

## प्रसिध्दी पत्रक

### महाराष्ट्र राज्य विद्युत वितरण कंपनी लि.(महावितरण)ला १ नोव्हेंबर, २०१६ पासून लागू होणारा वीज दर

महाराष्ट्र राज्य विद्युत वितरण कंपनी लि. (महावितरण) ही महाराष्ट्र राज्यातील वितरण परवानाधारक आहे. महावितरणची आर्थिक वर्ष २०१४-१५ साठी अचूक समायोजन (truing-up), २०१५-१६ करिता तात्पुरते अचूक समायोजन (provisional truing-up) आणि २०१६-१७ ते २०१९-२० पर्यंतच्या कालावधीसाठी एकूण महसुली गरज आणि वीज दरास मंजूरीसाठीची याचिका महाराष्ट्र विद्युत नियामक आयोगाने दि. १० जून, २०१६ रोजी दाखल करून घेतली.

आयोगाने या याचिकेवर जनतेकडून आणि अन्य हितसंबंधितांकडून लेखी सूचना व हरकती मागविल्या आणि अमरावती, नागपूर, औरंगाबाद, नाशिक, पुणे आणि नवी मुंबई येथे ११ ते २८ जुलै, २०१६ च्या कालावधीत जाहीर सुनावण्या घेतल्या. या प्रक्रियेनंतर, ज्यामध्ये ग्राहक प्रतिनिधींनी देखील भाग घेतला होता, आयोगाने, दि. ३ नोव्हेंबर, २०१६ च्या आदेशाद्वारे २०१६-१७ ते २०१९-२० या कालावधीकरिता महावितरण कंपनीची एकूण महसुली गरज आणि वीज दर निश्चित केला आहे. सुधारित वीज दर दिनांक १ नोव्हेंबर, २०१६ पासून अंमलात येतील.

### आयोगाच्या या वीज दराच्या आदेशांमधील काही ठळक वैशिष्ट्ये खालीलप्रमाणे आहेत :-

१. आयोगाने २०१६-१७ ते २०१९-२० या कालावधीत वसूल करावयाची महसुली तूट खालील तक्त्यात दाखविल्याप्रमाणे निश्चित केली आहे :

(रु. कोटीत)

अनु. क्र.	तपशील	महावितरण कंपनीने प्रस्तावित केलेली महसुली तूट	आयोगाने मान्यता दिलेली महसुली तूट
१	सन २०१४-१५ करिता महसुली तूट / (शिल्लक)	१,२७१	(२७)
२	सन २०१५-१६ करिता महसुली तूट / (शिल्लक)	४,०४४	(१०७)
३	सन २०१४ च्या प्रकरण क्र. १२१ मधील वीज दराच्या आदेशाच्या	१७७	१३९

अनु. क्र.	तपशील	महावितरण कंपनीने प्रस्तावित केलेली महसुली तूट	आयोगाने मान्यता दिलेली महसुली तूट
	आढाव्याचा परिणाम, आनुषंगिक देय व्याजासह		
४	सन २०१४-१५ आणि २०१५-१६ करिता शिल्लक महसुलाच्या रकमेवरील देय व्याज	४२४	(७)
५	सन २०१२ च्या प्रकरण क्र. २४ मधील मुळा प्रवरा विद्युत सहकारी सोसायटीला करावयाच्या प्रदानांसंबंधातील आदेशाचा परिणाम	६७९	४७५
६	सन २०१६ च्या प्रकरण क्र. ४६ मधील महानिर्मिती कंपनीच्या वीज दराच्या आदेशाचा परिणाम	-	(१,१०८)
७	नूतनशील ऊर्जा खरेदी बंधनाची पूर्तता न केल्याचा परिणाम	-	(२६०)
८	<b>महानिर्मिती कंपनीचा वीज दराचा आदेश आणि मागील कालावधीचा नक्त परिणाम</b>	<b>६५९५</b>	<b>(८९४)</b>
९	सन २०१६-१७ करिता महसुली तूट	८,२८४	४,८५७
१०	सन २०१७-१८ करिता महसुली तूट	११,१९६	७,६४७
११	सन २०१८-१९ करिता महसुली तूट	१४,५४८	८,७१५
१२	सन २०१९-२० करिता महसुली तूट	१५,७५०	८,१९६
१३	<b>एकूण महसुली तूट ( अनु.क्र. ८ ते १२ )</b>	<b>५६३७२</b>	<b>२८,५२२</b>
१४	<b>इंधन समायोजन खर्चापासूनच्या अंदाजित महसुलाचा परिणाम</b>	-	<b>(१९,३७३)</b>
१५	<b>नक्त महसुली तूट (अनु.क्र.१३-१४)</b>	<b>५६३७२</b>	<b>९,१४९</b>

टीप - महावितरण कंपनीने त्यांच्या याचिकेत विद्यमान वीज दरापासून मिळणारा महसूल दाखविताना त्यामध्ये इंधन समायोजन खर्चापासून मिळणाऱ्या महसुलाचा समावेश केला नव्हता, जो आयोगाने आता केला आहे.

२. त्यामुळे, महावितरण कंपनीची चालू वर्षापासून ते २०१९-२० पर्यंतच्या कालावधीसाठी अंदाजित एकूण महसुली तूट जरी रु. ५६,३७२ कोटी असली, जी महावितरण कंपनीच्या त्या कालावधीतील अंदाजित एकूण महसुली गरजेच्या सुमारे १९ टक्के आहे, आयोगाने मात्र ही एकूण महसुली तूट रु. ९,१४९ कोटी इतकी निश्चित केली आहे, जी मान्यता दिलेल्या एकूण महसुली गरजेच्या सुमारे ३.५ टक्के आहे. एकूण महसुली गरजेतील वर्षनिहाय वाढ खालील तक्त्यात दाखविल्याप्रमाणे आहे :-

तपशील	२०१६-१७	२०१७-१८	२०१८-१९	२०१९-२०
महावितरण कंपनीने प्रस्तावित केलेली वाढ - टक्केवारीत	२.२५%	८.९१%	८.८३%	४.८४%
आयोगाने मान्यता दिलेली वाढ - टक्केवारीत	१.४९%	२.००%	१.२०%	१.२७%

