**Nr sprawy: PU/451/2024**

 Zegrze, dn……10.2024r.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**26 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Zegrzu**

**ul. Juzistek 2**

**05-131 Zegrze**

**tel. 261 883 837**

**e-mail: jw4809.zp@ron.mil.pl**

**www.26wog.wp.mil.pl**

**ZAPROSZENIE**

**DO ZŁOŻENIA OFERTY**

Zamawiający 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy w Zegrzu zwraca się z prośbą
o przedstawienie oferty cenowej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na:

**Przeprowadzenie pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej w obiektach budowlanych znajdujących się w kompleksach wojskowych administrowanych przez 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy**

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**
2. Przedmiotem zamówienia jest: **Przeprowadzenie pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej.**
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia został określony w **Załącznik nr 2** do Umowy. Zamawiający wymaga, by oferowany przedmiot zamówienia spełniał wszystkie wymagania zapisane w **Załączniku nr 2 do Umowy** Opis przedmiotu zamówienia należy odczytywać wraz ze zmianami treści zaproszenia będącymi np. wynikiem udzielonych odpowiedzi na zapytania Wykonawców.
4. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na warunkach i zasadach określonych w projektowanych postanowieniach umowy stanowiących **Załącznik nr 4** do Zaproszenia.
5. **Warunki przedmiotowe udzielenia zamówienia :**

1). Wykonawca musi posiadać uprawnienia zgodnie z roporządzeniem Ministra Gospodarki Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. poz. 828, z późn. zm.),

2). Badania instalacji i urządzeń elektrycznych muszą wykonywać osoby posiadające świadectwo kwalifikacji SEP Gr 1 - E (eksploatacyjne), w którym widnieje wpis uprawniający do wykonywania prac pomiarowych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektroenergetycznych. Protokoły z przeprowadzonych pomiarów ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektroenergetycznych mogą wystawiać jedynie osoby posiadające świadectwa kwalifikacji SEP Gr 1 - D (dozorowe).

3). Wykonawca musi posiadać aktualne zaświadczenie stwierdzające odbycie szkolenia z zakresu ochrony informacji niejawnych o klauzuli ,,ZASTRZEŻONE” oraz upoważnienie do dostępu do informacji niejawnych na poziomie ,,ZASTRZEŻONE” lub poświadczenie bezpieczeństwa.

 4). Wykonawca musi również posiadać przyrządy pomiarowe wykorzystywane do badań ochrony przed porażeniem elektrycznym spełniające wymagania wieloarkuszowej normy **PN-EN 61557.**

1. **TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA:**
2. **Termin realizacji zamówienia:**

Nie później niż do dnia 12.12.2024 r.

**2) Miejsce:**

**GZ KAZUŃ**

**GZ LEGIONOWO**

1. **OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:**

Ofertę wraz z załącznikami należy złożyć za pośrednictwem platformy pod adresem <https://platformazakupowa.pl/transakcja/979435> na stronie dotyczącej odpowiedniego postępowania **do dnia: 17.10.2024 r. do godziny 8:30**

* 1. Składając ofertę w przypadku jakichkolwiek wątpliwości Wykonawca winien się zapoznać
	z instrukcjami dostępnymi pod linkiem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>
	i postąpić zgodnie z tymi instrukcjami.
	2. Oferta wraz ze wszystkimi jej załącznikami powinna zostać wypełniona i podpisana przez uprawnioną osobą lub osoby i przesłana przy użyciu narzędzia, o którym mowa w ust. 1 pkt 1. **Zamawiający wymaga podpisania oferty wraz z załącznikami elektronicznym kwalifikowanym podpisem lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym (e-dowód)**. W procesie składania oferty wraz z załącznikami, na platformie zakupowej, podpis elektroniczny Wykonawca może złożyć bezpośrednio na dokumencie albo podpisać spakowany do formatu ZIP plik dokumentów.
	3. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę – złożenie większej ilości ofert skutkuje odrzuceniem wszystkich złożonych ofert przez danego Wykonawcę.
	4. Wykonawca nie może wycofać oferty ani wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści oferty po upływie terminu składania ofert.
	5. Wszelkie zmiany lub poprawki w tekście oferty muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę uprawnioną lub upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy. Poprawki mogą być dokonywane jedynie poprzez wyraźne przekreślenie błędnego zapisu i umieszczenie obok niego zapisu poprawnego.
	6. W celu prawidłowego przygotowania oferty, Wykonawca powinien zadać wszelkie niezbędne w tym zakresie pytania przed upływem terminu złożenia (przesłania) oferty,
	z tym zastrzeżeniem, że Zamawiający udzieli jedynie odpowiedzi na te pytania, które wpłynęły na co najmniej **2 dni robocze** (przez które Zamawiający rozumie dni od poniedziałku do piątku) przed upływem terminu wyznaczonego na składanie (przesłanie) ofert.
	7. Dokumenty i oświadczenia składane przez Wykonawcę powinny być sporządzone
	w języku polskim. W przypadku załączenia dokumentów sporządzonych w innym języku niż dopuszczony, Wykonawca zobowiązany jest załączyć tłumaczenie na język polski.
	8. Pełnomocnictwo do złożenia oferty musi być złożone w takiej samej formie, jak składana oferta.
	9. Oferty składane wspólnie (konsorcjum, spółka cywilna itp.) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. Wykonawcy składający ofertę wspólną ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy. Do oferty wspólnej Wykonawcy dołączają pełnomocnictwo. Pełnomocnik pozostaje w kontakcie z Zamawiającym w toku postępowania i do niego Zamawiający kieruje informacje, korespondencję, itp. Oferta wspólna, składana przez dwóch lub więcej Wykonawców, powinna spełniać następujące wymagania:
1. oferta wspólna powinna być sporządzona zgodnie z niniejszym zapytaniem ofertowym,
2. sposób składania dokumentów w ofercie wspólnej:
3. dokumenty dotyczące własnej firmy składa każdy z Wykonawców składających ofertę wspólną we własnym imieniu,
4. dokumenty wspólne takie jak np.: formularz ofertowy, cenowy - składa pełnomocnik Wykonawców w imieniu wszystkich Wykonawców składających ofertę wspólną,
5. kopie dokumentów dotyczących każdego z Wykonawców składających ofertę wspólną muszą być poświadczone za zgodność z oryginałem przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentowania tych Wykonawców.
	1. Przed podpisaniem umowy (w przypadku wygrania postępowania) Wykonawcy składający ofertę wspólną będą mieli obowiązek przedstawić Zamawiającemu umowę konsorcjum, zawierającą, co najmniej:
6. zobowiązanie do realizacji wspólnego przedsięwzięcia gospodarczego obejmującego swoim zakresem realizację przedmiotu zamówienia,
7. określenie zakresu działania poszczególnych stron umowy,
8. czas obowiązywania umowy, który nie może być krótszy, niż okres obejmujący realizację zamówienia oraz czas trwania gwarancji jakości i rękojmi.
	1. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy do złożenia dokumentu, o którym mowa w niniejszym zapytaniu ofertowym.
	2. Przygotowując ofertę, Wykonawca ma obowiązek dokonać wyliczeń zgodnie z tabelą zawartą w formularzu cenowym.
	3. Wartość brutto sumy wszystkich pozycji tabeli formularza cenowego stanowi cenę oferty, która będzie stanowiła maksymalną wartość umowy zawartej z wybranym Wykonawcą.

**Oferta musi zawierać:**

1. Formularz ofertowy według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 1** do Zaproszenia
2. Formularz cenowy według wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2** do Zaproszenia
3. Oświadczenie składane na podstawie art. 7 ust. 1 z dnia 13 kwietnia 2022r.
o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainęoraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r. poz. 507) - **Załącznik nr 3** do Zaproszenia.
4. Aktualny odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert;
5. Kartę gwarancyjną
6. Instrukcję w języku polskim
7. Jeżeli ofertę podpisuje osoba, której umocowanie nie wynika z dokumentu rejestrowego,

do oferty należy załączyć stosowne **pełnomocnictwo**;

1. Ofertę należy złożyć w języku polskim, sporządzoną w formie elektronicznej (opatrzoną kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Treść oferty musi być zgodna z wymaganiami zamawiającego określonymi w dokumentach zamówienia.
2. **TERMIN SKŁADANIA OFERT**
3. Ofertę należy złożyć do dnia **17.10.2024** do godziny **8:30**
4. Oferty dostarczone po upływie wskazanego wyżej terminu nie będą rozpatrywane.
5. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przedłużenia terminu składania ofert w przypadku nie złożenia żadnej oferty.
6. Zamawiający nie przewiduje publicznego otwarcia ofert.
7. Oferta musi być oznaczona numerem sprawy Zamawiającego.
8. **KRYTERIA OCENY OFERT**

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryterium:

**Cena - 100 %**

1. **OCENA OFERT, WYBÓR OFERTY NAJKORZYSTNIEJSZEJ**
2. Niezwłocznie po terminie składania ofert, Zamawiający zamieści na stronie internetowej <https://platformazakupowa.pl/transakcja/979435> zadań zestawienie złożonych ofert.
3. Zamawiający poprawi w ofertach:
4. oczywiste omyłki pisarskie,
5. oczywiste omyłki rachunkowe.
6. Oferty niespełniające warunków stawianych przez Zamawiającego w zaproszeniu zostaną odrzucone.
7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przeprowadzenia negocjacji w sprawie złożonych ofert.
8. Ocena ofert podlegać będzie weryfikacji poprawności złożonych dokumentów, obliczeń formularza cenowego oraz okoliczności rażąco niskiej ceny.
9. W przypadku gdy zaoferowana cena będzie niższa o 30 % od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert, Zamawiający wezwie Wykonawcę do jej wyjaśnienia.
10. Informacja o wyborze oferty najkorzystniejszej zostanie zamieszczona na stronie internetowej Zamawiającego <https://platformazakupowa.pl/transakcja/979435>
11. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zaproszony zostanie do podpisania umowy

w terminie i miejscu wskazanym przez Zamawiającego.

