बृहन्मुंबई महानगरपालिका

प्रकरण - १

<u>केंद्र शासनाचा माहितीचा अधिकार अधिनियम, २००५.</u>

प्रमुख अभियंता

पाणी पुरवठा प्रकल्प विभागाच्या

कामकाजाबाबतची माहिती पुस्तिका

(**दि.३१.१२.२०२२** पर्यंत सुधारित)

प्रकरण -१

प्रस्तावना

पाणी पुरवठा प्रकल्प

सन १९७० मध्ये जलस्त्रोतांमध्ये वृध्दी करण्यासाठी प्रकल्प विभागाची स्थापना करण्यात आली. तदनंतर १९७२ पासून या विभागाला पाणी पुरवठा प्रकल्प (पा.पु.प्र.) असे नाव देण्यात आले.

हा विभाग विविध पाणी पुरवठा प्रकल्पाचे नियोजन तसेच त्याची अंमलबजावणी करण्याचे काम करतो.

मुंबई शहराच्या वाढत्या लोकसंख्येला,पाणी पुरवठा करण्याकरिता महाराष्ट्र शासनाने १९९३ साली, डॉ.एम.ए.चितळे यांच्या अध्यक्षतेखाली जलस्त्रोत निश्चित करून दूरगामी योजना आखण्यासाठी तज्ञ समितीची नियुक्ती केली .

यानुषंगाने बृहन्मुंबई महानगरपालिकेने प्रथम जलस्त्रोत म्हणून मध्य वैतरणा धरण प्रकल्पाचा महत्त्वाकांक्षी प्रकल्प हाती घेतला. मध्य वैतरणा धरण प्रकल्प यशस्वीपणे पूर्ण केला गेला आहे. इंटरनॅशनल कमिटी ऑफ लार्ज डॅम्स (ICOLD) यांच्याकडून, या धरणाला जलदगतीने बांधले गेलेले जगातील ९ वे धरण म्हणूनही गौरवण्यात आले आहे. धरणाची पाणी साठवणूकीची क्षमता प्रतिदिनी ४५५ द.ल.लि. एवढी आहे. २०१४ साली धरण कार्यान्वित करण्यात आले.

मुंबई मध्य वैतरणा प्रकल्प चे काम पूर्ण झाल्यानंतर बृहन्मुंबईकरिता, पाण्याची वाढती मागणी लक्षात घेता, चितळे समितीच्या शिफारशीनुसार, बृहन्मुंबई महानगरपालिकेने गारगाई, पिंजाळ आणि दमणगंगा - पिंजाळ नदी जोड प्रकल्पांचा विकास करण्याचे प्रस्ताविलेले आहे . तसेच हवामन बदलाची शक्यता लक्षात घेता पर्यायी स्त्रोत म्हणून नि:क्षारीकरण प्रकल्प उभारण्याचे प्रस्ताविण्यात आहे.

गारगाई, पिंजाळ हे दोन्ही प्रकल्प महाराष्ट्र शासन निर्णयांन्वये बृहन्मुंबई महापालिकेस विकसित करण्याची परवानगी देण्यात आली आहे. तसेच दमणगंगा - पिंजाळ नदीजोड प्रकल्प राबविण्याकरिता आवश्यक असलेला सामाईक पाणी वाटप करार महाराष्ट्र व गुजरात राज्य शासनादरम्यान लवकरच अंतिम होणे प्रलंबित आहे.

गारगाई धरण प्रकल्पाकरिता आवश्यक मंजु-या तसेच पूर्व प्राथमिक पुनर्वसना संबंधीची कामे प्रगतीपथावर आहेत. पिंजाळ प्रकल्पाचा सुसाध्यता अहवाल पूर्ण करण्यात आलेला असून विविध अभ्यास व अहवाल बनविण्याची कामे तसेच महाराष्ट्र शासन व केंद्र शासन यांच्याकडून विविध मंजु-या प्राप्त करुन घेण्याची कामे प्रगतीपथावर आहेत.

या प्रकल्पांच्या पूर्ततेनंतर मुंबईच्या पाणी पुरवठयात प्रतिदिनी २८९१ द.ल.लि. एवढी वाढ अपेक्षित आहे.

