# ३ऱ्या बहुवार्षिक नियंत्रण कालावधीसाठी मध्यावधी आढावा आणि सुधारित वीज दर, आ.व. २०१५-१६ व २०१६-१७चे अंतिम समायोजन, आ.व. २०१७-१८चे अंतरिम समायोजन आणि आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२०च्या वार्षिक महसूल गरजेचं सुधारित आढावा साठी याचिका

## कार्यकारी सारांश

बृहन्मुंबई विद्युत पुरवठा आणि परिवहन उपक्रम

(बृहन्मुंबई महानगरपालिका)

जून, २०१८

# अनुक्रमणिका


१ पार्श्वभूमी ........ 10

१.१ पार्श्वभूमी ........ 10

१.२ बेस्ट उपक्रमाचा विशेष दर्जा ........ 11

१.३ वीज कायदा २00३ अन्वये 'स्थानिक प्रशासनाला उपलब्ध सूट: ........ 11

२ आ.व. २०१५-१६ साठी अचूक समायोजन ........ 12

२.१ अचूक समायोजन ........ 12

२.२ ऊर्जा विक्री आणि ऊर्जा संतुलन ........ 12

२.३ आ.व. २०१५-१६ साठी वीज खरेदी खर्च ........ 13

२.४ संचालन व देखभाल खर्च ........ 14

२.५ घसारा ........ 15

२.६ भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण ........ 15

२.७ भांडवलीकरणसाठी निधी ........ 16

२.८ दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज ........ 16

२.९ खेळते भांडवलवरील व्याज ........ 16

२.१० ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज ........ 17

२.११ आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी ........ 17

२.१२ इतर खर्च ........ 17

२.१३ बुडीत कर्जासाठी तरतूद ........ 18

२.१४ आयकर ........ 18

२.१५ भाग भांडवलावरील परतावा ........ 18

२.१६ अंतर्गत निधीवरील परतावा ........ 19

२.१७ वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न ........ 19

२.१८ अपिलीय विद्युत प्राधिकरणाच्या २०१२ च्या याचिका क्र. २६५ च्या निर्णयाचा परिणाम ........ 20

२.१९ मागील ब.वी.द.आदेशाच्या (प्रकरण क्र.२६, २०१३)च्या आढावा आदेशाचा परिणाम ........ 21

२.२० ब.वी.द.आढावा आदेश प्रकरण क्र.४, २०१७ (१२ जानेवारी २०१८) चा परिणाम (अक्षय ऊरजेसाठी खर्च) 21

२.२१ ब.वी.द.आढावा आदेश प्रकरण क्र.४, २०१७ (१२ जानेवारी २०१८) चा परिणाम (घसारा) ........ 22

२.२२ वायर्स आणि किरकोळ पुरवठा उपलब्धतेवरील प्रोत्साहन-अधिदान ........ 23

२.२३ वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान ........ 24

२.२४ अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी ........ 25

२.२५ आ.व. २०१५-१६च्या एकूण महसूली गरजेचे अचूक समायोजन ........ 25
२.२६ आ.व. २०१५-१६ची महसूल तूट ........ 26
२.२७ आ.व. २०१५-१६च्या शेवटच्या एकत्रित महसूल तूटीची वसुली ........ 27
३ आ.व. २०१६-१७ साठी अचूक समायोजन ........ 29
३.१ अचूक समायोजन ........ 29
३.२ सद्य वीज दर वर्गवारीमधील फेरबदल आणि नव्या श्रेणींची सुरुवात ........ 29
३.३ ऊर्जा विक्री आणि ऊर्जा संतुलन ........ 29
३.४ आ.व. २०१६-१७साठी वीज खरेदी खर्च ........ 31
३.५ संचालन व देखभाल खर्च ........ 32
३.६ घसारा ........ 33
३.७ भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण ........ 33
३.८ भांडवलीकरणसाठी निधी ........ 33
३.९ आ.व. २०१६-१७साठी दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज ........ 34
३.१० खेळत्या भांडवलावरील व्याज ........ 34
३.११ ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज ........ 35
३.१२ आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी ........ 35
३.१३ इतर खर्च ........ 35
३.१४ बुडीत कर्जासाठी तरतूद ........ 36
३.१५ आयकर ........ 36
३.१६ भाग भांडवलावरील परतावा ........ 36
३.१७ अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज ........ 37
३.१८ वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न ........ 37
३.१९ वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान ........ 37
३.२० आ.व. २०१६-१७च्या एकूण महसूली गरजेचे अचूक समायोजन ........ 38
४ अचूक समायोजन साठी आ.व. २०१७-१८ ........ 40
४.१ पार्श्वभूमी ........ 40
४.२ ऊर्जा विक्री ........ 40
४.३ वितरण हानी आणि ऊर्जा संतुलन ........ 41
४.४ आ.व. २०१७-१८साठी वीज खरेदी खर्च ........ 42
४.५ संचालन व देखभाल खर्च ........ 43
४.६ भांडवली खर्च ........ 43

४.७ घसारा ........ 44
४.८ दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज ........ 44
४.९ खेळत्या भांडवलावरील व्याज ........ 45
४.१० ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज ........ 45
४.११ आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी ........ 46
४.१२ इतर खर्च ........ 46
४.१३ बुडीत कर्जासाठी तरतूद ........ 46
४.१४ आयकर ........ 47
४.१५ भाग भांडवलावरील परतावा ........ 47
४.१६ अंतर्गत निधीवरील परतावा ........ 47
४.१७ वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न ........ 48
४.१८ विद्यमान वीज दरांपासूनचा महसूल ........ 48
४.१९ आ.व. २०१७-१८च्या एकूण महसूली गरजेचे अंतरिम अचूक समायोजन ........ 48
४.२० आ.व. २०१७-१८च्या शेवटी एकत्रित महसूल तूट ........ 50
५ आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी सुधारित वा. म. ग. ........ 51
५.१ पार्श्वभूमी ........ 51
५.२ ऊर्जा विक्री ........ 51
५.३ ऊर्जा संतुलन ........ 55
५.४ वीज खरेदी खर्च ........ 57
५.५ संचालन व देखभाल खर्च ........ 59
५.६ भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण ........ 59
५.७ घसारा ........ 59
५.८ दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज ........ 60
५.९ खेळत्या भांडवलावरील व्याज ........ 60
५.१० ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज ........ 61
५.११ आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी ........ 61
५.१२ इतर खर्च ........ 62
५.१३ बुडीत कर्जासाठी तरतूद ........ 62
५.१४ आयकर ........ 63
५.१५ भाग भांडवलावरील परतावा ........ 63
५.१६ अंतर्गत निधीवरील परतावा ........ 64

५.१७ वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न....64
५.१८ आ.व.२०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी एकूण महसूली गरजेचा सारांश ....64
६ वीजदर तत्त्वप्रणाली ....68
६.१ आ.व. २०१६-१७ आणि आ.व. २०१७-१८साठी महसूल तूटीची वसुली:....68
६.२ वहन आकार....69
६.३ स्थिर/मागणी शुल्क ....70
६.४ ऊर्जा शुल्क ....71
६.५ प्रस्तावित क्रॉस सबसिडी....72
७ आकारणी अनुसूची ....80
८ निर्देशांचे पालन....83
९ प्रार्थना....86

सारणी 1: आ.व. २०१५-१६ साठी श्रेणी-वार विक्री (मि.यु.) 12
सारणी 2: आ.व. २०१५-१६ साठी ऊर्जा संतुलन 13
सारणी 3: आ.व. २०१५-१६साठी वीज खरेदी खर्चाचा सारांश 13
सारणी 4: संचालन व देखभाल खर्च साठी आ.व. २०१५-१६ (रु. कोटी) 14
सारणी 5: आ.व. २०१५-१६साठी घसारा (रु. कोटी) 15
सारणी 6 आ.व. २०१५-१६साठी भांडवली खर्चाचे विघटन (रु. कोटी) 15
सारणी 7: आ.व. २०१५-१६साठी भांडवलीकरण (रु. कोटी) 16
सारणी 8: आ.व. २०१५-१६ साठी भांडवलीकरणसाठी निधी (रु. कोटी) 16
सारणी 9: आ.व. २०१५-१६ साठी प्रमाणकानुसार दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज (रु. कोटी) 16
सारणी 10: खेळते भांडवलवरील व्याज (रु. कोटी) 16
सारणी 11: आ.व. २०१५-१६साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज (रु. कोटी) 17
सारणी 12: आ.व. २०१५-१६ साठी आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी (रु. कोटी) 17
सारणी 13: आ.व. २०१५-१६ साठी इतर खर्च (रु. कोटी) 17
सारणी 14: आ.व. २०१५-१६ साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद 18
सारणी 15: आ.व. २०१५-१६साठी भाग भांडवलावरील परतावा (रु. कोटी) 18
सारणी 16: अंतर्गत निधीवरील परतावा (रु. कोटी) 19
सारणी 17: आ.व. २०१५-१६ साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न (रु. कोटी) 19
सारणी 18: ए.टी.ई. च्या २०१२ च्या याचिका क्र. २६५ च्या निर्णयाचा परिणाम 20
सारणी 19: ब.वी.द.आदेशचा आढावाचा परिणाम (रु. कोटी) 21
सारणी 20: अक्षय ऊर्जा खरेदीच्या अतिरिक्त खर्चाचा परिणाम 22
सारणी 21: ब.वी.द.आदेशच्या आढावा याचिकानुसार आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५ साठी सुधारित ए.स्थि.म. 22
सारणी 22: आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५ साठी सरासरी घसारा दर 22
सारणी 23: आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५च्या अचूक समायोजनासाठी बेस्टने मागितलेला घसारा 23
सारणी 24: आ.व. २०१५-१६साठी वायर उपलब्धता 23
सारणी 25: वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान 24
सारणी 26: आ.व. २०१५-१६ साठी अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी (रु. कोटी) 25
सारणी 27: आ.व. २०१५-१६साठी एकूण महसूली गरजेचे अचूक समायोजन (रु. कोटी) 25
सारणी 28: आ.व. २०१५-१६ साठी महसूल तूट (रु. कोटी) 26
सारणी 29: आयोगाने स्वीकारलेली एकत्रित महसूल तुटीची वसुली (रु. कोटी) 27
सारणी 30: आ.व. २०१५-१६च्या अखेरील एकत्रित महसूल तुटीची तिसऱ्या नियंत्रण कालावधीमधील वसुली (रु. कोटी) 27
सारणी 31: आ.व. २०१६-१७ साठी श्रेणी-वार विक्री (मि.यु.) 29
सारणी 32: ऊर्जा संतुलन साठी आ.व. २०१६-१७ 31
सारणी 33: आ.व. २०१६-१७साठी वीज खरेदी खर्चाचा सारांश 31
सारणी 34: आ.व. २०१६-१७ साठी संचालन व देखभाल खर्च (रु. कोटी) 32
सारणी 35:आ.व. २०१६-१७साठी संचालन व देखभाल खर्च (रु. कोटी) 32
सारणी 36: आ.व. २०१६-१७साठी घसारा (रु. कोटी) 33
सारणी 37: आ.व. २०१६-१७साठी भांडवलीकरण (रु. कोटी) 33
सारणी 38: आ.व. २०१६-१७साठी भांडवलीकरण (रु. कोटी) 33

