



# महाराष्ट्र राज्य वीज निर्मिती कंपनी मर्यादित (महानिर्मिती)

(प्लॉट क्र जी -९, प्रकाशगड वांद्रे (पूर्व), मुंबई - ४०००५१)

वेबसाईट : www.mahagenco.in

## जाहीर सूचना

महानिर्मिती कंपनीने आर्थिक वर्ष २०१७-१८, २०१८-१९ चे अंतिम समायोजन व आर्थिक वर्ष २०१९-२० चे तात्पुरते समायोजन आणि आर्थिक वर्ष २०२०-२१ ते आर्थिक वर्ष २०२४-२५ साठीच्या एकूण महसुलाची आवश्यकता आणि वीज दर ठरविण्यासाठी केलेल्या याचिकेवर अभिप्राय / हरकती मागविण्याबाबत (याचिका प्र.क्र.२९६/२०१९).

- महाराष्ट्र राज्य वीज निर्मिती कंपनीने आयोगाच्या (बहुवार्षिक वीजदर) विनियम २०१५ नुसार आर्थिक वर्ष २०१७-१८ आणि २०१८-१९ चे अंतिम समायोजन व आर्थिक वर्ष २०१९-२० चे तात्पुरते समायोजनासाठी याचिका सादर केली आहे. तसेच आर्थिक वर्ष २०२०-२१ ते आर्थिक वर्ष २०२४-२५ साठी एकूण महसुलाची आवश्यकता आणि वीज दर ठरविण्यासाठी आयोगाच्या (बहुवार्षिक वीजदर) विनियम २०१९ च्या नुसार याचिका दाखल केली आहे.
- मा. आयोगाने ही याचिका शुक्रवार दि. १३ डिसेंबर २०१९ रोजी दाखल करून विद्युत अधिनियम २००३ च्या कलम ६४ (२) च्या अंतर्गत महानिर्मितीने जाहीर सूचना प्रसिद्ध करावी व याचिकेवर अभिप्राय / हरकती मागवाव्यात असे निर्देश दिले आहे.
- याचिकेतील ठळक मुद्दे पुढील प्रमाणे आहेत. याचिकेत मान्य केलेले कामगिरी घटक मा.आयोगाच्या प्र.क्र.१९६/२०१७ नुसार घेतलेले आहे.

तक्ता क्र.१ : आ.व.२०१७-१८ व आ.व. २०१८-१९ करीता आंशिक विद्युत केंद्रांचे कामगिरी घटक (एकत्रित)

तपशील	आ.व.२०१७-१८		आ.व.२०१८-१९		आ.व.२०१९-२०	
	मंजूर केलेले	प्रत्यक्ष	मंजूर केलेले	प्रत्यक्ष	मंजूर केलेले	प्रस्तावित
उपलब्धता (%)	८१.३	६२.२३	८१.५९	६१.८२	८१.५९	७१.९२
संयंत्र भारांक (%)	८४.४८	५३.६८	८४.४८	५२.८९	८४.३८	६५.७५
एकूण वीजनिर्मिती (द.ल.यु)	४९२७६.४९	४८५३७.४२	७१९८०.१८	४६८०९.८४	७१३७५.१९	५८४७८.३५
निव्वळ वीजनिर्मिती (द.ल.यु)	४५७१४.५२	४५४५५.८६	६५८८०.५३	४४७९७.०१	६६०६९.०७	५६२०९.४४

तक्ता क्र.२ : आ.व.२०१७-१८ व आ.व. २०१८-१९ करीता जलविद्युत विद्युत केंद्रांचे कामगिरी घटक (एकत्रित)

तपशील	आ.व.२०१७-१८		आ.व.२०१८-१९		आ.व.२०१९-२०	
	मंजूर केलेले	प्रत्यक्ष	मंजूर केलेले	प्रत्यक्ष	मंजूर केलेले	प्रस्तावित
एकूण वीजनिर्मिती (द.ल.यु)	४०३४.४८	३५४३.६५	४२६२.४०	३७३९.४३	४२८९.५४	४०२९.८७
निव्वळ वीजनिर्मिती (द.ल.यु)	३९८८.९६	३५११.०५	४२१७.६९	३७००.००	४२४४.९३	३९८९.६३

तक्ता क्र.३ : आ.व.२०१७-१८ आणि आ.व. २०१८-१९ करिता अंतिम समायोजन व आ.व.२०१९-२० करिता तात्पुरते समायोजन (रुपये कोटी)