३. आयोगाने औद्योगिक वीज दराचे सुसुत्रीकरण करण्याचे प्रक्रिया पुढे चालू ठेवली आहे, जी मागील वीज दराच्या आदेशात ऊर्जा आकारांचे दर कमी करून सुरु करण्यात आली होती. या आदेशात देखील आयोगाने मागणी आकारात (Demand Charge) अल्पशी वाढ करून, उद्योगासाठी ऊर्जा आकार (Energy Charge) कमी करण्यासाठी कसोशीने प्रयत्न केला आहे. पुढील चार वर्षांमध्ये, उच्च दाब आणि लघु दाब उद्योगाच्या एकूण सरासरी आकारणी दरामध्ये अल्पशी (सुमारे ०.४ ते ०.५ टक्के इतकी) वाढ होण्याची शक्यता आहे.
४. आयोगाने प्रथमच वीज दरातील अस्थिर आकारांच्या भागाची आता वहन आकार (Wheeling Charge) आणि ऊर्जा आकार अशा दोन भागात विभागणी केली आहे. यामुळे, उच्च दाब ग्राहकांना वीज पुरवठा हा अति-उच्च दाब, ३३ केव्ही, २२ केव्ही किंवा ११ केव्ही यापैकी कोणत्या पातळीवर करण्यात येत आहे त्यावर अवलंबून उच्च दाब ग्राहकांच्या एकाच वर्गवारीतील वीज पुरवठ्याचे ऊर्जा आकार कायम ठेवून वेगवेगळ्या वहन आकारांची परिगणना करून त्यांना व्होल्टेजवर आधारित वेगवेगळे वीज दर आयोगाने लागू केले आहेत.
५. वीज पुरवठ्याच्या उपलब्धतेत झालेली सुधारणा विचारात घेऊन, आयोगाने उच्च दाब ग्राहकांच्या अखंडीत आणि खंडीत (continuous and non-continuous) पुरवठ्याच्या वीज दरातील या दोन उप-वर्गवारी एकत्रित केल्या आहेत.
६. प्रत्येक वर्षात निवासी ग्राहकांच्या (दारिद्र्य रेषेखालील ग्राहकांसहित) सरासरी आकारणी दरामध्ये (ABR) १.० ते १.३ टक्क्यांच्या मर्यादेत अल्पशी वाढ करण्यात आली आहे. वीज दरातील दारिद्र्य रेषेखालील (बीपीएल) निवासी ग्राहकांची वर्गवारी, ज्या ग्राहकांचा मंजूर भार पूर्वी ०.१ किलोवॉटच्या मर्यादेत होता आणि जो आता ०.२५ किलोवॉटपर्यंत वाढविण्यात आला आहे.
७. कृषी ग्राहकांकरिता वीज दरांमध्ये थोड्या प्रमाणात वाढ केली असली तरी सुधारित वीज दर सरासरी पुरवठा खर्चाच्या फक्त ५० टक्क्यांहून थोडासाच जास्त असेल. तथापि

अद्याप सुमारे ३६ टक्के कृषी ग्राहकांना मीटर्स बसविलेले नाहीत. मीटर बसविण्याच्या प्रक्रियेला गति मिळावी म्हणून, मीटर बसविलेल्या पंपसेट पेक्षा मीटर न बसविलेल्या कृषी पंपांकरिता, विशेष करून, ज्यांच्या जोडण्यांचा संलग्न भार ७.५ एचपी पेक्षा जास्त असेल त्यांच्या वीज दरात, आयोगाने अधिक प्रमाणात वाढ केली आहे.

८. महाराष्ट्रात नव्याने सुरु होणारे सार्वजनिक वाहतुकीचे विविध प्रकार विचारात घेऊन, आयोगाने रेल्वे, मेट्रो आणि मोनोरेल या सर्वांचे वीज दर एकत्रित केले आहेत. पायाभूत आणि अन्य बांधकामांसाठी तात्पुरत्या जोडणीचा उच्च वीज दर कमी करण्यात आला असून तो वाणिज्यिक वीज दराच्या जवळ आणण्यात आला आहे.
९. आयोगाने महाराष्ट्रातील सर्व वितरण परवानाधारकांच्या वीज दरांच्या शेड्युलचे सुसुत्रीकरण केले असून वीज दराच्या प्रत्येक वर्गवारीच्या व्याख्येत आणि व्याप्तीमध्ये सुलभता आणली आहे.
१०. आयोगाने निरनिराळ्या ग्राहक वर्गवारी अंतर्गत (काही अपवाद वगळता) असणारी क्रॉस सबसिडीची पातळी ही विद्युत अधिनियम, २००३ व राष्ट्रीय वीज दर धोरणाला अधीन राहून ठरविली आहे.
११. आयोगाने विद्युत अधिनियम, २००३ व राष्ट्रीय वीज दर धोरणामध्ये घालून देण्यात आलेल्या तत्वांना अनुसरून मुक्त प्रवेश ग्राहकांनी द्यावयाचा क्रॉस सबसिडी अधिभार निश्चित केला आहे. तसेच या ग्राहकांना अतिरिक्त अधिभार नव्याने लागू केला आहे.
१२. स्थिर खर्चाचा भाग ग्राहकांच्या स्थिर आकारातून वसूल व्हावा या धोरणास अनुसरून आयोगाने निरनिराळ्या ग्राहकांच्या स्थिर आकारात अल्पशी दरवाढ केलेली आहे.
१३. महावितरण कंपनीने कृषी पंपांना केलेल्या वीज विक्रीचे अंदाज जास्त केल्याचे दिसून आल्याने आयोगाने ते स्वीकारले नाहीत. त्याऐवजी आयोगाने कृषी पंपांसाठीच्या अलग केलेल्या फिडर्सच्या लेखाविषयक माहितीचे विश्लेषण करून या पंपांना केलेल्या विजेच्या विक्रीची निश्चिती करण्यासाठी मंडल-निहाय कृषी वीज वापराचा निर्देशांक निश्चित केला. त्याच्या आधारे, महावितरण कंपनीने २०१४-१५ आणि २०१५-१६ करिता वितरण

हानि अनुक्रमे १४.१७ टक्के आणि १४.५१ टक्के इतक्या कमी पातळीवर दाखविली होती ती आयोगाने या दोन वर्षांकरिता अनुक्रमे १६.३६ टक्के आणि १८.२४ टक्के इतकी पुनर्निश्चित केली.

१४. त्यानुसार आयोगाने वितरण हानि कमी करण्याचे लक्ष्यांक (अति-उच्च दाब विक्रीत कमी हानि होत असल्यामुळे ती वगळून) खालील तक्त्यात दाखविल्याप्रमाणे निश्चित केले आहेत :-

तपशील	२०१५-१६ (आधार वर्ष)	२०१६-१७	२०१७-१८	२०१८-१९	२०१९-२०
आयोगाने ठरविलेली वितरण हानि (अति-उच्च दाब विक्रीसह)	१८.२४%	--	--	--	--
आयोगाने ठरविलेली वितरण हानि (अति-उच्च दाब विक्री वगळून)	१९.२६%	१७.७६%	१६.२६%	१४.७६%	१३.२६%

आता अंदाजित केलेल्या हानितील वाढीचा दोन तृतीयांश भाग महावितरण कंपनीने सहन करावयाचा असून उर्वरित भाग ग्राहकांना सहन करावा लागणार आहे. पुढील वर्षाच्या अखेरीस मध्यावधी कामगिरीचा आढावा घेताना वितरण हानिची पातळीचा पुनर्विचार करण्यात येईल आणि तोपर्यंत एमएसईबी होल्डींग कंपनीकडून मुंबई येथील इंडियन इन्स्टिट्यूट ऑफ टेक्नॉलॉजी मार्फत (IIT) कृषी फिडर्सकडून होणा-या विजेच्या वापराचा अभ्यास अहवाल देखील उपलब्ध होईल.

