

जाहीर सूचना

रिलायन्स इन्फ्रास्ट्रक्चर लिमिटेड-वितरण उद्योगाच्या (आइएफआ-डी), आव* २०१५-१६ आणि आव २०१६-१७ चे समायोजन, आव २०१७-१८ चे हंगामी समायोजन करण्यासाठीच्या आणि आव २०१८-१९ तसेच आव २०१९-२० साठी म्हणजे चालू एमवायटी नियंत्रण कालावधीच्या तिसऱ्या आणि चौथ्या वर्षासाठी सुधारित वार्षिक महसूली आवश्यकता आणि प्रशुल्क निश्चित करण्यासाठीच्या मुदतपूर्व पुनर्विलोकन याचिकेवरील हक्कीत/ भाष्य, (प्रकरण क्रमांक २०० सन २०१७)

१. रिलायन्स इन्फ्रास्ट्रक्चर लिमिटेडच्या वितरण व्यवसायाने (आइएफआ-डी) आव २०१५-१६ आणि आव २०१६-१७ चे समायोजन, एमईआरसी (बहुवर्षीय प्रशुल्क) नियमावली, २०११ नुसार आव २०१७-१८ चे हंगामी समायोजन आणि सुधारित एआरआर आणि एमईआरसी (बहुवर्षीय प्रशुल्क) नियमावली, २०१५ नुसार आव २०१८-१९ तसेच आव २०१९-२० साठी मान्यता हासत बहुवर्षीय प्रशुल्क (एमवायटी) तिसऱ्या नियंत्रण कालावधीच्या मुदतपूर्व पुनर्विलोकनासाठी महाराष्ट्र वीज नियामक आयोगाकडे (एमईआरसी) क्रमांक २०० सन २०१७ ह्या प्रकरणी वीज अधिनियम २००३ (अधिनियम) कलम ६१ आणि ६२ आणि महाराष्ट्र वीज नियमन आयोग (बहुवर्षीय प्रशुल्क) नियमावली, २०१५ च्या नियमन ८ अन्वये याचिका दाखल केली आहे. आयोगाने ही याचिका २९ जून २०१८ रोजी दाखल करून घेतली असून ह्या अधिनियमाच्या कलम ६४(२) अंतर्गत जाहीर सूचना प्रकाशित करण्याचे निर्देश आइएफआ-डी ह्यांना दिले आहेत.

आव २०१५-१६ आणि आव २०१६-१७ साठी समायोजन

२. लेखापरीक्षित मूल्ये आणि आयोगाने एमवायटी आदेशामध्ये मंजूर केलेल्या मूल्यांशी तुलनेच्या आधारे आव २०१५-१६ आणि आव २०१६-१७ साठी वायर्स आणि रीटेल पुरवठा व्यवसायासाठी एकत्रित एआरआरचा सारांश

तक्ता १ : आइएफआ-डी च्या एकत्रित महसूली आवश्यकता (रु. कोटींमध्ये)		आव २०१५-१६		आव २०१६-१७	
अनु क्र.	तपशील	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त (हंगामी समायोजन)	लेखापरीक्षित/प्रमाणक	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त	लेखापरीक्षित/प्रमाणक
१	वीजखरेदी खर्च	४,१२४.८०	४,०४३.९६	४,३०२.४८	४,१२३.५६
२	संचालन आणि देखभाल खर्च	१,०१९.५१	१,०६८.२६	१,०५९.८०	१,२२०.४१
२.१	कर्मचारी खर्च	६२२.७२	६६४.२१	-	८११.५०
२.२	प्रशासन आणि सर्वसामान्य खर्च	१८६.७५	१८१.०१	-	१९३.५१
२.३	दुरुस्ती आणि देखभाल खर्च	२१०.५०	२२३.०४	-	२८५.३९
३	घसारा	२२४.५२	२१५.६२	२१७.६७	२२१.९५
४	दीर्घकालीन कर्ज भांडवलावर व्याज	१५३.१२	१५५.१९	१५४.११	१६६.९७
५	खेळत्या भांडवलावर व्याज	८७.५९	९१.७९	३५.२२	३१.७२
६	ग्राहक सुरक्षा अनामत ठेवीवर व्याज	२८.१९	२७.७९	४२.२२	३९.९१
७	खराब आणि शंकास्पद कर्जासाठी तरतूद	१६.९५	१५.७०	१३.३०	१५.४५
८	आपत्कालीन राखीव निधीसाठी योगदान	१२.३७	१२.४०	१३.३०	१३.५०
९	पारेषण आकारणी - राज्यांतर्गत	३५०.३६	३५०.३६	३३३.११	३२९.६७
१०	एमएसएलडीसी शुल्क आणि आकारण्या	१.७९	१.६९	१.०६	१.२२
११	डीएसएम खर्च	-	-	-	-
१२	प्राप्तीकर	२८९.४७	३५३.६६	२८९.४७	२५१.५०
१३	एकूण महसूली खर्च	६,३०८.२६	६,३३६.४२	६,४५६.१५	६,८५१.९३
१४	समागम भांडवलावर परतावा	२९०.८२	२९३.२३	३०६.८०	३११.४८
१५	एकूण महसूली आवश्यकता	६,५९९.०७	६,६२९.६५	६,७६२.९५	७,१६३.४१
१६	वजा: बिगरप्रशुल्क उत्पन्न	२६१.८३	२८८.७५	२०९.६२	१२२.१२
१७	वजा: इतर व्यवसायांमधून उत्पन्न	३.६४	३.६५	१४.२६	२२.८८
१८	अधिक:कार्यक्षमता फायदा / (नुकसान) - वितरण नुकसान	-	७.४३	-	८.६५
१९	अधिक:कार्यक्षमता फायदा / (नुकसान) - ऑई एम खर्च	-	(१२.५१)	-	३.७८
२०	अधिक: वायर्स/पुरवठा उपलब्धतेमुळे अतिरिक्त परतावा	-	०.३५	-	-
२१	निव्वळ एकूण महसूली आवश्यकता	६,३३७.६०	६,४१२.५२	६,५३९.०७	६,६६१.०४
२२	विक्री (एमयू)	७,९८६.९४	७,९८९.१७	८,२३१.०७	७,८८६.७७
२३	पुरवठ्याचा सरासरी खर्च (रु./ किलोवॉट)	७.९३	८.०३	७.९४	८.४५