सारणी 39: आ.व. २०१६-१७ साठी निधीभांडवलीकरण (रु. कोटी) ........................................................................33
सारणी 40: आ.व. २०१६-१७ साठी प्रमाणकानुसार दीर्घ-कालीन कर्जावरील वरील व्याज (रु. कोटी) ...............34
सारणी 41: खेळत्या भांडवलावरील व्याज (रु. कोटी) ...........................................................................................34
सारणी 42: आ.व. २०१६-१७ साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज (रु. कोटी)........................................35
सारणी 43: आ.व. २०१६-१७ साठी आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी (रु. कोटी) ..............................................35
सारणी 44:आ.व. २०१६-१७ साठी इतर खर्च (रु. कोटी).........................................................................................35
सारणी 45: आ.व. २०१६-१७ साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद .................................................................................36
सारणी 46: आ.व. २०१६-१७ साठी भाग भांडवलावरील परतावा (रु. कोटी) ........................................................36
सारणी 47: अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज (रु. कोटी) .......................................................................................37
सारणी 48: आ.व. २०१६-१७ साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न (रु. कोटी) ..................................................37
सारणी 49: वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान ..................................................................................37
सारणी 50: आ.व. २०१६-१७ साठी एकूण महसूली गरजेचे अचूक समायोजन (रु. कोटी)...............................38
सारणी 51: आ.व. २०१७-१८ साठी श्रेणी-वार विक्री (मि.यु.) ...............................................................................40
सारणी 52: आ.व. २०१७-१८ साठी ऊर्जा संतुलन ..................................................................................................41
सारणी 53: आ.व. २०१७-१८ साठी स्त्रोत-निहाय वीज खरेदी खर्च ........................................................................42
सारणी 54: आ.व. २०१७-१८ साठी संचालन व देखभाल खर्च..................................................................................43
सारणी 55: आ.व. २०१७-१८ साठी भांडवलीकरण आणि भांडवली खर्च .................................................................43
सारणी 56: आ.व. २०१७-१८ साठी निधीभांडवलीकरण (रु. कोटी) ..........................................................................43
सारणी 57: आ.व. २०१७-१८ साठी घसारा खर्च (रु. कोटी) ......................................................................................44
सारणी 58: आ.व. २०१७-१८ साठी प्रमाणकानुसार दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज...........................44
सारणी 59: आ.व. २०१७-१८ साठी प्रमाणकानुसार खेळत्या भांडवलावरील व्याज (रु. कोटी)........................45
सारणी 60: आ.व. २०१७-१८ साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज....................................................................45
सारणी 61: आ.व. २०१७-१८ साठी आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी (रु. कोटी) ......................................................46
सारणी 62: आ.व. २०१७-१८साठी इतर खर्च...............................................................................................................46
सारणी 63: आ.व. २०१७-१८ साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद......................................................................................46
सारणी 64: आ.व. २०१७-१८ साठी भाग भांडवलावरील परतावा ..............................................................................47
सारणी 65: आ.व. २०१७-१८ साठी अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज (रु. कोटी) ..............................................47
सारणी 66: आ.व. २०१७-१८ साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न (रु. कोटी) ..................................................48
सारणी 67: आ.व. २०१७-१८च्या एकूण महसूली गरजेचे अंतरिम अचूक समायोजन ............................................48
सारणी 68: आ.व. २०१७-१८च्या शेवटची एकत्रित महसूल तूट (रु. कोटी)...........................................................50
सारणी 69: आ.व. २०१८-१९ मध्ये वसुली करायची महसूल तूट (रु. कोटी).............................................................50
सारणी 70: श्रेणीनिहाय ऊर्जा विक्री आ.व. २०१४-१५ ते आ.व. २०१७-१८ (मि.यु.) आणि कं.वा.वा.द. (%) ...........52
सारणी 71: आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी श्रेणीनिहाय ऊर्जा विक्री (मि.यु.) कं.वा.वा.द.नुसार...........54
सारणी 72: ऊर्जा संतुलन साठी आ.व. २०१८-१९ to आ.व. २०१९-२०...........................................................................55
सारणी 73: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी आयोगाने मंजूर केलेला वीज खरेदी खर्च आणि युनिट संख्या.........................................................................................................................................................................57
सारणी 74: बेस्टने ह्या याचिकेत प्रस्तुत केलेला आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी अनुमानित वीज खरेदी खर्च (रु. कोटी) .........................................................................................................................................................58
सारणी 75: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी संचालन व देखभाल खर्च (रु. कोटी) ........................59
सारणी 76: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण (रु. कोटी).........59
सारणी 77: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी घसारा (रु. कोटी) ..........................................................59

सारणी 78: आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२०साठी दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील प्रमाणकानुसार व्याज ... 60
सारणी 79: आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी प्रमाणकानुसार खेळत्या भांडवलावरील व्याज................ 60
सारणी 80: आ.व. २०१८-१९ to आ.व. २०१९-२० साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज............................. 61
सारणी 81: आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी इतर खर्च ................................................................ 62
सारणी 82: आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद............................................ 62
सारणी 83: आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी भाग भांडवलावरील परतावा ..................................... 63
सारणी 84: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज (रु. कोटी) .......... 64
सारणी 85: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न (रु. कोटी)................ 64
सारणी 86: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० वितरण वायर्स व्यवसायासाठी एकूण महसूली गरजेचा सारांश (मागील वसुलीशिवाय) (रु. कोटी) ........................................................................................ 64
सारणी 87: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० किरकोळ वीज पुरवठा व्यवसायासाठी एकूण महसूली गरजेचा सारांश (मागील वसुलीशिवाय) (रु. कोटी) ........................................................................... 65
सारणी 88: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी एकूण महसूली गरजेचा सारांश (रु. कोटी) ............ 66
सारणी 89: आ.व. २०१६-१७ आणि आ.व. २०१७-१८ साठी महसूल तूटीची वसुली (रु. कोटी).......................... 68
सारणी 90: आ.व. २०१७-१८ च्या शेवटी असलेल्या अंदाजित महसूल तूट/ (शिल्लक)सह आ.व. २०१८-१९ आणि FY२0१९-२0 साठी एकूण महसूली गरज (रु. कोटी) ............................................................................ 68
सारणी 91: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी प्रस्तावित महसूल वसुली...................................... 69
सारणी ९२: आ.व. २०१८-१९ साठी प्रस्तावित वहन आकार.......................................................................... 69
सारणी 93: आ.व. २०१९-२० साठी प्रस्तावित वहन आकार ......................................................................... 69
सारणी 94: वहन आकार (रु./यु.).............................................................................................................. 70
सारणी 95: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी स्थिर/मागणी शुल्क ............................................ 70
सारणी 96: ऊर्जा शुल्क (रु./ यु.)............................................................................................................. 71
सारणी 97: आ.व. २०१६-१७ आणि आ.व. २०१७-१८ साठी क्रॉस सबसिडी टक्केवारी (%) .............................. 72
सारणी 98: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी क्रॉस सबसिडी टक्केवारी (%) .............................. 73
सारणी 99: अर्ज नोंदणी आणि प्रक्रिया शुल्क ............................................................................................ 80
सारणी 100: संधारणा जोडणी, नवीन जोडणी आणि भार वाढ शुल्क......................................................... 80
सारणी 101: संकीर्ण आणि साधारण शुल्क ............................................................................................... 81
सारणी 102: कमाल उच्चंतम् वीज मागणी आणि तिची वेळ ......................................................................... 84
सारणी 103: स्मार्ट मीटरने बदली करण्याचा साधारण खर्च ....................................................................... 84

