महाराष्ट्र शासन

१०० दिवस
कृती आराखडा ध्येयपूर्ती

ऊर्जा विभाग
महाराष्ट्र शासन

महावितरण

महाराष्ट्र राज्य विद्युत वितरण कंपनी मर्यादित

महावितरण : पायाभूत सुविधा

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	लक्ष्य	उपलब्धी	स्थिती
1	नवीन उपकेंद्रे	३६ नग	42 नग	
2	उपकेंद्र क्षमतावाढ	११६ नग	१65 नग	
3	वाहिनी पृथककरण	३०३ किमी	450 किमी	
4	वाहिनी विभाजन	५२५ किमी	1101 किमी	
5	वीजचोरी प्रवण क्षेत्रात केबल (ABC Cable)	३,४५० किमी	6180 किमी	
6	नादुरूस्त वितरण रोहित्रे बदलणे (निरंतर वीज योजना)	५,००० नग	5242 नग	

महावितरण : ToD / स्मार्ट मीटरिंग

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	ToD / स्मार्ट मीटरींग	लक्ष्य	उपलब्धी	स्थिती
१	वाहिनी मीटरींग	२,५१२ नग	2582 नग	
२	ग्राहक मीटरींग	५,०३,२४८ नग	15,87,380 नग	
३	वितरण रोहित्र मीटरींग	९४,६३८ नग	1,05,505 नग	

महावितरण : Ease of Living - पुरेशी, विश्वासार्ह आणि दर्जेदार वीज

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	लक्ष्य	उपलब्धी	स्थिती
१	वीज पुरवठा तास (शहरी)	२३.५९ तास	२३.५९ तास	
२	वीज पुरवठा तास (ग्रामीण)	२३.५५ तास	२३.५५ तास	
3	निर्दिष्ट वेळेमध्ये निवारण केलेल्या वीज बिलिंग संबंधित तक्रारी	१००%	100 %	
४	निर्दिष्ट वेळेमध्ये निवारण केलेल्या वीज पुरवठा संबंधित तक्रारी	१००%	100%	
5	निर्दिष्ट वेळेमध्ये देण्यात नवीन आलेल्या वीज जोडण्या	१००%	100 %	

महावितरण : महत्वाकांक्षी सौर उर्जीकरण योजना

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	लक्ष्य	उपलब्धी	स्थिती
१	प्रधानमंत्री - सूर्य घर मोफत वीज योजना	54,763 नग / 217 मे.वॅ.	1,01,964 नग / 382 मे.वॅ.	
2	पी-एम कुसुम घटक 'ब योजना - मागेल त्याला सौर पंप योजना	७२,७०५	1,63,610	
3	सौर ग्राम योजना (गावांचे 100% सौर ऊर्जीकरण)	8 गावे	12 गावे	
४	मुख्यमंत्री सौर कृषी वाहिनी योजना 2.0	६९० मे.वॅ./ १३९ उपकेंद्रे	721 मे.वॅ. / 152 उपकेंद्रे	

महानिर्मिती

महाराष्ट्र राज्य वीज निर्मिती कंपनी मर्यादित

महानिर्मिती

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
1	कोराडी औष्णिक विद्युत केंद्र येथे २ x ६६० मेगावॅट चे सुपर क्रिटिकल औष्णिक विद्युत संचाची उभारणी. BTG निविदा प्रक्रिया चालू असून इतर वैधानिक मंजूरी / अनुपालन जसे की विमानचालन मंजुरी, पर्यावरण मंजुरी इ. साठीची प्रक्रिया सुरू आहे . प्रकल्पास LOA जारी केले जाईल आणि काम सुरू केले जाईल.	दिनांक 07.02.2025 रोजी कार्यादेश (LOA) जारी करण्यात आला.	
2	ग्रीन हायड्रोजन - भुसावळ औष्णिक विद्युत केंद्र येथे २० Nm3/तास ग्रीन हायड्रोजन निर्मितीसाठी ०.५ मेगावॅट क्षमतेचा ग्रीन हायड्रोजन प्रकल्प जानेवारी २०२५ पर्यंत कार्यान्वित करण्यात येईल.	दिनांक 18.03.2025 रोजी ग्रीन हायड्रोजन प्रकल्पाची यशस्वी चाचणी पूर्ण झाली आहे.	