टीप : एमवायटी आदेशामध्ये कर्मचारी खर्च, प्रशासन आणि सामान्य खर्च आणि दुरुस्ती व देखभाल खर्च स्वतंत्रपणे मंजूर केलेले नाहीत

३. आव २०१५-१६ आणि आव २०१६-१७ मधील वीज विक्री

अ. तक्ता २ : स्वयं विक्री (एमयू)		आव २०१५-१६		आव २०१६-१७	
तपशील	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त (हंगामी समायोजन)	प्रत्यक्ष	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त	प्रत्यक्ष	
एलटी संवर्ग					
एलटी I दारिद्र्य रेषेखालील	०.०२	०.०२	०.०२	०.०१	
एलटी I निवासी (सिंगल फेज)					
०-१००	१,५७९.८६	१,५७९.८६	१,६४६.१८	१,५८४.४३	
१०१-३००	१,०२८.६८	१,०२८.६८	१,०७०.३२	९८९.५३	
३०१-५००	१८०.५४	१८०.५४	१८६.९८	१५७.७७	
५०० आणि त्यावर	६८.५६	६८.५६	७०.४९	५७.६६	
एलटी I निवासी (थ्री फेज)					
०-१००	२१५.०७	२१५.०७	२२२.७७	२२६.७७	
१०१-३००	३२०.९२	३२०.९२	३३४.४८	३३०.१०	
३०१-५००	१७०.०६	१७०.०६	१७७.७४	१६५.२७	
५०० आणि त्यावर	३२५.५४	३२५.५४	३३८.७५	३२९.२४	
एलटी II (अ) - ०-२० किलोवॉट्स	१,६२०.५०	१,६२०.३०	१,६६९.८५	१,६६५.११	
एलटी II (ब) - २०-५० किलोवॉट्स	२१७.३७	२१७.३७	२१९.४१	२२१.८२	
एलटी II (क) - ५० किलोवॉट्स पेक्षा जास्त	४७६.२४	४७६.२४	४८८.५८	४९४.४२	
एलटी III - एलटी औद्योगिक २० किलोवॉट्सपर्यंत	१५६.१३	१५६.१३	१५९.६२	१५६.७४	
एलटी III (ब) - एलटी औद्योगिक २० किलोवॉट्सपेक्षा जास्त	३८४.११	३८४.११	३८९.६२	३९५.६२	
एलटी IV - सार्वजनिक पाणीपुरवठा	-	-	२.९४	५.६४	
एलटी -V : एलटी - जाहिराती आणि होर्डिस	३.४८	३.४८	३.६१	३.५७	
एलटी VI: एलटी- रस्त्यावरील दिवाबत्ती	६.९१७	६.९१७	६.४.१६	६०.२०	
एलटी -VII (अ): एलटी-तात्पुरता पुरवठा धार्मिक	१.९५	१.९५	२.०८	१.९६	
एलटी -VII (ब): एलटी - तात्पुरता पुरवठा इतर	८३.२९	८३.२९	८२.४१	४७.९८	
एलटी VIII: LT - एलटी - स्मशानभूमी आणि दफनभूमी	०.९९	०.९९	१.०४	०.९२	
एलटी IX (अ): पीएस - शासकीय ईआय आणि इस्पितळे	२८.५२	२८.५२	२०.००	२०.८९	
एलटी IX (ब): पीएस - इतर	५६.३९	५६.३९	६७.०२	८०.८१	
एलटी X (अ): कृषी - पंपसेट्स	०.०८	०.०८	०.०९	०.०७	
एलटी X (ब): कृषी - इतर	-	-	-	-	
दुय्यम बरीज	६,९८०.०५	६,९८०.०५	७,१८९.८०	६,९८८.५६	
३३ केव्ही संवर्ग					
एलटी V - एलटी मेट्रो आणि मोनोरेल	१५.८३	१५.८३	१५.९६	२१.३३	
११ केव्ही संवर्ग					
एलटी I: एलटी - उद्योग	२७७.९१	२७७.९४	३०९.४५	२८३.९९	
एलटी II - एलटी - व्यापारी	५५०.९७	५५३.९७	५४४.५२	४४२.८७	
एलटी III: एलटी - समूह गृहनिर्माण सोसायटी	४४.४७	४४.४७	४७.६०	४०.५७	
एलटी IV : एलटी - सार्वजनिक पाणीपुरवठा	-	-	६.४५	३.९६	
एलटी V - एलटीमेट्रो आणि मोनोरेल	-	-	-	-	
एलटी VI (अ): पीएस - शासकीय ईआय आणि इस्पितळे	२४.९४	२४.९४	१.४०	६.४८	
एलटी VI (ब): पीएस - इतर	८०.७८	८०.७८	९५.६३	९२.९५	
एलटी VII: तात्पुरता पुरवठा	१,००६.०९	१,००९.१२	१,०४९.२७	८९८.११	
दुय्यम बरीज	७,९८६.९४	७,९८९.१७	८,२३१.०७	७,८८६.६७	

ब. तक्ता ३ : परिवर्तन विक्री (एमयू)

तपशील	आव २०१५-१६	आव २०१६-१७
एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त (हंगामी समायोजन)	प्रत्यक्ष	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त
परिवर्तन विक्री	१,९९६.८३	१,९९६.८३