अ.क्र.	तपशील	आ.व.२०१७-१८		आ.व.२०१८-१९		आ.व.२०१९-२०	
		मंजूर केलेले	मागणी केलेले	मंजूर केलेले	मागणी केलेले	मंजूर केलेले	अंदाजित
<b>अ</b>	<b>खर्च</b>						
१	एकूण इंधन खर्च	११,५८७.०७	११,२५८.७४	१६,२४६.९०	११,९६९.४३	१६,२९१.८४	१६,७८५.९१
२	संचालन व सुव्यवस्था विषयक खर्च*	२,४५४.०८	२,४७३.५३	२,५६६.३२	२,५९२.१८	२,६८३.५२	३,२०१.९३
३	घसारा	१,९५७.४१	१,८९७.३९	२,१२९.९७	१,९५१.६५	२,२३८.२०	२,०१६.०८
४	दीर्घकालीन कर्जाक भांडवलावरील व्याज	२,२५७.०४	२,१९०.९७	२,९३३.९९	२,०१२.९९	२,०३३.९६	१,८९७.७२
५	खेळत्या भांडवलावरील व्याज	५०५.९७	५१४.६७	६२०.८८	५३६.७५	६२५.५१	६८०.५७
६	इतर खर्च : जल आकार आणि इतर आकार	१४०.७७	१९४.००	३५१.९९	५२९.२६	३५१.९९	५३९.०८
७	आयकर	-	५०.७८	-	-	-	-
८	भाडेपट्टी आकार	५१४.५०	५१४.५०	५०३.२०	६१६.९३**	४९२.९३	५८०.७९**
९	निष्क्रिय क्षमता शुल्क	१७.४५	३५.६३	१६.९५	३३.६४	१६.४१	३१.०२
<b>ब</b>	<b>एकूण महसुली खर्च</b>	<b>१९,४३४.२९</b>	<b>१९,१३०.२२</b>	<b>२४,५६२.९९</b>	<b>२०,२४२.०२</b>	<b>२४,७३२.७६</b>	<b>२५,७३३.०३</b>
१०	अधिक : भाग भांडवलावरील परतावा	७८६.८२	७६७.४९	१,७२९.७२	१,६२५.३९	१,८०५.४२	१,६७९.२५
<b>क</b>	<b>एकूण महसुलाची आवश्यकता</b>	<b>२०,२२९.११</b>	<b>१९,८९७.७२</b>	<b>२६,२९१.९१</b>	<b>२१,८६७.४२</b>	<b>२६,५३८.१९</b>	<b>२७,४१२.२८</b>
११	इंधनावरील नफा/तोटा, संचालन व दुरुस्ती वरील खर्च, खेळत्या भागभांडवलावरील व्याज आणि सहाय्यकारी वीजेचा वापर या सर्व बाबींपासून होणारा नफा/तोटा ग्राहकांबरोबर विभागल्यानंतरचा निव्वळ महसूल	--	१७७.२४	--	१२२.०८	--	--
१२	नफा/तोटा ग्राहकांबरोबर विभागल्यानंतर येणारा निव्वळ खर्च	२०,२२९.११	२०,७२०.९६	२६,२९१.९१	२१,९८९.५०	२६,५३८.१९	२७,४१२.२८
१३	वजा : वीज विक्री सोडून उत्पन्न	१८४.३१	८४.४९	१८४.३१	९९.१३	१८४.३१	९९.१३
१४	प्रमाणित उपलब्धता न गाठल्यामुळे वार्षिक स्थिर आकारातील घट	१,६८१.२९	१,७७२.२२	४२६.२१	२०३९.५२	४३३.२३	१,१५९.५६
<b>ड</b>	<b>निव्वळ एकत्रित महसुलाची गरज</b>	<b>१८,३५५.५१</b>	<b>१८,२९८.२४</b>	<b>२५,६८१.१०</b>	<b>१९,८५०.८४</b>	<b>२५,९२०.६५</b>	<b>२६,१५३.५९</b>
<b>इ</b>	<b>वार्षिक महसूल</b>	<b>१८,७७६.०९</b>	<b>१८,३११.१७</b>	<b>--</b>	<b>१९,५९६.४७</b>	<b>--</b>	<b>२५,८०७.५८</b>
<b>फ</b>	<b>महसुलातील तफावत (घट/वाढ) = (ड-इ) ('मंजूर केलेल्या' रकान्यास लागू नाही.)</b>	<b>(४२०.५०)</b>	<b>(९२.९२)</b>	<b>--</b>	<b>२५४.३७</b>	<b>--</b>	<b>३४६.०९</b>
ग	महसुलाचे समायोजन	--	--	--	(४३७.९५)	--	--
<b>ह</b>	<b>निव्वळ महसुलातील तफावत (घट/वाढ) = (फ - ग)</b>	<b>--</b>	<b>(९२.९२)</b>	<b>--</b>	<b>६९२.३२</b>	<b>--</b>	<b>३४६.०९</b>

