



बी.पी.कोइराला स्वास्थ्य विज्ञान प्रतिष्ठान धरानको

कोटेशन माग गरिएको सूचना ।

(पुनः सूचना प्रकाशित मिति: २०८२।०७।२)

यस प्रतिष्ठानको ICU, NICU, CCU, SICU र Pulmo ICU का विरामीहरूलाई एउटै Oxygen Outlet बाट Ventilator चलाउनु पर्ने र Oxygen therapy दिनुपर्ने भएकोले संलग्न Technical Specification बमोजिमको Y-connector तथा Twin BPC Flowmeter Adaptor- ५० थान खरिद गर्न लागत अनुमान तयार गर्नुपर्ने भएकोले सो प्रयोजनको लागि व्यवसाय (फर्म) दर्ता प्रमाणपत्र, मु.अ.कर दर्ता प्रमाणपत्र, आ.व. २०८०/०८१ को कर चुक्ताको प्रमाणपत्रको प्रतिहरू संलग्न गरी यो सूचना प्रकाशित मितिले ७ (सात) दिन भित्र कोटेशन तथा क्याटलगहरू पेश गर्नुहुन सुचित गरिन्छ । माग गरिएको कोटेशन तथा क्याटलगहरू तोकिएको म्यादभित्र प्रतिष्ठानको दर्ता, चलानी फाँटमा दर्ता गर्नुहुन वा quotation.procurement@bpkihs.edu मा email मार्फत पेश गर्नुपर्नेछ ।

Technical Specification of Y-Connector or Twin BPC Oxygen Flowmeter Adapter

1. **Purpose:** - To allow simultaneous connection of two bpc oxygen flowmeters to a single oxygen outlet (wall or cylinder), for delivering medical grade oxygen to two patients independently.
2. **Body Material:** - Medical grade brass with chrome or nickel plating or stainless steel 304/316
3. **Design:** - "Y-shaped/Dual outlet adapter with 1 inlet and 2 outlets
4. **Inlet Connection:** - 1 x BPC compatible male inlet
5. **Outlet Connection:** - 2 x BPC compatible female ports to attach the standard flowmeters
6. **Flowmeter Compatibility:** - Compatible with all standard BPC flowmeters (0-15LPM)
7. **Operating Pressure Range:** - 50-60, psi (3.5-4.2 bar)
8. **Gas Compatibility:** - Medical grade oxygen
9. **Mounting:** - Connects directly to oxygen outlet port (wall or cylinder mounted oxygen cylinder)
10. **Test:** - 100% factory tested for pressure, leakage resistance, quality of material and workmanship. Certificate to be produced.
11. **Quality and Safety Certifications:** - CE marked or ISO 13485:2016 Certifications
12. **Warranty/Guarantee:** - Minimum 1 year