मुंबईतील गेल्या काही वर्षापासून सातत्याने पावसाच्या आगमनास विलंब होत असल्यामुळे मुंबईच्या नागरिकांना १० ते १५ टक्के इतक्या पाणी कपातीस सामारे जावे लागते. मुंबईच्या पाणी पुरवठयात वाढ करण्याकरिता व मागणी आणि पुरवठ्यातील तूट कमी करण्याकरिता विश्वासाई आणि हवामान बदल संवेदनक्षम स्त्रोत विकसित करण्याची गरज भासत आहे. त्यानुसार बृहन्मुंबई महानगरपालिकेने मनोरी येथे २०० द.ल.लि. नि:क्षारीकरण प्रकल्प बांधण्याचे प्रस्ताविले आहे. सदर करिता सविस्तर प्रकल्प अहवाल व निविदा बनविण्याचे काम प्रगतीपथावर आहे.

प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प) खात्यात चालू असलेली कामे तसेच विविध प्रकल्पांचे संनियंत्रण केले जाते. पाणी पुरवठा विभागाने, जुन्या गळक्या मुख्य जलवाहिन्या बदलण्यासाठी नविन भूमिगत जलबोगदे / जलवाहिन्यांची कामे हाती घेण्यात आलेली आहेत. सेवा जलशयांच्या संरचनात्मक दुरुस्तीची कामे प्रगतीपथावर आहेत.

या अभियानांतर्गत बृहन्मुंबई महानगरपालिकेने मुंबई दरम्यान जवळपास ८५ किमी. लांबीच्या भूमिगत जलबोगदयांचे जाळे पूर्ण केलेले आहे. सद्यस्थितीत पवई ते घाटकोपर जलाशयापर्यंत बोगदयाचे काम पुनश्च सुरु करण्यात येत आहे. तसेच अमर महल (हेगडेवार उदयान) ते ट्रॉम्बे जलाशय आणि अमर महल (हेगडेवार उदयान) ते वडाळा आणि पुढे परेल पर्यतच्या भूमिगत जल बोगदयांचे काम प्रगती पथावर आहे.

पाणी पुरवठा प्रकल्प विभागाचा संरचनात्मक तक्ता तसेच जनतेला हवी असलेली विभागाची तपशीलवार माहिती संबंधित अधिका-यांकडून सोबत जोडलेल्या पुस्तिकेमध्ये (मॅन्युअल) उपलब्ध केली गेली आहे.

Sd/- 02.06.2023

प्रमुख अभियंता (पापुप्र)(प्रभारी)

बृहन्मुंबई महानगरपालिका
(पाणी पुरवठा प्रकल्प)

विषय - केंद्र शासनाचा माहितीचा अधिकार अधिनियम, 2005.
संदर्भ - क्रमांक एमओएम/7578 दि. 03.09.2005.

उपरोक्त संदर्भानुसार प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) या कार्यालयातील अधिका-यांची नावे व पत्ते खालीलप्रमाणे आहेत.

अ. क्र.	कार्यालयाचे नांव	कार्यालयाचा पत्ता		अधिका-याचे नाव व हुद्दा	कार्यालयाचा दुरध्वनी क्र.
1	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) यांचे कार्यालय, इंजिनिअरिंग हब,पहिला मजला, डॉ.ई.मोझेस रोड,वरळी, मुंबई- ४०० ०१८.		श्री. वसंत रघुनाथ गायकवाड प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) (प्रभारी)	24958088
1	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) सल्लागार कक्ष	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.)सल्लागार कक्ष, यांचे कार्यालय, इंजिनिअरिंग हब, पहिला मजला, डॉ.ई.मोझेस रोड,वरळी,मुंबई-१८	श्री.राजू माधवराव जहागिरदार	२४९५८०६८
2	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) नियोजन व संकल्पचित्रे	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.), नियोजन व संकल्पचित्रे यांचे कार्यालय, इंजिनिअरिंग हब, पहिला मजला, डॉ.ई.मोझेस रोड, वरळी,मुंबई- १८	श्री. पांडुरंग बिरा बंडगर उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) नि. व सं. (अतिरिक्त कार्यभार)	२४९५८०४१

