



MINISTERSTWO OBRONY NARODOWEJ
DEPARTAMENT ADMINISTRACYJNY



MINISTERSTWO OBRONY NARODOWEJ
WYDZIAŁ KANCELARII JAWNYCH

Nr. 2104/DA

2020-05-18



Warszawa, dnia 13 maja 2020 r.

**Uczestnicy postępowania
o udzielenie zamówienia publicznego**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest usługa polegająca na wykonywaniu okresowych przeglądów technicznych oraz utrzymywaniu w stałej sprawności technicznej instalacji i urządzeń klimatyzacyjnych oraz wentylacyjnych znajdujących się w pomieszczeniach lub obiektach niewymagających uprawnień do dostępu do informacji niejawnych, nr sprawy 13/ZP/20.

Szanowni Państwo,

Zamawiający działając w trybie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, którego przedmiotem jest usługa polegająca na wykonywaniu okresowych przeglądów technicznych oraz utrzymywaniu w stałej sprawności technicznej instalacji i urządzeń klimatyzacyjnych oraz wentylacyjnych znajdujących się w pomieszczeniach lub obiektach niewymagających uprawnień do dostępu do informacji niejawnych, nr sprawy 13/ZP/20, przekazuje wyjaśnienia oraz zmiany treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”:

Pytanie nr 1:

Prosimy o wykaz ilościowy i rodzajowy filtrów do central wentylacyjnych i rooftopów.

Odpowiedź na pytanie nr 1:

Zamawiający nie dysponuje wykazem filtrów do central wentylacyjnych i rooftopów. Dobór odpowiednich filtrów powinien zostać dokonany na podstawie danych technicznych podanych w *Formularzu cenowym* (kolumna 3 – Producent oraz w kolumna 4 Typ/Model).

Zamawiający dokonuje zmiany treści SIWZ, w Załączniku nr 6 do SIWZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, szczegółowy zakres czynności podczas przeglądów central klimatyzacyjnych i wentylacyjnych oraz klimatyzatorów typu split zostaje rozszerzony o zapis:

„dobór odpowiednich filtrów powinien zostać dokonany na podstawie danych technicznych podanych w Formularzu cenowym”.

Treść Załącznika nr 6 do SIWZ z uwzględnieniem wprowadzonych zmian stanowi Załącznik nr 1 do niniejszych wyjaśnień.

Odpowiedź na pytanie stanowi zmianę treści SIWZ.

Pytanie nr 2:

Kolumna G tabeli kosztowej tj. „Liczba przeglądów/ przyjazdów interwencyjnych/ dostaw” wskazuje na to, że zamawiający chce otrzymać identyczną cenę przeglądu i ew. przyjazdu interwencyjnego, co ze względu na rodzaj prac i potrzebnych materiałów nie jest prawidłowe, koszt przeglądu jest zupełnie inny niż przyjazdu „awaryjnego” czy dostawy. Prosimy o doprecyzowanie za jaki rodzaj usług mają zostać podane koszty jednostkowe.

Odpowiedź na pytanie nr 2:

Wykonawca we wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ powołał się na nieistniejącą w załączonym do SIWZ Formularzu cenowym (Załącznik nr 8) kolumnę „G”. W załączonym do SIWZ Formularzu cenowym znajduje się natomiast kolumna nr 7 odpowiadająca nazwie użytej przez Wykonawcę. W kolumnie nr 7 Formularza cenowego od poz. 1 do poz. 267 Wykonawca powinien wpisać kwotę – cenę jednostkową netto za 1 przegląd. Cenę jednostkową netto za 1 przyjazd interwencyjny należy wpisać w kolumnie nr 7 Formularza cenowego w poz. 254.

Odpowiedź na pytanie nie stanowi zmiany treści SIWZ.**Pytanie nr 3:**

Prosimy o potwierdzenie, że koszt freonu w przypadku konieczności uzupełnienia ubytku będzie rozliczany na podstawie zużycia.

