



पनवेल महानगरपालिका ता. पनवेल जि.रायगड

कार्यालय- आयुक्त मुख्यालय, २ रा मजला, देवाळे
तलावाच्या समोरच, गोखले हॉलच्या शेजारी, पनवेल-
४१०२०६ दुरध्वनी क्र- ०२२-७४५८०४०/४१/४२
Email Id: panvelcorporation@gmail.com



जा.क्र. पमपा /विद्युत/२०२५/प्र.क्र.०३/१०५१/२०२६

दिनांक-२९/०९/२०२६

जाहिर निविदा दरपत्रक सुचना

मा. आयुक्त, पनवेल महानगरपालिका खालील नमूद कामाचे अंदाजपत्रक बनविण्याकरीता खालील बाबींचे दर मागविण्यात येत आहे.

अ.क्र.	कामाचे नाव	कालावधी
१.	पनवेल महानगरपालिका क्षेत्रातील महानगरपालिका कार्यालय, शाळा व प्राथमिक आरोग्य केंद्र, मलनिःस्सारण केंद्र, जलशुद्धीकरण केंद्र व इतर इमारतींचे विद्युत सुरक्षितता तपासणी व पडताळणी (Electrical Safety Audit) करणेबाबत.	दिनांक- ३०/९/२०२६ ते दिनांक- ६/१०/२०२६ (७ दिवस)

तपशिल

अ.क्र.	तपशिल	परिमाण	युनिट
१.	Providing/ Conducting Complete electrical safety Audit of Various panvel municipal corporation Buildings Such as Hospitals, PMC school, Adm. Buildings, Auditorium etc. The Audit will include verification, monitoring and analysis Of Electrical Safety including submission Of Technical Report Containing Recommendations For Complete Electrical Safety with Cost Benifit analysis and action Plan For Complete Electrical Safety For the Whole premises Of Buildings From Incoming Supply Line to Light Fixtures and Verious appliances complete upto Electrical Energy Consumption Point The Scope of Work Includes Following - 1. All Electric equipment of building fall under scope of work (eg. HT Panels, LT Panels, HVAC, Split ACS, DG Sets, UPS, Electric panels, transformers, Earthing, Lighting arrestor etc. 2. Physical inspection of the electrical system in the Building	१	wp

with reference to applicable Indian Standards, Indian Electricity Rules and other relevant codes of Practice and Identifying electrical hazards (Shocks etc.) 3. Review and Testing of protection devices/systems of all electrical installations in the building 4. Review and Testing of adequacy of cables/motors based on actual load current measurements and cable current carrying capacities. Insulation Resistance test and Earth leakage resistance testing should be done. 5 Examination and testing for adequacy of lighting protection system in the building as per electric standards. 6 Checking of all pumps, connector, compressor units reducing load factor in air conditioning system /HVAC system. 7.Performance and testing of Bus bar, safety device like MCB, MCCB, RCB, ELCB, Switches and electric distribution panel of Various Electrical Units, Air Conditioning Units etc 8. Evaluation of electric preventive maintenance (EPM) programme in the building to examine documentation, checklists, work permit, test records etc. and if EPM is not in place OF inadequate, recommend and design EPM as per applicable standards.. 9.Evaluation of voltage,ampere, resistance, earthing strength of capacitor, potential of capacitor of all split ACs. 10. Evaluation of condenser coil, compressor and refrigerants pressure with copper wire piping of all standalone AC units. 11. Training of electricians from the point of electrical safety 12. Testing should be done appropriately with help of internal team of Supervisor/electrician./Engine er 13. Evaluation of UPS battery system. Calculation of existing load on each UPS under ON Load and OFF load position. 14. Evaluation of battery backup, Voltage, ampere and Ah of all batteries. 15. Thermography/Temperature detection should be done for hot spot detection in electric panel, equipment's etc. 16. Earthing system should be tested appropriately and evaluation. Earth electric resistance, Earth fault loop impedance should be tested. 17. inspection of all the installation to identify potential		
--	--	--