१५. 'कमी खर्चाची वीज प्रथम खरेदी करणे' या मेरिट ऑर्डर डिस्पॅच च्या तत्वावर आधारित आणि महिना-निहाय ऊर्जेच्या गरजेचा अंदाज आणि करारबद्ध असलेल्या विविध स्रोतांकडील विजेची उपलब्धता विचारात घेऊन आयोगाने वीज खरेदीचे परिमाण आणि त्यावरील खर्चास मंजूरी दिली आहे. या संबंधात अशी अपेक्षा आहे की, चालू वर्षी सुमारे २५,००० दशलक्ष युनिट्स (एमयु) इतकी शिल्लक वीज उपलब्ध होईल आणि

त्यामध्ये २०१९-२० च्या अखेरीस सुमारे ४२,००० दशलक्ष युनिट्सपर्यंत इतकी लक्षणीय वाढ होऊ शकेल.

१६. आयोगाने महावितरण कंपनीला त्यांचा वीज खरेदीवर होणारा खर्च कमी व्हावा म्हणून त्यांच्याकडे शिल्लक असणारी वीज कोणत्या पर्यायाने विकल्यास ते त्यांना जास्त किफायतशीर ठरू शकेल याबाबतच पर्याय तपासून पाहण्याचे निर्देश दिले आहेत. अद्याप जे निर्मिती संच प्राथमिक अवस्थेत आहेत अशा संचांबरोबर महावितरण कंपनीने जे वीज खरेदीचे करार केलेले आहेत ते करार स्थगित ठेवण्याच्या शक्यतेसह त्यांचा आढावा घेण्याचे महावितरण कंपनीला आयोगाने निर्देश दिले आहेत.

१७. महावितरण कंपनीने २०१३-१४ पर्यंतच्या नूतनशील ऊर्जा खरेदी बंधनाच्या पूर्ततेतील तूट भरून काढण्यासाठी त्यांना २०१५-१६ पर्यंत मुदत दिलेली असताना देखील अशी पूर्तता न केल्यामुळे त्यापोटीची रक्कम आयोगाने महावितरण कंपनीच्या महसुली तुटीतून कमी केली आहे.

१८. आर्थिक वर्ष २०१६-१७ मधील विद्यमान आणि सुधारित वर्गवारी-निहाय वीज दराची तुलना **परिशिष्ट - १** मध्ये करण्यात आली आहे. पुढील तीन वर्षांकरिता वर्गवारी-निहाय वीज दर **परिशिष्ट २** मध्ये देण्यात आले आहेत. आयोगाने २०१६-१७ पासूनच्या चार वर्षांसाठी मान्यता दिलेला सुधारित सरासरी आकारणीचा दर, वर्गवारी-निहाय वीज दरातील वाढ किंवा कपात आणि क्रॉस सबसिडीमध्ये केलेल्या कपातीची मार्गदर्शिका **परिशिष्ट ३** मध्ये दाखविण्यात आली आहे.

१९. सदर आदेश आयोगाच्या [www.mercindia.org.in](http://www.mercindia.org.in) आणि [www.merc.gov.in](http://www.merc.gov.in) या संकेतस्थळावर उपलब्ध आहे.

### Annexure 1: Consumer Category-wise MSEDCL Tariff for FY 2016-17 (effective from 1.11.2016)

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
						FY 2016-17			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
<b>HT Category – 66 kV and above</b>									
<b>HT I: HT – Industry</b>	Rs. / kVA/Month					235	7.13	-	7.13
Continuous Industry (on Express Feeder)	Rs. / kVA/Month	220	7.21	0.71	7.92				
Non-continuous Industry (not on Express Feeder)	Rs. / kVA/Month	220	6.71	0.66	7.37				
<b>Seasonal Industry</b>	Rs. / kVA/Month	220	7.80	0.90	8.70	235	7.83	-	7.83
<b>HT II: HT – Commercial</b>	Rs. / kVA/Month					235	11.35	-	11.35
(A) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	11.15	1.11	12.26				
(B) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	10.62	1.02	11.64				
<b>HT III: HT - Railways / Monorail / Metro</b>	Rs. / kVA/Month	Nil	8.46	0.73	9.19	235	6.51	-	6.51
<b>HT IV: HT - Public Water Works (PWW)</b>	Rs. / kVA/Month					235	5.60	-	5.60
(A) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	5.64	0.53	6.17				
(B) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	5.42	0.56	5.98				
<b>HT V: HT - Agriculture</b>									
HT V(A): HT - Agriculture - Pumpsets	Rs. / kVA/Month	30	3.32	0.31	3.63	35	3.15	-	3.15
HT V(B): HT - Agriculture - Others	Rs. / kVA/Month					35	4.35	-	4.35

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
						FY 2016-17			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
HT VI: HT - Group Housing Society (Residential)	Rs. / kVA/Month	220	5.81	0.59	6.40	220	5.82	-	5.82
<b>HT VIII: HT - Temporary Supply</b>									
HT VIII(A): HT - Temporary Supply Religious (TSR)	Rs./Connection/Month	290	3.71	0.39	4.10	310	3.00	-	3.00
HT VIII(B): HT - Temporary Supply Others (TSO)	Rs. / kVA/Month	290	12.50	1.41	13.91	290	10.04	-	10.04
<b>HT IX(A): HT - Public Services – Govt. Edu. Institutions and Hospitals</b>	Rs. / kVA/Month					235	7.10	-	7.10
(i) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	7.20	0.68	7.88				
(ii) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	6.60	0.66	7.26				
<b>HT IX(B): HT - Public Services - Others</b>	Rs. / kVA/Month					235	9.00	-	9.00
(i) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	8.89	0.82	9.71				
(ii) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	8.41	0.82	9.23				
HT X: HT – Ports	Rs. / kVA/Month	220	10.91	0.97	11.88	Merged with HT IX (B): HT - Public Services – Others			
<b>HT Category - 33 kV</b>									
<b>HT I: HT – Industry</b>	Rs. / kVA/Month					235	7.13	0.09	7.22
Continuous Industry (on Express Feeder)	Rs. / kVA/Month	220	7.21	0.71	7.92				
Non-continuous Industry (not on Express Feeder)	Rs. / kVA/Month	220	6.71	0.66	7.37				
<b>Seasonal Industry</b>	Rs. / kVA/Month	220	7.80	0.90	8.70	235	7.83	0.09	7.92