Odpowiedź na pytanie nr 3:

Zamawiający nie wymaga uzupełniania ubytków czynnika chłodniczego. Zamawiający dokonuje zmiany treści SIWZ, w Załączniku nr 6 do SIWZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, z zakresu czynności wykonywanych podczas przeglądów:

1. klimatyzatorów typu split wykreśla się zapis o treści:
„uzupełnienie ewentualnych ubytków czynnika chłodniczego do poziomu nominalnego”;
2. agregatów wody lodowej wykreśla się zapis o treści:
„uzupełnienie ewentualnych ubytków czynnika chłodniczego”.

Treść Załącznika nr 6 do SIWZ z uwzględnieniem wprowadzonych zmian stanowi Załącznik nr 1 do niniejszych wyjaśnień.

Odpowiedź na pytanie stanowi zmianę treści SIWZ.**Pytanie nr 4:**

Jeżeli koszt freonu ma być uwzględniony w wartości zamówienia prosimy o wskazanie ilości freonu ponad którą Zamawiający będzie pokrywał koszt zakupu freonu.

Odpowiedź na pytanie nr 4:

Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 3, zakres czynności wykonywanych podczas przeglądów klimatyzatorów typu split oraz agregatów wody lodowej nie obejmuje uzupełniania ubytków czynnika chłodniczego.

Odpowiedź na pytanie nie stanowi zmiany treści SIWZ.**Pytanie nr 5:**

Prosimy o potwierdzenie, że wpis do CRO będzie dokonywał Zamawiający (właściciel instalacji).

Odpowiedź na pytanie nr 5:

Wpisu do Kart Urządzeń, zgodnie z art. 14 ust. 7 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z 2020 r. poz. 284), dokonywać będzie Zamawiający.

Zamawiający dokonuje zmiany treści SIWZ, w Załączniku nr 6 do SIWZ – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dodaje się zapis o treści:

„Wpisu do Kart Urzędzeń, zgodnie z art. 14 ust. 7 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z 2020 r. poz. 284), dokonywać będzie Zamawiający. Art. 14 ust 7 powyższej ustawy mówi, że Karty Urzędzeń będących we władaniu Sił Zbrojnych RP nie stanowią elementu CRO. Oznacza to, że nie dokonuje się wpisu do CRO. Zamawiający prowadzi Karty Urzędzeń w formie elektronicznej i dokonuje w nich wpisów”.

Treść Załącznika nr 6 do SIWZ z uwzględnieniem wprowadzonych zmian stanowi Załącznik nr 1 do niniejszych wyjaśnień.

Odpowiedź na pytanie stanowi zmianę treści SIWZ.

Pytanie nr 6:

Prosimy o informację, czy wpisu do CRO ma dokonywać Wykonawca.

Odpowiedź na pytanie nr 6:

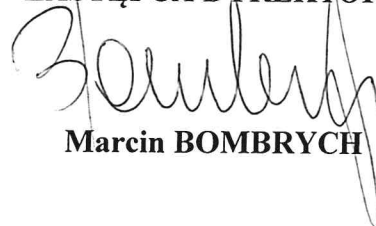
Zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 5, wpisu do CRO dokonuje Zamawiający.

Odpowiedź na pytanie nie stanowi zmiany treści SIWZ.

Termin składania ofert, tj. dnia 21 maja 2020 r. o godzinie 11:00, nie ulega zmianie. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 21 maja 2020 r. o godzinie 12:00.