## संक्षेप यादी

| | |
|---|---|
| स.बि.द. | सरासरी बिलिंग दर |
| ए.टी.ई. | अपिलीय ट्रिब्युनल ऑफ इलेक्ट्रिसिटी (वीज अपिलीय न्यायाधिकरण) |
| ए.कॉ.स. | एवरेज कोस्ट ऑफ सप्लाय (सरासरी पुरवठा खर्च) |
| वा. म. ग. | वार्षिक महसूली गरज |
| बेस्ट | बृहन मुंबई इलेक्ट्रिक सप्लाय आणि ट्रान्सपोर्ट |
| ई.सी.एस. | इलेक्टॉनिक क्लेअरिंग सिस्टिम (इलेक्टॉनिक निपटारा प्रणाली) |
| कं.वा.वा.द. | कंपाऊंड वार्षिक वाढ दर |
| मा.व्य. | मागणी व्यवस्थापन |
| आ.व. | आर्थिक वर्ष |
| एफ.बी.एस.एम. | फायनल बॅलन्स सेटलिंग मेकॅनिसम |
| एफ.ए.सी. | फ्युएल ऍडजस्टमेन्ट चार्जेस |
| ए.स्थि.म. | एकूण स्थिर मत्ता |
| एच.टी. | हाय टेन्शन किंवा उच्चं दाब |
| आय.डी.सी. | इंटरेस्ट ड्युरिंग कॉन्स्ट्रक्शन किंवा बांधकाम चालू असताना आकारलेले व्याज |
| आय.डब्ल्यू.सी. | खेळत्या भांडवलावरील व्याज |
| के.वी./के.व्ही. | किलो वोल्ट |
| के.डब्ल्यू.एच. | किलो वॅट अवर |
| के.डब्ल्यू. | किलो वॅट |
| के. वी.ए. | किलो वोल्ट अँपिअर |
| एल.टी. | लो टेन्शन किंवा लघु दाब |
| एम.ई.आर.सी. | महाराष्ट्र वीज नियामक आयोग |
| म. आ. | मध्यावधी आढावा |
| ब.वी.द. | बहुवर्षीय वीज दर |
| एम.एस.एल.डी.सी. | महाराष्ट्र स्टेट लोड डिस्पॅच सेंटर (महाराष्ट्र राज्य भार प्रेषण केंद्र) |
| मि.यु. | मिलियन युनिट |
| टी.ओ.डी. | टाईम ऑफ डे (दिवसाची वेळ) |
| टी.पी.सी.-जी. | टाटा पावर कंपनी-जनरेशन (टाटा वीज निर्मिती कंपनी) |
| यु. | युनिट/ एक किलो वॅट अवर |
| आर. ई. सी. | रिन्यूएबल एनर्जी सर्टिफिकेट (अक्षय ऊर्जा प्रमाणपत्र) |
| आर.पी.एस. | रिन्यूएबल एनर्जी सोर्स (अक्षय ऊर्जा स्रोत) |

# १ पार्श्वभूमी

## १.१ पार्श्वभूमी

१.१.१ महाराष्ट्र वीज नियामक आयोगाने एम.ई.आर.सी. (बहुवार्षिक वीज दर) अधिनियम, २०११ (ह्यापुढे ब.वी.द.अधिनियम, २०११) सूचित केले होते, जे दुसऱ्या नियंत्रण कालावधीसाठी म्हणजेच आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१५-१६ पर्यंत लागू होते.

१.१.२ महाराष्ट्र वीज नियामक आयोगाने एम.ई.आर.सी. (बहुवार्षिक वीज दर) अधिनियम, २०१५ (ह्यापुढे ब.वी.द.अधिनियम, २०१५) सूचित केले होते, जे तिसऱ्या नियंत्रण कालावधीसाठी म्हणजेच आ.व. २०१६-१७ ते आ.व. २०१९-२० पर्यंत लागू आहेत.

१.१.३ बेस्टने तिसऱ्या ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीसाठी २६ एप्रिल २०१६ रोजी याचिका दाखल केली. माननीय आयोगाने ह्या विषयी प्रकरण क्र. ३३, २०१६ द्वारे बेस्ट उपक्रमसाठी आ.व. २०१६-१७ पासून आ.व. २०१९-२० पर्यंतच्या तिसऱ्या नियंत्रण कालावधीकरीता २८ ऑक्टोबर, २०१६रोजी ब.वी.द.आदेश दिला. ह्या आदेशाबरोबरच आयोगाने आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५ चे अचूक समायोजन, आ.व. २०१५-१६चे अंतरिम अचूक समायोजन केले. ह्या याचिकेच्या पुढील भागांमध्ये माननीय आयोगाने प्रकरण क्र. ३३ of २०१६ मध्ये दिलेल्या आदेशाला "ब.वी.द.आदेश" असे संबोधिले आहे.

१.१.४ तसेच, बेस्टने ब.वी.द.आदेश क्र. ३३, २०१६चा आढावा घेण्यासाठी २३ डिसेंबर २०१६ रोजी याचिका दाखल केली. माननीय आयोगाने १२ जानेवारी २०१८ रोजी प्रकरण क्र. ४, २०१७ द्वारे ह्या संबधीचा आदेश दिला.

१.१.५ बेस्टने २१ डिसेंबर २०१७ रोजी तिसऱ्या ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीच्या मध्यवर्ती आढाव्यासाठी आ.व. २०१५-१६च्या व आ.व. २०१६-१७च्या लेखापरीक्षित खात्यांसह आणि आणि निर्धारित केलेल्या फॉरमॅटसह म.आ.याचिका दाखल केली. बेस्ट आता माहितीमधील त्रुटींवरील बेस्टच्या प्रतिसादांनुसार सुधारित म. आ. याचिका दाखल करीत आहे.

१.१.६ एम.ई.आर.सी. (बवीद) अधिनियम, २०१५ च्या अधिनियम ८ नुसार:

> ८.१ निर्मिती कंपनी किंवा परवानाधारक किंवा एमएसएलडीसी मध्यावधी आढाव्यासाठी सन २०१५-२०१६ आणि सन २०१६-२०१७ साठीच्या एकूण महसुली गरजेचे आणि महसुलाचे अचूक समायोजन करण्यासाठी आणि सन २०१७-२०१८ साठी तात्पुरत्या अचूक समायोजनाकरिता ३० नोव्हेंबर २०१७ पर्यंत याचिका दाखल करील :
>
> परंतु असे की, याचिकेमध्ये आयोगाने ठरवून दिलेल्या नमुन्यातील माहितीसह, एकूण महसुली गरज आणि वीज दर व आकारांपासून अपेक्षित महसुलाच्या मान्यता दिलेल्या अंदाजापासून कामकाजविषयक आणि वित्तीय कामगिरीमध्ये झालेल्या कोणत्याही फरकाची कारणमीमांसा व व्याप्ती अजमावण्यासाठी लेखा विवरणपत्रे, लेखा पुस्तकांमधील उतारे आणि परिव्यय लेख्यांचे अहवाल व त्यांच्या उताऱ्यांसह आयोग मागेल अशी अन्य माहिती, यांचा समावेश असेल.

१.१.७ त्यानुसार बेस्ट ब.वी.द.अधिनियम २०११ नुसार आ.व. २०१५-१६ चे अंतिम समायोजन; ब.वी.द.अधिनियम २०१५ नुसार २०१६-१७चे अंतिम समायोजन, आ.व. २०१७-१८चे अंतरिम समायोजन आणि आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२०च्या वार्षिक महसूल गरजेचा सुधारित आढावा घेऊन वीज दर निर्धारित करण्यासाठी याचिका दाखल करत आहे.

## १.२ बेस्ट उपक्रमाचा विशेष दर्जा

१.२.१ पूर्वीची बॉम्बे इलेक्ट्रिक सप्लाय आणि ट्रान्सपोर्ट कंपनी (बेस्ट) मुंबई शहराला वीज १९०५ सालापासून पुरवायला लागली. १९४७ मध्ये, कंपनीचे नगरपालिकाकरण झाले आणि "बॉम्बे इलेक्ट्रिक सप्लाय आणि ट्रान्सपोर्ट कंपनी उपक्रम" ('बेस्ट उपक्रम ' किंवा 'बेस्ट' ) ह्या नावाने ओळखले जाऊ लागले. बेस्ट हा बृहन्मुंबई महानगरपालिकेचा उपक्रम आहे आणि जुन्या शहराच्या हद्दीमध्ये वीज पुरवठा करण्यासाठी आणि मुंबईचे नगर, उपनगर तसेच मुंबई महानगर परिसरात सार्वजनिक बस परिवहन सेवा पुरवण्याच्या सेवेत आहे.

१.२.२ बेस्ट वीज कायदा २००३ नुसार (ह्यापुढे "कायदा" असे संक्षिप्तपणे लिहिले आहे) स्थानिक प्रशासन म्हणून मान्यताप्राप्त आहे. अगदी सुरुवातीच्या काळापासूनच 'वीज पुरवठा" आणि परिवहन ह्या दोन्ही विभागांसाठी सामायिक प्रशासन स्थापित केलेले आहे. "कायदा" अमलात येण्यापूर्वी, वीज पुरवठ्याचा महसूल 'वीज पुरवठा कायदा १९४८'च्या परिशिष्ट क्र. ६ अन्वये स्वीकारला जात असे. परंतु, 'स्थानिक प्रशासन' संस्थांना 'वीज पुरवठा कायदा १९४८'च्या परिशिष्ट क्र. ६ पासून सूट दिलेली होती. बेस्ट 'स्थानिक प्रशासन' असल्यामुळे वीज पुरवठा व परिवहन ह्या सामाजिक बांधिलकी असणाऱ्या अत्यावश्यक सेवा एकत्र पुरवत राहिला.