क. तक्ता ४ : मुक्त प्रवेश वापर (एमयू)

तपशील	आव २०१५-१६	आव २०१६-१७
एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त (हंगामी समायोजन)	प्रत्यक्ष	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त
मुक्त प्रवेश वापर	९३.६८	९०.६६

४. आव २०१५-१६ आणि आव २०१६-१७ मधील महसूल

अ. तक्ता ५ : स्वयं विक्रीतून महसूल (रु. कोटींमध्ये)		आव २०१५-१६		आव २०१६-१७	
तपशील	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त (हंगामी समायोजन)	प्रत्यक्ष	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त	प्रत्यक्ष	
एलटी संवर्ग					
एलटी I दारिद्र्य रेषेखालील	०.०१	०.०१	०.०१	०.०१	
एलटी I निवासी (सिंगल फेज)					
०-१००	७४७.७६	७४७.७६	५७२.९३	६४२.४१	
१०१-३००	७०५.५२	७०५.५२	८९६.७०	६९८.७९	
३०१-५००	१४७.२१	१४७.२१	१६३.१४	१३२.७३	
५०० आणि त्यावर	६७.१०	६७.१०	७२.६४	५८.५०	
एलटी I निवासी (थ्री फेज)					
०-१००	१०३.०९	१०३.०९	७५.८७	९४.७७	
१०१-३००	२०८.९१	२०८.९१	२३९.७८	२२३.७४	
३०१-५००	१३९.३४	१३९.३४	१५१.६०	१३९.३२	
५०० आणि त्यावर	३१४.४१	३१४.४१	३४०.६०	३१५.५०	
एलटी II (अ) - ०-२० किलोवॉट्स	१,३४८.७१	१,३४८.७१	१,५२८.९४	१,४३२.९६	
एलटी II (ब) - २०-५० किलोवॉट्स	२०५.०६	२०५.०६	२१३.६७	२१९.२३	
एलटी II (क) - ५० किलोवॉट्स पेक्षा जास्त	४८२.९२	४८२.९२	४८०.९६	४९३.८१	
एलटी III - एलटी औद्योगिक २० किलोवॉट्सपर्यंत	१३३.८६	१३३.८६	१३२.३४	१३०.०५	
एलटी III (ब) - एलटी औद्योगिक २० किलोवॉट्सपेक्षा जास्त	३३१.३३	३३१.३३	३२९.३७	३३८.०८	
एलटी IV - सार्वजनिक पाणीपुरवठा	-	-	२.९९	४.३२	
एलटी -V : एलटी - जाहिराती आणि होर्डिस	६.७८	६.७८	४.२९	५.४८	
एलटी VI: एलटी- रस्त्यावरील दिवाबत्ती	४६.७५	४६.७५	५०.९१	४४.८७	
एलटी -VII (अ): एलटी-तात्पुरता पुरवठा धार्मिक	१.४०	१.४०	१.३८	१.३२	

*अधिक वर्ष

तपशील	आव २०१५-१६		आव २०१६-१७	
	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त (हंगामी समायोजन)	प्रत्यक्ष	एमवायटी आदेशामध्ये मान्यताप्राप्त	प्रत्यक्ष
एलटी -VII (ब): एलटी-तात्पुरता पुरवठा इतर	१५९.७३	१५९.७३	८३.५४	८३.५४
एलटी VIII: LT - एलटी-स्मशानभूमी आणि दफनभूमी	०.७७	०.७७	०.६८	०.६१
एलटी IX (अ): पीएस-शासकीय ईआय आणि इस्पितळे	२१.३०	२१.३०	१४.७४	१५.७८
एलटी IX (ब): पीएस - इतर	४८.९५	४८.९५	५३.६७	६५.६६
एलटी X (अ): कृषी - पंपसेट्स	०.०३	०.०३	०.०३	०.०३
एलटी X (ब): कृषी - इतर	-	-	-	०.०१
दुय्यम बरीज	५,२२०.८२	५,२२०.८२	५,३२९.२७	५,१३३.५२
३३ केव्ही संवर्ग				
एलटी V - एलटी मेट्रो आणि मोनोरेल	१३.५५	१३.५५	११.२०	१६.९६
११ केव्ही संवर्ग				
एलटी I: एलटी - उद्योग	२४३.१९	२४३.२४	२७६.७४	२५१.२४
एलटी II - एलटी - व्यापारी	५५३.८३	५५६.५६	५१९.२९	४४५.६८
एलटी III: एलटी - समूह गृहनिर्माण सोसायटी	३६.६४	३६.६४	३७.८६	३२.३५
एलटी IV : एलटी - सार्वजनिक पाणीपुरवठा	-	-	५.६५	२.३८
एलटी V - एलटीमेट्रो आणि मोनोरेल	-	-	-	-
एलटी VI (अ): पीएस-शासकीय ईआय आणि इस्पितळे	१९.११	१९.११	७.७४	४.८९