[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
						FY 2016-17			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
<b>HT II: HT – Commercial</b>	Rs. / kVA/Month					235	11.35	0.09	11.44
(A) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	11.15	1.11	12.26				
(B) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	10.62	1.02	11.64				
<b>HT III: HT - Railways / Monorail / Metro</b>	Rs. / kVA/Month	Nil	8.46	0.73	9.19	235	6.51	0.09	6.60
<b>HT IV: HT - Public Water Works (PWW)</b>	Rs. / kVA/Month					235	5.60	0.09	5.69
(A) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	5.64	0.53	6.17				
(B) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	5.42	0.56	5.98				
<b>HT V: HT - Agriculture</b>									
HT V(A): HT - Agriculture - Pumpsets	Rs. / kVA/Month	30	3.32	0.31	3.63	35	3.15	0.09	3.24
HT V(B): HT - Agriculture - Others	Rs. / kVA/Month					35	4.35	0.09	4.44
HT VI: HT - Group Housing Society (Residential)	Rs. / kVA/Month	220	5.81	0.59	6.40	220	5.82	0.09	5.91
<b>HT VIII: HT - Temporary Supply</b>									
HT VIII(A): HT - Temporary Supply Religious (TSR)	Rs./Connection/Month	290	3.71	0.39	4.10	310	3.00	0.09	3.09
HT VIII(B): HT - Temporary Supply Others (TSO)	Rs. / kVA/Month	290	12.50	1.41	13.91	290	10.04	0.09	10.13
<b>HT IX(A): HT - Public Services – Govt. Edu. Institutions and Hospitals</b>	Rs. / kVA/Month					235	7.10	0.09	7.19
(i) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	7.20	0.68	7.88				

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
						FY 2016-17			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
(ii) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	6.60	0.66	7.26				
<b>HT IX(B): HT - Public Services - Others</b>	Rs. / kVA/Month					235	9.00	0.09	9.09
(i) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	8.89	0.82	9.71				
(ii) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	8.41	0.82	9.23				
HT X: HT – Ports	Rs. / kVA/Month	220	10.91	0.97	11.88	Merged with HT IX (B): HT - Public Services – Others			
<b>HT Category - 22 kV and 11 kV</b>									
<b>HT I: HT – Industry</b>	Rs. / kVA/Month					235	7.13	0.82	7.95
Continuous Industry (on Express Feeder)	Rs. / kVA/Month	220	7.21	0.71	7.92				
Non-continuous Industry (not on Express Feeder)	Rs. / kVA/Month	220	6.71	0.66	7.37				
<b>Seasonal Industry</b>	Rs. / kVA/Month	220	7.80	0.90	8.70	235	7.83	0.82	8.65
<b>HT II: HT – Commercial</b>	Rs. / kVA/Month					235	11.35	0.82	12.17
(A) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	11.15	1.11	12.26				
(B) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	10.62	1.02	11.64				
<b>HT III: HT - Railways / Monorail / Metro</b>	Rs. / kVA/Month	Nil	8.46	0.73	9.19	235	6.51	0.82	7.33
<b>HT IV: HT - Public Water Works (PWW)</b>	Rs. / kVA/Month					235	5.60	0.82	6.42
(A) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	5.64	0.53	6.17				
(B) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	5.42	0.56	5.98				

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
						FY 2016-17			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
<b>HT V: HT - Agriculture</b>									
HT V(A): HT - Agriculture - Pumpsets	Rs. / kVA/Month	30	3.32	0.31	3.63	35	3.15	0.82	3.97
HT V(B): HT - Agriculture - Others	Rs. / kVA/Month					35	4.35	0.82	5.17
HT VI: HT - Group Housing Society (Residential)	Rs. / kVA/Month	220	5.81	0.59	6.40	220	5.82	0.82	6.64
<b>HT VIII: HT - Temporary Supply</b>									
HT VIII(A): HT - Temporary Supply Religious (TSR)	Rs./Connection/Month	290	3.71	0.39	4.10	310	3.00	0.82	3.82
HT VIII(B): HT - Temporary Supply Others (TSO)	Rs. / kVA/Month	290	12.50	1.41	13.91	290	10.04	0.82	10.86
<b>HT IX(A): HT - Public Services – Govt. Edu. Institutions and Hospitals</b>	Rs. / kVA/Month					235	7.10	0.82	7.92
(i) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	7.20	0.68	7.88				
(ii) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	6.60	0.66	7.26				
<b>HT IX(B): HT - Public Services - Others</b>	Rs. / kVA/Month					235	9.00	0.82	9.82
(i) Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	8.89	0.82	9.71				
(ii) Non-Express Feeders	Rs. / kVA/Month	220	8.41	0.82	9.23				
HT X: HT – Ports	Rs. / kVA/Month	220	10.91	0.97	11.88	Merged with HT IX (B): HT - Public Services - Others			
<b>LT Category</b>									
<b>LT I: LT – Residential</b>									

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
		FY 2016-17				Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*				
(A): LT - Residential - BPL Category (0-30 units)	Rs./Month	10	0.87	0.12	0.99	11	1.03	-	1.03
(B): LT – Residential									
1-100 units	Rs./Month	50	3.76	0.37	4.13	55	2.98	1.18	4.16
101-300 units	Rs./Month	50	7.21	0.67	7.88	55	6.73	1.18	7.91
301-500 units	Rs./Month	50	9.95	0.90	10.85	55	9.69	1.18	10.87
500-1000 units	Rs./Month	50	11.31	1.02	12.33	55	11.17	1.18	12.35
Above 1000 units	Rs./Month	50	12.50	1.11	13.61	55	12.45	1.18	13.63
<b>Three Phase Connection</b>	Rs./Month	150				160			
<b>LT II: LT - Non-Residential or Commercial</b>									
(A) (i): 0 – 20 kW (0-200 units per month)	Rs./Month	220	6.60	0.68	7.28	235	6.09	1.18	7.27
(A) (ii): 0 – 20 kW (Above 200 units per month)	Rs./Month	220	9.62	0.94	10.56	235	9.32	1.18	10.50
(B): >20 kW and ≤ 50 kW	Rs. / kVA/Month	220	10.20	1.07	11.27	235	9.99	1.18	11.17
(C): >50 kW	Rs. / kVA/Month	220	13.01	1.29	14.30	235	12.97	1.18	14.15
<b>LT III: LT - Public Water Works (PWW)</b>									
(A): 0-20 kW	Rs. / kVA/Month	60	2.70	0.26	2.96	70	1.92	1.18	3.10
(B): > 20 kW and ≤ 40 kW	Rs. / kVA/Month	70	3.80	0.36	4.16	80	3.14	1.18	4.32
(C): > 40 kW	Rs. / kVA/Month	105	5.00	0.46	5.46	115	4.44	1.18	5.62