## १.३ वीज कायदा २००३ अन्वये 'स्थानिक प्रशासनाला उपलब्ध सूट:

१.३.१ बेस्टनुसार वीज कायदा, २००३ कलम ५१ वीज पुरवठा करणाऱ्या 'स्थानिक प्रशासनाला खालील प्रमाणे सूट देतो:

**51.** वितरण अनुज्ञप्तिधारी, समुचित आयोग को पूर्व प्रज्ञापना देकर अपनी आस्तियों के अधिकतम उपयोग के लिए किसी कारबार में लग सकेगा : वितरण अनुज्ञप्तिधारियों के अन्य कारबार ।

परंतु ऐसे कारबार से व्युत्पन्न राजस्व का एक भाग, संबद्ध राज्य आयोग द्वारा विनिर्दिष्ट किए गए अनुसार, चक्रण संबंधी अपने प्रभारों को कम करने के लिए उपयोग में लाया जाएगा :

परंतु यह और कि वितरण अनुज्ञप्तिधारी, ऐसे प्रत्येक कारबार उपक्रम के लिए पृथक् लेखा यह सुनिश्चित करने के लिए रखेगा कि वितरण कारबार किसी भी रूप में ऐसे कारबार उपक्रम को न तो सहायिकी प्रदान करता है और न ही ऐसे कारबार को किसी भी रूप में सहायता देने के लिए अपनी वितरण आस्तियों को विल्लंगमित करता है :

परन्तु यह भी कि इस धारा की कोई बात, इस अधिनियम के प्रारंभ के पूर्व, विद्युत के वितरण के कारबार में लगे किसी स्थानीय प्राधिकरण को लागू नहीं होगी।

१.३.२ *परिवहन तुटीची वीज पुरवठा व्यवसायाच्या वार्षिक महसूली गरजेतील आ.व. २०१५-१६ च्या पुढे स्वीकारार्हता माननीय सर्वोच्च न्यायालयापुढील २०१४च्या नागरी अपील क्र. १०४८८ मध्ये स्पष्ट केली जाईल.*

# २ आ.व. २०१५-१६ साठी अचूक समायोजन

## २.१ अचूक समायोजन

२.१.१ बेस्टची १ एप्रिल, २०१५ ते ३१ मार्च, २०१६ साठीची वार्षिक खाती बेस्ट कमिटीने मंजूर केलेली आहेत आणि नगरपालिकेच्या लेखापरीक्षकांनी लेखापरीक्षित केलेली आहेत. ही वार्षिक खाती माननीय आयोगापुढे आधीच सादर केली आहेत.

२.१.२ बेस्ट महानगरपालिकेच्या लेखापरीक्षकांनी लेखापरीक्षित केलेल्या वार्षिक खात्यानुसार आणि याचिकेत सादर केलेल्या इतर बाबींनुसार एम.इ.आर.सी. (बहुवार्षिय वीजदर ) विनियम, २०११ प्रमाणे आ.व. २०१५-१६च्या खर्च आणि महसूलाचे अचूक समायोजन करण्याचा प्रस्ताव ठेवत आहे.

## २.२ ऊर्जा विक्री आणि ऊर्जा संतुलन

२.२.१ एम.वाय.टी.ऑर्डरमध्ये सन्माननीय आयोगाने मंजूर केलेल्या श्रेणी-वार विक्रीचा सारांश आणि आर्थिक वर्ष २०१५-१६ मधील वास्तविक विक्री खालील सारणीमध्ये दिलेली आहे:

**सारणी 1: आ.व. २०१५-१६ साठी श्रेणी-वार विक्री (मि.यु.)**

| अ.क. | उपभोक्ता श्रेणी | उप-श्रेणी | ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| | **एल. टी. श्रेणी** | | | |
| १. | बिपीएल | ० – ३० | ०.२१ | ०.२१ |
| २. | एलटी- I निवासी | ० – १०० | ७२१.१९ | ७२१.१९ |
| | | १०१ - ३०० | ६४८.११ | ६४८.११ |
| | | ३०१ - ५०० | २०४.३८ | २०४.३८ |
| | | > ५०० | ३६७.३१ | ३६७.३१ |
| | | **उप-बेरीज** | **१,९४१.२०** | **१,९४१.२०** |
| ३. | एलटी-II(ए) वाणिज्य | 0 – ५00 | ५५६.१५ | ५५६.१५ |
| | | > ५00 | ३४९.५५ | ३४९.५५ |
| | | **उप-बेरीज** | **९०५.७०** | **९०५.७०** |
| ४. | एलटी-II(बी) वाणिज्य | सगळे युनिट्स | २३६.१९ | २३६.१९ |
| ५. | एलटी-II(सी) वाणिज्य | सगळे युनिट्स | ४६२.१७ | ४६२.१७ |
| ६. | एलटी-III औद्योगिक | 0 – ५00 | २०.५० | २०.५० |
| | | > ५00 | २२.६१ | २२.६१ |
| | | **उप-बेरीज** | **४३.११** | **४३.११** |
| ७. | एलटी-IV (ए) औद्योगिक | सगळे युनिट्स | ५१.८२ | ५१.८२ |
| ८. | एलटी-IV (बी) औद्योगिक | सगळे युनिट्स | ४८.२९ | ४८.२९ |
| ९. | एलटी-V जाहिराती आणि सुचना फलक | सगळे युनिट्स | १.६८ | १.६८ |
| १०. | एलटी-VI मार्गप्रकाश | सगळे युनिट्स | २९.७९ | २९.७९ |
| ११. | एलटी-VII (ए)धार्मिक –प्रयोजन तात्पुरता | सगळे युनिट्स | २.३६ | २.३६ |
| १२. | एलटी-VII(बी) इतर – तात्पुरता | सगळे युनिट्स | ४०.३८ | ४०.३८ |
| १३. | एलटी-VIII दहनभूमी | सगळे युनिट्स | १.३० | १.३० |

| अ.क. | उपभोक्ता श्रेणी | उप-श्रेणी | ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| १४. | एलटी-IX (ए) इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | सगळे युनिट्स | १३.७० | १३.७० |
| १५. | एलटी-IX (बी) इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | सगळे युनिट्स | ८७.२५ | ८७.२५ |
| | **एचटी प्रवर्ग** | | | |
| १६. | एचटी -I औद्योगिक | सगळे युनिट्स | १९९.५१ | १९९.५१ |
| १७. | एचटी -II वाणिज्य | सगळे युनिट्स | ३६२.६५ | ३६२.६५ |
| १८. | एचटी –III निवासी संकुल | सगळे युनिट्स | ३२.०२ | ३२.०२ |
| १९. | एचटी – IV तात्पुरता | सगळे युनिट्स | ७.७८ | ७.७८ |
| २0. | एचटी – V(ए) इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | सगळे युनिट्स | १०९.७१ | १०९.७१ |
| २१. | **एकूण** | | **४५७६.६०** | **४५७६.६०** |

२.२.२ बेस्टने निर्मिती पारेषण स्थानी ऊर्जेची गरज निर्धारित करण्यासाठी वास्तविक आंतरराज्य पारेषण हानी मानली आहे. आ.व. २०१५-१६साठी ऊर्जा संतुलन खाली दिल्याप्रमाणे आहे.

**सारणी 2: आ.व. २०१५-१६ साठी ऊर्जा संतुलन**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | विक्री | ४,५७६.६० | ४,५७६.६० |
| २ | वितरण हानी | ७.४३% | ५.८३% |
| ३ | उर्जेची गरज पारेषण <> वितरण केंद्रस्थानी | ४,९४४.२० | ४,८५९.७७ |
| ४ | आंतरराज्या पारेषण हानी | ३.९२% | ३.९२% |
| **५** | **उर्जेची गरज निर्मिती पारेषण स्थानी (एमयु)** | **५,१४५.९२** | **५,०५८.१७** |

२.२.३ बेस्टने पारेषण<>वितरण केंद्राला एम.एस.एल.डी.सी.ने प्रमाणित केलेले आकडे स्वीकारलेले आहेत.

