

Specyfikacja Warunków Zamówienia

na

„Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P”

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego - dalej zwane „postępowaniem” - jest prowadzone zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.) - dalej zwanej ustawą „Pzp” o wartości poniżej progów unijnych

Numer sprawy: 2/21/P

Dęblin, marzec 2021r.

**SPECYFIKACJA
WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie zwana dalej „Zamawiającym” ogłasza postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego na „Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P” - zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SWZ”.

Do czynności podejmowanych w trakcie niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia stosuje się przepisy ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ze zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp” oraz w sprawach nieuregulowanych ustawą, przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (Dz. U. z 2020 r. poz. 1740 z późn. zm.).

Rozdział I

Nazwa oraz adres Zamawiającego, numer telefonu, adres poczty elektronicznej oraz adres strony internetowej prowadzonego postępowania (art. 281 ust. 1 pkt. 1 ustawy Pzp)

Nazwa Zamawiającego: 41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie

Adres Zamawiającego: 08 – 521 Dęblin, ul. Brygady Pościgowej 5

Numer telefonu: 261 517 714

Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:

<https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>

Adres poczty elektronicznej: 41blsz.przetargi@ron.mil.pl

Strona internetowa zamawiającego: <https://41blsz.wp.mil.pl/pl/>

Rozdział II

Adres strony internetowej, na której udostępniane będą zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia (art. 281 ust. 1 pkt. 2 ustawy Pzp)

Zmiany i wyjaśnienia treści SWZ oraz inne dokumenty zamówienia bezpośrednio związane z postępowaniem o udzielenie zamówienia będą udostępniane na stronie internetowej:

Rozdział III

Tryb udzielenia zamówienia wraz z informacją, czy zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z możliwością prowadzenia negocjacji (art. 281 ust. 1 pkt. 3 i 4, ust. 2 pkt 5, 6, 8, 9, 11, 13-18 ustawy Pzp)

1. Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzone jest w **trybie podstawowym** na podstawie **art. 275 pkt 2** ustawy Pzp.
2. Zamawiający przewiduje wybór najkorzystniejszej oferty z **możliwością prowadzenia negocjacji**. Na podstawie **art. 275 pkt 2** ustawy Pzp Zamawiający może prowadzić negocjacje w celu ulepszenia treści ofert, które podlegają ocenie w ramach kryteriów oceny ofert. Zamawiający nie ogranicza liczby Wykonawców, których może zaprosić do negocjacji ofert. Na podstawie **art. 289 ust. 1** ustawy Pzp Zamawiający może zaprosić jednocześnie Wykonawców do negocjacji ofert złożonych w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu, jeżeli nie będą one podlegały odrzuceniu.
3. Postępowanie prowadzone jest w **trybie podstawowym** o wartości szacunkowej **nie przekraczającej** w złotych równowartości kwoty określonej dla dostaw i usług w przepisach wydanych na podstawie **art. 3 ust. 3** ustawy Pzp, tj. **139.000,00 Euro**.
4. Zamawiający **dopuszcza** możliwość składania ofert częściowych. **Wykonawca może złożyć ofertę na pełen zakres 1 lub 2 części zamówienia (zadań)**. Wykonawcy mogą składać oferty na dowolną liczbę części. **Zamawiający nie ogranicza liczby części zamówienia, którą może udzielić jednemu Wykonawcy. Zamawiający nie określa maksymalnej liczby części, jaka może być udzielona jednemu Wykonawcy – jednemu Wykonawcy mogą być udzielone wszystkie części zamówienia (art. 91 ustawy Pzp)**. Wykonawca może złożyć ofertę na pełen zakres (asortyment) danej części zamówienia. W przypadku zadania nr 2 – Wykonawca może złożyć ofertę na pełen zakres przedmiotowy zadania – łącznie na zadania nr 2a i 2b – nie ma możliwości złożenia oferty tylko na zadanie nr 2a lub tylko na zadanie nr 2b.
5. Zamawiający nie wymaga składania ofert wariantowych; zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych (art. 92 ustawy Pzp). Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert w postaci katalogów elektronicznych.

6. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt. 7 ustawy Pzp (art. 281 ust. 2 pkt.11 ustawy Pzp).

7. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej (art. 281 ust. 2 pkt. 16 ustawy Pzp). Zamawiający nie zamierza zawrzeć umowy ramowej (art. 311 ustawy Pzp).

8. Zamawiający nie przewiduje przeprowadzenia wstępnych konsultacji rynkowych (art. 84 ustawy Pzp).

9. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim, w formie elektronicznej za pośrednictwem Platformy Zakupowej (zwanej dalej: Platformą) pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>.

10. W sprawie żądanych dokumentów stosuje się Rozporządzenie Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 r., poz. 1282 z późn. zm.).

11. Zamawiający nie przewiduje rozliczeń w walutach obcych (art. 281 ust. 2 pkt. 13 ustawy Pzp). Rozliczenia prowadzone będą wyłącznie w złotych polskich.

12. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej. Zamawiający nie przewiduje wyboru najkorzystniejszej oferty z zastosowaniem aukcji elektronicznej (art. 281 ust. 2 pkt. 17 ustawy Pzp).

13. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, za wyjątkiem przewidzianych w ustawie Pzp (art. 281 ust. 2 pkt. 14 ustawy Pzp).

14. Zamawiający nie przewiduje obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych zadań na podstawie art. 121 ustawy Pzp (art. 281 ust. 2 pkt. 15 ustawy Pzp).

15. Zamawiający nie przewiduje obowiązku osobistego wykonania przez poszczególnych wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kluczowych zadań na podstawie art. 60 ustawy Pzp (art. 281 ust. 2 pkt. 15 ustawy Pzp).

16. Zamawiający nie przewiduje możliwości składania ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia katalogów elektronicznych do oferty na podstawie art. 93 ustawy Pzp (art. 281 ust. 2 pkt. 18 ustawy Pzp).

17. Zamawiający nie wymaga złożenia oferty w postaci katalogów elektronicznych na podstawie art. 93 ustawy Pzp (art. 281 ust. 2 pkt. 18 ustawy Pzp).

18. Zamawiający nie wymaga dołączenia katalogów elektronicznych do oferty na podstawie art. 93 ustawy Pzp (art. 281 ust. 2 pkt. 18 ustawy Pzp).

19. Zamawiający nie wymaga osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia (art. 281 ust. 2 pkt. 15 ustawy Pzp).

20. Zamawiający nie określa dodatkowych wymagań związanych z zatrudnianiem osób, o których mowa w art. 96 ust. 2 pkt 2 Pzp (art. 281 ust. 2 pkt. 8 ustawy Pzp).

21. Zamawiający nie zastrzega możliwości ubiegania się o udzielenie zamówienia wyłącznie przez Wykonawców, o których mowa w art. 94 ustawy Pzp (art. 281 ust. 2 pkt. 9 ustawy Pzp).

22. Zamawiający nie zamierza udzielić zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

23. Zamawiający nie przewiduje zebrania z Wykonawcami.

24. Postępowanie oznaczone jest **numerem sprawy (sygnaturą): 2/21/N**. Wykonawcy we wszelkich kontaktach z Zamawiającym powinni powoływać się na ten znak.

Rozdział IV opis przedmiotu zamówienia (art. 281 ust. 1 pkt. 3 i 4, ust. 2 pkt 4 ustawy Pzp)

1. Przedmiotem zamówienia są „**Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P**”

1.1. Przedmiot zamówienia podzielony jest na 2 zadania:

zadanie nr 1 - usługa związana z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji znajdujących się w budynkach administrowanych przez 41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie.

zadanie nr 2:

zadanie nr 2a - Przegląd i naprawa klimatyzatorów przenośnych (Infrastruktura)

zadanie nr 2b - Przegląd techniczny klimatyzatorów będących na wyposażeniu namiotu technicznego (Służba Czołgowo-Samochodowa)

KOD WSPÓLNEGO SŁOWNIKA (CPV)

zadanie nr 1

Numer kodu CPV	Nazewnictwo zgodne z Wspólnym Słownikiem Zamówień Publicznych
50730000-1	Usługi w zakresie napraw i konserwacji układów chłodzących
34913000-0	Różne części zapasowe
50700000-2	Usługi w zakresie napraw i konserwacji instalacji budynkowych

zadanie nr 2

Numer kodu CPV	Nazewnictwo zgodne z Wspólnym Słownikiem Zamówień Publicznych
50530000-9	Usługi w zakresie napraw i konserwacji maszyn (zadanie nr 2a)
50800000-3	Różne usługi w zakresie napraw i konserwacji (zadanie nr 2a)
50000000-5	Usługi naprawcze i konserwacyjne (zadanie nr 2a)
71356100-9	Usługi kontroli technicznej (zadanie nr 2a)
50500000-0	Usługi w zakresie napraw i konserwacji pomp, zaworów, zaworów odcinających, pojemników metalowych i maszyn. (zadanie nr 2b)
50800000-3	Różne usługi w zakresie napraw i konserwacji (zadanie nr 2b)
71356100-9	Usługi kontroli technicznej (zadanie nr 2b)

Zadanie nr 1

1.2.Zakres usługi obejmuje:

1.2.1 Naprawa urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej:

Lp.	Nazwa urządzenia	ilość
Kompleks Lotnisko		
Budynek 6		
1	Wymiana stycznika od wyciągu	1 szt.

1.2.2 Rodzaje central wentylacyjnych podlegających przeglądowi i konserwacji przedstawiono w poniższym wykazie:

Lp.	Centrala	Rozmiar Filtra
Kompleks Lotnisko		
Budynek nr 6 (centrala firmy VITROSERWICE CLIMA)		
1	CV7L(25) 150/4,5/S1.4H/S11.4/S3.2H+PE	650x990x100-4 szt.

2	CV4P(25) - 60/1,8/S1.5/S11.4/S2.11/S3.1+R	800x790x100-4 szt.
Budynek nr 109 (centrala firmy VENTUS)		
3	VS-21-L-PH	428x287x300-2 szt.
		870x360x50-1 szt.
Budynek nr 115 (centrala firmy VTS Clima)		
4	VTS Clima CVA-1-L/CNWV/7-7/7-7	610x 618x50-2 szt.
Budynek nr 183 (centrala firmy VENTUS)		
5	VENTUS VS -30-R_H-T	428x428x300-2 szt.
6	VENTUS VS -30-R_H-T	428x428x300-2 szt.
7	VENTUS VS -10-R_H-T	572x272x46-1 szt.
Budynek nr 199 (centrala firmy INWENT)		
8	ACAV-P-2-N-P-913416	600x400x300-1 szt.
Budynek nr 236 (centrale wentylacyjno-klimatyzacyjne)		
9	Centrala went – klim. Nr 14643/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
10	Centrala went – klim. Nr 14644/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
11	Centrala went – klim. Nr 14645/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K18	
12	Centrala went – klim. Nr 14646/12	450x335x150-1 szt.
13	Centrala went – klim. Nr 14647/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K18	
14	Centrala went – klim. Nr 14648/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K18	
15	Centrala went – klim. Nr 14649/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
16	Centrala went – klim. Nr 14650/12	450x335x150-1 szt.
17	Centrala went – klim. Nr 14651/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
18	Centrala went – klim. Nr 14652/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	

19	Centrala went – klim. Nr 14653/12	450x335x150-1 szt.
Budynek nr 409 (centrala GOLD) CHIGO		
20	GOLD 04 RX z klimatyzatorem	355 x425 x335-4szt.
Budynek nr 424 (centrala SYSTEMAIR TOPVEX i DANVENT)		
21	SYSTEMAIR TOPEX TR03 R-CAV	653 x305x300-1szt. 250x653x300-1 szt.
22	SYSTEMAIR TOPEX TR04 R-CAV	753 x345 x300-1szt. 320x753x300-1szt.
23	SYSTEMAIR DANWENT DV15	490x392x534-4szt.
Budynek nr 427 (centrala GOLEM)		
24	GOLEM-G-0-00-SE-FB4/WHC/PF-R	490x335x150-1 szt.
25	GOLEM-G -0-02-SE-FB4/CHE/WHC/FEC/PF-R	592x592x360-2 szt. 287x592x360-2 szt.
Budynek nr 428 (centrala CP CLIMA)		
26	Cen.wen –klim NW 6	592x592x360-2 szt.
27	Cen.wen –klim NW 5	592x490x360-8 szt. 592x287x360-4szt.
28	Cen.wen –klim NW 7	592x592x360-2 szt.
29	Cen.wen –klim NW 4	592x287x360-2 szt. 592x592x360-2szt.
30	Cen.wen –klim NW 1	592x592x360-2szt.
31	Cen.wen –klim NW 2	592x592x360-2szt.
32	Cen.wen –klim NW 3	592x592x360-2szt.
33	Cen.wen –klim NW 8	592x592x360-2szt.
34	Cen.wen –klim NW 9	592x592x360-2szt.
Budynek nr 434 (centrala VTS)		
35	VTS VS-15-L-W-T	710x305x46-1 szt.
36	VTS VS-10-R-H-T	574x272x46-1 szt.
37	VTS VS-10-R-H-T	574x272x46-1 szt.
Budynek nr 435 (centrala VTS)		
38	VTS VS-40-R-H	490x490x280-2 szt.
39	VTS VS-10-R-H	572x272x46-1 szt.
40	VTS VS-21-R-H	425x285x280-2 szt.
41	VTS VS-40-R-H	490x490x280-2 szt.
Budynek nr 436 (centrala VTS)		
42	VTS VS-40-R-H	490x490x280-2 szt.
43	VTS VS-40-R-H	590x590x280-2 szt.
44	VTS VS-75-R-H	285x428x280-2 szt. 428x428x280-2szt.
45	VTS VS-100-L-G	285x428x200-2 szt.

46	VTS VS-21-R-H	490x490x280-2 szt.
47	VTS VS -30-R-H	428x428x300-2 szt.
Budynek nr 437		
48	Centrala wentylacyjna NW1 o wyd. 4000m ³ /h o nr seryjnym G01208370 SWEGON GOLD12ERX111111	490x592x370-8mm-4szt. kl. F7
49	Centrala wentylacyjna NW2 o wyd. 2350m ³ /h o nr seryjnym G01100949 SWEGON GOLD11ERX	490x592x370-8mm-4szt. kl. F7
50	Centrala wentylacyjna NW3 o wyd. 5300m ³ /h o nr seryjnym G01405007 SWEGON GOLD14ERX	592x592x520-10mm-4szt. kl. F7
51	Centrala wentylacyjna NW4 o wyd. 1800m ³ /h o nr seryjnym G00505943 SWEGON GOLD05ERX	353x452x370-6mm-4szt. kl. F7
52	Centrala wentylacyjna NW5 o wyd. 300m ³ /h SWEGON GOLDS04	Filtr wstępny: G4-651x363x48-1szt. Filtr kasetonowy płaski F-7 – 715x350x130-1szt.
53	Nawilżacz parowy, elektrodowy do centrali NW2 o nr seryjnym 1176180 SWEGON CONDAIR CP3 Pro 9	
54	Nawilżacz parowy, elektrodowy do centrali NW3 o nr seryjnym 1176179 SWEGON CONDAIR CP3 Pro 5	
Budynek nr 438 (centrala Clima Gold)		
55	OPTIMA NW-1-P-RC-Hw-T1-D-2750x2250	590x490x100-1 szt. 590x590x100-1szt.
56	OPTIMA NW-2-L-WO-CH7 Hw-T1-D-3000x2600	287x490x360-2 szt. 590x490x360-2 szt.
Budynek nr 439 (centrale VBW)		
57	VBW BD-2 NW 5 +agregat klimatyzacyjny MOU-48HFN1-Q	592x592x360-2szt.
58	VBW BD-3 NW 8+agregat klimatyzacyjny MOU-48HFN1-Q	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt.
59	VBW BD-3 NW 4+agregat klimatyzacyjny MDV-V224W/DRN1	592x592x360-1szt. 287x592x360-1szt.
60	VBW BD-4 NW 3+agregat klimatyzacyjny MDV-V224W/DRN1	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt. 879x287x360-2szt.

61	VBW BD-4 NW 1+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt. 879x287x360-2szt.
62	VBW BD-4 NW 6+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt. 879x287x360-2szt.
63	VBW BD-4 NW 7+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt. 879x287x360-2szt.
64	VBW BD-1 NW 2+agregat klimatyzacyjny MOU-24HFN1-ORCA	592x490x360-2szt.
Kompleks Klikawa		
Budynek nr 1 (centrala VENTUS)		
65	VS -30-R-RMH	425x425x250-4 szt.
Kompleks Dęblin-Twierdza		
Budynek nr 18 i 19		
66	Wentylator typ WD 16	
67	Wentylator typ WD 20	

Dodatkowo, w związku z końcem gwarancji na urządzenia zamontowane w budynkach 437 (symulatory) i 243 (Kościół) zlokalizowanych w kompleksie Dęblin Lotnisko (przeгляд i konserwację urządzeń należy rozpocząć z dniem końca gwarancji):

Budynek 437

Urządzenie	Typ filtra	Termin końca gwarancji
Centrala wentylacyjna NW 1 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-03	Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. 287x592x150-2 szt. 879x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 287x592x590-1 szt. 879x287x590-1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
Centrala wentylacyjna NW 2 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-04	Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt.	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.

	592x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 592x287x590-1 szt.	
Centrala wentylacyjna NW 3 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-03	Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. 287x592x150-2 szt. 879x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 287x592x590-1 szt. 879x287x590-1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
Centrala wentylacyjna NW 4 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-01	Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
Nawilżacz parowy CONDAIR Defensor Mk5-4 szt.	-	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
Centrala wentylacyjna NW 1 GOLD RX 20	-	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Nawilżacz parowy CONDAIR Defensor RS Visual 16	-	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Stacja uzdatniania wody CONDAIR AX12 19032510 (osmoza)	-	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
CONDAIR Soft 60 CK 218159 (zmiękczenie)	-	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.

Budynek 243

Urządzenie	Typ filtra	Termin końca gwarancji
Centrala wentylacyjna Onyx Sky 3000 +		Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.

Przegląd i konserwacja central wentylacyjnych powinny obejmować wszystkie czynności zapewniające ich prawidłowe funkcjonowanie, a w szczególności:

Kompleks Dęblin-Lotnisko - Budynek nr 6, 109, 115, 183, 199, 236, 243, 409, 424, 427, 428, 434, 435, 436, 437, 438, 439

Kompleks Klikawa - Budynek nr 1

- a) sprawdzenie stanu powierzchni obudowy centrali, uszkodzone elementy wymienić,
- b) czyszczenie i mycie obudowy centrali,
- c) czyszczenie i mycie powierzchni wewnętrznych centrali,
- d) sprawdzenie wypoziomowania centrali,
- e) oczyszczenie i sprawdzenie drożności oraz działania układu odprowadzenia skroplin,
- f) sprawdzenie stanu mocowań i uchwytów, kompletności obudów osłon, momentów dokręcenia śrub i wkrętów, uzupełnienie brakujących elementów (np. śrub),
- g) sprawdzenie zamocowania centrali do ramy i śrub fundamentowych,
- h) sprawdzenie działania przepustnic wielopłaszczyznowych,
- i) sprawdzenie osadzenia filtrów,
- j) wymiana włókniny filtracyjnej,
- k) wymiana filtrów,
- l) sprawdzenie ustawienia i zamocowania silników elektrycznych,
- m) sprawdzenie działania wirników wentylatorów poprzez ręczne uruchomienie,
- n) wymiana uszkodzonych łożysk wentylatorów i silników
- o) sprawdzenie płaszczyzny kół pasowych,
- p) sprawdzenie działania przekładni pasowej,
- q) wymiana uszkodzonych pasków klinowych,
- r) sprawdzenie naciągu pasków klinowych,
- s) sprawdzenie stanu zabrudzenia grzałki nagrzewnicy
- t) wymiana uszkodzonych grzałek nagrzewnicy
- u) wymiana uszkodzonych siłowników
- v) sprawdzenie stanu zabrudzenia lamel chłodnicy,
- w) czyszczenie i mycie chłodnicy,
- x) sprawdzenie stanu odkraplaczy,
- y) sprawdzenie układu odprowadzenia skroplin,
- z) uruchomienie centrali, kontrola pracy,
- aa) wykonanie pomiarów kontrolnych.
- bb) sprawdzenie szczelności kanałów wentylacyjnych

- cc) sprawdzenie drożności kanałów wentylacyjnych
- dd) naprawa mocowań i izolacji kanałów wentylacyjnych

Kompleks Dęblin-Twierdza - Budynek nr 18 i 19

- a) sprawdzenie i konserwacja 4 szt. układów nawiewno-wywiewnych - wentylatory typ WD16 i WD20 wraz z ich czyszczeniem i wymianą zużytych filtrów;
- b) sprawdzenie stanu silników wentylatorów, smarowanie łożysk silników,
- c) czyszczenie przepustnic;
- d) oczyszczenie z brudu i kurzu wirników;
- e) sprawdzenie i regulacja automatyki sterującej wentylatorami;
- f) badanie i usprawnienie nieczynnych wentylatorów;
- g) sprawdzenie stanu instalacji elektrycznej, wymiana zużytego osprzętu elektrycznego (włącznie z wentylatorami);
- h) sprawdzenie działania i konserwacja tablic elektrycznych sterujących wentylatorami.

Wykonawca zobowiązuje się do wymiany filtrów powietrza w centralach wentylacyjnych 2 razy w trakcie obowiązywania umowy.

Wszelkie czynności przeprowadzane w trakcie przeglądu i konserwacji central wentylacyjnych mają zostać wykonane przy użyciu sprzętu i materiałów Wykonawcy.

1.2.3 Naprawa urządzeń instalacji klimatyzacji:

Lp.	Nazwa urządzenia	ilość
Kompleks Lotnisko		
Budynek 12		
1	Wymiana nawilżaczy w szafie klimatyzacji precyzyjnej TRANE	2 szt.
Budynek 236		
2	Agregat centrali CLINT – do wymiany prezostat LP i HP	1 szt.
Budynek 299		
3	Wymiana płytki w kanałowce FUJITSU	1 szt.
Budynek 426		
4	Spalona płyta jednostki zewnętrznej ADVATIX model : IV-OVD 176 A1	1 szt.
6	Uszkodzona obudowa jednostki wewnętrznej	1 szt.
Budynek 439		
7	Uszkodzona pompka skroplin Mdv – model MDV D25Q4/N1-A3	1 szt.
8	Uszkodzona płyta jednostki wewnętrznej model : MDV-	1 szt.

	D22Q1/N1-D	
9	Wymiana układu nawilżania w szafie LENOX model : DHVR 0080, BLOT 1C00H1,CAREL KOE010000	1 szt.
10	Płyta główna jednostki zewnętrznej VRE-MDVT model : MDTV-D400 C14WR/N1-3	1 szt.
11	Brak czynnika chłodniczego R410A w ilości 20,85 kg	20,85 kg
12	Nieszczelność na zaworze serwisowym	1 szt.
Budynek 428		
13	Sprężarka Panasonic model : C-SBP170H38B	1 szt.
14	Wentylator ELPIF : ECR3G355A15605	1 szt.
15	Nawilżacz PXU 141A : BLOT1C00H2, CAREL KUET1C0000	3 szt.
16	Nawilżacz PXU 211 : BLOT2C00H0, CAREL KUET2C0000	1 szt.
17	Nawilżacz PXU 211 : BLOT2C00H2, CAREL KUET2C0000	1 szt.
18	Brak czynnika chłodniczego w szafie klimatyzacji w ilości 8 kg	8 kg
Budynek 437		
19	Uszkodzona sprężarka agregatu obsługującego szafę (Mały EMERSON) model : 2RG1KCG-TFD – 522, seria 1GF220304C (pomieszczenia nr 111) Bezpiecznik trzyfazowy szt. 2 Zawór rozprężny DANFOSS model : TCBE R407C szt. 1 Brak czynnika chłodniczego (pomieszczenia nr 111)	1 szt.
20	Wymiana nawilżaczy powietrza EMERSON 141222 i 141168 (pomieszczenie 116)	2 szt.
21	Wymiana kierunkowych łopatek pionowych klimatyzatora DAIKIN RXS60L2V1B (Brak wpisów do CRO) (pomieszczenie 110)	1 kpl.
22	Agregat wody lodowej : odpowietrznik wodny ½`` szt.4 termometr wodny 6 szt. manometr glicerynowy LP 2 szt. manometr glicerynowy HP 2 szt. komplet wężyków do manometrów 2 kpl. filtr freonowy CASTEL 44 11/7A 6 szt. wziernik fi =12 mm 2 szt. nieszczelność	1 szt.

1.2.4 Rodzaje klimatyzatorów i klimakonwektorów podlegających przeglądowi i konserwacji:

Typ klimatyzacji	Ilość jednostek zewnętrznych (szt.)	Ilość jednostek wewnętrznych (szt.)
Kompleks Dęblin-Lotnisko		
Budynek nr 7		
mitsubishi MSZ – GE 60FA	1 szt.	1 szt.
mitsubishi MSZ – GE 60FA	1 szt.	1 szt.
GALANZ	1 szt.	1 szt.
GALANZ	1 szt.	1 szt.
GALANZ	1 szt.	1 szt.
SHARP AE-X24LR	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 12		
Szafa klimatyczna TRANE typ SUA 0251 H	1 szt.	405x570x45-1 szt.
Szafa klimatyczna TRANE typ SUA 0251 H	1 szt.	405x570x45-1 szt.
FUJITSU AOYG45LETL	1 szt.	
FUJITSU ABYG45LRTA		1 szt.
Budynek nr 199		
FUJITSU typ ASYG/AOYG-09LE	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 219		
Elektrolux BCCH16 4120PL 1163176	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 226		
FUJITSU AOYG-12LMCA (j.zew.) ASYG-12LMCA (j.wew.)	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 299 FUJITSU		
AJY108LALH	1 szt.	28 szt.
AJY108LALH	1 szt.	
AJY126LALH	1 szt.	
AJY108LALH	1 szt.	6 szt.
Budynek nr 405		
SPLIT YORK	1 szt.	1 szt.
SPLIT YORK	1 szt.	1 szt.
SPLIT YORK	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 424		
LG typ P18RKUE1	1 szt.	1 szt.
LG typ P18RKUE1	1 szt.	1 szt.

LG typ P18RKUE1	1 szt.	1 szt.
LG typ P18RKUE1	1 szt.	1 szt.
LG typ UU24WU42	1 szt.	1 szt.
LG typ UU24WU42	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 426		
ADVATIX– jednostka wieżowa wewnętrzna i jednostka zewnętrzna; moc chłodnicza–17,6kW; moc cieplna–18,5kW	4 szt.	4 szt.
Budynek nr 427		
FUJITSU typ AOYG 14 LALL/AUYG 14 LVLB	1 szt.	1 szt.
Agregat Clint MHA/K2 R410e	1 szt.	
Budynek nr 428 klimatyzacja precyzyjna		
AERMEC PXU 141A- jed. wew.- pom. 27 Skraplacz ACC 24V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x640x50-1 szt.
AERMEC PXU 141A- jed. wew.- pom. 30 Skraplacz ACC 25V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x640x50-1 szt.
AERMEC PXU 211- jed. wew.- pom. 31 Skraplacz ACC 15V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x570x50-2 szt.
AERMEC PXU 211- jed. wew.- pom. 54 Skraplacz ACC 42V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x570x50-2 szt.
AERMEC PXU 141A- jed. wew.- pom. 55 Skraplacz ACC 25V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x640x50-1 szt.
AERMEC PXU 141A- jed. wew.- pom. 401 Skraplacz ACC 25V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x640x50-1 szt.
AERMEC PXU 211- jed. wew.- pom. 501 Skraplacz ACC 42V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x570x50-2 szt.
DAIKIN model RXYQ12T7Y1B-zewn.	1 szt.	10 szt.
DAIKIN model RXYQ14T7Y1B-zewn.	1 szt.	10 szt.
MIDEA model MDN-V 105 W/DN1-zewn.	1 szt.	15 szt.
Budynek nr 434		
FUJITSU typ ASYG09LMCA	1 szt.	1 szt.
FUJITSU typ ASYG09LMCA	1 szt.	1 szt.
FUJITSU typ ASYG12LMCA	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 437		
DAIKIN EUROPE.N.U model RZQG140L7Y 13	1 szt.	1 szt.
Multisplit Foyer DAIKIN	1 szt.	2 szt.
Układ dół duży VRV DAIKIN	2 szt.	6 szt.
Układ dół mały VRV DAIKIN	2 szt.	8 szt.

Układ Góra VRV DAIKIN	3 szt.	13 szt.
Klimatyzacja precyzyjna - agregaty wody lodowej EMERSON Network Power - Liebert HPC-S FB0020-800	3 szt.	
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH040HC		3szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH095DC		1szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH035DC		2szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH040EC		3 szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH030DC		3 szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH060DC		2 szt.
Klimatyzacja SPLIT HPS EMERSON Network Power - Liebert Układ rewersyjnych agregatów grzewczo-chłodzących EPSILON 2x Echos+ LE LN HP 15 prod. Blue Box SWEGON do centrali wentylacyjnej NW2	3 szt.	3 szt.
Układ rewersyjnych agregatów grzewczo-chłodzących EPSILON 2x Echos+ LE LN HP 20 prod. Blue Box SWEGON do centrali wentylacyjnej NW3		
Układ D1 do klimatyzatora symulatora SW4 - Agregat chłodniczy wody lodowej SWEGON BlueBox Epsilon Echos + 15 ST1PS LN		
Pompa obiegowa CRE 1-4-A-A-A-E-HQQE GRUNDFOS z przetwornikiem różnicy ciśnienia DPI 0-2,5bar GRUNDFOS do układu D1 klimatyzatora		
Pompa uzupełniająca CM 1 -2-A-R-A-E-AQQE GRUNDFOS do agregatów w układzie central NW2 i NW3 i klimatyzacji D1		

Pomp MAGNA3 25-120 GRUNDFOS do agregatów w układzie central NW2 i NW3		
Budynek nr 438		
FUJITSU AJY 108LALH	1 szt.	13 szt.
FUJITSU AJY 72LALH	1 szt.	
FUJITSU AJYA 90 LALH	1 szt.	
FUJITSU ASYG12LMCA (j.wew.) AOYG12LMCA (j.zew.)	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 439 system VRV		
Model MDVT-D280 (10) W/RN1-B	1 szt.	114 szt.
Model MOU-24HFN1-ORCA	1 szt.	
Model MDV-V224W/DRN1	1 szt.	
Model MDV-V224W/DRN1	1 szt.	
Model MOU-48HFN1-Q	1 szt.	
Model MDVT-D280 (10) W/RN1-B	1 szt.	
Model MDVT-D280 (10) W/RN1-B	1 szt.	
Model MOU-48HFN1-Q	1 szt.	
Skrapłacz dachu Model – PEC3-213N1R	3 szt.	
Skrapłacz dachu UNIFLAIR Model – 30CAP0511P4	1 szt.	
SPLIT typ AIR CONDITIONER Model MRS-23U-18HRDN1-ORC8W	2 szt.	
Szafa precyzyjna Lennox, model – DHAUR0080, HF1502054650		3szt.
Szafa precyzyjna UNIFLAIR, model – SDAV0351A SCA 13188A		1szt
Szafa klimatyzacyjna Schneider Electric SDAV0351A	1szt.	1 szt.
Budynek nr 451		
Klimatyzator YORK	1 szt.	4 szt.
Klimatyzator MDV	1 szt.	1szt. (klimatyzator kanał.)
Kompleks Klikawa		
Budynek nr 1		
YORK HEKB 18FS-AAA S/N	1 szt.	1 szt.
YORK HEKB 18FS-AAA S/N	1 szt.	1 szt.
FUJITSU typ ASYG- 12LECA	1 szt.	1 szt.

FUJITSU typ ASYG 30LECA	1 szt.	1 szt.
Kontener socjalny i sanitarny		
Klimatyzator okienny CHIAGO AB KLIMA MWF-09HRNI-QB4		9 szt.
Kompleks Stawy		
Budynek nr 1		
Klimatyzator ścienny MITSUBISHI SRU-71ZK-S z jednostką zewnętrzną i wewnętrzną	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 2		
Klimatyzator LG S09AHP z jednostką zewnętrzną i wewnętrzną	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 20		
Klimatyzator SINCLAIR ASH - 09 CS	1 szt.	2 szt.
Klimatyzator SINCLAIR ASH - 12 CS	1 szt.	
Budynek nr 1 WKU Puławy		
Klimatyzator naścienny PANASONIC j. wewnętrzna i j. zewnętrzna	2 szt.	2 szt.
Kompleks Dęblin-Twierdza		
Kontenery sanitarne i mieszkalne		
Klimatyzator okienny AWWR-WCF009-C11		7 szt.
Klimatyzator okienny GJH18AC-K3RNB9A		1 szt.

Dodatkowo, w związku z końcem gwarancji na urządzenia zamontowane w budynkach 437 (symulatory) i 243 (Kościół) zlokalizowanych w kompleksie Dęblin Lotnisko (przeгляд i konserwację urządzeń należy rozpocząć z dniem końca gwarancji):

Budynek 437

Urządzenie	Ilość jednostek zewnętrznych	Ilość jednostek wewnętrznych	Termin końca gwarancji
Agregat wody kodowej LENNOX chłodzony powietrzem NEOSYS 1 x NAC 200D	1 szt.	47-szt. sufitowych 5 szt. - ściennych	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.

NM5MS			
System VRF agregat FUJITSU AJY-144LALBH nr ser. R000842	1 szt.	7 szt.	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej Datatech OEDA 15.1 HH nr ser. SB 10057177	1 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej Datatech OEDA 15.1 HH nr ser. SB 10057178	1 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Agregat chłodu EPILSON ECHOS 15 LN LE nr ser. SB10057138	Agregat do centrali wentylacyjnej		Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.

Budynek 243

Urządzenie	Ilość jednostek zewnętrznych	Ilość jednostek wewnętrznych	Termin końca gwarancji
Agregat skraplający do centrali Midea typ: MOE30U-55HFN1	1 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.
System mini VRF agregat Midea typ: MDV-V260W	2 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.
Agregat systemu multisplit Midea typ: M40B-36HFN1	1 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.

Przegląd i konserwacja klimatyzatorów i klimakonwektorów powinien obejmować wszystkie czynności zapewniające ich prawidłowe funkcjonowanie, a w szczególności:

- a) czyszczenie lub wymiana filtrów,
- b) sprawdzenie stanu i szczelności układu,
- c) sprawdzenie stanu zaworów trójdrogowych,
- d) wymiana uszkodzonych zaworów trójdrogowych,
- e) sprawdzenie stanu głowic sterujących zaworami trójdrogowymi,
- f) wymiana uszkodzonych głowic sterujących zaworami trójdrogowymi,
- g) czyszczenie i odgrzybianie elementów wnętrza i obudowy,
- h) sprawdzenie stanu pompek skroplin,
- i) wymiana uszkodzonych pompek skroplin,
- j) wymiana uszkodzonych łożysk,
- k) sprawdzanie automatyki,
- l) uzupełnienie ubytków czynnika chłodniczego i oleju,
- m) sprawdzenie stanu i szczelności układu,
- n) sprawdzenie stanu obudowy centrali, uszkodzone elementy wymienić,
- o) sprawdzenie wypoziomowania centrali,
- p) sprawdzenie zamocowania centrali do ramy i śrub fundamentowych.

Wszelkie czynności przeprowadzane w trakcie przeglądu i konserwacji klimatyzatorów, klimakonwektorów mają zostać wykonane przy użyciu sprzętu i materiałów Wykonawcy.

Ponadto, w czasie przeglądu wszystkich urządzeń sprawdzenie stanu faktycznego z wpisami w kartach urządzeń odnośnie zastosowanego czynnika chłodniczego i jego ilości. W przypadku niezgodności lub braku danych, uaktualnienie danych w kartach urządzeń według stanu faktycznego

Przegląd i konserwację wentylacji mechanicznej i klimatyzacji należy wykonać w terminie:

- a) pierwszy przegląd w terminie 40 dni od podpisania umowy,**
- b) drugi przegląd do dnia 15.10.2021 r.,**

1.3. Ustalenia dodatkowe:

Zgodnie z art. 131 ust. 2 ustawy Pzp Zamawiający przewiduje możliwość odbycia przez Wykonawców wizji lokalnej. Obecność na wizji lokalnej nie jest wymagana dla złożenia oferty.

Zaleca się dokonanie wizji lokalnej zleconych usług przed sporządzeniem oferty cenowej. Termin wizji lokalnej w zależności od poszczególnych kompleksów kształtują się następująco:

- 06.04.2021 r. od godz. 08.30 – Kompleks Lotnisko

- 06.04.2021 r. od godz. 11.00 – Kompleks Twierdza

- 06.04.2021 r. od godz. 13.00 – Kompleks Stawy

Zainteresowani uczestnictwem w wizji lokalnej Wykonawcy winni stawić się dnia 06.04.2021 r. o godz. 8³⁰, w kompleksie wojskowym Dęblin – Lotnisko (biuro przepustek). Po zakończeniu wizji lokalnej w kompleksie wojskowym Dęblin – Lotnisko zainteresowani Wykonawcy udadzą się do kompleksu wojskowego Dęblin-Twierdza. Po zakończeniu wizji lokalnej w kompleksie wojskowym Dęblin-Twierdza zainteresowani Wykonawcy udadzą się do kompleksu wojskowego Stawy.

Wizja obejmować będzie w zależności od zainteresowania Wykonawców – wszystkie obiekty będące przedmiotem świadczonych usług.

Zamawiający udzieli Wykonawcom wszelkich niezbędnych informacji, w zakresie realizacji przedmiotu zamówienia.

Obecność na wizji lokalnej będzie pomocna w poprawnym skalkulowaniu ceny oferty przez Wykonawców (dokonanie wizji lokalnej w miejscu wykonywania zamówienia nie jest wymagane, ale wskazane dla rzetelnego przygotowania oferty).

Zamawiający informuje, że wszelkie koszty uczestnictwa w wizji lokalnej ponoszą Wykonawcy. Osoby zainteresowane wizją muszą posiadać przy sobie dowód tożsamości w celu wystawienia przepustki wejścia na teren kompleksu wojskowego. Prowadzenie jakichkolwiek ustaleń z osobami, które będą okazywać przedmiot zamówienia nie jest wiążące - wszelkie merytoryczne zapytania należy kierować pisemnie za pośrednictwem platformy zakupowej <https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>

Z przeprowadzonej wizji lokalnej zostanie sporządzony protokół. **Zamawiający nie przewiduje udzielania wyjaśnień podczas wizji lokalnej. Zakazuje się dokonywania w trakcie wizji lokalnej zdjęć, nagrań, zbierania danych z wykorzystaniem aparatów latających typu „Dron”.**

Wymagania odnośnie przedmiotu zamówienia:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia siłami własnymi i z własnych materiałów, zgodnie z posiadaną wiedzą techniczną, lub przedstawi do zatwierdzenia przez Zamawiającego umowę z Podwykonawcą.
- 2) Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego, z 3 dniowym wyprzedzeniem, o terminie rozpoczęcia przedmiotowych prac.
- 3) Wykonawca zobowiązuje się wykonywać usługę w godzinach 7⁰⁰-15⁰⁰ w dniach od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem **usuwania nagłych**

awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, które Wykonawca zobowiązuje się wykonywać w godzinach 7⁰⁰-15⁰⁰ w dniach od poniedziałku do niedzieli.

- 4) Na 5 dni przed rozpoczęciem prac Wykonawca przedłoży Zamawiającemu listę osób skierowanych do realizacji usługi, wraz z podaniem ich danych osobowych i numerów dowodów osobistych oraz danych dotyczących pojazdów używanych przy realizacji usługi, w celu wydania przepustek zezwalających na wejście na teren kompleksów wojskowych.
- 5) Wykonawca zapewnia całość robocizny, sprzętu, materiałów, narzędzi i transportu niezbędnych do wykonania usługi stanowiącej przedmiot umowy. Koszty wliczone do ceny usługi.
- 6) Podczas realizacji usługi przeglądu i konserwacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji Wykonawca zabezpiecza we własnym zakresie bez dodatkowego wynagrodzenia podstawowe materiały konserwacyjne i drobne części, jak: **smary, oleje, śruby, wkręty, paski klinowe, linki, diody, żarówki, drobne uszczelnienia gumowe, filtry oraz narzędzia niezbędne do prawidłowego wykonania usługi - zapewniając właściwe warunki bhp i ppoż. osób pracujących. Koszty wliczone w wartość usługi.**
- 7) Jeżeli w trakcie wykonywania przeglądu i konserwacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji zostaną stwierdzone jakiegokolwiek usterki lub nieprawidłowości w działaniu urządzeń wentylacji i klimatyzacji lub ich części, wykraczające poza zakres określony w umowie, Wykonawca powinien w protokole odbioru wpisać zalecenia dotyczące naprawy, lub wymiany poszczególnych części i urządzeń, niezbędnych do prawidłowego i bezpiecznego ich działania wraz z określeniem typu, rodzaju oraz parametrów.
- 8) W przypadku konieczności wykonania prac naprawczych lub wymiany urządzeń albo części, wykraczających poza zakres określony w umowie, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego na numer faksu 261-517-420. Zamawiający jest uprawniony do zakupu w/w części i materiałów od podmiotu trzeciego. Zamawiający nie jest zobowiązany do zakupu tych części i materiałów od Wykonawcy.
- 9) W przypadku potrzeby uruchomienia zamówienia w ramach prawa opcji (konieczność zakupu części i urządzeń niezbędnych do usunięcia awarii), **w terminie 24 godzin (dwudziestu czterech godzin)** - od momentu stawienia się u Zamawiającego pracowników Wykonawcy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu protokół awarii określający

rodzaj usterki lub awarii wstępną wycenę materiałów, w celu jej akceptacji, w formie pisma zawierającego całkowity koszt brutto tej dostawy. Zatwierdzenie przez Zamawiającego wstępnej wyceny będzie równoznaczne ze zleceniem wykonania naprawy.