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*	FY 2016-17			
						Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
<b>LT IV: LT - Agriculture</b>									
<b>LT IV(A): LT - Agriculture Un-metered – Pumpsets</b>									
Category 1 Zones (Above 1318 Hrs/HP/Annum)									
(a) 0-5 HP	Rs./HP/Month	374		16 <sup>#</sup>	390 <sup>#</sup>	287		122 <sup>#</sup>	409 <sup>#</sup>
(b) Above 5 HP - 7.5 HP	Rs./HP/Month	406		16 <sup>#</sup>	422 <sup>#</sup>	320		122 <sup>#</sup>	442 <sup>#</sup>
(c) Above 7.5 HP	Rs./HP/Month					357		122 <sup>#</sup>	479 <sup>#</sup>
Category 2 Zones (Below 1318 Hrs/HP/Annum)									
(a) 0-5 HP	Rs./HP/Month	283		29 <sup>#</sup>	312 <sup>#</sup>	204		122 <sup>#</sup>	326 <sup>#</sup>
(b) Above 5 HP - 7.5 HP	Rs./HP/Month	310		29 <sup>#</sup>	339 <sup>#</sup>	234		122 <sup>#</sup>	356 <sup>#</sup>
(c) Above 7.5 HP	Rs./HP/Month					257		122 <sup>#</sup>	379 <sup>#</sup>
<b>LT IV(B): LT - Agriculture Metered - Pumpsets</b>	Rs./HP/Month	20	2.58	0.24	2.82	21	1.76	1.18	2.94
<b>LT IV(C): LT - Agriculture Metered – Others</b>	Rs./kW/Month	50	3.60	0.36	3.96	55	2.96	1.18	4.14
<b>LT V (A): LT - Industry – Power looms</b>									
(i): 0-20 KW	Rs./Connection/Month	220	5.43	0.06	5.49	235	4.33	1.18	5.51
(ii): Above 20 KW	Rs. / kVA/Month	150	6.88	(0.04)	6.84	160	5.67	1.18	6.85
<b>LT V(B): LT - Industry - General</b>									

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*	FY 2016-17			
						Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
(i): 0-20 KW	Rs./Connection/Month	220	5.51	0.50	6.01	235	4.80	1.18	5.98
(ii): Above 20 KW	Rs. / kVA/Month	150	6.98	0.72	7.70	160	6.50	1.18	7.68
<b>LT VI: LT - Street Light</b>									
(A): Gram Panchayat A, B & C Class Municipal Councils	Rs. / kW/Month	50	4.78	0.42	5.20	55	4.15	1.18	5.33
(B): Municipal Corporation Areas	Rs. / kW/Month	50	5.80	0.51	6.31	55	5.25	1.18	6.43
<b>LT VII: LT - Temporary Supply</b>									
(A): LT - Temporary Supply - Religious (TSR)	Rs./Connection/Month	290	3.71	0.39	4.10	310	3.00	1.18	4.18
(B): LT - Temporary Supply - Others (TSO)	Rs./Connection/Month	360	15.00	1.34	16.34	360	12.52	1.18	13.70
<b>LT VIII: LT - Advertisements and Hoardings</b>									
<b>LT IX: LT - Crematorium and Burial Grounds</b>									
<b>LT X (A) - Public Services – Govt. Edu. Institutions and Hospitals</b>									
(i): ≤ 20 kW (0-200 units)	Rs./Connection/Month	220	4.54	0.48	5.02	220	3.14	1.18	4.32
(i): ≤ 20 kW (Above 200 units)	Rs./Connection/Month	220	5.84	0.58	6.42	220	4.36	1.18	5.54
(ii): >20 - ≤ 50 kW	Rs. / kVA/Month	220	6.50	0.70	7.20	220	5.27	1.18	6.45
(iii): >50 kW	Rs. / kVA/Month	220	7.20	0.74	7.94	220	5.91	1.18	7.09

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Existing Tariff				Revised Applicable Tariff from 1 November 2016			
						FY 2016-17			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	FAC* (June 2016)	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
<b>LT X(B) - Public Services - Others</b>									
(i): ≤ 20 kW (0-200 units)	Rs./Connection/Month	220	4.92	0.51	5.43	235	4.30	1.18	5.48
(i): ≤ 20 kW (Above 200 units)	Rs./Connection/Month	220	7.22	0.70	7.92	235	6.79	1.18	7.97
(ii): >20 - ≤ 50 kW	Rs. / kVA/Month	220	7.32	0.77	8.09	235	6.91	1.18	8.09
(iii): >50 kW	Rs. / kVA/Month	220	7.68	0.79	8.47	235	7.29	1.18	8.47

## Annexure 2: Consumer Category-wise MSEDCL Tariff for FY 2017-18, FY 2018-19 and FY 2019-20

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Applicable Tariff from 1 April 2017				Applicable Tariff from 1 April 2018				Applicable Tariff from 1 April 2019			
		FY 2017-18				FY 2018-19				FY 2019-20			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
<b>HT Category – 66 kV and Above</b>													
HT I(A): HT - Industry – General	Rs. / kVA/Month	250	7.07	-	7.07	270	6.98	-	6.98	290	6.93	-	6.93
HT I(B): HT - Industry – Seasonal	Rs. / kVA/Month	250	7.67	-	7.67	270	7.37	-	7.37	290	7.20	-	7.20
HT II: HT – Commercial	Rs. / kVA/Month	250	11.40	-	11.40	270	11.45	-	11.45	290	11.50	-	11.50
HT III: HT - Railways/ Metro/ Monorail	Rs. / kVA/Month	250	6.01	-	6.01	270	5.80	-	5.80	290	5.55	-	5.55
HT IV: HT - Public Water Works (PWW)	Rs. / kVA/Month	250	5.75	-	5.75	270	5.85	-	5.85	290	5.95	-	5.95
HT V(A): HT - Agriculture - Pumpsets	Rs. / kVA/Month	40	3.30	-	3.30	45	3.44	-	3.44	50	3.65	-	3.65
HT V(B): HT- Agriculture – Others	Rs. / kVA/Month	40	4.56	-	4.56	45	4.75	-	4.75	50	5.02	-	5.02
HT VI: HT - Group Housing Society (Residential)	Rs. / kVA/Month	220	5.82	-	5.82	220	5.82	-	5.82	220	5.86	-	5.86
HT VIII (A): HT - Temporary Supply Religious (TSR)	Rs./Connection/Month	330	3.10	-	3.10	355	3.20	-	3.20	385	3.27	-	3.27
HT VIII (B): HT - Temporary Supply Others (TSO)	Rs. / kVA/Month	290	10.14	-	10.14	290	10.27	-	10.27	290	10.39	-	10.39
HT IX(A): HT - Public Services - Govt. Edu. Institutions and Hospitals	Rs. / kVA/Month	250	7.20	-	7.20	270	7.20	-	7.20	290	7.10	-	7.10
HT IX(B): HT - Public Services - Others	Rs. / kVA/Month	250	9.10	-	9.10	270	9.07	-	9.07	290	8.93	-	8.93
<b>HT Category - 33 kV</b>													
HT I(A): HT - Industry – General	Rs. / kVA/Month	250	7.07	0.09	7.16	270	6.98	0.09	7.07	290	6.93	0.08	7.01
HT I(B): HT - Industry – Seasonal	Rs. / kVA/Month	250	7.67	0.09	7.76	270	7.37	0.09	7.46	290	7.20	0.08	7.28