महापारेषण

महाराष्ट्र राज्य विद्युत पारेषण कंपनी मर्यादित

महापारेषण

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
1	किमान 3 महत्त्वाच्या ठिकाणी (सबस्टेशन) STATCOM च्या स्थापनेसाठी निवड करुन तपशीलवार प्रकल्प अहवाल तयार करणे	STU अहवालानुसार अ) 400 के.व्ही. धुळे, 400 के.व्ही. लोणीकंद व प्रस्तावित 765 के.व्ही. महापे या उपकेंद्रांची STATCOM प्रकल्पासाठी निवड करण्यात आली आहे. त्यापैकी 400 के.व्ही. धुळे उपकेंद्र व 400 के.व्ही लोणीकंद उपकेंद्रामध्ये STATCOM स्थापनेचा तपशिलवार अहवाल तयार करण्यात आला आहे. ब) प्रस्तावित 765 के.व्ही. महापे उपकेंद्रामध्ये STATCOM प्रकल्प TBCB अंतर्गत वर्ग करण्यात आला आहे.	
2	अस्तित्वात असलेल्या अति उच्चदाब वाहिन्यांचे हाय परफॉर्मन्स कंडक्टरने क्षमता वृद्धिकरण करणे. रु . 1549.27 कोटी किमतीच्या 1022.02 सर्किट कि.मी.च्या नवीन योजना तयार करणे	**एकूण 1344 सर्किट कि.मी. हाय परफॉर्मन्स कंडक्टर (HPC) वाहिन्यांच्या योजना तयार केल्या आहेत, त्यापैकी:** अ) एकूण 148 सर्किट कि.मी. वाहिन्यांचे कार्यादेश देण्यात आले आहे. ब) एकूण 718 सर्किट कि.मी. वाहिन्यांच्या निविदा प्रक्रिया पूर्ण करुन दि. 04.04.2025 रोजीच्या संचालक मंडळाच्या बैठकीत मान्यता मिळाली आहे. क) एकूण 392 सर्किट कि.मी वाहिन्यांच्या योजनांना संचालक मंडळाची प्रशासकीय मंजुरी मिळाली असुन निविदा प्रक्रिया सुरु आहे. ड) एकूण 86 सर्किट कि.मी वाहिन्यांच्या योजनांना दि. 04.04.2025 रोजीच्या संचालक मंडळाच्या बैठकीत प्रशासकीय मान्यता मिळाली आहे.	

महापारेषण

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
3	एअर इन्सुलेटेड स्विचगियर (AIS) चे गॅस इन्सुलेटेड स्विचगियर (GIS) मध्ये रूपांतरण करणे. 10 प्रकल्पांची निवड करुन निविदा प्रक्रिया सुरु करणे.	अ) एकूण १३ उपकेंद्रांची निवड करण्यात आली असुन DPR तयार करण्यात आला आहे. ब) सदर DPR ला दि. 04.04.2025 रोजीच्या संचालक मंडळाच्या बैठकीत मान्यता मिळाली असून, दि. 12 व 16 एप्रिल 2025 रोजी निविदा प्रसिध्द करण्यात आल्या आहेत.	

