**Załącznik nr 4 – Opis przedmiotu zamówienia**

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Usługa montażu klimatyzacji i wykonania połączenia światłowodowego w ramach przebudowy pomieszczeń Regionalnego Szpitala w Kołobrzegu:**

**Zadanie nr 1 – Montaż urządzeń klimatyzacji w ramach zadania pn.: Przebudowa wraz z niezbędnym wyposażeniem pomieszczeń Regionalnego Szpitala w Kołobrzegu, zakupem aparatury medycznej oraz zakupem ambulansu z wyposażeniem.**

Montaż klimatyzatorów typu split do Działu Kadrowo-Płacowego Regionalnego Szpitala w Kołobrzegu.

Wykonawca wykona montaż 2 sztuk klimatyzatorów w Dziale Kadrowo-Płacowym. Lokalizacja – wysoki parter. Jednostki zewnętrzne należy zamontować na zewnętrznej ścianie (grubość ocieplenia 20cm), wysokość ok. 5 m od gruntu.

Urządzenia do montażu:

1. Klimatyzator typu split (komplet – jednostka zewnętrzna i wewnętrzna) do pomieszczenia o pow.43m.kw.:

* Typ kasetonowy – kaseta kompaktowa
* Chłodzenie – wydajność nominalna min. 5 kW
* Grzanie – wydajność nominalna min. 5 kW
* Czynnik chłodniczy – R32
* Pompa do skroplin

1. Klimatyzator typu split (komplet – jednostka zewnętrzna i wewnętrzna) do pomieszczenia o pow.13m.kw.:

* Typ ścienny
* Chłodzenie – wydajność nominalna min. 2,6 kW
* Grzanie – wydajność nominalna min. 2,9 kW
* Czynnik chłodniczy – R32
* Pompa do skroplin

Wykonanie linii zasilającej po stronie Zamawiającego. Warunek konieczny posiadanie certyfikatu   
F-gazy personelu.

**Zadanie nr 2 – Usługa wykonania połączenia światłowodowego w ramach zadania pn.: Przebudowa wraz z niezbędnym wyposażeniem pomieszczeń Regionalnego Szpitala w Kołobrzegu, zakupem aparatury medycznej oraz zakupem ambulansu z wyposażeniem.**

**Przedmiotem zamówienia jest** **usługa** **wykonania połączenia światłowodowego pomiędzy pomieszczeniem serwerowni w budynku D na I piętrze a szafą RACK zlokalizowaną w pomieszczeniu archiwum Działu Kadrowo-Płacowego w budynku D na wysokim parterze w Regionalnym Szpitalu w Kołobrzegu**.

Wykonawca ułoży kabel światłowodowy 4-włókna o długości ok.30m pomiędzy pomieszczeniem serwerowni w budynku D na I piętrze a szafą RACK zlokalizowaną w pomieszczeniu archiwum Działu Kadrowo-Płacowego w budynku D na wysokim parterze. Następnie wykonana połączenie urządzeń z wykorzystaniem elementów montażowych typu pigtaile, konwentery, tacki, przełącznice światłowodowe do szafy Rack poprzez spawanie torów światłowodowych.