## २.३ आ.व. २०१५-१६ साठी वीज खरेदी खर्च

२.३.१ आ.व. २०१५-१६साठी वीज खरेदी खर्चाचा सारांश खाली दिलेल्या साराणीनुसार आहे:

**सारणी 3: आ.व. २०१५-१६साठी वीज खरेदी खर्चाचा सारांश**

| अ. क. | तपशील | ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर | | | वास्तविक | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | संख्या (मि.यु.) | एकूण खर्च (रु. कोटी) | दर (रु. / यु.) | संख्या (मि.यु.) | एकूण खर्च (रु. कोटी) | दर (रु. / यु.) |
| १ | टीपीसी-जी | ३,५२६.८२ | १,५१२.८९ | ४.२९ | ३,५२६.८२ | १,५१२.९८ | ४.२९ |
| २ | आरपीएस – स्पार्क ग्रीन | - | - | - | ५.५७ | १.०४ | १.८६^ |
| ३ | आरपीएस – सौर | ३१.५० | २६.९६ | ८.५६ | ३२.८८ | २८.१५ | ८.५६ |
| ४ | आरपीएस – सौरेतर | २९८.७० | १९४.१७ | ६.५० | २९१.९० | १९५.०८ | ६.६८ |
| ५ | आर. ई. सी. खरेदी | - | १८.७५ | - | - | १८.७५ | - |
| ६ | आर.पी.एस.सूट | - | (३.८२) | - | - | (२.८८) | - |

| अ. क. | तपशील | ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर | | | वास्तविक | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | संख्या (मि.यु.) | एकूण खर्च (रु. कोटी) | दर (रु. / यु.) | संख्या (मि.यु.) | एकूण खर्च (रु. कोटी) | दर (रु. / यु.) |
| ७ | बाह्य उर्जा खरेदी | ६६९.९५ | २३५.८० | ३.५२ | ६६७.६१ | २३५.८१ | ३.५३ |
| ८ | द्विपक्षीय सूट | - | (३.९१) | - | | (३.१५) | |
| ९ | पूल इम्बॅलन्स | ६१५.६४ | ३०.१९ | ०.४९ | ५२९.०४ | १०४.०९ | १.९७ |
| १० | राखीव ऊर्जा खरेदी | ३.३२ | १.७२ | ५.१८ | ३.१३ | १.२९ | ४.११ |
| ११ | टि.पी.सी.- जी ला आधीच्या कालावधीचे देय | - | ११२.२३ | - | | ११२.२३ | |
| १२ | एम्. एस्. एल्. डी. सी. ला आधीच्या कालावधीचे देय | - | १८८.२६ | - | | ५१.४८ | |
| १३ | राखीव आकार | - | १०७.२२ | - | | १०७.२२ | |
| १४ | लघु मुदतीसाठी मिनी मायक्रो हायड्रो खरेदी | | | | १.२३ | ०.७१ | ५.७८ |
| १५ | इतर खर्च / आकार | | | | | ११.०९ | |
| १६ | पारेषण आकार | | २२७.०२ | | | २२७.०२ | |
| १७ | एम्. एस्. एल्. डी. सी. आकार | | १.२४ | | | १.२४ | |
| | **एकूण ऊर्जा खरेदी** | **५,१४५.९२** | **२,६४८.७०** | **५.१५** | **५,०५८.१७** | **२,६०२.१२** | **५.१४** |

## २.४ संचालन व देखभाल खर्च

२.४.१ माननीय आयोगाने ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर केलेला संचालन व देखभाल खर्च; अस्थायी विक्री, उपभोक्त्यांची संख्या आणि प्रारंभिक ए.स्थि.म.वापरून प्रमाणकानुसार काढलेला संचालन व देखभाल खर्च आणि बेस्टचा लेखापरीक्षित खात्यानुसार वास्तविक खर्च खालील साराणीमध्ये दाखविलेला आहे.

**सारणी 4: संचालन व देखभाल खर्च साठी आ.व. २०१५-१६ (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द. आदेशामध्ये मंजूर | सुधारित प्रमाणकानुसार | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| १ | कर्मचारी खर्च | | | ३२१.३० |
| २ | सर्व साधारण प्रशासन खर्च | | | १४३.६० |
| ३ | दुरूस्ती व देखभाल खर्च | | | ५८.७८ |
| ४ | **निव्वळ संचालन व देखभाल खर्च** | **४१४.४०** | **४११.०७** | **५२३.६८** |
| ५ | वेतन कराराचा परिणाम | ३६.५४ | ५३.३३ | ५३.३३ |
| ६ | **एकूण संचालन व देखभाल खर्च** | **४५०.९४** | **४६४.४०** | **५७७.०१** |

२.४.२ बेस्ट माननीय आयोगाला वरील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे प्रमाणकानुसार काढलेला सुधारित संचालन व देखभाल खर्च मान्य करण्याची विनंती करत आहे.

## २.५ घसारा

२.५.१ ब.वी.द.याचिकेमध्ये, ब.वी.द.अधिनियम, २०११च्या अधिनियमानुसार, प्रत्येक वर्षाचा सरासरी घसारा दर काढताना, बेस्टने त्या वर्षांमधील ग्राहक निधी प्रत्येक वर्षाच्या ए.स्थि.म.मधील भर काढताना आधीच वजा केलेले होते. त्यामुळे बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१५-१६साठी घसारा खाली दिलेल्या सारणीनुसार मान्य करण्याची विनंती करत आहे:

**सारणी 5: आ.व. २०१५-१६साठी घसारा (रु. कोटी)**

| तपशील | प्रारंभिक ए.स्थि.म. |
|---|---|
| ***सरासरी ए.स्थि.म.ची मोजणी*** | |
| प्रारंभिक ए.स्थि.म. (ग्राहक निधी वजा करून) | २,१८४.५९ |
| भांडवलीकरण आई.डी.सी.सह (आ.व. २०१५-१६ मध्ये) | १२४.६२ |
| मालमत्ता निवृत्ती | ११.१९ |
| वर्षाअखेर ए.स्थि.म. | २,२९८.०२ |
| सरासरी ए.स्थि.म. [A] | २,२४१.३० |
| | |
| ***सरासरी घसारा दर मोजणी*** | |
| लेखापरीक्षित प्रारंभिक ए.स्थि.म. | २,१७९.७० |
| लेखापरीक्षित वर्षाअखेर ए.स्थि.म. | २,२९२.४६ |
| सरासरी लेखापरीक्षित ए.स्थि.म. | २,२३६.०८ |
| लेखापरीक्षित घसारा | १०६.१० |
| सरासरी लेखापरीक्षित ए.स्थि.म. वरील सरासरी घसारा [B] | ४.७४% |
| | |
| ***घसारा मोजणी*** | |
| घसारा [C]=[A]*[B] | १०६.३५ |

## २.६ भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण

२.६.१ बेस्टने आ.व. २०१५-१६ मध्ये केलेला एकूण भांडवली खर्च रु. १२0.७७ कोटी होता. त्या खर्चाचे विघटन खालील सारणीत दिल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 6 आ.व. २०१५-१६साठी भांडवली खर्चाचे विघटन (रु. कोटी)**

| तपशील | डी.पी.आर. योजना | डी. पी. आर. बाहेरील योजना |
|---|---|---|
| **वितरण वायर्स व्यवसाय** | | |
| एम.ई.आर.सी. ने तात्विक स्वीकृती दिलेले | ९९.४२ | १३.८३ |
| एम.ई.आर.सी.ची तात्विक स्वीकृतीची प्रतीक्षा असलेले | ० | |
| **उप -एकूण [A]** | **९९.४२** | **१३.८३** |
| **किरकोळ वीज पुरवठा** | | |
| एम.ई.आर.सी. ने तात्विक स्वीकृती दिलेले | ७.५२ | ०.० |

| | | |
|---|---|---|
| एम.ई.आर.सी.ची तात्विक स्वीकृतीची प्रतीक्षा असलेले | ०.० | ०.० |
| **उप -एकूण [B]** | **७.५२** | **०.०** |
| | | |
| **एकूण [A]+[B]** | **१२०.७७** | |
| **२०१६ चे प्रकरण क्र. ३३ नुसार मंजूर भांडवली खर्च** | **१२०.७७** | |

२.६.२ बेस्ट खालील सारणीमध्ये दिल्याप्रमाणे भांडवलीकरण मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

**सारणी 7: आ.व. २०१५-१६साठी भांडवलीकरण (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | आय.डी.सी. सह भांडवलीकरण | १२४.६२ | १२४.६२ |

## २.७ भांडवलीकरणसाठी निधी

२.७.१ विद्यमान मंजूर निधिस्रोत आणि भागभांडवल योगदान किंवा अंतर्गत निधीसंचय यांवरील मर्यादा विचारात घेऊन भांडवली खर्च योजना तयार केली आहे.

**सारणी 8: आ.व. २०१५-१६ साठी भांडवलीकरणसाठी निधी (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | वर्तमान याचिकेत केलेला दावा |
|---|---|---|
| १ | जोडणी शुल्क रूपी भांडवल | १०.०७ |
| २ | अनुदान | ० |
| ३ | कर्ज | ८०.१९ |
| ४ | भागभांडवल | ३४.३६ |
| | एकूण | १२४.६२ |

## २.८ दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज

२.८.१ दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 9: आ.व. २०१५-१६ साठी प्रमाणकानुसार दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|---|
| १ | वर्षाप्रारंभीचे उर्वरित कर्ज | ७०.२८ | ७०.२८ |
| २ | चालू वर्षात काढलेले कर्ज | ८०.३७ | ८०.१९ |
| ३ | चालू वर्षामध्ये केलेली कर्जफेड | ९८.७३ | १०६.३५ |
| ४ | वर्षाअखेरीस उर्वरित कर्ज | ५१.९३ | ४४.१२ |
| ५ | लागू होणारा व्याजदर (%) | १०.५०% | १०.४९% |
| | **व्याज खर्च** | **६.४२** | **६.००** |

२.८.२ बेस्ट वरील सारणीत दिल्याप्रमाणे प्रमाणकानुसार दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज खर्च मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## २.९ खेळते भांडवलवरील व्याज

२.९.१ बेस्ट खेळते भांडवलवरील व्याज खालील प्रमाणे प्रमाणकानुसार मान्य करण्याची विनंती करत आहे:

**सारणी 10: खेळते भांडवलवरील व्याज (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|---|
| १ | १/१२ X वार्षिक संचालन व देखभाल खर्च | ३७.५८ | ४८.०८ |
| २ | १/१२ X स्टोअर, साहित्य आणि पुरवठा चे पुस्तकी मूल्य | १.८० | २.३१ |
| ३ | सद्य वीजदराप्रमाणे दोन महिन्यांचा वीज विक्री महसूल | ८००.८४ | ८०५.११ |
| ४ | वजा: ग्राहकांकडून अनामत रक्कम | ३५८.६५ | ३६९.६९ |
| ५ | वजा: १/१२ X वीज खरेदी खर्च | २२०.७३ | २१६.८४ |
| ६ | **एकूण खेळते भांडवल = (१+२+३) – (४+५)** | **२६०.८५** | **२६८.९७** |
| ७ | व्याजाचा दर (%) | १४.४५% | १४.४५% |
| ८ | **खेळत्या भांडवलावरील व्याज** | **३७.६९** | **३८.८७** |

## २.१० ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज

२.१०.१ आ.व. २०१५-१६साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 11: आ.व. २०१५-१६साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | अनामत रक्कम | ३५८.६५ | ३६९.६९ |
| २ | व्याजाचा दर (दर साल) | ७.७५% | ७.७५% |
| ३ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील एकूण व्याज | २७.८० | २८.६५ |
| ४ | वजा: मागच्या वर्षासाठी ह्या वर्षी दिलेलं ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | | १.१७ |
| ५ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील एकूण व्याज | २७.८० | २७.४८ |

२.१०.२ बेस्ट कडे असलेल्या ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील वास्तविक व्याज निर्धारित केलेल्या ७.७५% या व्याज दरानुसार काढलेले आहे. बेस्ट माननीय आयोगाला ते वरील सारणीप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## २.११ आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी

२.११.१ बेस्टने आकस्मिक निधीकरिता असलेली वर्गणी प्रारंभिक एकूण स्थिर मत्तेच्या 0.२५ % दराने काढली आहे.

**सारणी 12: आ.व. २०१५-१६ साठी आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी | ५.४६ | ५.४४ |

## २.१२ इतर खर्च

२.१२.१ बेस्टला आ.व. २०१५-१६मध्ये रु. १२०.७५ कोटीच्या ब.वी.द. आदेशातील मंजूर इतर खर्चासमोर रु. १३७.२१ कोटीचा वास्तविक खर्च करावा लागला. इतर खर्चाचे विघटन खाली दिल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 13: आ.व. २०१५-१६ साठी इतर खर्च (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | पॉवर फॅक्टरवरील प्रोत्साहन-अधिदान | ९५.00 | ९२.६0 |
| २ | तत्पर पैसे भरल्याबद्दल सूट | २0.00 | १८.३३ |

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| ३ | ई.सी.एस. सूट | ०.७५ | ०.५२ |
| ४ | विद्युत भार घटकवरील प्रोत्साहन-अधिदान | ५.०० | १.८३ |
| | **एकूण** | **१२०.७५** | **११३.२८** |

२.१२.२ बेस्टमाननीय आयोगाला आ.व. २०१५-१६ साठी. रु. १३७.२१ कोटी वास्तविक इतर खर्च मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## २.१३ बुडीत कर्जासाठी तरतूद

२.१३.१ माननीय आयोगाने ब.वी.द.आदेशामध्ये आ.व. २०१५-१६साठी अस्थायी स्वरूपात रु. ७.२४ कोटी बुडीत कर्जासाठी तरतूद म्हणून मान्य केले होते. त्याशिवाय माननीय आयोगाने ह्यातील कुठल्याही फरकाचे लेखापरीक्षित खात्यांनुसार मध्यवर्ती आढाव्याच्या वेळी अचूक समायोजन करण्याबद्दल सांगितले होते.

२.१३.२ बेस्ट प्रलंबित थकबाकीच्या समोर आ.व. २०१५-१६मध्ये रु. ७.८४ कोटी धरत आहे.

**सारणी 14: आ.व. २०१५-१६ साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश मध्ये मंजूर (रु. कोटी) | वास्तविक (रु. कोटी) |
|---|---|---|---|
| १ | बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.२४ | ७.८४ |

२.१३.३ बेस्ट आ.व. २०१५-१६साठी बुडीत आणि वसुलीची अनिश्चिती असलेल्या कर्जाच्या समोर रु. ७.८४ कोटीच्या वास्तविक खर्चाची मंजुरी करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## २.१४ आयकर

२.१४.१ आयकर कायद्याच्या कलम १०(२०)नुसार, स्थानिक प्रशासनाला आयकर माफ आहे. त्यामुळे, बेस्टचा आ.व. २०१५-१६साठी आयकर शून्य आहे.

## २.१५ भाग भांडवलावरील परतावा

२.१५.१ बेस्टने एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम, २०११च्या अधिनियम ३२नुसार भाग भांडवलावरील परतावा काढलेला आहे.

**सारणी 15: आ.व. २०१५-१६साठी भाग भांडवलावरील परतावा (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|---|
| १ | वर्षाच्या सुरुवातीला नियामक भागभांडवल | ७९०.७१ | ७९०.७१ |
| २ | भांडवलीकरणमधील भागभांडवल | ३४.४५ | ३४.३७ |
| ३ | मत्तेच्या निवृत्तीमुळे भागभांडवलमधील घट | २.०४ | ३.३६ |
| ४ | वर्षाअखेरचे नियामक भागभांडवल | ८२३.१२ | ८२१.७२ |
| ५ | वर्षाच्या सुरुवातीच्या नियामक भागभांडवल वरील परतावा @ १५.७०% | १२४.१४ | १२४.१४ |
| ६ | भांडवलीकरणमधील भागभांडवलावरील परतावा @१५.७०% | २.५४ | २.४३ |
| **७** | **एकूण नियामक भागभांडवल वरील परतावा** | **१२६.६९** | **१२६.५८** |

२.१५.२ बेस्ट माननीय आयोगाला भाग भांडवलावरील परतावा वरील प्रमाणे प्रमाणकानुसार मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## २.१६ अंतर्गत निधीवरील परतावा

२.१६.१ अंतर्गत निधीवरील परतावा खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 16: अंतर्गत निधीवरील परतावा (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | वर्षाअखेरचे संकलित अनुदान | ८७.९९ | ८७.९९ |
| २ | ह्या वर्षी घेतलेले अनुदान | 0 | 0 |
| ३ | अंतर्गत निधीवरील व्याजाचा दर | ६% | ६% |
| ४ | अंतर्गत निधीवरील परतावा | ५.२८ | ५.२८ |

२.१६.२ बेस्ट आ.व. २०१५-१६साठी रु. ५.२८ कोटी अंतर्गत निधीवरील परतावा मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## २.१७वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न

२.१७.१ बेस्टचे आ.व. २०१५-१६साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न रु. ५९.४६ कोटी आहे. वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्नाचे विघटन खाली दिल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 17: आ.व. २०१५-१६ साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | निविदा दस्तऐवजांच्या विक्रीपासून मिळालेले उत्पन्न | ७३.३४ | ०.१३ |
| २ | विजेच्या पुनर्प्रातीपासून मिळालेले उत्पन्न | | ६.९० |
| ३ | आयोगाने स्वीकारलेल्या आकारांच्या अनुसूचीनुसार उपभोक्त्यांकडून आकारलेल्या शुल्कांपासूनचे उत्पन्न | | ४०.०८ |
| ४ | जमीन व इमारतींचे भाडे | | ०.९० |
| ५ | जाहिरातींपासूनचे उत्पन्न | | |
| ६ | इतर | | ३.३४ |
| ७ | सर्वसामान्य प्रशासनामधील हिस्सा | | ९.४७ |
| ८ | गुंतवणूकीपासूनचे उत्पन्न | | २.०१ |
| ९ | *वजा:* मोडीत काढलेल्या मत्तेच्या विक्रीपासूनचे उत्पन्न | | ०.०० |
| | **एकूण** | | **६२.८३** |

२.१७.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१५-१६साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न रु.५९.४६ कोटी मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## २.१८ अपिलीय विद्युत प्राधिकरणाच्या २०१२ च्या याचिका क्र. २६५ च्या निर्णयाचा परिणाम

२.१८.१ बेस्टने माननीय आयोगाने ब.वी.द.आदेशात मंजूर केल्यानुसार रु. १३०.३६ कोटीचे अमान्य केलेले नवीनतम ऊर्जा खर्च, व्याजासह, समाविष्ट करून सादर केलेले आहे.

**सारणी 18: ए.टी.ई. च्या २०१२ च्या याचिका क्र. २६५ च्या निर्णयाचा परिणाम**

| अ. क. | वर्ष | अमान्य केलेले नवीनतम ऊर्जा खर्च (रु. कोटी) | एस.बी.आय. पी.एल.आर. (भारित सरासरी) | येणे असलेले व्याज (रु. कोटी) |
|---|---|---|---|---|
| १ | **आ.व. २००९-१०** | **४०.६५** | | |
| २ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २००९-१० (अर्ध-वार्षिक) | | ११.८७% | २.४१ |
| ३ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१०-११ | | १२.२६% | ४.९९ |
| ४ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०११-१२ | | १४.४०% | ५.८५ |
| ५ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१२-१३ | | १४.६१% | ५.९४ |
| ६ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१३-१४ | | १४.५८% | ५.९३ |
| ७ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१४-१५ | | १४.७५% | ६.०० |
| ८ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१५-१६ | | १४.७५% | ६.०० |
| ९ | **आ.व. २०१०-११** | **२९.३५** | | |
| १० | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१०-११ (अर्ध-वार्षिक) | | १२.२६% | १.८० |
| ११ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०११-१२ | | १४.४०% | ४.२३ |
| १२ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१२-१३ | | १४.६१% | ४.२९ |
| १३ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१३-१४ | | १४.५८% | ४.२८ |
| १४ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१४-१५ | | १४.७५% | ४.३३ |
| १५ | येणे असलेले व्याज साठी आ.व. २०१५-१६ | | १४.७५% | ४.३३ |
| १६ | **आ.व. २०१५-१६ वरील एकूण परिणाम** | **७०.००** | | **६०.३६** |
| १७ | **एकूण परिणाम** | | | **१३०.३६** |

२.१८.२ माननीय आयोगाने अपिलीय विद्युत प्राधिकरणाच्या निर्णयानुसार आ.व. २००९-१० आणि आ.व. २०१०-११साठी अमान्य केलेले नवीनतम ऊर्जा खर्च, येणे असलेलया व्याजासह आ.व. २०१५-१६मध्ये मंजूर करावे.