- 10) W przypadku potrzeby uruchomienia zamówienia w ramach prawa opcji (konieczności zakupu części i urządzeń niezbędnych do usunięcia awarii), z terminem realizacji krótszym niż postanowiono w niniejszej umowie, Zamawiający w pierwszej kolejności, zwraca się do Wykonawcy z pytaniem o możliwość realizacji takiego zamówienia. W przypadku pozytywnej odpowiedzi, Zamawiający uruchomi prawo opcji, z zastrzeżeniem iż Wykonawca który wyraził zgodę na realizację takiego zamówienia z prawa opcji, będzie ponosił wszelkie konsekwencje wynikające z niniejszej umowy. W przypadku odmowy realizacji takiego zamówienia (z terminem realizacji krótszym), Wykonawca nie ponosi konsekwencji i nie jest związany zamówieniem z prawa opcji.
- 11) Części i materiały niezbędne do wykonania napraw nie ujęte w pkt. 6 Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie. Zamawiający jest uprawniony do zakupu w/w części i materiałów od podmiotu trzeciego. Zamawiający nie jest zobowiązany do zakupu tych części i materiałów od Wykonawcy.
- 12) Prace naprawcze lub wymiany urządzeń albo części, wykraczające poza zakres określony w umowie, mogą być wykonywane tylko i wyłącznie za zgodą Zamawiającego.
- 13) W ramach realizowanej usługi Wykonawca zobowiązuje się **do utrzymania gotowości usuwania nagłych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych** zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania gotowości usuwania nagłych awarii na każde zgłoszenie e-mailowe Zamawiającego - przez okres obowiązywania umowy, w dni powszednie, w godzinach 7⁰⁰ - 15⁰⁰.
- 14) W przypadku wystąpienia awarii, czas oczekiwania na przybycie konserwatora, **nie może przekroczyć 12 godzin - od momentu zawiadomienia o awarii:** fax, e-mail, tel.
- 15) Stawienie się pracowników Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego w celu zdiagnozowania przyczyny niesprawności i podjęcia naprawy awaryjnej powinno nastąpić **nie później niż w ciągu 12 godzin** od pisemnego i telefonicznego zawiadomienia: fax, e-mail, tel. W terminie 3 godzin od stawienia się w siedzibie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do znalezienia i zdiagnozowania przyczyny awarii.

Momentem rozpoczęcia naprawy awaryjnej jest godzina zlecenia naprawy awaryjnej przez Zamawiającego, potwierdzona w dostępnych dla Wykonawcy dokumentach Zamawiającego.

- 16) W terminie **24 godzin (dwudziestu czterech godzin)** od momentu zlecenia naprawy awaryjnej przez Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany do jej usunięcia.
- 17) W przypadku braku technicznych możliwości usunięcia awarii, w terminie określonym w pkt. 16, jako wymagającej użycia lub zastosowania części zamiennych (urządzeń bądź ich elementów), które nie są już produkowane, są produkowane na specjalne zamówienie lub nie są dostępne z przyczyn niezależnych od Wykonawcy-przed upływem tegoż terminu:
 - a) Wykonawca zainstaluje nieodpłatnie urządzenie spełniające warunki techniczne niezbędne do funkcjonowania systemu do czasu zainstalowania naprawionego urządzenia (podzespołu), a ponadto
 - b) Strony ustalą w formie pisemnej („Protokół konieczności”) inny termin usunięcia awarii.
- 18) Realizacja zamówienia objętego prawem opcji jest uprawnieniem, a nie obowiązkiem Zamawiającego.
- 19) Wykonawca nie może odmówić realizacji prawa opcji, z zastrzeżeniem, iż zostało ono uruchomione w terminach przewidzianych w niniejszej umowie. Odmowa realizacji zamówienia z prawa opcji uruchomionego w terminie skutkuje częściowym odstąpieniem od umowy i naliczeniem kar umownych.
- 20) Zamówienie objęte prawem opcji będzie realizowane na zasadach określonych w ogólnych warunkach umowy – załączniku nr 6 do SWZ, stosując odpowiednio postanowienia jak dla zamówienia podstawowego (gwarantowanego).
- 21) Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne roszczenia z tytułu nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji albo skorzystania w zakresie mniejszym niż maksymalna kwota określona przez Zamawiającego.
- 22) Po każdym przeglądzie konserwacyjnym Wykonawca sporządzi protokół stanu technicznego konserwowanego urządzenia.
- 23) Wykonawca powinien po zakończeniu prac uzyskać potwierdzenie ich wykonania od Zamawiającego.
- 24) Zakres, prawidłowość i jakość wykonanej usługi przeglądu i konserwacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji potwierdza Szef Infrastruktury 41 Bazy Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie lub osoba przez niego upoważniona. Potwierdzenie wykonania jednostkowej usługi następuje w formie protokołu odbioru bez uwag, podpisywanego przez

strony umowy w 3 egzemplarzach, stanowiącego podstawę do wystawienia częściowej faktury VAT. Jeden egzemplarz protokołu ma być każdorazowo podłączony do częściowej faktury VAT.

- 25) Wykonawca zobowiązany jest po wykonaniu każdorazowej usługi przeglądu i konserwacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji oraz podpisaniu protokołu odbioru usługi, do wystawienia faktury częściowej VAT, zawierającej wymieniony koszt wykonanej usługi, w oparciu o ceny określone w formularzu cenowym, stanowiącego załącznik nr 1 do umowy, **zaś po wykonaniu usługi naprawy awaryjnej Wykonawca wystawi Zamawiającemu oddzielną fakturę VAT.**
- 26) Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi w drodze polecenia przelewu bankowego z rachunku Zamawiającego, **w terminie 21 dni (dwudziestu jeden dni)** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, przy czym ostatnią fakturę Wykonawca zobowiązany jest wystawić i dostarczyć Zamawiającemu najpóźniej do dnia 15.12.2021 roku. Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wynikający z faktury. Za dzień spełnienia świadczenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
- Data sporządzenia protokołu odbioru końcowego nie zwalnia wykonawcy od realizacji i utrzymywania gotowości serwisowania wentylacji mechanicznej i klimatyzacji zgodnie z zawartą umową, tj. do dnia 31.12.2021 r.
- 27) Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania i postępowania zgodnie z przepisami Ustawy o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158) i oraz aktów wykonawczych do ustawy.
- 28) Wykonawca zobowiązany jest posiadać **aktualne certyfikaty dla personelu** wykonującego czynności w zakresie instalacji, kontroli szczelności, konserwacji lub serwisowania urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych zawierających substancje kontrolowane oraz odzysku substancji kontrolowanych z tych urządzeń, o których mowa w warunku udziału w postępowaniu dotyczącym zdolności technicznej lub zawodowej, w rozdziale VI pkt 2.4.2 SWZ.
- 29) Po wykonaniu przeglądu i konserwacji urządzeń, Wykonawca zobowiązany jest **do dokonania wpisów w będących w posiadaniu użytkownika Kartach Urządzeń zawierających substancje zubożających warstwę ozonową i fluorowane gazy cieplarniane** (dla urządzeń zawierających 3 kg i powyżej 3 kg czynnika) w zakresie potwierdzenia wykonanych czynności.
- 30) W przypadku wymiany w urządzeniach czynnika R-22 na inny

dozwolony do stosowania, osoby dokonujące wymiany muszą posiadać uprawnienia (aktualny certyfikat), o których mowa w warunku udziału w postępowaniu dotyczącym zdolności technicznej lub zawodowej – w rozdziale VI pkt 2.4.2 SWZ.

- 31) Po wymianie czynnika R-22 **wymagane jest potwierdzenie wymiany w dokumentacji technicznej urządzeń oraz wpis do kart urządzeń.**
- 32) Wykonawca jako wytwórca odpadów zobowiązany jest do przekazania odzyskanego czynnika jako odpad do utylizacji. Koszty wywozu i unieszkodliwienia wytworzonych odpadów ponosi Wykonawca i uwzględnia w cenie oferty.
- 33) Wykonawca jako wytwórca odpadów zobowiązany jest do przestrzegania przepisów ustawy o odpadach z dnia 14.12.2012 r. (Dz. U. 2020r. poz. 797 z późn. zm.), będzie unikał szkodliwych działań w zakresie nadmiernego hałasu i innych szkodliwych dla środowiska i otoczenia czynników powodowanych działalnością przy wykonywaniu usług.

34) Rozwiązania równoważne.

34.1. W przypadku odniesienia do norm, europejskich ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych oraz odniesienia do wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności, w zakresie wybranych cech - zamawiający zaleca aby traktować takie wskazania jako przykładowe tzn., że określają one minimalne parametry techniczne, eksploatacyjne, użytkowe wymagane przez zamawiającego (mają charakter przykładowy) i dopuszcza zastosowanie przez wykonawcę rozwiązań równoważnych pod warunkiem, że będą one posiadały, co najmniej takie same lub lepsze parametry techniczne i funkcjonalne i nie obniżą określonych w dokumentacji standardów i zapewnią wykonanie zamówienia zgodnie z wymaganiami zamawiającego określonymi w SWZ i ogłoszeniu o zamówieniu.

34.2. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały lub wyroby równoważne oraz inne elementy równoważne spełniają wymagania określone przez zamawiającego (podstawa art. 101 ust. 5 ustawy) poprzez złożenie wraz z ofertą zestawienia wszystkich zaproponowanych materiałów oraz innych elementów równoważnych i wykazanie ich równoważności w stosunku do materiałów i innych elementów opisanych w dokumentacji, stanowiącej opis przedmiotu zamówienia ze wskazaniem nazwy, strony i pozycji, których dotyczy.

34.3. Przedłożony opis zaproponowanych rozwiązań równoważnych musi być na tyle szczegółowy, żeby zamawiający przy ocenie oferty mógł ocenić

spełnienie wymagań dotyczących ich parametrów technicznych oraz rozstrzygnięć, czy zaproponowane rozwiązania są równoważne. Oznacza to, że na wykonawcy spoczywa obowiązek wykazania, że zaoferowane przez niego materiały i inne elementy są równoważne w stosunku do opisanych przez zamawiającego, wskazując, że zaproponowane rozwiązania są równoważne pod względem technicznym, jakościowym i funkcjonalnym.

Zamawiający nie ogranicza wykonawcom katalogu dowodów, za pomocą których wykazywać będą oni równoważność oferowanych rozwiązań. Wykazanie równoważności to obowiązek wykonawcy, ale także i jego prawo. Stosownie bowiem do treści art. 101 ust. 5 ustawy Pzp: „W przypadku gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust.1 pkt 2 oraz ust.3 ustawy Pzp, Zamawiający nie może odrzucić oferty tylko dlatego, że oferowane roboty budowlane, dostawy lub usługi nie są zgodne z normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi i systemami referencji technicznych, do których opis przedmiotu zamówienia się odnosi, pod warunkiem, że wykonawca udowodni w ofercie, w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art.104–107 ustawy Pzp, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.”

Opis zaproponowanych rozwiązań równoważnych załącza wraz z ofertą tylko ten wykonawca, który oferuje produkty równoważne, ze wskazaniem nazwy, strony i pozycji, których dotyczy.

34.4. Wszystkie zaproponowane przez wykonawcę równoważne materiały lub inne elementy równoważne muszą: - posiadać parametry techniczne i funkcjonalne nie gorsze od określonych w dokumentacji; - posiadać stosowne dopuszczenia i atesty.

34.5. W przypadku gdy wykonawca nie przedłoży wraz z ofertą informacji o zastosowaniu materiałów równoważnych uznaje się, że kalkulacja ceny oferty obejmuje materiały i inne elementy rozwiązania wskazane w dokumentacji technicznej. Zamawiający podkreśla, że dokumenty (przedmiotowe środki dowodowe) mające na celu wykazanie równoważności zaproponowanych rozwiązań równoważnych traktuje jako element (treść) składanej oferty opisujący oferowany przedmiot zamówienia, w związku z czym nie podlegają one uzupełnieniu. Oferta wykonawcy musi bowiem zawierać zaoferowanie przedmiotu zamówienia na dzień składania ofert. W przypadku nie złożenia z ofertą – dokumentów na potwierdzenie równoważności – oferta będzie podlegać odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp.

Wykonawca oferujący usługi zgodne z normami wskazanymi w opisie Zamawiającego – nie ma obowiązku dołączania do oferty żadnych dokumentów w tym zakresie.

Stosowne dokumenty na potwierdzenie równoważności należy dołączyć do składanej oferty.

W przypadku, **gdy wykonawca nie przedłoży wraz z ofertą informacji o zastosowaniu materiałów lub innych elementów równoważnych - uznaje się, że kalkulacja ceny oferty obejmuje materiały i inne elementy, rozwiązania wskazane w SWZ.**

Opis przedmiotu zamówienia dla zadania nr 2a:

zadanie nr 2a - Przegląd i naprawa klimatyzatorów przenośnych (Infrastruktura)

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na przeglądzie technicznym, czyszczeniu, odgrzybianiu, konserwacji i naprawie klimatyzatorów przenośnych **w ilości 103 sztuk.**

Zakres prac konserwacyjnych, serwisowych, naprawczych:

- pomiar i regulacja ciśnienia freonu,
- gruntowne czyszczenie parownika,
- gruntowne czyszczenie skraplacza,
- czyszczenie filtrów,
- pomiar sprawności elektrycznej,
- pomiar wydajności chłodniczej,
- smarowanie podzespołów głównych,
- sprawdzanie szczelności układu,
- sprawdzanie szczelności trasy ewakuacji kondensatu,
- test pracy urządzenia - pomiary temperatury,
- **uzupełnienie czynnika chłodniczego,**

Termin wykonania usługi: **30 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.**

Miejsce wykonania usługi: 41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie w budynkach wskazanych przez Zamawiającego w dniu rozpoczęcia prac.

Wykonawca udziela gwarancji na wykonaną usługę na okres 12 miesięcy od daty podpisania protokołu z wykonania usługi.

Opis przedmiotu zamówienia dla zadania nr 2b:

zadanie nr 2b - Przegląd techniczny klimatyzatorów będących na wyposażeniu namiotu technicznego (Służba Czołgowo-Samochodowa)

Przedmiotem zamówienia jest usługa przeglądu technicznego klimatyzatorów GTH48K3BI nr seryjny: 9473700000441 oraz nr seryjny:

947370000436, rok produkcji 2012, będących na wyposażeniu namiotu technicznego TNP/2008 nr fabryczny: 7/2010.

W skład czynności obsługi technicznej wchodzi:

1. kontrola i czyszczenie wymienników ciepła
2. kontrola i czyszczenie odpływu skroplin
3. czyszczenie filtrów
4. uzupełnienie czynnika chłodniczego
5. kontrola ciśnienia czynnika chłodniczego
6. sprawdzenie jakości połączeń elektrycznych
7. kontrola działania urządzenia

Wykonawca udziela gwarancji na wykonaną usługę na okres 12 miesięcy od daty podpisania protokołu z wykonania usługi.

Zamówienie należy zrealizować: w miesiącu listopadzie 2021 r.

Dotyczy zadania nr 1 i 2

35) Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych związanych z udziałem w postępowaniu. Do obowiązków tych należą m.in. obowiązki wynikające z RODO - 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, str. 1), **w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO** względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał. Jednakże obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO nie będzie miał zastosowania, gdy i w zakresie, w jakim osoba fizyczna, której dane dotyczą, dysponuje już tymi informacjami (vide: art. 13 ust. 4). Ponadto wykonawca będzie musiał wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

W celu zapewnienia, że wykonawca wypełnił ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem wykonawcy w postępowaniu, Zamawiający zobowiązuje wykonawcę do złożenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.**

36) **Podwykonawstwo:**

36.1. Zamawiający **nie zastrzega** obowiązku osobistego wykonania przez wykonawcę kluczowych zadań dotyczących zamówienia.

36. 2. Na podstawie art. 462 ust. 1 ustawy Pzp Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy. W takim przypadku, zgodnie z **art. 462 ust. 2** ustawy Pzp Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę, w ofercie (**w formularzu ofertowym - załączniku Nr 1 do SWZ**), części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, oraz podania nazw ewentualnych podwykonawców, jeżeli są już znani.

36.3. Powierzenie wykonania części przedmiotu zamówienia Podwykonawcom, nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

36.4. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy pzp stosuje się odpowiednio.

36.5 Podwykonawcy winni posiadać uprawnienia tożsame z uprawnieniami wymaganymi od wykonawcy (dotyczy zadania nr 1).

37) **Wymagania dotyczące zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na umowę o pracę osób wykonujących wskazane przez Zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia (dotyczy tylko zadania nr 1).**

1. Działając zgodnie z **art. 95 ust. 1** ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w całym okresie realizacji przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących następujące czynności w trakcie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy:

zadanie nr 1:

wszelkie czynności - polegające na wykonywaniu usługi w zakresie naprawy, przeglądów i konserwacji central wentylacji mechanicznej

oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji znajdujących się w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie za wyjątkiem koordynatora nadzorującego.

Wykonawca lub podwykonawca jest zobowiązany do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w okresie realizacji przedmiotu umowy osób wykonujących (dotyczy tylko zadania nr 1) **wszelkie czynności - polegające na wykonywaniu usługi w zakresie naprawy, przeglądów i konserwacji central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji znajdujących się w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie - za wyjątkiem koordynatora nadzorującego.**

Zamawiający nie wymaga zatrudnienia na umowę o pracę koordynatora nadzorującego.

2. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy, odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w pkt. 1 czynności.

3. Zamawiający uprawniony jest do:

- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełniania ww. wymogów i dokonywania ich oceny;
- 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania w/w. wymogów;
- 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

4. W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca przedstawi Zamawiającemu:

1) **w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy** - oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w pkt. 1, a których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;

2) **na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie** Wykonawca przedłoży Zamawiającemu **wybrane przez Zamawiającego z poniżej wskazanych dowodów** w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy

o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w pkt. 1. czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, o których mowa w punkcie 1, a których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 poz. 1000); (tj. w szczególności¹ bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 poz. 1000);. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

5. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w pkt. 1, **Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej w wysokości 1.000,00 zł (jeden tysiąc złotych) za każdy stwierdzony przypadek.** Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę będzie traktowane jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w pkt. 1. W przypadku dwukrotnego nie wywiązania się z obowiązku wskazanego w pkt. 4

¹ Wyliczenie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 poz. 1000); zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami ww. ustawy.

Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy i naliczyć Wykonawcy dodatkowo karę umowną za odstąpienie od umowy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.

6. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonych przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów w celu potwierdzenia spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę będzie traktowane jako niespełnienie przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w pkt. 1.

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

38) Postanowienia dotyczące protokołu postępowania:

- 1) Protokół postępowania jest jawny i udostępniany na wniosek;
- 2) Załącznikami do protokołu postępowania są: oferty, opinie biegłych, oświadczenia, informacja z zebrania Wykonawców, zawiadomienia, wnioski, inne dokumenty i informacje składane przez Zamawiającego i Wykonawców oraz umowa w sprawie zamówienia publicznego;
- 3) Załączniki do protokołu postępowania udostępnia się po dokonaniu wyboru najkorzystniejszej oferty albo unieważnieniu postępowania;
- 4) Udostępnienie dokumentów odbywać się będzie na zasadach określonych w rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 18 grudnia 2020 r. w sprawie protokołów postępowania oraz dokumentacji postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

39) Postanowienia w sprawie dokumentów zastrzeżonych:

- 1) Wszystkie dokumenty złożone w prowadzonym w postępowaniu są jawne, za wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, zastrzeżonych przez Wykonawcę w terminie nie późniejszym niż wyznaczony termin składania ofert,
- 2) Na Wykonawcy ciąży obowiązek wykazania, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa,
- 3) Dokumenty, stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa, Wykonawca zobowiązany jest wydzielić w wybrany przez siebie sposób, zapewniający zachowanie tajemnicy przedsiębiorstwa. Tak wydzielonych informacji Zamawiający nie będzie ujawniał (jeżeli zastrzeżenie informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa będzie zasadne),
- 4) Wykonawca nie może zastrzec informacji i dokumentów, których jawność wynika z innych aktów prawnych, w tym z art. 222 ust. 5 Pzp,

5) Definicję tajemnicy przedsiębiorstwa określa art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz.U. z 2020r., poz. 1913 ze zm.).

Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020r., poz. 1913 ze zm.), jeżeli wykonawca, wraz z przekazaniem takich informacji, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 222 ust. 5 ustawy Pzp.

40) Klauzula informacyjna dotycząca ochrony danych osobowych:

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1) Zamawiający udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 rozporządzenia 2016/679, w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX ustawy Pzp, do upływu terminu na ich wniesienie.

2) W postępowaniu są przetwarzane dane osobowe podlegające ochronie zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1781) oraz rozporządzenia 2016/679. Dane te mogą dotyczyć w szczególności samego wykonawcy (osoby fizycznej prowadzącej działalność gospodarczą), jego pełnomocnika (osoby fizycznej), jak też informacji o osobach, które w swojej ofercie wykonawca przedkłada celem wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, braku podstaw do wykluczenia z postępowania, jak i potwierdzenia wymogów zamawiającego dotyczących wykonania przedmiotu zamówienia.

3) W postępowaniu i po zakończeniu postępowania do przetwarzania danych osobowych osób fizycznych stosuje się przepisy ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. z 2019 r. poz. 1781) oraz rozporządzenia 2016/679.

4) Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia 2016/679, zamawiający informuje, że:

a) administratorem Pani/Pana danych osobowych jest *41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, ul. Brygady Pościgowej 5, 08 – 521 Dęblin, NIP:*

506-011-18-75, REGON: 061456920, kontakt: tel. 261 517 525, e-mail: 41blsz.przetargi@ron.mil.pl;

b) kontakt do Inspektora ochrony danych osobowych Zamawiającego: tel. 261 518 821, e-mail: 41blsz.iod@ron.mil.pl;

c) Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego ZP 01/21 pn.: **„Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P”**, prowadzonym w trybie podstawowym z możliwością negocjacji zgodnie z art. 275 pkt 2 ustawy

z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (dalej „Pzp”);

d) w odniesieniu do danych osobowych osób fizycznych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;

e) odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 Pzp;

Na podstawie art. 74 ust. 3 ustawy Pzp – w przypadku gdy wniesienie żądania dotyczącego prawa, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, spowoduje ograniczenie przetwarzania danych osobowych zawartych w protokole postępowania lub załącznikach do tego protokołu, od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia zamawiający nie udostępnia tych danych, chyba że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 18 ust. 2 rozporządzenia 2016/679.

Udostępnianie, o którym mowa w art. 74 ust. 1 i 2 ustawy Pzp, ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, **z wyjątkiem danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 rozporządzenia 2016/679**, zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia. Ograniczenia zasady jawności, o których mowa w art. 74 ust. 3 i art. 18 ust. 3–6 ustawy Pzp, stosuje się odpowiednio. W przypadku korzystania przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane przez zamawiającego, z uprawnienia, o którym mowa w art. 15 ust. 1–3 rozporządzenia 2016/679, zamawiający może żądać od osoby występującej z żądaniem wskazania dodatkowych informacji, mających na celu sprecyzowanie nazwy lub daty zakończonego postępowania o udzielenie zamówienia. Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe są przetwarzane, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych, o którym mowa w art. 16 rozporządzenia 2016/679, nie może naruszać integralności protokołu postępowania oraz jego załączników.

f) Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia; a jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;

g) obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

h) posiada Pani/Pan:

- na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących,

- na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych*,

* skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników

Zgodnie z art. 19 ust. 2 ustawy Pzp skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 rozporządzenia 2016/679, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą

- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO**;

** prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego

Wystąpienie z żądaniem, o którym mowa w art. 18 ust. 1 w RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

- prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy osoba fizyczna uzna, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczących narusza przepisy RODO,

i) nie przysługuje Pani/Panu:

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

- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO,

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

5) Wykonawca ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków formalno-prawnych związanych z udziałem w postępowaniu, w tym również obowiązków wynikających z rozporządzenia RODO, w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał. Obowiązek informacyjny wynikający z art. 13 RODO nie będzie miał zastosowania, gdy i w zakresie, w jakim osoba fizyczna, której dane dotyczą, dysponuje już tymi informacjami (art. 13 ust. 4 rozporządzenia RODO);

6) Wykonawca jest obowiązany wypełnić obowiązek informacyjny wynikający z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO;

7) W celu zapewnienia, że wykonawca wypełnił ww. obowiązki informacyjne oraz ochrony prawnie uzasadnionych interesów osoby trzeciej, której dane zostały przekazane w związku z udziałem wykonawcy w postępowaniu, Zamawiający zobowiązuje wykonawcę do złożenia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego **oświadczenia o wypełnieniu przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO** (treść oświadczenia wymaganego od wykonawcy w zakresie wypełnienia przez niego obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO została ujęta przez zamawiającego we wzorze formularza ofertowego – **załącznika nr 1 do SWZ**).

8) Zamawiający udostępnia dane osobowe, o których mowa w art. 10 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, str. 1, z późn. zm.53)), zwanego dalej „rozporządzeniem 2016/679”, **w celu umożliwienia korzystania ze środków ochrony prawnej, o których mowa w dziale IX, do upływu terminu do ich wniesienia (ograniczona zasada jawności w zamówieniach publicznych w przypadku**

przetwarzania danych osobowych dotyczących wyroków skazujących i naruszeń prawa, o których mowa w art. 10 RODO, co do celu - korzystanie ze środków ochrony prawnej oraz do czasu przetwarzania - do upływu terminu na ich wniesienie).

9) Zamawiający informuje, iż w przypadku danych osobowych zamieszczonych przez zamawiającego w Biuletynie Zamówień Publicznych, prawa, o których mowa w art. 15 i art. 16 rozporządzenia 2016/679, są wykonywane w drodze żądania skierowanego do zamawiającego.

10) Na podstawie art. 19 ust. 3 ustawy Pzp - Zamawiający informuje o ograniczeniach stosowania przepisów rozporządzenia 2016/679, o których mowa w art. 19 ust. 2 i 3 ustawy Pzp:

a) skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia, o którym mowa w art. 16 rozporządzenia 2016/679, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą.

b) w postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia 2016/679, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania.

11) Umowa o powierzeniu przetwarzania danych osobowych zostanie zawarta po zawarciu umowy z wybranym Wykonawcą. Formalności z tym związanych dopełni osoba odpowiedzialna za realizację umowy.

12) W zamówieniach publicznych administratorem danych osobowych obowiązującym do spełnienia obowiązku informacyjnego z art. 13 RODO będzie w szczególności:

- **Zamawiający** - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:
 - wykonawcy będącego osobą fizyczną,
 - wykonawcy będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą
 - pełnomocnika wykonawcy będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
 - członka organu zarządzającego wykonawcy, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK),
 - osoby fizycznej skierowanej do przygotowania i przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego;
- **Wykonawca** - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał. Dotyczy to w szczególności:

- osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia,
 - podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną,
 - podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną, prowadzącą jednoosobową działalność gospodarczą,
 - pełnomocnika podwykonawcy/podmiotu trzeciego będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w pełnomocnictwie),
 - członka organu zarządzającego podwykonawcy/podmiotu trzeciego, będącego osobą fizyczną (np. dane osobowe zamieszczone w informacji z KRK);
- **Podwykonawca/podmiot trzeci** - względem osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio pozyskał.
- Dotyczy to w szczególności osoby fizycznej skierowanej do realizacji zamówienia.

ROZDZIAŁ V
termin wykonania zamówienia
(art. 281 ust. 1 pkt. 6 ustawy Pzp)

1. Termin realizacji zamówienia:

zadanie nr 1:

Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przedmiotu zamówienia w terminach:

- 1) Usługa przeglądu i konserwacji będzie realizowana od daty podpisania Umowy do dnia 31.12.2021 roku.
- 2) Przegląd i konserwację wentylacji mechanicznej i klimatyzacji należy wykonać w terminie:
 - a) pierwszy przegląd **w terminie 40 dni od podpisania umowy,**
 - b) drugi przegląd **do dnia 15.10.2021 r.;**
- 3) **Naprawę urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji należy wykonać w terminie 40 dni od dnia podpisania umowy.**
- 4) Wykonawca zobowiązuje się wykonywać usługę w godzinach 7⁰⁰-15⁰⁰ w dniach od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem **usuwania nagłych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych** zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, które Wykonawca zobowiązuje się wykonywać w godzinach 7⁰⁰-15⁰⁰ w dniach od poniedziałku do niedzieli.
- 5) Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego, z 3 dniowym wyprzedzeniem, o terminie rozpoczęcia przedmiotowych prac.

zadanie nr 2a:

Termin wykonania usługi: **30 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.**

zadanie nr 2b:

Zamówienie należy zrealizować: w miesiącu listopadzie 2021 r.

2. Forma płatności:

zadanie nr 1:

Wykonawca zobowiązany jest po wykonaniu każdorazowej usługi przeglądu i konserwacji urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych oraz podpisaniu protokołu odbioru usługi, do wystawienia faktury częściowej VAT, zawierającej wymieniony koszt wykonanej usługi, w oparciu o ceny określone w formularzu cenowym, stanowiącego załącznik nr 1 do umowy, **zaś po wykonaniu usługi naprawy awaryjnej Wykonawca wystawi Zamawiającemu oddzielną fakturę VAT.**

Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi w drodze polecenia przelewu bankowego z rachunku Zamawiającego, **w terminie 21 dni (dwudziestu jeden dni)** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, przy czym ostatnią fakturę Wykonawca zobowiązany jest wystawić i dostarczyć Zamawiającemu **najpóźniej do dnia 15.12.2021 roku.** Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wynikający z faktury. Za dzień spełnienia świadczenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Data sporządzenia protokołu odbioru końcowego nie zwalnia wykonawcy od realizacji i utrzymywania gotowości serwisowania wentylacji mechanicznej i klimatyzacji zgodnie z zawartą umową, tj. do dnia 31.12.2021 r.

Zamawiający oświadcza, iż jest płatnikiem VAT.

zadanie nr 2

Zapłata wynagrodzenia nastąpi w drodze przelewu bankowego, **w terminie 21 dni (dwudziestu jeden dni)** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT na dane zadanie 2a i 2b. **Wykonawca zobowiązuje się wystawić oddzielne faktury dla zadań 2a i 2b.** Zapłata wynagrodzenia nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wynikający z faktury. Za dzień spełnienia świadczenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

Zadanie nr 1 i 2

Zamawiający akceptował będzie ustrukturyzowane faktury elektroniczne przy użyciu platformy elektronicznego fakturowania na konto Zamawiającego, identyfikowane poprzez wpisanie numeru NIP Zamawiającego

Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii oddało do użytku **Platformę Elektronicznego Fakturowania (PEF)** - centralną platformę do odbierania i wysyłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych i innych dokumentów pomiędzy zamawiającymi a wykonawcami zamówień publicznych.

Platforma Elektronicznego Fakturowania dostępna jest pod adresem <https://efaktura.gov.pl/>

Numer Zamawiającego w systemie PEPPOL: 5060111875

ROZDZIAŁ VI

Informacja o warunkach udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia (art. 281 ust. 2 pkt. 2 ustawy Pzp)

1. Zgodnie z art. 57 ustawy Pzp o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:

- 1) nie podlegają wykluczeniu;
- 2) spełniają warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w ogłoszeniu o zamówieniu i niniejszej SWZ.

2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:

2.1. zdolności do występowania w obrocie gospodarczym:

Zadanie nr 1, zadanie nr 2:

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

2.2. uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów:

Zadanie nr 1

Wykonawca musi wykazać się posiadaniem Certyfikatu F-GAZ dla przedsiębiorców prowadzących działalność i wykonujących czynności polegające na instalacji, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (Dz. U. z 2019 roku, poz. 2158).

Powyższy warunek jest spełniony, jeżeli co najmniej jeden z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia posiada uprawnienia do prowadzenia określonej działalności

gospodarczej lub zawodowej i zrealizuje usługi, do których realizacji te uprawnienia są wymagane. W takim przypadku Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 7 do SWZ.

zadanie nr 2

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

2.3. sytuacji finansowej lub ekonomicznej:

Zadanie nr 1, zadanie nr 2:

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

2.4. zdolności technicznej lub zawodowej:

Zadanie nr 1:

2.4.1. Warunek **zdolności technicznej lub zawodowej** zapewniającej wykonanie zamówienia zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że w okresie **ostatnich 3 (trzech) lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie: **należycie zrealizował (tj. zakończył) lub wykonuje co najmniej:**

- dwa zamówienia na kwotę co najmniej **110 000,00 zł brutto każde** - obejmujące swym zakresem **konserwację urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy.**

Jedna usługa oznacza usługę wykonaną na podstawie **jednej umowy** (zamawiający wymaga wykazania się wykonaniem **2 usług** - wykonanych na podstawie 2 umów – obejmujących zakresy i wartości wskazane powyżej).

Jako wykonanie (zakończenie) usługi należy rozumieć co najmniej podpisanie protokołu odbioru usługi lub równoważnego dokumentu. Faktura VAT nie jest dokumentem potwierdzającym wykonanie usługi (zakończenie) należycie.

W przypadku, gdy wartość zamówienia (umowy) jest określona w innej walucie niż w złotych polskich Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli Kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień zakończenia realizacji usługi. W przypadku, gdy Wykonawca wykaże się usługą jeszcze nie zakończoną (tzw. usługa w toku) Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli Kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień publikacji Ogłoszenia o zamówieniu.

2.4.2. Warunek zdolności technicznej lub zawodowej zapewniającej wykonanie zamówienia zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże **osoby**, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia, spełniające minimalne warunki dotyczące kwalifikacji zawodowych, umożliwiające realizację zamówienia na odpowiednim poziomie jakości, odpowiednimi do funkcji jakie zostaną im powierzone.

Warunek zdolności technicznej lub zawodowej zapewniającej wykonanie zamówienia zostanie spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje osobami, które muszą być dostępne na etapie realizacji zamówienia, spełniającymi następujące wymagania:

- **Pracownikiem nadzoru – koordynatorem (minimum 1 osobą)**, będącym osobą nadzorującą realizację przedmiotowego zamówienia, posiadającym uprawnienia:

- Certyfikat personalny FGAZ-O Urzędu Dozoru Technicznego uprawniający do:

1. Sprawdzania pod względem wycieków stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających 3kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych oraz zawierających 6kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych w odpowiednio oznakowanych hermetycznie zamkniętych systemach.

2. Instalacja, konserwacja lub serwisowanie wszystkich stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane lub substancje kontrolowane oraz odzysk fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych ze stacjonarnych i ruchomych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę

ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).

- Świadectwa kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii D i E w grupie nr 2 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne;

- **Pracownikami technicznymi – monter/ konserwator (minimum 3 osoby)**, będącymi osobami realizującymi przedmiotowe zamówienie, posiadającymi uprawnienia:

- Certyfikat personalny FGAZ-O Urzędu Dozoru Technicznego uprawniający do:

1. Sprawdzania pod względem wycieków stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających 3kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych oraz zawierających 6kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych w odpowiednio oznakowanych hermetycznie zamkniętych systemach.

2. Instalacja, konserwacja lub serwisowanie wszystkich stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane lub substancje kontrolowane oraz odzysk fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych ze stacjonarnych i ruchomych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).

- Świadectwo kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii E w grupie nr 2 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne;

- **Pracownikiem technicznym – monter/konserwator (minimum 1 osoba)**, będącym osobą realizującą przedmiotowe zamówienie, posiadającym uprawnienia:

- Świadectwo kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii E w grupie nr 1 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dysponował minimum 5 pracownikami realizującymi zamówienie.

zadanie nr 2

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie żadnych wymagań, których spełnienie Wykonawca zobowiązany jest wykazać w sposób szczególny.

4. Spełnianie warunków poprzez poleganie na potencjale „innych podmiotów”:

4.1. Zgodnie z art. 118 ustawy Pzp Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu lub kryteriów

selekcji, w stosownych sytuacjach oraz w odniesieniu do konkretnego zamówienia, lub jego części, **polegać na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby**, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków prawnych.

4.2. W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy mogą polegać na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby, **jeśli podmioty te wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.**

4.3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, **składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.**

4.4. Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w pkt 4.3., **potwierdza**, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

4.5. Zamawiający oceni, czy udostępniane wykonawcy przez podmioty udostępniające zasoby zdolności techniczne lub zawodowe lub ich sytuacja finansowa lub ekonomiczna, pozwalają na wykazanie przez wykonawcę spełniania warunków udziału w postępowaniu dotyczących:

- 1) sytuacji ekonomicznej lub finansowej;
 - 2) zdolności technicznej lub zawodowej,
- a także zbada, **czy nie zachodzą wobec tego podmiotu podstawy wykluczenia, które zostały przewidziane względem wykonawcy, o których mowa w Rozdziale VII SWZ.**

4.6. Podmiot, który zobowiązał się do udostępnienia zasobów, odpowiada solidarnie z wykonawcą, który polega na jego sytuacji finansowej lub ekonomicznej, za szkodę poniesioną przez zamawiającego powstałą

wskutek niedostępności tych zasobów, chyba że za niedostępność zasobów podmiot ten nie ponosi winy.

4.7. Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności lub sytuację podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby.

5. Wspólne ubieganie się o udzielenie zamówienia publicznego:

1) Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez poszczególnych Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia kluczowych zadań przedmiotu zamówienia. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

2) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie (Konsorcjum/ wspólnicy spółki cywilnej) w rozumieniu art. 58 ustawy Pzp:

a) ponoszą solidarną odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zamówienia i wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

b) ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie niniejszego zamówienia, zgodnie z art. 58 ust. 2 ustawy Pzp – fakt ustanowienia pełnomocnika musi wynikać z załączonych do oferty dokumentów – wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z pełnomocnikiem;

c) pełnomocnictwo powinno jednoznacznie wskazywać jakiego postępowania dotyczy, Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienia, dane pełnomocnika, czynności jakie w postępowaniu ma prawo wykonywać pełnomocnik;

3) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, należy złożyć oświadczenia, o których mowa w Rozdziale VIII pkt 3 SWZ przez każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

4) Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie stanowiące **załącznik nr 7** do SWZ, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy.

5) Oferta musi być podpisana w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

6) Przed zawarciem umowy, jeżeli oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, Zamawiający może wezwać do przedstawienia kopii umowy regulującej współpracę tych Wykonawców

7) Wymagania dotyczące wykonawcy stosuje się odpowiednio do wykonawców, wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

Jeżeli oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zostanie wybrana, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

8) Zgodnie z art. 117 ust. 2 ustawy Pzp – warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w art.112 ust.2 pkt 2 ustawy Pzp, jest spełniony, jeżeli co najmniej jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia posiada uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej i zrealizuje usługi, do których realizacji te uprawnienia są wymagane.

9) Zgodnie z art. 117 ust. 3 ustawy Pzp - w odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane.

W przypadku, o którym mowa w pkt 8) i 9), wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy – według wzoru – załącznika Nr 7 do SWZ.

10) Warunek dotyczący uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o którym mowa w Rozdziale VI pkt. 2.2. SWZ, zostanie spełniony, jeżeli co najmniej jeden z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia posiada uprawnienia do prowadzenia działalności gospodarczej lub zawodowej – będącej przedmiotem niniejszego zamówienia i zrealizuje usługi, do których realizacji te uprawnienia są wymagane.

W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, o których mowa w Rozdziale VI pkt. 2.4. SWZ, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia mogą polegać na zdolnościach tych z wykonawców, którzy wykonają usługi, do realizacji których te zdolności są wymagane. **W takim przypadku wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni wykonawcy.**

11) W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego warunki udziału w postępowaniu określone w rozdziale **VI pkt 2.4. SWZ**, powinien spełniać co najmniej jeden z tych wykonawców albo wszyscy ci wykonawcy wspólnie.

12) Na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp Zamawiający odrzuci ofertę Wykonawcy:

a) podlegającego wykluczeniu z postępowania lub

b) niespełniającego warunków udziału w postępowaniu, lub

c) który nie złożył w przewidzianym terminie oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, lub podmiotowego środka dowodowego, potwierdzających brak podstaw wykluczenia lub spełnianie warunków udziału w postępowaniu, przedmiotowego środka dowodowego, lub innych dokumentów lub oświadczeń.