[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Applicable Tariff from 1 April 2017				Applicable Tariff from 1 April 2018				Applicable Tariff from 1 April 2019			
		FY 2017-18				FY 2018-19				FY 2019-20			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
HT II: HT - Commercial	Rs. / kVA/Month	250	11.40	0.09	11.49	270	11.45	0.09	11.54	290	11.50	0.08	11.58
HT III: HT - Railways/ Metro/ Monorail	Rs. / kVA/Month	250	6.01	0.09	6.10	270	5.80	0.09	5.89	290	5.55	0.08	5.63
HT IV: HT - Public Water Works (PWW)	Rs. / kVA/Month	250	5.75	0.09	5.84	270	5.85	0.09	5.94	290	5.95	0.08	6.03
HT V(A): HT - Agriculture - Pumpsets	Rs. / kVA/Month	40	3.30	0.09	3.39	45	3.44	0.09	3.53	50	3.65	0.08	3.73
HT V(B): HT - Agriculture - Others	Rs. / kVA/Month	40	4.56	0.09	4.65	45	4.75	0.09	4.84	50	5.02	0.08	5.10
HT VI: HT - Group Housing Society (Residential)	Rs. / kVA/Month	220	5.82	0.09	5.91	220	5.82	0.09	5.91	220	5.86	0.08	5.94
HT VIII (A): HT - Temporary Supply Religious (TSR)	Rs./Connection/Month	330	3.10	0.09	3.19	355	3.20	0.09	3.29	385	3.27	0.08	3.35
HT VIII (B): HT - Temporary Supply Others (TSO)	Rs. / kVA/Month	290	10.14	0.09	10.23	290	10.27	0.09	10.36	290	10.39	0.08	10.47
HT IX(A): HT - Public Services - Govt. Edu. Institutions and Hospitals	Rs. / kVA/Month	250	7.20	0.09	7.29	270	7.20	0.09	7.29	290	7.10	0.08	7.18
HT IX(B): HT - Public Services - Others	Rs. / kVA/Month	250	9.10	0.09	9.19	270	9.07	0.09	9.16	290	8.93	0.08	9.01
<b>HT Category - 22 kV or 11 kV</b>													
HT I(A): HT - Industry - General	Rs. / kVA/Month	250	7.07	0.83	7.90	270	6.98	0.82	7.80	290	6.93	0.73	7.66
HT I(B): HT - Industry - Seasonal	Rs. / kVA/Month	250	7.67	0.83	8.50	270	7.37	0.82	8.19	290	7.20	0.73	7.93
HT II: HT - Commercial	Rs. / kVA/Month	250	11.40	0.83	12.23	270	11.45	0.82	12.27	290	11.50	0.73	12.23
HT III: HT - Railways/ Metro/ Monorail	Rs. / kVA/Month	250	6.01	0.83	6.84	270	5.80	0.82	6.62	290	5.55	0.73	6.28
HT IV: HT - Public Water Works (PWW)	Rs. / kVA/Month	250	5.75	0.83	6.58	270	5.85	0.82	6.67	290	5.95	0.73	6.68
HT V(A): HT - Agriculture - Pumpsets	Rs. / kVA/Month	40	3.30	0.83	4.13	45	3.44	0.82	4.26	50	3.65	0.73	4.38

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Applicable Tariff from 1 April 2017				Applicable Tariff from 1 April 2018				Applicable Tariff from 1 April 2019			
		FY 2017-18				FY 2018-19				FY 2019-20			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
HT V(B): HT - Agriculture - Others	Rs. / kVA/Month	40	4.56	0.83	5.39	45	4.75	0.82	5.57	50	5.02	0.73	5.75
HT VI: HT - Group Housing Society (Residential)	Rs. / kVA/Month	220	5.82	0.83	6.65	220	5.82	0.82	6.64	220	5.86	0.73	6.59
HT VIII (A): HT - Temporary Supply Religious (TSR)	Rs./Connection/Month	330	3.10	0.83	3.93	355	3.20	0.82	4.02	385	3.27	0.73	4.00
HT VIII (B): HT - Temporary Supply Others (TSO)	Rs. / kVA/Month	290	10.14	0.83	10.97	290	10.27	0.82	11.09	290	10.39	0.73	11.12
HT IX(A): HT - Public Services - Govt. Edu. Institutions and Hospitals	Rs. / kVA/Month	250	7.20	0.83	8.03	270	7.20	0.82	8.02	290	7.10	0.73	7.83
HT IX(B): HT - Public Services - Others	Rs. / kVA/Month	250	9.10	0.83	9.93	270	9.07	0.82	9.89	290	8.93	0.73	9.66
<b>LT Category</b>													
<b>LT I: LT – Residential</b>													
(A): LT - Residential - BPL Category (0-30 units)	Rs./Connection/Month	12	1.05	-	1.05	13	1.06	-	1.06	15	1.08	-	1.08
(B): LT – Residential													
1-100 units	Rs./Connection/Month	60	3.00	1.21	4.21	65	3.07	1.18	4.25	70	3.18	1.11	4.29
101-300 units	Rs./Connection/Month	60	6.73	1.21	7.94	65	6.81	1.18	7.99	70	6.91	1.11	8.02
301-500 units	Rs./Connection/Month	60	9.70	1.21	10.91	65	9.76	1.18	10.94	70	9.86	1.11	10.97
501-1000 units	Rs./Connection/Month	60	11.20	1.21	12.41	65	11.25	1.18	12.43	70	11.37	1.11	12.48
Above 1000 units	Rs./Connection/Month	60	12.48	1.21	13.69	65	12.53	1.18	13.71	70	12.65	1.11	13.76
<b>Three Phase Connection</b>	Rs./Connection/Month	170	-	-	-	185	-	-	-	200	-	-	-
<b>LT II: LT - Non-Residential or Commercial</b>													

