

२८१  
२८२ (०)  
२८३ ✓

महाराष्ट्र शासन,  
पाटबंधारे विभाग,  
शासन निर्णय क्र.संकिर्ण २००१/६२/(६९०/२००१) /मोप्र २  
मंत्रालय, मुंबई नं : ४००.०३२  
दिनांक : १५.११.२००१

संदर्भ :

- १) शासन परिपत्रक क्र.सीडीओ-१०६६/आय (२) दि.४ मे, १९७२
- २) शासन निर्णय क्र.एमआयपी/२२७३ आयपी (३) दि.१४-११-१९७३
- ३) शासनाचे क्र.एमआयपी-२२७६/११२३/(६३५) टी-२, दि.१५ जुलै, १९७६ चे अधिकार अभियंता (विगु) मसंसं नाशिक, यांना अग्रेषित पत्र.
- ४) शासन पत्र क्र.एमएनएस-१०८१/२३० एमआयएन (१) दि.२७ मे, १९८१
- ५) शासन पत्र क्र.एमएनएस-१०८२/५८८ एमआयएन (१) दि.९ नोव्हेंबर, १९८२
- ६) शासन परिपत्रक क्र.सीडीओ-१०८४/(३८५/८४)/पीआरजे-२, दि.३१ डिसेंबर, १९८४
- ७) शासन परिपत्रक क्र.सीडीओ-१०९५/२०१९/(४९/९५)/मोप्र (प्र), दि.१० जून, १९९७
- ८) शासन पत्र क्र. सीडीओ-१०८७/७५१/(४४४/८७)/मोप्र (प्र), दि.२०-४-१९८८
- ९) शासन पत्र क्र. सीडीओ-१०९५/२०२९/(४९/९५)/मोप्र (प्र), दि.१७-११-१९९६
- १०) शासन परिपत्रक क्र. सीडीए -१०९५/२०२९/(४९/९५)/मोप्र (प्र), दि.१७-१०-१९९६

पाटबंधारे विभागांतर्गत मोठ्या / मध्यम / लघु / जलविद्युत प्रकल्पांचे संकलन त संकल्पचित्रे तयार करण्या संदर्भातील पद्धती, याबाबत शासन आदेश मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटना, नाशिक, व क्षेत्रीय अधिकारी-यांना वेळोवेळी देण्यात आले आहेत. यापूर्वीचे सर्व संबंधित आदेश / परिपत्रके अधिक्रमीत करून सर्वसमावेशक आदेश निर्गमित करण्याचा प्रस्ताव काही काळ शासनाच्या विचाराधीन होता. आता या संदर्भात पूर्वीची सर्व परिपत्रके व शासन निर्णय अधिक्रमीत करून खालील प्रमाणे आदेश देण्यात येत आहेत.

१.० मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटना, नाशिक, यांचेकडील कामाचे स्वरूप खालील प्रमाणे राहील.

(५) प्रकल्प अन्वेषणाचे प्राथमिक काम य केंद्रोय जल आयोग, केंद्रोय विदयुत प्राधिकरणाकडून प्रकल्पांना मंजूरी गिळविण्याचे काम, प्रकल्प अन्वेषण मंडळांगार्फत केले जाते. मोठ्या सिंचन व जलविदयुत प्रकल्पांच्या विविध घटकांचे तपशीलवार संकल्पन व संकल्पचित्रे तसेच संकल्पन अहवाल तयार करण्याचे काग क्षेत्रीय अधिकार्यांना आवश्यक माहिती प्राप्त करून घेऊन क्षेत्रीय विभागांना देणे व नागरिक संघटनांनी घेऊन करावाचे आहे.

(२) मध्यम व लघु प्रकल्पांच्या बाबतीत ३० मी. एक्षा जास्त उंचीच्या धरणांच्या अथवा विशिष्ट समर्थ्या असलेल्या धरणांच्या शीर्षकामांची तपशीलवार संकल्पने व संकल्पचित्रे तयार करणे.