ROZDZIAŁ VII

podstawy wykluczenia wykonawcy z postępowania w tym podstawy, o których mowa w art. 109 ust. 1 (art. 281 ust. 1 pkt 15 i ust. 2 pkt. 1 ustawy Pzp)

1. Z postępowania o udzielenie zamówienia wyklucza się Wykonawcę, który nie wykazał braku podstaw do wykluczenia, o których mowa w art. 108 ust. 1 ustawy Pzp oraz art. 109 ust. 1 pkt 2, 3, 4 ustawy Pzp. Podstawy wykluczenia - o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy wykażą brak podstaw do wykluczenia z powodu niespełnienia warunków określonych w art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 2, 3, 4 ustawy Pzp. Zamawiający uzna, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania, zgodnie z art. 108 ust. 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 2, 3, 4 ustawy Pzp, jeżeli z przedstawionych przez Wykonawcę oświadczeń i dokumentów wynikać będzie, że nie występują uwarunkowania określone w art. 108 ust. 1 oraz 109 ust. 1 pkt. 2, 3, 4 ustawy Pzp.

2. Wykonawca nie podlega wykluczeniu w okolicznościach określonych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 2-4 jeżeli udowodni Zamawiającemu, że spełnił łącznie przesłanki, o których mowa w art. 110 ust. 2.

3. Wykonawca może zostać wykluczony przez Zamawiającego na każdym etapie postępowania o udzielenie zamówienia.

4. Na potwierdzenie spełniania braku podstaw do wykluczenia Zamawiający żąda na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy Pzp - dołączenia do oferty oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia - zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2a do SWZ. Wykluczenie Wykonawcy następuje zgodnie z art. 111 ustawy Pzp.

5. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców, oświadczenie, o którym mowa w pkt. 4, składa każdy z Wykonawców.

6. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem, o którym mowa w pkt. 4 (oświadczeniem własnym o braku podstaw do wykluczenia), także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu – zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 2c do SWZ.

7. W przypadkach, gdy Wykonawca wykazując spełnianie warunków, polega na zasobach innych podmiotów, w stosunku do żadnego z tych podmiotów nie mogą występować uwarunkowania art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4, 6 oraz 109 ust. 1 pkt. 2, 3, 4 ustawy Pzp.

ROZDZIAŁ VIII

Wykaz podmiotowych środków dowodowych - informacja o podmiotowych środkach dowodowych, których złożenia Zamawiający wymaga (art. 281 ust. 2 pkt. 3 ustawy Pzp)

A. Wykonawcy zobowiązani są załączyć do oferty następujące dokumenty:

1. **Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu** (według wzoru – załącznika Nr 2 do SWZ) - podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.

2. **Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu** (według wzoru – załącznika Nr 2a do SWZ) – podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania Wykonawcy.

3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców:

a) oświadczenia, o których mowa w pkt 1 i 2 składa każdy z Wykonawców. Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu,

b) **oświadczenie składane na podstawie art. 117 ust. 4 ustawy Pzp** – składają tylko Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia. Z świadczenia musi wynikać, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy (**według wzoru – załącznika Nr 7 do SWZ**)

4. **Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby**, przedstawia, wraz z oświadczeniem własnym, o którym mowa w pkt 1 i 2, także:

a) **oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu (według wzoru – załącznika Nr 2c do SWZ)** oraz

b) **oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające spełnianie warunków udziału w postępowaniu**, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby (**według wzoru – załącznika Nr 2b do SWZ**) oraz

c) **zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** do oddania do dyspozycji Wykonawcy niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp.

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w pkt 4 c), **potwierdza**, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;

2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;

3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

Oświadczenia, o których mowa w pkt 4a) i 4b) oraz zobowiązanie, o którym mowa w pkt 4c) muszą być podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania podmiotu udostępniającego zasoby.

5. Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia z postępowania, o których mowa w pkt 1-4 muszą być aktualne na dzień składania ofert. Informacje zawarte w tych oświadczeniach będą stanowić wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

6. **Pełnomocnictwo**, w przypadku podpisania dokumentów, o których mowa w rozdziale VIII SWZ przez osoby(ę) niewymienioną w dokumencie rejestracyjnym Wykonawcy. Pełnomocnictwo do złożenia oferty oraz dokumentów i oświadczeń wymienionych w rozdziale VIII SWZ musi być złożone w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (t. j. w formie elektronicznej podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym). Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego

stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. - Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upoważnionego. Zgodnie z przepisem art. 99 § 1 Kodeksu cywilnego, pełnomocnictwo do dokonania czynności prawnej – złożenia oferty, która na mocy przepisu ustawy musi być sporządzona, pod rygorem nieważności, w postaci elektronicznej i opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, powinno być udzielone w tej samej formie. W takim przypadku pełnomocnictwo należy złożyć w oryginale w postaci dokumentu elektronicznego.

Pełnomocnictwo dla podmiotów występujących wspólnie musi być wystawione przez wszystkich wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarciu umowy, stosownie do art. 58 ust. 2 ustawy Pzp i przedstawione zgodnie z zapisami powyżej dotyczącymi formy pełnomocnictwa jednego podmiotu.

B. Na podstawie art. 274 ust. 1 ustawy Pzp Wykonawca, którego oferta zostanie najwyżej oceniona w danym zadaniu, zostanie wezwany do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni od dnia wezwania, aktualnych na dzień złożenia podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie:

- 1) spełniania warunków udziału w postępowaniu,
- 2) braku podstaw do wykluczenia

7.1. W celu potwierdzenia przez Wykonawcę spełniania warunku udziału w postępowaniu dotyczącego posiadania zdolności technicznej lub zawodowej, Zamawiający zażąda:

7.1.1. wykazu usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane

lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy – wzór wykazu usług stanowi załącznik Nr 4 do SWZ (wykaz dotyczy tylko zadania nr 1)

Do wykazu należy dołączyć dowody określające, czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy

Z wykazu musi wynikać, że w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie Wykonawca:

należy zrealizować (tj. zakończył) lub wykonuje co najmniej:

- dwa zamówienia na kwotę co najmniej 110 000,00 zł brutto każde - obejmujące swym zakresem konserwację urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy

Jedna usługa oznacza usługę wykonaną na podstawie jednej umowy (zamawiający wymaga wykazania się wykonaniem 2 usług - wykonanych na podstawie 2 umów – obejmujących zakresy i wartości wskazane powyżej).

Jako wykonanie (zakończenie) usługi należy rozumieć co najmniej podpisanie protokołu odbioru usługi lub równoważnego dokumentu. Faktura VAT nie jest dokumentem potwierdzającym wykonanie usługi (zakończenie) należycie.

W przypadku, gdy wartość zamówienia (umowy) jest określona w innej walucie niż w złotych polskich Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli Kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień zakończenia realizacji usługi. W przypadku, gdy Wykonawca wykaże się usługą jeszcze nie zakończoną (tzw. usługa w toku) Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli Kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień publikacji Ogłoszenia o zamówieniu.

Jeżeli wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, wykaz, o którym mowa w pkt 7.1.1. dotyczy usług, w których wykonaniu wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.

7.1.2. wykazu osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - wzór wykazu stanowi Załącznik Nr 6 do SWZ (wykaz dotyczy tylko zadania nr 1)

W wykazie Wykonawca wykaże, że dysponuje osobami, które muszą być dostępne na etapie realizacji zamówienia, spełniającymi następujące wymagania:

- **Pracownikiem nadzoru – koordynatorem (minimum 1 osobą),** będącym osobą nadzorującą realizację przedmiotowego zamówienia, posiadającym uprawnienia:
- **Certyfikat personalny FGAZ-O Urzędu Dozoru Technicznego** uprawniający do:
 1. Sprawdzania pod względem wycieków stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających 3kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych oraz zawierających 6kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub

substancji kontrolowanych w odpowiednio oznakowanych hermetycznie zamkniętych systemach.

2. Instalacja, konserwacja lub serwisowanie wszystkich stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane lub substancje kontrolowane oraz odzysk fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych ze stacjonarnych i ruchomych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).

- Świadectwa kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii D i E w grupie nr 2 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne;

- **Pracownikami technicznymi – monter/ konserwator (minimum 3 osoby)**, będącymi osobami realizującymi przedmiotowe zamówienie, posiadającymi uprawnienia:

- Certyfikat personalny FGAZ-O Urzędu Dozoru Technicznego uprawniający do:

1. Sprawdzania pod względem wycieków stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających 3kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych oraz zawierających 6kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych w odpowiednio oznakowanych hermetycznie zamkniętych systemach.

2. Instalacja, konserwacja lub serwisowanie wszystkich stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane lub substancje kontrolowane oraz odzysk fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych ze stacjonarnych i ruchomych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).

- Świadectwo kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii E w grupie nr 2 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne;

- **Pracownikiem technicznym – monter/konserwator (minimum 1 osoba)**, będącym osobą realizującą przedmiotowe zamówienie, posiadającym uprawnienia:

- Świadectwo kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii E w grupie nr 1 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dysponował minimum 5 pracownikami realizującymi zamówienie.

Dokumenty na potwierdzenie kwalifikacji zawodowych, uprawnień, wykształcenia osób niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego – Wybrany Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić po podpisaniu umowy a przed podjęciem realizacji usługi pod rygorem rozwiązania umowy z winy Wykonawcy i naliczenia Wykonawcy kary umownej, o której mowa w § 9 ust. 1 pkt. 8) ogólnych warunków umowy.

7.2. W celu potwierdzenia przez Wykonawcę spełniania warunku udziału w postępowaniu dotyczącego uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów, Zamawiający zażąda:

7.2.1. Certyfikat F-GAZ dla przedsiębiorców prowadzących działalność i wykonujących czynności polegające na instalacji, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (Dz.U. z 2019 roku, poz. 2158).

8.1. Zamawiający wezwie Wykonawcę, którego oferta zostanie najwyżej oceniona w danym zadaniu, do złożenia w wyznaczonym terminie, nie krótszym niż 5 dni, następujących podmiotowych środków dowodowych potwierdzających brak podstaw do wykluczenia Wykonawcy z udziału w postępowaniu:

8.1.1. oświadczenie wykonawcy, w zakresie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, o braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1076 i 1086), z innym wykonawcą, który złożył odrębną ofertę, ofertę częściową, albo oświadczenie o przynależności do tej samej grupy kapitałowej wraz z dokumentami lub informacjami potwierdzającymi przygotowanie oferty, oferty częściowej niezależnie od innego wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej - w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp (wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 3 do SWZ);

8.1.2. odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, w zakresie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, sporządzonych nie wcześniej niż 3 miesiące przed jej złożeniem, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji - w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp;

8.1.3 oświadczenia wykonawcy o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, w zakresie podstaw wykluczenia z postępowania wskazanych przez zamawiającego, o których mowa w:

- a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
- b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp,
- e) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy Pzp, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
- f) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. c ustawy Pzp,
- g) art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny;
- h) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp,
- i) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
- j) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. a ustawy Pzp,
- k) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy Pzp, dotyczącej ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu;
- l) art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, dotyczącej skazania za przestępstwo lub ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu

Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 8 do SWZ;

UWAGA: W przypadku oferty składanej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (Konsorcjum, spółka cywilna), dokumenty, o których mowa w pkt 8.1. składane będą przez każdego partnera konsorcjum/ współnika spółki cywilnej.

8.2. Zamawiający nie wezwie do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli można je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 roku o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne, o ile wykonawca wskaże w oświadczeniu, o którym mowa w pkt. 2 części A, dane umożliwiające dostęp do tych środków.

8.3. **Zamawiający żąda od wykonawcy,** który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, **przedstawienia podmiotowych środków dowodowych,**

o których mowa w pkt **8.1.2 i 8.1.3 (według wzoru – załącznika nr 8a do SWZ)**, dotyczących tych podmiotów, potwierdzających, że nie zachodzą wobec tych podmiotów podstawy wykluczenia z postępowania.

9. Forma składanych oświadczeń i dokumentów:

9.1. Zgodnie z art. 63 ust. 2 ustawy Pzp ofertę oraz oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp składa się pod rygorem nieważności w formie elektronicznej (podpisanej kwalifikowanym podpisem elektronicznym) lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

9.2. Oferty, oświadczenia, o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy Pzp, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 118 ust. 3 ustawy Pzp, zwane dalej „zobowiązaniem podmiotu udostępniającego zasoby”, przedmiotowe środki dowodowe, pełnomocnictwo, **sporządza się w postaci elektronicznej**, w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art.18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2020r. poz.346, 568, 695, 1517 i 2320), uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych. Formaty danych muszą być zgodne z określonymi w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. 2012 r. poz. 526 z późn. zm), uwzględnieniem rodzaju przekazywanych danych. **Zamawiający zaleca format .pdf oraz podpis PADES w przypadku kwalifikowanego podpisu elektronicznego.**

9.3. Pozostałe dokumenty, informacje i oświadczenia przekazywane w postępowaniu (inne niż określone w pkt 9.2.) **sporządza się w postaci elektronicznej** w formatach danych określonych w przepisach wydanych na podstawie art.18 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2020r. poz.346, 568, 695, 1517 i 2320) **lub jako tekst wpisany do wiadomości przekazywanej przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych przez Zamawiającego.**

9.4. Dokumenty elektroniczne przekazuje się przy użyciu środków komunikacji elektronicznej wskazanych przez Zamawiającego (platforma zakupowa:

<https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>)

9.5. W przypadku gdy dokumenty elektroniczne w postępowaniu, przekazywane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, zawierają informacje stanowiące **tajemnicę przedsiębiorstwa** w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z2020r. poz.1913), **wykonawca, w celu utrzymania w poufności tych informacji, przekazuje je w wydzielonym i odpowiednio oznaczonym pliku.**

9.6. W przypadku, gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania odpowiednio wykonawcy, wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego, podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp lub podwykonawcy niebędącego podmiotem udostępniającym zasoby na takich zasadach, zwane dalej „dokumentami potwierdzającymi umocowanie do reprezentowania”, **zostały wystawione przez upoważnione podmioty** inne niż wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, zwane dalej „upoważnionymi podmiotami”, **jako dokument elektroniczny, przekazuje się ten dokument.**

9.7. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe, inne dokumenty, lub dokumenty potwierdzające umocowanie do reprezentowania, **zostały wystawione przez upoważnione podmioty jako dokument w postaci papierowej**, przekazuje się **cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu** (dokument elektroniczny będący kopią elektroniczną treści zapisanej w postaci papierowej, umożliwiającą zapoznanie się z tą treścią i jej zrozumienie, bez konieczności bezpośredniego dostępu do oryginału) **opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym**, poświadczające zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.

9.8. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 9.7, dokonuje w przypadku:

1) **podmiotowych środków dowodowych oraz dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania** – odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, **w zakresie podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów potwierdzających umocowanie do reprezentowania, które każdego z nich dotyczą;**

2) **przedmiotowych środków dowodowych** – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;

3) **innych dokumentów** – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

9.9. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 9.7., **może dokonać również notariusz.**

9.10. Podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby, przedmiotowe środki dowodowe, **niewystawione przez upoważnione podmioty**, oraz **pełnomocnictwo** przekazuje się w postaci elektronicznej i opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

9.11. W przypadku gdy podmiotowe środki dowodowe, w tym oświadczenie, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, oraz **zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby**, przedmiotowe środki dowodowe, **niewystawione przez upoważnione podmioty** lub **pełnomocnictwo**, zostały **sporządzone jako dokument w postaci papierowej i opatrzone własnoręcznym podpisem**, przekazuje się **cyfrowe odwzorowanie tego dokumentu opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym**, poświadczającym zgodność cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej.

9.12. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt 9.11., dokonuje w przypadku:

1) **podmiotowych środków dowodowych** – odpowiednio wykonawca, wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, podmiot udostępniający zasoby lub podwykonawca, w zakresie podmiotowych środków dowodowych, które każdego z nich dotyczą;

2) **przedmiotowego środka dowodowego, oświadczenia, o którym mowa w art. 117 ust. 4 ustawy, lub zobowiązania podmiotu udostępniającego zasoby** – odpowiednio wykonawca lub wykonawca wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia;

3) pełnomocnictwa – mocodawca.

9.13. Poświadczenia zgodności cyfrowego odwzorowania z dokumentem w postaci papierowej, o którym mowa w pkt. 9.12, może dokonać również **notariusz.**

9.14. W przypadku przekazywania w postępowaniu dokumentu elektronicznego **w formie poddającym dane kompresji, opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym, jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich**

dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

10. Zamawiający żąda załączenia do oferty Pełnomocnictwa (oryginał w postaci elektronicznej podpisany elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym lub elektroniczna kopia dokumentu potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) do podpisania oferty, o ile prawo do reprezentowania Wykonawcy nie wynika z innych dokumentów złożonych wraz z ofertą.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo podpisane elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez uprawnionych przedstawicieli pozostałych Wykonawców, upoważniające jednego z Wykonawców do reprezentowania pozostałych.

11. Podmiotowe środki dowodowe, przedmiotowe środki dowodowe oraz inne dokumenty lub oświadczenia, sporządzone w języku obcym przekazuje się wraz z tłumaczeniem na język polski.

12. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast:

12.1. odpisu albo informacji z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, o których mowa w pkt 8.1.2. – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji, nie ogłoszono upadłości, jego aktywami nie zarządza likwidator lub sąd, nie zawarł układu z wierzycielami, jego działalność gospodarcza nie jest zawieszona ani nie znajduje się on w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w przepisach miejsca wszczęcia tej procedury.

13. Dokument, o którym mowa w pkt. 12.1., powinien być wystawiony nie wcześniej niż 3 miesiące przed jego złożeniem.

14. Jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 12.1., zastępuje się je odpowiednio w całości lub w części dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone pod przysięgą, lub, jeżeli w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania nie ma przepisów o oświadczeniu pod przysięgą, złożone przed organem sądowym lub administracyjnym, notariuszem, organem samorządu zawodowego lub gospodarczego, właściwym ze względu na siedzibę lub

miejsce zamieszkania wykonawcy. W niniejszym przypadku stosuje się zapisy pkt. 13.

15. Do podmiotów udostępniających zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp, mających siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej pkt 12-14 stosuje się odpowiednio.

16. Jeżeli jest to niezbędne do zapewnienia odpowiedniego przebiegu postępowania o udzielenie zamówienia, zamawiający może na każdym etapie postępowania, w tym na etapie składania ofert podlegających negocjacom lub niezwłocznie po ich złożeniu, wezwać wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, jeżeli wymagał ich złożenia w ogłoszeniu o zamówieniu lub dokumentach zamówienia, aktualnych na dzień ich złożenia.

17. Jeżeli zachodzą uzasadnione podstawy do uznania, że złożone uprzednio podmiotowe środki dowodowe nie są już aktualne, zamawiający może w każdym czasie wezwać wykonawcę lub wykonawców do złożenia wszystkich lub niektórych podmiotowych środków dowodowych, aktualnych na dzień ich złożenia.

18. Jeżeli wykonawca nie złożył oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu lub są one niekompletne lub zawierają błędy, **zamawiający wzywa wykonawcę odpowiednio do ich złożenia, poprawienia lub uzupełnienia w wyznaczonym terminie**, chyba że:

1) oferta wykonawcy podlegają odrzuceniu bez względu na ich złożenie, uzupełnienie lub poprawienie lub

2) zachodzą przesłanki unieważnienia postępowania.

19. Wykonawca składa podmiotowe środki dowodowe na wezwanie, o którym mowa w pkt 18, aktualne na dzień ich złożenia.

20. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, które zamawiający posiada, jeżeli wykonawca wskaże te środki oraz potwierdzi ich prawidłowość i aktualność.

21. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów, o których mowa w pkt. 23, pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnymi i bezpłatnymi baz danych, zamawiający może żądać od wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski pobranych samodzielnie przez zamawiającego podmiotowych środków dowodowych lub dokumentów.

W przypadku Wykonawców z zagranicy są oni zobowiązani do podania w ofercie rejestrów publicznych danego kraju, z których Zamawiający może pobrać bezpłatnie dokumenty dotyczące Wykonawców. Jeżeli Wykonawca zagraniczny nie wskaże danego rejestru, Zamawiający uzna, że dany

dokument nie jest bezpłatnie dostępny w rejestrze publicznym i Wykonawca będzie zobowiązany do jego przedłożenia.

22. W przypadku, o którym mowa w pkt. 21, Zamawiający żąda od Wykonawcy przedstawienia tłumaczenia na język polski wskazanych przez Wykonawcę i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.

23. W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru.

24. Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w pkt 23, jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów.

25. Jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa w pkt. 23, zamawiający żąda od wykonawcy pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy.

26. Wymóg określony w pkt 25 stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego.

27. Przepisy pkt. 23-25 stosuje się odpowiednio do osoby działającej w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp.

28. W zakresie nieuregulowanym ustawą Pzp lub niniejszą SWZ do oświadczeń i dokumentów składanych przez Wykonawcę w postępowaniu zastosowanie mają w szczególności przepisy rozporządzenia Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

ROZDZIAŁ IX

Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami, oraz informacje o wymaganiach technicznych i organizacyjnych sporządzania, wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej;

**wskazanie osób uprawnionych do komunikowania się
z wykonawcami (art. 281 ust. 1 pkt. 8 i 10 ustawy Pzp)**

1. W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się przy użyciu: Platformy zakupowej: <https://platformazakupowa.pl>
 2. Zamawiający wyznacza następujące osoby uprawnione do kontaktu z Wykonawcami: p. Anna Mikusek, tel. 261 517 714 - od poniedziałku do piątku w godz. 07:00 – 15:00.
Zamawiający w zakresie pytań:
 - 2.1. technicznych związanych z działaniem systemu prosi o kontakt z Centrum Wsparcia Klienta platformazakupowa.pl pod numer 22 101 02 02,cwk@platformazakupowa.pl.
 - 2.2. merytorycznych wyznaczył osoby, do których kontakt umieszczono w pkt 2.
 3. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim **w formie elektronicznej** za pośrednictwem platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>.
 4. Komunikacja ustna dopuszczalna jest w odniesieniu do informacji, które nie są istotne, w szczególności nie dotyczą ogłoszenia o zamówieniu lub dokumentów zamówienia i ofert.
 5. Korzystanie z platformy zakupowej jest bezpłatne.
 6. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, elektronicznych kopii dokumentów i oświadczeń oraz przekazywanych przy ich użyciu opisane zostały w: **Pełna instrukcja tekstowa składania ofert, wysyłania wiadomości w Ogłoszeniu o Zamówieniu (UE/PL)** dostępnej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
- Wymagania techniczne i organizacyjne opisane zostały także w **Regulaminie platformazakupowa.pl**, który jest uzupełnieniem wskazanej Instrukcji.
7. Zamawiający będzie przekazywał wykonawcom informacje w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl. Informacje dotyczące odpowiedzi na pytania, zmiany specyfikacji, zmiany terminu składania i otwarcia ofert Zamawiający będzie zamieszczał na platformie w sekcji **“Komunikaty”**. Korespondencja, której zgodnie z obowiązującymi przepisami adresatem jest konkretny wykonawca, będzie przekazywana w formie elektronicznej za pośrednictwem platformazakupowa.pl do konkretnego wykonawcy.
 8. W celu skrócenia czasu udzielenia odpowiedzi na pytania komunikacja między zamawiającym a wykonawcami w zakresie:

- przesyłania Zamawiającemu pytań do treści SWZ;
- przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia podmiotowych środków dowodowych;
- przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia/poprawienia/uzupełnienia oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1, podmiotowych środków dowodowych, innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
- przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dotyczących treści oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 lub złożonych podmiotowych środków dowodowych lub innych dokumentów lub oświadczeń składanych w postępowaniu;
- przesyłania odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego do złożenia wyjaśnień dot. treści przedmiotowych środków dowodowych;
- przesyłania odpowiedzi na inne wezwania Zamawiającego wynikające z ustawy - Prawo zamówień publicznych;
- przesyłania wniosków, informacji, oświadczeń Wykonawcy;
- przesyłania odwołania/inne

odbywa się za pośrednictwem platformazakupowa.pl i formularza „Wyślij wiadomość do zamawiającego”.

Za datę przekazania (wpływu) oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się datę ich przesłania za pośrednictwem platformazakupowa.pl poprzez kliknięcie przycisku „**Wyślij wiadomość do zamawiającego**” po których pojawi się komunikat, że wiadomość została wysłana do zamawiającego.

9. W przypadku trudności technicznych i niemożności przesłania plików przez Wykonawcę za pośrednictwem Platformy zakupowej: <https://platformazakupowa.pl>, Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub **cyfrowych odwzorowań tych dokumentów** za pomocą poczty elektronicznej, na adres e-mail: 41blsz.przetargi@ron.mil.pl (**uwaga: możliwość taka nie dotyczy składania ofert w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu i ewentualnych ofert dodatkowych składanych po przeprowadzonych negocjacjach – jeśli Zamawiający zdecyduje się na ich przeprowadzenie**). Jednak podstawową i preferowaną formą komunikacji jest komunikacja za pośrednictwem Platformy zakupowej:

<https://platformazakupowa.pl>

(ewentualnie za pomocą obydwu narzędzi).

10. Wykonawca jako podmiot profesjonalny ma obowiązek sprawdzania komunikatów i wiadomości bezpośrednio na platformazakupowa.pl, jak i na adres e-mail przesłanych przez Zamawiającego, gdyż system

powiadomień może ulec awarii lub powiadomienie może trafić do folderu SPAM.

11. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020 poz. 2452) oraz rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (Dz. U. z 2020 poz. 2415).

12. Zamawiający, zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 grudnia 2020r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie (Dz. U. z 2020r. poz. 2452), określa **niezbędne wymagania sprzętowo - aplikacyjne** umożliwiające pracę na platformazakupowa.pl, tj.:

a) stały dostęp do sieci Internet o gwarantowanej przepustowości nie mniejszej niż 512 kb/s,

b) komputer klasy PC lub MAC o następującej konfiguracji: pamięć min. 2 GB Ram, procesor Intel IV 2 GHZ lub jego nowsza wersja, jeden z systemów operacyjnych - MS Windows 7, Mac Os x 10 4, Linux, lub ich nowsze wersje,

c) zainstalowana dowolna przeglądarka internetowa, w przypadku Internet Explorer minimalnie wersja 10.0,

d) włączona obsługa JavaScript,

e) zainstalowany program Adobe Acrobat Reader lub inny obsługujący format plików .pdf,

f) Szyfrowanie na platformazakupowa.pl odbywa się za pomocą protokołu TLS 1.3.

g) Oznaczenie czasu odbioru danych przez platformę zakupową stanowi datę oraz dokładny czas (hh:mm:ss) generowany wg. czasu lokalnego serwera synchronizowanego z zegarem Głównego Urzędu Miar

13. Zamawiający informuje, że instrukcje korzystania z Platformy zakupowej dotyczące w szczególności logowania, składania wniosków o wyjaśnienie treści SWZ, składania ofert oraz innych czynności podejmowanych w niniejszym postępowaniu przy użyciu platformazakupowa.pl znajdują się w zakładce „Instrukcje dla Wykonawców” na stronie internetowej pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

14. Link do postępowania:

<https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>

15. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, **jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści SWZ wpłynął do zamawiającego nie później niż na 4 dni przed upływem terminu składania ofert.**

16. Jeżeli zamawiający nie udzieli wyjaśnień w terminie, o którym mowa w pkt 15, przedłuży termin składania odpowiednio ofert o czas niezbędny do zapoznania się wszystkich zainteresowanych wykonawców z wyjaśnieniami niezbędnymi do należytego przygotowania i złożenia ofert.

17. W przypadku gdy wniosek o wyjaśnienie treści nie wpłynął w terminie, o którym mowa w pkt 15, zamawiający nie ma obowiązku udzielania wyjaśnień SWZ oraz obowiązku przedłużenia terminu składania odpowiednio ofert.

18. Przedłużenie terminu składania ofert, o których mowa w ust. 16, nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SWZ. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający udostępni, bez ujawniania źródła zapytania, na stronie internetowej prowadzonego postępowania **<https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>**

19. Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, wskazanych w SWZ.

20. sposób przeprowadzenia negocjacji:

Jeżeli Zamawiający zdecyduje się na przeprowadzenie negocjacji, zgodnie z 289 ust. 1 Pzp - podczas negocjacji ofert zapewni równe traktowanie wszystkich wykonawców. Zamawiający nie będzie udzielać informacji w sposób, który mógłby zapewnić niektórym wykonawcom przewagę nad innymi wykonawcami. Prowadzone negocjacje będą miały charakter poufny. Negocjacje będą prowadzone elektronicznie za pośrednictwem platformy zakupowej: **<https://platformazakupowa.pl>** poprzez wzajemną wymianę wiadomości między Zamawiającym a Wykonawcą. Po zakończeniu negocjacji Zamawiający sporządzi protokół z negocjacji, którego treść będzie zaakceptowana przez Wykonawcę za pośrednictwem platformy zakupowej.

21. Wykonawca, przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego:

a) akceptuje warunki korzystania z platformazakupowa.pl określone w Regulaminie zamieszczonym na stronie internetowej pod adresem

<https://www.platformazakupowa.pl/strona/1-regulamin> w zakładce „Regulamin” oraz **uznaje go za wiążący**,

b) zapoznał i stosuje się do Instrukcji składania ofert/wniosków dostępnej pod adresem <https://www.platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

22. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za złożenie oferty w sposób niezgodny z Instrukcją korzystania z platformazakupowa.pl, w szczególności za sytuację, gdy zamawiający zapozna się z treścią oferty przed upływem terminu składania ofert (np. złożenie oferty w zakładce „**Wyślij wiadomość do zamawiającego**”). Taka oferta zostanie uznana przez Zamawiającego za ofertę handlową i nie będzie brana pod uwagę w przedmiotowym postępowaniu ponieważ nie został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 Ustawy Pzp.

ROZDZIAŁ X Termin związania ofertą (art. 281 ust. 1 pkt. 11 ustawy Pzp)
--

1 Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert **do dnia 11.05.2021 r.**

2. W przypadku gdy wybór najkorzystniejszej oferty nie nastąpi przed upływem terminu związania ofertą określonego w dokumentach zamówienia, Zamawiający przed upływem terminu związania ofertą zwraca się jednokrotnie do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o wskazywany przez niego okres, nie dłuższy niż 30 dni.

3. Przedłużenie terminu związania ofertą, o którym mowa w pkt 2 Rozdziału X SWZ, wymaga złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia o wyrażeniu zgody na przedłużenie terminu związania ofertą.

ROZDZIAŁ XI Opis sposobu przygotowania oferty (art. 281 ust. 1 pkt. 12 ustawy Pzp)

1. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim i składać się w szczególności z:

1.1. wypełnionego formularza ofertowego sporządzonego na wzorze stanowiącym - Załącznik Nr 1 do SWZ;

wraz z formularzem ofertowym Wykonawca złoży także:

1.2. dokumenty i oświadczenia, o których mowa w Rozdziale VIII SWZ część A;

1.3. Oryginał dokumentu potwierdzającego wniesienie wadium – w przypadku wnoszenia wadium w formie niepieniężnej (nie dotyczy**);**

1.4. Dotyczy to tylko Wykonawcy, który oferuje materiały oraz inne elementy równoważne

1.4.1. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne jest zobowiązany wykazać, że oferowane przez niego materiały lub wyroby równoważne oraz inne elementy równoważne spełniają wymagania określone przez zamawiającego (podstawa art. 101 ust. 5 ustawy) **poprzez złożenie wraz z ofertą zestawienia wszystkich zaproponowanych materiałów oraz innych elementów równoważnych i wykazanie ich równoważności w stosunku do materiałów i innych elementów opisanych w dokumentacji, stanowiącej opis przedmiotu zamówienia ze wskazaniem nazwy, strony i pozycji, których dotyczy.**

1.4.2. Przedłożony opis zaproponowanych rozwiązań równoważnych musi być na tyle szczegółowy, żeby zamawiający przy ocenie oferty mógł ocenić spełnienie wymagań dotyczących ich parametrów technicznych oraz rozstrzygnąć, czy zaproponowane rozwiązania są równoważne. Oznacza to, że na wykonawcy spoczywa obowiązek wykazania, że zaoferowane przez niego materiały i inne elementy są równoważne w stosunku do opisanych przez zamawiającego, wskazując, że zaproponowane rozwiązania są równoważne pod względem technicznym, jakościowym i funkcjonalnym.

1.4.3. Zamawiający nie ogranicza wykonawcom katalogu dowodów, za pomocą których wykazywać będą oni równoważność oferowanych rozwiązań. Wykazanie równoważności to obowiązek wykonawcy, ale także i jego prawo. Stosownie bowiem do treści art. 101 ust. 5 ustawy Pzp: „W przypadku gdy opis przedmiotu zamówienia odnosi się do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust.1 pkt 2 oraz ust.3 ustawy Pzp, Zamawiający nie może odrzucić oferty tylko dlatego, że oferowane roboty budowlane, dostawy lub usługi nie są zgodne z normami, ocenami technicznymi, specyfikacjami technicznymi i systemami referencji technicznych, do których opis przedmiotu zamówienia się odnosi, pod warunkiem, że wykonawca udowodni w ofercie, w szczególności za pomocą przedmiotowych środków dowodowych, o których mowa w art. 104–107 ustawy Pzp, że proponowane rozwiązania w równoważnym stopniu spełniają wymagania określone w opisie przedmiotu zamówienia.”

1.4.4. Opis zaproponowanych rozwiązań równoważnych załącza wraz z ofertą tylko ten wykonawca, który oferuje produkty równoważne, ze wskazaniem nazwy, strony i pozycji, których dotyczy.

Wszystkie zaproponowane przez wykonawcę równoważne materiały lub inne elementy równoważne muszą: - posiadać parametry techniczne

i funkcjonalne nie gorsze od określonych w dokumentacji; - posiadać stosowne dopuszczenia i atesty.

1.4.5. W przypadku gdy wykonawca nie przedłoży wraz z ofertą informacji o zastosowaniu materiałów równoważnych uznaje się, że kalkulacja ceny oferty obejmuje materiały i inne elementy rozwiązania wskazane w dokumentacji technicznej.

1.4.6 Zamawiający podkreśla, że dokumenty (przedmiotowe środki dowodowe) mające na celu wykazanie równoważności zaproponowanych rozwiązań równoważnych traktuje jako element (treść) składanej oferty opisujący oferowany przedmiot zamówienia, w związku z czym nie podlegają one uzupełnieniu. Oferta wykonawcy musi bowiem zawierać zaoferowanie przedmiotu zamówienia na dzień składania ofert. W przypadku nie złożenia z ofertą – dokumentów na potwierdzenie równoważności – oferta będzie podlegać odrzuceniu na podstawie art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy pzp.

Wykonawca oferujący usługi zgodne z normami wskazanymi w opisie Zamawiającego – nie ma obowiązku dołączania do oferty żadnych dokumentów w tym zakresie.

Stosowne dokumenty na potwierdzenie równoważności należy dołączyć do składanej oferty.

1.4.7. W przypadku, **gdy wykonawca nie przedłoży wraz z ofertą informacji o zastosowaniu materiałów lub innych elementów równoważnych - uznaje się, że kalkulacja ceny oferty obejmuje materiały i inne elementy, rozwiązania wskazane w SWZ.**

2. Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem platformy zakupowej: <https://platformazakupowa.pl>. Oferta, wniosek oraz przedmiotowe środki dowodowe składane elektronicznie muszą zostać podpisane **elektronicznym kwalifikowanym podpisem** lub **podpisem zaufanym** lub **podpisem osobistym**. W procesie składania oferty, wniosku w tym przedmiotowych środkach dowodowych na platformie, **kwalifikowany podpis elektroniczny** lub **podpis zaufany** lub **podpis osobisty** Wykonawca składa bezpośrednio na dokumencie, który następnie przesyła do systemu. Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca, wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą. Poprzez **oryginał** należy rozumieć dokument podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione. Poświadczenie za zgodność z oryginałem następuje w formie elektronicznej podpisane kwalifikowanym podpisem

elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną /upoważnione.

3. Oferta powinna być:

- a) sporządzona na podstawie załączników niniejszej SWZ w języku polskim,
- b) złożona przy użyciu środków komunikacji elektronicznej tzn. za pośrednictwem platformazakupowa.pl,
- c) podpisana kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę/osoby upoważnioną/upoważnione.

4. **Podpisy kwalifikowane** wykorzystywane przez wykonawców do podpisywania wszelkich plików muszą spełniać “Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym (eIDAS) (UE) nr 910/2014 - od 1 lipca 2016 roku”.

5. **Formaty plików wykorzystywanych przez wykonawców powinny być zgodne z** “Obwieszczenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2017 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Rady Ministrów w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych”.

6. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej (przykładowe formaty danych dla sporządzenia oferty: .doc, .docx, .rtf, .xps, .odt, **przy czym zaleca się sporządzenie oferty w formacie danych: .pdf**) i **opatrzona kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**

Zamawiający rekomenduje wykorzystanie formatów: .pdf .doc .xls .jpg (.jpeg) ze szczególnym wskazaniem na .pdf

7. **Zamawiający zaleca wykorzystanie formatu podpisu PADES w przypadku kwalifikowanego podpisu elektronicznego.** W przypadku wykorzystania formatu podpisu **XAdES zewnętrzny** Zamawiający wymaga dołączenia odpowiedniej ilości plików tj. **podpisywanych plików z danymi oraz plików podpisu w formacie XAdES.** Pliki w innych formatach niż PDF zaleca się opatrzyć zewnętrznym podpisem XAdES. **Wykonawca powinien pamiętać, aby plik z podpisem przekazywać łącznie z dokumentem podpisywanym.**

8. Oferta oraz załączniki do oferty składane wraz z ofertą wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym oraz przepisami prawa.

9. Oferta wraz załącznikami podpisana przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy wymaga załączenia właściwego

pełnomocnictwa w oryginale w takiej samej formie, jak składana oferta (tj. w formie elektronicznej lub postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym). Dopuszcza się także złożenie elektronicznej kopii (skanu) pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej, w formie elektronicznego poświadczenia sporządzonego stosownie do art. 97 § 2 ustawy z dnia 14 lutego 1991 r. Prawo o notariacie, które to poświadczenie notariusz opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym, bądź też poprzez opatrzenie skanu pełnomocnictwa sporządzonego uprzednio w formie pisemnej kwalifikowanym podpisem, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym mocodawcy. Elektroniczna kopia pełnomocnictwa nie może być uwierzytelniona przez upełnomocnionego.

10. Jeżeli na ofertę składa się kilka dokumentów, Wykonawca powinien stworzyć folder, do którego przeniesie wszystkie dokumenty oferty, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Następnie Wykonawca skompresuje ten folder do jednego z formatów: .zip, .tar, .gzip, .7z (bez nadawania mu hasła). **Jeśli wykonawca pakuje dokumenty np. w plik ZIP zalecamy wcześniejsze podpisanie każdego ze skompresowanych plików.**

W celu ewentualnej kompresji danych Zamawiający rekomenduje wykorzystanie jednego z formatów: .zip, .7Z. Wśród formatów powszechnych a **NIE występujących** w rozporządzeniu, o którym mowa w pkt 5 występują: .rar .gif .bmp .numbers .pages. **Dokumenty złożone w takich plikach zostaną uznane za złożone nieskutecznie.**

11. **Każdy z wykonawców może złożyć tylko jedną ofertę (na wybrane lub wszystkie części zamówienia).** Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje, że oferta podlegać będzie odrzuceniu.

12. Sposób złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

13. **Do przygotowania oferty konieczne jest posiadanie przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanego podpisu elektronicznego, podpisu osobistego lub podpisu zaufanego.**

14. W przypadku przekazywania przez Wykonawcę dokumentu elektronicznego w formacie poddającym dane kompresji, zaleca się sporządzenie każdego dokumentu z osobna w postaci elektronicznej oraz podpisanie każdego z nich kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Przy czym opatrzenie pliku zawierającego skompresowane dokumenty kwalifikowanym podpisem

elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym jest równoznaczne z opatrzeniem wszystkich dokumentów zawartych w tym pliku odpowiednio kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.

15. Wykonawca, za pośrednictwem platformazakupowa.pl może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. Sposób dokonywania zmiany lub wycofania oferty zamieszczono w instrukcji zamieszczonej na stronie internetowej pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>

16. Wykonawca po upływie terminu do składania ofert nie może skutecznie dokonać zmiany ani wycofać złożonej oferty.

17. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.

18. Wszelkie informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2020 r. poz. 1913), które Wykonawca zastrzeże jako tajemnicę przedsiębiorstwa, **powinny zostać złożone w osobnym pliku wraz z jednoczesnym zaznaczeniem polecenia „Tajemnica przedsiębiorstwa”**, a następnie wraz z plikami stanowiącymi jawną część skompresowane do jednego pliku archiwum (ZIP). Wykonawca zobowiązany jest wraz z przekazaniem tych informacji wykazać spełnienie przesłanek określonych w art. 11 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. **Zaleca się, aby uzasadnienie zastrzeżenia informacji jako tajemnicy przedsiębiorstwa było sformułowane w sposób umożliwiający jego udostępnienie.** Zastrzeżenie przez Wykonawcę tajemnicy przedsiębiorstwa bez uzasadnienia, będzie traktowane przez Zamawiającego jako bezskuteczne ze względu na zaniechanie przez Wykonawcę podjęcia niezbędnych działań w celu zachowania poufności objętych klauzulą informacji zgodnie z postanowieniami art. 18 ust. 3 ustawy Pzp. Zgodnie z art. 18 ust. 3 ustawy Pzp, nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji jeżeli wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, w sposób niebudzący wątpliwości zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, załączając stosowne wyjaśnienia, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Na platformie w formularzu składania oferty znajduje się miejsce wyznaczone do dołączenia części oferty stanowiącej tajemnicę przedsiębiorstwa.