तपशील	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ (प्रत्यक्ष)	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण
एलटी IV – सार्वजनिक पाणीपुरवठा	४.४६	५.०९	५.५८	१०.२६
एलटी V – एलटी – जाहिराती आणि होर्डिंग्स	४.२४	१.९५	२.०८	४.०३
एलटी VI: एलटी- स्स्थावरील दिवाबत्ती	५१.९१	२१.४२	२४.८७	४६.३०
एलटी –VII (अ): एलटी-तात्पुरत पुरवठा धार्मिक	१.५५	०.८५	०.४३	१.८८
एलटी –VII (ब): एलटी – तात्पुरता पुरवठा इतर	७९.९५	७.०५	७.६८	१४.७३
एलटी VIII: LT – एलटी-स्मशानभूमी आणि दफनभूमी	०.७७	०.४२	०.३८	०.८०
एलटी IX (अ):पीएस-शासकीय इंधन आणि इस्मितले	१५.०७	८.४१	८.५८	१६.५९
एलटी IX (ब):पीएस – इतर	५२.०८	३७.८४	३६.९२	७४.७६
एलटी X (अ): कृषी – पंपसेट्स	०.०४	०.०१	०.०१	०.०२
एलटी X (ब): कृषी – इतर	-	०.०३	०.०४	०.०८
दुय्यम बरीज	५,५०९.७३	२,९७२.७३	२,६८४.८६	५,६५७.५९
३३ केव्ही सर्वंग				
एचटी V – एचटी मेट्रो आणि मोनोरेल	११.३१	१२.१३	१०.३३	२२.४६
११ केव्ही सर्वंग				
एचटी I: एचटी – उद्योग	३१८.०५	१३९.०२	१२८.०५	२६७.०७
एचटी II : एचटी – व्यापारी	५०३.८५	२१६.८६	१६२.२२	३७९.०९
एचटी III: एचटी – समूह गृहनिर्माण सोसायटी	४०.९६	१७.९६	१५.५०	३३.४३
एचटी IV : एचटी – सार्वजनिक पाणीपुरवठा	६.०२	२.७५	२.६४	५.३१
एचटी V – एचटीमेट्रो आणि मोनोरेल	-	-	-	-
एचटी VI (अ):पीएस-शासकीय इंधन आणि इस्मितले	७.५२	२.९९	२.६८	५.६७
एचटी VI (ब):पीएस – इतर	८६.३२	३७.५४	३६.४४	७३.९८
एचटी VII: तात्पुरता पुरवठा	१२.७०	०.७७	१.९५	२.६४
दुय्यम बरीज	९८६.७४	४२९.९३	३५९.८१	७८९.७५
एकूण	६,४९६.४६	३,४०२.६६	३,०४४.६७	६,४४७.३३

ब. तक्ता २० : व्हीलिंग आकारणीतून महसूल (रु. कोटींमध्ये)

तपशील	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ (प्रत्यक्ष)	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण
परिवर्तन आणि मुक्त प्रवेश ग्राहकांकडून व्हीलिंग आकारणीपोटी महसूल	३४२.६४	१५९.०८	१२४.७५	२८२.८३

क. तक्ता २१ : क्रॉससबरिडी अधिभार आणि पारेषण आकारणीपासून महसूल (रु. कोटींमध्ये)

तपशील	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ (प्रत्यक्ष)	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण
क्रॉससबरिडी अधिभार आणि पारेषण आकारणीपासून महसूल	२०४.२१	९५.७३	७४.५१	१७०.२४

ड. तक्ता २२ : नियमित मालमत्ता आकारणीपासून महसूल (रु. कोटींमध्ये)

तपशील	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ (प्रत्यक्ष)	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण
नियमित मालमत्ता आकारणीपासून महसूल	८९३.८८	४५९.२४	३९२.९३	८५१.३७

१२. आव २०१७-१८ मध्ये ऊर्जा संतुलन अ. तक्ता २३ : वितरण नुकसान (एमयु)

तपशील	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ (प्रत्यक्ष)	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण
आरडन्फ्रा-डीने केलेली विजेची विक्री	८,५०९.१७	४,४९९.७०	३,९०१.३५	८,३२१.०५
वॉजओव्हर ग्राहकांकडून भोगवटा	२,१३६.०१	९४९.७१	७५१.२७	१,७००.९१
ओए ग्राहकांकडून भोगवटा	९३.६८	१५०.४६	१०८.२४	२२५.७०
एकूण	१०,७३८.८६	५,४८६.८७	४,७६०.७९	१०,२४७.६६
वितरण नुकसान (%)	८.८६%	८.६४%	७.५२%	८.१२%
ऊर्जा निविडी टी०डी वर	११,७८२.८५	६,००५.७७	५,१४८.०४	११,१५३.८१

ब. तक्ता २४ : ऊर्जा संतुलन (एमयु)

तपशील	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ (प्रत्यक्ष)	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण
स्थलांतरित एचटी विक्री + ओए भोगवटा	१२३.६७	११३.९६	२३६.८३	
एचटी नुकसान	१.७१%	१.७१%	१.७१%	
टी-डी सीमारेखेवर एचटी एकत्रित केलेली वीज	१२५.८२	११५.१३	२४०.९५	
स्थलांतरित एलटी विक्री	९४३.५०	७४६.२७	१,६८९.७७	
एलटी नुकसान	८.४७%	८.४७%	८.४७%	
टी-डी सीमारेखेवर एलटी एकत्रित केलेली वीज	१,०३०.८१	८१५.३३	१,८४६.९४	
टीपीसी-डी विक्री आणि ओए भोगवट्यासाठी लागू असलेली एकूण टी-डी वीज	२,३३१.८६	१,९५६.६३	९२०.४६	२,०८७.०९
आरडन्फ्रा-डी विक्रीसाठी उपलब्ध असलेली निव्वळ टी-डी वीज	९,४५०.९९	४,८४९.९४	४,२१७.५८	९,०६६.७२
इन्फ्रस्ट्रीएस नुकसान %	३.९२%	३.३०%	३.३०%	
आरडन्फ्रा-डीला जी-टी वर एकूण आवश्यकता (एमयु)	९,८३६.९३	५,०१४.६२	४,३६९.५१	९,३७६.९३