\* संचालन व सुव्यवस्था विषयक खर्च या स्तंभमध्ये आ.व.२०१७-१८, आ.व.२०१८-१९ आणि २०१९-२० करिता अतिरिक्त वस्तू व सेवा कर दावा, आणि आ.व.२०१९-२० करिता पगारवाढीचा एकत्रित बोजा.  
\*\* वस्तू व सेवा कर भाडेपट्टी आकारात समाविष्ट

- मा. आयोगास महाराष्ट्र राज्य वीज निर्मिती कंपनीने महसुलातील तफावत हप्त्यामध्ये व्याजासह वसूल करण्याची परवानगी मागितली आहे. जर वरील महसुलातील तफावत ही एका महिन्यात वसूल करण्याची परवानगी मिळाली तर व्याजाची रक्कम यथायोग्य मिळण्याची व्यवस्था करावी. वीज विनियमकाच्या नियमानुसार प्रतिक्रियाशील उर्जोपेटी (रिअॅक्टिव एनर्जी) आणि महानिर्मितीच्या प्र.क्र.१९६/२०१७ वरील पुर्नविचार याचिकेच्या निर्णयानुसार आ.व. २०१७-१८ करिता रु. २३०.८२ कोटी व आ.व. २०१८-१९ करिता रु. १.९८ कोटी रकमचे समायोजन करावे अशी विनंती महानिर्मितीने केली आहे.
- आ.व. २०२०-२१ ते आ.व. २०२४-२५ साठी अंदाजित कामगिरी घटकांचा सारांश हा खालील प्रमाणे आहे.

तक्ता क्र. ४ : नियंत्रण कालावधी आ.व.२०२०-२१ ते आ.व. २०२४-२५ करिता कार्यक्षमता मानक

तपशील	उपलब्धता %	संयंत्र भारांक %	सहाय्यकारी विजेचा वापर (%)	दुय्यम इंधनाचा वापर मिली/युनिट	उष्मांक दर कि.कॅ./युनिट
भुसावळ -३	८०.००	८०.००	१०.९६	१.४०	२७८७
चंद्रपूर - ३ ते ७	८०.००	८०.००	७.८०	१.००	२६८८
खापरखेडा - १ ते ४	८५.००	८५.००	९.७०	१.२०	२६३०
कोराडी - ६ आणि ७	७२.००	७२.००	१०.८१	२.८१	२६२२
नाशिक	८०.००	८०.००	१०.७५	१.००	२७५४
उरण *	४८.५२	४८.५२	३.१०*	--	२०३५
पारस - ३ आणि ४	८५.००	८५.००	९.३०	०.५०	२४३०
परळी - ६ आणि ७	८५.००	८५.००	९.३०	०.५०	२४३०
खापरखेडा - ५	८५.००	८५.००	६.००	०.५०	२३७५
भुसावळ - ४ आणि ५	८५.००	८५.००	६.००	०.५०	२३७५
कोराडी - ८ ते १०	८५.००	८५.००	६.००	०.५०	२२३०
चंद्रपूर - ८ आणि ९	८५.००	८५.००	६.००	०.५०	२३७५
परळी - ८	८५.००	८५.००	८.५०	०.५०	२४३०
लघु जलविद्युत केंद्र	--	--	०.९३	--	--
भिरा	--	--	०.७०	--	--
कोयना	--	--	१.१३	--	--
तिहारी	--	--	०.४०	--	--

\* विनियम ४६.१६ च्या नुसार थेट वायु शीतक संघ नित्र (Direct air cooled condensers) उपयोज्यामुळे सहाय्यकारी वीज वापर हा ३.१०% असा दर्शिला आहे.