(३) ३.५ मी. एक्षा जास्त पूराची उंची किंवा १० मी. किंवा त्यापेक्षा जास्त अधःपात्र असलेल्या उत्तमार्थी भागाचे संकल्पन करणे.

(४) १५ मी. किंवा त्यापेक्षा जास्त शीर्ष असलेल्या अग्ररथ नियंत्रकाचे संकल्पन करणे.

(५) कालव्यावरील जी बांधकामे खाली नमूद केलेल्यापैकी कोणत्याही एका मापदंडात बरात असतील अशा बांधकामांची संकल्पचित्रे मध्यवर्ती संघटना, नाशिक, यांनी करावीत.

अ) ज्या बांधकामाची किंमत रुपये ५० लक्ष ते २५० लक्ष इतक्या मर्यादित आहे, परंतु कालव्याचा विसर्ग ३५ घमी/सेकंद पेक्षा जास्त आहे, अशा कालव्यावरील बांधकामाचे (स्ट्रक्चरचे) संकल्पन व संकल्पचित्रे मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटनेमार्फत करण्यात यावीत.

ब) कालव्यावरील बांधकामाच्या स्तंभाची (पिलरची) तब पातळी (फाऊंडेशन) पासूनची उंची जर १५ मी. अथवा त्यापेक्षा जास्त असेल तर अशा बांधकामाचे संकल्पन व संकल्पचित्रे मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटनेमार्फत करावीत.

क) कालव्यावरील ज्या बांधकामाची किंमत २.५ कोटी रुपयापेक्षा जास्त असेल अशाही बांधकामाचे संकल्पन व संकल्पचित्रे मध्यवर्ती संघटनेमार्फत करण्यात यावीत.

इ) कालव्यावरील बांधकामास नुकसान पोहोचल्यामुळे होणारे नुकसान (हॅझार्ड पोटेंशियल स्ट्रक्चर) जर १ कोटी रुपयापेक्षा जास्त असेल तर अशाही बांधकामाचे संकल्पन व संकल्पचित्रे मध्यवर्ती संघटनेमार्फत व्हावीत. मात्र कालव्यावरील अशा बांधकामाच्या फूटीमुळे होणाऱ्या नुकसानी संदर्भात, म्हणजेच हॅझार्ड पोटेंशियल संदर्भात, संबंधित मुख्य अभियंता यांना प्रमाणपत्र देणे आवश्यक राहील.

(६) कंत्राटदाराने तयार केलेल्या कालव्याच्या बांधकामाच्या संकल्पनाची तपासणी व मंजूरी.

(७) अस्तित्वात असलेल्या धरणांच्या मजबूतीकरणाचे / उंची वाढविण्यासाठीचे संकल्पन करणे.

(८) बांधकाम पूर्ण झालेल्या प्रकल्पांचे वाबतीत किंवा बांधकाम चालू असलेल्या प्रकल्पांचे बाबतीत संकल्पन व संबंधित ताती यांचे दावतीतील दिशिष्ट समर्थ्या यांचा मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटनेने अग्यास शासनाच्या आदेशानुसार करून उपाय रुचावातेत.

(९) मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटनेस संदर्भ करण्यात आलेल्या राई मोठ्या व मध्यम प्रकल्पांचे बाबतीत संकल्प पूर आग्यास करणे.