19. Maksymalny rozmiar jednego pliku przesyłanego za pośrednictwem dedykowanych formularzy do: złożenia, zmiany, wycofania oferty wynosi

150 MB natomiast przy komunikacji wielkość pliku to maksymalnie 500 MB.

20. Zamawiający zwraca uwagę na **ograniczenia wielkości plików podpisywanych profilem zaufanym, który wynosi max 10MB**, oraz na ograniczenie wielkości plików podpisywanych w aplikacji **eDoApp służącej do składania podpisu osobistego, który wynosi max 5MB**.

21. Ze względu na niskie ryzyko naruszenia integralności pliku oraz łatwiejszą weryfikację podpisu, **zamawiający zaleca, w miarę możliwości, przekonwertowanie plików składających się na ofertę na format .pdf i opatrzenie ich podpisem kwalifikowanym PAdES**.

22. Zamawiający zaleca aby w przypadku podpisywania pliku przez kilka osób, stosować podpisy tego samego rodzaju. Podpisywanie różnymi rodzajami podpisów np. osobistym i kwalifikowanym może doprowadzić do problemów w weryfikacji plików. Zamawiający zaleca, aby Wykonawca z odpowiednim wyprzedzeniem przetestował możliwość prawidłowego wykorzystania wybranej metody podpisania plików oferty.

23. Osobą składającą ofertę powinna być osoba kontaktowa podawana w dokumentacji.

24. Ofertę należy przygotować z należytą starannością dla podmiotu ubiegającego się o udzielenie zamówienia publicznego i zachowaniem odpowiedniego odstępu czasu do zakończenia przyjmowania ofert/wniosków. **Sugerujemy złożenie oferty na 24 godziny przed terminem składania ofert**.

25. Podczas podpisywania plików zaleca się stosowanie algorytmu skrótu **SHA2** zamiast SHA1.

26. Zamawiający rekomenduje wykorzystanie podpisu z kwalifikowanym znacznikiem czasu.

27. **Zamawiający zaleca aby nie wprowadzać jakichkolwiek zmian w plikach po podpisaniu ich podpisem kwalifikowanym. Może to skutkować naruszeniem integralności plików co równoważne będzie z koniecznością odrzucenia oferty w postępowaniu.**

ROZDZIAŁ XII

Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert (art. 281 ust. 1 pkt. 13 i 14 ustawy Pzp)

1. Ofertę wraz z wymaganymi w niniejszej SWZ dokumentami należy umieścić na platformazakupowa.pl pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings> w myśl ustawy Pzp na stronie internetowej prowadzonego postępowania do dnia

12.04.2021r. do godz. 09:00. Do oferty należy dołączyć wszystkie wymagane w SWZ dokumenty.

2. Po wypełnieniu Formularza składania oferty lub wniosku i dołączenia wszystkich wymaganych załączników należy kliknąć przycisk „Przejdź do podsumowania”.

3. Oferta lub wniosek składana elektronicznie musi zostać podpisana elektronicznym podpisem kwalifikowanym, podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. W procesie składania oferty za pośrednictwem platformazakupowa.pl, wykonawca powinien złożyć podpis bezpośrednio na dokumentach przesłanych za pośrednictwem platformazakupowa.pl. **Zalecamy stosowanie podpisu na każdym załączonym pliku osobno**, w szczególności wskazanych w art. 63 ust. 2 ustawy Pzp, gdzie zaznaczono, iż **ofertę; oświadczenie, o którym mowa w art. 125 ust. 1** ustawy Pzp **składa się, pod rygorem nieważności, w formie elektronicznej lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.**

4. Wykonawca może przed upływem terminu do składania ofert zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem platformy zakupowej w sposób określony w <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje> na stronie platformy zakupowej. Szczegółowa instrukcja dla Wykonawców dotycząca złożenia, zmiany i wycofania oferty znajduje się na stronie internetowej pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.

5. Za datę złożenia oferty przyjmuje się datę jej przekazania w systemie (platformie) w drugim kroku składania oferty poprzez kliknięcie przycisku “Złóż ofertę” i wyświetlenie się komunikatu, że oferta została zaszyfrowana i złożona.

6. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

7. Do oferty (formularza ofertowego – załącznika Nr 1 do SWZ) należy dołączyć:

1) Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu oraz Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu;

2) Pełnomocnictwo upoważniające do złożenia oferty, o ile ofertę składa pełnomocnik;

3) Pełnomocnictwo dla pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz oświadczenie, z którego wynika, które usługi wykonają poszczególni Wykonawcy - dotyczy ofert składanych przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;

4) Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy

potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów, zawierający co najmniej informacje określone w art. 118 ust. 4 Pzp – dotyczy Wykonawców polegających na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby;

5) W celu potwierdzenia, że osoba działająca w imieniu wykonawcy jest umocowana do jego reprezentowania, zamawiający żąda od wykonawcy odpisu lub informacji z Krajowego Rejestru Sądowego, Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej lub innego właściwego rejestru (na podstawie § 13 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy). Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia dokumentów, o których mowa w zdaniu poprzednim, jeżeli zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, **o ile wykonawca wskazał dane umożliwiające dostęp do tych dokumentów**. Jeżeli w imieniu wykonawcy działa osoba, której umocowanie do jego reprezentowania nie wynika z dokumentów, o których mowa powyżej, zamawiający żąda od wykonawcy **pełnomocnictwa lub innego dokumentu potwierdzającego umocowanie do reprezentowania wykonawcy**.

6) inne dokumenty wskazane w Rozdziale XI SWZ.

8. Zamawiający odrzuci ofertę złożoną po terminie składania ofert.

9. Dokumenty zawierające tajemnicę przedsiębiorstwa powinny być zamieszczone w odrębnym pliku.

10. Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w terminie do **dnia 12.04.2021r. do godz. 09:00**.

11. Otwarcie ofert nastąpi w **dniu 12.04.2021r. do godz. 09:30**.

12. W przypadku wystąpienia awarii systemu teleinformatycznego, która spowoduje brak możliwości otwarcia ofert w terminie określonym przez Zamawiającego, otwarcie ofert nastąpi niezwłocznie po usunięciu awarii.

13. Zamawiający poinformuje o zmianie terminu otwarcia ofert na stronie internetowej prowadzonego postępowania.

14. **Otwarcie ofert odbędzie się bez udziału Wykonawców.**

15. **Zamawiający, najpóźniej przed otwarciem ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o kwocie, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.**

16. Zamawiający, niezwłocznie po otwarciu ofert, udostępni na stronie internetowej prowadzonego postępowania informację o:

- a) nazwach albo imionach i nazwiskach oraz siedzibach lub miejscach prowadzonej działalności gospodarczej albo miejscach zamieszkania Wykonawców, których oferty zostały otwarte,
b) cenach lub kosztach zawartych w ofertach.

Informacja zostanie opublikowana na stronie postępowania na platformazakupowa.pl w sekcji „Komunikaty”.

17. Oferty dodatkowe, o których mowa w art. 294 ustawy Pzp muszą być złożone za pośrednictwem platformy zakupowej: <https://platformazakupowa.pl> pod adresem:

<https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>

– by został spełniony obowiązek narzucony w art. 221 Ustawy Pzp- **by nie można było zapoznać się z ich treścią przed terminem ich otwarcia. Oferty dodatkowe składa się na tych samych zasadach co oferty składane w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.**

ROZDZIAŁ XIII

Sposób obliczenia ceny (art. 281 ust. 1 pkt. 16 ustawy Pzp)

1. Cenę oferty należy określić w **wysokości netto i brutto (z VAT)**, wyrazić cyframi i słownie, z dokładnością do pełnych groszy – do 2 miejsc po przecinku (zgodnie z zasadami zaokrąglania). **W przypadku, gdy parametr miejsca tysięcznego (trzecie miejsce po przecinku) jest poniżej 5, to parametr setny (drugie miejsce po przecinku) pozostaje bez zmian, zaś w przypadku, gdy parametr miejsca tysięcznego wynosi 5 i powyżej, to parametr setny zaokrągla się w górę.**

2. Jeżeli wykonawca udziela upustu, cena oferty winna być podana z uwzględnieniem upustu.

3. Dopuszcza się możliwość zmiany kwoty wynagrodzenia umownego w przypadku zajścia urzędowych zmian w obowiązujących przepisach podatkowych, w tym zmiany podatku VAT, w stopniu wynikającym z tych zmian.

4. Stawkę VAT należy określić zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2020 r. poz. 106 z późn. zm.); wyjątek stanowi sytuacja, gdy wykonawca jest na podstawie określonej wyżej ustawy zwolniony „podmiotowo” z VAT.

5. Zamawiający informuje, że nie przewiduje możliwości udzielania Wykonawcy zaliczek na poczet wykonania zamówienia.

6. Na podstawie art. 225 ustawy Pzp - jeżeli została złożona oferta, której wybór prowadziłyby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018r. poz. 2174, z późn. zm.), dla celów

zastosowania kryterium ceny lub kosztu zamawiający dolicza do przedstawionej w tej ofercie ceny kwotę podatku od towarów i usług, którą miałby obowiązek rozliczyć. W ofercie, o której mowa w zdaniu poprzednim, wykonawca ma obowiązek:

- 1) poinformowania zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadził do powstania zamawiającego obowiązku podatkowego;
- 2) wskazania nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego;
- 3) wskazania wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym zamawiającego, bez kwoty podatku;
- 4) wskazania stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą wykonawcy, będzie miała zastosowanie

7. Wykonawca określi cenę oferty w PLN w formularzu ofertowym, którego wzór stanowi **Załącznik Nr 1 do SWZ**. Cena oferty powinna obejmować wszystkie elementy cenotwórcze realizacji zamówienia, warunki i obowiązki umowne określone w ogólnych warunkach umowy. Cena oferty i składniki cenotwórcze podane przez Wykonawcę będą stałe przez okres realizacji Umowy i nie będą mogły podlegać zmianie (z zastrzeżeniem postanowień zawartych w ogólnych warunków umowy).

8. Cena oferty musi obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem przedmiotowego zamówienia, które wykonawca przewiduje przy jego realizacji. Cena zgodnie z art. 3 ust. 1 pkt. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2019 r. poz. 178 z późn. zm.) oznacza wartość wyrażoną w jednostkach pieniężnych, którą kupujący jest obowiązany zapłacić przedsiębiorcy za towar lub usługę. W cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług lub podatkiem akcyzowym. Przez cenę rozumie się również stawkę taryfową.

9. Zamawiający nie przewiduje możliwości prowadzenia rozliczeń w walutach obcych. Rozliczenia między Wykonawcą, a Zamawiającym będą dokonywane w złotych polskich.

10. W cenie oferty zostały uwzględnione wszelkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym daniny publiczne, np. podatki, opłaty.

11. Cena podana w ofercie będzie obejmować wszystkie koszty i składniki związane z wykonaniem zamówienia oraz warunkami stawianymi przez Zamawiającego, w tym wynikające wprost z Opisu przedmiotu zamówienia i ogólnych warunków umowy.

ROZDZIAŁ XIV

Opis kryteriów, którymi Zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert (art. 281 ust. 1 pkt. 17 ustawy Pzp)

Dla zadania nr 1:

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty na zadanie nr 1 zamawiający będzie się kierował następującym kryterium oceny ofert i jego znaczeniem (wagą):

„cena oferty brutto” – waga 100 %

Liczba punktów w kryterium „cena brutto oferty” będzie wyliczona według następującego wzoru:

$(C_n : C_b) \times 100 \times 100\%$ (ilość punktów)

C_n – „najniższa cena brutto” - najniższe całkowite wynagrodzenie brutto wynikające z Formularza ofertowego, Załącznika Nr 1 do SWZ - obejmujące usługi realizowane w ramach zamówienia podstawowego - spośród ocenianych ofert;

C_b – całkowite wynagrodzenie brutto wynikające z Formularza ofertowego, Załącznika Nr 1 do SWZ - obejmujące usługi realizowane w ramach zamówienia podstawowego - oferty ocenianej;

Przez „cenę brutto oferty” zamawiający rozumie całkowite wynagrodzenie brutto wynikające z Formularza ofertowego, Załącznika Nr 1 do SWZ - obejmujące usługi realizowane w ramach zamówienia podstawowego.

Wynagrodzenie za wykonanie zamówienia podstawowego obejmuje kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia na naprawę, przegląd i konserwację urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji oraz usuwanie ewentualnych nieprzewidzianych awarii, w obiektach budowlanych administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym w Rozdziale IV SWZ). Wynagrodzenie za wykonanie zamówienia podstawowego obejmuje także koszt usługi usuwania ewentualnych nieprzewidzianych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41. Bazę Lotnictwa Szkolnego, o którym mowa w § 5 ust. 8 ogólnych warunków umowy – załączniku nr 6 do SWZ (koszt realizacji tzw. usługi awaryjnej, która nie obejmuje zakupu materiałów).

Pod pojęciem „ceny” należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2019 r. poz. 178 z późn. zm).

Za najkorzystniejszą cenę brutto zamawiający uznaje cenę najniższą tj. najniższe całkowite wynagrodzenie wynikające z Formularza ofertowego - Załącznika Nr 1 do SWZ (obejmujące usługi realizowane w ramach zamówienia podstawowego).

Maksymalna liczba punktów, jaką wykonawca może uzyskać w zadaniu/części I zamówienia) wynosi 100 punktów.

Według zamawiającego najkorzystniejsza w części I zamówienia oferta to oferta, która spełni wszystkie wymagania niniejszej Specyfikacji Warunków Zamówienia oraz otrzyma najwyższą ilość punktów obliczonych zgodnie z powyższym wzorem.

Zamawiający zastosuje zaokrąglanie wyników do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglania.

Zadanie Nr 2

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty na zadanie nr 2 zamawiający będzie się kierował następującym kryterium oceny ofert i jego znaczeniem (wagą):

„cena oferty brutto” – waga 100 %

Liczba punktów w kryterium „cena brutto oferty” będzie wyliczona według następującego wzoru:

$(C_n : C_b) \times 100 \times 100\%$ (ilość punktów)

C_n – „najniższa cena brutto” - najniższe całkowite wynagrodzenie brutto wynikające z Formularza ofertowego, Załącznika Nr 1 do SWZ - - spośród ocenianych ofert;

C_b – całkowite wynagrodzenie brutto wynikające z Formularza ofertowego, Załącznika Nr 1 do SWZ - oferty ocenianej;

Przez „cenę brutto oferty” zamawiający rozumie całkowite wynagrodzenie brutto wynikające z Formularza ofertowego, Załącznika Nr 1 do SWZ – obejmujące część 2A i 2B.

Pod pojęciem „ceny” należy rozumieć cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 i ust. 2 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz. U. z 2019 r. poz. 178 z późn. zm).

Za najkorzystniejszą cenę brutto zamawiający uznaje cenę najniższą tj. najniższe całkowite wynagrodzenie wynikające z Formularza ofertowego - Załącznika Nr 1 do SWZ.

Maksymalna liczba punktów, jaką wykonawca może uzyskać w zadaniu/części II zamówienia) wynosi 100 punktów.

Według zamawiającego najkorzystniejsza w części I zamówienia oferta to oferta, która spełni wszystkie wymagania niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz otrzyma najwyższą ilość punktów obliczonych zgodnie z powyższym wzorem.

Zamawiający zastosuje zaokrąglenie wyników do dwóch miejsc po przecinku, zgodnie z matematycznymi zasadami zaokrąglenia.

Dla zadania nr 1 i nr 2:

1. Ocenie będą podlegać wyłącznie oferty nie podlegające odrzuceniu.
2. Wynik - oferta, która przedstawia najkorzystniejszy bilans (maksymalna liczba przyznanych punktów w oparciu o określony wyżej wzór w kryterium cena) zostanie uznana za najkorzystniejszą, pozostałe oferty zostaną sklasyfikowane zgodnie z ilością uzyskanych punktów. Realizacja zamówienia zostanie powierzona Wykonawcy, którego oferta uzyska najwyższą ilość punktów.
3. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert lub innych składanych dokumentów lub oświadczeń. Wykonawcy są zobowiązani do przedstawienia wyjaśnień w terminie wskazanym przez Zamawiającego.
4. Jeżeli w danym zadaniu nie będzie można dokonać wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na to, że w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu zostały złożone oferty o tej samej cenie – a Zamawiający nie zdecyduje się na przeprowadzenie negocjacji – Zamawiający zastosuje art. 249 ustawy Pzp i wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych zawierających nową cenę. Jeżeli jednak Zamawiający zdecyduje się na przeprowadzenie negocjacji, o których mowa w art. 275 pkt 2 ustawy Pzp - zaprosi do negocjacji wszystkich Wykonawców, których oferty nie podlegały odrzuceniu.

ROZDZIAŁ XV

informacje o formalnościach, jakie muszą zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (art. 281 ust. 1 pkt. 18 ustawy Pzp)

1. Zamawiający udzieli zamówienia wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz SWZ i została oceniona jako najkorzystniejsza w danym zadaniu w oparciu o podane kryteria wyboru.

2. Zamawiający powiadomi na piśmie o wynikach postępowania wszystkich wykonawców, którzy ubiegali się o udzielenie zamówienia za pośrednictwem Platformy zakupowej: <https://platformazakupowa.pl> na adres mailowy wskazany w formularzu ofertowym – załączniku nr 1 do SWZ. **Jeżeli próba przesłania zawiadomienia za pośrednictwem platformy zakupowej będzie nieskuteczne, Zamawiający skontaktuje się z Wykonawcą telefonicznie w celu uzyskania zamiennego adresu e-mail.**

3. Wybranemu na dane zadanie wykonawcy zamawiający określi miejsce i termin podpisania umowy.

4. Jeżeli zostanie wybrana oferta wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, to zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedłożenia umowy **regulującej ich współpracę w zakresie obejmującym wykonanie zamówienia (np. umowa spółki cywilnej, umowa konsorcjum).** Zaleca się, aby z treści tej umowy wynikały **w szczególności: zasady współdziałania, zakres współuczestnictwa i podziału obowiązków wykonawców w wykonaniu przedmiotu zamówienia.** Umowa (np. konsorcjum, spółki cywilnej, joint venture) regulująca współpracę Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, powinna być podpisana przez wszystkich Wykonawców, przy czym umowa powinna określać sposób reprezentacji wszystkich podmiotów oraz upoważniać jednego z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia – głównego partnera (lidera) do koordynowania czynności związanych z realizacją umowy oraz dokonywania wszelkich rozliczeń z Zamawiającym oraz wskazania rachunku bankowego, na który będzie następować zapłata wynagrodzenia.

5. Przed podpisaniem umowy na zadanie nr 1 wykonawca musi doręczyć potwierdzenie wpłaty zabezpieczenia należytego wykonania umowy lub odpowiedni dokument gwarancyjny (za pośrednictwem platformy zakupowej <https://platformazakupowa.pl> lub na adres mailowy Zamawiającego 41blsz.przetargi@ron.mil.pl).

6. Przed podpisaniem Umowy, wybrany Wykonawca:

6.1. wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy, w wysokości i formie określonej w SWZ oraz treści uzgodnionej z Zamawiającym (jeżeli w formie niepieniężnej);

6.2. przekaże Zamawiającemu informacje niezbędne do wpisania do treści umowy, np. imiona i nazwiska uprawnionych osób, które będą reprezentować Wykonawcę przy podpisaniu umowy, koordynacji.

7. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego, z uwzględnieniem art. 577 ustawy Pzp, w **terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia przesłania zawiadomienia o wyborze najkorzystniejszej oferty**, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.

8. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w 7, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonym w trybie podstawowym złożono tylko jedną ofertę (na dane zadanie).

9. Jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza na dane zadanie, uchyla się od zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego lub nie wnosi wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy (dotyczy zadania nr 1), Zamawiający może dokonać ponownego badania i oceny ofert spośród ofert pozostałych w postępowaniu wykonawców oraz wybrać najkorzystniejszą ofertę albo unieważnić postępowanie.

10. Zamawiający zaleca najpóźniej na 2 dni przed wyznaczonym terminem zawarcia umowy przesłanie projektu dokumentu zabezpieczenia należytego wykonania umowy o ile zabezpieczenie będzie wnoszone w formie niepieniężnej.

ROZDZIAŁ XVI

**Wymagania dotyczące wadium, w tym jego kwota, jeżeli zamawiający przewiduje obowiązek wniesienia wadium
(art. 281 ust. 2 pkt. 10 ustawy Pzp)**

Zamawiający nie przewiduje obowiązku wniesienia wadium dla żadnego z zadań.

ROZDZIAŁ XVII

Informacje dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli zamawiający je przewiduje (art. 281 ust. 2 pkt. 19 ustawy Pzp)

Dotyczy tylko zadania nr 1

1. Zamawiający przewiduje wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy, które służyć będzie pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego umowy. Zamawiający wymagać będzie od wykonawcy, którego oferta została wybrana jako

najkorzystniejsza wniesienia przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie zamówienia podstawowego (gwarantowanego), wynikającego z formularza ofertowego – załącznika Nr 1 do SWZ.

2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru wykonawcy w jednej lub kilku następujących formach:

a) pieniądzu – Wykonawca przeleje na rachunek bankowy **Nr – 42 1010 1339 0016 1613 9120 2000** z dopiskiem „**Zabezpieczenie należytego wykonania umowy – postępowanie Nr 2/21/P - zadanie nr 1**”;

b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym;

c) gwarancjach bankowych;

d) gwarancjach ubezpieczeniowych;

e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości

3. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach przewidzianych w art. 450 ust. 2 ustawy Pzp.

4. Zabezpieczenie służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy. **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy musi zostać wniesione przed zawarciem umowy, przelewem na rachunek bankowy zamawiającego**, tj. 41. Bazy Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, bądź w przypadku wnoszenia go w innej formie niż pieniężna, stosowny dokument gwarancyjny (poręczenie) winien być złożony – **przed zawarciem umowy:**

- w kasie 41. Bazy Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, ul. Brygady Pościgowej 5, 08-521 Dęblin, budynek nr 226, kasa (pokój nr 17)

lub

- w przypadku składania zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie elektronicznej stosowny dokument powinien wpłynąć (przed terminem podpisania umowy) na platformę zakupową Zamawiającego lub zostać przesłany mailowo.

5. Zabezpieczenie będzie gromadzone na wyodrębnionym koncie bankowym Zamawiającego. Wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy w pieniądzu przelewem na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego będzie skuteczne z chwilą uznania tego rachunku bankowego kwotą zabezpieczenia (wpływ środków pieniężnych na rachunek bankowy wskazany przez zamawiającego musi nastąpić przed podpisaniem umowy w sprawie zamówienia publicznego).

6. Zabezpieczenia w formie innej niż pieniądze:

- a) oryginał zabezpieczenia Wykonawca przekazuje Zamawiającemu najpóźniej w dniu podpisania umowy,
- b) z treści gwarancji i poręczeń musi wynikać, że gwarant/poręczyciel zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego (beneficjenta) kwoty stanowiącej 5 % wartości wynagrodzenia za wykonanie zamówienia podstawowego (gwarantowanego), wynikającego z formularza ofertowego – załącznika Nr 1 do SWZ, z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy w sprawie zamówienia publicznego przez Wykonawcę (zobowiązanego), na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego, bez odwołania, bez warunku, niezależnie od kwestionowania lub zastrzeżeń Wykonawcy i bez dochodzenia czy wezwanie Zamawiającego jest uzasadnione, w terminie maksymalnie 30 dni od dnia otrzymania wezwania,
- c) gwarancja/poręczenie nie może zawierać zastrzeżenia gwaranta/poręczyciela, że pisemne żądanie zapłaty musi być przedstawione za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Zamawiającego lub poświadczone notarialnie, w celu potwierdzenia, że podpisy złożone na pisemnym żądaniu należą do osób uprawnionych do zaciągania zobowiązań majątkowych w imieniu Zamawiającego,
- d) gwarancja/poręczenie nie może zawierać zastrzeżenia gwaranta/poręczyciela, że odpowiedzialność gwaranta/poręczyciela z tytułu gwarancji/poręczenia jest wyłączona w stosunku do jakiegokolwiek zmiany umowy objętej gwarancją/poręczeniem, jeżeli zmiana ta nie została zaakceptowana przez gwaranta/poręczyciela,
- e) z treści gwarancji i poręczeń musi wynikać, że kwota pozostawiona na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji wynosi 30% wysokości zabezpieczenia;
- f) dokument gwarancji lub poręczenia przedstawiony przez wykonawcę musi być podpisany przez upoważnionego (upelnomocnionego) przedstawiciela Gwaranta. Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczętką (w przypadku dokumentu wystawionego papierowo lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska).

7. Dokument gwarancji lub poręczenia przedstawiony przez Wykonawcę musi być: **bezwarunkowy, nieodwoławny, płatny na 1-sze żądanie**. Dokument gwarancji lub poręczenia winien zawierać bezwarunkowe i nieodwoławne zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela zapłaty wymaganej kwoty zabezpieczenia, na pierwsze, pisemne żądanie zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty zabezpieczenia. W dokumencie tym gwarant/poręczyciel nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia

przez beneficjenta dodatkowych warunków lub czynności (*np. przesłania wezwania zapłaty za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek beneficjenta czy przedłożenia wraz z wezwaniem do zapłaty dodatkowej dokumentacji*). Dopuszczalnym przez Zamawiającego żądaniem gwaranta może być np. żądanie oświadczenia beneficjenta o nie wykonaniu lub nienależytym wykonaniu umowy oraz dokumentu potwierdzającego, że osoby, które podpisały wezwanie do zapłaty w imieniu beneficjenta, upoważnione są do jego reprezentowania.

Zamawiający przypomina, że treść dokumentu gwarancyjnego powinna być przed jego wystawieniem zaakceptowana przez zamawiającego (projekt dokumentu – draft gwarancji – Wykonawca zobowiązany jest przesłać poprzez platformę zakupową lub mailem celem akceptacji przez Zamawiającego).

8. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, złożone w formie innej niż w pieniądzu, **powinno mieć termin ważności dłuższy o 30 dni od terminu wykonania umowy**. W przypadku niewykonania umowy w terminie, Wykonawca zobowiązany jest do niezbędnego przedłużenia jego ważności. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przeznaczonego następnie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady w innej formie niż pieniężna, wykonawca przedstawi stosowny dokument (lub dokumenty) gwarancyjne, obowiązujący(e) **do upływu terminu rękojmi za wady lub gwarancji, tj. 12 miesięcy od wykonania usługi bez zastrzeżeń**.

9. Zamawiający pozostawia kwotę na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji w wysokości 30 % wysokości zabezpieczenia.

10. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.

11. W trakcie realizacji umowy wykonawca może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w art. 450 ust. 1 ustawy Pzp. Zmiana formy zabezpieczenia jest dokonywana z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.

12. Zwrot zabezpieczenia należytego wykonania umowy nastąpi w terminie 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.

13. Zwrot zabezpieczenia pozostawionego na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji zwracana jest najpóźniej w 15 dniu po upływie rękojmi za wady lub gwarancji.

14. Zamawiający zwróci zabezpieczenie należytego wykonania umowy na zasadach określonych w ogólnych warunkach umowy.

15. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy zabezpieczenie może zostać przekazane na poczet kar umownych lub odszkodowania.

Zadanie nr 2

zamawiający nie przewiduje wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy dla zadania nr 2.

ROZDZIAŁ XVIII

projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy (art. 281 ust. 1 pkt. 7 ustawy Pzp)

1. Projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy stanowią **załącznik nr 6 i załącznik nr 6a** do SWZ.

2. Umowa w sprawie realizacji zamówienia publicznego na dane zadanie zawarta zostanie z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej SWZ, danych zawartych w projektowanych postanowieniach umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy, o których mowa w pkt. 1.

3. W przypadku okoliczności wymienionych w art. 456 ustawy Pzp Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o wskazanych okolicznościach.

ROZDZIAŁ XIX

pouczenie ośrodkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy (art. 281 ust. 1 pkt. 19 ustawy Pzp)

1. Informacje dotyczące środków ochrony prawnej znajdują się w Dziale IX ustawy Pzp „Środki ochrony prawnej”, art. 505 i dalej ustawy Pzp.

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

3. Odwołanie przysługuje na:

1) niezgodną z przepisami ustawy czynność zamawiającego, podjętą

w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o zawarcie umowy ramowej, dynamicznym systemie zakupów, systemie kwalifikowania wykonawców lub konkursie, w tym na projektowane postanowienie umowy;

2) zaniechanie czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia, o zawarcie umowy ramowej, dynamicznym systemie zakupów, systemie kwalifikowania wykonawców lub konkursie, do której zamawiający był obowiązany na podstawie ustawy;

3) zaniechanie przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia lub zorganizowania konkursu na podstawie ustawy, mimo że zamawiający był do tego obowiązany.

4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej.

Kontakt: Krajowa Izba Odwoławcza, ul. Postępu 17A, 02-676 Warszawa, Sekretariat: (22) 458 78 01, Faks: (22) 458 78 00

5. Podstawowe informacje na temat: podmiotów uprawnionych do wnoszenia środków ochrony prawnej, terminów na wniesienie odwołania, wymagań formalnych co do odwołania; podstaw do wniesienia odwołania znajdują się na stronie internetowej Urzędu Zamówień Publicznych pod adresem:

www.uzp.gov.pl/kio/postepowanie-odwolawcze/podstawowe-informacje

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej SWZ stosuje się odpowiednie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych (ustawy pzp).

ROZDZIAŁ XXII Załączniki do SWZ
--

Wymienione poniżej załączniki stanowią integralną część SWZ:

Załącznik Nr 1 - Formularz ofertowy;

Załącznik Nr 2 – Oświadczenie wykonawcy dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu;

Załącznik Nr 2a – Oświadczenie wykonawcy dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania;

Załącznik Nr 2b – Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby dotyczące spełniania warunków udziału w postępowaniu – załączyć do oferty jeżeli dotyczy;

Załącznik Nr 2c – Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby dotyczące przesłanek wykluczenia z postępowania – załączyć do oferty jeżeli dotyczy;

Załącznik Nr 3 – Oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do grupy kapitałowej;

Załącznik Nr 4 - Wykaz usług;

Załącznik nr 5 – Wykaz osób, skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług;

Załącznik Nr 6, 6a – projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy (załącznik nr 6 dla zadania nr 1, załącznik nr 6a dla zadania nr 2);

Załącznik Nr 7 – oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia;

Załącznik nr 8 – Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu wykonawcy, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp;

Załącznik nr 8a – Oświadczenie o aktualności informacji zawartych w oświadczeniu podmiotu udostępniającego zasoby, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp

Załącznik Nr 9 – wzór umowy powierzenia danych osobowych

DOWÓDCA

z up. płk Krzysztof WOCIAL

Sporządziła: p. Anna MIKUSEK

Sprawdził:

Kierownik Sekcji Zamówień Publicznych – p. Marek JANIC

Zatwierdziła pod względem formalno – prawnym:

Radca Prawny - p. Agnieszka LECH

.....
(nazwa i adres wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

Odpowiadając na ogłoszenie o zamówieniu na „**Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P**” opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych oraz na stronie internetowej www.41blsz.wp.mil.pl w zakładce BIP/ogłoszenia/platforma zakupowa – Adres strony internetowej prowadzonego postępowania: <https://platformazakupowa.pl/pn/41blsz/proceedings>

oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia na poniższych warunkach:

Wykonawca	<u>nazwa (firma) lub imię i nazwisko</u> w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy wpisać nazwę (firmę) lub imię i nazwisko każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia	
	<u>Siedziba albo miejsce zamieszkania i adres</u> <u>Wykonawcy (ulica, kod pocztowy, miejscowość, województwo, kraj, skrót literowy nazwy państwa) faks, e-mail, NIP, REGON</u>	

	<p>w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy wpisać powyższe dane dla każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia</p>	
	<p>Adres do korespondencji faks, e-mail do korespondencji Oświadczamy, że wyżej wskazany nr faksu lub e-mail jest odpowiednim do przekazywania nam informacji dotyczących przedmiotowego postępowania W przypadku zmiany numeru faksu lub adresu e-mail zobowiązujemy się poinformować o tym fakcie</p>	
	<p>Osoba upoważniona do kontaktów (telefon adres e-mail, faks)</p>	
	<p>Pełnomocnik wykonawcy (adres e-mail, <u>telefon, faks</u>) zgodnie z art. 58 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych - wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (+ adres pełnomocnika)</p>	

Zadanie nr 1:

Oferujemy kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia:

Wynagrodzenie za wykonanie zamówienia podstawowego obejmuje kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia na naprawę, przegląd i konserwację urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji oraz usuwanie ewentualnych nieprzewidzianych awarii, w obiektach budowlanych administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie (zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym w Rozdziale IV SWZ):

Konserwacja i przegląd urządzeń instalacji klimatyzacji								
Lp.	Nazwa urządzenia	j.m.	ilość	Cena jedn. Zł netto	Wartość netto w zł (kol.4 x kol.5)	Stawka VAT (%)	Wartość VAT w zł (kol.6 x kol.7)	Wartość brutto w zł (kol.6 + kol.8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Budynek Nr 7 kompleks Dęblin-Lotnisko								
Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:								
1.	Klimatyzator MITSUBISHI MSZ - GE60VA	szt.	2					
	Klimatyzator kasetonowy GALANZ	szt.	3					
	Klimatyzator SHARP AE-X24LR	szt.	1					
	Jednostki wewnętrzne	szt.	6					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
Budynek Nr 12 kompleks Dęblin-Lotnisko								
Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:								
2.	Szafa klimatyczna TRANE typ SUA 0251 H	szt.	2					
	FUJITSU AOYG45LETL	szt.	1					

	FUJITSU ABYG45LRTA	szt.	1					
	Jednostki wewnętrzne	szt.	4					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
Budynek Nr 199 kompleks Dęblin-Lotnisko								
3.	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:							
	Klimatyzator FUJITSU ASYG/AOYG-09LE	szt.	1			23		
	Jednostki wewnętrzne	szt.	1			23		
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
Budynek Nr 219 kompleks Dęblin-Lotnisko								
4.	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji							
	Klimatyzator Electrolux BCCH16 4120PL 1163176	szt.	1					
	Jednostki wewnętrzne	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
Budynek Nr 226 kompleks Dęblin-Lotnisko								
5.	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji							
	Klimatyzator FOJTSU AOYG-12LMCA j. zewnętrzna	szt.	1					
	Jednostka wewnętrzna ASYG-12LMCA	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		

	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
6.	Budynek Nr 299 kompleks Dęblin-Lotnisko							
	Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:							
	Klimatyzator FUJITSU typ AJY108LALH	szt.	3					
	Klimatyzator FUJITSU typ AJY126LALH	szt.	1					
	Jednostki wewnętrzne	szt.	34					
	RAZEM:	x	x	x			x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
7.	Budynek Nr 405 kompleks Dęblin-Lotnisko							
	Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:							
	Klimatyzator typu SPLIT YORK	szt.	3					
	Jednostki wewnętrzne	szt.	3					
	RAZEM:	x	x	x			x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x			x	
8.	Budynek Nr 424 kompleks Dęblin-Lotnisko							
	Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:							
	Klimatyzator LG typ P18RKUE1	szt.	4					
	Klimatyzator LG typ UU24WU42	szt.	2					
	Jednostki wewnętrzne	szt.	6					
	RAZEM:	x	x	x			x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
9.	Budynek Nr 426							

	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
	Klimatyzator wieżowy ADVANTIX-jednostka zewnętrzna	szt.	4				
	Jednostka wewnętrzna	szt.	4				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek Nr 427 kompleks Dęblin-Lotnisko						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
10.	Klimatyzator kasetonowy FUJITSU AOYG 14 LALL / <i>AUYG 14 LVLB</i>	szt.	1				
	Agregat Clint MHA/K2	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek Nr 428 kompleks Dęblin-Lotnisko						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
11.	Klimatyzator AERMEC typ PXU 141A	szt.	4				
	Klimatyzator AERMEC typ PXU 211	szt.	3				
	Skraplacz ACC 24V/H spec. – j. zew.	szt.	1				
	Skraplacz ACC 25V/H spec. – j. zew.	szt.	3				
	Skraplacz ACC 15V/H spec. – j. zew.	szt.	2				
	Skraplacz ACC 42V/H spec. – j. zew.	szt.	4				

	Agregat skraplający DAIKIN model RXYQ12T7Y1B	szt.	1				
	Agregat skraplający DAIKIN model RXYQ14T7Y1B	szt.	1				
	MIDEA model MDN-V 105 W/DN1	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	45				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek Nr 434 kompleks Dęblin-Lotnisko						
	Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
	Klimatyzator FUJITSU ASYG09LMCA	szt.	2				
12.	Klimatyzator FUJITSU ASYG12LMCA	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	3				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek Nr 437 kompleks Dęblin-Lotnisko						
	Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
	Klimatyzator DAIKIN EUROPE.N.U model RZQG140L7Y 13	szt.	1				
	Multisplit Foyer DAIKIN	szt.	1				
	Układ dół duży VRV DAIKIN	szt.	2				
	Układ dół mały VRV DAIKIN	szt.	2				
13.	Układ Góra VRV DAIKIN	szt.	3				

Klimatyzacja precyzyjna - agregaty wody lodowej EMERSON Network Power - Liebert HPC-S FB0020-800	szt.	3					
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH040HC	szt.	3					
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH095DC	szt.	1					
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH035DC	szt.	2					
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH040EC	szt.	3					
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH030DC	szt.	3					
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH060DC	szt.	2					
Klimatyzacja SPLIT HPS EMERSON Network Power - Liebert Układ rewersyjnych agregatów grzewczo-chłodzących EPSILON 2x Echos+ LE LN HP 15 prod. Blue Box SWEGON do centrali wentylacyjnej NW2	szt.	3					

Układ rewersyjnych agregatów grzewczo-chłodzących EPSILON 2x Echos+ LE LN HP 20 prod. Blue Box SWEGON do centrali wentylacyjnej NW3	szt.	1					
Układ D1 do klimatyzatora symulatora SW4 - Agregat chłodniczy wody lodowej SWEGON BlueBox Epsilon Echos + 15 ST1PS LN	szt.	1					
Pompa obiegowa CRE 1-4-A-A-A-E-HQQE GRUNDFOS z przetwornikiem różnicy ciśnienia DPI 0-2,5bar GRUNDFOS do układu D1 klimatyzatora	szt.	1					
Pompa uzupełniająca CM 1 -2-A-R-A-E-AQQE GRUNDFOS do agregatów w układzie central NW2 i NW3 i klimatyzacji D1	szt.	1					
Pompy MAGNA3 25-120 GRUNDFOS do agregatów w układzie central NW2 i NW3	szt.	1					
RAZEM:	x	x	x			x	
*RAZEM (x2):	x	x	x			x	
Agregat wody kodowej LENNOX chłodzony powietrzem NEOSYS 1 x NAC 200D NM5MS (Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.)	szt.	1					

	System VRF agregat FUJITSU AJY-144LALBH nr ser. R000842 (Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.)	szt.	1				
	Szafa klimatyzacji precyzyjnej Datatech OEDA 15.1 HH nr ser. SB 10057177 (Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.)	szt.	1				
	Szafa klimatyzacji precyzyjnej Datatech OEDA 15.1 HH nr ser. SB 10057178 (Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.)	szt.	1				
	Agregat chłodu EPILSON ECHOS 15 LN LE nr ser. SB10057138 (Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.)	szt.	1				
	Jednostka wewnętrzna	szt.	109				
	*RAZEM(1x – urządzenia z gwarancją do 25.06.2021 r. i 19.06.2021 r.):	x	x	x		x	
14.	Budynek Nr 438 kompleks Dęblin-Lotnisko						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
	Klimatyzator typ AJYA 90 LALH	szt.	1				
	Klimatyzator typ AJY 108 LALH	szt.	1				
	Klimatyzator typ AJYA 72 LALH	szt.	1				
	Klimatyzator typ FUJITSU ASYG12 LMCA	szt.	1				

	Jednostki wewnętrzne	szt.	14				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
15.	Budynek Nr 439 kompleks Dęblin-Lotnisko						
	Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
	Model MDVT-D280(10)W/RN1-B-NW1	szt.	1				
	Model MOU-24HFN1-ORCA- NW2	szt.	1				
	Model MDV-V224W/DRN1- NW3	szt.	1				
	Model MDV-V224W/DRN1- NW4	szt.	1				
	Model MOU-48HFN1-Q- NW5	szt.	1				
	Model MDVT-D280 (10) W/RN1-B-NW6	szt.	1				
	Model MDVT-D280 (10) W/RN1-B-NW7	szt.	1				
	Model MOU-48HFN1-Q- NW8	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	114				
	Skrapacz dachu Model – PEC3-213N1R	szt.	3				
	Skrapacz dachu UNIFLAIR Model – 30CAP0511P4	szt.	1				
	SPLIT typ AIR CONDITIONER Model MRS-23U-18HRDN1-ORC8W	szt.	2				
	Szafa precyzyjna LENNOX, Model DHAUR0080, HF1502054650	szt.	3				
Szafa precyzyjna UNIFLAIR, Model SDAV0351A	szt.	1					
Szafa klimatyzacyjna Schneider Electric SDAV0351A	szt.	1					

