

उपसा सिंचन योजनांच्या उध्दरण
नलिकांकरिता जलाधात विश्लेषण व
प्रतिजलाधात (अॅन्टी सर्ज) उपाय योजना
सुचविण्याचे काम तज्ज सल्लागारांमार्फत करून
घेण्याबाबत.

महाराष्ट्र शासन
जलसंपदा विभाग
शासन परिपत्रक क्र.संकीर्ण-०६०९/(३११/०९)/मोप्र-१
दिनांक : ०९/०२/२०११.

परिपत्रक :

महाराष्ट्र राज्यात जलसंपदा विभागांतर्गत मोठ्या प्रमाणात उपसा सिंचन योजना कार्यान्वित करण्यात येत आहेत. उपसा सिंचन योजनांच्या विविध घटकांमध्ये, उध्दरण नलिका हा महत्वाचा घटक असतो. उध्दरण नलिकाबाबत प्रतिजलाधात अभ्यास करून उपाय योजना सुचविणे, त्यांचे संकल्पन देणे व आवश्यक झडपांचे प्रकार व स्थान निश्चिती करिता केंद्रिय जल व ऊर्जा संशोधन केंद्र, पुणे, भारतीय विज्ञान संस्था, बैंगलोर आय.आय.टी., मुंबई, व्ही.जे.टी.आय., मुंबई वा शासकीय समकक्ष संस्था इ.मान्यता प्राप्त संस्थाचा सल्ला घेण्यात येतो.

मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटना व यांत्रिकी संघटनेमधील अधिकाऱ्यांना अद्यावत तंत्रज्ञानाची माहिती होण्यासाठी व या कामी सुलभता, सुसुन्नता येण्याच्या दृष्टीने उपसा सिंचन योजनांच्या उध्दरण नलिकांकरिता जलाधात विश्लेषण (Surge Analysis) व प्रति जलाधात (Anti Surge) उपाय योजना सुचविण्याचे काम तज्ज सल्लागारांमार्फत करून घेण्याबाबत खालील प्रमाणे कार्यपद्धती अवलंबिण्यात यावी.

- (१) उपसा सिंचन योजनाबाबत पंपाच्या निविदा क्षेत्रिय स्तरावर अंतिम झाल्यानंतर, उपसा सिंचन योजनेच्या उर्ध्वगाळी नलिकेचे जलाधात विश्लेषण (Surge Analysis) व प्रति जलाधात (Anti Surge) उपकरणे (Anti Surge Devices) चा अभ्यास, ज्या मान्यता प्राप्त संस्थेला देण्यात येईल, त्या संस्थेबरोबर करण्यात येणाऱ्या क्षेत्रिय स्तरावरील करार पत्रकामध्ये मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटना (वि.गृ.), नाशिक व यांत्रिकी संघटना यामधील प्रत्येकी दोन प्रतिनिधींना प्रशिक्षण देण्याची अट नमूद करण्यात यावी.
- (२) याप्रमाणे तयार करण्यात आलेल्या जलाधात विश्लेषण अहवालाची (Surge Analysis) मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटना (वि.गृ.), नाशिक व संबंधित यांत्रिकी मंडळ / मुख्य अभियंता (यांत्रिकी) कडून छाननी झाल्यावर व संबंधित स्थापत्य मुख्य अभियंतांनी त्यास मंजूरी प्रदान केल्यावरच प्रत्यक्ष कामे हाती घेण्याबाबत कार्यवाही करण्यात यावी.

सदरील शासन परिपत्रक शासनाच्या संकेतस्थळावर उपलब्ध असून त्याचा संकेतांक
क्रमांक २०११०२०१११५१४१००१ असा आहे.
महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांच्या आदेशानुसार व नावाने,


(रा.र.शहा)
शासनाचे उप सचिव

प्रत : माहितीस्तव सविनय सादर.

महाराष्ट्रालक, संकल्पन, प्रशिक्षण व संशोधन, महाराष्ट्र अभियांत्रिकी संशोधन संस्था, नाशिक,
कार्यकारी संचालक, गोदावरी मराठवाडा पाटबंधारे विकास महामंडळ, औरंगाबाद,
कार्यकारी संचालक, विदर्भ पाटबंधारे विकास महामंडळ, नागपूर,
कार्यकारी संचालक, तापी पाटबंधारे विकास महामंडळ, जळगांव,
कार्यकारी संचालक, कोकण पाटबंधारे विकास महामंडळ, ठाणे,
कार्यकारी संचालक, महाराष्ट्र कृष्णा खोरे विकास महामंडळ, पुणे.

प्रत : माहितीस्तव सादर.

मुख्य अभियंता (जलसंपदा), जलसंपदा विभाग, पुणे,
मुख्य अभियंता (जलसंपदा), जलसंपदा विभाग, नागपूर,
मुख्य अभियंता (जलसंपदा), जलसंपदा विभाग, अमरावती,
मुख्य अभियंता (जलसंपदा), जलसंपदा विभाग, औरंगाबाद,
मुख्य अभियंता (कोकण प्रदेश), जलसंपदा विभाग, मुंबई,
मुख्य अभियंता (कोयना), जलसंपदा विभाग, पुणे
मुख्य अभियंता (जलसंपदा), उत्तर महाराष्ट्र प्रदेश, जलसंपदा विभाग, नागपूर,
मुख्य अभियंता (जलसंपदा), गोसीखुर्द प्रकल्प, जलसंपदा विभाग, नागपूर,
मुख्य अभियंता (वि.प्र.), जलसंपदा विभाग, पुणे,
मुख्य अभियंता व मुख्य प्रशासक, लाभक्षेत्र विकास, औरंगाबाद,
मुख्य अभियंता (वि.प्र.), जलसंपदा विभाग, अमरावती,
मुख्य अभियंता, तापी पाटबंधारे विकास महामंडळ, जळगांव,
मुख्य अभियंता (यांत्रिकी), जलसंपदा विभाग, त्र्यंबकरोड, नाशिक,
मुख्य अभियंता (विद्युत), जलसंपदा विभाग, मुंबई,
मुख्य अभियंता (यांत्रिकी), जलसंपदा विभाग, नाशिक,
मुख्य अभियंता व संचालक, महाराष्ट्र अभियांत्रिकी संशोधन संस्था, नाशिक,
अधीक्षक अभियंता, यांत्रिकी मंडळ, उवस, पुणे,
अधीक्षक अभियंता, यांत्रिकी मंडळ (व्वारे), पुणे,
अधीक्षक अभियंता, मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटना, नाशिक,
सर्व अधीक्षक अभियंता, जलसंपदा विभाग,
उप अभियंता, मोप्र-१, संग्रहार्थ
मोप्र-१, निवडधारिका / जलसंपदा विभागातील सर्व तांत्रिक अधिकारी व तांत्रिक कार्यासने.