1. **KONTAKT ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCĄ:**

Zamawiający nie dopuszcza kontaktu telefonicznego. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami w szczególności składanie dokumentów, oświadczeń, uzupełnień, wniosków, zawiadomień oraz przekazywanie informacji odbywa się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej zapewnionych przez System.

System jest dostępny pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/979435>

 Odpowiedzi zostaną zamieszczone na stronie internetowej.

1. **TREŚĆ INFORMACYJNA DLA UCZESTNIKÓW POSTĘPOWANIA
O UDZIELENIE WW. ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**
2. **Informacje dotyczące Administratora Danych Osobowych**

Administratorem państwa danych osobowych przetwarzanych w związku
z prowadzeniem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego będzie 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy.

Mogą się Państwo z nim kontaktować w następujący sposób:

* listownie na adres: ul. Juzistek 2, 05-131 Zegrze;
* poprzez e-mail: jw4809.kj@ron.mil.pl ;
* telefonicznie: 261 882 592.
1. **Inspektor Ochrony Danych.**

U Administratora Danych Osobowych wyznaczony jest Inspektor Ochrony Danych,
z którym możecie Państwo kontaktować się we wszystkich sprawach dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz korzystania z praw związanych z przetwarzaniem danych w następujący sposób:

* listownie na adres: ul. Juzistek 2, 05-131 Zegrze;
* poprzez adres e-mail : jw4809.iodo@ron.mil.pl ;
* telefonicznie: 261-883-837, tel. kom.: 727028098.
1. **Cel przetwarzania Państwa danych oraz podstawy prawne.**

Państwa dane będą przetwarzane w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego. Podstawą prawną ich przetwarzania jest zgoda wyrażona poprzez akt uczestnictwa w postępowaniu oraz przepisy prawa, tj.:

* ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2024r.
poz. 1320);
* ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz. U. z 2020 r. poz. 164, z późn. zm.).
1. **Okres przechowywania danych.**
2. Państwa dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy
z dnia 14 lipca 1983 r. *o narodowym zasobie archiwalnym i archiwac*h, w związku
z *Jednolitym Rzeczowym Wykazem Akt 26 Wojskowego Oddziału Gospodarczego*, przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 5 lat, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy.
3. w przypadku udzielenia Państwu zamówienia, dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 5 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. *o narodowym zasobie archiwalnym
i archiwach*, od dnia udzielenia zamówienia przez czas trwania umowy, okres gwarancji oraz czas na dochodzenie ewentualnych roszczeń.
4. **Komu przekazujemy Państwa dane?**
5. Państwa dane pozyskane w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego przekazywane będą wszystkim zainteresowanym podmiotom i osobom, gdyż co do zasady postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego jest jawne;
6. Ograniczenie dostępu do danych, o których mowa wyżej może nastąpić jedynie
w szczególnych przypadkach jeśli jest to uzasadnione ochroną prywatności zgodnie
z art. 19 ustawy z dnia 11 września 2019 r.- *Prawo zamówień publicznych*.
7. **Przekazywanie danych poza Europejski Obszar Gospodarczy.**

W związku z jawnością postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Państwa dane mogą być przekazywane do państw spoza EWG z zastrzeżeniem, o którym mowa

w pkt 5 lit. b.

1. **Przysługujące Państwu uprawnienia związane z przetwarzaniem danych osobowych.**

W odniesieniu do danych pozyskanych w związku z prowadzonym postępowaniem
o udzielenie zamówienia publicznego przysługują Państwu następujące uprawnienia:

* prawo dostępu do swoich danych oraz otrzymania ich kopii;
* prawo do sprostowania (poprawienia) swoich danych;
* prawo do usunięcia danych osobowych, w sytuacji, gdy przetwarzanie danych nie następuje w celu wywiązania się z obowiązku wynikającego z przepisu prawa lub

w ramach sprawowania władzy publicznej;

* prawo do ograniczenia przetwarzania danych, przy czym przepisy odrębne mogą wyłączyć możliwość skorzystania z tego prawa;
* prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

W celu skorzystania z powyżej wymienionych praw należy skontaktować się
z Administratorem lub Inspektorem Danych Osobowych (dane kontaktowe zawarte
w punktach 1 i 2).

1. **POZOSTAŁE INFORMACJE**
2. Zamawiający zastrzega sobie odstąpienie od prowadzonego postępowania.
3. Do prowadzonego postępowania nie stosuje się przepisów ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych.

**Załączniki:**

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy

Załącznik nr 2 – Formularz cenowy

Załącznik nr 3 – Oświadczenie w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę

Załącznik nr 4 – Projektowe postanowienia umowy

 **KOMENDANT**

 **wz. ppłk Bogdan RAJEK**

 **Załącznik nr 1 do Zaproszenia**

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

 *( adres Wykonawcy)*

**OFERTA**

**DANE WYKONAWCY:**

Pełna nazwa: ……………………………………………………………………………..

Adres: ……………………………………………………………..…............................

Tel. ….………………………………………………………………….……………

Faks: ………………………………………………………………………………..

e-mail: …..……………………………………………………….……………………

Nr KRS lub CEiIDG ……………………………………………….……………………

W odpowiedzi na zaproszenie do złożenia oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia na:

**Przeprowadzenie pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej w obiektach budowlanych znajdujących się w kompleksach wojskowych administrowanych przez 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy**

Zgodnie z wymaganiami określonymi w zaproszeniu do złożenia oferty, składamy niniejszą ofertę za cenę w wysokości:

Netto:……………………(słownie:…………………………………………………………..)

VAT: ……………………(słownie:…………………………………………………………..)

Brutto: …………………..(słownie: ………………………………………………………….)

1. Osobą odpowiedzialną za prawidłową realizację umowy jest ze strony Wykonawcy jest:

Imię i nazwisko ...............................................................................................

Nr telefonu/faksu ............................................................................................

 E-mail: ............................................................................................................

1. Osobą odpowiedzialną za podpisanie umowy ze strony Wykonawcy jest:

Imię i nazwisko ...............................................................................................

Nr telefonu/faksu .............................................................................................

 E-mail: ............................................................................................................

1. Oświadczam, że wartość brutto oferty zawiera wszystkie koszty wykonania zamówienia, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru naszej oferty oraz że ceny przez nas określone nie będą podlegały zmianom w trakcie realizacji umowy.
2. Oświadczam/y, że jestem/śmy czynnym/zwolnionympłatnikiem podatku VAT\*.

(podstawa prawna zwolnienia…………………………………………………….)

1. Oświadczam, że zapoznaliśmy się z projektem umowy i nie wnosimy do niej zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w niej zawarte.
2. Oświadczam/my, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane
w art.13 lub art. 14 *RODO,* wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego
w niniejszym postępowaniu.\*
3. Oświadczam/y, iż przedmiot zamówienia wykonam/y siłami własnymi bez udziału podwykonawców.
4. Wyrażamy zgodę na otrzymanie należności przelewem w ciągu 30 dni od dnia przedłożenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
5. Do oferty załączamy następujące dokumenty:
6. .....................................................................................................................
7. .....................................................................................................................
8. .....................................................................................................................

 *miejscowość…………………………, dnia .............................*

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

 *(podpis Wykonawcy)*

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

 **Załącznik nr 2 do Zaproszenia**

**Załącznik nr 1 do umowy**

 *(pieczęć firmowa Wykonawcy)*

**FORMULARZ CENOWY**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   |   |   |   |   |
| …………………………………………………………. |  |  |  |  |
| (Pieczątka Wykonawcy) |   |   |  |  |
| **FORMULARZ CENOWY** **Wykonanie pomiarów elektrycznych instalacji i urządzeń w kompleksach administrowanych przez 26 WOG w 2024 r.** |
|
|
|  |
|  |
| **Lp.** | **Rodzaj pomiaru** | **Cena jedn. za pomiar urządzenia netto (zł)** | **Ilość urządzeń pomiarów** | **Wartość netto (kol. 3x4)** | **Wartość brutto (kol. 5 + VAT)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Pomiar ochrony przeciwporaż. |   | **13002** |   |   |
| 2 | Pomiar rezyst. Izolacji 1 faz |   | **3914** |   |   |
| 3 | Pomiar rezyst. Izolacji 3 faz |   | **2991** |   |   |
| 4 | Badanie wyłącznika różnicowoprądowego |   | **2647** |   |   |
| 5 | Badanie instalacji odgromowej, Uziomy |   | **504** |   |   |
| **RAZEM** | **23058** |  |   |
|   |
|   |  |  |  |  |   |
|   |  |  |  |  |   |
| *miejscowość………….…., dnia ,...............* |   |
|   |  | …………………………………………………………………………………… |
|   |  | (podpis i pieczęć osoby uprawnionej do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy) |
|   |   |
|  |  |  |

**Załącznik nr 3 do Zaproszenia**

**Wstępne oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r. poz.507)**

*Przystępując do postępowania na:*

**Przeprowadzenie pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej w obiektach budowlanych znajdujących się w kompleksach wojskowych administrowanych przez 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy**

***PU/451/2024***

Ja (my) niżej podpisany(ni)……………………………………………………………………..

Działając w imieniu i na rzecz:……………………………………………….………………….