	Jednostki wewnętrzne	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
16.	Budynek Nr 451 kompleks Dęblin-Lotnisko						
	Klimatyzator YORK	szt.	1				
	Klimatyzator MDV	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	2				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
17	Budynek Nr 243 kompleks Dęblin-Lotnisko						
	Agregat skraplający do centrali Midea typ: MOE30U-55HFN1 (Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.)	szt.	1				
	System mini VRF agregat Midea typ: MDV-V260W (Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.)	szt.	1				
	Agregat systemu multisplit Midea typ: M40B-36HFN1 (Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.)	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne (Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.)	szt.	4				
	*Razem(x1):	x	x	x		x	
18.	Budynek Nr 1 kompleks Klikawa						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						

	Klimatyzator typ YORK HEKB 18FS-AAA	szt.	2				
	Klimatyzator FUJITSU typ ASYG 12LELA	szt.	1				
	Klimatyzator FUJITSU typ ASYG 30LFCA	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	4				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Kontenery socjalne i sanitarne kompleks Klikawa						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
19.	Klimatyzator okienny CHIGO AB KLIMA MWF-09HRNI-QB4 – jednostki wewnętrzne	szt.	9				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek sztabowy Nr 1 kompleks Stawy						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						
20.	Klimatyzator ścienny MITSUBISHI SRU-71ZK-S z jednostką zewnętrzną i wewnętrzną	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	

Budynek sztabowy Nr 2 kompleks Stawy							
Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:							
21.	Klimatyzator LG S09AHP z jednostką zewnętrzną i wewnętrzną	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
Budynek sztabowy Nr 20 kompleks Stawy							
Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:							
22.	Klimatyzator SINCLAIR ASH - 09 CS	szt.	1				
	Klimatyzator SINCLAIR ASH - 12 CS	szt.	1				
	Jednostki wewnętrzne	szt.	2				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
Budynek nr 1 - WKU Puławy							
Klimatyzator ścienny PANASONIC							
23.	Jednostki wewnętrzne	szt.	2				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
Kontenery sanitarne i mieszkalne kompleks Dęblin-Twierdza							
23.	Konservacja i przegląd urządzeń i instalacji klimatyzacji:						

Klimatyzator okienny AWR- WCF009-C11- jednostki wewnętrzne	szt.	7					
Klimatyzator okienny GJH18AC- K3RNB9A - jednostka wewnętrzna	szt.	1					
RAZEM:	x	x	x			x	
*RAZEM (x2):	x	x	x			x	
WARTOŚĆ OGÓLNA(CALKOWITA) ZA KONSERWACJĘ URZĄDZEŃ INSTALACJI KLIMATYZACJI - wartość konserwacji - ZA 2021 ROK (suma pozycji oznaczonych symbolem *)	x	x	x			x	

Konserwacja i przegląd urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej								
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Lp.	Centrala	j.m.	ilość	Cena jedn. zł	Wartość netto w zł (kol.4 x kol.5)	Stawka VAT (%)	Wartość VAT w zł (kol.6 x kol.7)	Wartość brutto w zł (kol.6 + kol.8)
	Budynek Nr 6 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala firmy VITROSERWICE CLIMA)							
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
1	CV7L(25) 150/4,5//S1.4H/S11.4/S3.2H+PE Filtr: 650x990x100-4 szt.	szt.	1					
	CV4P(25) - 60/1,8//S1.5/S11.4/S2.11/S3.1+R Filtr: 800x790x100-4 szt.	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		

	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
2.	Budynek nr 109 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala firmy VENTUS)							
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
	VS-21-L-PH Filtr: 428x287x300-2 szt. 870x360x50-1 szt.	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
3.	Budynek nr 115 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala firmy VTS Clima)							
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
	VTS Clima CVA-1-L/CN WV/7-7/7-7 Filtr: 610x 610 x 50 - 2 szt.	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
4.	Budynek nr 183 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala firmy VENTUS)							
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
	VENTUS VS -30-R_H-T Filtr: 428x428x300-4 szt.	szt.	2					
	VENTUS VS -10-R_H-T Filtr: 572x272x46-1 szt.	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
5.	Budynek nr 199 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala firmy INWENT)							

	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:						
	ACAV-P-2-N-P-913416 Filtr: 600x400x300 -1 szt.	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek nr 236 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrale wentylacyjno-klimatyzacyjne)						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:						
	Centrala went - klim Nr 14643/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt. Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	szt.	1				
	Centrala went – klim Nr 14644/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt. Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	szt.	1				
6.	Centrala went – klim Nr 14645/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt. Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K18	szt.	1				
	Centrala went – klim Nr 14646/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt.	szt.	1				
	Centrala went – klim Nr 14647/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt. Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K18	szt.	1				
	Centrala went – klim Nr 14648/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt. Agregat chłodniczy CLINT Model	szt.	1				

	MHA/K18						
	Centrala went – klim Nr 14649/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt. Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	szt.	1				
	Centrala went – klim Nr 14650/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt.	szt.	1				
	Centrala went – klim Nr 14651/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt. Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	szt.	1				
	Centrala went – klim Nr 14652/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt. Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	szt.	1				
	Centrala went – klim Nr 14653/12 Filtr: 450x335x150 – 1 szt.	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek nr 409 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala GOLD) CHICO						
7.	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:						
	GOLD 04 RX z klimatyzatorem Filtr: 355x425x335 - 4szt.	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek nr 424 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala SYSTEMAIR TOPVEX i DANVENT)						
8.	Konserwacja i przegląd urządzeń i						

	instalacji wentylacji mechanicznej:						
	SYSTEMAIR TOPVEX TR03 R-CAV Filtr: 653x305x300-1szt. Filtr: 250x653x300-1 szt.	szt.	1				
	SYSTEMAIR TOPVEX TR04 R-CAV Filtr: 753x345x300-1szt. Filtr: 320x753x300-1 szt.	szt.	1				
	SYSTEMAIR DANVENT DV15 Filtr: 490x392x534-4szt.	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek nr 427 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala GOLEM)						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:						
9.	G-GOLEM-0-00-SE-FB4/WHC/PF-R Filtr: 490x335x150-1 szt.	szt.	1				
	G-GOLEM-0-02-SE-FB4/CHE/WHC/FEC/PF-R Filtr: 592x592x360-2 szt. Filtr: 287x592x360-2 szt.	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek nr 428 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala CP CLIMA)						
10.	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:						
	Cen.wen – klim NW 6	szt.	1				

	Filtr: 592x592x360-2 szt.						
	Cen.wen – klim NW 5 Filtr: 592x490x360-8 szt. Filtr: 592x287x360-4 szt.	szt.	1				
	Cen.wen – klim NW 7 Filtr: 592x592x360-2 szt.	szt.	1				
	Cen.wen –klim NW 4 Filtr: 592x287x360-2 szt. Filtr: 592x592x360-2 szt.	szt.	1				
	Cen.wen –klim NW 1 Filtr: 592x592x360-2 szt.	szt.	1				
	Cen.wen –klim NW 2 Filtr: 592x592x360-2 szt.	szt.	1				
	Cen.wen –klim NW 3 Filtr: 592x592x360-2 szt.	szt.	1				
	Cen.wen –klim NW 8 Filtr: 592x592x360-2 szt.	szt.	1				
	Cen.wen –klim NW 9 Filtr: 592x592x360-2 szt.	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek nr 434 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala VTS)						
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:						
11.	VTS VS-15-L-W-T Filtr: 710x305x46-1 szt.	szt.	1				
	VTS VS-10-R-H-T Filtr: 574x272x46-1 szt.	szt.	1				
	VTS VS-10-R-H-T Filtr: 572x272x46-1 szt.	szt.	1				

	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
12.	Budynek nr 435 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala VTS)							
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
	VTS VS-40-R-H Filtr: 490x490x280-2 szt.	szt.	1					
	VTS VS-10-R-H Filtr: 572x272x46-1 szt.	szt.	1					
	VTS VS-21-R-H Filtr: 425x285x280-2 szt.	szt.	1					
	VTS VS-40-R-H Filtr: 490x490x280-2 szt.	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
13.	Budynek nr 436 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala VTS)							
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
	VTS VS-40-R-H Filtr: 490x490x280-2 szt.	szt.	1					
	VTS VS-40-R-H Filtr: 590x590x280-2 szt.	szt.	1					
	VTS VS-75-R-H Filtr: 285x428x280-2 szt. 428x428x280-2szt.	szt.	1					
	VTS VS-100-L-G Filtr: 285x428x200-2 szt.	szt.	1					
	VTS VS-21-R-H	szt.	1					

	Filtr: 490x490x280-2 szt.						
	VTS VS-30-R-H Filtr: 428x428x300-2 szt.	szt.	1				
	RAZEM:	x	x	x		x	
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x	
	Budynek nr 437 kompleks Dęblin-Lotnisko						
14.	Centrala wentylacyjna NW1 o wyd. 4000m3/h o nr seryjnym G01208370 SWEGON GOLD12ERX111111 Filtr: 490x592x370-8mm-4szt. kl. F7	szt.	1				
	Centrala wentylacyjna NW2 o wyd. 2350m3/h o nr seryjnym G01100949 SWEGON GOLD11ERX Filtr: 490x592x370-8mm-4szt. kl. F7	szt.	1				
	Centrala wentylacyjna NW3 o wyd. 5300m3/h o nr seryjnym G01405007 SWEGON GOLD14ERX Filtr: 592x592x520-10mm-4szt. kl. F7	szt.	1				
	Centrala wentylacyjna NW4 o wyd. 1800m3/h o nr seryjnym G00505943 SWEGON GOLD05ERX Filtr: 353x452x370-6mm-4szt. kl. F7	szt.	1				
	Centrala wentylacyjna NW5 o wyd. 300m3/h SWEGON GOLDS04 Filtr wstępny: G4-651x363x48-1szt. Filtr kasetonowy płaski F-7 – 715x350x130-1szt.	szt.	1				
	Nawilżacz parowy, elektrodowy do centrali NW2 o nr seryjnym 1176180 SWEGON CONDAIR CP3 Pro 9	szt.	1				

Nawilżacz parowy, elektrodowy do centrali NW3 o nr seryjnym 1176179 SWEGON CONDAIR CP3 Pro 5	szt.	1					
RAZEM:	x	x	x		x		
*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
Centrala wentylacyjna NW 1 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-03 (Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.) Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. 287x592x150-2 szt. 879x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 287x592x590-1 szt. 879x287x590-1 szt.	szt.	1					
Centrala wentylacyjna NW 2 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-04 (Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.) Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. 592x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 592x287x590-1 szt.	szt.	1					
Centrala wentylacyjna NW 3 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-03 (Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.)	szt.	1					

Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. 287x592x150-2 szt. 879x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 287x592x590-1 szt. 879x287x590-1 szt.							
Centrala wentylacyjna NW 4 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-01 (Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.) Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt.	szt.	1					
Nawilżacz parowy CONDAIR Defensor Mk5 (Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.)	szt.	4					
Centrala wentylacyjna NW 1 GOLD RX 20 (Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.)	szt.	1					
Nawilżacz parowy CONDAIR Defensor RS Visual 16 (Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.)	szt.	1					
Stacja uzdatniania wody CONDAIR AX12 19032510 (osmoza) (Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.)	szt.	1					

	CONDAIR Soft 60 CK 218159 (zmiękczenie) (Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.)	szt.	1					
	*RAZEM(1x - urządzenia z gwarancją do 25.06.2021 r. i 19.06.2021 r.):	x	x	x		x		
Budynek nr 438 kompleks Dęblin-Lotnisko (centrala Clima Gold)								
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
15.	OPTIMA NW-1-P-RC-HW-T1-D- 2750x2250 Filtr: 590x490x100-1 szt. Filtr: 590x590x100-1 szt.	szt.	1					
	OPTIMA NW-2-L-WO-CH7-HW- T1-D-3000x2600 Filtr: 287x490x360-2 szt. Filtr: 590x490x360-2 szt.	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
Budynek nr 439 kompleks Dęblin-Lotnisko								
	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
16.	VBW BD-2 NW 5 +agregat klimatyzacyjny MOU-48HFN1-Q Filtr: 592x592x360-2szt	szt.	1					
	VBW BD-3 NW 8 +agregat klimatyzacyjny MOU-48HFN1-Q Filtr: 592x592x360-2szt	szt.	1					

287x592x360-2szt.							
VBW BD-3 NW 4+agregat klimatyzacyjny MDV-V224W/DRN1 Filtr: 592x592x360-1 szt. Filtr: 287x592x360-1 szt.	szt.	1					
VBW BD-4 NW 3+agregat klimatyzacyjny MDV-V224W/DRN1 Filtr: 592x592x360-2 szt. Filtr: 287x592x360-2 szt. Filtr: 879x287x360-2 szt.	szt.	1					
VBW BD-4 NW 1+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B Filtr: 592x592x360-2 szt. Filtr: 287x592x360-2 szt. Filtr: 879x287x360-2 szt.	szt.	1					
VBW BD-4 NW 6+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B Filtr: 592x592x360-2 szt. Filtr: 287x592x360-2 szt. Filtr: 879x287x360-2 szt.	szt.	1					
VBW BD-4 NW 7+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B Filtr: 592x592x360-2 szt. Filtr: 287x592x360-2 szt. Filtr: 879x287x360-2 szt.	szt.	1					
VBW BD-1 NW 2+agregat klimatyzacyjny MOU-24HFN1-ORCA Filtr: 592x490x360-2 szt.	szt.	1					

	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
17.	Budynek nr 243 kompleks Dęblin-Lotnisko							
	Centrala wentylacyjna Onyx Sky 3000 + chłodnica (Gwarancja upływa dnia 26.06.2021 r.)	szt.	1					
	*Razem (x1)	x	x	x		x		
	Budynek nr 1 kompleks Klikawa (centrala VENTUS)							
18.	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
	VS-30-R-RMH Filtr: 425x425x250-4 szt.	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
	Budynek nr 18 i 19 kompleks Dęblin - Twierdza							
19.	Konserwacja i przegląd urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej:							
	Wentylator typ WD 16	szt.	1					
	Wentylator typ WD 20	szt.	1					
	RAZEM:	x	x	x		x		
	*RAZEM (x2):	x	x	x		x		
	WARTOŚĆ OGÓLNA(CAŁKOWITA) ZA KONSERWACJE WENTYLACJI MECHANICZNEJ- wartość konserwacji - ZA 2021 ROK (suma pozycji oznaczonych symbolem *)	x	x	x				

Naprawa urządzeń instalacji klimatyzacji								
Lp.	Nazwa urządzenia	j.m.	ilość	Cena jedn. zł	Wartość netto w zł (kol.4 x kol.5)	Stawka VAT (%)	Wartość VAT w zł (kol.6 x kol.7)	Wartość brutto w zł (kol.6 + kol.8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Budynek nr 12 – kompleks Dęblin-Lotnisko								
1	Wymiana nawilżaczy w szafie klimatyzacji precyzyjnej TRANE	szt.	2					
Budynek nr 236 – kompleks Dęblin-Lotnisko								
2	Agregat centrali CLINT – do wymiany prezostat LP i HP	szt.	1					
Budynek nr 299 – kompleks Dęblin-Lotnisko								
3	Wymiana płytki w kanałowce FUJITSU	szt.	1					
Budynek 426								
4	Uszkodzona obudowa jednostki wewnętrznej	szt.	1					
	Spalona płyta jednostki zewnętrznej ADVATIX model : IV-OVD 176 A1	szt.	1					
Budynek nr 439 – kompleks Dęblin-Lotnisko								
5	Uszkodzona pompka skroplin Mdv – model MDV D25Q4/N1-A3	szt.	1					
	Uszkodzona płyta jednostki wewnętrznej model : MDV-D22Q1/N1-D	szt.	1					

	Wymiana układu nawilżania w szafie LENOX model : DHVR 0080, BLOT 1C00H1,CAREL KOE010000	szt.	3					
	Płyta główna jednostki zewnętrznej VRE-MDVT model : MDTV-D400 C14WR/N1-3	szt.	1					
	Brak czynnika chłodniczego R410A w ilości 20,85 kg	-	20,85 kg					
	Nieszczelność na zaworze serwisowym	szt.	1					
	Budynek nr 428 – kompleks Dęblin-Lotnisko							
	Sprężarka Panasonic model : C-SBP170H38B	szt.	1					
	Wentylator ELPIF : ECR3G355A15605	szt.	1					
	Nawilżacz PXU 141A : BLOT1C00H2, CAREL KUET1C0000	szt.	3					
	Nawilżacz PXU 211 : BLOT2C00H0, CAREL KUET2C0000	szt.	1					
	Nawilżacz PXU 211 : BLOT2C00H2, CAREL KUET2C0000	szt.	1					
	Brak czynnika chłodniczego w szafie klimatyzacji w ilości 8 kg	-	8 kg					
	Budynek 437							
8	Uszkodzona sprężarka agregatu obsługującego szafę (Mały	szt.	1					

EMERSON) model : 2RG1KCG-TFD – 522, seria 1GF220304C (Bezpiecznik trzyfazowy 2 szt., Zawór rozprężny DANFOSS model : TCBE R407C 1 szt., Brak czynnika chłodniczego)							
Wymiana nawilżaczy powietrza EMERSON 141222 i 141168	szt.	2					
Wymiana kierunkowych łopatek pionowych klimatyzatora DAIKIN RXS60L2V1B (Brak wpisów do CRO)	kpl.	1					
Agregat wody lodowej (odpowietrznik wodny ½`` szt.4, termometr wodny 6 szt., manometr glicerynowy LP 2 szt., manometr glicerynowy HP 2 szt., komplet wężyków do manometrów 2 kpl., filtr freonowy CASTEL 44 11/7A 6 szt., wziernik fi =12 mm 2 szt., Nieszczelność)	szt.	1					
WARTOŚĆ OGÓLNA NAPRAWY INSTALACJI i URZĄDZEŃ KLIMATYZACJI	x	x			x		

Naprawa urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej								
Lp.	Nazwa urządzenia	j.m.	ilość	Cena jedn. zł	Wartość netto w zł (kol.4 x kol.5)	Stawka VAT (%)	Wartość VAT w zł (kol.6 x kol.7)	Wartość brutto w zł (kol.6 + kol.8)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Budynek 6 – kompleks Dęblin-Lotnisko							
	Wymiana stycznika od wyciągu	szt.	1					
	WARTOŚĆ OGÓLNA NAPRAWY INSTALACJI I URZĄDZEŃ WENTYLACJI	x	x			x		

Cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia

Wynagrodzenie za wykonanie zamówienia podstawowego obejmuje także koszt usługi usuwania ewentualnych nieprzewidzianych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41. Bazę Lotnictwa Szkolnego, o którym mowa w **§ 5 ust. 8 ogólnych warunków umowy załącznika nr 6 do SWZ** (koszt realizacji tzw. usługi awaryjnej, która nie obejmuje zakupu materiałów).

Cena za wykonanie całości usługi łącznie z kosztem realizacji usługi awaryjnej, która nie obejmuje zakupu materiałów (całkowite wynagrodzenie za wykonanie zamówienia podstawowego) wynosi:

wartość netto:.....zł., słownie: zł.

stawka VAT %

wartość brutto:.....zł., słownie: zł.

UWAGA! Cena uwzględnia wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia.

Wynagrodzenie to (całkowite wynagrodzenie za wykonanie zamówienia podstawowego): obejmuje także **koszt usługi usuwania ewentualnych nieprzewidzianych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych** zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, o którym mowa w § 5 ust. 8 ogólnych warunków umowy – załącznika nr 6 do SWZ (koszt realizacji tzw. usługi awaryjnej która nie obejmuje zakupu materiałów).

Powyższa cena za wykonanie całości usługi – to kryterium oceny ofert – cena brutto oferty o wadze 100%

W przypadku stwierdzenia usterki lub awarii urządzeń, instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji powstałej z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada, **Wykonawca przedstawi Zamawiającemu protokół awarii określający rodzaj usterki lub awarii wystąpi do Zamawiającego o zatwierdzenie kosztorysu zawierającego wartość części zamiennych.** Zatwierdzenie przez Zamawiającego kosztorysu napraw będzie równoznaczne ze zleceniem wykonania naprawy.

Wynagrodzenie w ramach prawa opcji:

Wynagrodzenie za wykonanie zamówień objętych prawem opcji (dotyczy materiałów, o których mowa powyżej)

Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w kwocie do 25 000 zł brutto (słownie: dwadzieścia pięć tysięcy złotych)

Wykonawca oświadcza, że zapoznał się z ogólnymi warunkami umowy (załącznik Nr 6 do SWZ) i nie wnosi do nich uwag. Ponadto zobowiązuje się w przypadku wyboru jego oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Zadanie nr 2

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość klimatyzatorów (sztuk)	Cena jednostkowa za usługę (PLN)	Wartość netto (PLN) (kol. 3x4)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość brutto (PLN)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
<u>zadanie nr 2a - Przegląd i naprawa klimatyzatorów przenośnych (Infrastruktura)</u>						
1.	<p>Usługa przeglądu technicznego, czyszczenia, odgrzybiania, konserwacji i naprawy klimatyzatorów przenośnych</p> <p><u>Zakres prac konserwacyjnych, serwisowych, naprawczych:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - pomiar i regulacja ciśnienia freonu, - gruntowne czyszczenie parownika, - gruntowne czyszczenie skraplacza, - czyszczenie filtrów, - pomiar sprawności elektrycznej, - pomiar wydajności chłodniczej, - smarowanie podzespołów głównych, - sprawdzanie szczelności układu, - sprawdzanie szczelności trasy ewakuacji kondensatu, - test pracy urządzenia - pomiary temperatury, 	103				

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość klimatyzatorów (sztuk)	Cena jednostkowa za usługę (PLN)	Wartość netto (PLN) (kol. 3x4)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość brutto (PLN)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	- uzupełnienie czynnika chłodniczego					
Wartość ogółem za wykonanie usługi (netto/ brutto) – zadanie nr 2a					XXXX	
<u>Zadanie nr 2b - Przegląd techniczny klimatyzatorów będących na wyposażeniu namiotu technicznego (Służba Czołgowo-Samochodowa)</u>						
1.	usługa przeglądu technicznego klimatyzatora GTH48K3BI nr seryjny: 9473700000441 rok produkcji 2012, będącego na wyposażeniu namiotu technicznego TNP/2008 nr fabryczny: 7/2010. <u>W skład czynności obsługi technicznej wchodzi:</u> 1. kontrola i czyszczenie wymienników ciepła, 2. kontrola i czyszczenie odpływu skroplin, 3. czyszczenie filtrów, 4. uzupełnienie czynnika chłodniczego, 5. kontrola ciśnienia czynnika chłodniczego, 6. sprawdzenie jakości połączeń	1				

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość klimatyzatorów (sztuk)	Cena jednostkowa za usługę (PLN)	Wartość netto (PLN) (kol. 3x4)	Stawka podatku VAT (%)	Wartość brutto (PLN)
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
	elektrycznych, 7. kontrola działania urządzenia					
2.	usługa przeglądu technicznego klimatyzatora GTH48K3BI nr seryjny: 9473700000436, rok produkcji 2012, będącego na wyposażeniu namiotu technicznego TNP/2008 nr fabryczny: 7/2010. <u>W skład czynności obsługi technicznej wchodzi:</u> 1. kontrola i czyszczenie wymienników ciepła, 2. kontrola i czyszczenie odpływu skroplin, 3. czyszczenie filtrów, 4. uzupełnienie czynnika chłodniczego, 5. kontrola ciśnienia czynnika chłodniczego, 6. sprawdzenie jakości połączeń elektrycznych, 7. kontrola działania urządzenia	1				
Wartość ogółem za wykonanie usługi (netto/ brutto) – suma poz. 1-2 – zadanie nr 2b					XXXXX	

Cena obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia

1. Oferujemy kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na zadanie nr 2a za cenę w wysokości:

zadanie nr 2a

netto: zł,

(słownie:.....)

stawka VAT %

brutto: zł,

(słownie:.....)

Oferujemy kompleksowe wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na zadanie nr 2b za cenę w wysokości:

zadanie nr 2b

netto: zł,

(słownie:.....)

stawka VAT %

brutto: zł,

(słownie:.....)

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Wykonawca może złożyć ofertę na pełen zakres 1 lub 2 części zamówienia (zadań). Wykonawcy mogą składać oferty na dowolną liczbę części. Zamawiający nie ogranicza liczby części zamówienia, którą może udzielić jednemu Wykonawcy. Zamawiający nie określa maksymalnej liczby części, jaka może być udzielona jednemu Wykonawcy – jednemu Wykonawcy mogą być udzielone wszystkie części zamówienia (art. 91 ustawy Pzp). Wykonawca może złożyć ofertę na pełen zakres (asortyment) danej części zamówienia. W przypadku zadania nr 2 – Wykonawca może złożyć ofertę na pełen zakres przedmiotowy zadania – łącznie na zadania nr 2a i 2b – nie ma możliwości złożenia oferty tylko na zadanie nr 2a lub tylko na zadanie nr 2b.

Podział zadania nr 2 na a i b ma charakter jedynie techniczny, celem oddzielnego rozliczenia usługi.

Dotyczy zadania nr 1 i zadania nr 2:

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia oraz z wyjaśnieniami i zmianami SWZ opublikowanymi przez zamawiającego, nie wnosimy do nich zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami i zasadami postępowania.

3. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia **w terminie:**

zadanie nr 1:

Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przedmiotu zamówienia w terminach:

Usługa przeglądu i konserwacji będzie realizowana od daty podpisania Umowy do dnia 31.12.2021 roku.

Przegląd i konserwację wentylacji mechanicznej i klimatyzacji należy wykonać w terminie:

a) **pierwszy przegląd w terminie 40 dni od podpisania umowy,**

b) **drugi przegląd do dnia 15.10.2021 r.;**

Naprawę urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji należy wykonać w terminie 40 dni od dnia podpisania umowy.

Wykonawca zobowiązuje się wykonywać usługę w godzinach 7⁰⁰-15⁰⁰ w dniach od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem **usuwania nagłych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych** zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, które Wykonawca zobowiązuje się wykonywać w godzinach 7⁰⁰-15⁰⁰ w dniach od poniedziałku do niedzieli.

Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego, z 3 dniowym wyprzedzeniem, o terminie rozpoczęcia przedmiotowych prac.

zadanie nr 2:

zadanie nr 2a - Przegląd i naprawa klimatyzatorów przenośnych (Infrastruktura)

Termin wykonania usługi: **30 dni kalendarzowych od dnia podpisania umowy.**

zadanie nr 2b - Przegląd techniczny klimatyzatorów będących na wyposażeniu namiotu technicznego (Służba Czołgowo-Samochodowa)

Zamówienie należy zrealizować: w miesiącu listopadzie 2021 r.

4. Gwarancja jakości:

zadanie nr 1:

Wykonawca udziela gwarancji jakości na wykonaną usługę **na okres 12 miesięcy (dwunastu miesięcy)**, liczony od dnia odbioru usługi.

zadanie nr 2:

Wykonawca udziela gwarancji na wykonaną usługę **na okres 12 miesięcy od daty podpisania protokołu z wykonania usługi.**

5. Oświadczam(y), że uważamy się za związanych niniejszą ofertą: do dnia 11.05.2021 r.

6. Oświadczamy, że załączone do Specyfikacji Warunków Zamówienia ogólne warunki umowy (załącznik 6 i 6a do SWZ), zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego.

7. Zamierzamy powierzyć podwykonawcom wykonanie następujących części zamówienia (wypełnić jeżeli dotyczy) * :

a) powierzmy następującym podwykonawcom realizację następujących części zamówienia (niebędących podmiotem, na którego zasoby powołuje się wykonawca - w przypadku, gdy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu samodzielnie):

Lp.	Nazwa (firma) podwykonawcy (o ile jest to wiadome)	Cześć (zakres) przedmiotu zamówienia powierzony podwykonawcy i zadanie którego dotyczy

lub

b) powierzamy podwykonawcom realizację następujących części zamówienia i jednocześnie powołujemy się na ich zasoby, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w SWZ, na zasadach określonych w art. 118 ustawy Pzp (co potwierdza załączone do oferty zobowiązanie podmiotu udostępniającego):

Lp.	Nazwa (firma) podwykonawcy (innego podmiotu)	Część (zakres) przedmiotu zamówienia powierzony innemu podmiotowi i zadanie którego dotyczy

Łączna wartość brutto powierzonych podwykonawcy/podwykonawcom części zamówienia wynosi dla zadania nr 1: zł i nie może przekroczyć ceny brutto za zadanie nr 1 podanej powyżej

Łączna wartość brutto powierzonych podwykonawcy/podwykonawcom części zamówienia wynosi dla zadania nr 2: zł i nie może przekroczyć ceny brutto za zadanie nr 2 podanej powyżej

8. Zobowiązujemy się, w przypadku wybrania naszej oferty jako najkorzystniejszej na zadanie nr 1, do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5 % wartości wynagrodzenia brutto za wykonanie zamówienia podstawowego (gwarantowanego), wynikającego z formularza ofertowego na zasadach określonych w SWZ przed terminem zawarcia umowy.

9. Zastrzegamy, że następujące dokumenty²

² Wykonawca, który zastrzega w ofercie tajemnicę przedsiębiorstwa, jest zobowiązany do uzasadnienia powodów oraz podstaw takiego zastrzeżenia

.....
.....
stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa na podstawie art. ustawy
.....
.....

(uzasadnienie - Wykonawca jest zobowiązany wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa).

10. Składając niniejszą ofertę, zgodnie z art. 225 ust. 2 ustawy Pzp, informuję że wybór oferty (zaznaczyć właściwe):

- nie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego,
 - będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów lub usług *(należy podać rodzaj każdego towaru/usługi i numer zadania którego dotyczy):*
-
.....

których dostawa bądź świadczenie będzie prowadzić do jego powstania.

Wartość towaru powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego to zł netto dla zadania nr³. Zgodnie z wiedzą Wykonawcy należy uwzględnić stawkę VAT w wysokości %

11. Oświadczam(y), że jesteśmy:

mikro przedsiębiorstwem lub małym przedsiębiorstwem lub średnim przedsiębiorstwem – wypełnić jeżeli dotyczy**

12. Oświadczam(y), że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty.

³ Dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:

– wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,

– importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez zamawiającego przy porównywaniu cen ofertowych podatku VAT.

13. Termin płatności:

zadanie nr 1:

Wykonawca zobowiązany jest po wykonaniu każdorazowej usługi przeglądu i konserwacji urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych oraz podpisaniu protokołu odbioru usługi, do wystawienia faktury częściowej VAT, zawierającej wymieniony koszt wykonanej usługi, w oparciu o ceny określone w formularzu cenowym, stanowiącego załącznik nr 1 do umowy, **zaś po wykonaniu usługi naprawy awaryjnej Wykonawca wystawi Zamawiającemu oddzielną fakturę VAT**. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi w drodze polecenia przelewu bankowego z rachunku Zamawiającego, **w terminie 21 dni (dwudziestu jeden dni)** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, przy czym ostatnią fakturę Wykonawca zobowiązany jest wystawić i dostarczyć Zamawiającemu **najpóźniej do dnia 15.12.2021 roku**. Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wynikający z faktury. Za dzień spełnienia świadczenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Data sporządzenia protokołu odbioru końcowego nie zwalnia wykonawcy od realizacji i utrzymywania gotowości serwisowania wentylacji mechanicznej i klimatyzacji zgodnie z zawartą umową, tj. do dnia 31.12.2021 r.

Zamawiający oświadcza, iż jest płatnikiem VAT.

zadanie nr 2:

Zapłata wynagrodzenia nastąpi w drodze przelewu bankowego, **w terminie 21 dni (dwudziestu jeden dni)** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT na dane zadanie 2a i 2b. Wykonawca zobowiązuje się wystawić oddzielne faktury dla zadań 2a i 2b. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wynikający z faktury. Za dzień spełnienia świadczenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

14. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO (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, str.1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.***

15. **Oferta** została złożona na stronach podpisanych i kolejno ponumerowanych od nr do nr.....

Miejscowość, dnia.....

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu Wykonawcy

* Wypełnić jeżeli dotyczy

** **Uwaga !!!!**

Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.

Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.

Średnie przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami, a które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

*** W przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO (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, str.1) **treści oświadczenia wykonawca nie składa** (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

Zamawiający:
41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
ul. Brygady Pościgowej 5
08-521 Dęblin
(pełna nazwa/firma, adres)

Wykonawca:

.....

.....

.....

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

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

Oświadczenie wykonawcy

składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września
2019r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),
DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU
W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.
„Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz
naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz
urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy
klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P” (nazwa postępowania),
prowadzonego przez 41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
(oznaczenie zamawiającego), oświadczam, co następuje:

I. INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone
przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w Rozdziale
VI oraz w Ogłoszeniu o zamówieniu (wskazać dokument i właściwą

jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu).

II. INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW:

Oświadczam, że w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, określonych przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w Rozdziale VI oraz w Ogłoszeniu o zamówieniu (*wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu*), **polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów:**

.....
.....,

w następującym zakresie:

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

(wskazać podmiot i określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).

III. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (*miejsce*), dnia r.

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu Wykonawcy

Zamawiający:
41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
ul. Brygady Pościgowej 5
08-521 Dęblin
(pełna nazwa/firma, adres)

Wykonawca:

.....

.....

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

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),
DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P” (nazwa postępowania), prowadzonego przez 41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie (oznaczenie zamawiającego), oświadczam, co następuje:

I. OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 2, 3 i 4 ustawy Pzp.

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt. 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 2, 3 i 4 ustawy Pzp). Jednocześnie oświadczam, że w

związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

.....
.....

II. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE OGÓLNIE DOSTĘPNYCH I ELEKTRONICZNYCH BAZ⁴:

Oświadczamy, iż w przypadku możliwości uzyskania przez Zamawiającego za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, dokumentów i oświadczeń zgodnie z art. 274 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz z §13 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (w szczególności rejestry publiczne – KRS, CEIDG), **wskazujemy niezbędne dane do uzyskania tych dokumentów:**

Dane Wykonawcy

Numer KRS.....
(jeżeli dotyczy)

NIP.....

REGON.....

Ogólnie dostępne i elektronicznie prowadzone bazy z których Zamawiający bezpłatnie może pozyskać określone dokumenty potwierdzające sytuację podmiotową Wykonawcy (**jeżeli dotyczy**):

<https://prod.ceidg.gov.pl/CEIDG/CEIDG.Public.UI/Search.aspx>

nazwa Rejestru: Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej

dotyczy dokumentu: informacja z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej

lub

<https://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/>

Nazwa rejestru: Krajowy Rejestr Sądowy

dotyczy dokumentu: odpis z Krajowego Rejestru Sądowego

lub

inny właściwy rejestr:

(wpisać nazwę bazy) (wpisać adres internetowy)

Zaznaczyć właściwe pole znakiem .

⁴ Zgodnie z treścią art. 274 ust. 4 ustawy Pzp Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne

III. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia r.

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu Wykonawcy

UWAGA!

Zgodnie z art. 273 ust. 2 ustawy PZP, oświadczenie to wykonawca dołącza do oferty w odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu.

UWAGA! Brak podstaw do wykluczenia, określonych w art. 108 ust 1 oraz art. 109 ust. 1 pkt 2, 3 i 4 ustawy Pzp odnosi się do każdego z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie (w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie powyższe oświadczenie składa każdy z Wykonawców – każdy członek konsorcjum/wspólnik spółki cywilnej). Oświadczenia te potwierdzają brak podstaw wykluczenia oraz spełnianie warunków udziału w postępowaniu w zakresie, w jakim każdy z wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu.

W przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, Wykonawca przedstawia także niniejsze oświadczenie podmiotu trzeciego, w zakresie, w jakim Wykonawca powołuje się na jego zasoby. Wykonawca, w przypadku polegania na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, przedstawia, wraz z oświadczeniem własnym, także oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby, potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, w zakresie, w jakim wykonawca powołuje się na jego zasoby (w takim przypadku należy oprócz oświadczenia własnego Wykonawcy złożyć także oświadczenia podmiotu 3-go – według wzoru 2b i 2c)

Zamawiający:

41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie

ul. Brygady Pościgowej 5

08-521 Dęblin

(pełna nazwa/firma, adres)

**Podmiot, na którego zasoby
powołuje się Wykonawca:**

.....

.....

(pełna nazwa/firma, adres,

w zależności od podmiotu:

NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

.....

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa

do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE PODMIOTU, NA KTÓREGO

ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA

składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy z dnia 11 września

2019r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),

DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU

W POSTĘPOWANIU

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P” (nazwa postępowania), prowadzonego przez 41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie (oznaczenie zamawiającego), oświadczam, co następuje:

I. INFORMACJA DOTYCZĄCA PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia, w Rozdziale

VI oraz w Ogłoszeniu o zamówieniu (wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu)

w następującym zakresie:

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

(określić odpowiedni zakres, w jakim wykonawca powołuje się na zasoby podmiotu trzeciego w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu i rodzaj udostępnionego zasobu – np. wiedza i doświadczenie, osoby zdolne do wykonania zamówienia)

II. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia r.

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby

Załącznik Nr 2c do SWZ

Zamawiający:

**41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
ul. Brygady Pościgowej 5**

08-521 Dęblin

(pełna nazwa/firma, adres)

Wykonawca:

.....

.....

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

reprezentowany przez:

.....

.....

*(imię, nazwisko,
stanowisko/podstawa do
reprezentacji)*

OŚWIADCZENIE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA

**składane na podstawie art. 125 ust. 5 ustawy z dnia 11 września
2019r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P” *(nazwa postępowania)*, prowadzonego przez 41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie *(oznaczenie zamawiającego)*, oświadczam, co następuje:

I. OŚWIADCZENIA PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA:

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust 1 ustawy Pzp.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 2, 3 i 4 ustawy Pzp.

II. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE OGÓLNIE DOSTĘPNYCH I ELEKTRONICZNYCH BAZ⁵:

Oświadczamy, iż w przypadku możliwości uzyskania przez Zamawiającego za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, dokumentów i oświadczeń zgodnie z art. 274 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz z §13 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy (w szczególności rejestry publiczne – KRS, CEIDG), **wskazujemy niezbędne dane do uzyskania tych dokumentów:**

Dane podmiotu udostępniającego zasoby

Numer KRS.....
(jeżeli dotyczy)

NIP.....

REGON.....

Ogólnie dostępne i elektronicznie prowadzone bazy z których Zamawiający bezpłatnie może pozyskać określone dokumenty potwierdzające sytuację podmiotową podmiotu udostępniającego zasoby (**jeżeli dotyczy**):

<https://prod.ceidg.gov.pl/CEIDG/CEIDG.Public.UI/Search.aspx>

nazwa Rejestru: Centralna Ewidencja i Informacja o Działalności Gospodarczej

dotyczy dokumentu: informacja z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej

lub

<https://ekrs.ms.gov.pl/web/wyszukiwarka-krs/strona-glowna/>

Nazwa rejestru: Krajowy Rejestr Sądowy

dotyczy dokumentu: odpis z Krajowego Rejestru Sądowego

lub

inny właściwy rejestr:

(wpisać nazwę bazy) (wpisać adres internetowy)

Zaznaczyć właściwe pole znakiem ☒.

⁵ Zgodnie z treścią art. 274 ust. 4 ustawy Pzp Wykonawca nie jest zobowiązany do złożenia podmiotowych środków dowodowych, jeżeli Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne

III. OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

..... (miejsowość), dnia r.

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby

Załącznik Nr 3 do SWZ

Zamawiający:

**41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
ul. Brygady Pościgowej 5
08-521 Dęblin**

(pełna nazwa/firma, adres)

Wykonawca:

.....
.....

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

reprezentowany przez:

.....
.....

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa
do reprezentacji)*

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

składane na podstawie art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp), dotyczące przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej

W odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego, występując jako Wykonawca w postępowaniu pn. „**Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P**”, prowadzonym przez **41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie** niniejszym oświadczam, że:

nie przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp z innymi Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty/oferty częściowe w niniejszym postępowaniu o udzielenia Zamówienia.

lub

przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp z następującymi Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty/oferty częściowe w niniejszym postępowaniu, tj.:

1.....

.....
(nazwa (firma) i adres Wykonawcy, z którym Wykonawca należy do grupy kapitałowej)

2.....

.....
(nazwa (firma) i adres Wykonawcy, z którym Wykonawca należy do grupy kapitałowej)

Zaznaczyć właściwe (jedno) pole znakiem .