## २.१९ मागील ब.वी.द.आदेशाच्या (प्रकरण क्र.२६, २०१३)च्या आढावा आदेशाचा परिणाम

२.१९.१ आयोगाने ९ जानेवारी, २०१४ तारखेच्या २०१३ मधील प्रकरण क्र. १६६च्या आदेशात पूर्वीच्या ब.वी.द.आदेशाचा आढावा घेताना, बेस्टच्या रु. ७.३१ कोटीच्या वीज खरेदी खर्चाची अतिरिक्त वसुली मंजूर केली होती. बेस्टने आ.व. २०१५-१६च्या वा. म. ग. मध्ये ती रक्कम व्याजासह खालील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे समाविष्ट केली आहे:

**सारणी 19: ब.वी.द.आदेशचा आढावाचा परिणाम (रु. कोटी)**

| अ.क. | वर्ष | अमान्य केलेले नवीनतम ऊर्जा खर्च (रु. कोटी) | एस.बी.आय. पी.एल.आर. (भारित सरासरी) | येणे असलेले व्याज (रु. कोटी) |
|---|---|---|---|---|
| १ | **आ.व. २००७-०८ च्या अचूक समायोजन चा परिणाम** | **२.६८** | | |
| २ | आ.व. २००७-०८ साठी येणे असलेले व्याज (अर्ध-वार्षिक) | | १२.८३% | ०.१७ |
| ३ | आ.व. २००८-०९साठी येणे असलेले व्याज | | १२.७९% | ०.३४ |
| ४ | आ.व. २००९-१० साठी येणे असलेले व्याज | | ११.८७% | ०.३२ |
| ५ | आ.व. २०१०-११ साठी येणे असलेले व्याज | | १२.२६% | ०.३३ |
| ६ | आ.व. २०११-१२ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.४०% | ०.३९ |
| ७ | आ.व. २०१२-१३ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.६१% | ०.३९ |
| ८ | आ.व. २०१३-१४ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.५८% | ०.३९ |
| ९ | आ.व. २०१४-१५ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.७५% | ०.४० |
| १० | आ.व. २०१५-१६ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.७५% | ०.४० |
| | | | | |
| | **आ.व. २०११-१२** | **४.६३** | | |
| १ | आ.व. २०११-१२ साठी येणे असलेले व्याज (अर्ध-वार्षिक) | | १४.४०% | ०.३३ |
| २ | आ.व. २०१२-१३ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.६१% | ०.६८ |
| ३ | आ.व. २०१३-१४ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.५८% | ०.६८ |
| ४ | आ.व. २०१४-१५ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.७५% | ०.६८ |
| ५ | आ.व. २०१५-१६ साठी येणे असलेले व्याज | | १४.७५% | ०.६८ |
| ६ | आ.व. २०१५-१६ वरील परिणाम | **७.३१** | | **६.१७** |
| ७ | **एकूण परिणाम** | | | **१३.४८** |

## २.२० ब.वी.द.आढावा आदेश प्रकरण क्र.४, २०१७ (१२ जानेवारी २०१८) चा परिणाम (अक्षय ऊरजेसाठी खर्च)

२.२०.१ माननीय आयोगाच्या १२ जानेवारी २०१८च्या ब.वी.द. आढावा आदेश (प्रकरण क्र. ४, २०१७) मध्ये नमूद केल्याप्रमाणे बेस्ट अक्षय ऊर्जेच्या खरेदीचा अतिरिक्त खर्च खालील प्रमाणे सादर करत आहे:

(रु. कोटी)

**सारणी 20: अक्षय ऊर्जा खरेदीच्या अतिरिक्त खर्चाचा परिणाम**

| No. | आर्थिक वर्ष | परिणाम स्वरूप खर्च | बवीद आदेश मध्ये मंजूर खर्च | मागितलेला अतिरिक्त खर्च [A] | येणे असलेले व्याज [B] | आ.व. २०१५-१६ च्या वा. म. ग. वरील परिणाम |
|---|---|---|---|---|---|---|
| १ | पूर्वीच्या थकबाकीची परतफेड (आ.व. २००९-१० साठी) | ०.६१ | - | ०.६१ | ०.३१ | ०.९२ |
| २ | २०१२-१३ | ५५.४७ | ५४.५४ | ०.९३ | ०.४८ | १.४१ |
| ३ | २०१३-१४ | ११६.०३ | ११३.६२ | २.४२ | ०.८८ | ३.३० |
| ४ | २०१४-१५ | १५७.०६ | १५३.५७ | ३.४९ | ०.७६ | ४.२५ |
| | **एकूण** | **३२९.१७** | **३२१.७३** | **७.४५** | **२.४३** | **९.८८** |

२.२०.२ वहन शुल्क, अल्प-कालीन मुक्त प्रवेश शुल्क, शेड्युलिंग शुल्क अशा विविध प्रकारच्या शुल्कांचा अक्षय ऊर्जा खरेदीवरील अतिरिक्त खर्चात समावेश होतो. बेस्ट माननीय आयोगाला रु. ९.८८ कोटी, अक्षय ऊर्जा खरेदीवरील अतिरिक्त खर्च आणि त्यावरील व्याज यांच्यासाठी मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## २.२१ ब.वी.द.आढावा आदेश प्रकरण क्र.४, २०१७ (१२ जानेवारी २०१८) चा परिणाम (घसारा)

२.२१.१ माननीय आयोगाने १२th जानेवारी २०१८च्या आढावा आदेश प्रकरण क्र. ४, २०१७मध्ये उल्लेख केल्यानुसार, बेस्टने घसारा संबंधित तपशील आ.व. २०१२-१३ चे प्रारंभिक ए.स्थि.म. ब.वी.द.आदेश क्र. ३३ of २०१६मध्ये मंजूर केल्यानुसार रु. १,८३८.८४ कोटी मानून खालील प्रमाणे सादर केला आहे:

**सारणी 21: ब.वी.द.आदेशच्या आढावा याचिकानुसार आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५ साठी सुधारित ए.स्थि.म.**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१२-१३ | आ.व. २०१३-१४ | आ.व. २०१४-१५ |
|---|---|---|---|---|
| १ | प्रारंभिक ए.स्थि.म. | १,८३८.८४ | १,९५३.५३ | २,०३९.६० |
| २ | भांडवलीकरण आय.डी.सी. सह | १२७.०७ | १०१.२७ | १५२.५३ |
| ३ | निवृत्ती | १२.३९ | १५.२० | ७.५४ |
| ४ | वर्षाअखेरचे ए.स्थि.म. | १,९५३.५३ | २,०३९.६० | २,१८४.५९ |
| ५ | सरासरी ए.स्थि.म. | १,८९६.१९ | १,९९६.५६ | २,११२.०९ |

२.२१.२ आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५साठी सरासरी घसारा दर नुसार माननीय आयोगाने मान्य केलेल्या पद्धतीनुसार खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 22: आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५ साठी सरासरी घसारा दर**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१२-१३ | आ.व. २०१३-१४ | आ.व. २०१४-१५ |
|---|---|---|---|---|
| १ | वर्षाच्या सुरुवातीचे लेखापरीक्षित ए.स्थि.म. | १,८५१.३८ | १,९६१.५१ | २,०३७.२३ |
| २ | वर्षाअखेरचे लेखापरीक्षित ए.स्थि.म. | १,९६१.५१ | २,०३७.२३ | २,१७९.७० |
| ३ | सरासरी लेखापरीक्षित ए.स्थि.म. | १,९०६.४५ | १,९९९.३७ | २,१०८.४७ |
| ४ | लेखापरीक्षित घसारा | ९१.१६ | ९६.५३ | ९९.५५ |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ५ | लेखापरीक्षित घसारा /सरासरी लेखापरीक्षित ए.स्थि.म. | ४.७८% | ४.८३% | ४.७२% |

२.२१.३ आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५ च्या अचूक समायोजनासाठी बेस्टने सादर केलेला घसारा वरील प्रमाणे सरासरी घसारा दराने माननीय आयोगाच्या पद्धतीनुसार काढलेल्या सरासरी ए.स्थि.म.ला गुणून काढलेला आहे.