 (pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

Oświadczam, że na dzień składania ofert :

**☐ nie podlegam wykluczeniu**\* z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U z 2024 r. poz. 507).

**☐ podlegam wykluczeniu\*** z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r. poz. 507)[[1]](#footnote-1) z uwagi na wystąpienie okoliczności:

☐ Wykonawca jest wymieniony w wykazach określonego w rozporządzeniu 765/2006
i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt. 3 (ustawy jak powyżej);\*

☐ beneficjentem rzeczywistym Wykonawcy w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz.U. z 2022 r., poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3;\*

☐ jednostką dominującą Wykonawcy w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia
29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2021 r., poz. 217, 2105 i 2106) jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dni 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3.\*

\*) właściwe zaznaczyć ………..........................................................

 podpis osoby upoważnionej

**Załącznik nr 4 do Zaproszenia**

**PROJEKT UMOWY NR: ..................**

**WYKONANIU OKRESOWYCH POMIARÓW TECHNICZNYCH DOTYCZĄCYCH SPRAWDZENIA STANU OCHRONY PRZECIWPORAŻENIOWEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ I PIORUNOCHRONNEJ INFRASTRUKTURY OBIEKTÓW BUDOWLANYCH W KOMPLEKSACH WOJSKOWYCH (KW) ADMINISTROWANYCH PRZEZ 26 WOG**

zawarta w dniu ........... ….. r. w Zegrzu, pomiędzy:

Skarbem Państwa – 26 Wojskowym Oddziałem Gospodarczym w Zegrzu

NIP: 536-190-2991, REGON 142917040,

z siedzibą w Zegrzu przy ul. Juzistek 2, 05-131 Zegrze

zwaną dalej w treści umowy „Zamawiającym”

którą reprezentuje:

***Komendant 26 Wojskowego Oddziału Gospodarczego w Zegrzu -*……………………………….**

a

*………………………………….………………………,*

*zwaną/zwanym dalej w treści umowy „Wykonawcą"*

Zamawiający i Wykonawca wspólnie będą zwani także „Stronami”, a każda z osobna „Stroną”.

W wyniku przeprowadzonego rozpoznania cenowego (**nr sprawy: PU/…./2024)** na podstawie
**§ 31** Regulaminu Udzielania Zamówień Publicznych w 26 Wojskowym Oddziale Gospodarczym w Zegrzu w związku z art. 2 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605, z późn. zm.) - zawarto umowę o następującej treści:

**§ 1**

**PRZEDMIOT UMOWY**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania usługę polegającą na wykonaniu pomiarów technicznych z zakresu ochrony przeciwporażeniowej (okresowej) instalacji elektrycznej i piorunochronnej infrastruktury obiektów budowlanych znajdujących się w Kompleksach Wojskowych (KW) administrowanych przez 26 WOG, zgodnie z wykazem ilościowym wykazanym w **załączniku nr 1** (Formularz Cenowy Wykonawcy) do umowy.
2. Szczegółowy sposób wykonania przedmiotu umowy określony jest w **załączniku nr 2 do umowy** - Opis Przedmiotu Zamówienia.
3. Wykonawcabędzie wykonywać prace pomiarowe, w czasie obowiązujących godzin pracy Zamawiającego, tzn. poniedziałek – czwartek w godzinach 700 ÷ 1500, piątek w godzinach
700 ÷ 1300.

**§ 2**

**TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Przedmiot umowy, o którym mowa w **§ 1,** realizowany będzie w terminie od dnia zawarcia umowy do 12 grudnia 2024 r.
2. Miejsca wykonania usługi oraz ilość i rodzaj do wykonania pomiarów technicznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej budynków infrastruktury określony został w **załączniku nr 2 do umowy** - Opis Przedmiotu Zamówienia.

**§3**

**Oświadczenia Wykonawcy**

**Wykonawca oświadcza, że:**

1. Posiada wiedzę i doświadczenie oraz wykona usługi będące przedmiotem umowy w sposób profesjonalny, a także posiada wszelkie uprawnienia niezbędne do realizacji niniejszej umowy;
2. Przed zawarciem umowy, działając z należytą starannością zapoznał się z dokumentacją techniczną i stwierdza, że jest ona kompletna, prawidłowo wykonana i stanowi wystarczającą podstawę do wykonania umowy;
3. Wykona usługę zgodnie z dokumentacją techniczno-ruchową urządzeń, zasadami wiedzy technicznej, Opisem Przedmiotu Zamówienia oraz obowiązującymi Polskimi Normami, Branżowymi Normami i na zasadach ustalonych w umowie.

**§ 4**

**ZOBOWIĄZANIA WYKONAWCY**

1. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej, Polskimi Normami, z zachowaniem warunków Bezpieczeństwa i Higieny Pracy oraz zakresem zadaniowym znajdującym się w Opisie Przedmiotu Zamówienia – stanowiącym **załącznik nr 2** do umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania usługi będącej przedmiotem umowy
z należytą starannością i dokładnością.
3. Wykonawca zobowiązuje się do zawiadomienia, w formie pisemnej lub faksem, Zamawiającego o wszelkich zauważonych usterkach, których usunięcie wykracza poza zakres umowy.
4. Przy realizacji umowy Wykonawca przestrzega zasad realizacji prac zgodnie z rozporządzeniem 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 z pózn. zm.)
5. Badania instalacji i urządzeń elektrycznych muszą wykonywać osoby posiadające świadectwo kwalifikacji SEP Gr1 - E (eksploatacyjne), w którym widnieje wpis uprawniający do wykonywania prac pomiarowych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektroenergetycznych. Protokoły z przeprowadzonych pomiarów ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektroenergetycznych mogą wystawiać jedynie osoby posiadające świadectwa kwalifikacji SEP Gr1 - D (dozorowe). Wykonawca powinien również posiadać przyrządy pomiarowe wykorzystywane do badań ochrony przed porażeniem elektrycznym spełniające wymagania wieloarkuszowej normy PN-EN 61557. Kopie uprawnień stanowią załącznik nr 6 do umowy
6. Wykonawca przekaże Zamawiającemu, na co najmniej 5 dni przed planowanym terminem rozpoczęcia realizacji umowy, aktualny **wykaz osób i pojazdów mechanicznych**biorących udział w realizacji zamówienia, w celu wystawienia przepustek upoważniających do wejścia i wjazdu na teren kompleksu, według Z**ałącznika nr 3** do umowy. Wykaz pracowników wykonawcy realizujących przedmiot umowy, powinien zawierać dane określone w art. 15 ust. 1 pkt 8 ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. z 2024 r. poz. 632).
7. Wykonawca jest zobowiązany na bieżąco aktualizować wykazy, o których mowa w ust. 7 pod rygorem nie wpuszczenia pracownika lub pojazdu, który nie został ujęty w wykazie, ze skutkiem uznania, że Wykonawca nie wykonał umowy w wyniku niedochowania obowiązku zgłoszenia osób i pojazdów.
8. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy siłami własnymi bez udziału podwykonawców.

**§ 5**

**NADZÓR NAD WYKONYWANIEM UMOWY**

1. Osobami upoważnionymi ze strony Zamawiającego do nadzoru, odbioru prac będących przedmiotem umowy oraz zobowiązanymi do dostarczenia Wykonawcy danych niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia wraz z udostępnieniem obiektu są nw. Kierownicy SOI/GZ:
2. *SOI Kazuń - KAZUŃ - p. …………………. tel. ………………….,*
3. *GZ Legionowo – p. ……………………….. tel. …………………..,*
4. Ponadto do zapoznania się z przebiegiem i postępem prac na każdym etapie realizacji zadania ze strony Zamawiającego mają prawo:
5. *Kierownik Infrastruktury 26 WOG – …………………….,* ***tel.*** *……………………….*
6. *Kierownik Sekcji TUN 26 WOG – p. ……………………..* ***tel.*** *………………………*
7. *Inspektorzy TUN 26 WOG odpowiedzialni za dany rejon.*
8. Osobą odpowiedzialną za realizację umowy ze strony Wykonawcy jest:*…………………………………………………………………………………………………………….*

4. Zmiana osób określonych w ust. 1-3 wymaga pisemnego poinformowania drugiej strony i nie stanowi zmiany umowy.

**§ 6**

**ROZLICZENIE FINANSOWE UMOWY**

1. Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie w wysokości:

 **netto:** .................................**zł**

 (słownie: ..............................................................)

**brutto:** ...............................**zł**

 (słownie: ..............................................................)

 **VAT**: ...............................**zł**

 (słownie: ..............................................................),

zgodnie z ***Formularzem Cenowym Wykonawcy*** – **załącznik nr 1** do umowy.

1. Wykonawca oświadcza, że wynagrodzenie zawiera wszystkie koszty (w tym koszt dojazdu do miejsca świadczenia usługi).
2. Cena określona w ust 1 jest stała i nie podlega zmianom w czasie obowiązywania niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że jest czynnym/zwolniony podatnikiem podatku od towarów i usług), co potwierdza wydruk z Portalu Podatkowego prowadzonego Ministerstwo Finansów – ***Oświadczenie Podatnika VAT***, stanowiący **załącznik nr 4** do umowy, oraz zobowiązuje się do poinformowania Zamawiającego o każdej zmianie statusu VAT najpóźniej z doręczeniem faktury. W przypadku nie wypełnienia obowiązku informacyjnego Wykonawca zobowiązuję się do poniesienia obciążeń nałożonych na Zamawiającego przez administrację podatkową, z tego powodu.
4. Od faktury VAT niezapłaconej w terminie przez Zamawiającego, Wykonawcy przysługują odsetki ustawowe za opóźnienie w wysokości określonej w art. 481 § 2 kodeksu cywilnego.
5. Płatność nastąpi z konta Zamawiającego przelewem na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze VAT w ciągu 30 dni od daty dostarczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury VAT.
6. Za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za skutki spowodowane niewłaściwym wykonaniem przedmiotu umowy i zobowiązywany jest do ich usunięcia na własny koszt.