Z poważaniem

ZASTĘPCA DYREKTORA



Marcin BOMBRYCH

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest:
 - 1) utrzymywanie przez cały okres rozliczeniowy instalacji i urządzeń klimatyzacyjnych oraz wentylacyjnych, wymienionych w załączniku nr 2 do umowy - „Formularz cenowy” w stanie technicznym zapewniającym ich maksymalnie sprawną, bezpieczną i bezawaryjną eksploatację;
 - 2) wykonywanie dwa razy w roku przeglądów serwisowych central klimatyzacyjnych i wentylacyjnych oraz agregatów wody lodowej wraz z ich infrastrukturą techniczną: w pierwszym roku obowiązywania umowy pierwszy przegląd (nie później niż 40 dni od podpisania umowy oraz drugi w okresie jesiennym, nie wcześniej niż 1 września i nie później niż 31 października), natomiast w drugim roku obowiązywania umowy pierwszy przegląd w okresie wiosennym, (nie wcześniej niż 15 marca i nie później niż 15 maja, drugi w okresie jesiennym, nie wcześniej niż 1 września i nie później niż 31 października);
 - 3) wykonywanie jeden raz w roku przeglądów serwisowych kompletnych klimatyzatorów typu split (parownik, skraplacz); w pierwszym roku obowiązywania umowy pierwszy przegląd nie później niż 40 dni od podpisania umowy natomiast w drugim roku obowiązywania umowy w okresie wiosennym (nie wcześniej niż 15 marca i nie później niż 15 maja);
 - 4) wykonywanie jeden raz w roku przeglądów serwisowych klimatyzatorów przenośnych; w pierwszym roku obowiązywania umowy pierwszy przegląd nie później niż 30 dni od podpisania umowy, natomiast w drugim roku obowiązywania umowy w okresie wiosennym (nie wcześniej niż 15 marca nie później niż 15 maja).
2. Usługi stanowiące przedmiot zamówienia będą realizowane na terenie Warszawy pod następującymi adresami: ul. Rakowiecka 4a, ul. Rakowiecka 2, ul. Puławska 4a, ul. Klonowa 1, ul. Klonowa 2 oraz al. Niepodległości 218.
3. Szczegółowy zakres czynności podczas przeglądów central klimatyzacyjnych i wentylacyjnych:
 - 1) sprawdzenie poprawności działania, wydajności oraz parametrów pracy instalacji klimatyzacyjnej i wentylacyjnej,
 - 2) dostawa i wymiana filtrów według zaleceń producenta (dobór odpowiednich filtrów powinien zostać dokonany na podstawie danych technicznych podanych w Formularzu cenowym),
 - 3) utylizacja zużytych filtrów,
 - 4) czyszczenie, dezynfekcja i odgrzybianie czerpni powietrza,
 - 5) czyszczenie, dezynfekcja i odgrzybianie wewnątrz central klimatyzacyjnych oraz wentylacyjnych,
 - 6) sprawdzenie szczelności układu chłodniczego,
 - 7) sprawdzenie ilości czynnika chłodniczego i ewentualne uzupełnienie ubytków,
 - 8) przegląd roboczy silników elektrycznych wentylatorów nawiewnych i wywiewnych,
 - 9) sprawdzenie naciągów oraz stanu technicznego pasków klinowych,
 - 10) dostawa oraz wymiana pasków klinowych,
 - 11) sprawdzenie stanu technicznego nagrzewnic elektrycznych,
 - 12) przegląd roboczy wytwornicy wody lodowej oraz towarzyszącej infrastruktury technicznej,
 - 13) kontrola pracy instalacji ciepła technologicznego oraz zaworów regulacyjnych,