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Applicable Tariff from 1 April 2017				Applicable Tariff from 1 April 2018				Applicable Tariff from 1 April 2019			
		FY 2017-18				FY 2018-19				FY 2019-20			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
(A) (i): 0 – 20 kW (0-200 units per month)	Rs./Connection/Month	250	6.09	1.21	7.30	270	6.10	1.18	7.28	290	6.15	1.11	7.26
(A) (ii): 0 – 20 kW (Above 200 units per month)	Rs./Connection/Month	250	9.32	1.21	10.53	270	9.32	1.18	10.50	290	9.37	1.11	10.48
(B): >20 kW and ≤ 50 kW	Rs. / kVA/Month	250	9.98	1.21	11.19	270	9.98	1.18	11.16	290	9.98	1.11	11.09
(C): >50 kW	Rs. / kVA/Month	250	12.55	1.21	13.76	270	12.58	1.18	13.76	290	12.63	1.11	13.74
<b>LT III: LT - Public Water Works (PWW)</b>													
(A): 0-20 KW	Rs. / kVA/Month	75	1.97	1.21	3.18	80	2.09	1.18	3.27	85	2.31	1.11	3.42
(B): > 20 kW and ≤ 40 kW	Rs. / kVA/Month	85	3.24	1.21	4.45	90	3.37	1.18	4.55	100	3.54	1.11	4.65
(C): > 40 kW	Rs. / kVA/Month	125	4.53	1.21	5.74	135	4.69	1.18	5.87	145	4.81	1.11	5.92
<b>LT IV: LT - Agriculture</b>													
<b>LT IV(A): LT - Agriculture Un-metered – Pumpsets</b>													
Category 1 Zones (Above 1318 Hrs/HP/Annum)													
(a) 0-5 HP	Rs./HP/Month	309		125 <sup>#</sup>	434 <sup>#</sup>	334		122 <sup>#</sup>	456 <sup>#</sup>	363		115 <sup>#</sup>	478 <sup>#</sup>
(b) Above 5 HP - 7.5 HP	Rs./HP/Month	341		125 <sup>#</sup>	466 <sup>#</sup>	365		122 <sup>#</sup>	487 <sup>#</sup>	398		115 <sup>#</sup>	513 <sup>#</sup>
(c) Above 7.5 HP	Rs./HP/Month	381		125 <sup>#</sup>	506 <sup>#</sup>	400		122 <sup>#</sup>	522 <sup>#</sup>	443		115 <sup>#</sup>	558 <sup>#</sup>
Category 2 Zones (Below 1318 Hrs/HP/Annum)													
(a) 0-5 HP	Rs./HP/Month	212		125 <sup>#</sup>	337 <sup>#</sup>	236		122 <sup>#</sup>	358 <sup>#</sup>	251		115 <sup>#</sup>	366 <sup>#</sup>
(b) Above 5 HP - 7.5 HP	Rs./HP/Month	247		125 <sup>#</sup>	372 <sup>#</sup>	266		122 <sup>#</sup>	388 <sup>#</sup>	293		115 <sup>#</sup>	408 <sup>#</sup>

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Applicable Tariff from 1 April 2017				Applicable Tariff from 1 April 2018				Applicable Tariff from 1 April 2019			
		FY 2017-18				FY 2018-19				FY 2019-20			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
(c) Above 7.5 HP	Rs./HP/Month	275		125 <sup>#</sup>	400 <sup>#</sup>	294		122 <sup>#</sup>	416 <sup>#</sup>	321		115 <sup>#</sup>	436 <sup>#</sup>
<b>LT IV(B): LT - Agriculture Metered - Pumpsets</b>	Rs./HP/Month	22	1.83	1.21	3.04	24	1.95	1.18	3.13	26	2.14	1.11	3.25
<b>LT IV(C): LT - Agriculture Metered – Others</b>	Rs./kW/Month	60	3.09	1.21	4.30	65	3.26	1.18	4.44	70	3.51	1.11	4.62
<b>LT V (A): LT - Industry – Power looms</b>													
(i): 0-20 KW	Rs./Connection/Month	250	4.54	1.21	5.75	270	4.59	1.18	5.77	290	4.69	1.11	5.80
(ii): Above 20 KW	Rs. / kVA/Month	170	5.91	1.21	7.12	185	5.95	1.18	7.13	200	6.02	1.11	7.13
<b>LT V(B): LT - Industry - General</b>													
(i): 0-20 KW	Rs./Connection/Month	250	4.74	1.21	5.95	270	4.76	1.18	5.94	290	4.81	1.11	5.92
(ii): Above 20 KW	Rs. / kVA/Month	170	6.39	1.21	7.60	185	6.38	1.18	7.56	200	6.42	1.11	7.53
<b>LT VI: LT - Street Light</b>													
(A): Gram Panchayat A, B & C Class Municipal Councils	Rs. / kW/Month	60	4.29	1.21	5.50	65	4.39	1.18	5.57	70	4.49	1.11	5.60
(B): Municipal Corporation Areas	Rs. / kW/Month	60	5.39	1.21	6.60	65	5.48	1.18	6.66	70	5.58	1.11	6.69
<b>LT VII: LT - Temporary Supply</b>													
(A): LT - Temporary Supply - Religious (TSR)	Rs./Connection/Month	330	3.10	1.21	4.31	355	3.20	1.18	4.38	385	3.27	1.11	4.38
(B): LT - Temporary Supply - Others (TSO)	Rs./Connection/Month	360	12.47	1.21	13.68	360	12.63	1.18	13.81	360	12.79	1.11	13.90
<b>LT VIII: LT - Advertisements and Hoardings</b>	Rs./Connection/Month	575	12.42	1.21	13.63	575	12.58	1.18	13.76	575	12.74	1.11	13.85
<b>LT IX: LT - Crematorium and Burial Grounds</b>	Rs./Connection/Month	330	3.07	1.21	4.28	355	3.14	1.18	4.32	385	3.26	1.11	4.37

[Note: \*Energy Charge/ FAC/VC in (Rs/Unit); # Wheeling Charge /Variable Charge for LT-IV(A) in Rs/HP/month]

Category	Unit for Fixed / Demand Charge	Applicable Tariff from 1 April 2017				Applicable Tariff from 1 April 2018				Applicable Tariff from 1 April 2019			
		FY 2017-18				FY 2018-19				FY 2019-20			
		Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*	Fixed / Demand Charge	Energy Charges*	Wheeling Charges*	Total Variable Charges*
<b>LT X (A) - Public Services -Govt. Edu. Institutions and Hospitals</b>													
(i): ≤ 20 kW (0-200 units)	Rs./Connection/Month	220	3.17	1.21	4.38	235	3.15	1.18	4.33	250	3.12	1.11	4.23
(i): ≤ 20 kW (Above 200 units)	Rs./Connection/Month	220	4.39	1.21	5.60	235	4.32	1.18	5.50	250	4.26	1.11	5.37
(ii): >20 - ≤ 50 kW	Rs. / kVA/Month	220	5.31	1.21	6.52	235	5.10	1.18	6.28	250	5.03	1.11	6.14
(iii): >50 kW	Rs. / kVA/Month	220	5.96	1.21	7.17	235	5.81	1.18	6.99	250	5.74	1.11	6.85
<b>LT X(B) - Public Services - Others</b>													
(i): ≤ 20 kW (0-200 units)	Rs./Connection/Month	250	4.31	1.21	5.52	270	4.24	1.18	5.42	290	4.19	1.11	5.30
(i): ≤20 kW (Above 200 units)	Rs./Connection/Month	250	6.84	1.21	8.05	270	6.79	1.18	7.97	290	6.74	1.11	7.85
(ii): >20 - ≤ 50 kW	Rs. / kVA/Month	250	6.90	1.21	8.11	270	6.85	1.18	8.03	290	6.75	1.11	7.86
(iii): >50 kW	Rs. / kVA/Month	250	7.26	1.21	8.47	270	7.21	1.18	8.39	290	7.11	1.11	8.22

