



# पनवेल महानगरपालिका

## ता.पनवेल, जि.रायगड

दूरध्वनी क्र. 022-27458040/41/42  
Email Id : [panvelcorporation@gmail.com](mailto:panvelcorporation@gmail.com)



## जाहीर नोटीस

आयुक्त, पनवेल महानगरपालिका पनवेल महानगरपालिका क्षेत्रातील सार्वजनिक शौचालयांची दैनंदिन साफसफाई करणे या कामावर नियंत्रण ठेवणेकरिता अॅप तयार करणेकामी संस्थेची नेमणूक करणेकामी तातडीने इच्छुक पुरवठा धारक / व्यक्ती यांचेकडून जाहीर दरपत्रके मागवित आहे.

संबंधितांनी त्यांची दरपत्रके महानगरपालिकेच्या घनकचरा व्यवस्थापन विभागात दिनांक १८/०७/२०२५ रोजी सायंकाळी ५.०० वाजेपर्यंत सादर करावीत. सदर दिनांकानंतर आलेली दरपत्रके विचारात घेतली जाणार नाहीत.

अ.क्र.	कामाचे नाव	दर
1	सार्वजनिक शौचालयांची दैनंदिन साफसफाई करणे या कामावर नियंत्रण ठेवणेकरिता अॅप तयार करणे	Rs..... (GST वगळून)

अॅपचा तपशील खालीलप्रमाणे असेल

### Project Overview:

This mobile and web-based application has been developed to streamline and digitize the monitoring of cleaning activities for all public toilets across Panvel city. The system ensures that each toilet is cleaned three times daily, with photographic evidence and real-time status updates for both field users and administrators.

Key Features:

#### 1. User (Cleaner) Module:

Login/Authentication: Secure login for authorized cleaning staff.

Toilet List: View list of assigned toilets with current cleaning status (Pending, Partially Cleaned, Fully Cleaned).

#### Image Upload:

Take multiple images per cleaning session (morning, afternoon, evening).

Capture real-time photos through the app's camera functionality.

#### Mark Cleaning Status:

Mark each cleaning instance as completed.

Automatically track and update the number of cleanings done per day.

#### Dashboard:

View summary of today's status: Total toilets, Cleaned, Pending.

View individual cleaning history with timestamps.

#### 2. Admin Module (Web Portal):

Dashboard Overview:

View daily status of all toilets.

Summary showing: Total Toilets, Cleaned Today, Not Cleaned.

User Monitoring:

Check which user cleaned which toilet and how many times.

View submitted images as cleaning proof.

**History & Reports:**

Access complete historical records of cleaning activity with backup of 6 years.  
Filter by date, toilet ID, and cleaning personnel.

**Toilet Status Tracker:**

Real-time map or list view of toilet locations and their latest cleaning status.

**Operation and Maintenance – 6 years**

• अटी व शर्ती :-

- १) स्वतःच्या नावाची संस्था / एजन्सी असल्यास प्राधान्य.
- २) कार्यादेश दिल्यानंतर संबंधित संस्थेने सर्व कामे वेळेत व महानगरपालिका हद्दीतील नेमून दिलेल्या ठिकाणी करणे आवश्यक राहिल.
- ३) आपणांस नेमून दिलेल्या कामाचे स्वरूपानुसार सत्यता दस्ताऐवज मागणी बिलासोबत सादर करणेचे आहेत.
- ४) भावपत्रके स्विकारण्याचे अथवा नाकारण्याचे अधिकार मा. आयुक्त, पनवेल महानगरपालिका यांना राहतील.

सही /-

उप आयुक्त,

पनवेल महानगरपालिका

घनकचरा व्यवस्थापन विभाग, पनवेल महानगरपालिका  
जा.क्र.पमपा/घ.क.वि./२५२५/प्र.क्र.१२७/४३७/२०२५  
दिनांक : ११/०७/२०२५