 31	590380100006249331
23		ul. Malczewskiego 3/5	590380100000374671
24		ul. Kom. Obr. Rob. 57	590380100004810014
25		ul. Okrężna 57	590380100007692167
26	Stare Babice	ul. Warszawska 70	590543570100317293
27	Piaseczno	ul. Puławska 44E	590543570200485397
Zadanie nr 3			
28		ul. Włochowska	590380100005021440
29	Warszawa	ul. Opaczewska 8	590380100005098121
30		ul. Sosnkowskiego 16	590380100005400573
31		ul. Dunajecka	590380100005101432

32		ul. Żytnia 36	590380100002326463
33		Al. Solidarności 126	590380100002323400
34		ul. Karolkowa 46	590380100002338886
35		ul. Raginisa 4	590380100002640071
36	Grodzisk Mazowiecki	ul. W. Bartniaka 19	590543570101210906
37	Raszyn	Al. Krakowska 16	590543570201236226

Załącznik nr 2 do OPZ

Pobór energii biernej i czynnej dla kompensowanych obiektów.

1. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Chodecka 3/5

PPE: 590380100009083406

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	5259,29	189,53	1588,81	0,3
	sierpień	5497,22	226,64	1560,96	0,28
	wrzesień	5277,3	330,4	1545,08	0,29
	październik	6533,31	341,99	1743,24	0,27
	listopad	6735,21	321,24	1794,49	0,27
	grudzień	7459,64	350,46	1773,83	0,24
2024	styczeń	7651,7	546,19	1782,72	0,23
	luty	6388,47	546,62	1553,79	0,24
	marzec	6087,73	646,11	1262,65	0,21

2. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Waliców 15

PPE: 590380100001755295

ok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	6088,8	1311	18,6	0
	sierpień	6646,5	1250,4	50,1	0,01
	wrzesień	6162,3	1157,1	51,6	0,01
	październik	6534,3	935,7	138,3	0,02
	listopad	6731,1	783,6	202,5	0,03
	grudzień	6486,3	924,3	266,7	0,04
2024	styczeń	7149,3	872,7	298,2	0,04
	luty	6515,7	856,8	283,8	0,04
	marzec	6366	918,9	142,8	0,02

3. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Malczewskiego 3/5.

PPE: 590380100000374671

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojmn.	Indukc.	
2023	lipiec	15180,6	3712,8		0
	sierpień	15730,8	3566,4		0
	wrzesień	14616	3724,8		0

	październik	15746,4	4372,2		0
	listopad	15764,4	4278,6		0
	grudzień	16369,2	4529,4		0
2024	styczeń	16653,6	4735,2		0
	luty	15073,8	4509		0
	marzec	14800,8	4711,2		0

4. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Wilcza 21.

PPE: 590380100001092581

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Induk.	
2023	lipiec	18962,4	1598,8	52,8	0
	sierpień	19135,6	1679,6	42,8	0
	wrzesień	18020,4	1830,4	27,6	0
	październik	18427,6	2358,8	8	0
	listopad	18821,2	2257,6	3,2	0
	grudzień	18521,6	2500	0	0
2024	styczeń	19043,6	2766,4	0,4	0
	luty	16994,8	2461,6	0	0
	marzec	16657,2	2504,8	0	0

5. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Raginisa 4

PPE: 590380100002640071

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Induk.	
2023	lipiec	5003	941,8	6	0
	sierpień	4966,8	1230,6	0	0
	wrzesień	4647,6	752	15	0
	październik	5416,2	761,8	18	0
	listopad	5149,6	335	114,8	0,02
	grudzień	5669,4	537	67	0,01
2024	styczeń	5596	695,2	36,4	0,01
	luty	4839,4	696,4	6,6	0
	marzec	4752,2	1105,2	0,8	0

6. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Żytnia 36

PPE: 590380100002326463

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	16834	2689,2	38	0
	sierpień	17404	2705,6	35,6	0
	wrzesień	16806	2830,8	28,4	0
	październik	19474,4	3272	17,6	0
	listopad	19422	3122,4	19,2	0
	grudzień	19207,6	3413,6	11,6	0
2024	styczeń	19751,2	3237,6	23,2	0
	luty	18560,8	3120	22,4	0
	marzec	17644,8	3278	19,2	0

7. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Opaczewska 8

PPE: 590380100005098121

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	11219,31	1343,97	0,58	0
	sierpień	10895,65	1454,83	0,27	0
	wrzesień	10430,34	1580,03	0,12	0
	październik	5231,5	290,36	0,05	0
	listopad	13501,16	2526	108	0,01
	grudzień	9449	1390	48	0,01
2024	styczeń	15229	2398	62	0
	luty	11163	1928	17	0
	marzec	11395	2245	5	0

8. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Sosnkowskiego 16

PPE: 590380100005400573

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	4058,31	454,81	186,09	0,05
	sierpień	4014,78	459,28	215,91	0,05
	wrzesień	3927,04	434,91	236,47	0,06
	październik	4022,63	457,69	345,2	0,09
	listopad	4039,34	445,19	448,6	0,11
	grudzień	4149,93	478,49	415,25	0,1
2024	styczeń	4250,69	492,72	460,33	0,11
	luty	4028,54	438,05	425,54	0,11
	marzec	3924,54	456,71	374,62	0,1

9. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Jagiellońska 49

PPE: 590380100009044940

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	5193,6	1675,2	0	0
	sierpień	5088	1672	0	0
	wrzesień	5032	1700,8	0	0
	październik	12220,8	1324,8	0	0
	listopad	18676,8	942,4	1,6	0
	grudzień	23272	867,2	1,6	0
2024	styczeń	25902,4	809,6	0	0
	luty	19108,8	702,4	4,8	0
	marzec	17360	780,8	3,2	0

10. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Jagiellońska 72

PPE: 590380100009044957

Rok	Miesiąc	Energia	Energia bierna [kvar]	tg φ
-----	---------	---------	-----------------------	------

		czynna [kW]	Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	14569,2	610,4	286	0,02
	sierpień	22703,6	134	949,6	0,04
	wrzesień	22224,4	107,2	968	0,04
	październik	7191,2	1445,6	367,6	0,05
	listopad	6399,2	1448,8	268,4	0,04
	grudzień	6658	1350,4	176,4	0,03
2024	styczeń	7206,4	957,2	254	0,04
	luty	6586	904,4	256,8	0,04
	marzec	6414	1004,8	253,6	0,04
	kwiecień	9242	1108	220,4	0,02

11. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Rydygiera 3A

PPE: 590380100003788840

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	3733,4	428,4	4,4	0
	sierpień	3869,2	405,4	11	0
	wrzesień	3641	542,8	7,2	0
	październik	3978,8	469,4	19,2	0
	listopad	4066,6	446,2	10	0
	grudzień	4026	539,8	5,4	0
2024	styczeń	3775,6	593	2,2	0
	luty	3639,4	559,8	2,8	0
	marzec	3663,2	664	1,2	0
	kwiecień	3433,2	656	0,8	0

12. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Okrężna 57 - przyłączy podstawowe

PPE: 590380100007692167

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	7267,2	10984,4	0	0
	sierpień	7456,4	10798	0	0
	wrzesień	7086,8	10468,4	0	0
	październik	7620,4	10804,4	0	0
	listopad	7800	10552	0	0
	grudzień	8050,4	10754,8	0	0
2024	styczeń	8166,8	11171,6	0	0
	luty	7286,4	10482,8	0	0
	marzec	7424,4	11118,4	0	0

13. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Dunajecka .

