

കുവട്ടേഷൻ നോട്ടീസ്

സപ്ലൈകോ കേന്ദ്രകാര്യാലയത്തിലേ മൂന്നാം കാലപ്പഴക്കം ചെയ്ത പഴയ ELECTRICAL PANEL (SSB-1 PANEL) മാറ്റി പുതിയത് സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് എംപാനല്ഡ് & ഗവ. അംഗീകൃത ഇലക്ട്രിക്കല് കോൺട്രാക്ടർമാരില് നിന്ന് കുവട്ടേഷൻ ക്ഷണിക്കുന്നു.

NAME OF WORK : REPLACING SSB-1 ELECTRICAL PANEL AT SUPPLYCO HEAD OFFICE

എസ്റ്റിമേറ്റ് തുക : RS.76,458/- (EXCL. GST)

വിശദ വിവരങ്ങളു് WWW.SUPPLYCOKERALA.COM എന്ന വെബ്സൈറ്റിലും കൂടാതെ എസ്റ്റേറ്റ് എഞ്ചിനീയറിംഗ് വിഭാഗങ്ങളിലും ലഭ്യമാണ്. കുവട്ടേഷൻ സമർപ്പിക്കേണ്ട അവസാന തീയതി.25.02.2021, 5.00 PM

ഒപ്പ്-
മാനേജർ (ഇ&സി.പി)

//അംഗീകാരത്തോടെ//

അസ്സി. മാനേജർ (ഇ&സി.പി)

- പകർപ്പ്-1. ജൂനിയർ എഞ്ചിനീയർ (ഇലക്ട്രിക്കല്)
- 2. നോട്ടീസ് ബോർഡ്

ESTIMATE FOR REPLACING SSB-1 ELECTRICAL PANEL IN SUPPLYCO HEAD OFFICE, GANDINAGAR

Sl.No.	Description	QTY	Unit	Rate	Amount
1.0	Supply, Fabrication, erection, testing and commissioning of following cubicle type fully compartmentalized LT Switchboards dust tight and vermin proof, fabricated out of 16 SWG CRCA sheet chemically treated and powder coat the panels with approved shade (7 tank processing).The Switchboards have a set of 200A TPN Aluminium busbars + earth bus with the specified current and fault level insulated with heat shrinkable colour coded PVC sleeves and supported using DMC/ SMC pillar or finger type busbar supports and includes supporting frame or stand The design shall be as per the standards of the State Electrical Inspectorate. (as per form 4 of IS 8623)	1	Nos.		0.0
2.0	SWITCH GEAR				
2.1	Providing and fixing following rating and breaking capacity and pole MCCB with thermomagnetic release and terminal spreaders in existing cubicle panel board including drilling holes in cubicle panel, making connections, etc. as required.				
2.2	Incomer - 200A, 415V, 3 phase, 4P MCCB having Breaking Capacity 25 kA having settings from 80-100% having Rotary Handle kit with rod, spreader set etc.	1	Nos.		0.0
2.3	Providing and fixing following rating and breaking capacity and pole MCCB with thermomagnetic release and terminal spreaders in existing cubicle panel board including drilling holes in cubicle panel, making connections, etc. as required.				
2.3.1	160 A, 16 kA,TPMCCB	1	Nos.		0.0
2.3.2	100 A, 16 kA,TPMCCB	1	Nos.		0.0
2.3.3	63 A, 16 kA,TPMCCB	2	Nos.		0.0
2.4	Supply, Installation, commisioning and testing of LED indiation Lamps including connection wiring, ferroule, crimping with 1.5 sqmm Cu. wire (Red-1 no, Y-1 no)	2	Nos.		0.0
2.5	Supply, Installation and testing of LED indiation Lamps including connection wiring, ferroule, crimping with 1.5 sqmm Cu. wire (Blue-1 no)	1	Nos.		0.0
3.0	CABLE GLANDING & TERMINATION				
3.1	Supplying and making end termination with brass compression gland and aluminium lugs for following size of PVC insulated and PVC sheathed / XLPE aluminium conductor cable of 1.1 kV grade as required.				
3.1.1	3½ X 240 sq. mm (62mm)	1	Nos.		0.0
3.1.2	3½ X 35 sq. mm (32mm)	1	Nos.		0.0
3.1.3	3½ X 70 sq. mm (38mm)	1	Nos.		0.0
3.1.4	3½ X 150 sq. mm (50 mm)	1	Nos.		0.0
3.1.5	3½ X 25 sq. mm (28mm)	1	Nos.		0.0
4.0	EARTHING				
4.1	Supply and laying bare earthing conductors of the following sizes along with wiring/cables and giving connection required				
4.1.1	20x5 mm Copper strip	5	Mtrs		0.0
4.2	Dismantling of existing SSB-1 panel, cabling, glanding, earthing etc	2	Lum		0.0
	Technical Specification				
	Product Details	Make			
1	SWITCH GEAR	Anchor, Legrand, Havells,mk			