६. आ.व.२०२०-२१ ते आ.व.२०२४-२५ करिता अंदाजित वार्षिक महसुलाचा सारांश तक्ता क्र. ५ : महानिर्मिती कंपनीसाठी अंदाजित वार्षिक महसुलाची गरज (रुपये कोटी)

तपशील	आ.व.२०२०-२१	आ.व.२०२१-२२	आ.व.२०२२-२३	आ.व.२०२३-२४	आ.व.२०२४-२५
<b>अस्थिर आकार</b>					
इंधन खर्च इतर खर्चासहित	२०,०१०.५९	२०,६१०.९१	२१,२२९.२४	२१,८६६.११	२२,५२२.१०
<b>क्षमता आकार</b>					
दुरुस्ती व देखभाल विषयक खर्च	२,८८६.६६	३,००२.५१	३,१२३.००	३,२४८.५१	३,३७८.९४
वेतन पुनर्रचना	२५९.२९	२७०.३६	२८१.९१	२९३.९४	३०६.४९
इतर खर्च	३७६.१५	३९२.२२	४०८.९६	४२६.४३	४४४.६४
जल आकार	१८५.९५	१९३.८९	२०२.१७	२१०.८०	२१९.८०
दीर्घकालीन कर्जाक भांडवलावरील व्याज आणि वित्त भार	१,८५०.०७	१,७८२.१६	१,७९१.११	१,७७९.९३	१,५५६.९२
खेळत्या भांडवलावरील व्याज	७५४.४२	७७७.१७	८०७.२९	८३३.७५	८५७.२२
घसारा	२,२०३.५२	२,४०७.२७	२,६८०.६२	२,७०२.८४	२,८०५.७९
भाग भांडवलावरील परतावा	१,९६१.३०	२,०७७.७०	२,२६५.८२	२,४४३.९४	२,४७९.३८
भाडेपट्टी आकार	५६७.३२	५५५.८४	५५५.८४	५३३.७६	५२५.५५
आयकर	--	--	--	--	--
वजा : वीज विक्री सोडून उत्पन्न	९९.१३	९९.१३	९९.१३	९९.१३	९९.१३
<b>एकूण क्षमता आकार</b>	<b>१०,९४५.५४</b>	<b>११,३५९.९२</b>	<b>१२,०१७.५७</b>	<b>१२,३६६.७६</b>	<b>१२,४७५.६०</b>
<b>एकूण महसुलाची आवश्यकता</b>	<b>३०,९५६.१३</b>	<b>३१,९७०.८३</b>	<b>३३,२४६.८१</b>	<b>३४,२३२.८७</b>	<b>३४,९९७.७०</b>

७. आ.व.२०२०-२१ ते आ.व.२०२४-२५ करिता अंदाजित प्रती केंद्र इंधन आकार व वार्षिक स्थिर आकार याचा सारांश खालील प्रमाणे आहे. तक्ता क्र. ६ : अंदाजित केंद्रनिहाय इंधन आकार (रु./युनिट)

तपशील	आ.व.२०२०-२१	आ.व.२०२१-२२	आ.व.२०२२-२३	आ.व.२०२३-२४	आ.व.२०२४-२५
भुसावळ - ३	४.०४	४.१७	४.२९	४.४२	४.५५
चंद्रपूर - ३ ते ७	२.८४	२.९३	३.०२	३.११	३.२०
खापरखेडा - १ ते ४	२.९६	३.०४	३.१४	३.२३	३.३३
कोराडी - ६ आणि ७	३.०७	३.१७	३.२६	३.३६	३.४६
नाशिक	३.३८	३.४८	३.५९	३.६९	३.८०
उरण	२.५९	२.६६	२.७४	२.८३	२.९१
पारस - ३ आणि ४	३.०२	३.११	३.२०	३.३०	३.४०
परळी - ६ आणि ७	३.८८	३.९९	४.११	४.२४	४.३६
खापरखेडा - ५	२.६३	२.७१	२.७९	२.८७	२.९६
भुसावळ - ४ आणि ५	३.३१	३.४१	३.५१	३.६१	३.७२
कोराडी - ८ ते १०	२.४९	२.५६	२.६४	२.७२	२.८०
चंद्रपूर - ८ आणि ९	२.६७	२.७५	२.८३	२.९१	३.००
परळी - ८	३.७२	३.८३	३.९५	४.०६	४.१९

तक्ता क्र. ७ : अंदाजित केंद्रनिहाय वार्षिक स्थिर आकार (रुपये कोटी)

तपशील	आ.व.२०२०-२१	आ.व.२०२१-२२	आ.व.२०२२-२३	आ.व.२०२३-२४	आ.व.२०२४-२५
भुसावळ - ३	१७१.५६	१७७.६५	१८३.४३	१९७.९०	२०४.६५
चंद्रपूर - ३ ते ७	११६३.१९	१३५६.२३	१५३२.७३	१	