**§ 7
ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY**

1. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi w miejscu wykonania usługi na podstawie ***Protokołu Odbioru Usługi***, którego wzór określa **Załącznik nr 5** do umowy.
2. Podpisany przez obie Strony Protokół Odbioru Usługi stanowić będzie podstawę do opłacenia faktury.
3. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego odpowiedzialność z tytułu rękojmi za wady przedmiotu Umowy na zasadach określonych w kodeksie cywilnym.
4. Jeżeli Wykonawca nie usunie wady stwierdzonych przy odbiorze usługi lub w okresie rękojmi za wady, Zamawiający po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do usunięcia wady w terminie 14 dni kalendarzowych, będzie miał prawo usunąć wadę we własnym zakresie lub przez podmiot trzeci na koszt i ryzyko Wykonawcy, bez konieczności uzyskiwania dodatkowej zgody Wykonawcy oraz upoważnienia sądu, bez utraty praw wynikających z rękojmi i gwarancji udzielonej przez Wykonawcę. Zamawiający wystawi Wykonawcy z tego tytułu stosowne wezwanie do zapłaty.

**§ 8**

**KARY UMOWNE**

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Strony uprawnione są do dochodzenia swoich roszczeń na zasadach określonych w umowie oraz zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
2. W poniżej określonych przypadkach niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, Zamawiający uprawniony jest do żądania od Wykonawcy zapłaty następujących kar umownych:
3. 20% wynagrodzenia netto określonego w **§ 6 ust. 1**, w przypadku odstąpienia lub rozwiązania umowy lub jej części przez Wykonawcę lub Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy;
4. 1% wynagrodzenia netto określonego w **§ 6 ust. 1**, w przypadku zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy, o którym mowa w **§ 1**, w terminie wskazanym w **§ 2** ust. 1, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w wykonaniu przedmiotu umowy, ale nie więcej niż 20% wartości wynagrodzenia netto umowy;
5. 1% wynagrodzenia netto określonego w **§ 6 ust. 1**, w przypadku zwłoki w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze usługi lub w okresie rękojmi za wady, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki licząc od wyznaczonego na piśmie przez Zamawiającego terminu na usunięcie wad.
6. Strony zastrzegają, że łączna wysokość kar umownych w okresie obowiązywania umowy nie może przekroczyć 30% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1.
7. W przypadku, gdy kary umowne nie pokrywają szkody wyrządzonej Zamawiającemu z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, a także w przypadkach, dla których nie zastrzeżono kar umownych, Zamawiający ma prawo dochodzić odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
8. Termin zapłaty kar umownych wynosi 7 dni od doręczenia dokumentu obciążającego karami umownymi drugiej Strony ( noty księgowej).
9. Zamawiający jest uprawniony do potrącania kar umownych z wynagrodzenia Wykonawcy, lub
z wierzytelności należnych Wykonawcy z innych tytułów, w tym z innych umów zawartych
z Zamawiającym, na co Wykonawca wyraża zgodę.

**§ 9**

**ROZWIĄZANIE UMOWY ORAZ ODSTĄPIENIE OD UMOWY**

1. Zamawiający ma prawo odstąpić od niniejszej umowy lub rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym, jeżeli Wykonawca naruszy jakiekolwiek jej istotne postanowienie, w tym
w szczególności, jeżeli:
2. opóźnia się z rozpoczęciem lub wykonaniem umowy tak dalece, że nie jest prawdopodobne ukończenie przez niego wykonanie prac w terminie określonym w **§ 2 ust. 1,**
3. wykonuje przedmiot umowy niezgodnie z jej postanowieniami;
4. Wydany zostanie nakaz zajęcia majątku Wykonawcy w zakresie uniemożliwiającym wykonanie umowy;
5. nie przystąpił do realizacji usługi bez uzasadnionych przyczyn lub jej nie kontynuuje pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie;
6. utracił uprawnienia wymagane do realizacji przedmiotu Umową, w szczególności w zakresie ochrony informacji niejawnych;
7. powierzył wykonanie przedmiotu umowy w zakresie nieprzewidzianym przez Zamawiającego osobom trzecim;
8. 8) łączna wysokość kar umownych przekroczy 30% wynagrodzenia netto, o którym mowa w § 6 ust. 1 Umowy,
9. Niezależnie od powyższego Zamawiającemu przysługuje prawo jednostronnego odstąpienia od umowy w terminie określonym w ust. 3 w przypadku gdy:

1) Wykonawca wymieniony został w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006
i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego (Dz. U. z 2024 r., poz. 507),

2) osoba będąca beneficjentem rzeczywistym Wykonawcy (w rozumieniu ustawy z dnia1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu
(Dz. U. z 2022 r. poz. 593, z późn. zm.)) została wymieniona w wykazach określonych
w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa
w art. 1 pkt. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,

3) podmiot będący jednostką dominującą Wykonawcy (w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy
z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz.U. z 2023 r. poz. 120, z późn. zm.) wymieniony jest w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą do dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt. 3 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego.

4) jeżeli w trakcie jej trwania zajdzie co najmniej jedna z okoliczności wskazanych w art. 5k Rozporządzenia Rady (UE) nr 833/2014 z dnia 31 lipca 2014 r. dotyczącego środków ograniczających w związku z działaniem Rosji destabilizującymi sytuację na Ukrainie.

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości
o okolicznościach wymienionych w ust. 1 i 2, nie później niż do dnia 31 stycznia 2025 r.
2. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży
w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 oraz ust. 3, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
4. Odstąpienie od umowy oraz jej rozwiązanie nastąpi w formie pisemnej pod rygorem nieważności wraz z podaniem uzasadnienia.
5. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność odszkodowawczą na zasadach ogólnych prawa cywilnego za szkody wyrządzone Zamawiającemu lub osobom trzecim w związku
z wykonaniem przedmiotu umowy.
6. W przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania, w terminie 3 dni od złożenia oświadczenia woli o odstąpieniu lub rozwiązaniu umowy, Zamawiający przy udziale Wykonawcy sporządzi Protokół Inwentaryzacji prac w toku, wg stanu na dzień odstąpienia lub rozwiązania umowy. W przypadku niestawienia się Wykonawcy w terminie Zamawiający jest uprawniony do samodzielnego sporządzenia Protokół Inwentaryzacji prac w toku, wg stanu na dzień odstąpienia lub rozwiązania umowy.

**§ 10**

**OCHRONA INFORMACJI NIEJAWNYCH**

1. W zakresie ochrony informacji niejawnych Wykonawca zobowiązany jest do stosowania przepisów ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. z 2024 r. poz. 632 i 1030 i 1532 ) oraz przepisów wykonawczych do ustawy oraz procedur bezpieczeństwa obowiązujących u użytkownika w związku z realizacją przedmiotu umowy.

2. W celu realizacji przedmiotu umowy Wykonawca wyznaczy osoby posiadające upoważnienie do dostępu do informacji niejawnych o klauzuli „Zastrzeżone” lub poświadczenie bezpieczeństwa oraz aktualne zaświadczenie o odbytym przeszkoleniu w zakresie ochrony informacji niejawnych.

3. Wykonawca nie później niż 5 dni przed rozpoczęciem realizacji umowy zobowiązany jest dostarczyć zamawiającemu wykaz osób wyznaczonych do realizacji umowy oraz potwierdzone za zgodność z oryginałem kopie poświadczeń bezpieczeństwa lub pisemnych upoważnień do dostępu do informacji niejawnych o klauzuli „zastrzeżone” oraz kopie zaświadczeń stwierdzających odbyte szkolenia w zakresie ochrony informacji niejawnych osób realizujących przedmiot umowy. W przypadku osób realizujących przedmiot umowy, którym w trakcie trwania umowy wygasają poświadczenia bezpieczeństwa lub zaświadczenia stwierdzające odbyte szkolenia w zakresie ochrony informacji niejawnych, wykonawca zobowiązany jest dostarczyć zamawiającemu aktualne dokumenty, celem wykazania ciągłości uprawnień osób realizujących przedmiot umowy.

,,Wykaz pracowników wykonawcy realizujący przedmiot umowy”, powinien zawierać dane określone w art. 15 ust. 1 pkt. 8 ustawy o ochronie informacji niejawnych tzn. numer PESEL, imię i nazwisko, imię ojca, miejsce urodzenia, adres zamieszkania lub pobytu, określenie dokumentu kończącego procedurę datę jego wydania oraz numer. Wykaz winien także zawierać dane Kierownika Wykonawcy (kierownika przedsiębiorcy, o którym mowa w art. 2 ust.12 ustawy o ochronie informacji niejawnych), jak również osoby wymienione w pkt 3 niniejszej umowy.
W przypadku wprowadzenia nowego pracownika, wykonawca minimum 5 dni przed jego przystąpieniem do realizacji umowy, zobowiązany jest przedstawić lub przesłać na adres korespondencyjny zamawiającego zaktualizowany wykaz.

4. W szczególnie uzasadnionych przypadkach, po uzyskaniu pisemnej aprobaty Zamawiającego, Wykonawca może dokonać zmian w składzie osobowym personelu o którym mowa w ust. 3.

5. Wykonawca oświadcza, że do realizacji przedmiotu umowy skieruje osoby, które posiadają obywatelstwo polskie i nie są skazane prawomocnym wyrokiem za przestępstwa umyślne ścigane z oskarżenia publicznego lub umyślne przestępstwa skarbowe.

6. W ramach realizacji przedmiotu umowy materiały niejawne nie będą przekazywane do siedziby wykonawcy oraz nie będzie prowadzona pomiędzy użytkownikiem i wykonawcą wymiana korespondencji niejawnej.

7. W ramach realizacji umowy wykonawca nie będzie przetwarzał informacji niejawnych przy wykorzystaniu systemów teleinformatycznych, w tym własnych lub zamawiającego.

8. W ramach realizacji umowy wykonawcy mogą zostać udostępnione tylko informacje niejawne
o klauzuli „zastrzeżone”, w zakresie niezbędnym do wykonywania niniejszej umowy.

9. Zabronione jest zawieranie umów i zlecanie prac podwykonawcom bez wiedzy
i zgody Zamawiającego.

10. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego powiadomienia Zamawiającego o potrzebie zawarcia umowy z podwykonawcą. Podwykonawca przed przystąpieniem do prac powinien spełniać wymagania ustawy o ochronie informacji niejawnych co najmniej takie, jak zostały określone dla wykonawcy.

