

दिनांक ०१/०२/२०२४ रोजी प्राप्त प्रशासकीय विषय
(प्रशासकीय विषय)

विषय क्र. १५७ - छत्री तलाव येथे पाण्यावर तरंगणारा 10 मे.वॅट क्षमतेच्या सौर ऊर्जा प्रकल्प पब्लिक प्रायव्हेट पार्टनरशिप (PPP), Design-Built-Finance Operate-Transfer (DBFOT) या तत्वावर राबविण्याबाबत.

ठराव क्र.१५७ - अमरावती महानगरपालिका क्षेत्रातील पथदिव्यांचा विजवापर लक्षात घेता दरमहा अंदाजित रु.90 लक्ष चे देयके महावितरण कंपनीला अदा करावी लागतात. सध्या कोळश्यापासून मोठ्या प्रमाणावर विजनिर्मिती करण्यात येते. दिवसेंदिवस त्यांचे किमती वाढत असल्याने विज वापराचे दरात वाढ होत आहे. त्याकरीता पर्यायी व्यवस्था म्हणून सौर ऊर्जा निर्मिती प्रकल्प मोठ्या प्रमाणावर उभारण्यात येत आहे. ही वीज पारंपारीक विज निर्मिती पेक्षा स्वस्त असून त्यापासून प्रदूषण होत नाही तसेच प्रकारचे सौर ऊर्जा निर्मिती प्रकल्प अमरावती शहरामध्ये सौर ऊर्जेचा वापर वाढविण्यास सहाय्य ठरू शकेल. ज्यामुळे प्रदुषणामध्ये घट होणे शक्य होईल.

अमरावती महानगरपालिका क्षेत्रात छत्री तलाव येथे 10 मे. वॅट क्षमतेचा पाण्यावर तरंगणारा सौर विद्युत प्रकल्प उभारणीचे प्रस्तावित असून त्यामुळे मनपाचे पथदिव्यांचे विज वापराचे देयकात कपात होवून आर्थिक बचत होईल. सदर प्रकल्पाकरीता प्रति मे.वॅट अंदाजित रु.7 कोटी खर्च अपेक्षित आहे. त्याकरीता मनपाकडून तांत्रिक सल्लागार (PMC) नेमणूक करून सविस्तर प्रकल्प अहवाल तयार करण्यात आला. सदर प्रकल्प अहवाल तांत्रिक मान्यतेकरीता महाराष्ट्र ऊर्जा अभिकरण (महाऊर्जा) चे मुख्यालय, पुणे येथे तांत्रिक मान्यतेकरीता पाठविण्यात आला. त्यांनी प्रकल्प रकमेच्या 1% तांत्रिक शुल्क रु.85,92,760/-(जी.एस.टी. सह) इतक्या शुल्काचा भरणा केल्यानंतर तांत्रिक मंजूरी देण्याचे कळविले आले. सध्याची अमरावती महानगरपालिकेची परिस्थिती लक्षात घेता मालमत्ता कर वसुलीच्या अधिन राहून तांत्रिक शुल्काचा भरणा करण्याचे महाऊर्जाला कळविण्यात आले तसेच शासनास सदर रकमेतून सूट मिळण्याबाबत विनंतीही करण्यात आली.

सदर प्रकल्प सार्वजनिक खाजगी भागीदारी (PPP- Public Private Partnership) किंवा DBFOT - Design-Build-Finance-Operate-Transfer) या तत्वावर राबविल्यास मनपावर आर्थिक बोझा पडणार नाही तसेच मनपाचे दरमहा होणा-या विज वापराचे देयकामध्ये बचत होईल. त्याकरीता या क्षेत्रातील नामांकित कंपन्यांकडून स्वारस्य अभिव्यक्ती (EOI- Expression of Interest) मागविणे योग्य होईल. यांत खालील बाबींचा समावेश असणे योग्य आहे.

- 1) The application legal status, i.e. Incorporation certificate.
- 2) Organization brochure or profile of Organization.
- 3) Details of the contact person-Name, Address, Email ID, Mobile Number, Office Number.
- 4) Financial Reports of the Applicant for the past Five years.
- 5) Similar Assignments undertaken in the last 5 years for establishment of large scale viz.5 to 10 MWp and above ground mounted, Roof top and floating solar PV power plant in India and abroad for solar power project details reference and location, installed capacity, generation profile, quantum of energy offered both million units and MW
- 6) Concept proposal for development of project.
- 7) The documentary evidence regarding commissioning of the solar power station equivalent to or more than capacity mentioned in EOL

- 8) The document in support of power utilization, generation details and other performance parameters of last one year or from the date of commissioning if the plant is commissioned within a period of one year
- 9) Detailed project report including pack back period and necessary data.
- 10) Cash flow statement of floating solar project.
- 11) Installation period and Bar chart.
- 12) The successful bidder shall obtain all the necessary approvals from statutory bodies /competitive authorities for the project on their own cost, which may include Technical approval from MEDA, necessary permission from MSEDCL, Forest department, NEERI, MPCB & Environment department and has to arrange for Grid connectivity to MSEDCL at their own cost.
- 13) Any changes in Govt. taxes shall be binding on the bidder
- 14) After completion of agreement or Period of solar power plant it is bidder responsibility to handed over in good condition to AMC.
- 15) Financial assessment shall be done by AMC consultant.

उपरोक्त बाबी शिवाय मा. आयुक्त यांना वेळोवेळी योग्य वाटतील व मनपाच्या फायद्याच्या बाबींचा समावेश करण्याचे अधिकार प्रदान करणे योग्य आहे.

सबब उपरोक्त अटी व शर्ती सह स्वारस्य अभिव्यक्ती (EOI) मागविण्यास मंजूरी मिळावी.

उपरोक्त प्रशासकीय विषयसर्वसाधारण सभेत मंजूरीस्तव सादर करण्यात आला आहे. परंतु सद्यस्थितीत सर्वसाधारण सभा अस्तित्वात नसल्याने सर्वसभेचे अधिकार प्रशासक यांना असल्याने सदर प्रशासकीय विषयास मंजूरी प्रदान करण्यात येत आहे.

ठराव मंजूर व कायम

स्वा./-

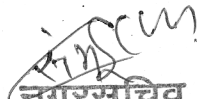
नगर सचिव,

महानगरपालिका, अमरावती

स्वा./-

प्रशासक,

महानगरपालिका, अमरावती


नगरसचिव
महानगरपालिका, अमरावती