**Załącznik Nr 2**

**Opis przedmiotu zamówienia Pakiet Nr 5**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Obiekt | Podstawowa charakterystyka | Zakres | Wymagania |
| PAKIET Nr 5 – instalacje gazów medycznych: tlen, podtlenek azotu, sprężone powietrze, CO2, próżnia  |
| 1. | Instalacje gazów medycznych i urządzenia stacji – system Dragera | I. Instalacje wewnętrzne zamknięte- punktu poboru: gniazda tlenowe= 225 szt, gniazda podtlenku azotu= 13 szt, gniazda sprężonego powietrza= 218 szt, gniazda próżniowe VAC= 63 szt, gniazda dwutlenku węgla= 3 szt, gniazda sprężonego powietrza 8 bar = 5 szt, gniazda odciągu gazów poanestetycznych = 15 szt, sygnalizatory zewnętrzne = 38 szt, skrzynki zaworowe = 20 szt II. stacje próżniowe VAC z 2 pompami próżniowymi w każdej stacji = 2 stacje III. Stacja tlenowa rezerwowa w bud. „D”= 1 stacja +RS 20 (2 x 3 butle 40-litrowe) IV. Stacja dwutlenku węgla w bud. „B”= 1 stacja +RS 20 (2 x 2 butle 40 l.) V. Stacja podtlenku azotu= 1 stacja +RS 20 (2 x 6 butli 40 l.) VI. Stacja tlenowa (tlen ciekły)= 1 stacja +RS 80 (2 x 9 butli 40 l.) + zbiornik tlenu 2500 litrów | Kontrola stanu technicznego i sprawności instalacji, osprzętu, sygnalizatorów i skrzynek zaworowych; instalacji próżniowej z pompami, filtrami, presostatami, zbiornikami próżni, filtrami bakteryjnymi, wychwytaczami wydzielin; instalacje tlenu i podtlenku azotu wraz z zaworami wysokiego ciśnienia, reduktorami ciśnienia sieciowego, przerzutnikami automat., filtrami i uszczelkami  | Uprawnienia budowlane do kierowania robotami w specjalności instalacji, sieci i urządzeń gazowych lub inne upoważniające do przeprowadzenia kontroli jak np. świadectwo kwalifikacyjne dozorowe w zakresie nadzoru nad eksploatacją instalacji i urządzeń gazów medycznych |

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

 pieczątka i podpis Wykonawcy