11. Wejście obcokrajowców na tereny chronione odbywa się ze stosownym pozwoleniem zgodnie
z decyzją nr 107/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 18 sierpnia 2021 r. w sprawie organizowania współpracy międzynarodowej w resorcie obrony narodowej (Dz. Urz. Min. Obr. Nar. poz. 177).

12. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania Decyzji Nr 77/ MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 9 czerwca 2020 r. w sprawie zasad używania urządzeń do przetwarzania obrazu i dźwięku oraz organizacji ochrony informacji niejawnych podczas odpraw, narad |
i szkoleń w komórkach i jednostkach organizacyjnych podległych Ministrowi Obrony Narodowej lub przez niego nadzorowanych (Dz. U. z 2020 r. poz. 94).

13. Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać przepisów wewnętrznych obowiązujących
w obiekcie lub na terenie jednostki organizacyjnej użytkownika, na rzecz którego realizowany jest przedmiot umowy, a w szczególności do:

* + - * 1. uzyskania pozwolenia na wnoszenie na teren III strefy ochronnej (obiektu) sprzętu audiowizualnego oraz wszelkich urządzeń służących do przetwarzania obrazu
				i dźwięku,
				2. uzyskania pozwolenia na użytkowanie w miejscu wykonywania prac, w strefie ochronnej III telefonów komórkowych;
				3. zakazu używania wszelkich urządzeń służących do przetwarzania obrazu
				i dźwięku w strefach ochronnych I i II,
				4. posiadania przepustki upoważniającej do wejścia na teren kompleksu użytkownika, a po zakończeniu realizacji umowy do jej rozliczenia,
1. wcześniejszego uzgodnienia z Komendantem 26 WOG, dostępu do obiektów
po godzinach pracy;
	* + - 1. przebywania pracowników Wykonawcy jedynie w miejscach wykonywania prac. Dostęp do innych pomieszczeń obiektu, do których jest on konieczny do poprawnego wykonywania przedmiotu umowy, każdorazowo musi być uzgodniony przez Wykonawcę z przedstawicielem pionu ochrony informacji niejawnych danej jednostki wojskowej /instytucji

14. Wykonawca oraz jego pracownicy przed przystąpieniem do realizacji umowy zostaną przeszkoleni przez zamawiającego z zakresu funkcjonowania systemu przepustkowego.

15. Przekazane materiały i wszelkie informacje uzyskane przez wykonawcę w czasie i po realizacji zamówienia nie mogą być udostępniane osobom trzecim, jak również wykorzystywane do żadnego rodzaju materiałów propagandowych i czynności z tym związanych, w szczególności prezentacji w środkach masowego przekazu, filmach, ulotkach, folderach, systemach teleinformatycznych, itp.

16. Wszyscy pracownicy mają obowiązek zachowania w tajemnicy informacje, jakie uzyskali
w związku z wykonywaniem umowy. Obowiązek zachowania tajemnicy trwa zarówno w czasie realizacji umowy jak i po zakończeniu;

17. Ustala się, że informację nie posiadającą klauzuli tajności, to jest informacje jawne należy traktować jako informację wrażliwą, to jest taką, której nie należy przekazywać osobom nieupoważnionym do ich posiadania;

1. Wykonawca ma obowiązek poinformować wszystkie osoby uczestniczące w procesie realizacji umowy o obowiązku zachowania w tajemnicy informacji, jakie uzyskali
w związku z wykonywaniem umowy;

19. Niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z ustawy z dnia
5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych (Dz. U. z 2024 r. poz. 632 i 1030 i 1532), a także nieprzestrzeganie wymagań określonych w §9 niniejszej umowy skutkować będzie zerwaniem umowy z winy Wykonawcy i skierowaniem wniosku o ściganie karne zarówno
w trakcie wykonywania umowy jak i po jej zakończeniu.

20. Posługiwanie się dokumentem stwierdzającym tożsamość innej osoby (np. w celu wejścia na teren wojskowy) może być traktowane jako naruszenie art. 274 i 275 Kodeksu Karnego przez osobę udostępniającą i posługującą się daną przepustką osobową.

21. Na terenach administrowanych przez 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy obowiązuje zakaz używania bezzałogowych statków powietrznych typu „DRON” lub innych aparatów latających.

**§ 11**

**KONTAKTY Z WYKONAWCĄ**

* + - 1. Wykonawca przyjmuje do wiadomości i akceptuje, że w związku z wykonywaniem przez niego Umowy istnieje prawdopodobieństwo kontaktu z innymi wykonawcami – świadczącymi usługi bądź inne czynności na rzecz Zamawiającego.
			2. Zasady kontaktu z takimi innymi wykonawcami określone zostały w załączniku do decyzji Nr 145/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 13 lipca 2017 r. w sprawie zasad postępowania
			w kontaktach z wykonawcami (Dz. Urz. Min. Obr. Nar. poz. 157).
			3. Wykonawca zobowiązany jest ściśle przestrzegać zapisów decyzji Nr 145/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 13 lipca 2017 r. w sprawie zasad postępowania w kontaktach z Wykonawcami.
			4. Zamawiający uprawniony jest do rozwiązania Umowy w całości lub w części ze skutkiem natychmiastowym w przypadku zawinionego podjęcia działań lub zaniechań przez Wykonawcę lub osoby, z pomocą, których będzie on wykonywał swoje zobowiązania umowne, jak również osoby, którym wykonanie tych zobowiązań powierzył – które to działania lub zaniechania byłyby sprzeczne z zasadami wynikającymi z decyzji nr 145/MON.

**§ 12**

**CESJA WIERZYTELNOŚCI**

Wykonawca nie może bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej na piśmie pod rygorem nieważności dokonać przekazania swojej wierzytelności, wynikających z zawartej umowy na osobę trzecią.

**§ 13**

**OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH**

1. W zakresie objętym ochroną danych osobowych Zamawiający i Wykonawca zobowiązani są do przestrzegania i stosowania przepisów Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r*. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)* /Dz. Urz. UE
L 119 z 04.05.2016*/*, a także ustawy z dnia 10 maja 2018 r. *o ochronie danych osobowych*
(Dz. U. z 2019 r. poz. 1781);
2. Wykonawca zobowiązuje się do przekazania wszystkim osobom fizycznym zaangażowanym do realizacji Umowy klauzul informacyjnych z art. 13 i art. 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. *w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)*
(Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016) dostępnych na stronach internetowych: www.26wog.wp.mil.pl/pl/pages/rodo-2018-07-10–q

**§ 14**

**POSTANOWIENIA KOŃCOWE**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2024 r. poz. 1061 z późn. zm.), ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2024 r. poz. 725 z późn. zm.) oraz inne przepisy powszechnie obowiązujące mające związek z przedmiotem zamówienia.
2. Wszelkie zmiany niniejszej Umowy wymagają zawarcia aneksu w formie pisemnej pod rygorem ich nieważności.
3. Spory wynikłe z niniejszej umowy rozstrzygane będą przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Załączniki do umowy stanowią jej integralną część:

- Załącznik nr 1 - Formularz Cenowy Wykonawcy

- Załącznik nr 2 - Opis Przedmiotu Zamówienia,

- Załącznik nr 3 - Wykaz Osób Wykonujących Usługę,

- Załącznik nr 4 - Oświadczenie Podatnika VAT,

- Załącznik nr 5 - Protokół Odbioru Usługi,

- Załącznik nr 6 – Kopie uprawnień

- Załącznik nr 7 – Klauzula informacyjna RODO

1. Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach w tym:
* egz. nr 1 dla Pionu Głównego Księgowego 26 WOG
* egz. nr 2 dla Sekcji Technicznego Utrzymania Nieruchomości 26 WOG
* egz. nr 3 dla Wykonawcy.

 **ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA**

 …………………. …………………

Załącznik nr 2 do umowy

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**CZĘŚĆ OGÓLNA**

1. **Przedmiot zamówienia**

Celem umowy jest usługa polegająca na wykonaniu okresowych pomiarów technicznych dotyczących sprawdzenia stanu ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej
i piorunochronnej infrastruktury obiektów budowlanych w Kompleksach Wojskowych (KW) administrowanych przez 26 WOG, zgodnie z wykazem ilościowym przedstawionym
w Załączniku nr 1-5 - Zestawienie pomiarów elektrycznych w 26 WOG na 2024r.

* 1. Ogólne wymagania dotyczące kompleksowej kontroli eksploatacyjnej stanu technicznego instalacji elektrycznych i piorunochronnych obiektów budowlanych zawarte są w Prawie Budowlanym (Dz.U. 2006, nr 156, poz. 1118) natomiast wymagania organizacyjne
	i techniczne dotyczące przeprowadzenia takich badań i pomiarów okresowych instalacji elektrycznej wykonuje się zgodnie z postanowieniami norm **PN-HD 60364-4-41:2017-09, PN-HD 60364-6-41:2016-07, PN-HD 63024:2016-10** natomiast pomiary ochrony odgromowej zgodnie z normą **PN-EN 62305**.
	2. Wykaz Kompleksów Wojskowych, w których należy dokonać pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej został wyszczególniony w nw. załącznikach od nr 1 do

nr 5**.**

**Załącznik nr 1-Z - SOI Kazuń,**

**Załącznik nr 2-Z - SOI Kazuń,**

**Załącznik nr 3-Z - SOI Kazuń,**

**Załącznik nr 4-Z – GZ Legionowo –**

**Załącznik nr 5 – Zestawienie zbiorcze pomiarów elektrycznych typu ,,Zastrzeżone” w 26 WOG na 2024r.**

1. **Szczegółowy Opis przedmiotu zamówienia**

Zakres pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej
i odgromowej obiektów infrastruktury budowlanej, o których mowa w **pkt. 1.1** obejmuje:

\* Przegląd instalacji elektrycznej i piorunochronnej w zakresie stanu sprawności połączeń

\* Pomiary impedancji pętli zwarciowej i ocena skuteczności samoczynnego wyłączenia zasilania,

\* Sprawdzenie stanu uziomów, części naziemnej i ciągłości ich połączeń.