- क) शीर्षदामे अथवा कालवा यापैकी कोणाचेही अपारंपारिक पद्धतीने (नॉनकन्वेंशनल) व इंग्रजी दाम (१०० टक्के) रात्रीत जास्त किंवा असलेल्या बांधकामाचे संकल्पन व संकल्पचित्रे
- ह) निम्नलिखित कालवा आवाज बांधकामाचा (इमेज स्टूडियो) सर्वसाधारण आणाऱ्या
- इ) सर्जचे संकल्पन
- फ) टेलरेस टनेत व टेल सर्जचे संकल्पन
- ग) जलविद्युत प्रकल्पा संदर्भातील वरील बाबीशिवाय मंजूर आराखडयात मोठ्या प्रमाणावर बदल सुचविणारे प्रस्ताव जसे की, कालव्याएवजी बोगदयाचा अंतर्भाव, निलिका (वंड्युट) किंवा कालव्यास अस्तरीकरण करणे किंवा चगळणे, भूपृष्ठावरील विद्युतगृहाएवजी भूपृष्ठाखालील विद्युतगृहाचा अंतर्भाव किंवा पेनरस्टॉकची संख्या वगैरे, शासनास सादर करावेत.
- ३.० जलविद्युत व मोठ्या पाटबंधारे प्रकल्पाच्या उर्वरित घटक भागाचे संकल्पन व संकल्पचित्रे तसेच इतर सर्व उपघटकांचे संकल्पन व संकल्पचित्रे मध्यवर्ती संकल्पचित्रे संघटनेने तयार करावीत व त्यास प्रादेशिक मुख्य अभियंता रस्तात रात्रीपासून आवाहनासह मान्यता देण्यात यावी.
- ४.० मध्यम प्रकल्पाचा सर्वसाधारण आराखडा संबंधित प्रादेशिक मुख्य अभियंता यांच्याकडून यावाबतचा प्रस्ताव प्राप्त झाल्यावर तयार करावा. मध्यवर्ती संकल्पचित्रे संघटनेने तांत्रिक दृष्टीकोनातून आवश्यक वाटल्यास योग्य ते बदल करावेत व त्यानंतर मध्यम प्रकल्पाचा सर्वसाधारण आराखडा व संकल्पन आणि संकल्पचित्रे तसेच सर्व उपघटकांची संकल्पचित्रे मध्यवर्ती संकल्पचित्रे संघटना, नाशिक, यांनी तयार करावीत. तथापि त्यास प्रादेशिक मुख्य अभियंता यांचे स्तरावर मान्यता देण्यात यावी व अशा संकल्पचित्रांची (अहवालासह) प्रत शासनास माहितीसाठी अप्रेषित करावी.
- ५.० मध्यवर्ती संकल्पचित्रे संघटनेने संकल्पचित्रांचे प्रमाणीकरण कराये.
- ६.० मध्यवर्ती संकल्पचित्रे संघटनेच्या शासनास मान्यतेकरीता सादर करावयाच्या अहवालात संकल्पने व संकल्पचित्रांची रांपूर्ण तांत्रिक तपासणी केल्याचे संबंधित कार्यकारी अभियंता व पथक प्रमुख यांचे प्रमाणपत्र अंतर्भूत करणे आवश्यक आहे.
- ७.० संकल्पचित्रे अहवालात सर्वेक्षणापासून भूतांत्रिक तपासणी पूर्ण सर्व परिमाणे (पॅरामिटर्स) अंतर्भूत करावीत. संकल्पचित्रात व अहवालात परिपूर्णता असावी.
- ८.० संकल्पचित्रे अहवालात संकल्पचित्रे अंतर्भूत असलेली सर्व मूळ आक्षेपोड असलेली कागदपत्रे मध्यवर्ती संकल्पचित्रे संघटनेत जतन वेळी असल्याचा संदर्भ अहवालात नमूद करण्यात यावा.
- ९.० वरील संकल्पचित्रांमध्ये अंतर्भूत नसलेली इतर सर्व संकल्पचित्रे व संकल्पने क्षेत्रीय अधिकायांनी करावयाची आहेत. त्यास सक्षम अधिकायांनी तांत्रिक मान्यता दियावयाची आहे.
- १०.० वरील संकल्पचित्रांमध्ये अंतर्भूत नसलेला इतर सर्व संकल्पचित्रे व संकल्पने क्षेत्रीय अधिकायांनी करावयाची आहेत. त्यास सक्षम अधिकायांनी तांत्रिक मान्यता दियावयाची आहे.
- ११.० वरील संकल्पचित्रांमध्ये अंतर्भूत नसलेला परंतु इतर कोणत्याही विशिष्ट बाबी संदर्भात मध्यवर्ती संकल्पचित्रे संघटनेस हा अशा कारणगिमांसेसह आवश्यक वाटल्यास त्या बाबीचे संकल्पन व संकल्पचित्रे शासनास सादर करण्यात याये.