*W przypadku, gdy Wykonawca **należy** do tej samej grupy kapitałowej wraz z innym Wykonawcą, który złożył odrębną ofertę w przedmiotowym postępowaniu wraz ze złożeniem oświadczenia o przynależności do tej samej grupy kapitałowej Wykonawca przedkłada dokumenty lub informacje potwierdzające przygotowanie oferty niezależnie od innego Wykonawcy należącego do tej samej grupy kapitałowej.*

Jednocześnie oświadczam, że istniejące między podmiotami wskazanymi powyżej powiązana nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia ponieważ: * wypełnić jeżeli dotyczy

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

..... dnia.

Miejscowość, data

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu Wykonawcy

UWAGA:

- 1. Niniejsze oświadczenie składa Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona na daną część, w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego dokonane na podstawie art. 274 ust. 1 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia otrzymania wezwania.**
- 2. Oświadczenie należy złożyć na wystosowane przez Zamawiającego wezwanie – niniejszego oświadczenia nie należy składać wraz z ofertą lub samodzielnie uzupełniać bez wezwania Zamawiającego.**
- 3. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców niniejsze oświadczenie składa odrębnie każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie - każdy członek konsorcjum/wspólnik spółki cywilnej**

*** Wypełnić tylko w przypadku zaznaczenia kwadratu**

przynależę do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów, o której mowa w art. 108 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp z następującymi Wykonawcami, którzy złożyli odrębne oferty/oferty częściowe w niniejszym postępowaniu

.....
(nazwa i adres wykonawcy)

WYKAZ USŁUG

wykaz usług wykonanych, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy

Z wykazu musi wynikać, że w okresie ostatnich 3 (trzech) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie Wykonawca:

należycie zrealizował (tj. zakończył) lub wykonuje co najmniej:

- dwa zamówienia na kwotę co najmniej **110 000,00 zł brutto każde** - obejmujące swym zakresem konserwację urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, **wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których usługi zostały wykonane lub są wykonywane, oraz załączeniem dowodów określających, czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane**, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź

inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy

Jedna usługa oznacza usługę wykonaną na podstawie jednej umowy (zamawiający wymaga wykazania się wykonaniem 2 usług - wykonanych na podstawie 2 umów – obejmujących zakresy i wartości wskazane powyżej). Jako wykonanie (zakończenie) usługi należy rozumieć co najmniej podpisanie protokołu odbioru usługi lub równoważnego dokumentu. Faktura VAT nie jest dokumentem potwierdzającym wykonanie usługi (zakończenie) należycie.

W przypadku, gdy wartość zamówienia (umowy) jest określona w innej walucie niż w złotych polskich Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli Kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień zakończenia realizacji usługi. W przypadku, gdy Wykonawca wykaże się usługą jeszcze nie zakończoną (tzw. usługa w toku) Zamawiający dokona przeliczenia tej wartości na złote polskie – na podstawie średniego kursu złotego w stosunku do walut obcych określonego w Tabeli Kursów Narodowego Banku Polskiego na dzień publikacji Ogłoszenia o zamówieniu.

Jeżeli wykonawca powołuje się na doświadczenie w realizacji usług wykonywanych wspólnie z innymi wykonawcami, wykaz dotyczy usług, w których wykonaniu wykonawca ten bezpośrednio uczestniczył, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych, w których wykonywaniu bezpośrednio uczestniczył lub uczestniczy.

L.p.	Rodzaj usługi co najmniej: - dwa zamówienia na kwotę co najmniej 110 000,00 zł brutto każde - obejmujące swym zakresem konserwację urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji	Wartość zamówienia brutto (zł) co najmniej 110.000,00 zł	Termin realizacji (podać dzień, miesiąc i rok)		Nazwa podmiotu na rzecz którego wykonano usługi i miejsce wykonania usług	Dowód	Informacje uzupełniające	
			<u>rozpoczęcie</u> <u>dzień,</u> <u>miesiąc</u> <u>i rok</u>	<u>zakończenie</u> <u>dzień,</u> <u>miesiąc</u> <u>i rok</u>			Zasoby innego podmiotu	Nazwa innego podmiotu
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
	<p>1) Nazwa zadania (wypełnić poniżej):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><u>Rodzaj usługi (zakres usługi)</u> <u>wykonany w ramach określonego</u> <u>wyżej zadania</u> (rodzaj usługi wpisać poniżej – co najmniej konserwacja urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>							

L.p.	<u>Rodzaj usługi</u> co najmniej: - dwa zamówienia na kwotę co najmniej 110 000,00 zł brutto każde - obejmujące swym zakresem konserwację urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji	Wartość zamówienia brutto (zł) co najmniej 110.000,00 zł	Termin realizacji (podać dzień, miesiąc i rok)		Nazwa podmiotu na rzecz którego wykonano usługi i miejsce wykonania usług	Dowód	Informacje uzupełniające	
			<u>rozpoczęcie</u> <u>dzień,</u> <u>miesiąc</u> <u>i rok</u>	<u>zakończenie</u> <u>dzień,</u> <u>miesiąc</u> <u>i rok</u>			Zasoby innego podmiotu	Nazwa innego podmiotu
	2) Nazwa zadania (wypełnić poniżej): <u>Rodzaj usługi (zakres usługi) wykonany w ramach określonego wyżej zadania</u> (rodzaj usługi wpisać poniżej – co najmniej konserwacja urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji): 3) Nazwa zadania (wypełnić poniżej):							

L.p.	Rodzaj usługi co najmniej: - dwa zamówienia na kwotę co najmniej 110 000,00 zł brutto każde - obejmujące swym zakresem konserwację urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji	Wartość zamówienia brutto (zł) co najmniej 110.000,00 zł	Termin realizacji (podać dzień, miesiąc i rok)		Nazwa podmiotu na rzecz którego wykonano usługi i miejsce wykonania usług	Dowód	Informacje uzupełniające	
			<u>rozpoczęcie</u> <u>dzień,</u> <u>miesiąc</u> <u>i rok</u>	<u>zakończenie</u> <u>dzień,</u> <u>miesiąc</u> <u>i rok</u>			Zasoby innego podmiotu	Nazwa innego podmiotu
	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><u>Rodzaj usługi (zakres usługi)</u> <u>wykonany w ramach określonego</u> <u>wyżej zadania</u> (rodzaj usługi wpisać poniżej – co najmniej konserwacja urządzeń wentylacji mechanicznej i klimatyzacji):</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>							

..... Dnia

(data sporządzenia wykazu/aktualna/bieżąca)

***dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem
zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu
Wykonawcy***

UWAGA: Do wykazu należy dołączyć dowody określające, czy te usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty sporządzone przez podmiot, na rzecz którego dostawy lub usługi zostały wykonane, a w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli wykonawca z przyczyn niezależnych od niego nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń powtarzających się lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wystawione w okresie ostatnich 3 miesięcy

UWAGA! Podany przez wykonawcę zakres usługi musi potwierdzać spełnianie warunku udziału w postępowaniu dotyczącego posiadania zdolności technicznej lub zawodowej (obejmować wskazane w opisie kolumny rodzaje usług)! Obok ogólnej nazwy zrealizowanego zadania należy podać rodzaj zrealizowanych usług.

Uwagi do kol. 3:

1. w przypadku nadal wykonywanych usług (umowy w toku) – należy wpisać wartość już zrealizowanych usług, a nie wartość całego kontraktu (jeszcze nie zrealizowanego w całości) !!!

Uwagi do kol. 7.

1. Wpisać nazwę dowodu (dokumentu) potwierdzającego, czy usługi zostały wykonane lub są wykonywane należycie.

Uwagi do kol. 8.

1) Zaznaczyć znakiem "X", tylko w przypadku, gdy wykonawca polega na zasobach innego podmiotu dla wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu.

Są to usługi wykonane przez inny podmiot, na zasobach którego wykonawca polega.

2) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.

Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby **potwierdza**, że stosunek łączący wykonawcę z podmiotami udostępniającymi zasoby gwarantuje rzeczywisty dostęp do tych zasobów oraz określa w szczególności:

- 1) zakres dostępnych wykonawcy zasobów podmiotu udostępniającego zasoby;
- 2) sposób i okres udostępnienia wykonawcy i wykorzystania przez niego zasobów podmiotu udostępniającego te zasoby przy wykonywaniu zamówienia;
- 3) czy i w jakim zakresie podmiot udostępniający zasoby, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje usługi, których wskazane zdolności dotyczą.

.....
(nazwa i adres wykonawcy)

WYKAZ OSÓB SKIEROWANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ DO REALIZACJI ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:

„Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P” w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, kontrolę jakości wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami - wzór wykazu stanowi Załącznik Nr 6 do SWZ

Oświadczam, że do realizacji zamówienia skieruję następujące osoby, **odpowiedzialne za świadczenie usług i kontrolę jakości**, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień i wykształcenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz **informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami:**

- **Pracownik nadzoru – koordynator (minimum 1 osoba)**, będącym osobą nadzorującą realizację przedmiotowego zamówienia, posiadającym uprawnienia:
- Certyfikat personalny FGAZ-O Urzędu Dozoru Technicznego uprawniający do:
 1. Sprawdzania pod względem wycieków stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających 3kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych oraz zawierających 6kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych w odpowiednio oznakowanych hermetycznie zamkniętych systemach.

2. Instalacja, konserwacja lub serwisowanie wszystkich stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane lub substancje kontrolowane oraz odzysk fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych ze stacjonarnych i ruchomych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).

- Świadectwa kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii D i E w grupie nr 2 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne;

- **Pracownicy techniczni – monter/ konserwator (minimum 3 osoby)**, będącymi osobami realizującymi przedmiotowe zamówienie, posiadającymi uprawnienia:

- Certyfikat personalny FGAZ-O Urzędu Dozoru Technicznego uprawniający do:

1. Sprawdzania pod względem wycieków stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających 3kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych oraz zawierających 6kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych w odpowiednio oznakowanych hermetycznie zamkniętych systemach.

2. Instalacja, konserwacja lub serwisowanie wszystkich stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane lub substancje kontrolowane oraz odzysk fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych ze stacjonarnych i ruchomych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).

- Świadectwo kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii E w grupie nr 2 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne;

- **Pracownik techniczny – monter/konserwator (minimum 1 osoba)**, będący osobą realizującą przedmiotowe zamówienie, posiadającą uprawnienia:

- Świadectwo kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii E w grupie nr 1 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dysponował minimum 5 pracownikami realizującymi zamówienie.

L.p.	Imię i nazwisko osoby, którą dysponuje wykonawca	Informacje na temat kwalifikacji zawodowych, uprawnień i wykształcenia	Zakres powierzonych czynności	Podstawa do dysponowania osobą*
1.	2.	3.	4.	5.
1.			Pracownik nadzoru – koordynator	
2.			Pracownik techniczny – monter/ konserwator	
3.			Pracownik techniczny – monter/ konserwator	
4.			Pracownik techniczny – monter/ konserwator	
5.			Pracownik techniczny – monter/ konserwator	
6.				

7.				

..... Dnia

(data sporządzenia wykazu/aktualna/bieżąca)

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu Wykonawcy

*** dysponowanie osobą na podstawie np. umowy o pracę, umowy zlecenia, umowy o dzieło, oddanie do dyspozycji przez inny podmiot**

1. Działając zgodnie z **art. 95 ust. 1** ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w całym okresie realizacji przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących następujące czynności w trakcie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy:

wszelkie czynności - polegające na wykonywaniu usługi w zakresie naprawy, przeglądów i konserwacji central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji znajdujących się w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie za wyjątkiem koordynatora nadzorującego.

Wykonawca lub podwykonawca jest zobowiązany do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w okresie realizacji przedmiotu umowy osób wykonujących **wszelkie czynności - polegające na wykonywaniu usługi w zakresie naprawy, przeglądów i konserwacji central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji znajdujących się w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie - za wyjątkiem koordynatora nadzorującego.**

Zamawiający nie wymaga zatrudnienia na umowę o pracę koordynatora nadzorującego.

Jako zasoby własne zamawiający rozumie: np. zatrudnienie na umowę o pracę, umowę zlecenia, umowę o dzieło; jako poleganie na zasobach innych podmiotów: np. porozumienie o oddelegowaniu pracownika

Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji podmiotów udostępniających zasoby, **składa wraz z ofertą, zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby** do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji danego zamówienia **lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.**

**Załącznik nr 6 i 6a do SWZ -
projektowane postanowienia umowy w sprawie zamówienia
publicznego, które zostaną wprowadzone do treści tej umowy**

**zadanie nr 1
załącznik nr 6 do SWZ**

UMOWA NR

Zawarta w dniu w Dęblinie pomiędzy:

Skarbem Państwa – 41. Bazą Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, ul. Brygady Pościgowej 5, 08-521 Dęblin, posiadającym NIP 506-011-18-75, REGON 061456920, tel. 261 517 525, fax 261 519 529, mail:, reprezentowanym przez:

Dowódcę 41. Bazy Lotnictwa Szkolnego -

zwanym w dalszej części umowy „Zamawiającym”,

a

.....

adres poczty elektronicznej:, fax, zwanym w dalszej części umowy „Wykonawcą”,

reprezentowanym przez:

..... -

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy, zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **„Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P”** przeprowadzonego w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019) na **zadanie nr 1 - usługa związana z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji znajdujących się w budynkach**

administrowanych przez 41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
zawarto umowo następującej treści:

§ 1

W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi polegającej na okresowym przeglądzie i konserwacji urządzeń i instalacji klimatyzacji w budynkach nr 7, nr 12, nr 199, nr 219, nr 226, nr 243, nr 299, nr 405, nr 424, nr 426, nr 427, nr 428, nr 434, nr 437, nr 438, nr 439, nr 451 - znajdujących się na terenie kompleksu Dęblin-Lotnisko, w budynku nr 1, w kontenerach socjalnych i kontenerach sanitarnych - znajdujących się w kompleksie Klikawa, w budynkach nr 1, nr 2 i nr 20 - znajdujących się w kompleksie Stawy, w budynku nr 1 WKU Puławy oraz w kontenerach sanitarnych i mieszkalnych - znajdujących się w kompleksie Dęblin-Twierdza; okresowym przeglądzie i konserwacji wentylacji mechanicznej w budynkach nr 6, nr 109, nr 115, nr 183, 199, nr 236, nr 243 nr 409, nr 424, nr 427, nr 428, nr 434, nr 435, nr 436, nr 437, nr 438, nr 439 znajdujących się na terenie kompleksu Dęblin-Lotnisko, w budynku nr 1 znajdującym się na terenie kompleksu Klikawa, w budynku nr 18 i 19 znajdującym się na terenie kompleksu Dęblin-Twierdza, oraz naprawie urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej w budynku nr 6 i klimatyzacyjnej w budynku nr 12, nr 236, nr 243 nr 299, nr 426, nr 428, nr 437, nr 439 w kompleksie wojskowym Dęblin – Lotnisko, zaś Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie, określone w umowie, zgodne z formularzem cenowym, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.

§ 2

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi polegającej na okresowym przeglądzie i konserwacji urządzeń i instalacji klimatyzacji w budynkach nr 7, nr 12, nr 199, nr 219, nr 226, nr 243, nr 299, nr 405, nr 424, nr 426, nr 427, nr 428, nr 434, nr 437, nr 438, nr 439, nr 451 - znajdujących się na terenie kompleksu Dęblin-Lotnisko, w budynku nr 1, w kontenerach socjalnych i kontenerach sanitarnych - znajdujących się w kompleksie Klikawa, w budynkach nr 1, nr 2 i nr 20 - znajdujących się w kompleksie Stawy, w budynku nr 1 WKU Puławy oraz w kontenerach sanitarnych i mieszkalnych - znajdujących się w kompleksie Dęblin-Twierdza, do wykonania przeglądu i konserwacji wentylacji mechanicznej w budynkach nr 6, nr 109, nr 115, nr 183, 199, nr 236, nr 243, nr 409, nr 424, nr 427, nr 428, nr 434, nr 435, nr 436, nr 437, nr 438, nr 439 znajdujących się na terenie kompleksu Dęblin-Lotnisko, w budynku nr 1 znajdującym się na terenie kompleksu Klikawa, w budynku nr 18 i 19

znajdującym się na terenie kompleksu Dęblin-Twierdza oraz naprawie urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej w budynku nr 6 i klimatyzacyjnej w budynku nr 12, nr 236, nr 299, nr 426, nr 428, nr 437, nr 439 w kompleksie wojskowym Dęblin – Lotnisko, administrowanym przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie.

2. W ramach okresowego przeglądu i konserwacji urządzeń i instalacji klimatyzacji w budynkach nr 7, nr 12, nr 199, nr 219, nr 226, nr 243, nr 299, nr 405, nr 424, nr 426, nr 427, nr 428, nr 434, nr 437, nr 438, nr 439, nr 451 - znajdujących się na terenie kompleksu Dęblin-Lotnisko, w budynku nr 1, kontenerach socjalnych i kontenerach sanitarnych - znajdujących się w kompleksie Klikawa, w budynkach nr 1, nr 2 i nr 20 - znajdujących się w kompleksie Stawy, w budynku nr 1 WKU Puławy, w kontenerach sanitarnych i mieszkalnych - znajdujących się w kompleksie Dęblin-Twierdza oraz okresowego przeglądu i konserwacji wentylacji mechanicznej w budynkach nr 6, nr 109, nr 115, nr 183, 199, nr 236, nr 243, nr 409, nr 424, nr 427, nr 428, nr 434, nr 435, nr 436, nr 437, nr 438, nr 439 znajdujących się na terenie kompleksu Dęblin-Lotnisko, w budynku nr 1 znajdującym się na terenie kompleksu Klikawa, w budynku nr 18 i 19 znajdującym się na terenie kompleksu Dęblin-Twierdza, Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia przeglądów i konserwacji polegających na:

2.1 Przegląd i konserwacja klimatyzatorów i klimakonwektorów powinien obejmować wszystkie czynności zapewniające ich prawidłowe funkcjonowanie, a w szczególności:

- a) czyszczenie lub wymiana filtrów,
- b) sprawdzenie stanu i szczelności układu,
- c) sprawdzenie stanu zaworów trójdrogowych,
- d) wymiana uszkodzonych zaworów trójdrogowych,
- e) sprawdzenie stanu głowic sterujących zaworami trójdrogowymi,
- f) wymiana uszkodzonych głowic sterujących zaworami trójdrogowymi,
- g) czyszczenie i odgrzybianie elementów wnętrza i obudowy,
- h) sprawdzenie stanu pompek skroplin,
- i) wymiana uszkodzonych pompek skroplin,
- j) wymiana uszkodzonych łożysk,
- k) sprawdzanie automatyki,
- l) uzupełnienie ubytków czynnika chłodniczego i oleju,
- m) sprawdzenie stanu i szczelności układu,
- n) sprawdzenie stanu obudowy centrali, uszkodzone elementy wymienić,
- o) sprawdzenie wypoziomowania centrali,
- p) sprawdzenie zamocowania centrali do ramy i śrub fundamentowych.**

Wszelkie czynności przeprowadzane w trakcie przeglądu klimatyzatorów, klimakonwektorów mają zostać wykonane przy użyciu sprzętu i materiałów Wykonawcy.

Ponadto, w czasie przeglądu wszystkich urządzeń sprawdzenie stanu faktycznego z wpisami w kartach urządzeń odnośnie zastosowanego czynnika chłodniczego i jego ilości. W przypadku niezgodności lub braku danych, uaktualnienie danych w kartach urządzeń według stanu faktycznego.

2.1.1 Przeglądowi i konserwacji instalacji klimatyzacji podlegać będą następujące urządzenia:

Typ klimatyzacji	Ilość jednostek zewnętrznych (szt.)	Ilość jednostek wewnętrznych (szt.)
Kompleks Dęblin-Lotnisko		
Budynek nr 7		
MITSUBISHI MSZ – GE 60FA	1 szt.	1 szt.
MITSUBISHI MSZ – GE 60FA	1 szt.	1 szt.
GALANZ	1 szt.	1 szt.
GALANZ	1 szt.	1 szt.
GALANZ	1 szt.	1 szt.
SHARP AE-X24LR	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 12		
Szafa klimatyczna TRANE typ SUA 0251 H	1 szt.	405x570x45- 1 szt.
Szafa klimatyczna TRANE typ SUA 0251 H	1 szt.	405x570x45- 1 szt.
FUJITSU AOYG45LETL	1 szt.	1 szt.
FUJITSU ABYG45LRTA	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 199		
FUJITSU typ ASYG/AOYG-09LE	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 219		
Elektrolux BCCH16 4120PL 1163176	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 226		
FOJTSU AOYG-12LMCA (j. zew.) ASYG-12LMCA (j. wew.)	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 299 FUJITSU		
AJY108LALH	1 szt.	28 szt.
AJY108LALH	1 szt.	
AJY126LALH	1 szt.	

AJY108LALH	1 szt.	6 szt.
Budynek nr 405		
SPLIT YORK	1 szt.	1 szt.
SPLIT YORK	1 szt.	1 szt.
SPLIT YORK	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 424		
LG typ P18RKUE1	1 szt.	1 szt.
LG typ P18RKUE1	1 szt.	1 szt.
LG typ P18RKUE1	1 szt.	1 szt.
LG typ P18RKUE1	1 szt.	1 szt.
LG typ UU24WU42	1 szt.	1 szt.
LG typ UU24WU42	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 426		
ADVATIX– jednostka wieżowa wewnętrzną i jednostka zewnętrzna; moc chłodnicza–17,6kW; moc cieplna–18,5kW	4 szt.	4 szt.
Budynek nr 427		
FUJITSU typ AOYG 14 LALL/AUYG 14 LVLB	1 szt.	1 szt.
Agregat Clint MHA/K2 R410e	1 szt.	
Budynek nr 428 klimatyzacja precyzyjna		
AERMEC PXU 141A- jed. wew.- pom. 27 Skraplacz ACC 24V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x640x50- 1 szt.
AERMEC PXU 141A- jed. wew.- pom. 30 Skraplacz ACC 25V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x640x50- 1 szt.
AERMEC PXU 211- jed. wew.- pom. 31 Skraplacz ACC 15V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x570x50- 2 szt.
AERMEC PXU 211- jed. wew.- pom. 54 Skraplacz ACC 42V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x570x50- 2 szt.
AERMEC PXU 141A- jed. wew.- pom. 55 Skraplacz ACC 25V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x640x50- 1 szt.
AERMEC PXU 141A- jed. wew.- pom. 401 Skraplacz ACC 25V/H spec.- jed. zew.	1 szt.	700x640x50- 1 szt.
AERMEC PXU 211- jed. wew.- pom. 501	1 szt.	700x570x50- 2 szt.

Skraplacz ACC 42V/H spec.- jed. zew.		
DAIKIN model RXYQ12T7Y1B-zewn.	1 szt.	10 szt.
DAIKIN model RXYQ14T7Y1B-zewn.	1 szt.	10 szt.
MIDEA model MDN-V 105 W/DN1-zewn.	1 szt.	15 szt.
Budynek nr 434		
FUJITSU typ ASYG09LMCA	1 szt.	1 szt.
FUJITSU typ ASYG09LMCA	1 szt.	1 szt.
FUJITSU typ ASYG12LMCA	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 437		
DAIKIN EUROOPEN.U model RZQG140L7Y 13	1 szt.	1 szt.
Multisplit Foyer DAIKIN	1 szt.	2 szt.
Układ dół duży VRV DAIKIN	2 szt.	6 szt.
Układ dół mały VRV DAIKIN	2 szt.	8 szt.
Układ Góra VRV DAIKIN	3 szt.	13 szt.
Klimatyzacja precyzyjna - agregaty wody lodowej EMERSON Network Power - Liebert HPC-S FB0020-800	3 szt.	
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH040HC		3szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH095DC		1szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH035DC		2szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH040EC		3 szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH030DC		3 szt.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej EMERSON Network Power - PCW PH060DC		2 szt.
Klimatyzacja SPLIT HPS EMERSON Network Power - Liebert Układ rewersyjnych agregatów	3 szt.	3 szt.

grzewczo-chłodzących EPSILON 2x Echos+ LE LN HP 15 prod. Blue Box SWEGON do centrali wentylacyjnej NW2		
Układ rewersyjnych agregatów grzewczo-chłodzących EPSILON 2x Echos+ LE LN HP 20 prod. Blue Box SWEGON do centrali wentylacyjnej NW3		
Układ D1 do klimatyzatora symulatora SW4 - Agregat chłodniczy wody lodowej SWEGON BlueBox Epsilon Echos + 15 ST1PS LN		
Pompa obiegowa CRE 1-4-A-A-A-E-HQQE GRUNDFOS z przetwornikiem różnicy ciśnienia DPI 0-2,5bar GRUNDFOS do układu D1 klimatyzatora		
Pompa uzupełniająca CM 1 -2-A-R-A-E-AQQE GRUNDFOS do agregatów w układzie central NW2 i NW3 i klimatyzacji D1		
Pompy MAGNA3 25-120 GRUNDFOS do agregatów w układzie central NW2 i NW3		
Budynek nr 438		
FUJITSU AJY 108LALH	1 szt.	13 szt.
FUJITSU AJY 72LALH	1 szt.	
FUJITSU AJYA 90 LALH	1 szt.	
FUJITSU ASYG12LMCA (j.wew.) AOYG12LMCA (j.zew.)	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 439 system VRV		
Model MDVT-D280 (10) W/RN1-B	1 szt.	114 szt.
Model MOU-24HFN1-ORCA	1 szt.	
Model MDV-V224W/DRN1	1 szt.	
Model MDV-V224W/DRN1	1 szt.	
Model MOU-48HFN1-Q	1 szt.	
Model MDVT-D280 (10) W/RN1-B	1 szt.	
Model MDVT-D280 (10) W/RN1-B	1 szt.	

Model MOU-48HFN1-Q	1 szt.	
Skraplacz dachu Model – PEC3-213N1R	3 szt.	
Skraplacz dachu UNIFLAIR Model – 30CAP0511P4	1 szt.	
SPLIT typ AIR CONDITIONER Model MRS-23U-18HRDN1-ORC8W	2 szt.	
Szafa precyzyjna Lennox, model – DHAUR0080, HF1502054650		3szt.
Szafa precyzyjna UNIFLAIR, model – SDAV0351A SCA 13188A		1szt
Szafa klimatyzacyjna Schneider Electric SDAV0351A	1szt.	1 szt.
Budynek nr 451		
Klimatyzator YORK	1 szt.	1 szt.
Klimatyzator MDV	1 szt.	1szt.(klimatyzat or kanał.)
Kompleks Klikawa		
Budynek nr 1		
YORK HEKB 18FS-AAA S/N	1 szt.	1 szt.
YORK HEKB 18FS-AAA S/N	1 szt.	1 szt.
FUJITSU typ ASYG- 12LECA	1 szt.	1 szt.
FUJITSU typ ASYG 30LECA	1 szt.	1 szt.
Kontener socjalny i sanitarny		
Klimatyzator okienny CHIAGO AB KLIMA MWF-09HRNI-QB4		9 szt.
Kompleks Stawy		
Budynek nr 1		
Klimatyzator ścienny MITSUBISHI SRU-71ZK-S z jednostką zewnętrzną i wewnętrzną	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 2		
Klimatyzator LG S09AHP z jednostką zewnętrzną i wewnętrzną	1 szt.	1 szt.
Budynek nr 20		
Klimatyzator SINCLAIR ASH - 09 CS	1 szt.	2 szt.
Klimatyzator SINCLAIR ASH - 12 CS	1 szt.	
Budynek nr 1 WKU Puławy		

Klimatyzator naścienny PANASONIC j. wewnętrzna i j. zewnętrzna	2 szt.	2 szt.
Kompleks Dęblin-Twierdza		
Kontenery sanitarne i mieszkalne		
Klimatyzator okienny AWWR-WCF009- C11		7 szt.
Klimatyzator okienny GJH18AC- K3RNB9A		1 szt.

Dodatkowo, w związku z końcem gwarancji na urządzenia zamontowane w budynkach 437 (symulatory) i 243 (Kościół) zlokalizowane w kompleksie Dęblin Lotnisko (przegląd i konserwację urządzeń należy rozpocząć z dniem końca gwarancji):

Budynek 437

Urządzenie	Ilość jednostek zewnętrznych	Ilość jednostek wewnętrznych	Termin końca gwarancji
Agregat wody kodowej LENNOX chłodzony powietrzem NEOSYS 1 x NAC 200D NM5MS	1 szt.	47-szt. sufitowych 5 szt. - ściennych	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
System VRF agregat FUJITSU AJY-144LALBH nr ser. R000842	1 szt.	7 szt.	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej Datatech OEDA 15.1 HH nr ser. SB 10057177	1 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Szafa klimatyzacji precyzyjnej	1 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z

Datatech OEDA 15.1 HH nr ser. SB 10057178			dniem 19.06.2021 r.
Agregat chłodu EPILSON ECHOS 15 LN LE nr ser. SB10057138	Agregat do centrali wentylacyjnej		Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.

Budynek 243

Urządzenie	Ilość jednostek zewnętrznych	Ilość jednostek wewnętrznych	Termin końca gwarancji
Agregat skraplający do centrali Midea typ: MOE30U-55HFN1	1 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.
System mini VRF agregat Midea typ: MDV-V260W	2 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.
Agregat systemu multisplit Midea typ: M40B-36HFN1	1 szt.	1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.

2.2 Przegląd i konserwacja central wentylacyjnych powinien obejmować wszystkie czynności zapewniające ich prawidłowe funkcjonowanie, a w szczególności:

Kompleks Dęblin-Lotnisko - Budynek nr 6, 109, 115, 183, 199, 236, 409, 424, 427, 428, 434, 435, 436, 437, 438, 439

Kompleks Klikawa - Budynek nr 1

a) sprawdzenie stanu powierzchni obudowy centrali, uszkodzone elementy wymienić,

- b) czyszczenie i mycie obudowy centrali,
- c) czyszczenie i mycie powierzchni wewnętrznych centrali,
- d) sprawdzenie wypoziomowania centrali,
- e) oczyszczenie i sprawdzenie drożności oraz działania układu odprowadzenia skroplin,
- f) sprawdzenie stanu mocowań i uchwytów, kompletności obudów osłon, momentów dokręcenia śrub i wkrętów, uzupełnienie brakujących elementów (np. śrub),
- g) sprawdzenie zamocowania centrali do ramy i śrub fundamentowych,
- h) sprawdzenie działania przepustnic wielopłaszczyznowych,
- i) sprawdzenie osadzenia filtrów,
- j) wymiana włókniny filtracyjnej,
- k) wymiana filtrów,
- l) sprawdzenie ustawienia i zamocowania silników elektrycznych,
- m) sprawdzenie działania wirników wentylatorów poprzez ręczne uruchomienie,
- n) wymiana uszkodzonych łożysk wentylatorów i silników
- o) sprawdzenie płaszczyzny kół pasowych,
- p) sprawdzenie działania przekładni pasowej,
- q) wymiana uszkodzonych pasków klinowych,
- r) sprawdzenie naciągu pasków klinowych,
- s) sprawdzenie stanu zabrudzenia grzałki nagrzewnicy
- t) wymiana uszkodzonych grzałek nagrzewnicy
- u) wymiana uszkodzonych siłowników
- v) sprawdzenie stanu zabrudzenia lamel chłodnicy,
- w) czyszczenie i mycie chłodnicy,
- x) sprawdzenie stanu odkraplaczy,
- y) sprawdzenie układu odprowadzenia skroplin,
- z) uruchomienie centrali, kontrola pracy,
- aa) wykonanie pomiarów kontrolnych.
- bb) sprawdzenie szczelności kanałów wentylacyjnych
- cc) sprawdzenie drożności kanałów wentylacyjnych
- dd) naprawa mocowań i izolacji kanałów wentylacyjnych

Kompleks Dęblin-Twierdza - Budynek nr 18 i 19

- a) sprawdzenie i konserwacja 4 szt. układów nawiewno-wywiewnych - wentylatory typ WD16 i WD20 wraz z ich czyszczeniem i wymianą zużytych filtrów;
- b) sprawdzenie stanu silników wentylatorów, smarowanie łożysk silników,
- c) czyszczenie przepustnic;
- d) oczyszczenie z brudu i kurzu wirników;

- e) sprawdzenie i regulacja automatyki sterującej wentylatorami;
- f) badanie i usprawnienie nieczynnych wentylatorów;
- g) sprawdzenie stanu instalacji elektrycznej, wymiana zużytego osprzętu elektrycznego (włącznie z wentylatorami);
- h) sprawdzenie działania i konserwacja tablic elektrycznych sterujących wentylatorami.

Wykonawca zobowiązuje się do wymiany filtrów powietrza w centralach wentylacyjnych 2 razy w trakcie obowiązywania umowy. Wszelkie czynności przeprowadzane w trakcie przeglądu central wentylacyjnych mają zostać wykonane przy użyciu sprzętu i materiałów Wykonawcy.

2.2.1 Przeglądowi i konserwacji wentylacji mechanicznej podlegać będą następujące urządzenia:

Lp.	Centrala	Rozmiar Filtra
Kompleks Lotnisko		
Budynek nr 6 (centrala firmy VITROSERWICE CLIMA)		
1	CV7L(25) 150/4,5/S1.4H/S11.4/S3.2H+PE	650x990x100-4 szt.
2	CV4P(25) - 60/1,8/S1.5/S11.4/S2.11/S3.1+R	800x790x100-4 szt.
Budynek nr 109 (centrala firmy VENTUS)		
3	VS-21-L-PH	428x287x300-2 szt.
		870x360x50-1 szt.
Budynek nr 115 (centrala firmy VTS Clima)		
4	VTS Clima CVA-1-L/CNWV/7-7/7-7	610x 618x50-2 szt.
Budynek nr 183 (centrala firmy VENTUS)		
5	VENTUS VS -30-R_H-T	428x428x300-2 szt.
6	VENTUS VS -30-R_H-T	428x428x300-2 szt.
7	VENTUS VS -10-R_H-T	572x272x46-1 szt.
Budynek nr 199 (centrala firmy INWENT)		
8	ACAV-P-2-N-P-913416	600x400x300-1 szt.
Budynek nr 236 (centrale wentylacyjno-klimatyzacyjne)		
9	Centrala went – klim. Nr 14643/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
10	Centrala went – klim. Nr 14644/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
11	Centrala went – klim. Nr 14645/12	450x335x150-1 szt.

	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K18	
12	Centrala went – klim. Nr 14646/12	450x335x150-1 szt.
13	Centrala went – klim. Nr 14647/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K18	
14	Centrala went – klim. Nr 14648/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K18	
15	Centrala went – klim. Nr 14649/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
16	Centrala went – klim. Nr 14650/12	450x335x150-1 szt.
17	Centrala went – klim. Nr 14651/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
18	Centrala went – klim. Nr 14652/12	450x335x150-1 szt.
	Agregat chłodniczy CLINT Model MHA/K21	
19	Centrala went – klim. Nr 14653/12	450x335x150-1 szt.
Budynek nr 409 (centrala GOLD) CHIGO		
20	GOLD 04 RX z klimatyzatorem	355 x425 x335-4szt.
Budynek nr 424 (centrala SYSTEMAIR TOPEX i DANVENT)		
21	SYSTEMAIR TOPEX TR03 R-CAV	653 x305x300-1szt.
		250x653x300-1 szt.
22	SYSTEMAIR TOPEX TR04 R-CAV	753 x345 x300-1szt.
		320x753x300-1szt.
23	SYSTEMAIR DANWENT DV15	490x392x534-4szt.
Budynek nr 427 (centrala GOLEM)		
24	GOLEM-G-0-00-SE-FB4/WHC/PF-R	490x335x150-1 szt.
25	GOLEM-G -0-02-SE-FB4/CHE/WHC/FEC/PF-R	592x592x360-2 szt.
		287x592x360-2 szt.
Budynek nr 428 (centrala CP CLIMA)		
26	Cen.wen –klim NW 6	592x592x360-2 szt.
27	Cen.wen –klim NW 5	592x490x360-8 szt.
		592x287x360-4szt.
28	Cen.wen –klim NW 7	592x592x360-2 szt.
29	Cen.wen –klim NW 4	592x287x360-2 szt.
		592x592x360-2szt.
30	Cen.wen –klim NW 1	592x592x360-2szt.

31	Cen.wen –klim NW 2	592x592x360-2szt.
32	Cen.wen –klim NW 3	592x592x360-2szt.
33	Cen.wen –klim NW 8	592x592x360-2szt.
34	Cen.wen –klim NW 9	592x592x360-2szt.
Budynek nr 434 (centrala VTS)		
35	VTS VS-15-L-W-T	710x305x46-1 szt.
36	VTS VS-10-R-H-T	574x272x46-1 szt.
37	VTS VS-10-R-H-T	574x272x46-1 szt.
Budynek nr 435 (centrala VTS)		
38	VTS VS-40-R-H	490x490x280-2 szt.
39	VTS VS-10-R-H	572x272x46-1 szt.
40	VTS VS-21-R-H	425x285x280-2 szt.
41	VTS VS-40-R-H	490x490x280-2 szt.
Budynek nr 436 (centrala VTS)		
42	VTS VS-40-R-H	490x490x280-2 szt.
43	VTS VS-40-R-H	590x590x280-2 szt.
44	VTS VS-75-R-H	285x428x280-2 szt. 428x428x280-2szt.
45	VTS VS-100-L-G	285x428x200-2 szt.
46	VTS VS-21-R-H	490x490x280-2 szt.
47	VTS VS -30-R-H	428x428x300-2 szt.
Budynek nr 437		
48	Centrala wentylacyjna NW1 o wyd. 4000m ³ /h o nr seryjnym G01208370 SWEGON GOLD12ERX111111 Filtr: 490x592x370-8mm-4szt. kl. F7	
49	Centrala wentylacyjna NW2 o wyd. 2350m ³ /h o nr seryjnym G01100949 SWEGON GOLD11ERX Filtr: 490x592x370-8mm-4szt. kl. F7	
50	Centrala wentylacyjna NW3 o wyd. 5300m ³ /h o nr seryjnym G01405007 SWEGON GOLD14ERX Filtr: 592x592x520-10mm-4szt. kl. F7	
51	Centrala wentylacyjna NW4 o wyd. 1800m ³ /h o nr seryjnym G00505943 SWEGON GOLD05ERX Filtr: 353x452x370-6mm-4szt. kl. F7	
52	Centrala wentylacyjna NW5 o wyd. 300m ³ /h SWEGON GOLDS04	

	Filtr wstępny: G4-651x363x48-1szt. Filtr kasetonowy płaski F-7 – 715x350x130-1szt.	
53	Nawilżacz parowy, elektrodowy do centrali NW2 o nr seryjnym 1176180 SWEGON CONDAIR CP3 Pro 9	
54	Nawilżacz parowy, elektrodowy do centrali NW3 o nr seryjnym 1176179 SWEGON CONDAIR CP3 Pro 5	
Budynek nr 438 (centrala Clima Gold)		
55	OPTIMA NW-1-P-RC-Hw-T1-D- 2750x2250	590x490x100-1 szt. 590x590x100-1szt.
56	OPTIMA NW-2-L-WO-CH7 Hw-T1-D- 3000x2600	287x490x360-2 szt. 590x490x360-2 szt.
Budynek nr 439 (centrale VBW)		
57	VBW BD-2 NW 5 +agregat klimatyzacyjny MOU-48HFN1-Q	592x592x360-2szt.
58	VBW BD-3 NW 8+agregat klimatyzacyjny MOU-48HFN1-Q	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt.
59	VBW BD-3 NW 4+agregat klimatyzacyjny MDV-V224W/DRN1	592x592x360-1szt. 287x592x360-1szt.
60	VBW BD-4 NW 3+agregat klimatyzacyjny MDV-V224W/DRN1	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt. 879x287x360-2szt.
61	VBW BD-4 NW 1+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt. 879x287x360-2szt.
62	VBW BD-4 NW 6+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt. 879x287x360-2szt.
63	VBW BD-4 NW 7+agregat klimatyzacyjny MDVT-D280 (10) W/RN1-B	592x592x360-2szt. 287x592x360-2szt. 879x287x360-2szt.
64	VBW BD-1 NW 2+agregat klimatyzacyjny MOU-24HFN1-ORCA	592x490x360-2szt.
Kompleks Klikawa		
Budynek nr 1 (centrala VENTUS)		
65	VS -30-R-RMH	425x425x250-4 szt.
Kompleks Dęblin-Twierdza		
Budynek nr 18 i 19		

66	Wentylator typ WD 16	
67	Wentylator typ WD 20	

Dodatkowo, w związku z końcem gwarancji na urządzenia zamontowane w budynkach 437 (symulatory) i 243 (Kościół) zlokalizowanego w kompleksie Dęblin Lotnisko (przeгляд i konserwację urządzeń należy rozpocząć z dniem końca gwarancji) :

Budynek 437

Urządzenie	Typ filtra	Termin końca gwarancji
Centrala wentylacyjna NW 1 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-03	Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. 287x592x150-2 szt. 879x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 287x592x590-1 szt. 879x287x590-1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
Centrala wentylacyjna NW 2 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-04	Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. 592x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 592x287x590-1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
Centrala wentylacyjna NW 3 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-03	Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. 287x592x150-2 szt. 879x287x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt. 287x592x590-1 szt. 879x287x590-1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.