	hazards keeping in view good 18. Any other points related with electrical fire safety of buildings. 19. Inspection of all the installations to identify potential hazards keeping in view good engineering practices and various provisions in safety regulations and various Indian standards. 20. Identify fire hazards in UPS room/battery room, LT room and other electrical area. Checking of SOPs, if any, regarding handling any emergency due to electrical mishaps. The electrical safety audit shall be as above but shall not be limited to it. It shall be carried out keeping in view provisions of IS 732(wiring), IS 3043 (Earthing), National Electricity code, Central Electricity Authority(CEA) Safety regulations, 2023 21. Verification of reports after compliance of safety Audit recommendations & preparation of reports (Form-2/form-3) for onward submission to E. I.		
अनु.क्र.	ठिकाण	ग्राहक क्र.	जोडलेला/मंजूर वीजभार
१	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र -१ न्यु नागरी प्रा. आरोग्य केंद्र गावदेवी पाडा	०२८५१२६४१८३२	१०
२	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र २ प्लॉट नं २६१/४ पम्पा हॉस्पिटल अभिदिप सोसायटी	०२८५१२७५०५२६	२५
३	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र -३ प्राथमरी हेल्थ सेंटर, न्यु पनवेल बाठीया शाळेजवळ से. १८	०२८५१२६८८५३७	३
४	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र -४ प्लॉट नं. ९८ से. ११ गुरुद्वारा बाजुला ना. प्रा. आ. केंद्र कळंबोली	०२८६५३९३६६०७	१०
५	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र -५ सेक्टर १५, प्लॉट नं. ३६ B आयप्पा सेवा संघ न्यु नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र	०२९४७६८४५४०६	१०
६	प्लॉट नं. ३२ से. ८ नागरी प्रा. आरोग्य केंद्र - ६ कामोटे	०२८८०१०९३५३३	१०
७	काळुंद्रे, भिंगारी प्राथमिक आरोग्य केंद्र - ७	०२८८१४२०१८८२	४
८	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र ८ कळंबोली	०२८६५२९१३७०१	१५
९	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र ९/ पालेखुर्द ऑफिस	०२८९२०३५१२७३	७
१०	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र -१० रोहिंजण	०२९२६१००८९८८	८
११	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र ११ खांदा कॉलनी (भाडेतत्वावर)	०२८६५७९४५५६२	४

१२	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र -१२ से. २१ शॉप नं. १ ते ५ तळोजा फेज II आरोग्य केंद्र	०२८६११२९६६८३	१२
१३	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र १३ कळंबोली सेक्टर २०, रोडपाली (भाडेतत्वावर)	०२८६५७९५०३४५ ०२८६५७९५०३३७ ०२८६५७९५०३६१ ०२८६५७९५०३७०	८
१४	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र-१४ कामोठे सेक्टर २२ (भाडेतत्वावर)	०२८८०११४६९६३ ०२८८०११४६९७१ ०२८८०११४६९८०	६
१५	नागरी प्राथमिक आरोग्य केंद्र-१५ कामोठे सेक्टर ३५ (भाडेतत्वावर)	०२८८००५३४७७३	१०
१६	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र कोयनावेळे	०२८७५११८००४९	४
१७	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र/टेंभोडे ग्रामपंचायत	०२८८७००००५७१	३
१८	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र /तोंडरे ग्रामपंचायत	०२९१३०००१७१६	०.३
१९	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र / तलोजे ग्रामपंचायत ऑफीस	०२८६१००००४६२	०.२
२०	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र साईनगर/ प्लॉट नं ४८३५ अक्षयपात्रा साईनगर पनवेल	०२८५१२७६६६९४	५
२१	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र आसूडगाव (भाडेतत्वावर)	०२८६५००९२४१६ ०२८६५००९२४२४ ०२८६५००९२४३२ ०२८६५००९२४८३ ०२८६५००९२४४१ ०२८६५००९२४५९ ०२८६५००९२४७५ ०२८६५००९२४६७	१७.५
२२	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र मोठा खांदा (भाडेतत्वावर)	०२८५१०४११७०८ ०२८५१०४११८४८ ०२८५१०४११८१३ ०२८५१०४५५६१६	५
२३	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र ओवे गाव ग्रामपंचायत कार्यालय	०२९४७०३६३५८२	१
२४	नागरी आरोग्यवर्धिनी केंद्र पडघे ग्रामपंचायत कार्यालय	०२८८५००१८६८७	५
२५	हिंदूहृदयसम्राट बाळासाहेब ठाकरे आपला दवाखाना खारघर सेक्टर १२/ आरोग्य केंद्र	९२८८८००००६४३	५
२६	हिंदूहृदयसम्राट बाळासाहेब ठाकरे आपला दवाखाना /नावडा ग्रामपंचायत घ. नं. ९९७ से.-१	०२८६२०१४८७७८	०.६
२७	से. ५ ई, प्लॉट नं. १ कम्युनिटी सेंटर चर्चबाजुला, कळंबोली/ (जम्बो कोविड सेंटर)	०२८६५१०३८०८३	२५