Digitized by srujanika@gmail.com

असे आळजून आले प्याहे की, खूप मोहर्या संख्योने क्षेत्रीय वाली तपशीलवार पृथःदक्करण कार्यसाठी भएर्ती संकल्पगित्र रांझटनेकडे रांदर्भात देण्याची जाहात. गानुले संघटनेवर कामाचा खूप भार वाढतो आणि पर्यायाने संकल्पन अधिका-यांचे खूप देऊ व श्रम खर्बी पडतात. हयातून त्यांना थोडी मुक्तता देण्यासाठी व त्यांना कामाचे पृथःदक्करण, संकल्पन इयाकडे जारत लक्ष देणे शक्य व्हावे हयासाठी सर्व संबंधित अधिका-यांना असे सूचित करण्यात येत आहे की, खालील बाबी मध्यवर्ती संकल्पगित्र संघटनेच्या कार्यकक्षेच्या बाहेर असतील. त्यांच्याशी संबंधित बाबीसाठी हयापुढे मध्यवर्ती संकल्पगित्र संघटनेकडे संदर्भ करण्यात येवू नये.

- अ) जलाशयाच्या कार्यक्रमतेशी संलग्न अभ्यास  
ब) जलाशयाच्या पार्श्वजलाच्या परिणामांचा अभ्यास  
क) धरणांतून सोडलेल्या पूराचा धरणाच्या खालील भागावर होणा-या परिणामांचा  
अभ्यास  
द) जलाशयातील गाळाचा अभ्यास  
इ) जलशास्त्रीय मूळ बांधकामावरील निरिक्षणे -

२.० मोठ्या व मध्यम पाटवंधारे / जलविद्युत प्रकल्पांचे संकल्पन व संकल्पचित्रे शासनास मंजुरीसाठी सादर करण्या संदर्भात यापुढे खालील प्रमाणे पद्धती अवलंबिण्यात यावी.

- अ) जलनिष्ठयुत व मोठे पाटबंधारे प्रकल्प  
जलविद्युत प्रकल्पाशह मांडिया पाटबंधारे प्रकल्पांच्या एर्पिंगमाचा सर्वसाधारण आराखडा, संकल्पन व संकल्पचित्रे शासनास गान्यतेसाठी सादर कराविल. तथापि हा प्रस्ताव शासनास सादर करण्यापूर्वी खालील बाबीची पूर्तता होणे आवश्यक आहे.

१) सदर आराखड्याकाबत रांधंवित प्रादेशिक गुण्य अभियंता, यांचे अभिप्राय मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटनेने प्राप्त करून घ्यावेत. मुख्य अभियंता, यांनी पर्यायी आराखडा सूचविला असल्यास त्याबाबत तौलनिक वित्तीय विश्लेषण इत्यादीसह माहिती सर्वसाधारण आराखडा टिप्पणीत अंतर्भूत करून प्रादेशिक मुख्य अभियंतांच्या अगिप्राया बाबतचे मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटनेचे स्पष्टीकरणही त्यासोबत सादर होणे आवश्यक आहे.

