**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa, montaż i uruchomienie 4 kpl klimatyzatorów
w świetlicach w miejscowościach: Feliksów oraz Smotryszów

1. Klimatyzację należy zamontować w budynkach świetlic: w Feliksowie, Feliksów 26, 97-512 Kodrąb oraz w Smotryszowie, Smotryszów 13, 97-512 Kodrąb.

2. Wymagania techniczne jednostek naściennych:

1) klimatyzator ścienny- funkcja chłodzenia oraz grzania,

2) minimalna wydajność chłodzenia jednostki 4,6 kW,

3) minimalna wydajność grzania jednostki 5,2 kW,

4) przepływ powietrza w zakresie 610-910 m3

5) zakres temperatur otoczenia przy chłodzeniu od -15o do 43o

6) sterowanie urządzeń klimatyzacyjnych: manualne i pilotem bezprzewodowym,

7)) czynnik chłodzący R32,

5) urządzenia winny spełniać normy polskie i europejskie, posiadać wymagane atesty i certyfikaty oraz być dopuszczone do obrotu i stosowania.

3. Czynności do wykonania przez dostawcę urządzeń: Prace obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie instalacji klimatyzacji w budynkach świetlic wraz z niezbędnymi urządzeniami infrastruktury technicznej w szczególności:

1) wykonanie przebić przez przegrody budowlane,

2) montaż jednostki zewnętrznej,

3) montaż jednostki wewnętrznej,

4) montaż instalacji technicznej,

5) wypełnienie instalacji czynnikiem chłodniczym,

6) wykonanie połączeń elektrycznych jednostki wewnętrznej z jednostką zewnętrzną,

7) wykonanie zasilania elektrycznego, wykonanie bezpiecznikowych zabezpieczeń do zasilania urządzeń,

8) dokonanie pomiarów wykonanej instalacji elektrycznej potwierdzonych stosownym protokołem

4. Warunki gwarancji i serwisu gwarancyjnego:

1) Wykonawca gwarantuje bezawaryjne funkcjonowanie dostarczonych urządzeń przez okres min. 36 miesięcy (okres gwarancji),

2) wszelkie naprawy w okresie gwarancyjnym wykonuje wyłącznie Wykonawca lub zakład (osoba) przez niego upoważniony,

3) Wykonawca w załączniku nr 1 do zapytania ofertowego złoży oświadczenie, że zobowiązuje się wykonywać przeglądy gwarancyjne oraz naprawy w okresie gwarancji z należytą starannością, przy przestrzeganiu obowiązujących przepisów, w tym przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, przepisów przeciwpożarowych oraz zaleceń producentów klimatyzatorów,

4) w odniesieniu do wykonywania przeglądów gwarancyjnych Zamawiający wymaga, aby Wykonawca posiadał certyfikat wydany przez Urząd Dozoru Technicznego potwierdzający, że przedsiębiorstwo Wykonawcy jest uprawnione do instalacji, napraw, konserwacji i serwisowania stacjonarnych urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych i pomp ciepła zawierających fluorowane gazy cieplarniane zgodnie z wymaganiami ustawy z dnia 15 maja 2015r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2221 z późn. zm.) lub Wykonawca dysponował co najmniej 1 osobą posiadającą certyfikat dla personelu wydany zgodnie z treścią art. 20 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonowa oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych (tj. Dz. U. z 2018. r., poz. 2221 z późn. zm.).

5) Wykonawca zapewni, aby naprawa lub wymiana urządzeń lub ich części na części nowe i oryginalne odbywała się zgodnie z metodyką i zaleceniami producenta.

6) usługi gwarancyjne i serwisowe będą świadczone według następujących zasad:

a) serwis świadczony będzie w świetlicach,

b) czas reakcji na zgłoszenie (rozumiany jako podjęcie działań diagnostycznych i kontakt ze zgłaszającym) nie może przekroczyć końca następnego dnia roboczego od dnia zgłoszenia,

c) usunięcie usterki (skuteczna naprawa lub wymiana wadliwego podzespołu lub urządzenia) ma zostać wykonane w przeciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia usterki, z zastrzeżeniem, iż w przypadku napraw wymagających np. zamówienia nowych części, podzespołów itp. ich termin wykonania zostanie skonsultowany z Zamawiającym,

7) w przypadku niewykonania przez Wykonawcę skutecznej naprawy w terminie wymienionym w ust. 4 pkt 6 Zamawiający ma prawo zlecić wykonanie naprawy innemu podmiotowi, a kosztami naprawy obciążyć Wykonawcę,

8) gwarancja nie obejmuje uszkodzeń spowodowanych niewłaściwym przechowywaniem, konserwacją lub eksploatacją (m.in. stosowaniem niewłaściwego napięcia zasilania lub niewłaściwych materiałów eksploatacyjnych).

5. Dodatkowe wymagania:

1) dostarczenie instrukcji obsługi i dokumentacji technicznej urządzeń w języku polskim wraz z dostawą przedmiotu zamówienia,

2) przeszkolenie osób wskazanych przez Zamawiającego z zakresu obsługi urządzeń,

3) podanie w ofercie parametrów technicznych oferowanych urządzeń wraz z podaniem producenta, nazwy, nr katalogowego urządzeń,

4) dostarczone urządzenia powinny być nowe, nieużywane, z produkcji nie wcześniej niż 2022 r.,