२८	से. २१ कम्युनिटी सेंटर, कामोठे	०२८८०११०१५५२	४५
२९	गुजराती शाळा	०२८५१०१५९८९८	०.५
३०	हिरवे गुरुजी प्रा. शाळा	०२८५१०३४३०९५	२
३१	पोदी प्रा. शाळा	०२८५१०४४६९९४	१
३२	प्रा. शाळा तक्का	०२८५१२५५०५०१	१०
३३	प्रा. शाळा धाकटा खांदा	०२८५१०८०९०५१	८
३४	प्रा. ऊर्दु शाळा	०२८५१२५७६३५६	१०
३५	प्रा. शाळा कोळीवाडा	०२८५१२६७२५९२	८
३६	कुभारवाडा, बालवाडी	०२८५१०४९२२३६	०.३
३७	रोहिदास वाडा बालवाडी	०२८५१२५४०६५३	०.५
३८	वाल्मिकी नगर बालवाडी व समाज मंदिर	०२८५१२५४५६५५	२
३९	प्लॉट नं. १२७ दि.बा. पाटील शाळा, पनवेल	०२८५११३९८७५६	७१
४०	प्रा. शाळा मोठा खांदा कळंबोली	०२८५१०३७९३१६	५
४१	शॉपिंग कॉम्प्लेक्स	०२८५१०६९६९१५	२
४२	शॉपिंग कॉम्प्लेक्स Building No. ३	०२८५१२५९०९९५	४
४३	भारतरत्न डॉ. आंबेडकर भवन	०२८५१२५४८३९५	१४.९
४४	पनवेल महानगरपालिका फायर ऑफिस	०२८५१२६१२६९७	४४
४५	शॉपिंग कॉम्प्लेक्स प्लॉट नं. २४७ विलासराव देशमुख/ वार्ड ऑफिस ड	०२८५१२६५८०५१	२५
४६	शॉपिंग कॉम्प्लेक्स	०२८५१२६७२५७६	२
४७	आपत्ती निवारा रेल्वे स्टेशन नवनाथ मंदिराजवळ	०२८५१२६७२२६६	२
४८	चंदर बिनेदार सभागृह WTP समोर	०२८५१२७४७१३४	१
४९	शॉपिंग कॉम्प्लेक्स ऑफिस	०२८५१२७७४७४३	४८
५०	कामोठे ग्रुप	०२८८००००१४९०	०.४
५१	कलबोली वार्ड ऑफिस	०२८६५२९१३७०१	१५
५२	कलबोली ऑफिस	०२८६५२८२१३७७	०.५
५३	आसुडगाव कलबोली	०२९०७०००१११८	०.२

५४	कलबोली मंगल कार्यालय	०२८६५०९३४२६३	७.५
५५	खारघर ग्रुपग्रामपंचायत कार्यालय	०२९४७६७४७२६९	८
५६	रोडपाली ग्रामपंचायत ऑफिस	०२८७३१००५७६३	१
५७	वळवली ग्रामपंचायत	०२९४२१२८७४०४	०.५
५८	पेंधर ग्रामपंचायत घ. न. २२० से.-१	०२९२९०३२१५७१	०.३
५९	धानसर ग्रामपंचायत	०२९४१०००१६५७	२
H.T Connection			
६०	आद्य क्रांतीवीर वासुदेव बळवंत फडके नाटयगृह एचटी कनेक्शन	०२८५१९०४०६४०	७००
६१	जल शुद्धीकरण केंद्र, पनवेल	०२८५१९०१८८७१	२२०
६२	सिवेज व स्टॉर्म पंप हाऊस, पनवेल	०२८८८९०४२७२०	४९५
६३	सिवेज व स्टॉर्म पंप हाऊस, पनवेल	०२८८१९०१२१६६	७०
६४	सिवेज व स्टॉर्म पंप हाऊस, पनवेल	०२८५१९०१७०००	१८७
६५	सिवेज व स्टॉर्म पंप हाऊस, कामोठे	०२८६५९०२०४२६	५२८
६६	सिवेज व स्टॉर्म पंप हाऊस, पनवेल	०२८५१९०३५७५०	१४०
६७	मल:निस्सारण केंद्र, पनवेल	०२८५१९०३९९१०	८११
६८	मल:निस्सारण केंद्र, कामोठे	०२८८०९०३८७२०	२७५०

अटी व शर्ती :-

- सीलबंद दरपत्रके दिनांक-३०/९/२०२६ ते दि.६/१०/२०२६ रोजीपर्यंत दुपारी ३.०० वाजेपर्यंत पनवेल महानगरपालिकेच्या विद्युत विभागात किंवा pmcelectrical123@gmail.com या ई-मेलवर स्वीकारण्यात येतील.
- सदरचे दरपत्रक हे अंदाजपत्रक बनविण्यासाठी असून सदर कामांवर Chartered Electrical Safety Engineer चा दावा (Claim) असणार नाही.
- Valid Chartered Electrical Safety Engineer ने दिलेले दरपत्रक स्विकारणाचे सर्व अधिकार पनवेल महानगरपालिकेकडे असतील याची नोंद घ्यावी.


किरण जाधव
विद्युत विभाग प्रमुख
पनवेल महानगरपालिका

प्रत माहितीस्तव :-

- माहिती फलककरीता