क्र.	कार्यालयाचे नांव	उप कार्यालयाचे नाव / नावे	उप कार्यालयाचा पत्ता	उप कार्यालयाच्या प्रमुखाचे नाव व हुद्दा	उप कार्यालय प्रमुखांच्या कार्यालयाचा दूरध्वनी क्र.
3	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) यांत्रिकी व विदयुत-(शहर)	उप प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प) यांत्रिकी व विदयुत शहर यांचे कार्यालय, 5 बी भांडार, भांडुप संकुल, दर्गा रोड, खिंडी पाडा, मुलुंड, (पश्चिम), मुंबई - 400082.	श्री.अविनाश ह. काटे उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) यांत्रिकी व विदयुत-(शहर)	25962601
4	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) यांत्रिकी व विदयुत (नगरबाह्य)	उप प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प) यांत्रिकी व विदयुत(नगर बाहय विभाग) बृहन्मुंबई महानगरपालिका, 1 ला मजला, बाळकुम जकात नाक्यासमोर,जुना भिवंडी रस्ता, बाळकुम, ठाणे – 400608.	श्री.प्रशांत वासुदेव पवार उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) यांत्रिकी व विदयुत-(नगरबाह्य)	25403158
5	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) मध्य वैतरणा-1	उप प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प) मध्य वैतरणा-1 यांचे कार्यालय, तळ मजला,बाळकुम जकात नाक्यासमोर, जुना भिवंडी रस्ता, बाळकुम ठाणे- 400608.	श्री. पाडुरंग बिरा बंडगर उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) मध्य वैतरणा-1	25430533

अ. क्र.	**कार्यालयाचे नांव**	**उप कार्यालयाचे नाव / नावे**	**उप कार्यालयाचा पत्ता**	**उप कार्यालयाच्या प्रमुखाचे नाव व हुद्दा**	**उप कार्यालय प्रमुखांच्या कार्यालयाचा दूरध्वनी क्र.**
6	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) मध्य वैतरणा-2	उप प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प) मध्य वैतरणा -2 यांचे कार्यालय, तळ मजला, बाळकुम जकात नाक्यासमोर, जुना भिवंडी रस्ता, बाळकुम, ठाणे -400608.	श्री. वसंत रघुनाथ गायकवाड, उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) मध्य वैतरणा-२	25430533
7	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) प्रनिनिक	उप प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प) प्रनिनिक यांचे कार्यालय, रुम नं. 317/318 जी/उत्तर विभाग महापालिका कार्यालय इमारत, हरिश्चंद्र येवले मार्ग, दादर (पश्चिम), मुंबई -400028.	श्री. सुधाकर रामकृष्ण महाजन उपप्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) - प्रनिनिक (प्रभारी)	24222131
8	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) बां-1,	उप प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प) बांधकामे १ यांचे कार्यालय,तळ मजला,बाळकुम जकात नाक्यासमोर,जुना भिवंडी रस्ता, बाळकुम ठाणे -400608.	श्री. सुनिल श्रीराम पुजारी , उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) बां-1, (प्रभारी)	25430533

अ. क्र.	कार्यालयाचे नांव	उप कार्यालयाचे नाव / नावे	उप कार्यालयाचा पत्ता	उप कार्यालयाच्या प्रमुखाचे नाव व हुद्दा	उप कार्यालय प्रमुखांच्या कार्यालयाचा दूरध्वनी क्र.
9	प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प)	उप प्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) बां -2	उप प्रमुख अभियंता (पाणी पुरवठा प्रकल्प) बांधकामे 2 यांचे कार्यालय, 5 बी भांडार, भांडुप संकुल, दर्गा रोड, खिंडी पाडा, मुलुंड, (पश्चिम), मुं- 400082.	श्री. मेंहुल पेटर उपप्रमुख अभियंता (पा.पु.प्र.) - बां- 2 (प्रभारी)	2962601

Sd/-**01.06.2023**

प्रशासकीय अधिकारी (पापुप्र) वरळी