



## बी.पी. कोईराला स्वास्थ्य बिज्ञान प्रतिष्ठान, धरानको

### कोटेशन माग गरिएको सुचना

पुनः सुचना प्रकाशित मिति: २०८०/११/२८

यस प्रतिष्ठानलाई आवश्यक तपशिलका उल्लेखित Supply & Installation of Centrifugal Pump & Electrical Motor and Supply & Installation of Submersible Pump खरिद गर्नुपर्ने भएकोले इजाजत प्राप्त प्रतिष्ठानमा सुचिकृत फर्म, संस्था, कम्पनीबाट अद्यावधिक फर्म दर्ता प्रमाणपत्र, मु.अ.कर दर्ता प्रमाणपत्र, आ.व. २०७९/०८० को कर चुक्ताको प्रमाणपत्र प्रतिहरु संलग्न गरी यो सुचना प्रकाशित मितिले ७ दिन भित्र कोटेशन पेश गर्नुहुन सुचित गरिन्छ। माग गरिएको कोटेशन तोकिएको म्यादभित्र प्रतिष्ठानको दर्ता चलानी फाँटमा खामबन्दी दर्ता गर्नुहुन वा [quotation.procurement@bpkihs.edu](mailto:quotation.procurement@bpkihs.edu) मा email मार्फत पेश गर्नुपर्नेछ।

SN.	Product Name	Qty.	Unit
1	Supply & Installation of Centrifugal Pump & Electrical Motor	1	Nos
2	Supply & Installation of Submersible Pump	1	Nos

#### Specification:

1. Supply and installation of centrifugal pump and electrical motor, continuous duty for pump and motor with base plate, coupling etc. having the specification.

- Dis charge :2800 to 3200 ltrs /min
- pumping head = 160 mtr.
- minimum efficiency = 72 %
- Min- NPSH - 5 m
- Min - Shut off head = 170m
- motor rating = 110kw
- Max Speed = 1460 rpm
- IS8034/ISO certified. = 1 set

2. Supply & Installation of submersible pump of

- inside dia = 300mm
- Depth of well = 250 meter.
- Standing water level = 45m
- Total pumping head = 150 m
- Dis charge = 1800 to 2200 ltrs/m
- Delivery distance = 5km
- Eff: = 72%

3 phase 50HZ; 400± 10% V; ISI 8034/ISO certified - 1 set