PPE: 590380100005101432

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	911	306	145	0,16
	sierpień	1340	467	266	0,2
	wrzesień	988	381	229	0,23
	październik	1176	370	368	0,31

	listopad	1173	338	380	0,32
	grudzień	1151	340	376	0,33
2024	styczeń	1303	415	402	0,31
	luty	1318	344	437	0,33
	marzec	1245	372	340	0,27
	kwiecień	1157,27	354,09	301,13	0,26

14. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. W. Umińskiego 22

PPE: 590380100010427084

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	5981,2	434,6	358,2	0,06
	sierpień	6337,6	430,4	379,6	0,06
	wrzesień	5688,2	563,8	273,8	0,05
	październik	6396,6	381,4	499,2	0,08
	listopad	6479,4	297,8	659	0,1
	grudzień	6827,4	257,4	704,8	0,1
2024	styczeń	7049,4	204,4	686,2	0,1
	luty	6368,8	286,6	469,8	0,07
	marzec	6213,4	422,8	323,8	0,05
	kwiecień	5615,4	536,2	184,2	0,03

15. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Piłtonowych 6

PPE: 590380100011237026

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	1691,94	489,36	0,59	0
	sierpień	1777,99	471,54	1,51	0
	wrzesień	1670,11	470,49	1,25	0
	październik	1889,05	477,75	1,34	0
	listopad	1894,8	454,58	1,44	0
	grudzień	1962,17	466,11	0,91	0
2024	styczeń	1997,43	507,98	0,9	0
	luty	1868,88	505,19	0,49	0
	marzec	1845,48	537,53	0,49	0
	kwiecień	1733,42	505,55	0,83	0

16. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Dzielna 12

PPE: 590380100000639916

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	1892,28	499,65	73,77	0,04
	sierpień	1789,93	482,08	71,72	0,04
	wrzesień	1562,45	401,45	73,44	0,05
	październik	1690,73	359,91	157,53	0,09
	listopad	1873,81	370,22	188,3	0,1
	grudzień	1430,93	291,45	134,31	0,09
2024	styczeń	2325,37	502,66	213,65	0,09
	luty	1812,79	428	118,59	0,07
	marzec	1559,95	393,11	113,53	0,07
	kwiecień	1514,55	495,45	59,28	0,04

17. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Wita Stwosza 31

PPE: 590380100006249331

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	2865,29	237,51	50,25	0,02
	sierpień	3374,51	272,86	62,81	0,02
	wrzesień	3299,13	318,29	43,92	0,01
	październik	3169,94	293,36	41,49	0,01
	listopad	3951,26	172,47	120,97	0,03
	grudzień	3852,15	87,72	210,24	0,05
2024	styczeń	4317,08	188,65	151,91	0,04
	luty	4243,81	176,22	126,35	0,03
	marzec	4181,19	228,77	84,52	0,02
	kwiecień	3716,66	270,12	63,32	0,02

18. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Wiśniowa 44

PPE: 590380100005812260

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	2003	2054	0	0
	sierpień	2055	2252	0	0
	wrzesień	1906	1970	0	0
	październik	2122	2184	0	0
	listopad	3092,51	2652,33	0	0
	grudzień	3132,09	2600,42	0	0
2024	styczeń	2643,94	2153,69	0,01	0
	luty	2175,39	1950,89	0	0
	marzec	2221,74	1895,42	0	0
	kwiecień	1867,64	1775,44	0,02	0

19. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Komitetu Obrony Robotników 57

PPE: 590380100004810014

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	2440	240	40	0,02
	sierpień	3240	300	40	0,01
	wrzesień	2700	340	20	0,01
	październik	2700	320	20	0,01
	listopad	2880	340	40	0,01
	grudzień	2680	300	40	0,01
2024	styczeń	3080	380	20	0,01
	luty	2840	340	20	0,01
	marzec	2580	420	20	0,01
	kwiecień	2680	540	0	0

20. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Wybrzeże Szczecińskie 6

PPE: 590380100009757703

Rok	Miesiąc	Energia czynna	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	

		[kW]			
2023	lipiec	3196,05	387,6	651,9	0,2
	sierpień	3194,7	430,65	785,25	0,25
	wrzesień	2757,9	397,65	646,95	0,23
	październik	2888,55	478,05	600,15	0,21
	listopad	3037,95	494,1	707,55	0,23
	grudzień	3112,35	547,8	680,85	0,22
2024	styczeń	2844,9	533,25	381,9	0,13
	luty	2496,9	507,6	301,65	0,12
	marzec	2536,8	554,85	303,15	0,12
	kwiecień	2393,4	465,3	291,45	0,12

21. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Żeromskiego 7

PPE: 590380100004083937

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	8187	2182,2	0,3	0
	sierpień	8779,7	2296,5	0	0
	wrzesień	8201,4	2170,8	0,6	0
	październik	8883,9	2255,1	1,8	0
	listopad	9132,3	2287,2	0,3	0
	grudzień	8830,8	2395,8	1,5	0
2024	styczeń	9440,1	2493,9	0,3	0
	luty	9172,5	2301,9	0,3	0
	marzec	8851,8	2769,3	0	0
	kwiecień	8094	2717,1	0	0

22. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Myśluborska 65 - przyłączy podstawowe

PPE: 590380100008485430

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	5534,5	633	38	0,01
	sierpień	5763,5	704	32	0,01
	wrzesień	5716	788	47,5	0,01
	październik	6895,5	987	49,5	0,01
	listopad	6999,5	1006,5	58,5	0,01
	grudzień	7167,5	968	54,5	0,01
2024	styczeń	7416	1170,5	31,5	0
	luty	6741	1175	11	0
	marzec	6658,5	1197,5	18,5	0
	kwiecień	5877	1112,5	10	0

23. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Nowolipie 2 - przyłączy pierwsze

PPE: 590380100000594062

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	168696	1734	4038	0,02
	sierpień	168138	1860	3906	0,02
	wrzesień	165324	1434	5304	0,03
	październik	159768	7908	540	0
	listopad	157410	8910	276	0
	grudzień	159150	9474	264	0

2024	styczeń	166902	8646	492	0
	luty	152184	7512	582	0
	marzec	155808	8676	378	0
	kwiecień	150846	7380	528	0

24. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Nowolipie 2 - przyłączy drugie
PPE: 590380100000594055

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	55344	1704	1908	0,03
	sierpień	62748	942	4104	0,03
	wrzesień	56040	1512	2130	0,04
	październik	58254	1842	1080	0,02
	listopad	58140	2256	708	0,01
	grudzień	60864	2340	612	0,01
2024	styczeń	71754	1494	312	0
	luty	53430	1572	198	0
	marzec	54120	1224	450	0,01
	kwiecień	49566	2220	414	0,01

25. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Karolkowa 46
PPE: 590380100002338886

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	15815,2	651,2	1697,6	0,11
	sierpień	15364	692,8	1324,8	0,09
	wrzesień	15436,8	830,4	1229,6	0,08
	październik	20410,4	893,6	1634,4	0,08
	listopad	21835,2	889,6	1572	0,07
	grudzień	22800	1264,8	1424,8	0,06
2024	styczeń	23695,2	1210,4	1360	0,06
	luty	20564	1328	1434,4	0,07
	marzec	20515,2	1300	1646,4	0,08
	kwiecień	18131,2	1356,8	1555,2	0,09

26. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Włochowska - przyłączy podstawowe
PPE: 590380100005021440

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	22476	3132	0	0
	sierpień	22452	3108	0	0
	wrzesień	22266	3240	0	0
	październik	34188	3384	24	0
	listopad	39990	3324	18	0
	grudzień	46398	3924	18	0
2024	styczeń	48168	4320	0	0
	luty	39690	4464	0	0
	marzec	38982	4704	0	0
	kwiecień	18666	2256	2928	0,06

27. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Grochowska 169

PPE: 590380100010755842

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	1302	269,12	19,36	0,01
	sierpień	1293,07	276,11	29,12	0,02
	wrzesień	1365,58	228,95	46,77	0,03
	październik	6396,1	225,18	74,28	0,01
	listopad	11543,29	192,55	92,31	0,01
	grudzień	13941,83	199,86	112,64	0,01
2024	styczeń	15944,76	194,48	128,95	0,01
	luty	10617,06	180,98	140,9	0,01
	marzec	9565,92	187,43	113,41	0,01
	kwiecień	5750,28	185,54	95,86	0,02

28. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. Mrówcza 210

PPE: 590380100011465719

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	6250,4	1024,2	92	0,01
	sierpień	5917,2	1016,8	71,2	0,01
	wrzesień	6291,6	937,2	110,6	0,02
	październik	6082,6	880,4	106,2	0,02
	listopad	7443,6	846,6	191,2	0,03
	grudzień	7350	661	311	0,04
2024	styczeń	7557,8	569,2	397,6	0,05
	luty	7388	678,4	310	0,04
	marzec	6937,6	659	238,6	0,03
	kwiecień	6846,4	870,2	158,6	0,02

29. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu ul. S. Okrzei 13

PPE: 590380100009757789

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	16080	1478,4	810,4	0,05
	sierpień	15361,6	1923,2	522,4	0,03
	wrzesień	15844	1538,4	636,8	0,04
	październik	16865,6	2320	419,2	0,02
	listopad	16744,8	2464,8	343,2	0,02
	grudzień	17966,4	2383,2	400	0,02
2024	styczeń	17944	2956,8	127,2	0,01
	luty	15582,4	3108	116	0,01
	marzec	16240,8	3684	41,6	0
	kwiecień	15238,4	3967,2	6,4	0

30. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu Al. Solidarności przyłączy podstawowe

PPE: 590380100002323400

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	1859,6	961,6	0,4	0

	sierpień	1855,4	958	0,2	0
	wrzesień	1643,8	948,8	0,2	0
	październik	1730,4	1017,6	0,8	0
	listopad	2035,8	941,6	4,2	0
	grudzień	2187,8	969,4	3,8	0
2024	styczeń	2190,8	847,2	14,8	0
	luty	1285,6	935,2	0,2	0,01
	marzec	1513,4	1004,2	0,4	0
	kwiecień	1432,4	986,2	0	0

31. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu Stare Babice

PPE: 590543570100317293

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	6818,7	780	668,7	0,10 zł
	sierpień	6876	947,1	521,1	0,08 zł
	wrzesień	6894,6	988,5	503,1	0,07 zł
	październik	6957,3	856,5	669,9	0,10 zł
	listopad	8028,9	785,7	1473,3	0,18 zł
	grudzień	8310,6	657	1720,2	0,21 zł
2024	styczeń	8385,3	804,6	1537,5	0,18 zł
	luty	8750,1	830,4	1719,9	0,20 zł
	marzec	7853,1	692,1	1547,1	0,20 zł
	kwiecień	7996,8	884,1	1210,8	0,15 zł

32. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu Grodzisk Mazowiecki

PPE: 590543570101210906

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	10887,4	1451	46,8	0
	sierpień	11287	1483,6	69,8	0,01
	wrzesień	11170,2	1371,8	69,6	0,01
	październik	11378,2	1147,4	124,6	0,01
	listopad	11245,2	1023,4	347,2	0,03
	grudzień	10309,4	829,4	378,2	0,04
2024	styczeń	9938,4	974	323,8	0,03
	luty	9842,2	872	351,2	0,03
	marzec	9531	788	399,4	0,03
	kwiecień	10139,8	862,2	359,6	0,04

33. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu Karczew

PPE: 590543570800851004

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	1628,7	364,35	156,75	0,1
	sierpień	1632	341,55	231,75	0,14
	wrzesień	1560,3	322,35	273,45	0,18
	październik	1737	345,9	481,35	0,28
	listopad	1887,3	337,35	635,25	0,34
	grudzień	1998,3	369	694,95	0,35

2024	styczeń	1891,65	382,05	595,35	0,31
	luty	1667,1	329,7	458,1	0,27
	marzec	1732,8	379,65	371,25	0,21
	kwiecień	1728,15	365,55	344,4	0,2

34. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu Celestynów

PPE: 590543570800363460

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	12714,6	4317,6	0	0,04
	sierpień	13560	3362,4	541,8	0,03
	wrzesień	15722,1	2744,7	466,5	0,03
	październik	23276,7	3172,8	430,5	0,02
	listopad	27278,1	3372,3	451,8	0,02
	grudzień	34995	3738,3	432	0,01
2024	styczeń	36821,7	3600	419,4	0,01
	luty	28575,9	3346,2	493,8	0,02
	marzec	27199,2	3490,2	551,7	0,01

35. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu Piaseczno przyłączy pierwsze

PPE: 590543570200485397

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	25133,96	5796,4	95	0
	sierpień	28661,14	3893,2	1039,8	0,04
	wrzesień	69727,4	1217,3	16289,4	0,23
	październik	64231	1373,2	12998	0,2
	listopad	29954,9	4690,6	274,4	0,01
	grudzień	30810,9	4352,6	185,6	0,01
2024	styczeń	31376,3	4777,5	136,6	0
	luty	30737,3	5406,2	24,2	0
	marzec	27494,1	5220,9	106,7	0
	kwiecień	27914,3	5953,5	0	0

36. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu Nowy Dwór Mazowiecki

PPE: 590543570400485791

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	6707	1343,2	1,8	0
	sierpień	6946,4	1326	2,8	0
	wrzesień	7283,6	1155,4	9,2	0
	październik	6682	1253,2	3,2	0
	listopad	7760,2	1163,4	13,8	0
	grudzień	8153,6	851	25,2	0
2024	styczeń	8667	893	19,2	0
	luty	8886	911,6	42,8	0
	marzec	7910,2	860,8	29,4	0
	kwiecień	7845,6	1046,8	13,2	0

37. Pobór energii biernej i czynnej dla obiektu Raszyn przyłączy pierwsze

PPE: 590543570201236226

Rok	Miesiąc	Energia czynna [kW]	Energia bierna [kvar]		tg φ
			Pojemn.	Indukc.	
2023	lipiec	3524,6	1809	3,1	0,5
	sierpień	3700	1814	3,1	0,5
	wrzesień	3475,6	1753,1	3	0,6
	październik	3431,4	1818	3,2	0,5
	listopad	3205,5	1783,7	3	0,5
	grudzień	2922,5	1884,6	3,1	0,5
2024	styczeń	2773,8	1885,2	3,2	0,5
	luty	3296,8	1681,9	2,9	0,6
	marzec	3473,2	1744,4	3	0,5

WYKAZ WYKONANYCH ROBÓT BUDOWLANYCH

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP nr ref.: WZP-2511/24/176/IR**, przedstawiam/y wykaz wykonanych robót budowlanych, spełniających wymogi zawarte w Rozdz. V ust. 2 pkt 1 SWZ

Lp.	ZLECAJĄCY (nazwa, adres) *	Rodzaj robót budowlanych *	Wartość wykonanej roboty budowlanej w PLN (brutto) *	Data zakończenia dzień/miesiąc/ rok *
1	2	3	4	5
1				
2				

Do wykazu dołączam/y dowody potwierdzające, że wszystkie ww. roboty budowlane zostały wykonane należycie. Dowodami, o których mowa powyżej, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz, którego roboty były wykonywane.

* należy wpisać

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**

WYKAZ OSÓB

Przystępując do postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Wykonanie instalacji oraz montaż i uruchomienie układów do kompensacji energii biernej pojemnościowej w rozdzielniach głównych obiektów KSP nr ref.: WZP-2511/24/176/IR**, przedstawiam/y wykaz osób, spełniających wymagania zawarte w Rozdz. V ust. 2 pkt 2 lit. a-b SWZ

Lp.	Imię i nazwisko (dotyczy poz. 1-6) *	Kwalifikacje/ uprawnienia*	Podstawa dysponowania osobami (np. umowa o pracę, umowa zlecenie, zobowiązanie innego podmiotu, lub inne.....) *
1	2	3	4
1			
2			
3			
4			
5			
6			

* należy wpisać

**Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.
Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF.**