- 14) sprawdzenie oraz ewentualna regulacja automatyki i sterowania po stronie elektrycznej,
 - 15) przegląd roboczy nagrzewnicy wodnej,
 - 16) kontrola instalacji odprowadzenia skroplin i uzupełnienie wody w syfonach odcinających,
 - 17) czyszczenie jednostki zewnętrznej (w tym elementów obudowy) oraz mycie chemiczne w razie konieczności,
 - 18) czyszczenie oraz dezynfekcja i odgrzybianie nawiewników i kratki wywiewnych,
 - 19) inne czynności konserwacyjne konieczne do utrzymania instalacji klimatyzacyjnych i wentylacyjnych w ciągłej sprawności technicznej, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, normami, aktualnymi warunkami technicznymi oraz z ich Dokumentacją Techniczno-Ruchową.
4. Szczegółowy zakres czynności podczas przeglądów klimatyzatorów typu split:
- 1) gruntowne czyszczenie jednostki wewnętrznej (parownika) wraz z obudową,
 - 2) gruntowne czyszczenie jednostki zewnętrznej (skraplacza) wraz z obudową,
 - 3) dezynfekcja i odgrzybianie parownika oraz tacy skroplin środkami specjalistycznymi,
 - 4) umycie pod bieżącą wodą z mydłem (lub innym przeznaczonym do tego celu środkiem) oraz spłukanie środkiem grzybobójczym filtrów powietrza wielokrotnego użycia;
 - 5) dostawa i wymiana zużytych (zanieczyszczonych) wymiennych filtrów powietrza (dobór odpowiednich filtrów powinien zostać dokonany na podstawie danych technicznych podanych w Formularzu cenowym),
 - 6) utylizacja zużytych filtrów wymiennych,
 - 7) sprawdzenie ilości czynnika chłodniczego,
 - 8) sprawdzenie szczelności układu chłodniczego,
 - 9) sprawdzenie szczelności i drożności instalacji odprowadzenia skroplin, w razie potrzeby przywrócenie drożności instalacji i jej uszczelnienie,
 - 10) sprawdzenie instalacji elektrycznej łączącej jednostki,
 - 11) sprawdzenie oraz ewentualna regulacja automatyki i sterowania po stronie elektrycznej,
 - 12) sprawdzenie ustawień żądanych parametrów na pilocie oraz ich ewentualna korekta,
 - 13) sprawdzenie poprawności działania funkcji klimatyzatora,
 - 14) inne czynności konserwacyjne konieczne do utrzymania instalacji klimatyzacyjnych w ciągłej sprawności technicznej, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, normami, aktualnymi warunkami technicznymi oraz z ich Dokumentacją Techniczno-Ruchową.
5. Szczegółowy zakres czynności podczas przeglądów agregatów wody lodowej:
- 1) sprawdzenie stanu połączeń elektrycznych, układów sterowania i automatyki nadzorującej pracę pomp i agregatów,
 - 2) sprawdzenie parametrów pracy sprężarek oraz szczelności i ciśnień w układzie freonowym,
 - 3) sprawdzenie parametrów pracy pomp oraz szczelności i ciśnień w układzie wody lodowej,
 - 4) regulacja zaworów i elementów automatyki,
 - 5) sprawdzenie i ewentualna korekta parametrów pracy układu na sterowniku,
 - 6) sprawdzenie szczelności układu chłodniczego,
 - 7) czyszczenie obudowy zewnętrznej agregatu,
 - 8) czyszczenie i przegląd jednostek wewnętrznych obsługiwanych przez agregat wody lodowej (klimakonwektorów),
 - 9) inne czynności konserwacyjne konieczne do utrzymania agregatów wody lodowej w ciągłej sprawności technicznej, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, normami, aktualnymi warunkami technicznymi oraz z ich Dokumentacją Techniczno-Ruchową.
6. Szczegółowy zakres czynności podczas przeglądów klimatyzatorów przenośnych:

- 1) sprawdzenie poprawności działania poszczególnych elementów schładzacza powietrza (sprężarka, wentylator, pompa wodna, czujniki temperatury),
 - 2) sprawdzenie ustawień żądanych parametrów na pilocie lub panelu sterowania i ich ewentualna korekta,
 - 3) czyszczenie i mycie filtra powietrza,
 - 4) sprawdzenie właściwego ustawienia urządzenia na podłożu,
 - 5) kontrola drożności przewodu wlotowego powietrza,
 - 6) czyszczenie wlotu powietrza,
 - 7) odkażanie urządzenia środkami antybakteryjnymi i grzybobójczymi,
 - 8) kontrola instalacji odprowadzania skroplin,
 - 9) sprawdzenie poprawności działania "wyrzutu" ciepłego powietrza.
7. Do obowiązków Wykonawcy należy także wymiana baterii w pilotach zdalnego sterowania oraz utylizacja zużytych baterii.
 8. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzania protokołów odbioru z każdorazowo przeprowadzonej usługi konserwacyjnej, dotyczącej określonego w wykazie urządzenia klimatyzacyjnego. Protokół z wykonania usługi konserwacyjnej powinien zawierać:
 - 1) dane Zamawiającego i Wykonawcy,
 - 2) datę wykonania konserwacji,
 - 3) nazwę i dane techniczne urządzenia,
 - 4) miejsce zainstalowania urządzenia (adres, numer budynku, numer pomieszczenia, nazwa instytucji-użytkownika),
 - 5) opis wykonanych prac,
 - 6) stwierdzenie stanu technicznego urządzenia (zalecenia i uwagi),
 - 7) podpisy: Wykonawcy, przedstawiciela instytucji (użytkownika urządzenia) oraz przedstawiciela Zamawiającego wskazanego w umowie do kontroli przebiegu realizacji umowy. W przypadku urządzeń zainstalowanych w pomieszczeniach technicznych i na zewnątrz budynków podpis użytkownika nie jest obowiązkowy.
 9. Wykonawca zobowiązany jest również do sporządzania zbiorczych protokołów wykonania usługi w cyklu kwartalnym, w następujących terminach: do 31 marca, 30 czerwca, 30 września oraz 22 grudnia każdego roku trwania umowy.
 10. Zbiorczy protokół wykonania usługi powinien zawierać:
 - 1) dane Zamawiającego i Wykonawcy,
 - 2) datę odbioru konserwacji,
 - 3) wykaz ilościowy urządzeń poddanych konserwacji,
 - 4) liczbę przyjazdów interwencyjnych,
 - 5) uwagi oraz wnioski Zamawiającego i Wykonawcy dotyczące przeprowadzonej konserwacji,
 - 6) podpis przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy wskazanych w umowie do kontroli przebiegu realizacji umowy.
 11. Materiały przeznaczone do bieżącej konserwacji (elementy eksploatacyjne, takie jak: filtry, baterie do pilotów, paski klinowe, środki dezynfekujące i odgrzybiające, wkładki bezpiecznikowe, podkładki, śrubki, nakrętki, taśma izolacyjna) będzie dostarczał Wykonawca bez ponoszenia z tego tytułu dodatkowych wydatków przez Zamawiającego, a zryczałtowany koszt tych materiałów obejmuje wynagrodzenie Wykonawcy.
 12. Wszystkie stosowane przez Wykonawcę środki czyszczące, dezynfekujące i odgrzybiające muszą posiadać atest PZH i być bezpieczne dla życia i zdrowia użytkowników.
 13. Wykonawca we własnym zakresie zabezpiecza dotarcie do urządzeń zainstalowanych na zewnątrz budynków. Użycie drabin, podestów, rusztowań czy podnośników należy wliczyć w wartość zamówienia.