Centrala wentylacyjna NW 4 CLIMA PRODUKT G-GOLEM-0-01	Filtr kieszeniowy krótki G4 592x592x150-2 szt. Filtr kieszeniowy krótki F7 592x592x590-1 szt.	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
Nawilżacz parowy CONDAIR Defensor Mk5-4 szt.	-	Gwarancja upływa z dniem 25.06.2021 r.
Centrala wentylacyjna NW 1 GOLD RX 20	-	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Nawilżacz parowy CONDAIR Defensor RS Visual 16	-	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
Stacja uzdatniania wody CONDAIR AX12 19032510 (osmoza)	-	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.
CONDAIR Soft 60 CK 218159 (zmiękczenie)	-	Gwarancja upływa z dniem 19.06.2021 r.

Budynek 243

Urządzenie	Typ filtra	Termin końca gwarancji
Centrala wentylacyjna Onyx Sky 3000 + chłodnica		Gwarancja upływa z dniem 26.06.2021 r.

W ramach naprawy urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej w budynkach nr 199, nr 236, i klimatyzacyjnej w budynkach nr 7, nr 427, nr 428, nr 437, nr 439 na terenie kompleksu Dęblin – Lotnisko należy wykonać:

3.1. Naprawa urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej:

Lp.	Nazwa urządzenia	ilość
Kompleks Lotnisko		
Budynek 6		
1	Wymiana stycznika od wyciągu	1 szt.

3.2. Naprawa urządzeń instalacji klimatyzacji

Lp.	Nazwa urządzenia	ilość
-----	------------------	-------

Kompleks Lotnisko		
Budynek 12		
1	Wymiana nawilżaczy w szafie klimatyzacji precyzyjnej TRANE	2 szt.
Budynek 236		
2	Agregat centrali CLINT – do wymiany prezostat LP i HP	1 szt.
Budynek 299		
3	Wymiana płytki w kanałówce FUJITSU	1 szt.
Budynek 426		
4	Spalona płyta jednostki zewnętrznej ADVATIX model: IV-OVD 176 A1	1 szt.
6	Uszkodzona obudowa jednostki wewnętrznej	1 szt.
Budynek 439		
7	Uszkodzona pompka skroplin Mdv – model MDV D25Q4/N1-A3	1 szt.
8	Uszkodzona płyta jednostki wewnętrznej model: MDV-D22Q1/N1-D	1 szt.
9	Wymiana układu nawilżania w szafie LENOX model: DHVR 0080, BLOT 1C00H1, CAREL KOE010000	1 szt.
10	Płyta główna jednostki zewnętrznej VRE-MDVT model: MDTV-D400 C14WR/N1-3	1 szt.
11	Brak czynnika chłodniczego R410A w ilości 20,85 kg	20,85 kg
12	Nieszczelność na zaworze serwisowym	1 szt.
Budynek 428		
13	Sprężarka Panasonic model : C-SBP170H38B	1 szt.
14	Wentylator ELPIF: ECR3G355A15605	1 szt.
15	Nawilżacz PXU 141A: BLOT1C00H2, CAREL KUET1C0000	3 szt.
16	Nawilżacz PXU 211: BLOT2C00H0, CAREL KUET2C0000	1 szt.
17	Nawilżacz PXU 211: BLOT2C00H2, CAREL KUET2C0000	1 szt.
18	Brak czynnika chłodniczego w szafie klimatyzacji w ilości 8 kg	8 kg
Budynek 437		
19	Uszkodzona sprężarka agregatu obsługującego szafę (Mały EMERSON) model : 2RG1KCG-TFD – 522, seria 1GF220304C (pomieszczenia nr 111)	1 szt.
20	Bezpiecznik trzyfazowy (pomieszczenia nr 111)	2 szt.
21	Zawór rozprężny DANFOSS model: TCBE R407C	1 szt.

	(pomieszczenia nr 111)	
22	Brak czynnika chłodniczego (pomieszczenia nr 111)	-
23	Wymiana nawilżaczy powietrza EMERSON 141222 i 141168 (pomieszczenie 116)	2 szt.
24	Wymiana kierunkowych łopatek pionowych klimatyzatora DAIKIN RXS60L2V1B (Brak wpisów do CRO) (pomieszczenie 110)	1 kpl.
25	Agregat wody lodowej: odpowietrznik wodny 1/2`` (pomieszczenie 110)	4 szt.
26	Agregat wody lodowej: termometr wodny (pomieszczenie 110)	6 szt.
27	Agregat wody lodowej: manometr glicerynowy LP (pomieszczenie 110)	2 szt.
28	Agregat wody lodowej: manometr glicerynowy HP (pomieszczenie 110)	2 szt.
29	Agregat wody lodowej : komplet wężyków do manometrów (pomieszczenie 110)	2 kpl.
30	Agregat wody lodowej: filtr freonowy CASTEL 44 11/7A	6 szt.
31	Agregat wody lodowej: wziernik fi =12 mm	2 szt.
32	Agregat wody lodowej: nieszczelność	-

§ 3

Wykonawca zobowiązuje się do wykonywania przedmiotu niniejszej umowy, określonego w § 1, w terminach:

- 6) Usługa przeglądu i konserwacji będzie realizowana od daty podpisania umowy do dnia 31.12.2021 roku.
- 7) Przegląd i konserwację wentylacji mechanicznej i klimatyzacji należy wykonać w terminie:
 - a) pierwszy przegląd pierwszy przegląd w terminie 40 dni od podpisania umowy,
 - b) drugi przegląd do dnia 15.10.2021 r.,
- 8) **Naprawę urządzeń instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji o której mowa w § 2 ust. 3, należy wykonać w terminie 40 dni od dnia podpisania umowy.**
- 9) Wykonawca zobowiązuje się wykonywać usługę w godzinach 7⁰⁰-15⁰⁰ w dniach od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem **usuwania nagłych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych** zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, które Wykonawca zobowiązuje się wykonywać w godzinach 7⁰⁰-15⁰⁰ w dniach od poniedziałku do niedzieli.

- 10) Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego, z 3 dniowym wyprzedzeniem, o terminie rozpoczęcia przedmiotowych prac.
- 11) Na 5 dni przed rozpoczęciem prac Wykonawca przedłoży Zamawiającemu listę osób skierowanych do realizacji usługi, wraz z podaniem ich danych osobowych i numerów dowodów osobistych oraz danych dotyczących pojazdów używanych przy realizacji usługi, w celu wydania przepustek zezwalających na wejście na teren kompleksów wojskowych.

§ 4

1. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia siłami własnymi i z własnych materiałów, zgodnie z posiadaną wiedzą techniczną, w sposób zgodny z technologią obsługi i konserwacji urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, oraz przy użyciu oryginalnych materiałów, lub przedstawi do zatwierdzenia przez Zamawiającego umowę z Podwykonawcą.
2. Wykonawca zapewnia całość robocizny, sprzętu, materiałów, narzędzi i transportu niezbędnych do wykonania usługi stanowiącej przedmiot umowy. Koszty wliczone do ceny usługi.
3. Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych prac.
4. Materiały i urządzenia winny odpowiadać co do jakości wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie, określonych w ustawie z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. 2020 poz. 1333) oraz ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 roku o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2019, poz. 266)
5. Wszystkie koszty związane z wykonaniem usługi w tym między innymi: koszty dojazdów, przejazdów, diety, użycia sprzętu i inne wydatki związane z jej wykonaniem Wykonawca pokrywa we własnym zakresie.
6. **Wykonawca musi wykazać się posiadaniem Certyfikatu F-GAZ dla przedsiębiorców** prowadzących działalność i wykonujących czynności polegające na instalacji, konserwacji lub serwisowaniu, naprawie lub likwidacji stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).
7. Wykonawca musi dysponować odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:
 - 1) Pracownikiem nadzoru – koordynatorem (minimum 1 osobą), będącym osobą nadzorującą realizację przedmiotowego zamówienia, posiadającym uprawnienia:

a) Certyfikat personalny FGAZ-O Urzędu Dozoru Technicznego uprawniający do:

- Sprawdzania pod względem wycieków stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających 3 kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych oraz zawierających 6kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych w odpowiednio oznakowanych hermetycznie zamkniętych systemach.
- Instalacja, konserwacja lub serwisowanie wszystkich stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane lub substancje kontrolowane oraz odzysk fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych ze stacjonarnych i ruchomych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła,

zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).

b) Świadectwa kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii D i E w grupie nr 2 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne Dz. U. 2020 poz. 833).

2) Pracownikami technicznymi – monter/ konserwator (minimum 3 osoby), będącymi osobami realizującymi przedmiotowe zamówienie, posiadającymi uprawnienia:

a) Certyfikat personalny FGAZ-O Urzędu Dozoru Technicznego uprawniający do:

- Sprawdzania pod względem wycieków stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających 3kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych oraz zawierających 6kg lub więcej fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych w odpowiednio oznakowanych hermetycznie zamkniętych systemach.

- Instalacja, konserwacja lub serwisowanie wszystkich stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane lub substancje kontrolowane oraz odzysk fluorowanych gazów cieplarnianych lub substancji kontrolowanych ze stacjonarnych i ruchomych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła, zgodnie z Ustawą o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (D.U. z 2019 roku, poz. 2158).

b) Świadczenie kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii E w grupie nr 2 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne Dz. U. 2020 poz. 833).

3) Pracownikiem technicznym – monter/konserwator, będącym osobą realizującą przedmiotowe zamówienie, posiadającym uprawnienia:

a) Świadczenie kwalifikacyjne Urzędu Regulacji Energetyki kategorii E w grupie nr 1 (Ustawa z dnia 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne Dz. U. 2020 poz. 833).

Dokumenty na potwierdzenie kwalifikacji zawodowych, uprawnień, wykształcenia osób niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego – Wybrany Wykonawca zobowiązany będzie przedstawić po podpisaniu umowy a przed podjęciem realizacji usługi pod rygorem rozwiązania umowy z winy Wykonawcy i naliczenia Wykonawcy kary umownej, o której mowa w § 9 ust. 1 pkt. 8) umowy.

8. Wykonawca może używać jedynie sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót oraz na środowisko. Sprzęt ten musi być utrzymany w dobrym stanie i gotowości do pracy oraz być zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania.
9. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania zarządzeń, uregulowań i poleceń dotyczących przestrzegania porządku i dyscypliny na terenie Jednostki Wojskowej.
10. Wykonawca zobowiązany jest do realizacji usługi w sposób uniemożliwiający powstanie jakichkolwiek uszkodzeń w mieniu Zamawiającego, użytkowników kompleksu wojskowego objętego usługą lub osób trzecich. W przypadku wyrządzenia jakiegokolwiek szkody, Wykonawca zobowiązuje się do jej naprawienia bądź usunięcia na własny koszt, a gdy będzie to niemożliwe, poniesie on koszty odszkodowania lub zadośćuczynienia.
11. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania obowiązujących przepisów BHP, p.poż, obowiązujących na terenie Jednostki Wojskowej oraz w budownictwie, w szczególności ma obowiązek zadbać, aby pracownicy nie wykonywali pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz nie spełniających odpowiednich wymagań sanitarnych.
12. Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania i postępowania zgodnie z przepisami Ustawy o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz niektórych fluorowych gazów cieplarnianych (Dz. U. z 2019 roku, poz. 2158) oraz aktów wykonawczych do ustawy.
13. Po wykonaniu przeglądu i konserwacji urządzeń, Wykonawca zobowiązany jest **do dokonania wpisów w będących w posiadaniu**

użytkownika Kartach Urządzeń zawierających substancje zubożających warstwę ozonową i fluorowane gazy cieplarniane (dla urządzeń zawierających 3 kg i powyżej 3 kg czynnika) w zakresie potwierdzenia wykonanych czynności.

14. W przypadku wymiany w urządzeniach czynnika R-22 na inny dozwolony do stosowania, osoby dokonujące wymiany muszą posiadać uprawnienia (aktualny certyfikat).
15. Po wymianie czynnika R-22 **wymagane jest potwierdzenie wymiany w dokumentacji technicznej urządzeń oraz wpis do kart urządzeń.**
16. Wykonawca jako wytwórca odpadów zobowiązany jest do przekazania odzyskanego czynnika jako odpad do utylizacji. Koszty wywozu i unieszkodliwienia wytworzonych odpadów ponosi Wykonawca i uwzględnia w cenie oferty.
17. Wykonawca jako wytwórca odpadów zobowiązany jest do przekazania odzyskanego czynnika jako odpad do utylizacji. Koszty wywozu i unieszkodliwienia wytworzonych odpadów ponosi Wykonawca i uwzględnia w cenie oferty.
18. Wykonawca jako wytwórca odpadów zobowiązany jest do przestrzegania przepisów ustawy o odpadach z dnia 14.12.2014r. (Dz. U. 2020r. poz. 797 z późn. zm.), będzie unikał szkodliwych działań w zakresie nadmiernego hałasu i innych szkodliwych dla środowiska i otoczenia czynników powodowanych działalnością przy wykonywaniu usług.

§ 5

1. Wykonawca zapewnia całość robocizny, sprzętu, materiałów, narzędzi i transportu niezbędnych do wykonania usługi stanowiącej przedmiot umowy. Koszty wliczone do ceny usługi.
2. Podczas realizacji usługi przeglądu i konserwacji urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji Wykonawca zabezpiecza we własnym zakresie podstawowe materiały konserwacyjne i drobne części, jak: **smary, oleje, śruby, wkręty, paski klinowe, linki, diody, żarówki, drobne uszczelnienia gumowe, filtry oraz narzędzia niezbędne do prawidłowego wykonania usługi** - zapewniając właściwe warunki bhp i ppoż. osób pracujących. Koszty wliczone do ceny usługi.
3. Po każdorazowym wykonaniu usługi, Wykonawca sporządzi szczegółowe sprawozdania z wykonanych prac, w formie protokołów, oddzielnie za każdy budynek oraz sporządzi protokół stanu technicznego konserwowanego urządzenia.

4. Jeżeli w trakcie wykonywania przeglądu i konserwacji instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, zostaną stwierdzone jakiekolwiek usterki lub nieprawidłowości w działaniu urządzeń lub ich części, wykraczające poza zakres określony w § 5 ust. 2, Wykonawca powinien w protokole odbioru wpisać zalecenia dotyczące naprawy, lub wymiany poszczególnych części i urządzeń w wentylacji i klimatyzacji, niezbędnych do prawidłowego i bezpiecznego ich działania wraz z określeniem typu, rodzaju oraz parametrów.
5. W przypadku konieczności wykonania prac naprawczych lub wymiany urządzeń albo części, wykraczających poza zakres określony w § 5 ust. 2, Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Zamawiającego na numer faksu 261-517-420. Zamawiający jest uprawniony do zakupu w/w części i materiałów od podmiotu trzeciego. Zamawiający nie jest zobowiązany do zakupu tych części i materiałów od Wykonawcy.
6. Części i materiały niezbędne do wykonania napraw nie ujęte § 5 ust. 2 Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia we własnym zakresie. Zamawiający jest uprawniony do zakupu w/w części i materiałów od podmiotu trzeciego. Zamawiający nie jest zobowiązany do zakupu tych części i materiałów od Wykonawcy.
7. W przypadku wystąpienia awarii instalacji, spowodowanej nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę przeglądu i konserwacji urządzeń, nienależytym usunięciem awarii lub nienależytym wykonaniem prac naprawczych wykraczających poza zakres umowy, Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia awarii na własny koszt łącznie z wymianą uszkodzonych części.
8. W ramach realizowanej usługi Wykonawca zobowiązuje się **do utrzymania gotowości usuwania nagłych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych** zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie. Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania gotowości usuwania nagłych awarii **na każde zgłoszenie pisemne i telefoniczne Zamawiającego** - przez okres obowiązywania umowy, w dniach od poniedziałku do niedzieli, w godzinach 7⁰⁰ - 15⁰⁰.
9. Stawienie się pracowników Wykonawcy w siedzibie Zamawiającego w celu zdiagnozowania przyczyny niesprawności i podjęcia naprawy awaryjnej powinno nastąpić **nie później niż w ciągu 12 godzin** od pisemnego i telefonicznego zawiadomienia: fax, e-mail....., tel.

10. W terminie 3 godzin od stawienia się w siedzibie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest do znalezienia i zdiagnozowania przyczyny awarii.
11. Momentem rozpoczęcia naprawy awaryjnej jest godzina zlecenia naprawy awaryjnej przez Zamawiającego (akceptacji protokołu awarii), potwierdzona w dostępnych dla Wykonawcy dokumentach Zamawiającego.
12. W przypadku potrzeby uruchomienia zamówienia w ramach prawa opcji (konieczność zakupu części i urządzeń niezbędnych do usunięcia awarii), **w terminie 24 godzin (dwudziestu czterech godzin)** - od momentu stawienia się u Zamawiającego pracowników Wykonawcy, Wykonawca przedstawi Zamawiającemu protokół awarii określający rodzaj usterki lub awarii wstępną wycenę materiałów, w celu jej akceptacji, w formie pisma zawierającego całkowity koszt brutto tej dostawy. Zatwierdzenie przez Zamawiającego wstępnej wyceny będzie równoznaczne ze zleceniem wykonania naprawy.
13. W przypadku potrzeby uruchomienia zamówienia w ramach prawa opcji (konieczności zakupu części i urządzeń niezbędnych do usunięcia awarii), z terminem realizacji krótszym niż postanowiono w niniejszej umowie, Zamawiający w pierwszej kolejności, zwraca się do Wykonawcy z pytaniem o możliwość realizacji takiego zamówienia. W przypadku pozytywnej odpowiedzi, Zamawiający uruchomi prawo opcji, z zastrzeżeniem iż Wykonawca który wyraził zgodę na realizację takiego zamówienia z prawa opcji, będzie ponosił wszelkie konsekwencje wynikające z niniejszej umowy. W przypadku odmowy realizacji takiego zamówienia (z terminem realizacji krótszym), Wykonawca nie ponosi konsekwencji i nie jest związany zamówieniem z prawa opcji.
14. W terminie **24 godzin (dwudziestu czterech godzin)** od momentu zlecenia naprawy awaryjnej przez Zamawiającego Wykonawca jest zobowiązany do jej usunięcia.
15. W przypadku braku technicznych możliwości usunięcia awarii, w terminie określonym w **pkt.14**, jako wymagającej użycia lub zastosowania części zamiennych (urządzeń bądź ich elementów), które nie są już produkowane, są produkowane na specjalne zamówienie lub nie są dostępne z przyczyn niezależnych od Wykonawcy-przed upływem tegoż terminu:
 - a) Wykonawca zainstaluje nieodpłatnie urządzenie spełniające warunki techniczne niezbędne do funkcjonowania instalacji wentylacji i klimatyzacji do czasu zainstalowania naprawionego urządzenia (podzespołu), a ponadto

- b) Strony ustalą w formie pisemnej („Protokół konieczności”) inny termin usunięcia awarii.
16. Po każdorazowym wykonaniu usługi, Wykonawca sporządzi szczegółowe sprawozdanie z wykonanych prac, w formie protokołu.
17. Wykonawca powinien po zakończeniu prac uzyskać potwierdzenie ich wykonania od Zamawiającego.
18. Zamawiający może odstąpić od danej usługi naprawy awaryjnej oraz naliczyć Wykonawcy karę umowną, określoną w **§ 9 ust. 1 pkt. 4 i 5 jeżeli Wykonawca:**
- a) nie stawi się w siedzibie Zamawiającego w celu zdiagnozowania przyczyny niesprawności i podjęcia naprawy awaryjnej w terminie określonym w **ust. 9** lub
- b) nie usunie awarii w terminie określonym zgodnie z **ust. 14 bądź z ust. 15 lit. b**
lub
- c) nie przedstawi Zamawiającemu protokołu awarii w terminie określonym w ust. 12
19. Po usunięciu awarii (tj. przywróceniu pełnej sprawności systemu)
- a) w zakresie dokonanych zmian w elektronicznych urządzeniach systemowych Wykonawca wystawi dokument w formie załącznika do dokumentacji technicznej oraz dołączy świadectwo kwalifikacyjne na każde urządzenie zainstalowane do systemu,
- b) Wykonawca zobowiązuje się odebrać od Zamawiającego i przekazać do utylizacji uszkodzone, tj. nie nadające się do naprawy i będące po maksymalnym okresie eksploatacji urządzeń, instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, za wyjątkiem elementów zawierających nośniki pamięci, po uprzednim przedstawieniu Zamawiającemu wykazu wymienionych urządzeń, nie nadających się do dalszej eksploatacji.
20. Moment przywrócenia pełnej sprawności instalacji wentylacji i klimatyzacji (moment usunięcia awarii):
- a) skutkuje nienaliczaniem od tej chwili kar umownych za niedotrzymanie przez Wykonawcę terminu usunięcia awarii (**pkt.14 bądź z pkt. 15 lit. b**)
- b) potwierdza osoba nadzorująca usunięcie awarii w Protokole powykonawczym z wykonania usługi naprawy awaryjnej.
21. Momentem zakończenia naprawy awaryjnej jest również wykonanie wszystkich czynności wymienionych w pkt. 20.
22. Realizacja zamówienia objętego prawem opcji jest uprawnieniem, a nie obowiązkiem Zamawiającego.

23. Wykonawca nie może odmówić realizacji prawa opcji, z zastrzeżeniem, iż zostało ono uruchomione w terminach przewidzianych w niniejszej umowie. Odmowa realizacji zamówienia z prawa opcji uruchomionego w terminie skutkuje częściowym odstąpieniem od umowy i naliczeniem kar umownych.
24. Zamówienie objęte prawem opcji będzie realizowane na zasadach określonych w niniejszej umowie, stosując odpowiednio postanowienia jak dla zamówienia podstawowego (gwarantowanego).
25. Wykonawcy nie będą przysługiwały żadne roszczenia z tytułu nieskorzystania przez Zamawiającego z prawa opcji albo skorzystania w zakresie mniejszym niż maksymalna kwota określona przez Zamawiającego w **§ 8 ust. 5** umowy.

§ 6

1. Zakres, prawidłowość i jakość wykonanej usługi naprawy, przeglądu i konserwacji urządzeń i instalacji wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, potwierdza Szef Infrastruktury 41 Bazy Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie lub osoba przez niego upoważniona. Potwierdzenie wykonania jednostkowej usługi następuje w formie protokołu odbioru bez uwag, podpisywanego przez strony umowy w 3 egzemplarzach, stanowiącego podstawę do wystawienia częściowej faktury VAT. Jeden egzemplarz protokołu ma być każdorazowo podłączony do częściowej faktury VAT.
2. Jeżeli w trakcie każdorazowego odbioru usługi, zostanie stwierdzone niewykonanie części usługi lub niewłaściwe wykonanie usługi, Zamawiający odmówi podpisania protokołu odbioru oraz wyznaczy Wykonawcy termin przeznaczony na usunięcie stwierdzonych niedociągnięć. Wykonawca zobowiązany jest do usunięcia niedociągnięć niezwłocznie, **nie później jednak niż w ciągu 7 dni (siedmiu dni)** od dnia ich wykrycia.
3. Zamawiający, w przypadku wystąpienia awarii instalacji, spowodowanej nienależytym wykonaniem przez Wykonawcę przeglądu i serwisowania urządzeń, zobowiązuje Wykonawcę do usunięcia awarii na własny koszt łącznie z wymianą uszkodzonych części w terminie **nie dłuższym jednak niż 3 dni (trzy dni)**.

§ 7

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na wykonaną usługę **na okres 12 miesięcy (dwunastu miesięcy)**, liczony od dnia odbioru usługi.
2. W przypadku urządzeń objętych gwarancją, wszelkie czynności związane z utrzymaniem gwarancji producenta przejmuje Wykonawca.

3. Jeżeli w trakcie trwania okresu gwarancji wyjdą na jaw wady lub niewłaściwe wykonanie usługi, Zamawiający zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Wykonawcę telefonicznie i faksem na numer: Wykonawca zobowiązany jest do **usunięcia stwierdzonych wad i nieprawidłowości w terminie 7 dni (siedmiu dni)** od dnia otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.
4. W okresie trwania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad i nieprawidłowości na swój koszt. Gwarancja obejmuje również usługi nabyte w ramach niniejszej umowy u kooperantów Wykonawcy. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość wyrobów, w tym również materiałów, dostarczonych przez kooperantów.
5. Powyższe warunki gwarancji wiążą Zamawiającego oraz Wykonawcę. Zamawiający zastrzega, iż są one niezależne od gwarancji udzielanej przez producentów wyrobów, urządzeń, materiałów, użytych do realizacji usługi. Prawa i obowiązki wynikające z gwarancji udzielonej przez Wykonawcę (uregulowane w niniejszej umowie) są wykonywane niezależnie od praw i obowiązków wynikających z gwarancji udzielanej przez Producenta (tzw. gwarancji producenta).
6. Utrata roszczeń z tytułu wad fizycznych i prawnych nie następuje mimo upływu terminu gwarancji lub rękojmi, jeżeli Wykonawca wadę zataił.
7. W przypadkach nieuregulowanych w umowie dotyczących uprawnień wynikających z gwarancji lub rękojmi za wady fizyczne, stosuje się odpowiednio przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 8

1. Całkowita maksymalna wartość umowy wynosi **zł netto (słownie: złotych), zł brutto (słownie: złotych)**
2. W skład wynagrodzenia, o którym mowa w ust. 1 wchodzi następujące elementy:
 - a) Wynagrodzenie za wykonanie zamówienia podstawowego (gwarantowanego) w całości **Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w kwocie zł netto (słownie: złotych), zł brutto (słownie: złotych), zgodnie z formularzem ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.**
 Wynagrodzenie to obejmuje także **koszt usługi usuwania ewentualnych nieprzewidzianych awarii w pracy urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych** zainstalowanych w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, o którym mowa w § 5 ust. 8 (koszt realizacji tzw. usługi awaryjnej)

- b) Wynagrodzenie za wykonanie zamówień objętych prawem opcji (dotyczy materiałów) **Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w kwocie do zł netto (słownie: złotych), 25 000 zł brutto (słownie: dwadzieścia pięć tysięcy złotych)**
3. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, jest wynagrodzeniem całkowitym i zawiera wszystkie koszty związane z realizacją usługi, w tym koszty dojazdu, użycia sprzętu, drobnych materiałów i inne wydatki związane z realizacją usługi. Wynagrodzenie jest ponadto stałe przez cały okres trwania umowy, z zastrzeżeniem możliwości jego zmiany, w przypadku zmiany stawki podatku VAT, w zakresie wynikającym z tej zmiany.
4. Wykonawca zobowiązany jest po wykonaniu każdorazowej usługi przeglądu i konserwacji urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych oraz podpisaniu protokołu odbioru usługi, do wystawienia faktury częściowej VAT, zawierającej wymieniony koszt wykonanej usługi, w oparciu o ceny określone w formularzu cenowym, stanowiącego załącznik nr 1 do umowy, **zaś po wykonaniu usługi naprawy awaryjnej Wykonawca wystawi Zamawiającemu oddzielną fakturę VAT.**
5. Wynagrodzenie za wykonanie zamówień objętych prawem opcji przysługujące Wykonawcy za zakupione części i materiały nie wymienione w § 5 pkt 2 umowy, przeznaczone do wymiany, konserwacji oraz usuwania awarii, nie może przekroczyć przeznaczonego limitu finansowego na **kwotę brutto 25 000,00 zł (słownie: dwadzieścia pięć tysięcy złotych) w okresie jednego roku kalendarzowego, po uprzedniej akceptacji przez Zamawiającego każdego materiału i jego ceny, która nie może być wyższa od cen rynkowych. Zamawiający jest uprawniony do zakupu w/w części i materiałów od podmiotu trzeciego. Zamawiający nie jest zobowiązany do zakupu tych części i materiałów od Wykonawcy. Zamawiający złoży oświadczenie o skorzystaniu z opcji.**
6. Wartością końcową umowy będzie wartość faktycznie zrealizowanego i przyjętego przedmiotu umowy.
7. Zapłata wynagrodzenia Wykonawcy nastąpi w drodze polecenia przelewu bankowego z rachunku Zamawiającego, **w terminie 21 dni (dwudziestu jeden dni)** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT, przy czym ostatnią fakturę Wykonawca zobowiązany jest wystawić i dostarczyć Zamawiającemu **najpóźniej do dnia 15.12.2021 roku.** Zapłata nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wynikający z faktury. Za dzień spełnienia

świadczenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego. Data sporządzenia protokołu odbioru końcowego nie zwalnia wykonawcy od realizacji i utrzymywania gotowości serwisowania wentylacji mechanicznej i klimatyzacji zgodnie z zawartą umową, tj. do dnia 31.12.2021 r. (dotyczy usługi naprawy awaryjnej, nie wymagającej zakupu części zamiennych w ramach prawa opcji).

8. Wykonawca zobowiązuje się do nieprzenoszenia wierzytelności, wynikającej z umowy na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej.

§ 9

1. Strony mają prawo do naliczenia kar umownych w następujących przypadkach i wysokościach:
 - 1) w przypadku, gdy Wykonawca nie zrealizował usługi w terminach określonych w § 3 - Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia Wykonawcy **kary umownej w wysokości 0,2 % kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o której mowa w § 8 ust. 2 lit. a)**, przysługującej za każdy dzień zwłoki w realizacji usługi, naliczanej począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu;
 - 2) w przypadku, gdy Wykonawca nie usunął niedociągnięć, nie dokonał poprawek lub nie uzupełnił dokumentów w terminie, o którym mowa w § 6 ust. 2, Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia Wykonawcy **kary umownej w wysokości 0,1 % kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o której mowa w § 8 ust. 2 lit. a)**, przysługującej za każdy dzień zwłoki w usunięciu nieprawidłowości, naliczanej począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu;
 - 3) w przypadku zwłoki Wykonawcy w usunięciu awarii ponad termin określony w § 6 ust. 3 - Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczania Wykonawcy **kary umownej w wysokości 0,5 % wynagrodzenia brutto, określonego w § 8 ust. 2 lit. a)**, przysługującej za każdy dzień zwłoki w usunięciu awarii, naliczanej począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu;
 - 4) 0,1% wynagrodzenia ryczałtowego brutto, **określonego w § 8 ust. 2 lit. a)**, przysługującej za każdą godzinę zwłoki:
 - a) w stawieniu się w siedzibie Zamawiającego w celu zdiagnozowania przyczyny niesprawności i podjęcia naprawy awaryjnej (w stosunku do terminu określonego w § 5 ust.9);
 - b) nieprzedstawienia wstępnej wyceny zakupu części (urządzeń) niezbędnych do usunięcia awarii (w stosunku do terminu określonego w § 5 ust.12)

- 5) 0,1% wynagrodzenia ryczałtowego brutto, określonego w **§ 8 ust. 2 lit. a)**, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu awarii (w stosunku do terminu określonego w **§ 5 ust. 14 bądź ust. 15 lit. b)**);
 - 6) w przypadku nie przedstawienia w terminach określonych **§ 13 ust. 4** dokumentów, potwierdzających zatrudnienie na podstawie umowy o pracę Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia **Wykonawcy kary umownej w wysokości 1 000,00 zł (jeden tysiąc złotych), za każdy stwierdzony przypadek.**
 - 7) W przypadku odmowy realizacji prawa opcji – 10% wartości uruchomionego zamówienia opcjonalnego.
 - 8) w przypadku, gdy którakolwiek ze stron odstąpi od umowy w wyniku wystąpienia okoliczności, za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca - Zamawiający ma prawo do naliczenia Wykonawcy **kary umownej w wysokości 10 % kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o której mowa w § 8 ust. 2 lit. a)**);
 - 9) jeżeli w trakcie trwania okresu gwarancji wyjdą na jaw wady lub niewłaściwe wykonanie usługi, a wykonawca nie usunie stwierdzonych wad i nieprawidłowości w terminie, o którym mowa w **§ 7 ust. 3 umowy**, Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia Wykonawcy **kary umownej w wysokości 0,1 % kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto, o której mowa w § 8 ust. 2 lit. a)**, przysługującej za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad i nieprawidłowości, naliczanej począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu.
2. Postanowienia ust. 1 nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych lub jeżeli szkoda powstała z przyczyn, dla których strony nie zastrzegły kar umownych.
 3. Zamawiający ma prawo do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie, w rozumieniu art. 498 i 499 Kodeksu cywilnego, powstałych należności z tytułu kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie, z przysługującego mu wynagrodzenia.
 4. W celu skorzystania z uprawnień do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, Zamawiający wystawi Wykonawcy notę zawierającą szczegółowe naliczenie kar umownych i w dniu wystawienia przekaże ją Wykonawcy pocztą elektroniczną na adres poczty elektronicznej podany na wstępie umowy. Strony ustalają, iż terminem wymagalności należności z tytułu kar umownych wynikających z niniejszej umowy jest dzień wystawienia

przez Zamawiającego noty księgowej obciążającej stronę z tytuł tych kar umownych.

5. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z umowy spowodowane siłą wyższą. Za przypadki siły wyższej uważa się wszelkie nieznanne stronom w chwili zawierania umowy zdarzenia, zaistniałe niezależnie od woli stron, i na których zaistnienie strony nie miały żadnego wpływu, takie jak np. wojna, atak terrorystyczny, pożar, powódź, epidemie, strajki, zarządzenia władz itp. Strona powołująca się na siłę wyższą powinna zawiadomić drugą stronę na piśmie w terminie 7 dni od zaistnienia zdarzenia stanowiącego przypadek siły wyższej pod rygorem utraty prawa powołania się na siłę wyższą. Fakt zaistnienia siły wyższej powinien być udowodniony dokumentem pochodzącym od właściwego organu administracji publicznej.
6. Opóźnienie lub wadliwe wykonanie całości lub części umowy z powodu siły wyższej nie stanowi dla Strony dotkniętej siłą wyższą naruszenia postanowień umowy.
7. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kooperantów.
8. Maksymalna łączna wysokość kar umownych, o których mowa w ust. 1, które Zamawiający może naliczyć Wykonawcy nie może przekroczyć 20% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w **§ 8 ust. 2 lit. a)**. Postanowienia ust. 1 nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych lub jeżeli szkoda powstała z przyczyn, dla których strony nie zastrzegły kar umownych.

§ 10

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy i prawo do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 9 ust. 1 pkt 8, gdy Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu umowy w określonym terminie, albo nie kontynuuje jej pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie. Powyższe postanowienia nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych lub jeżeli szkoda powstała z przyczyn, dla których strony nie zastrzegły kar umownych.

2. Zamawiającemu przysługuje prawo odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy w przypadku nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę, a w szczególności jeśli łączna wartość kar umownych, o których mowa w § 9 ust. 1 pkt 1 - pkt 7 i 9 przekroczy 20% wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w § 8 ust. 2 pkt a).
3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy lub jej rozwiązaniu musi zawierać uzasadnienie i zostać złożone w terminie 3 miesięcy od wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 1, ust. 2.
4. W sytuacji skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień do odstąpienia od umowy Zamawiający złoży jednostronne oświadczenie woli o odstąpieniu w terminie 30 dni od dnia wystąpienia okoliczności uzasadniających odstąpienie skierowane do Wykonawcy i niezależnie od wysłania tego oświadczenia do Wykonawcy listem poleconym za potwierdzeniem odbioru na adres Wykonawcy wskazany w umowie, przekaże je Wykonawcy pocztą elektroniczną na adres poczty elektronicznej podany na wstępie umowy lub faxem na wskazany w komparycji nr faxu. Strony ustalają, iż terminem w jakim Wykonawca uzyskał wiedzę o złożonym przez Zamawiającego oświadczeniu o odstąpieniu od umowy jest dzień wysłania tego oświadczenia Wykonawcy pocztą elektroniczną na adres poczty elektronicznej podany na wstępie umowy lub faxem na wskazany w komparycji nr faxu. Powyższe uprawnienia nie wykluczają możliwości osobistego doręczenia oświadczenia w siedzibie Wykonawcy.

§ 11

1. W celu zapewnienia właściwej jakości realizowanej usługi ustala się zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 5 % ogólnej wartości umowy, określonej w § 8 ust. 2 lit. a) umowy, tj. w kwocie zł (słownie:) w formie
2. Wykonawca przed podpisaniem umowy wniesie całość zabezpieczenia należytego wykonania umowy, a w przypadku wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w innej formie niż pieniężna, stosowny dokument gwarancyjny (poręczenie) winien być złożony przed zawarciem umowy w kasie 41. Bazy Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, ul. Brygady Pościgowej 5, 08-521 Dęblin, budynek nr 226, kasa (pokój nr 17) lub w przypadku składania zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie elektronicznej stosowny dokument powinien wpłynąć (przed terminem podpisania umowy) na platformę zakupową Zamawiającego lub zostać przesłany mailowo. W przypadku wnoszenia zabezpieczenia należytego wykonania umowy przeznaczonego następnie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi

- za wady lub gwarancji w innej formie niż pieniężna, Wykonawca przedstawi stosowny dokument (lub dokumenty) gwarancyjne, obowiązujący(e) do upływu terminu rękojmi za wady lub gwarancji, tj. 12 miesięcy od wykonania usługi bez zastrzeżeń. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy, złożone w formie innej niż w pieniądzu, powinno mieć termin ważności dłuższy o 30 dni od terminu wykonania umowy. W przypadku niewykonania umowy w terminie, Wykonawca zobowiązany jest do niezbędnego przedłużenia jego ważności.
3. Strony postanawiają, że 30% wniesionego zabezpieczenia należytego wykonania umowy jest przeznaczone na ewentualne zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji, zaś 70% przeznacza się jako gwarancję zgodnej z umową realizacji usługi.
 4. Zamawiający zwróci 70% zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 w terminie 30 dni (trzydziestu dni) od dnia wykonania zamówienia i dokonania odbioru usługi. Natomiast 30 % zabezpieczenia, o którym mowa w ust. 1 – przeznaczone na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady lub gwarancji – zostanie zwrócone nie później niż w 15-tym dniu (piętnastym dniu) po upływie okresu rękojmi za wady lub gwarancji.
 5. Zwrotu zabezpieczenia Zamawiający dokona na rachunek bankowy Wykonawcy o numerze
 6. Dokument gwarancji lub poręczenia winien zawierać bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie gwaranta lub poręczyciela zapłaty wymaganej kwoty zabezpieczenia, na pierwsze, pisemne żądanie Zamawiającego wzywające do zapłaty kwoty zabezpieczenia. W dokumencie tym gwarant/poręczyciel nie może uzależniać dokonania zapłaty od spełnienia przez beneficjenta dodatkowych warunków lub czynności (np. przesłania wezwania zapłaty za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek beneficjenta czy przedłożenia wraz z wezwaniem zapłaty dodatkowej dokumentacji). Dopuszczalnym przez Zamawiającego żądaniem gwaranta może być np. żądanie oświadczenia beneficjenta o nie wykonaniu lub nienależytym wykonaniu umowy oraz dokumentu potwierdzającego, że osoby, które podpisały wezwanie do zapłaty w imieniu beneficjenta, upoważnione są do jego reprezentowania.
 7. Jeżeli zabezpieczenie wniesiono w pieniądzu, zamawiający przechowuje je na oprocentowanym rachunku bankowym. Zamawiający zwraca zabezpieczenie wniesione w pieniądzu z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszt prowadzenia tego rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek bankowy wykonawcy.

8. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania umowy zabezpieczenie może zostać przekazane na poczet kar umownych lub odszkodowania.

§ 12

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
3. Zlecenie wykonania części umowy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części umowy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniedbania podwykonawców w takim samym stopniu jakby to były działania, uchybienia lub zaniedbania Wykonawcy.
4. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą, jak też zmian do tych umów, wymagana jest każdorazowo pisemna zgoda Zamawiającego.
5. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania zadań określonych w umowie lub projekcie umowy, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.
6. Umowa, o której mowa w ust. 4 powinna być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
7. Wraz z fakturą za wykonane usługi Wykonawca przedłoży dokument potwierdzający rozliczenie wykonanych prac z Podwykonawcą wraz z oświadczeniem Podwykonawcy potwierdzającym brak roszczeń finansowych w stosunku do Zamawiającego za określony rozmiar zadań wykonanych przez Podwykonawcę.
8. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kooperantów, poddostawców i podwykonawców.
9. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania

o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy pzp stosuje się odpowiednio.

10. Podwykonawcy winni posiadać uprawnienia tożsame z uprawnieniami wymaganymi od wykonawcy.

§ 13

1. Zamawiający wymaga zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w całym okresie realizacji przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących następujące czynności w trakcie realizacji zamówienia, których wykonanie polega na wykonaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 Ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks Pracy:

wszelkie czynności - polegające na wykonywaniu usługi w zakresie naprawy, przeglądów i konserwacji central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji znajdujących się w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie - za wyjątkiem koordynatora nadzorującego.

2. Wykonawca lub podwykonawca jest zobowiązany do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę w okresie realizacji przedmiotu umowy osób wykonujących **wszelkie czynności - polegające na wykonywaniu usługi w zakresie naprawy, przeglądów i konserwacji central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji znajdujących się w budynkach administrowanych przez 41 Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie.**

3. W trakcie realizacji zamówienia Zamawiający uprawniony jest do wykonywania czynności kontrolnych wobec Wykonawcy, odnośnie spełniania przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane w ust. 1 czynności. Zamawiający uprawniony jest do:

- 1) żądania oświadczeń i dokumentów w zakresie potwierdzenia spełnienia ww. wymogów i dokonywania ich oceny;
- 2) żądania wyjaśnień w przypadku wątpliwości w zakresie potwierdzenia spełniania w/w. wymogów;
- 3) przeprowadzania kontroli na miejscu wykonywania świadczenia.