महापारेषण

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
4	**महापारेषण प्रणालीत रिॲक्टीव्ह पॉवर कम्पेंसेशनचा वापर करणे.** रु. 344.35 कोटी किमतीच्या 3500 एम.व्ही.ए.आर च्यारिॲक्टीव्ह (कपॅसिटर) पॉवर कम्पेंसेशन योजनांसाठी निविदा व कार्यादेश जारी करणे	अ) १६२० एम.व्ही.ए.आर कपॅसिटर बँक करिता कार्यादेश देण्यात आले आहेत. ब) उर्वरित १८८० एम.व्ही.ए.आर कपॅसिटर बँक करिता कार्यादेश देण्याचे काम प्रगती पथावर आहे.	
5	**महापारेषण प्रणालीत रिॲक्टीव्ह पॉवर कम्पेंसेशनचा वापर करणे.** सध्याच्या 4075एम.व्ही.ए.आर (रिॲक्टर) च्या स्थापित क्षमतेच्या तुलनेत, 246.26 कोटी किमतीच्या 1445 एम.व्ही.ए.आर च्या निविदा मागवणे	अ) 1285 एम.व्ही.ए.आर. रिॲक्टर करिता निविदा प्रसिध्द करण्यात आल्या आहेत. ब) 160 एम.व्ही.ए.आर. रिॲक्टर करिता दि. 11.04.2025 रोजी निविदा प्रसिध्द करण्यात आल्या आहेत.	
6	**नविन अति उच्चदाब प्रकल्पांच्या निविदा प्रक्रिया राबवणे** रु. 438.51 कोटीच्या एकूण 04 प्रकल्पांच्या निविदा मंजूर करुन कार्यादेश देणे. शिवाय रु. 650 कोटीच्या 13 निविदा प्रक्रिया पूर्ण करणे.	अ) रु. 438.51 कोटीच्या एकूण 04 प्रकल्पांच्या निविदा मंजूर करुन (220 के.व्ही. येनवा, 400 के.व्ही. नांदगांव पेठ, 220 के.व्ही. कामण GIS व 220 के.व्ही. बीडकीन GIS) कार्यादेश देण्यात आलेले आहेत. ब) रु. 650 कोटीच्या 13 निविदांपैकी रु. 406.35 कोटीच्या 10 निविदा प्रक्रिया पूर्ण झाल्या आहेत. उर्वरीत 03 प्रकल्पांकरिता अपु-या प्रतिसादामुळे निविदा पुर्नप्रकाशित करण्यात आलेल्या आहेत.	

महापारेषण

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
7	**महाराष्ट्रात** SCED **पायलट प्रकल्प सुरु करणे.**		
	१. SCED पायलटच्या अंमलबजावणीसाठी MERC च्या मान्यतेसाठी याचिका दाखल करणे.	1. राज्य वीज नियामक मंडळाकडे याचिका दि. 20.03.2025 रोजी दाखल करण्यात आली आहे.	
	२. SCED पायलट प्रकल्पासाठी सिस्टम आर्किटेक्चर डिझाइन करणे. यामध्ये आवश्यक हार्डवेअर आणि सॉफ्टवेअर घटक, डेटा प्रवाह आणि विद्यमान सिस्टम आणि SCED मॉड्यूलमधील इंटरफेस निश्चित करणे समाविष्ट आहे.	2. SCED पायलट प्रकल्पासाठीचे आर्किटेक्चर डिझाइन निश्चित करण्यात आले आहे. तसेच यासाठी विद्यमान सिस्टम आणि SCED यामधील इंटरफेसचे स्वरूपही ठरवण्यात आले आहे.	
	३. आवश्यक मानवी संसाधनांची निवड आणि वाटप	3. आवश्यक मानवी संसाधनांची अंशत: निवड केलेली आहे.	
	४. विद्यमान सिस्टमशी डेटा इंटरफेसिंगसाठी संबंधित विकासासाठी एजन्सी निश्चित करणे.	4. विद्यमान सिस्टमशी डेटा इंटरफेसिंगसाठी संबंधित विकासासाठी एजन्सी निश्चित झालेली आहे.	
	५. अंतर्गत संसाधनांची क्षमता वाढवणे.	5. अंतर्गत संसाधनांची क्षमता राज्य वीज नियामक मंडळाच्या मंजुरी नंतर वाढवणेत येइल.	

महापारेषण

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
8	राज्य पारेषण उपक्रम (STU) कडुन TBCB (Tariff Based Competitive Bidding) पध्दतीने प्रकल्प पुर्ण करण्यासाठी प्राधान्याने पारेषण प्रकल्पांची आखणी करणे.	दि. 03.01.2025 रोजी 5 प्रकल्पांची निवड करुन उक्त प्रकल्पाला TBCB व्दारे राबविण्याकरिता अधिकार प्राप्त समितीने मंजुरी दिली आहे.	
9	आंतर-राज्य पारेषण प्रणालीला नवीकरणीय ऊर्जा स्त्रोतांवर आधारित प्रकल्पांना ग्रिड जोडणी मंजूर करण्याच्या प्रक्रियेत सुधारणा करणे.	सदर योजनेची अंमलबजावणी 07 जानेवारी 2025 पासून लागू करण्यात आली आहे.	
10	परावर्तन क्षमतेत वाढ करणे in MSETCL Network रु. 1473 कोटी किमतीच्या 10555 एम.व्ही.ए च्या योजनांसाठी निविदा जारी करण्याचे नियोजन आहे.	निविदा (माहे फेब्रुवारी) जारी करण्यात आल्या आहेत.	