१३. तक्ता २५ : आव २०१७-१८ मध्ये वीज खरेदी राशी आणि खर्च

स्रोत	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ (प्रत्यक्ष)	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण							
राशी (एम यु)	खर्च (रु. कोटी)	दर (रु./केडब्ल्यूएच)	राशी (एम यु)	खर्च (रु. कोटी)	दर (रु./केडब्ल्यूएच)	राशी (एम यु)	खर्च (रु. कोटी)	दर (रु./केडब्ल्यूएच)	राशी (एम यु)	खर्च (रु. कोटी)	दर (रु./केडब्ल्यूएच)
डीटीपीएस	३,८००.३५१,५६६.९०	४.४२	१,६८,३५१	७५०.५१	४.४६	१,५०६.१०	७४८.१७	४.७४	४,७७७.१८९,५४६.८०	४.६०	
व्हीआयपीएल	४,०९५.७११,७८८.०८	४.४०	१,३६९.०१	६४३.०३	४.४९	१,७४२.६८	८३३.०९	४.७९	४,७९१.११९,९७६.९३	४.७४	
टीपीसी युनिट ६	६८.५२	७०.६५	१०.३१	३२.४०	३८.००	११.३३	३२.४७	३७.४६	११.५३	४५.५४	
पुनर्निवीकरणक्षम-सौर											
पुनर्निवीकरणक्षम-बिगर सौर	२०६.६३	१०५.९१	५.९३	१६२.६६	८२.९६	५.०९	३७८.८१	१९.३२	५.११	२००.६४	
बिगर सौर आरईसी	१२३.९३		(०.१३)			०.००			(०.१३)		
लघुकालीन खरेदी	१,७००.६२	१५३.१५	३.४४	१,७७४.९५	६९.२२	३.४५	१,०५६.९६	४४६.४०	४.२२	८,८११.१११,७०६.६३	
अतिरिक्त विक्री	०.००	०.००	(०.०१)	(०.००)	२.४६	(२४.४७)	(८.७४)	३.५९	(२४.४७)	(८.७४)	
पार्षेण आकारणी	४०२.०२			२०१.००			२०१.००		४०२.०२		
एसएलडीसी आकारणी	१.३०			०.६५			०.६५		१.३०		
स्टॅंडबाय आकारणी	७७१.५२			८५.५६			८५.५६		७७१.५२		
एकूण	९,८३६.९३७,८०८.०८	४.८९	१,५०९,६२२.४९३.७४	४८३.७३	४,८४९.९५१,५५३.८७	५.३१	४,३६९.५११,३६९.५१	४.७४	९,७९८.९३६,७४६.९३	५.०६	

१४.तक्ता २६ : आव २०१७-१८ मध्ये परिचालनीय परिमाणे

अनु क्र.	तपशील	आव २०१७-१८			एकूण
		एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ प्रत्यक्ष	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	
१	वितरण नुकसान (%)	८.८६%	८.६४%	७.५२%	८.१२%
२	संकलन कार्यक्षमता (%)	-	९८.६२%	१००.६५%	१००.६५%

टीप : एमवायटी आदेशामध्ये २०१७-१८ संकलन कार्यक्षमतेस मान्यता दिलेली नव्हती.

१५. तक्ता २७ : आव २०१७-१८ मधील आरडन्फ्रा-डीचा भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण (वायर्स आणि पुरवठा व्यवसाय) (रु. कोटींमध्ये)

अनु क्र.	तपशील	आव २०१७-१८
१	भांडवली खर्च	
१.१	डीपीआर प्रकल्प	१४६.३७
१.२	बिगर डीपीआर प्रकल्प	२.९८
२	भांडवलीकरण	१४९.३५
२.१	डीपीआर प्रकल्प	२०७.००
२.२	बिगर डीपीआर प्रकल्प	३०९.९८

आव २०१८-१९ आणि आव २०१९-२० साठी सुधारित प्रक्षेप

१६. आयोगाने आपल्या दि. २१ ऑक्टोबर २०१६ च्या एमवायटी आदेशामध्ये संमत केलेल्या प्रक्षेपांच्या आधारे आरडन्फ्रा-डी ने आव २०१८-१९ आणि आव २०१९-२० साठी सुधारित प्रक्षेप तयार केले आहेत.

१७. तक्ता २८ : आव २०१८-१९ आणि आव २०१९-२० साठी आरडन्फ्रा-डी च्या एकत्रित महसूली आवश्यकता (रु. कोटींमध्ये)

अनु तपशील	आव २०१८-१९	आव २०१९-२०
१ वीजखरेदी खर्च	४,५४९.००	४,५५२.२०
२ संचालन आणि देखभाल खर्च	१,११५.२२	१,३०४.२५
३ धरणास	२३६.९०	२५०.१७
४ दीर्घकालीन कर्ज भांडवलावर व्याज	१३८.००	१६२.४२
५ खेळत्या भांडवलावर व्याज	३६.७९	३५.९२
६ ग्राहक सुरक्षा अनामत टॅक्स व्हाज	४४.९४	४०.३१
७ खराब आणि शंकास्पद कर्जासाठी तरतूद	१३.३०	१५.७४
८ आपत्कालीन राखीव निधीसाठी योगदान	१४.८१	१५.२९
९ पार्षेण आकारणी – राज्यांतर्गत	४३७.०३	४३७.०३
१० एसएलडीसी शुल्क आणि आकारण्या	१.२९	१.२९
११ डीएसएम खर्च	२.२०	२.६१
१२ प्राथमिक	२०९.४७	२५१.५०
१३ एकूण भांडवली खर्च	६,८७८.९३	७,०६६.७३
१४ समाप्ता भांडवलावर परतवा	३२८.२६	३४१.७७
१५ एकूण महसूली आवश्यकता	७,२०६.३९	७,४०८.५०
१६ वजा: बिगरप्रशुल्क उत्पन्न	२१६.८८	२२०.०८
१७ वजा: इतर व्यवसायांमधून उत्पन्न	१५.७७	२५.५८
१८ नक्त एकत्रित महसूली आवश्यकता	६,९७४.३४	७,२२८.८६
१९ विक्री (एमयु)	८,७९८.९०	८,५३७.८९