4. W trakcie realizacji zamówienia Wykonawca przedstawi Zamawiającemu:

- 1) **w terminie 7 dni od dnia zawarcia umowy** - oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy o zatrudnieniu na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1, a których dotyczy wezwanie Zamawiającego. Oświadczenie to powinno zawierać w szczególności: dokładne określenie podmiotu składającego

oświadczenie, datę złożenia oświadczenia, wskazanie, że objęte wezwaniem czynności wykonują osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę wraz ze wskazaniem liczby tych osób, rodzaju umowy o pracę i wymiaru etatu oraz podpis osoby uprawnionej do złożenia oświadczenia w imieniu Wykonawcy lub Podwykonawcy;

2) **na każde wezwanie Zamawiającego w wyznaczonym w tym wezwaniu terminie** Wykonawca przedłoży Zamawiającemu **wybrane przez Zamawiającego z poniżej wskazanych dowodów** w celu potwierdzenia spełnienia wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących wskazane w ust. 1. czynności w trakcie realizacji zamówienia:

- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę **kopię umowy/umów o pracę** osób wykonujących w trakcie realizacji zamówienia czynności, o których mowa w punkcie 1, a których dotyczy ww. oświadczenie Wykonawcy lub Podwykonawcy (wraz z dokumentem regulującym zakres obowiązków, jeżeli został sporządzony). Kopia umowy/umów powinna zostać zanonimizowana w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 poz. 1000); (tj. w szczególności⁶ bez adresów, nr PESEL pracowników). Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji. Informacje takie jak: data zawarcia umowy, rodzaj umowy o pracę i wymiar etatu powinny być możliwe do zidentyfikowania;

- **zaświadczenie właściwego oddziału ZUS**, potwierdzające opłacanie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę składek na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne z tytułu zatrudnienia na podstawie umów o pracę za ostatni okres rozliczeniowy;

- poświadczoną za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub Podwykonawcę **kopię dowodu potwierdzającego zgłoszenie pracownika przez pracodawcę do ubezpieczeń**, zanonimizowaną w sposób zapewniający ochronę danych osobowych pracowników, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 poz. 1000);. Imię i nazwisko pracownika nie podlega anonimizacji.

5. Z tytułu niespełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności określone w ust. 1, **Zamawiający przewiduje sankcję w postaci obowiązku zapłaty przez Wykonawcę kary umownej**

⁶ Wyliczenie ma charakter przykładowy. Umowa o pracę może zawierać również inne dane, które podlegają anonimizacji. Każda umowa powinna zostać przeanalizowana przez składającego pod kątem przepisów ustawy z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2018 poz. 1000); zakres anonimizacji umowy musi być zgodny z przepisami ww. ustawy.

w wysokości 1.000,00 zł (jeden tysiąc złotych) za każdy stwierdzony przypadek. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę będzie traktowane jako niespełnienie przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1. W przypadku dwukrotnego nie wywiązania się z obowiązku wskazanego w ust. 4 Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy i naliczyć Wykonawcy dodatkowo karę umowną za odstąpienie od umowy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto.

6. Niezłożenie przez Wykonawcę w wyznaczonych przez Zamawiającego terminie żądanych dowodów w celu potwierdzenia spełnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę będzie traktowane jako niespełnienie przez wykonawcę, podwykonawcę lub dalszego podwykonawcę wymogu zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności wskazane w ust. 1.

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

§ 14

Zmiany umowy wymagają zgodnej woli stron oraz zachowania formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności w poniższym zakresie:

- 1) 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 informacji o powyższych okolicznościach;
- 2) Zamawiający zgodnie z art. 455 ust. 1 ustawy Pzp. przewiduje możliwość wprowadzenia zmian do treści zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w zakresie zmiany Zamawiającego w przypadku zmian organizacyjnych polegających na reorganizacji, z której będzie wynikało, iż obowiązki Zamawiającego przejmie inna jednostka organizacyjna resortu Obrony Narodowej na zasadach określonych w Kodeksie Cywilnym (cesja praw i obowiązków).
- 3) Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osób odpowiedzialnych za realizację umowy, jeżeli zajdzie taka potrzeba – w przypadku

- rozwiązania lub wygaśnięcia stosunku pracy z daną osobą lub zdarzenia losowego, choroby uniemożliwiającej pełnienie powierzonych jej obowiązków: z tym, że w przypadku osób, o których mowa w § 4, osoba ją zastępująca musi posiadać przynajmniej takie same uprawnienia;
- 4) wartość umowy może ulec zmianie w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT, w zakresie wynikającym z tej zmiany;
- 5) w szczególnych wypadkach, niemożliwych do wcześniejszego przewidzenia pomimo zachowania należytej staranności (np. wyłączenie z użytkowania poszczególnych instalacji, urządzeń lub systemów), Zamawiającemu przysługuje prawo do stosownego obniżenia wynagrodzenia Wykonawcy o wartość wynagrodzenia przysługującą za wykonanie usługi na konkretnej instalacji, urządzeniu lub systemie wyłączonych z dalszej eksploatacji, wskazaną w formularzu ofertowym, przy czym Wykonawca ma zagwarantowane min. 95% wartości wynagrodzenia nominalnego;
- 6) gdy ze względu na zmianę przepisów prawa (uchylenia, zmiany lub nowelizacji przepisów) lub z innych przyczyn o charakterze obiektywnym nie będzie możliwe spełnienie przez Wykonawcę wymogów lub konieczne będzie spełnienie wymogów dodatkowych.
- 7) zmiany jakości lub innych parametrów materiałów lub urządzeń zaoferowanych przez Wykonawcę do usunięcia awarii, przy czym zmiana taka może być spowodowana:
- a) niedostępnością na rynku materiałów lub urządzeń występujących w obiekcie, spowodowaną zaprzestaniem produkcji lub wycofaniem z rynku tych materiałów lub urządzeń – przy czym zaproponowane przez Wykonawcę materiały lub urządzenia posiadają lepsze lub równe cechy, parametry i funkcjonalności, niż te uszkodzone występujące w obiekcie, w zakresie cech, parametrów, wymaganych funkcjonalności, a zmiana jest korzystna dla Zamawiającego - w takim przypadku, warunki i zasady realizacji umowy, w tym wynagrodzenie, pozostają bez zmian;
- b) pojawieniem się na rynku materiałów lub urządzeń nowszej generacji pozwalających na: zaoszczędzenie kosztów realizacji przedmiotu umowy, kosztów eksploatacji wykonanego przedmiotu umowy, umożliwiające uzyskanie lepszej, jakości robót, poprawę warunków bezpieczeństwa i eksploatacji w obiekcie
- 8) zgodnie z **art. 455 ust. 2** ustawy **Prawo zamówień publicznych** dopuszczalne są zmiany umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, których łączna wartość jest mniejsza niż progi unijne oraz jest niższa niż 10% wartości pierwotnej umowy, w przypadku zamówień na usługi lub dostawy, a zmiany te nie powodują zmiany ogólnego charakteru umowy – na tej podstawie całkowita

wartość umowy może ulec zwiększeniu o nie więcej niż 10% wartości określonej pierwotnie w umowie, w § 8 ust. 2 lit. a) umowy na skutek nieznacznego zwiększenia zakresu zamówienia. Zamawiający dokonywać będzie weryfikacji zaproponowanych cen za wykonanie usługi - w celu stwierdzenia czy nie przekraczają one aktualnych cen rynkowych.

§ 15

1. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków wynikających z RODO -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, str. 1), w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał.

2. Wykonawca zobowiązuje się do wypełnienia obowiązku informacyjnego wynikającego z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane przekazuje zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

3. Strony zgodnie postanawiają, że w celu spełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa, w szczególności 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 (dalej rozporządzenie), zobowiązują się przetwarzać powierzone im wzajemnie dane osobowe zgodnie z Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.

§ 16

1. Osobami odpowiedzialnymi za właściwą realizację umowy są:

1) ze strony Zamawiającego

- ze strony Zamawiającego:

Nadzór nad realizacją umowy:

specjalista, tel.

Nadzór nad terminowym wykonaniem umowy:

kierownik SOI – tel.

Nadzór nad prawidłowym wykonaniem usługi:

Dęblin – Lotnisko, przedstawiciel SOI – tel.; ;
Dęblin – Twierdza, kierownik SOI – tel.; ;
Dęblin – Stawy, kierownik zespołu zabezpieczenia, tel.

2) ze strony Wykonawcy

....., tel.,
....., tel.,

2. Wszelkie spory wynikłe z realizacji umowy strony będą starały się rozwiązać na drodze postępowania polubownego. W przypadku niemożności rozstrzygnięcia sporu w drodze postępowania polubownego, strony poddadzą spór pod rozwiązanie sądowni powszechnemu, właściwemu dla siedziby Zamawiającego.
3. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego poinformowania o zmianie swojego adresu zamieszkania/siedziby, danych osobowych/rejestrowych, rachunku bankowego itp. Brak takiego powiadomienia będzie skutkować tym, iż korespondencja, przekazy pieniężne i przelewy bankowe kierowane na dotychczasowy adres, rachunek bankowy będą przez strony traktowane jako doręczone.
4. W sprawach nie uregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, oraz innych aktów prawnych powszechnie obowiązujących.
5. Umowę sporządzono w 4 (czterech) jednobrzmiących egzemplarzach mających moc oryginału, z czego 3 (trzy) dla Zamawiającego i 1 (jeden) dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

.....

.....

zadanie nr 2 (łącznie 2a i 2b)
załącznik nr 6a do SWZ

UMOWA NR

Zawarta w dniu w Dęblinie pomiędzy:

Skarbem Państwa – 41 Bazą Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, ul. Brygady Pościgowej 5, 08-521 Dęblin, posiadającym NIP 506-011-18-75, REGON 061456920, tel. (261) 51 75 25, fax (261) 51 95 29, reprezentowanym przez:

Dowódcę 41 Bazy Lotnictwa Szkolnego -

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**”,

a

.....
reprezentowanym przez :

zwanym w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”
adres mail:....., Fax:.....

W rezultacie dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Wykonawcy, zgodnie z wynikiem postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „**Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P**”” przeprowadzonego w trybie podstawowym zgodnie z art. 275 pkt 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 2019) na zadanie nr 2: **zadanie nr 2a: Przegląd i naprawa klimatyzatorów przenośnych (Infrastruktura) i zadanie nr 2b: Przegląd techniczny klimatyzatorów będących na wyposażeniu namiotu technicznego (Służba Czołgowo-Samochodowa): zawarto umowę o następującej treści:**

§ 1

Przedmiot umowy

1. W ramach niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do:
- a) zadanie nr 2a - wykonania przeglądu, konserwacji oraz napraw klimatyzatorów przenośnych w ilości 103 sztuk,
 - b) zadanie nr 2b – wykonania usługi przeglądu technicznego klimatyzatorów GTH48K3BI nr seryjny: 9473700000441 oraz nr seryjny: 9473700000436, rok produkcji 2012, będących na wyposażeniu namiotu technicznego TNP/2008 nr fabryczny: 7/2010

zaś Zamawiający zobowiązuje się do zapłaty Wykonawcy wynagrodzenia określonego w umowie, zgodnego z formularzem ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.

§ 2

1. Przegląd, konserwacja oraz naprawa klimatyzatorów obejmuje wykonanie co najmniej niżej wymieniony zakresu prac (dotyczy zadania nr 2a):

- 1) pomiar i regulacja ciśnienia freonu,
- 2) gruntowe czyszczenie parownika,
- 3) gruntowe czyszczenie skraplacza,
- 4) czyszczenie filtrów,
- 5) pomiar sprawności elektrycznej,
- 6) pomiar wydajności chłodniczej,
- 7) smarowanie podzespołów głównych,
- 8) sprawdzanie szczelności układu,
- 9) sprawdzanie szczelności trasy ewakuacji kondensatu,
- 10) test pracy urządzenia - pomiary temperatury,
- 11) uzupełnienie czynnika chłodniczego

2. W skład czynności obsługi technicznej wchodzi: (dotyczy zadania nr 2a):

- 1) kontrola i czyszczenie wymienników ciepła,
- 2) kontrola i czyszczenie odpływu skroplin,
- 3) czyszczenie filtrów,
- 4) uzupełnienie czynnika chłodniczego,
- 5) kontrola ciśnienia czynnika chłodniczego,
- 6) sprawdzenie jakości połączeń elektrycznych,
- 7) kontrola działania urządzenia

3. W przypadku stwierdzenia w czasie konserwacji usterki, której naprawa wymaga użycia specjalistycznego sprzętu znajdującego się w siedzibie Wykonawcy czy w przypadku uzasadnionych trudności z wykonaniem jednej z usług konserwacyjnych na terenie siedziby Zamawiającego, dopuszcza się wykonanie tej czynności poza siedzibą Zamawiającego, po uzgodnieniu z Zamawiającym i wystawieniu przepustki materiałowej uprawniającej do przewozu mienia wojskowego. Termin wykonania usługi objętej umową nie ulega zmianie. Koszt transportu ponosi Wykonawca.

§ 3

1. Wykonanie usługi nastąpi na terenie 41 Bazy Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi w budynkach wskazanych przez Zamawiającego po podpisaniu umowy.

2. Wykonywanie przeglądu i konserwacji klimatyzatorów oraz napraw, o którym mowa w § 2 ust.1 obejmować będzie 1 (jedną) kompleksową usługę wykonaną w czasie obowiązywania umowy tj. **w terminie 30 dni kalendarzowych od podpisania umowy (dotyczy zadania nr 2a).**

3. Wykonawca prace związane z przeglądem, konserwacją oraz naprawą urządzeń klimatyzacyjnych wykonywać będzie w dni robocze tj. od poniedziałku do piątku w godz. 7.30 - 14.00.

4. Zużyte lub zniszczone elementy urządzeń, Wykonawca zutylizuje we własnym zakresie i na własny koszt.

5. Naprawy powinny być dokonywane w miejscu instalacji urządzeń, a w przypadku niemożności dokonania naprawy na miejscu i konieczności dostarczenia sprzętu do punktu serwisowego – koszt dostarczenia uszkodzonego sprzętu do i z punktu serwisowego pokrywa Wykonawca.

§ 4

1. Z tytułu wykonania usługi **Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie w kwocie:**

1) zadanie nr 2a - zł (słownie:), do której doliczony zostanie podatek VAT w odpowiedniej wysokości, co łącznie ukształtuje **wynagrodzenie Wykonawcy w kwocie brutto zł (słownie:),** zgodnie z formularzem ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.

2) zadanie nr 2b - zł (słownie:), do której doliczony zostanie podatek VAT w odpowiedniej wysokości, co łącznie ukształtuje **wynagrodzenie Wykonawcy w kwocie brutto zł (słownie:),** zgodnie z formularzem ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy.

2. Kwota wynagrodzenia, o której mowa w ust. 1, jest kwotą całkowitą i zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia. Z tytułu załadunku, transportu, rozładunku asortymentu, Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.

3. Ceny jednostkowe, określone w formularzu ofertowym, stanowiącym załącznik nr 1 do umowy, są stałe przez cały okres trwania umowy, z zastrzeżeniem możliwości ich zmiany w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT, w zakresie wynikającym z tej zmiany.

4. Zapłata wynagrodzenia, określonego w ust.1, nastąpi w drodze przelewu bankowego, **w terminie 21 dni (dwudziestu jeden dni)** od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT na dane zadanie 2a i 2b. Wykonawca zobowiązuje się wystawić oddzielne faktury dla zadań 2a i 2b. Zapłata wynagrodzenia nastąpi na rachunek bankowy Wykonawcy wynikający z faktury. Za dzień spełnienia świadczenia uznaje się dzień obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

5. Wykonawca zobowiązuje się do nie przenoszenia wierzytelności, wynikającej z umowy na osoby trzecie bez zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej.

§ 5

1. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania usługi **w czasie obowiązywania umowy tj.**

1) zadanie nr 2a: w terminie 30 dni kalendarzowych od podpisania umowy;

2) zadanie nr 2 b – w miesiącu listopadzie 2021 r.

2. Wykonawca gwarantuje należyte wykonanie usługi, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, aktualną wiedzą techniczną, zasadami BHP oraz PPOŻ. Ponadto Wykonawca oświadcza, że dysponuje odpowiednim potencjałem osobowym oraz technologicznym, niezbędnym do prawidłowej realizacji przedmiotowego zadania.

3. Usługa winna być wykonywana w sposób uniemożliwiający powstanie jakichkolwiek uszkodzeń w mieniu Zamawiającego lub osób trzecich. W przypadku wyrządzenia jakiegokolwiek szkody, Wykonawca zobowiązuje się do jej naprawienia bądź usunięcia na własny koszt, a gdy będzie to niemożliwe, poniesie on koszty odszkodowania lub zadośćuczynienia.

4. Niezwłocznie po wykonaniu usługi Wykonawca zgłosi ten fakt Zamawiającemu. Zamawiający dokona odbioru usługi po jej realizacji w całości (oddzielnie dla zadania nr 2a i 2b). Odbiór usługi potwierdzany jest **protokołem odbioru** (oddzielnie dla zadania nr 2a i 2b), podpisywanym przez strony umowy lub ich upoważnionych przedstawicieli i stanowi podstawę do wystawienia faktury VAT (oddzielnie dla zadania nr 2a i 2b).

§ 6

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wykonaną usługę oraz wymienione części na okres 12 miesięcy (dwunastu miesięcy), liczony od momentu podpisania protokołu odbioru usługi. Gwarancja udzielona Zamawiającemu przez Wykonawcę jest bezwarunkowa. Wykonawca nie może uzależnić jej udzielenia od spełnienia przez Zamawiającego jakichkolwiek dodatkowych warunków lub wymagań.

2. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady urządzeń lub części objętych gwarancją, Zamawiający nie mógł z nich korzystać.

3. Gwarancja nie obejmuje wad i usterek wynikłych jedynie z winy użytkownika.

4. Jeżeli w trakcie trwania okresu gwarancji wyjdą na jaw wady lub niewłaściwe wykonanie usługi, Zamawiający zobowiązuje się niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Wykonawcę telefonicznie i faksem na numer: Wykonawca zobowiązany jest do **usunięcia stwierdzonych wad**

i nieprawidłowości w terminie 7 dni (siedmiu dni) od dnia otrzymania zawiadomienia od Zamawiającego.

5. W okresie trwania gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia wad i nieprawidłowości na swój koszt. Gwarancja obejmuje również usługi nabyte w ramach niniejszej umowy u kooperantów Wykonawcy. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za jakość wyrobów, w tym również materiałów, dostarczonych przez kooperantów.

6. Powyższe warunki gwarancji wiążą Zamawiającego oraz Wykonawcę. Zamawiający zastrzega, iż są one niezależne od gwarancji udzielanej przez producentów wyrobów, urządzeń, materiałów użytych do realizacji usługi. Prawa i obowiązki wynikające z gwarancji udzielonej przez Wykonawcę (uregulowane w niniejszej umowie) są wykonywane niezależnie od praw i obowiązków wynikających z gwarancji udzielanej przez Producenta (tzw. gwarancji producenta).

7. Utrata roszczeń z tytułu wad fizycznych i prawnych nie następuje mimo upływu terminu gwarancji i rękojmi, jeżeli Wykonawca wadę zataił.

8. Powyższe warunki gwarancji udzielonej przez Wykonawcę, określone kompleksowo i w sposób zupełny w niniejszej umowie, nie mogą być modyfikowane przez Wykonawcę poprzez wręczanie Zamawiającemu kart gwarancyjnych i innych dokumentów oraz oświadczenia Wykonawcy składane w trakcie trwania umowy.

9. W przedmiotowej umowie wszelkie regulacje odnośnie gwarancji dotyczą gwarancji udzielanej przez Wykonawcę, a nie Producenta.

10. W przypadkach nieuregulowanych w umowie dotyczących uprawnień wynikających z gwarancji lub rękojmi za wady fizyczne, stosuje się odpowiednio przepisy Kodeksu cywilnego.

§ 7

1. Stronom przysługuje prawo do naliczenia kar umownych w następujących sytuacjach i okolicznościach:

1) w przypadku, gdy Wykonawca nie wykonał usługi zgodnie z wymaganiami Zamawiającego w wyznaczonym dla danej części 2a lub 2b terminie, o którym mowa w **§ 5 ust. 1 pkt 1) lub 2)** – Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia Wykonawcy **kary umownej w wysokości 0,2 % wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego dla danej części 2a lub 2b w § 4 ust. 1 pkt 1) lub 2) umowy**, przysługującej za każdy dzień **zwłoki** w wykonaniu naprawy ponad wyznaczony termin, naliczanej począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu;

2) w przypadku, gdy Wykonawca nie wywiązał się ze wskazanego zakresu prac podczas wykonywania usługi dla danej części 2a lub 2b, o których mowa w **§ 2 ust. 1 lub 2 umowy** - Zamawiającemu przysługuje prawo do

naliczenia Wykonawcy **kary umownej w wysokości 0,1 % wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego dla danej części 2a lub 2b w § 4 ust. 1 pkt 1) lub 2)**, przysługującej za każdą niewykonaną czynność z zakresu prac konserwacyjnych;

3) jeżeli w trakcie trwania okresu gwarancji wyjdą na jaw wady lub niewłaściwe wykonanie usługi, a wykonawca nie usunie stwierdzonych wad i nieprawidłowości w terminie, o którym mowa w **§ 6 ust. 4 umowy**, Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia Wykonawcy **kary umownej w wysokości 0,1 % kwoty wynagrodzenia Wykonawcy brutto określonego dla danej części 2a lub 2b w § 4 ust. 1 pkt 1) lub 2)**, przysługującej za każdy dzień zwłoki w usunięciu wad i nieprawidłowości, naliczanej począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu.

4) w przypadku, gdy którakolwiek ze stron umowy od umowy odstąpi lub rozwiąże umowę w wyniku wystąpienia okoliczności za które odpowiedzialność ponosi Wykonawca – Zamawiającemu przysługuje prawo do naliczenia Wykonawcy **kary umownej w wysokości 10 % wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w § 4 ust. 1.**

2. Postanowienia ust. 1 nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych lub jeżeli szkoda powstała z przyczyn, dla których strony nie zastrzegły kar umownych.

3. Zamawiający ma prawo do potrącenia naliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie, w rozumieniu art. 498 i 499 Kodeksu Cywilnego, powstałych należności z tytułu kar umownych przewidzianych w niniejszej umowie, z przysługujących mu należności.

4. W celu skorzystania z uprawnień do potrącenia obliczonych kar umownych z wynagrodzenia przysługującego Wykonawcy, Zamawiający wystawi Wykonawcy notę zawierającą naliczenie kar umownych i niezależnie od wysłania noty listem poleconym na adres Wykonawcy wskazany w umowie, w dniu wystawienia noty przekaże ją Wykonawcy pocztą elektroniczną na adres poczty elektronicznej podany na wstępie umowy lub faksem. Strony ustalają, iż termin wymagalności należności z tytułu kar umownych wynikających z niniejszej umowy jest dzień wystawienia przez Zamawiającego noty księgowej obciążającej stronę z tytułu tych kar umownych.

5. Strony nie ponoszą odpowiedzialności za niewykonanie lub nienależyte wykonanie obowiązków wynikających z umowy spowodowane siłą

wyższą. Za przypadki siły wyższej uważa się wszelkie nieznane stronom w chwili zawierania umowy zdarzenia, zaistniałe niezależnie od woli stron, i na których strony nie miały żadnego wpływu, takie jak np. wojna, atak terrorystyczny, pożar, powódź, epidemie, strajki, zarządzenia władz itp. Strona powołująca się na siłę wyższą powinna zawiadomić drugą stronę na piśmie w terminie 7 dni od zaistnienia zdarzenia stanowiącego przypadek siły wyższej pod rygorem utraty prawa powołania się na siłę wyższą. Fakt zaistnienia siły wyższej powinien być udowodniony dokumentem od właściwego organu administracji publicznej.

6. Opóźnienie lub wadliwe wykonanie całości lub części umowy z powodu siły wyższej nie stanowi dla Strony dotkniętej siłą wyższą naruszenia postanowień umowy.

7. Maksymalna wysokość kar umownych jakie Zamawiający łącznie może naliczyć Wykonawcy wynosi 20 % brutto wartości przedmiotu umowy.

§ 8

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy i prawo do naliczenia kary umownej, o której mowa w § 7 ust. 1 pkt 4, gdy Wykonawca nie rozpoczął realizacji przedmiotu umowy, albo nie kontynuuje jej pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie. Powyższe postanowienia nie wyłączają prawa Zamawiającego do dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, jeżeli wartość powstałej szkody przekroczy wysokość kar umownych lub jeżeli szkoda powstała z przyczyn, dla których strony nie zastrzegły kar umownych.

2. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy bez wypowiedzenia w trybie natychmiastowym w przypadku nienależytego wykonywania umowy przez Wykonawcę, a w szczególności jeśli łączna wartość kar umownych, o których mowa w **§ 7 ust. 1 pkt 1 - pkt 3** przekroczy 10 % wynagrodzenia Wykonawcy brutto, określonego w § 4 ust. 1.

3. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy lub jej rozwiązaniu należy złożyć drugiej stronie w formie pisemnej pod rygorem nieważności w terminie 3 miesięcy od dnia wystąpienia okoliczności o których mowa w ust. 1 i ust. 2. Oświadczenie o odstąpieniu od umowy lub jej rozwiązaniu musi zawierać uzasadnienie.

4. W sytuacji skorzystania przez Zamawiającego z uprawnień do odstąpienia od umowy lub rozwiązania umowy bez wypowiedzenia Zamawiający złoży jednostronne oświadczenie woli o odstąpieniu lub rozwiązaniu umowy bez wypowiedzenia skierowanego do Wykonawcy i niezależnie od wysłania tego oświadczenia do Wykonawcy listem

poleconym za potwierdzeniem odbioru na adres Wykonawcy wskazany w umowie, przekaże je Wykonawcy pocztą elektroniczną na adres poczty elektronicznej podany na wstępie umowy lub faxem na wskazany w komparycji nr faxu. Strony ustalają, iż terminem w jakim Wykonawca uzyskał wiedzę o złożonym przez Zamawiającego oświadczeniu o odstąpieniu od umowy lub rozwiązaniu umowy bez wypowiedzenia jest dzień wysłania tego oświadczenia Wykonawcy pocztą elektroniczną na adres poczty elektronicznej podany na wstępie umowy lub faxem na wskazany w komparycji nr faxu. Powyższe uprawnienia nie wykluczają możliwości osobistego doręczenia oświadczenia w siedzibie wykonawcy.

§ 9

Zmiany umowy wymagają zgodnej woli stron oraz zachowania formy pisemnej w postaci aneksu, pod rygorem nieważności w poniższym zakresie:

- 1) Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany osób odpowiedzialnych za realizację umowy, jeżeli zajdzie taka potrzeba – w przypadku rozwiązania lub wygaśnięcia stosunku pracy z daną osobą lub zdarzenia losowego, choroby uniemożliwiającej pełnienie powierzonych jej obowiązków;
- 2) wartość umowy może ulec zmianie w przypadku zmiany ustawowej stawki podatku VAT;
- 3) gdy ze względu na zmianę przepisów prawa (uchylenia, zmiany lub nowelizacji przepisów) lub z innych przyczyn o charakterze obiektywnym nie będzie możliwe spełnienie przez Wykonawcę tych wymogów lub konieczne będzie spełnienie wymogów dodatkowych.

§ 10

1. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcy.
2. Zamawiający żąda wskazania przez wykonawcę części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, i podania przez wykonawcę firm podwykonawców.
3. Zlecenie wykonania części umowy podwykonawcom nie zmienia zobowiązań Wykonawcy wobec Zamawiającego za wykonanie tej części umowy. Wykonawca jest odpowiedzialny za działania, uchybienia i zaniechania podwykonawców w takim samym stopniu jakby to były działania, uchybienia lub zaniechania Wykonawcy.
4. Do zawarcia przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą, jak też zmian do tych umów, wymagana jest każdorazowo pisemna zgoda Zamawiającego.

5. Jeżeli Zamawiający w terminie 14 dni od przedstawienia mu przez Wykonawcę umowy z podwykonawcą lub jej projektu, wraz z częścią dokumentacji dotyczącej wykonania zadań określonych w umowie lub projekcie umowy, nie zgłosi na piśmie sprzeciwu lub zastrzeżeń, uważa się, że wyraził zgodę na zawarcie umowy.

6. Umowa, o której mowa w ust. 4 powinna być zawarta w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

7. Wraz z fakturą za wykonane usługi Wykonawca przedłoży dokument potwierdzający rozliczenie wykonanych prac z Podwykonawcą wraz z oświadczeniem Podwykonawcy potwierdzającym brak roszczeń finansowych w stosunku do Zamawiającego za określony rozmiar zadań wykonanych przez Podwykonawcę.

8. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę było następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań wobec Wykonawcy przez jego kooperantów, poddostawców i podwykonawców.

9. Jeżeli zmiana albo rezygnacja z podwykonawcy dotyczy podmiotu, na którego zasoby wykonawca powoływał się, na zasadach określonych w art. 118 ust. 1 ustawy Pzp, w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, wykonawca jest obowiązany wykazać zamawiającemu, że proponowany inny podwykonawca lub wykonawca samodzielnie spełnia je w stopniu nie mniejszym niż podwykonawca, na którego zasoby wykonawca powoływał się w trakcie postępowania o udzielenie zamówienia. Przepis art. 122 ustawy pzp stosuje się odpowiednio.

10. Podwykonawcy winni posiadać uprawnienia tożsame z uprawnieniami wymaganymi od wykonawcy.

§ 11

1. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia wszystkich obowiązków wynikających z RODO -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, str. 1), w szczególności obowiązek informacyjny przewidziany w art. 13 RODO względem osób fizycznych, których dane osobowe dotyczą i od których dane te wykonawca bezpośrednio pozyskał.

2. Wykonawca zobowiązuje się do wypełnienia obowiązku informacyjnego wynikającego z art. 14 RODO względem osób fizycznych, których dane

przekazuje zamawiającemu i których dane pośrednio pozyskał, chyba że ma zastosowanie co najmniej jedno z włączeń, o których mowa w art. 14 ust. 5 RODO.

3. Strony zgodnie postanawiają, że w celu spełnienia obowiązków wynikających z przepisów prawa, w szczególności 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 (dalej rozporządzenie), zobowiązują się przetwarzać powierzone im wzajemnie dane osobowe zgodnie z Rozporządzeniem oraz z innymi przepisami prawa powszechnie obowiązującego, które chronią prawa osób, których dane dotyczą.

§ 12

1. Osobami odpowiedzialnymi za prawidłową realizację umowy są:

- ze strony Zamawiającego – **Kierownik Sekcji Sprzętu tel.**

- ze strony Wykonawcy –

2. Wszelkie spory wynikłe z realizacji umowy strony będą starały się rozwiązać na drodze postępowania polubownego. W przypadku niemożności rozstrzygnięcia sporu w drodze postępowania polubownego, strony poddadzą spór pod rozwiązanie sądowi powszechnemu, właściwemu dla siedziby Zamawiającego.

3. Strony zobowiązują się do niezwłocznego, wzajemnego poinformowania o zmianie swojego adresu zamieszkania/siedziby, danych osobowych/rejestrowych, rachunku bankowego itp. Brak takiego powiadomienia będzie skutkować tym, iż korespondencja, przekazy pieniężne i przelewy bankowe kierowane na dotychczasowy adres, rachunek bankowy będą przez strony traktowane jako doręczone.

4. W sprawach nieuregulowanych umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego, oraz innych aktów prawnych powszechnie obowiązujących.

5. Umowę sporządzono w 4 (czterech) jednobrzmiących egzemplarzach mających moc oryginału, z czego 3 (trzy) dla Zamawiającego i 1 (jeden) dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

.....

WYKONAWCA

.....

Zamawiający:
41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
ul. Brygady Pościgowej 5
08-521 Dęblin
(pełna nazwa/firma, adres)

Wykonawca:

.....

.....

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

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCÓW

wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia

W związku z ubieganiem się o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P” prowadzonego przez **41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie** niniejszym oświadczam, że poszczególni Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia wykonają następujące usługi:

L.p.	Nazwa i adres Wykonawcy	Zakres wykonywanych usług
1.		
2.		

UWAGA: Należy dostosować ilość wierszy do ilości Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

..... (miejsowość), dnia r.

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu Wykonawcy

Zamawiający:

**41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
ul. Brygady Pościgowej 5**

08-521 Dęblin

(pełna nazwa/firma, adres)

Wykonawca:

.....

.....

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

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

**dotyczące aktualności informacji zawartych w oświadczeniach,
o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

W związku z ubieganiem się o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P”, prowadzonego przez **41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie** niniejszym oświadczam, że informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, tj. w załączniku nr 2a do SWZ w zakresie:

- a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
- b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- c) art. 108 ust. 1 pkt 5 ustawy Pzp, dotyczących zawarcia z innymi wykonawcami porozumienia mającego na celu zakłócenie konkurencji,
- d) art. 108 ust. 1 pkt 6 ustawy Pzp,
- e) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy Pzp, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
- f) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. c ustawy Pzp,

- g) art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny
 - h) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp,
 - i) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
 - j) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. a ustawy Pzp,
 - k) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy Pzp, dotyczącej ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu;
 - l) art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, dotyczącej skazania za przestępstwo lub ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu
- są aktualne i zgodne z prawdą.**

..... (miejsowość), dnia r.

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu Wykonawcy

UWAGA:

Niniejsze oświadczenie składa Wykonawca, którego oferta została najwyższej oceniona na daną część, w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego dokonane na podstawie art. 274 ust. 1 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia otrzymania wezwania.

Zamawiający:

**41. Baza Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie
ul. Brygady Pościgowej 5**

08-521 Dęblin

(pełna nazwa/firma, adres)

Wykonawca:

.....

.....

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

reprezentowany przez:

.....

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**OŚWIADCZENIE PODMIOTU, NA KTÓREGO ZASOBY
POWOŁUJE SIĘ WYKONAWCA**

**dotyczące aktualności informacji zawartych w oświadczeniach,
o których mowa w art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

W związku z ubieganiem się o udzielenie zamówienia publicznego pn. „**Usługi związane z naprawą, przeglądem i konserwacją oraz naprawami awaryjnymi central wentylacji mechanicznej oraz urządzeń i instalacji klimatyzacji; usługi przeglądu i naprawy klimatyzatorów przenośnych - Nr 2/21/P**”, prowadzonego przez **41. Bazę Lotnictwa Szkolnego w Dęblinie** niniejszym oświadczam, że informacje zawarte w oświadczeniu, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, tj. w załączniku nr 2c do SWZ w zakresie:

- a) art. 108 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp,
- b) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczących orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka zapobiegawczego,
- c) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy Pzp, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny,
- d) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. c ustawy Pzp,
- e) art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, dotyczących ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę ograniczenia wolności lub karę grzywny
- f) art. 108 ust. 1 pkt 1 i 2 ustawy Pzp,

- g) art. 108 ust. 1 pkt 4 ustawy Pzp, dotyczącej orzeczenia zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne tytułem środka karnego,
- h) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. a ustawy Pzp,
- i) art. 109 ust. 1 pkt 2 lit. b ustawy Pzp, dotyczącej ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu;
- j) art. 109 ust. 1 pkt 3 ustawy Pzp, dotyczącej skazania za przestępstwo lub ukarania za wykroczenie, za które wymierzono karę aresztu

są aktualne i zgodne z prawdą.

..... (miejsowość), dnia r.

dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub podpisem osobistym przez osobę lub osoby umocowane do złożenia podpisu w imieniu podmiotu udostępniającego zasoby

UWAGA:

Niniejsze oświadczenie składa Wykonawca, którego oferta została najwyżej oceniona na daną część, w odpowiedzi na wezwanie Zamawiającego dokonane na podstawie art. 274 ust. 1 ustawy Pzp, w terminie nie krótszym niż 5 dni od dnia otrzymania wezwania.

Załącznik nr 9 do SWZ – umowa powierzenia

Umowa nr

zawarta w dniu2021 r. roku w Dęblinie pomiędzy:

- nazwa adres Wykonawcy, tel przez kogo reprezentowany tak jak w umowie głównej o świadczenie usług,

zwanym w dalszej części niniejszej umowy Administratorem danych lub Wykonawcą
a

41. Bazą lotnictwa Szkolnego w Dęblinie, ul. Brygady Pościgowej 5, 08 – 521 Dęblin reprezentowaną przez Dowódcę -

zwaną w dalszej części niniejszej umowy 41. BLSz

o następującej treści:

§ 1

Powierzenie przetwarzania danych osobowych

1. Administrator Danych powierza 41. BLSz w trybie art. 28 *rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27.04.2016 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, Dz.U. UE. L. Nr 119, s. 1-dalej (RODO)* przetwarzanie danych osobowych.

2. Powierzone dane zawierają informacje o osobach fizycznych.

3. Administrator Danych powierza 41. BLSz przetwarzanie danych osobowych jedynie w zakresie określonym w § 2, a 41. BLSz zobowiązuje się dokonywać przetwarzania danych jedynie w zakresie tego powierzenia.

§ 2

Zakres i cel przetwarzania danych

1. 41. BLSz będzie przetwarzała następujące rodzaje danych osobowych, powierzone na podstawie niniejszej Umowy:

1) dane zwykłe: imię, nazwisko, PESEL, nazwa i numer dokumentu tożsamości, adres zamieszkania, numer telefonu, informacje o posiadanych kwalifikacjach zawodowych w zakresie niezbędnym do realizacji umowy **nr z dnia ...***

2) dane szczególne: **wizerunek twarzy***

a powyższe dane dotyczą osób zatrudnionych przez Wykonawcę i uprawnionych do realizacji umowy **nr z dnia ...** i stanowią załącznik do tej umowy.

2. Powierzone przez Administratora Danych dane osobowe będą przetwarzane przez 41. BLSz wyłącznie w celu realizacji umowy nr umowy **nr z dnia ...**

3. Równocześnienazwa Wykonawcy..... wyraża zgodę na dalsze powierzenie przez 41. BLSz w/w danych osobowych, podmiotom wymienionym w umowie **nr z dnia ...**, jako Odbiorcy usług określonych w tejże umowie. –**

§ 3

Sposób wykonania Umowy w zakresie przetwarzania danych osobowych

1. 41. BLSz zobowiązuje się, jeszcze przed przystąpieniem do przetwarzania danych osobowych, o których mowa w § 2 ust. 1, do ich zabezpieczenia poprzez wdrożenie i utrzymywanie środków technicznych i organizacyjnych, o których mowa w art. 32 RODO, odpowiednich do rodzaju przetwarzanych danych.

2. 41.BLSz oświadcza, że dysponuje środkami umożliwiającymi prawidłowe przetwarzanie i zabezpieczenie danych osobowych.

3. Procesor zobowiązuje się niezwłocznie, nie później jednak niż w terminie 72 godzin, zawiadomić Administratora Danych o:

- 1) każdym żądaniu udostępnienia danych osobowych właściwemu organowi lub instytucji,
- 2) każdym żądaniu osoby, której dane przetwarza,
- 3) każdym podejrzeniu naruszenia bezpieczeństwa danych osobowych,
- 4) przeprowadzeniu przez organ nadzorczy kontroli zgodności przetwarzania danych osobowych i jej wynikach oraz o innych czynnościach organów władzy publicznej dotyczących tych danych.

4. Administrator Danych ma prawo do kontroli sposobu wykonywania Umowy oraz żądania składania przez Procesora pisemnych wyjaśnień.

5. 41. BLSz zobowiązuje się do usunięcia uchybień i poprawy bezpieczeństwa przetwarzania danych osobowych oraz udzielenia odpowiedzi na każde pytanie Administratora Danych dotyczące przetwarzania powierzonych danych osobowych.

6. Administrator Danych Osobowych zobowiązuje się współdziałać z Procesorem w wykonaniu Umowy.

§ 4

Czas obowiązywania Umowy

Niniejsza Umowa zostaje zawarta na czas określony do dnia obowiązywania pomiędzy stronami umowy nr

§ 5

Obowiązki 41. BLSz po rozwiązaniu Umowy

W przypadku rozwiązania umowy 41. BLSz niezwłocznie, nie później niż w terminie do 14 dni kalendarzowych, zwróci wszelkie dane osobowe, których przetwarzanie zostało mu powierzone, a także usunie z własnych systemów informatycznych oraz zniszczy dane osobowe przechowywane na własnych nośnikach danych lub w wersji papierowej, chyba że prawo Unii lub prawo polskie nakazują przechowywanie danych osobowych.

§ 6

Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany Umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. W sprawach nieuregulowanych w Umowie mają zastosowanie przepisy RODO oraz prawa polskiego.
3. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

.....
Administrator Danych

.....
41. BLSz Deblin

*wypełnić danymi niezbędnymi do realizacji umowy

** wypełnić w przypadku dalszego powierzania danych