\* Pomiary rezystancji uziemień instalacji piorunochronnej i ocena ich skuteczności.

\* Pomiary rezystancji izolacji przewodów instalacji (obwodów 1 i 3 fazowych) i ocena ich skuteczności,

\* Badanie wyłączników różnicowo prądowych (RCD) – prąd zadziałania i ocena ich efektywności,

\* Sprawdzenie ciągłości przewodów ochronnych, w tym przewodów połączeń wyrównawczych głównych i dodatkowych.

Każdy pomiar i każda próba powinna zostać przeprowadzona trzykrotnie, a wynik powinien być ich średnią. Jeżeli w jednym z pomiarów uzyskano wynik negatywny, to wynik należy powtórzyć w celu jednoznacznej oceny uzyskanych wyników. Należy wykonać szkic pomieszczenia w, którym dokonywano pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej z zaznaczeniem elementów instalacji elektrycznej, dla których przeprowadzono przedmiotowe pomiary. Szkic sytuacyjny dotyczy również pomiarów rezystancji uziemień instalacji piorunochronnej obiektu.

**3. Wymagania dotyczące Wykonawcy**

* 1. Wykonawca zobowiązany jest posiadać uprawnienia zgodnie z roporządzeniem Ministra Gospodarki Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci (Dz. U. poz. 828, z późn. zm.),
	2. Badania instalacji i urządzeń elektrycznych muszą wykonywać osoby posiadające świadectwo kwalifikacji SEP Gr1- E (eksploatacyjne), w którym widnieje wpis uprawniający do wykonywania prac pomiarowych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektroenergetycznych. Protokoły z przeprowadzonych pomiarów ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektroenergetycznych mogą wystawiać jedynie osoby posiadające świadectwa kwalifikacji SEP Gr1- D (dozorowe).
	3. Wykonawca zobowiązany jest posiadać aktualne zaświadczenie stwierdzające odbycie szkolenia z zakresu ochrony informacji niejawnych o klauzuli ,,ZASTRZEŻONE” oraz upoważnienie do dostępu do informacji niejawnych na poziomie ,,ZASTRZEŻONE” lub poświadczenie bezpieczeństwa
	4. Wykonawca zobowiązany jest również posiadać przyrządy pomiarowe wykorzystywane do badań ochrony przed porażeniem elektrycznym spełniające wymagania wieloarkuszowej normy **PN-EN 61557.**

**4. ZKRES PRAC DO WYKONANIA**

Wykonawca wykona pomiary parametrów technicznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej i piorunochronnej infrastruktury obiektów budowlanych administrowanych przez 26 WOG zgodnie z opisem, o którym mowa w **pkt. 1** oraz w **pkt. 2.**

**5. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WYKONANIA ROBÓT**

Zamawiający oczekuje wykonania prac profesjonalnie zgodnie z przepisami norm: norm **PN-HD 60364-4-41:2017-09, PN-HD 60364-6-41:2016-07, PN-HD 63024:2016-10** natomiast pomiary ochrony odgromowej zgodnie z normą **PN-EN 62305** oraz przepisami BHP dotyczącymi wykonywania prac pod napięciem elektrycznym do **1** **kV**.

**6. Ochrona środowiska, oraz warunków BHP w czasie realizacji przedmiotu umowy.**

a) Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac związanych z pomiarami technicznymi ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej i odgromowej budynków wszystkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

b) W okresie trwania prac Wykonawca będzie podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół budynku w którym prowadzi prace oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikających z hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

c) Wykonawca zobowiązuje się do prowadzenia gospodarki odpadami wytworzonymi w trakcie realizacji umowy, zgodnie z postanowieniami art. 3 ust. 1 pkt 32 ustawy o odpadach(Dz. U. z 2020r poz. 797).

d) Wykonawca będzie przestrzegać przepisów ochrony przeciw-pożarowej.

e) Wykonawca zadba o sprawny sprzęt ochrony przeciw-pożarowej w miejscu realizacji prac wykonawczych.

f) Wykonawca będzie odpowiedzialny za wszystkie straty spowodowane pożarem wywołanym jako rezultat robót albo przez personel Wykonawcy.

g) Wykonawca wszelkie roboty podstawowe i pomocnicze będzie prowadzić zgodnie
z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa
i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r. nr 74 poz.401).

**6.1 Przekazanie oraz organizacja stanowiska pracy.**

Z uwagi na charakter prac i ich zakres może zachodzić potrzeba wygrodzenia miejsca przeprowadzania badań (prac).

Zamawiający uznaje za wystarczające (jeśli zachodzi potrzeba) wygrodzenie miejsca pracy tj. prowadzenia pomiarów technicznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej i odgromowej budynków taśmą ostrzegawczą, tabliczkami ostrzegawczymi dla stanowisk pracy lub użycie innych niezbędnych środków bhp stwierdzonych przez wykonawcę.

Materiały użyte w trakcie pomiarów mogą być składowane w miejscu wyznaczonym przez osobę odpowiedzialną za realizację przedmiotu zamówienia.

Po zakończeniu prac pomiarowych Wykonawca zobowiązany jest do uprzątnięcia terenu oraz doprowadzenie go do stanu pierwotnego.

**6.2 Materiały i sprzęt.**

Sprzęt i materiały użyte do wykonania pomiarów technicznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej i odgromowej budynków powinny spełniać normy techniczne wyszczególnione w **pkt.1.1** oraz ogólne warunki BHP w zakresie dopuszczenia do stosowania w pracach ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznych. Wszystkie materiały wykonawcy muszą odpowiadać określonym warunkom i normom technicznym oraz muszą być potwierdzone odpowiednim atestem.

Należy przestrzegać zgodnego z przepisami bhp składowania materiałów i sprzętu na miejscu wykonywania prac.

Załączniki:

Załączniki nr od 1 do 5.

