मिरा-भाईंदर महानगरपालिका

पाणी पुरवठा विभाग

मा. महासभा दि. ०७/ ०८ /२०१९.

।। गोषवारा ।।

प्रकरण क्र. (४३) :- आर्थिक व प्रशासकीय मंजूरी मिळणेबाबत. (पाणी पुरवठा विभाग)
२१८ द.ल.ली. सुर्या पाणी पुरवठा योजना DPR मंजूरीकरीता.

१) मिरा भाईंदर व वसई-विरार महानगरपालिकेसाठी मुंबई महानगर प्रदेश विकास प्राधिकरणामार्फत ४०३ द.ल.ली. पाणी पुरवठा राबविण्यांत येणार आहे. या योजनेंतर्गत मिरा भाईंदर शहरास २१८ द.ल.ली. पाणी उपलब्ध होणार आहे. यासाठी सुर्या धरणापासून मिरा भाईंदर शहरापर्यंत एकूण ९८ कि.मी. लांबीची जलवाहिनी तसेच चेणे येथे वनखात्याच्या जागेत ४८ द.ल.ली. क्षमतेची मुख्य संतुलन टाकी बांधून चेणे येथील टाकीपर्यंत मुंबई महानगर प्रदेश विकास प्राधिकरण २१८ द.ल.ली. पाणी पुरवठा करणार आहे.

२) चेणे येथील संतुलन टाकी पासून मिरा भाईंदर शहरात पाणी आणणे व शहराअंतर्गत वितरण व्यवस्था अंथरणे हे काम मिरा भाईंदर महानगरपालिकेमार्फत करावयाचे आहे.

३) याकामी सविस्तर प्रकल्प अहवाल तयार करण्यासाठी मे. वॉटरनेट कंन्सलटिंग सर्व्हीसेस प्रा.लि. यांची नियुक्ती करण्यात आली होती.

४) त्यानुसार मे. वॉटरनेट कंन्सलटिंग सर्व्हीसेस प्रा.लि. यांनी सविस्तर प्रकल्प अहवाल तयार केलेला असून सदर प्रकल्प अहवालामध्ये प्रामुख्याने खालील कामांचा समावेश आहे.

अ) उंच पाणी साठवण टाक्या बांधणे,

ब) वितरण व्यवस्था, फिडरमेंन /ट्रमिशनमेन अंथरणे,

क) चेने येथील मुख्य संतुलन टाकीपासून घोडबंदर रस्त्याने एम.एम.आर.डी.ए. यांनी संपादित केलेल्या जमिनीतून व तेथून पुढे फाउंटन हॉटेल ते दहिसर चेक नाका पर्यंत १७०० मि.मी. व्यासाची मुख्य जलवाहिनी नॅशनल हॉयवेच्या डाव्याबाजूने रस्त्यातून अंथरणे. इत्यादी बाबींचा समावेश आहे.

५) मे. वॉटरनेट कंन्सलटिंग सर्व्हीसेस प्रा.लि. यांनी तयार केलेल्या सविस्तर प्रकल्प अहवाल दोन फेजमध्ये असून फेज-१ ची रक्कम रु. ४१८ कोटी व फेज-२ ची रक्कम रु. ७६ कोटी आहे. यापैकी प्रथमत: फेज-१ ची कामे प्रस्तावीत करण्यात येत आहेत.

६) सन २०१९-२० च्या अंदाजपत्रकामध्ये या कामासाठी अमृत योजना या शिर्षकाखाली मनपा हिस्सा मध्ये रु.६०.०० कोटी इतकी तरतूद केलेली आहे.

७) सदर सविस्तर प्रकल्प अहवालास आय.आय.टी. मुंबई / महाराष्ट्र जीवन प्राधिकरण यांची तांत्रिक मंजूरी घेऊन त्यानंतर महाराष्ट्र शासनाच्या सुवर्णजयंती नगरोत्थान महाअभियांतर्गत मंजूरीसाठी सादर करावयाचा आहे.

तरी सदर कामास मा. महासभेची आर्थिक व प्रशासकीय मंजूरी मिळणेकरीता सदर प्रस्ताव मा. महासभेत ठेवण्यास शिफारस आहे.