14. Czynności konserwacyjne i przeglądy okresowe oraz czynności w ramach przyjazdów interwencyjnych będą wykonywane przez uprawniony i wykwalifikowany personel Wykonawcy.
15. Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia całodobowej gotowości serwisu do przyjazdu interwencyjnego, po zgłoszeniu wystąpienia awarii przez Zamawiającego telefonicznie oraz za pośrednictwem poczty elektronicznej. W przypadku awarii Wykonawca ma obowiązek przyjazdu interwencyjnego w deklarowanym w formularzu ofertowym czasie reakcji do godzin, nie dłuższym niż 4 godziny od zgłoszenia - w celu określenia rozmiaru i rodzaju usterek oraz w razie konieczności zabezpieczenia urządzenia przed negatywnymi następstwami uszkodzeń.
16. Awarie i usterki, których usunięcie jest możliwe w ramach czynności konserwacyjnych objętych umową, wyszczególnionych w pkt. 3-7 będą usuwane w ramach przyjazdu interwencyjnego.
17. Usuwanie awarii lub usterek wymagających wykonania prac wykraczających poza zakres czynności konserwacyjnych wyszczególnionych w pkt. 3-7 nie będzie objęte umową.
18. W ramach realizacji umowy Wykonawca będzie zobowiązany do zapewnienia do 80 przyjazdów interwencyjnych.
19. W ramach realizacji umowy Wykonawca zobowiązany będzie również do wymiany niesprawnych pompek skroplin - do 10 sztuk.
20. W trakcie realizacji zamówienia ilość przedmiotowego zamówienia może ulec zmniejszeniu ilościowemu, ale nie więcej niż o 20%, z ważnych przyczyn, których nie można było przewidzieć przed wszczęciem postępowania. W razie wystąpienia zmniejszonych potrzeb, Zamawiający niezwłocznie powiadomi o tym fakcie Wykonawcę w formie pisemnej. Zamawiający nie ponosi z tego tytułu żadnych skutków finansowych ani innych skutków cywilno-prawnych.
21. Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość wykonywania prac konserwacyjnych oraz za zapewnienie i przestrzeganie warunków BHP i ppoż. podczas wykonywania przedmiotu zamówienia.
22. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za straty i szkody powstałe w mieniu Zamawiającego na skutek nieprawidłowego przeprowadzenia przeglądów serwisowych, powodującego niewłaściwe funkcjonowanie instalacji i urządzeń klimatyzacyjnych, oraz zobowiązany jest do naprawienia tych strat i szkód na własny koszt w przypadku ich wystąpienia. Termin naprawienia zaistniałych szkód ustali upoważniony przedstawiciel Zamawiającego.
23. W przypadku obsługi technicznej urządzeń lub instalacji zawierających substancje kontrolowane oraz fluorowane gazy cieplarniane, a w szczególności konserwacji i kontroli szczelności, Wykonawca zobowiązany jest do:
 - 1) posiadania certyfikatów dla personelu oraz certyfikatu dla przedsiębiorcy, wydanych na podstawie przepisów Rozdziału 5 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. *o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych* (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z 2020 r. poz. 284);
 - 2) stosowania wyposażenia technicznego zapewniającego pracę w układzie zamkniętym zapobiegającym przedostawaniu się tych substancji do środowiska, zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 17 grudnia 2015 r. *w sprawie minimalnych wymagań dotyczących wyposażenia technicznego odpowiedniego do wykonywania czynności objętych certyfikatem dla personelu* (Dz. U. z 2017 r., poz. 2410).
24. Dla urządzeń, które zawierają czynnik chłodzący będący substancją kontrolowaną lub fluorowanym gazem cieplarnianym w ilości 5 ton ekwiwalentu CO₂ lub większej, Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania kontroli szczelności urządzeń oraz do współpracy w zakresie dokonywania wpisów do „Kart Urządzeń”, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 517/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie fluorowanych gazów cieplarnianych i uchylenia rozporządzenia (WE) nr 842/2006 (Dz. U. UE. L. z 2014 r.

- nr 150, str. 195; zm.: Dz. U. UE. L. z 2014 r. nr 297, str. 42/2.), Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 1516/2007 z dnia 19 grudnia 2007 r. ustanawiające zgodnie z rozporządzeniem (WE) nr 842/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady standardowe wymogi w zakresie kontroli szczelności w odniesieniu do stacjonarnych urządzeń chłodniczych i klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła zawierających niektóre fluorowane gazy cieplarniane oraz przepisami ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z 2020 r. poz. 284).
25. Wpisu do Kart Urządzeń, zgodnie z art. 14 ust. 7 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z 2020 r. poz. 284), dokonywać będzie Zamawiający. Art. 14 ust 7 powyższej ustawy mówi, że Karty Urządzeń będących we władaniu Sił Zbrojnych RP nie stanowią elementu CRO. Oznacza to, że nie dokonuje się wpisu do CRO. Zamawiający prowadzi Karty Urządzeń w formie elektronicznej i dokonuje w nich wpisów.
26. Wykonawca zobowiązany jest skierować do realizacji zamówienia co najmniej 5 osób, które łącznie posiadają niżej wymienione uprawnienia:
- 1) co najmniej 2 osoby – uprawnienia w zakresie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektromagnetycznych (eksploatacyjne E), zgodnie z rozporządzeniem 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. z 2003 r. nr 89, poz. 828 ze zm.);
 - 2) co najmniej 3 osoby – certyfikat dla personelu, o którym mowa w art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2158, z 2020 r. poz. 284).