|  |
| --- |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Zał. nr 1-Z- Wykaz potrzeb pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej** |
| **i odgromowej obiektów budowlanych w 2024 roku**  |
| **ul Wojska Polskiego 24, 05-154 Kazuń Nowy** |
| **Lp.** | **Numer** | **Przeznaczenie** | **Ochrona** | **Rezyst.** | **Rezyst.** | **Wyłącznik** | **Instalacja** |  |
| **Budynku** | **Budynku** | **przeciwporaż.** | **Izolacji** | **Izolacji** | **Różnicowo-** | **odgromowa** |  |
|  |  |  | **1-faz** | **3-faz** | **prądowy** | **uziomy** | **Uwagi** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1 | 16 | Garaż | 5 | 9 | 1 | 0 | 10 |   |
| 2 | 25 | Hala sportowa | 72 | 61 | 11 | 0 | 12 |   |
| **Razem** | **77** | **70** | **12** | **0** | **22** |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Zał. nr 2-Z - Wykaz potrzeb pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej** |
| **i odgromowej obiektów budowlanych w 2024 roku**  |
| **MODLIN ul. Chrzanowskiego 146 05-160 Nowy Dwór Mazowiecki** |
| Lp. | Numer | Przeznaczenie | Ochrona | Rezyst. | Rezyst. | Wyłącznik | Instalacja |  |
| Budynku  | Budynku | przeciwporaż. | Izolacji | Izolacji | Różnicowo- | odgromowa |  |
|  |   |   | 1-faz | 3-faz | prądowy | uziomy | **Uwagi** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1 | 27 | Magazyn | 10 | 4 | 1 |   | 8 |   |
| 2 | 158 | Garaż  | 9 | 4 | 3 |   | 12 |   |
| 3 | 230 | Garaż  | 9 | 4 | 3 |   | 10 |   |
| 4 | 234 | Garaż  | 9 | 4 | 3 |   | 10 |   |
| 5 | 235 | Garaż  | 12 | 6 | 4 |   | 12 |   |
| 6 | 317 | Garaż  | 9 | 4 | 2 |   | 10 |   |
| 7 | 31 | Garaż  | 10 | 4 | 4 |   | 10 |   |
| 8 | 319 | Garaż  | 8 | 4 | 2 |   | 14 |   |
| 9 | 320 | Garaż  | 6 | 4 | 2 |   | 8 |   |
| 10 | 321 | Garaż  | 6 | 4 | 2 |   | 8 |   |
| 11 | 349 | Garaż  | 12 | 3 | 6 |   | 12 |   |
| 12 | 350 | Garaż  | 12 | 3 | 6 |   | 12 |   |
| 13 | 351 | Garaż  | 9 | 4 | 3 |   | 12 |   |
| 14 | 354 | PSO | 71 | 25 | 24 |   | 6 |   |
| 15 | 356 | Garaż  | 9 | 4 | 3 |   | 0 |   |
| 16 | 357 | Garaż  | 9 | 4 | 3 |   | 0 |   |
| 17 | 392 | Garaż  | 10 | 3 | 4 |   | 12 |   |
| **RAZEM** | **220** | **88** | **75** | **0** | **156** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Zał. nr 3-Z - Wykaz potrzeb pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej** |
| **i odgromowej obiektów budowlanych w 2024 roku**  |
| **05-100 Nowy Dwór Mazowiecki ul Leśna 4C** |
| Lp. | Numer | Przeznaczenie | Ochrona | Rezyst. | Rezyst. | Wyłącznik | Instalacja |  |
| Budynku  | Budynku | Przeciwporaż. | Izolacji | Izolacji | Różnicowo- | odgromowa |  |
|  |   |   | 1-faz | 3-faz | prądowy | uziomy | **Uwagi** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1 | 1 | Wartownia | 27 | 21 | 0 | 0 | 6 |   |
| 2 | 3 | Szkoleniowy | 536 | 22 | 8 | 67 | 22 |   |
| 3 | 13 | Garaż | 9 | 2 | 1 |   | 6 |   |
| 4 | 14 | Garaż | 14 | 7 | 1 |   | 6 |   |
| 5 | 15 | Magazyn MPS | 6 |   |   |   | 6 |   |
| 6 | 17 | Schron | 3 | 3 |   |   |   |   |
| 7 | 20 | Magazyn | 10 | 4 |   |   | 6 |   |
| 8 | 21 | Magazyn | 12 | 7 |   |   | 8 |   |
|   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| 9 | 23 | Magazyn | 33 | 27 |   | 6 | 6 |   |
| 10 | 29 | Warsztat | 13 | 7 | 2 |   | 4 |   |
| 11 | 30 | Warsztat | 11 | 4 | 3 |   | 4 |   |
| 12 | 31 | Garaż | 16 | 2 | 2 |   | 12 |   |
| 13 | 35 | Magazyn | 19 | 4 | 1 |   | 14 |   |
| 14 | 36 | Magazyn | 8 |   |   |   | 8 |   |
| 15 | 37 | Inne obiekty ogólno-wojskowe | 8 | 7 |   | 1 |   |   |
| 16 | 62 | Kontener Materiałów Wybuchowych | 2 | 3 |   |   | 2 |   |
| 17 | 63 | Kontener Materiałów Wybuchowych | 1 | 3 |   |   | 2 |   |
| 18 | 64 | Kontener Materiałów Wybuchowych | 1 | 3 |   |   | 2 |   |
| **RAZEM** | **729** | **126** | **18** | **74** | **114** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Zał. nr 4-Z - Wykaz potrzeb pomiarów elektrycznych ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej i odgromowej obiektów budowlanych w 2024r. 05-119 Legionowo ul T. Buka 1** |
|
|
|  |
|
| **Lp.** | **Nr. budynku**  | **Przeznaczenie obiektu** | **Ochrona przeciwporaż.** | **Rezystancja Izolacji 1-faz** | **Rezystancja Izolacji 3-faz** | **Wyłącznik Różnicowo -prądowy** | **Instalacja odgromowa - rezystancja uziomu** | **Uwagi** |
| **1** | **2** | **3** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| **1.** | **25** | **Kuchnia- stołówka** | **466** | **106** | **42** | **227** | **14** |  |
| 2 | **33** | **biurowo-sztabowy** | **404** | **30** | **22** | **41** | **8** |  |
| 3 | **teren zewnętrzny** | **obwodnica oświetleniowa** | **858** | **449** | **858** | **0** | **29** |  |
| 4 | **78** | **wielofunkcyjny** | **867** | **489** | **408** | **499** | **29** |  |
| 5 | **83** | **biurowo-sztabowy** | **909** | **734** | **230** | **618** | **36** |  |
| 6 | **96** | **wielofunkcyjny** | **5669** | **849** | **273** | **526** | **20** |  |
| 7 | **97** | **wielofunkcyjny** | **2803** | **964** | **959** | **662** | **50** |  |
| **8** | **76** | **trafostacja** | **0** | **1** | **11** | **0** | **3** |  |
| **9** | **77** | **trafostacja** | **0** | **1** | **6** | **0** | **2** |  |
| **10** | **79** | **trafostacja** | **0** | **1** | **11** | **0** | **3** |  |
| **11** | **80** | **trafostacja** | **0** | **1** | **11** | **0** | **3** |  |
| **12** | **81** | **trafostacja** | **0** | **1** | **11** | **0** | **3** |  |
| **13** | **82** | **trafostacja** | **0** | **1** | **11** | **0** | **3** |  |
| **14** | **93** | **trafostacja** | **0** | **1** | **11** | **0** | **3** |  |
| **15** | **94** | **trafostacja** | **0** | **1** | **11** | **0** | **3** |  |
| **16** | **95** | **trafostacja** | **0** | **1** | **11** | **0** | **3** |  |
| **RAZEM** | **11976** | **3630** | **2886** | **2573** | **212** |  |

|  |
| --- |
| **Zał. nr 5 - Z - Zestawienie zbiorcze pomiarów elektrycznych typu ,,Zastrzeżone" w 26 WOG na 2024r** |
|
|
|  |
|
| **Lp.** | **Ochrona przeciwporaż.** | **Rezystancja Izolacji 1-faz** | **Rezystancja Izolacji 3-faz** | **Wyłącznik Różnicowo -prądowy** | **Instalacja odgromowa - rezystancja uziomu** | **Uwagi** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| Zał. nr 1-Z | 77 | 70 | 12 | 0 | 22 |   |
| Zał. nr 2-Z | 220 | 88 | 75 | 0 | 156 |   |
| Zał. nr 3-Z | 729 | 126 | 18 | 74 | 114 |   |
| Zał. nr 4-Z | 11976 | 3630 | 2886 | 2573 | 212 |   |
| **RAZEM** | **13002** | **3914** | **2991** | **2647** | **504** |  |

**Załącznik nr 3 do umowy**

**WYKAZ OSÓB WYKONUJĄCYCH PRACE (USŁUGI)**

pracowników firmy **……………………………………………..** realizujących przedmiot umowy Nr………. z dnia ….………

 (nazwa firmy)

w kompleksie koszarowym…………… w okresie od dn. …………… do dn. ……………

osoba nadzorująca prace ze strony wykonawcy **…………………………………………………………………………………………..**

 (imię i nazwisko, dane kontaktowe, nr telefonu)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwisko i imię** |  | **Poświadczenie bezpieczeństwa****lub****pisemne upoważnienie\*** | **Zaświadczenie****o przeszkoleniu****w zakresie ochrony informacji niejawnych\*** | **Uwagi** |
| **Numer dowodu osobistego** | **Nr****Poświadczenia****lub pisemnego upoważnienia** | **Klauzula****dostępu do****informacji****niejawnych** | **Termin****ważności****poświadczenia** | **Organ****wystawiający****poświadczenie** | **Nr** | **Data wydania** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Wykaz pojazdów dopuszczonych na wjazd do kompleksu koszarowego celem realizacji umowy

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kierowca pojazdu****Nazwisko i imię** | **Dokument tożsamości ze zdjęciem** | **Marka pojazdu** | **Numer rejestracyjny** | **Uwagi** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**\***- wypełnić w przypadku dostępu do informacji niejawnych

*Pieczęć firmy i podpis*

**Wykaz osób wykonujących czynności zlecone, które posiadają uprawnienia do dostępu do informacji niejawnych**

 Pracowników zatrudnionych w firmie: **………………………………………………………………………**

realizujących przedmiot umowy nr …………………………………………… z dnia…………………………………………………..

adres realizacji przedmiotu umowy…………………………………………………………. Termin inwestycji (od-do)………………

 dane osoby nadzorującej prace ze strony Wykonawcy **……………………………………………………………………………….**

 (nazwisko i imię, dane kontaktowe, nr telefonu)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwisko | Imię | Pesel | Imię Ojca | Data urodzenia | Miejsce urodzenia | Adres zamieszkania lub pobytu | Określenie dokumentu kończącego procedurę\* | Datę jego wydania | Numer dokumentu |
| Kod | Miejscowość | Ulica numer |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | *Pieczęć firmy i podpis Kierownika Jednostki Organizacyjnej lub Pełnomocnika ds. ochrony informacji niejawnych* |  |

\*Poświadczenie Bezpieczeństwa lub Upoważnienie do dostępu do informacji
niejawnych o klauzuli „zastrzeżone” oraz zaświadczenie stwierdzające odbycie
szkolenia w zakresie ochrony informacji niejawnych

**ZATWIERDZAM**

**KIEROWNIK SOI**

**dnia …………………….**

 **Zał. nr 5 do umowy**

**PROTOKÓŁ ODBIORU USŁUGI**

**Okresowych pomiarów technicznych dotyczących sprawdzenia stanu ochrony przeciwporażeniowej instalacji elektrycznej i** **piorunochronnej w kompleksach wojskowych administrowanych przez 26 WOG w Zegrzu**

Sporządzony dnia ……………….. w SOI ......................................................................

w sprawie przekazania protokołów z wykonanych pomiarów wg umowy nr ………………………………………………………………………………………z dnia

Termin przekazania protokołów z pomiarów……………………………………………..

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p** | **Rodzaj pomiaru** | **Ilość wykonanych pomiarów i wynikające z nich wnioski (dokumentacja)** | **Uwagi** |
|  | Pomiar ochrony elektrycznej przeciwporażeniowej |  |  |
|  | Pomiar rezystancji izolacji 1 faz |  |  |
|  | Pomiar rezystancji izolacji 3 faz |  |  |
|  | Badanie wyłącznika różnicowoprądowego |  |  |
|  | Badanie instalacji odgromowej, uziomy |  |  |
| RAZEM |  |  |

Przekazujący oświadcza, że ww. usługa (pomiary elektryczne) została wykonana zgodnie z wymogami prawa i zasadami wiedzy technicznej oraz jest kompletna z punktu widzenia celu, jakiemu ma służyć.

Odbioru dokonano w składzie:

1. Przedstawiciel Zamawiającego: Kierownik SOI/lub Osoba upoważniona

……………………………………………………………………………………

2) Przedstawiciel Zamawiającego: Technik elektryk SOI/lub Osoba upoważniona

1. Przedstawiciel Wykonawcy:

……………………………………………………………………………………

**W czasie odbioru stwierdzono, że:**

1. usługa została wykonana zgodnie/niezgodnie z umową \*
2. Uwagi:

………………………………………………………………………………………………

Protokół wykonano w 2 egzemplarzach - 1 egzemplarz dla Zamawiającego, 2 egzemplarz dla Wykonawcy.

**Przedstawiciele Zamawiającego Przedstawiciel Wykonawcy**

*\*niepotrzebne skreślić*

**Załącznik nr 7 do Umowy**

 **Klauzula RODO**

1. **RODO**

***RODO*** - 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)* (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016).