२) सर्वसाधारण आराखड्याबरोबर संलग्न (अपरटेन्ट) कामाचे सर्वसाधारण आराखड्हेही उदा. दगडी धरण, माती धरण, पोहोच व पुच्छ कालवा, सांडवा, सिंचन विगोचक, सिंचन तथा विद्युत विमोचक, उर्जा अपाकरण व्यवस्था (इ.डि.ओ) जतनिस्सारण गॅलरी, धरणात बसवावयाची उपकरणे व त्यासाठीचे समर्थन, दरवाज्यांचा आराखडा वगैरे शक्य तो समाविष्ट असावेल. या संलग्न कामासाठी पुन्हा स्वतंत्र प्रस्ताव करून त्यासाठी शासन मान्यतेची गरज भासल्यास योग्य ती काऱणमिमांसा देण्यात यावी, यासाठी मध्यवर्ती संकल्पचित्र संघटनेतील विविध शाखांच्या सहजार्थाने सर्वसमावेशक सर्वसाधारण आराखडा प्रथम तयार होणे अपेक्षित आहे.

- आराखडा प्रवक्तन रत्नाराजा  
अ) वरील व्यतिरिक्त प्रमाणीकरण न झालेल्या दरवाज्या रांदभर्तील आराखडा व संकल्पचित्रे त नवीन प्रमाणीकरण करावयाच्या दरवाजांचा आराखडा व रंकलूपचित्रे शासनास मान्यतेकरीता सादर करावीत.

ब) कालव्यावरील वांधकामाचे संकल्पन य संकल्पचित्रे या विषयावर स्वतंत्रपणे निर्गमित केलेल्या शासन निर्णयातील मापदंडानुसार करावीत.

११.० बाहेरील संस्थांनी मागणी केल्यास मोठया, मध्यम, व लघु प्रकल्पांची किंवा त्यांचे घटक यांची संकल्पने शासनाच्या मान्यतेनंतर सल्लगासलज तत्वावर तयार करण्यात अथवा तपासण्यात असावील.

१२.० पार्षिक रुद्ररेणु कार्यक्रमात मुख्य अभियंता (प्र.व.र) हे जानवरा इंद्रीय.

१३.० मध्यवर्ती संकल्पचित्र संधटनेच्या आधिका-यांनी व क्षेत्रीय अधिका-यांनी दरील आदेश लक्षात घेऊन संकल्पने व संकल्पचित्रे तयार करण्या संदर्भात उचित कार्यवाही करावी.

महाराष्ट्राचे राज्यपाल यांचे आदेशानुसार व नावाने.

११६ दृष्टिकोन  
(भ.तु.रेडकर) २५.११.२००७  
शासनाचे उप सचिव

प्रत- मां.कार्यकारी संचालक,गोदावरी मराठवाडा पाटबंधारे विकास महामंडळ,ओरंगाबाद  
मा.कार्यकारी संचालक, विदर्भ पाटबंधारे विकास महामंडळ,नागपूर  
मा.कार्यकारी संचालक,तापी पाटबंधारे विकास महामंडळ,जळगांव  
मा.कार्यकारी संचालक,कोकण पाटबंधारे विकास महामंडळ,ठाणे  
मा.कार्यकारी संचालक, महाराष्ट्र कृष्णा खोरे विकास महामंडळ,एुणे  
सचिव (पा),पाटबंधारे विभाग,मंत्रालय,मुंबई  
सचिव (लाक्षेवि),पाटबंधारे विभाग,मंत्रालय,मुंबई  
मुख्य अभियंता (दवप्र) व सह सचिव,पाटबंधारे विभाग,मंत्रालय,मुंबई  
सर्व मुख्य अभियंता,पाटबंधारे विभाग  
सर्व अधिकारी अभियंता,पाटबंधारे विभाग  
सर्व पाटबंधारे विभागातील सर्व तांत्रिक कार्यासने  
मोप्र (२) संग्रहार्थ

जांको | मराठेण | ८३३ | दि. १११२।२००७

फूल- कार्यकारी अभियंता ६वि-१, ६वि-२,

६वि-४, प्रआ.उ कोळा १, म.र्न.सं.

योगा माईटेसाठी सम्मेलन अयोगित