अनु तपशील

क्र.	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ प्रत्यक्ष	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण
१ भांडवली खर्च				
१.१ डीपीआर प्रकल्प	१४६.३७	१५५.१८	१८९.२१	३४४.३९
१.२ बिगर डीपीआर प्रकल्प	२.९८	११.६०	१५.३८	२६.९६
एकूण	१४९.३५	१६६.७८	२०४.५९	३७१.३८
२ भांडवलीकरण				
२.१ डीपीआर प्रकल्प	२०७.००	४२.५२	३०१.७७	३४३.५९
२.२ बिगर डीपीआर प्रकल्प	३०९.९८	२५१.९३	३४६.९८	९५८.९०

आव २०१८-१९ आणि आव २०१९-२० साठी सुधारित प्रक्षेप

अनु तपशील	आव २०१८-१९	आव २०१९-२०
१ वीजखरेदी खर्च	४,५४९.००	४,५५२.२०
२ संचालन आणि देखभाल खर्च	१,११५.२२	१,३०४.२५
३ धरणास	२३६.९०	२५०.१७
४ दीर्घकालीन कर्ज भांडवलावर व्याज	१३८.००	१६२.४२
५ खेळत्या भांडवलावर व्याज	३६.७९	३५.९२
६ ग्राहक सुरक्षा अनामत टॅक्स व्हाज	४४.९४	४०.३१
७ खराब आणि शंकास्पद कर्जासाठी तरतूद	१३.३०	१५.७४
८ आपत्कालीन राखीव निधीसाठी योगदान	१४.८१	१५.२९
९ पार्षेण आकारणी – राज्यांतर्गत	४३७.०३	४३७.०३
१० एसएलडीसी शुल्क आणि आकारण्या	१.२९	१.२९
११ डीएसएम खर्च	२.२०	२.६१
१२ प्राथमिक	२०९.४७	२५१.५०
१३ एकूण भांडवली खर्च	६,८७८.९३	७,०६६.७३
१४ समाप्ता भांडवलावर परतवा	३२८.२६	३४१.७७
१५ एकूण महसूली आवश्यकता	७,२०६.३९	७,४०८.५०
१६ वजा: बिगरप्रशुल्क उत्पन्न	२१६.८८	२२०.०८
१७ वजा: इतर व्यवसायांमधून उत्पन्न	१५.७७	२५.५८
१८ नक्त एकत्रित महसूली आवश्यकता	६,९७४.३४	७,२२८.८६
१९ विक्री (एमयु)	८,७९८.९०	८,५३७.८९

अनु तपशील

क्र.	एमवायटी आदेशात मान्यताप्राप्त	एच १ प्रत्यक्ष	एच २ (हंगामी प्रत्यक्ष)	एकूण
१ वीजखरेदी खर्च	४,५४९.००	४,५५२.२०	४,६९३.७४	४,६५५.७३
२ संचालन आणि देखभाल खर्च	१,११५.२२	१,३०४.२५	१,१४८.९४	१,३७०.११
३ धरणास	२३६.९०	२५०.१७	२४१.५४	२६७.९४
४ दीर्घकालीन कर्ज भांडवलावर व्याज	१३८.००	१६२.४२	१२१.९९	१६६.६३
५ खेळत्या भांडवलावर व्याज	३६.७९	३५.९२	३७.२१	३६.१५
६ ग्राहक सुरक्षा अनामत टॅक्स व्हाज	४४.९४	४०.३१	४४.४७	४२.३३
७ खराब आणि शंकास्पद कर्जासाठी तरतू				

तक्का ४५ : १ एप्रिल २०१८ रोजीनुसार थकित आरूप मुद्दल

तपशील	आव २०१६-१७	आव २०१७-१८
सुरुवातीचे आरूप मुद्दल	२,३०७.७७७	१,५९४.१३
वसुली	७१३.६४	७३२.६८
अंतिम आरूप मुद्दल	१,५९४.१३	८६१.४५

आरूप रकमेची एकूण प्रस्तावित वसुली, आव १८-१९ च्या वहन मूल्यासह, खालील तक्त्यामध्ये दर्शवलेलेप आहे, जी आव २०१८-१९ मध्ये वसूल करण्यासाठी प्रस्तावित आहे.

तक्का ४६ : आव १८-१९ मधील प्रस्तावित आरूप वसुली **(रु. कोटींमध्ये)**

तपशील	आव १८-१९
वहन मूल्य (%)	९.६५%
आरूप मुद्दल	८६१.४५
वहन मूल्य	४१.५६
आरूप वसुली	९०३.०२

चालू प्रशुल्कांसह, आव १८-१९ मध्ये आवश्यक एकूण प्रशुल्क वाढ खालील तक्त्यामध्ये दर्शवलेली आहे. आव १९-२० साठी, चालू प्रशुल्क म्हणजे आव १८-१९ साठी प्रस्तावित प्रशुल्क. आर इन्फ्रा-डी हे स्पष्ट करते की खालील तक्त्यातील आव १८-१९ आणि आव १९-२० साठी दर्शवलेली प्रस्तावित प्रशुल्क वाढ ही आव १८-१९ साठीचे चालू प्रशुल्क अधिक एफएसी आणि आव १८-१९ साठीचे सुधारित प्रशुल्क यांच्या संबंधाने आहे आणि प्रकरण ३४ वर्ष २०१६ च्या आर इन्फ्रा-डीच्या एमवायटी ऑर्डरमधील आव १८-१९ आणि आव १९-२० साठी मंजूर झालेल्या प्रशुल्कांच्या संबंधाने नाही.