### Annexure 3: Category-wise ABR, Tariff Increase/Reduction and Cross-Subsidy trajectory approved by Commission

Category	Average Billing Rate (Rs. / kWh)					Increase (%)				Ratio = ABR / ACoS (Approved)				
	Existing Tariff (including FAC)	Approved Tariff				Approved Tariff				Existing Tariff (including FAC)	Approved ABR / ACoS			
		FY 2016-17	FY 2017-18	FY 2018-19	FY 2019-20	FY 2016-17	FY 2017-18	FY 2018-19	FY 2019-20		FY 2016-17	FY 2017-18	FY 2018-19	FY 2019-20
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)=(b)/(a)	(g)=(c)/(b)	(h)=(d)/(c)	(i)=(e)/(d)	(j)	(k)	(l)	(m)	(n)	
<b>LT Category</b>														
LT I: Residential	6.33	6.41	6.49	6.56	6.63	1.3%	1.3%	1.1%	1.0%	99%	99%	98%	98%	98%
LT II: Non Residential	11.19	11.23	11.29	11.35	11.40	0.4%	0.5%	0.5%	0.4%	175%	173%	170%	169%	168%
LT III: Public Water Works (PWW)	3.63	3.83	3.95	4.07	4.23	5.5%	3.0%	2.9%	4.0%	57%	59%	60%	61%	62%
LT IV (A): Agriculture Unmetered - Pumpsets	3.57	3.77	3.96	4.17	4.36	5.5%	5.2%	5.2%	4.6%	56%	58%	60%	62%	64%
LT IV (B): Agriculture Metered - Pumpsets	3.04	3.17	3.28	3.39	3.53	4.3%	3.5%	3.4%	4.2%	47%	49%	49%	51%	52%
LT IV (C) - Agriculture Metered - Others	4.55	4.79	5.01	5.21	5.45	5.3%	4.6%	4.0%	4.6%	71%	74%	76%	78%	80%
LT V (A): Industry - Power Looms	6.54	6.57	6.60	6.63	6.66	0.5%	0.4%	0.4%	0.4%	102%	101%	100%	99%	98%
LT V (B): Industry – General	7.99	8.03	8.06	8.10	8.14	0.5%	0.4%	0.5%	0.4%	125%	124%	122%	121%	120%
LT VI: Street Lights	5.61	5.75	5.93	6.00	6.04	2.5%	3.2%	1.2%	0.6%	88%	88%	89%	89%	89%
LT VII (B): Temporary Supply Others (TSO)	16.90	14.26	14.24	14.37	14.46	-15.6%	-0.1%	0.9%	0.6%	264%	219%	215%	214%	213%
LT VIII: Advertisements and Hoardings	21.37	18.03	18.01	18.14	18.23	-15.6%	-0.1%	0.7%	0.5%	334%	277%	272%	270%	268%
LT IX: Crematorium & Burial Grounds	4.25	4.51	4.68	4.75	4.84	6.2%	3.8%	1.5%	1.8%	66%	69%	71%	71%	71%
LT X(A): LT - Public Services – Govt. Edu. Institutes and Hospitals	9.33	8.50	8.55	8.55	8.54	-8.8%	0.6%	0.0%	-0.1%	146%	131%	129%	127%	126%
LT X(B): LT - Public Services - Others	8.72	8.85	8.95	8.95	8.89	1.4%	1.2%	0.0%	-0.7%	136%	136%	135%	133%	131%
<b>Total LT Category</b>	<b>5.51</b>	<b>5.62</b>	<b>5.77</b>	<b>5.87</b>	<b>5.96</b>	<b>2.0%</b>	<b>2.8%</b>	<b>1.6%</b>	<b>1.6%</b>	<b>86%</b>	<b>86%</b>	<b>87%</b>	<b>87%</b>	<b>88%</b>

Category	Average Billing Rate (Rs. / kWh)					Increase (%)				Ratio = ABR / ACoS (Approved)				
	Existing Tariff (including FAC)	Approved Tariff				Approved Tariff				Existing Tariff (including FAC)	Approved ABR / ACoS			
		FY 2016-17	FY 2017-18	FY 2018-19	FY 2019-20	FY 2016-17	FY 2017-18	FY 2018-19	FY 2019-20		FY 2016-17	FY 2017-18	FY 2018-19	FY 2019-20
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)=(b)/(a)	(g)=(c)/(b)	(h)=(d)/(c)	(i)=(e)/(d)	(j)	(k)	(l)	(m)	(n)	
<b>HT Category</b>														
HT I(A): HT - Industry (General) (Express + Non-Express)	8.52	8.56	8.60	8.63	8.67	0.4%	0.5%	0.4%	0.4%	133%	132%	130%	129%	128%
HT I (B) : Seasonal Industry	12.42	11.99	11.96	11.73	11.60	-3.5%	-0.3%	-1.9%	-1.2%	194%	185%	180%	175%	171%
HT II: HT - Commercial	12.97	13.13	13.24	13.36	13.41	1.3%	0.8%	0.9%	0.4%	203%	202%	200%	199%	197%
HT III: HT - Railways/Metro/Monorail	9.19	9.18	9.16	9.14	9.03	0.0%	-0.3%	-0.1%	-1.2%	143%	141%	138%	136%	133%
HT IV: HT - Public Water Works (PWW)	6.59	6.67	6.84	6.99	7.07	1.3%	2.6%	2.1%	1.2%	103%	103%	103%	104%	104%
HT V(A): HT - Agricultural - Pumpsets	3.85	3.99	4.19	4.37	4.56	3.7%	5.0%	4.1%	4.3%	60%	61%	63%	65%	67%
HT VI: HT -Group Housing Society (Residential)	7.56	7.56	7.58	7.57	7.55	0.0%	0.3%	-0.1%	-0.3%	118%	116%	114%	113%	111%
HT VIII (B): HT - Temporary Supply Others (TSO)	16.42	13.13	13.24	13.36	13.42	-20.0%	0.8%	0.9%	0.4%	256%	202%	200%	199%	198%
HT IX(A): HT - Public Services - Govt. Edu. Institutes and Hospitals	8.35	8.43	8.57	8.61	8.49	1.0%	1.6%	0.4%	-1.4%	130%	130%	129%	128%	125%
HT IX(B): HT - Public Services - Others	10.44	10.40	10.55	10.56	10.40	-0.4%	1.4%	0.1%	-1.5%	163%	160%	159%	157%	153%
<b>Total HT Category</b>	<b>8.63</b>	<b>8.68</b>	<b>8.73</b>	<b>8.79</b>	<b>8.84</b>	<b>0.6%</b>	<b>0.6%</b>	<b>0.7%</b>	<b>0.6%</b>	<b>135%</b>	<b>134%</b>	<b>132%</b>	<b>131%</b>	<b>130%</b>
<b>Average Cost of Supply (Modified)</b>	<b>6.40</b>	<b>6.50</b>	<b>6.63</b>	<b>6.71</b>	<b>6.79</b>									