***RODO***

Od dnia 25 maja 2018 roku obowiązuje w Polsce 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) - /tzw. RODO/ oraz ustawa z dnia 10 maja 2018 r. *o ochronie danych osobowych* (Dz.U. z 2019 r., poz. 1781).

Zgodnie z przepisami*RODO* 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy (dalej:26 WOG)
w Zegrzu  jest zobowiązany zachować właściwą ochronę danych osobowych osób fizycznych przetwarzanych przez poszczególne komórki organizacyjne  pionów funkcjonalnych w związku z wykonywaniem funkcji wojskowego oddziału gospodarczego, w szczególności realizacją zadań zabezpieczających. W zakresie jednak, w którym 26 WOG bezpośrednio wykonuje zadania związane z bezpieczeństwem i obronnością oraz podejmuje czynności niezbędne     do celów zapobiegania i ścigania przestępczości, regulacje*RODO* zostają wyłączone. W ich miejsce stosuje się odpowiednie procedury resortowe, obowiązują przepisy o ochronie informacji niejawnych i inne przepisy prawa.

**Tekst obowiązującego *RODO*:**

Bezpośredni link: <https://www.uodo.gov.pl/pl/131/224>

W 26 Wojskowym Oddziale Gospodarczym przyjęto *Politykę Bezpieczeństwa Przetwarzania Danych Osobowych*w celu uzyskania optymalnego i zgodnego z wymogami obowiązujących aktów prawnych sposobu przetwarzania informacji zawierających dane osobowe, a przede wszystkim zapewnienia ochrony przetwarzanych danych osobowych przed wszelkiego rodzaju zagrożeniami, tak wewnętrznymi jak i zewnętrznymi.

Administratorem Danych Osobowych gromadzonych i przetwarzanych jest 26 WOG z siedzibą
w Zegrzu reprezentowany przez Komendanta.

W 26 WOG został wyznaczony Inspektor Ochrony Danych, z którym można skontaktować się poprzez: nr  tel. (22) 261 883 743; tel.: 727028098; adres e-mail: jw4809.iodo@ron.mil.pl

 **OCHRONA DANYCH OSOBOWYCH** [[2]](#footnote-2)

Zgodnie z art. 13 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz.U. UE L 119/1) — /RODO/ oraz na podstawie ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych informuję, iż:

1 . Administratorem Danych Osobowych gromadzonych i przetwarzanych jest 26 Wojskowy Oddział Gospodarczy (dalej: 26 WOG) z siedzibą w Zegrzu reprezentowany przez Komendanta 26 WOG.

Mogą się Państwo z nim kontaktować w następujący sposób:

* listownie na adres: ul. Juzistek 2, 05-131 Zegrze;
* poprzez e-mail: iw4809.ki@ron.mil.pl ,
* telefonicznie: 261 882 592;

2. Osobą fizyczną upoważnioną przez Administratora Danych Osobowych zobowiązaną do zastosowania środków technicznych i organizacyjnych zapewniających ochronę przetwarzanych danych osobowych odpowiednią do zagrożeń oraz kategorii danych objętych ochroną jest Inspektor Ochrony Danych: Agnieszka REDA; nr tel. (22) 261 883 743; tel. kom.: 727028098; adres e-mail:iw4809.iodo@ron.mil.pl;

1. Podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych może lub mogą być:

* 1. Art. 6 ust. 1 lit.b) RODO — wymogi kontraktowe, tj. konieczność dysponowania danymi w celu realizacji zawartej Umowy i zawieranych umów;
	2. Art. 6 ust. 1 lit.c) RODO — wymogi ustawowe, tj. konieczność wypełniania przez 26 WOG obowiązków prawnych wynikających z przepisów prawa;
	3. Art. 6 ust. 1 lit. f) RODO — uzasadnione wymogi Administratora, tj. konieczność realizacji prawnie uzasadnionych interesów 26 WOG;

2. Na podstawie powyżej wskazanych przepisów regulujących przetwarzanie danych osobowych, 26 WOG będzie przetwarzać pozyskane od Państwa dane osobowe
w następujących celach:

1. w celu wykonania Umowy, w tym w celu obsługi zapytań i reklamacji, realizacji Państwa dyspozycji oraz zawarcia umów i porozumień towarzyszących;
2. w celu przestrzegania przez 26 WOG przepisów prawa, w tym w szczególności przepisów podatkowych;
3. w celu dochodzenia roszczeń i obrony przed roszczeniami z tytułu zawartej

Umowy;

1. bezpieczeństwa fizycznego budynków oraz mienia w tym m.in. ograniczonego wstępu na teren kompleksu wojskowego 26 WOG (wydania przepustki osobowej stałej, okresowej, jednorazowej) — na podstawie prawnie uzasadnionego interesu Administratora (art. 6 ust 1 lit f RODO) polegającego na ochronie fizycznej (w tym prowadzonego monitoringu wizyjnego) pomieszczeń — przez 1 rok (monitoring wizyjny — przez 3 miesiące).

Jednocześnie, w celu zapewnienia bezpieczeństwa osób i mienia, na obszarze objętym ochroną stosowany jest m.in. system zabezpieczeń technicznych, w tym system dozoru wizyjnego, przez co należy rozumieć realizację zasad i skutecznego stosowania przepisów dotyczących obszarów podlegających obowiązkowej ochronie oraz wykazania prawidłowości realizacji zadań w wyżej wskazanym zakresie, zgodnie z odpowiednimi przepisami:

* ustawy z dnia 11 marca 2022 r. o obronie Ojczyzny[[3]](#footnote-3);
* ustawy z dnia 22 sierpnia 1997 r. o ochronie osób i mienia[[4]](#footnote-4);
* ustawy z dnia 5 sierpnia 2010 r. o ochronie informacji niejawnych[[5]](#footnote-5);
* rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 21 kwietnia 2022 r., w sprawie obiektów szczególnie ważnych dla bezpieczeństwa lub obronności państwa oraz ich szczególnej ochrony na podstawie art. 617 ustawy z dnia 11marca 2022 r. o obronie ojczyzny[[6]](#footnote-6);
* ustawy z dnia 24 sierpnia 2001 r. o Żandarmerii Wojskowej i wojskowych organach porządkowych[[7]](#footnote-7);
* ustawy z dnia 22 sierpnia 1997 r. o ochronie osób i mienia[[8]](#footnote-8);
* decyzją Nr 107/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 18 sierpnia 2021 r. w sprawie organizowania, współpracy międzynarodowej w resorcie obrony narodowej[[9]](#footnote-9);

3. Pana/Pani dane osobowe są przetwarzane w zakresie niezbędnym (minimalnym) do zagwarantowania prawidłowego działania w ważnym interesie społecznym oraz prawnie uzasadnionym interesie Administratora.

4. Pani/Pana dane osobowe mogą być przekazywane wyłącznie podmiotom upoważnionym z mocy prawa i inne osoby/podmioty współpracujące z Zamawiającymi, w celu wykonania umowy.

5. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane do momentu ustania celu przetwarzania lub przez okres wynikający z kategorii archiwalnej dokumentów, w których ujęte są dane, określonej na podstawie ustawy z dnia 14 lipca 1983 r. o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (Dz.U.2020.164. z późn.zm.), w związku z Jednolitym Rzeczowym Wykazem Akt 26 Wojskowego Oddziału Gospodarczego.

6. W związku z przetwarzaniem danych osobowych na gruncie RODO przysługują Państwu określone uprawnienia:

* 1. mają Państwo prawo do informacji, jakie dane osobowe Państwa dotyczące są przez nas przetwarzane oraz do otrzymania kopii tych danych (tzw. prawo dostępu);
	2. Jeżeli przetwarzane dane staną się nieaktualne lub niekompletne (lub w inny sposób niepoprawne) mają Państwo prawo żądać ich sprostowania;
	3. W pewnych sytuacjach mogą Państwo zwrócić się do nas o usunięcie swoich danych, tj. kiedy dane przestaną być nam potrzebne do celów, o których informowaliśmy; kiedy skutecznie zostanie cofnięta zgoda na przetwarzanie danych (o ile nie mamy prawa przetwarzać danych osobowych na innej podstawie prawnej); jeżeli do przetwarzania doszłoby niezgodnie z prawem; albo jeśli konieczność usunięcia danych wynika z ciążącego na nas obowiązku prawnego;
	4. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uznają Państwo, że przetwarzanie danych narusza przepisy RODO - ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa, tel.: 225310300, fax: 225310301;
	5. Jeśli uznają Państwo, że przetwarzane dane osobowe są nieprawidłowe, przetwarzanie jest niezgodne z prawem, lub nie potrzebujemy określonych danych, mogą Państwo także zażądać, abyśmy przez określony, potrzebny czas (np. sprawdzenia poprawności danych lub dochodzenia roszczeń) nie dokonywali na danych żadnych operacji, a jedynie je przechowywali
1. Podanie danych osobowych jest dobrowolne, jednakże konsekwencją niepodania danych osobowych wymaganych przez Administratora jest brak możliwości zawarcia i wykonania umowy.
1. Zgodnie z treścią 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*,* zwanej dalej „ustawą”, z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy. [↑](#footnote-ref-1)
2. Klauzula informacyjna dla kontrahentów [↑](#footnote-ref-2)
3. (Dz. U.2022.2305. z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-3)
4. (Dz.U.2021.1995. z późn.zm.) [↑](#footnote-ref-4)
5. (Dz.U.2023.756. z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-5)
6. (Dz.U.2022.880. z późn.zm.) [↑](#footnote-ref-6)
7. (Dz.U.2023.1266. z późn.zm) [↑](#footnote-ref-7)
8. (Dz.U. 2021.1995. z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-8)
9. (Dz.U.2021.177. z późn. zm.) [↑](#footnote-ref-9)