आयुक्त
मिरा भाईंदर महानगरपालिका 5/8/19

मिरा-भाईंदर महानगरपालिका

पाणी पुरवठा विभाग

मा. महासभा दि. ०९ / ०८ /२०१९.

।। गोषवारा ।।

प्रकरण क्र. (४४) :- आर्थिक व प्रशासकीय मंजूरी मिळणेबाबत. (पाणी पुरवठा विभाग)
मिरा-भाईंदर महानगरपालिकेच्या कापुरबावडी बुस्टर पंप हाऊस येथील पंपींग मशिनरीचे वाढीव पाणी पुरवठा करण्याकरीता नुतनीकरण करुन अद्यावत करणे.

मिरा-भाईंदर महानगरपालिकेस एम.आय.डी.सी कडून १२५ द.ल.ली. पाणी मंजूर आहे. त्यापैकी सद्यस्थित ९० द.ल.ली. पाणी उपलब्ध झालेले आहे. दि.२५/०६/२०१९ च्या विधानभवन मुंबई येथे झालेल्या बैठकीमध्ये अजून २५ द.ल.ली. पाणी उपलब्ध करुन देण्याबाबत एम.आय.डी.सी. स सुचना दिलेल्या आहेत.

एम.आय.डी.सी कडून प्राप्त होणारे पाणी प्रथम साकेत व कापुरबावडी येथून पंपिंग करुन मिरा-भाईंदर शहरास पाठविण्यात येते. साकेत येथिल विद्युत पुरवठा बंद झाल्यास अथवा काही अन्य कारणाने साकेत येथून पंपिंग करणे अशक्य झाल्यास एम.आय.डी.सी च्या पाईपलाईन वरील प्रेशर वाढून एम.आय.डी.सीची पाईपलाईन फुटणे/नादुरुस्त होण्याची शक्यता नाकारता येत नाही. अशा परिस्थितीत कापूरबावडी येथून जास्त प्रमाणात पंपिंग करुन एम.आय.डी.सी च्या पाईपलाईन वरील प्रेशर कमी करणे शक्य होऊ शकते. परिणामी एम.आय.डी.सी कडून प्राप्त झालेले पाणी अव्याहतपणे पंपिंग करुन मिरा-भाईंदर शहरास पुरवठा करणे शक्य होऊ शकेल.

कापूरबावडी येथिल पंपिंग मशिनरी ११ वर्षापूर्वी कार्यान्वित करण्यात आलेली आहे. त्यांची क्षमता सद्यस्थितीतील पाणी पुरवठा करण्यास तसेच उपरोक्त प्रमाणे परिस्थितीत उद्भवल्यास पुरेशी नाही. याकरीता पंपांची क्षमता वाढवणे, तद्नुशंगिक विद्युत उपकरणे नविन बसविणे, तसेच प्रेशर व पाण्याच्या प्रवाहावर नियंत्रण ठेवणे या करीता अद्यावत तंत्रज्ञानावर आधारित इलेक्ट्रॉनीक उपकरणे बसविणे इ. कामे करणे आवश्यक आहे.

उपरोक्त संपूर्ण परिस्थिती विचारात घेऊन कापूरबावडी येथिल बुस्टर पंपिंग स्टेशन मधून विद्युत/यांत्रिकी उपकरणे तसेच पाईपलाईन इ. पाणी पुरवठयाच्या वाढीव क्षमतेकरीता नुतनीकरण करुन अद्यावत तंत्रज्ञानाने परिपूर्ण करणे आवश्यक आहे.

या कामाकरीता रु. ३,७४,५०,३१६/- रक्कमेचे अंदाज पत्रक तयार करण्यांत आलेले आहे. सदर कामाचा खर्च सन २०१९-२० च्या अंदाजपत्रकामध्ये **'पाण्याची टाकी/मिटर कार्यशाळा/इतर बांधकाम'** या लेखाशिर्षाखाली मंजूर आर्थिक तरतूदी मधून करण्याचे प्रस्तावीत आहे.

तरी सदर कामास मा. महासभेची आर्थिक व प्रशासकीय मंजूरी मिळणेकरीता सदर प्रस्ताव मा. महासभेत ठेवण्यास शिफारस आहे.

आयुक्त
मिरा भाईंदर महानगरपालिका 5/8/19