तक्का ४७: आव १८-१९ आणि आव १९-२० साठी प्रस्तावित प्रशुल्क वाढ	(रु. कोटींमध्ये)	
तपशील	आव २०१८-१९	आव २०१४-२०
वायर्स आणि पुरवठा एआरआर	७,२२८.८६	७,४३५.०२
एमवायटी ऑर्डरमध्ये मंजूर केलेले पूर्व अंतर (पुन्हा मांडलेले)	२४२.४७	०
आव १७-१८ पर्यंतचे पूर्व अंतर	०	५२१.६७
एकूण करावयाची वसुली	७,४७१.३३	७,९५६.६९
बदललेल्या ग्राहकांकडून सुधारित व्हीलिंग आकारणी आणि सीएसएस मधून महसूल	४९७.५६	५०७.२९
स्वतःच्या ग्राहकांकडून वसूल करावयाचा नक्त एआरआर	६,९७३.७७	७,४४९.४१
प्रस्तावित आरएसीपासून आरूप वसुली	७५५.७४	०
स्वतःच्या ग्राहकांकडून एआरआर वसुली + आरूप वसुली	७,७२९.५१	७,४४९.४१
स्वतःच्या ग्राहकांकडून चालू प्रशुल्कामधून महसूल	६,८३८.७६	७,१८७.७७
आरएसी पासून आरूप वसुली	७०१.४०	७७९.१८
चालू प्रशुल्कामधून आणि आरएसी मधून महसूल + आरूप वसुली	७,५४०.१७	७,९६६.२५
चालू प्रशुल्कात तूट	१८९.३५	(५१६.८५)
आवश्यक प्रशुल्क वाढ	२.५१%	-६.४९%

तक्का ५० : आव २०१८-१९ साठी प्रस्तावित रीटेल प्रशुल्की खर्च

तपशील	स्थिर आकारणी (रु./ग्राहक/महिना)			मागणी आकारणी (रु./केव्हीए/महिना)			ऊर्जा आकारणी (रु./केडब्ल्युएच)			व्हीलिंग आकारणी (रु./केडब्ल्युएच)			नियामक मालमत्ता आकारणी (रु./केडब्ल्युएच)		
	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित
एलटी संवर्ग															
एलटी I दारिद्र्य रेषेखालील	१०.००	१०.००	०%				१.००	०.७०	-३०%	१.५३	१.७२	१२%	०.२७	०.२७	०%
एलटी I निवासी (सिंगल फेज)															
०-१००	५५.००	७५.००	३६%				२.३८	२.३०	-३%	१.५३	१.७२	१२%	०.४२	०.४५	७%
१०१-३००	८५.००	११०.००	२९%				५.४३	५.४०	०%	१.५३	१.७२	१२%	०.६८	०.७७	१३%
३०१-५००	८५.००	११०.००	२९%				७.३०	७.३०	०%	१.५३	१.७२	१२%	०.८७	०.९८	१२%
५०० आणि त्यावर	११०.००	१४५.००	३२%				९.२८	९.२५	०%	१.५३	१.७२	१२%	१.०४	१.२१	१६%
एलटी I निवासी (थ्री फेज)															
०-१००	११०.००	१४५.००	३२%				२.३८	२.३०	-३%	१.५३	१.७२	१२%	०.४२	०.४५	७%
१०१-३००	११०.००	१४५.००	३२%				५.४१	५.४०	०%	१.५३	१.७२	१२%	०.६८	०.७७	१३%
३०१-५००	११०.००	१४५.००	३२%				७.२९	७.३०	०%	१.५३	१.७२	१२%	०.८७	०.९८	१२%
५०० आणि त्यावर	११०.००	१४५.००	३२%				९.२७	९.२५	०%	१.५३	१.७२	१२%	१.०४	१.२१	१६%
एलटी II (अ)-०-२० किलोवॉट्स	३००.००	३००.००	०%				२.२७	७.३५	१%	१.५३	१.७२	१२%	१.०६	१.१५	९%
एलटी II (ब)-२०-५० किलोवॉट्स				२५०.००	२७०.००	८%	७.३७	७.१०	-४%	१.५३	१.७२	१२%	१.०४	१.१२	८%
एलटी II (क) - ५० किलोवॉट्स पेक्षा जास्त				२५०.००	२७०.००	८%	७.८५	७.८५	०%	१.५३	१.७२	१२%	१.०७	१.१६	९%
एलटी III - एलटी औद्योगिक २० किलोवॉट्सपर्यंत	३००.००	३००.००	०%				६.२५	६.३०	१%	१.५३	१.७२	१२%	०.८२	०.९४	१४%
एलटी III (ब) - एलटी औद्योगिक २० किलोवॉट्सपेक्षा जास्त				२५०.००	२७०.००	८%	६.६७	६.४०	-४%	१.५३	१.७२	१२%	०.९५	१.०२	८%
एलटी IV - सार्वजनिक पाणीपुरवठा	२५०.००	२७०.००	८%				५.५६	५.१५	-७%	१.५३	१.७२	१२%	०.९७	०.९७	०%
एलटी-V : एलटी - जाहिराती आणि होर्डिंस	४८०.००	४८०.००	०%				८.३०	८.३५	१%	१.५३	१.७२	१२%	१.३६	१.४५	७%
एलटी VI:एलटी-रस्त्यावरील दिवाबत्ती	२५०.००	२७०.००	८%				५.५५	५.४०	-३%	१.५३	१.७२	१२%	०.९५	१.००	६%
एलटी -VII (अ): एलटी-तात्पुरता पुरवठा धार्मिक	२५०.००	२५०.००	०%				५.११	५.३०	४%	१.५३	१.७२	१२%	०.८३	०.९२	१०%
एलटी -VII (ब): एलटी - तात्पुरता पुरवठा इतर	४८०.००	४८०.००	०%				८.३९	८.१०	-३%	१.५३	१.७२	१२%	१.२	१.२४	४%
एलटी VIII: LT - एलटी-स्मशानभूमी आणि दफनभूमी	२५०.००	२५०.००	०%				४.८८	५.१५	६%	१.५३	१.७२	१२%	०.६४	०.७०	१०%
एलटी IX (अ): पीएस - शासकीय ईआय आणि इस्पितळे	३००.००	३००.००	०%				५.९२	६.३०	६%	१.५३	१.७२	१२%	०.८७	०.९७	१२%
एलटी IX (ब):पीएस - इतर	३००.००	३००.००	०%				६.३४	६.७०	६%	१.५३	१.७२	१२%	०.८७	०.९८	७%
एलटी X (अ): कृषी - पंपसेट्स	३०.००*	३०.००*	०%				३.१०	३.४०	१०%	१.५३	१.७२	१२%	०.५५	०.६३	१४%
एलटी X (ब): कृषी - इतर	७५.००*	७५.००*	०%				४.५९	४.३०	-६%	१.५३	१.७२	१२%	०.८०	०.७३	-९%
एलटी XI : इलेक्ट्रिक वाहन चार्जिंग स्थानके (नवीन संवर्ग)	-	-	-				-	३.१३	-	-	१.७२	-	-	१.१५	-
३३ केव्ही संवर्ग															
एचटी V-एचटी मेट्रो आणि मोनोरेल ११ केव्ही संवर्ग				२५०.००	२७०.००	८%	६.७३	६.७५	०%	०.७९	०.१८	-७७%	०.८९	०.८६	-४%
एचटी I: एचटी - उद्योग				२५०.००	२७०.००	८%	८.०९	७.३५	-९%	०.७९	०.७९	०%	१.००	०.८८	-१२%
एचटी II : एचटी - व्यापारी				२५०.००	२७०.००	८%	८.४०	७.६०	-१०%	०.७९	०.७९	०%	१.०२	०.८६	-१६%
एचटी III:एचटी-समूह गृहनिर्माण सोसायटी				२५०.००	२७०.००	८%	७.१६	७.२०	१%	०.७९	०.७९	०%	०.९५	१.०३	९%
एचटी IV:एचटी-सार्वजनिक पाणीपुरवठा				२५०.००	२७०.००	८%	६.७९	६.९०	११%	०.७९	०.७९	०%	१.०१	१.०१	०%
एचटी V-एचटीमेट्रो आणि मोनोरेल				२५०.००	२७०.००	८%	६.४०	६.९५	९%	०.७९	०.७९	०%	०.८९	०.८६	-४%
एचटी VI (अ): पीएस - शासकीय ईआय आणि इस्पितळे				२५०.००	२७०.००	८%	६.७७	६.६०	-२%	०.७९	०.७९	०%	१.००	०.९८	-२%
एचटी VI (ब):पीएस - इतर				२५०.००	२७०.००	८%	७.७५	७.१०	-८%	०.७९	०.७९	०%	०.९९	०.९१	-८%
एचटी VII: तात्पुरता पुरवठा	४८०.००	४८०.००	०%				८.५६	८.३०	-३%	०.७९	०.७९	०%	१.१०	१.०६	-४%