महापारेषण

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
11	नवीन प्रकल्प योजनांच्या अचूक आणि सुस्पष्ट सूत्रीकरणासाठी 2500 कोटी रुपयांचे 09 प्रकल्प प्रशासकीय मंजुरी आणि एमईआरसी मंजुरीसाठी प्रस्तावित आहेत	एकूण 09 प्रकल्पांपैकी : अ.06 प्रकल्पांची (रु. 2208 कोटी) प्रशासकीय मंजूरी घेण्यात आली आहे. ब. 01 प्रकल्पाची (रु. 72 कोटी) प्रशासकीय मंजुरी दि. 04.04.2025 च्या संचालक मंडळ बैठकीत प्रस्तावित केले. असे एकूण 07 प्रकल्प (रु. 2280 कोटी) मंजूरी घेण्यात आली आहे. क. 2 प्रकल्प रु. 200 कोटीच्या वर जात असल्यामुळे, MERC MYT Regulation 2024 प्रमाणे STU कडून TBCB मध्ये घेण्यात येत आहेत.	

MEDA महाऊर्जा

महाऊर्जा

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
1	इ.सी.बी.सी. नियमाचा मसुदा प्रकाशित करणेबाबत	ECBC कोड विधी व न्याय विभागाकडून तपासून घेण्यात आले असून सदर मसुद्यातील समितीबाबतच्या मुद्याच्या अनुषंगाने नगर विकास विभागाचे अभिप्राय घेण्यात येत आहेत.	
	हरकती आणि सूचना मागविणेबाबत		
	प्राप्त झालेल्या हरकती/सूचनांचे अंतिम स्वरूप	जनतेकडून सूचना व हरकती घेण्याची आवश्यकता नसल्याचे विधी व न्याय विभागाने अभिप्राय दिले आहेत.	
2	महाराष्ट्र हरित हायड्रोजन धोरण - अँकर युनिटसाठी RFS प्रकाशित करणे.	महाऊर्जा कार्यालयाकडून RFS चा मसुदा प्राप्त झाला असून सदर मसुदा विभागस्तरावर तपासण्यात येत आहे.	
3	शासकीय इमारतींचे सौर ऊर्जेव्दारे विद्युतीकरण करणे- 150 शासकीय इमारतींच्या छतावरील सौरऊर्जेचे काम पूर्ण करणे.	178 शासकीय इमारतींचे सौरऊर्जेचे काम पूर्ण (एकूण 4,419 मे.वॅ. सौर ऊर्जा प्रकल्प क्षमता).	

महाऊर्जा

महाराष्ट्र शासन

अ.क्र	विषय	शेरा	स्थिती
4	संबंधित जिल्हा नियोजन समितीकडून प्रशासकीय मान्यता प्राप्त झाल्यानंतर 1497 शासकीय इमारतींच्या छतावरील सौरऊर्जीकरण करणेकरीता LOA निर्गमित करणे.	महाऊर्जाकडून शासकीय इमारतींच्या सौर ऊर्जीकरणासाठी DPDC कडे 2020 प्रस्ताव मान्यतेसाठी सादर केले आहेत. याअनुषंगाने 540 प्रस्तावांना DPDC कडून प्रशासकीय मान्यता प्राप्त झाली आहे. त्यानुषंगाने 477 इमारतींसाठी ई-निविदा प्रसिध्द झाल्या असून 174 इमारतींसाठी कार्यादेश/ LOA निर्गमित झाले आहेत.	

महाराष्ट्र शासन

धन्यवाद..!

ऊर्जा विभाग
महाराष्ट्र शासन