*रु./एचमी/महिना, *रु./केडब्ल्यु/महिना

तक्का ५१ : आव २०१९-२० साठी प्रस्तावित रीटेल प्रशुल्क

तपशील	स्थिर आकारणी (रु./ग्राहक/महिना)			मागणी आकारणी (रु./केव्हीए/महिना)			ऊर्जा आकारणी (रु./केडब्ल्युएच)			व्हीलिंग आकारणी (रु./केडब्ल्युएच)			नियामक मालमत्ता आकारणी (रु./केडब्ल्युएच)		
	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित	विद्यमान	प्रस्तावित	% वाढ प्रस्तावित
एलटी संवर्ग															
एलटी I दारिद्र्य रेषेखालील	१०.००	१०.००	०%				०.७०	०.७०	०%	१.७२	१.६९	-१%	०.२७	०	-१००%
एलटी I निवासी (सिंगल फेज)															
०-१००	७५.००	८०.००	७%				२.३०	२.५५	११%	१.७२	१.६९	-१%	०.४५	०	-१००%
१०१-३००	११०.००	११५.००	५%				५.४०	५.७०	६%	१.७२	१.६९	-१%	०.७७	०	-१००%
३०१-५००	११०.००	११५.००	५%				७.३०	७.७०	५%	१.७२	१.६९	-१%	०.९८	०	-१००%
५०० आणि त्यावर	१४५.००	१५०.००	३%				९.२५	९.७०	५%	१.७२	१.६९	-१%	१.२१	०	-१००%
एलटी I निवासी (थ्री फेज)															
०-१००	१४५.००	१५०.००	३%				२.३०	२.५५	११%	१.७२	१.६९	-१%	०.४५	०	-१००%
१०१-३००	१४५.००	१५०.००	३%				५.४०	५.७०	६%	१.७२	१.६९	-१%	०.७७	०	-१००%
३०१-५००	१४५.००	१५०.००	३%				७.३०	७.७०	५%	१.७२	१.६९	-१%	०.९८	०	-१००%
५०० आणि त्यावर	१४५.००	१५०.००	३%				९.२५	९.७०	५%	१.७२	१.६९	-१%	१.२१	०	-१००%
एलटी II (अ)-०-२० किलोवॉट्स	३००.००	३१०.००	३%				७.३५	७.८०	६%	१.७२	१.६९	-१%	१.११	०	-१००%
एलटी II (ब)-२०-५० किलोवॉट्स				२७०.००	२९०.००	७%	७.१०	७.१५	१%	१.७२	१.६९	-१%	१.१२	०	-१००%
एलटी II (क) - ५० किलोवॉट्स पेक्षा जास्त															