**सारणी 23: आ.व. २०१२-१३ ते आ.व. २०१४-१५च्या अचूक समायोजनासाठी बेस्टने मागितलेला घसारा**

| अ.क. | तपशील | | आ.व. २०१२-१३ | आ.व. २०१३-१४ | आ.व. २०१४-१५ |
|---|---|---|---|---|---|
| १ | सरासरी घसारा/ सरासरी लेखापरीक्षित ए.स्थि.म. | | ४.७८% | ४.८३% | ४.७२% |
| २ | मंजूर सरासरी ए.स्थि.म. | | १,८९६.१९ | १,९९६.५६ | २,११२.०९ |
| ३ | बेस्टने मागितलेला घसारा | | ९०.६७ | ९६.३९ | ९९.७२ |
| ४ | ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर घसारा | | ८७.३७ | ९२.६५ | ९५.६४ |
| ५ | अमंजूर घसारा | | ३.३० | ३.७४ | ४.०८ |
| ६ | आ.व. २०१२-१३ साठी येणे असलेले व्याज | १४.६१% | ०.२४ | - | - |
| ७ | आ.व. २०१३-१४ साठी येणे असलेले व्याज | १४.५८% | ०.४८ | ०.२७ | - |
| ८ | आ.व. २०१४-१५ साठी येणे असलेले व्याज | १४.७५% | ०.४९ | ०.५५ | ०.३० |
| ९ | आ.व. २०१५-१६ साठी येणे असलेले व्याज | १४.७५% | ०.४९ | ०.५५ | ०.६० |
| **१०** | **महसूल तूट सह येणे असलेले व्याज** | | **५.००** | **५.१२** | **४.९९** |
| | **आ.व. २०१५-१६च्या अचूक समायोजनावर परिणाम** | | **१५.१०** | | |

## २.२२ वायर्स आणि किरकोळ पुरवठा उपलब्धतेवरील प्रोत्साहन-अधिदान

### वायर्स उपलब्धता

२.२२.१ बेस्टचे वायर्स आणि किरकोळ पुरवठाच्या अतिरिक्त उपलब्धतेवरील प्रोत्साहन-अधिदान खाली दाखविल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 24: आ.व. २०१५-१६साठी वायर उपलब्धता**

| अ.क. | तपशील | | Units | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| १ | सैदी (SAIDI) | | मिन. | १००.२९ |
| २ | वास्तविक वायर उपलब्धता | [A] | % | ९९.९८% |
| ३ | वायर उपलब्धता लक्ष्य | [B] | % | ९९.००% |
| ४ | वायर उपलब्धता मधील तूट/आधिक्य | [C]=[A]-[B] | % | ०.९८% |
| ५ | अतिरिक्त वायर उपलब्धता साठी प्रोत्साहन-अधिदान | [D]=0.१*[C] | % | ०.०९८% |
| | | | | |
| ६ | पुरवठा उपलब्धतेचे लक्ष्य | [E] | % | १००% |
| ७ | वास्तविक पुरवठा उपलब्धता | [F] | % | १०८.५२% |
| ८ | पुरवठा उपलब्धता मधील तूट/आधिक्य | [G]=[E]-[F] | % | ८.५२% |
| ९ | किरकोळ पुरवठा उपलब्धता प्रोत्साहन-अधिदानरूपी भाग भांडवलावरील अतिरिक्त परतावा दर | [H]=0.१*[G] | % | ०.८५२% |

| अ.क. | तपशील | | Units | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| १० | प्रोत्साहन-अधिदानसाठी परिणामी अतिरिक्त भाग भांडवलावरील परतावा दर | [I]= 0.९*[D]+0.१*[H] | % | ०.१७% |
| | **वायर आणि पुरवठा उपलब्धता साठी अतिरिक्त भाग भांडवलावरील परतावा** | | | |
| ११ | वर्षाच्या सुरुवातीला भागभांडवल | [J] | रु. कोटी | ७९0.७१ |
| १२ | वर्षाच्या प्रारंभी असलेल्या भागभांडवलावरील परतावा | [K]=[I]*[J] | रु. कोटी | १.३४ |
| १३ | त्या वर्षी घातलेले सरासरी भागभांडवल | [L] | रु. कोटी | ३0.९९ |
| १४ | त्या वर्षी घातलेल्या सरासरी भागभांडवलावरील परतावा | [M]=[I]*[L] | रु. कोटी | 0.0५३ |
| **१५** | **वायर आणि पुरवठा उपलब्धतासाठी प्रोत्साहन-अधिदान** | **[N]=[K]+[M]** | | **१.४0** |

२.२२.२ बेस्ट वायर्स आणि किरकोळ पुरवठा उपलब्धतेवरील प्रोत्साहन-अधिदान आ.व. २०१५-१६च्या अचूक समायोजनामध्ये वरील सारणी प्रमाणे प्राप्त करू इच्छिते.

## २.२३ वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान

२.२३.१ बेस्ट वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान खालील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे प्राप्त करू इच्छिते:

**सारणी 25: वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान**

| अ.क. | तपशील | एकक | आ.व. २०१५-१६ |
|---|---|---|---|
| १ | प्रमाणकानुसार वितरण हानी (लक्ष्य) | % | ६.७५ |
| २ | लक्ष्यीत वितरण हानी गृहीत धरून प्रमाणकानुसार विक्री (समान ऊर्जा खरेदी साठी) | मि.यु. | ४,५३१.७३ |
| ३ | वास्तविक वितरण हानी | % | ५.८३% |
| ४ | वास्तविक विक्री | मि.यु. | ४,५७६.६0 |
| ५ | प्रमाणकानुसार लक्ष्यपेक्षा कमी वास्तविक वितरण हानी मुळे अतिरिक्त विक्री | मि.यु. | ४४.८७ |
| ६ | वर्षासाठी वास्तविक महसूल | रु. कोटी | ४,८२८.९८ |
| ७ | सरासरी बिलिंग दर | रु./Unit | १0.५५ |
| ८ | कमी वितरण हानीमुळे अतिरिक्त महसूल | रु. कोटी | ४७.३४ |
| ९ | बेस्टने राखून ठेवलेली रक्कम (२/३ X अ.क्र. ८) | रु. कोटी | ३१.५७ |
| १0 | बेस्टने उपभोक्त्यांना विभागून दिलेली रक्कम (१/३ X अ.क्र. ८) | रु. कोटी | १५.७९ |

२.२३.२ बेस्ट वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान आ.व. २०१५-१६च्या अचूक समायोजनात वरील सारणीतील अ. क्र. ९ प्रमाणे प्राप्त करू इच्छिते.

## २.२४ अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी

२.२४.१ आ.व. २०१५-१६साठी वास्तविक संचालन व देखभाल खर्च आ.व. २०१५-१६साठी प्रमाणकानुसार असलेल्या संचालन व देखभाल खर्चापेक्षा अधिक आहे. त्यामुळे, एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम २०११च्या अधिनियम क्र. १४ नुसार; बेस्ट खाली दाखविलेल्या सारणीप्रमाणे अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी करू इच्छिते:

**सारणी 26: आ.व. २०१५-१६ साठी अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | Amount |
|---|---|---|
| १ | वास्तविक संचालन व देखभाल खर्च [A] | ५७७.०१ |
| २ | प्रमाणकानुसार संचालन व देखभाल खर्च [B] | ४६४.४० |
| ३ | अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी १/३*([A]-[B]) | ३७.५४ |

२.२४.२ बेस्ट अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी आ.व. २०१५-१६च्या वा. म. ग. मध्ये वरील सारणीनुसार समाविष्ट करू इच्छिते.

## २.२५ आ.व. २०१५-१६च्या एकूण महसूली गरजेचे अचूक समायोजन

२.२५.१ आ.व. २०१५-१६साठी अचूक समायोजनाचा सारांश खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 27: आ.व. २०१५-१६साठी एकूण महसूली गरजेचे अचूक समायोजन (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द. आदेश | वास्तविक | बदल |
|---|---|---|---|---|
| १ | वीज खरेदी खर्च | २,४२०.४६ | २,३७३.८७ | (४२.०९) |
| २ | संचालन व देखभाल खर्च | ४५०.९४ | ४६४.४० | १३.४६ |
| ३ | घसारा | ९८.७३ | १०६.३५ | ७.६२ |
| ४ | दीर्घकालीन भांडवलावरील व्याज | ६.४२ | ६.00 | (0.४२) |
| ५ | खेळत्या भांडवलावरील व्याज | ३७.६९ | ३८.८७ | १.१७ |
| ६ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | २७.८0 | २७.४८ | (0.३१) |
| ७ | बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.२४ | ७.८४ | 0.६0 |
| ८ | आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी | ५.४६ | ५.४४ | (0.0२) |
| ९ | आयकर | - | - | - |
| १0 | इतर खर्च | १२0.७५ | ११३.२८ | (७.४७) |
| १0-A | राज्यांतर्गत पारेषण व एस.एल.डी.सी. शुल्क | २२८.२६ | २२८.२६ | - |
| ११ | **एकूण महसूल खर्च** | ३,४0३.७४ | ३,३७१.७८ | (३१.९७) |
| १२-A | अधिक: भाग भांडवलावरील परतावा | १२६.६९ | १२६.५८ | (0.११) |
| १२-B | अधिक: अंतर्गत निधीवरील व्याजरूपी परतावा | ५.२८ | ५.२८ | - |
| १२-C | अधिक: किरकोळ पुरवठा उपलब्धतेवरील प्रोत्साहन-अधिदान | | 0.१४ | 0.१४ |
| १२-D | अधिक: वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन- | | ३१.५७ | ३१.५७ |

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द. आदेश | वास्तविक | बदल |
|---|---|---|---|---|
| | अधिदान | | | |
| १२-E | अधिक: वायर उपलब्धतासाठी प्रोत्साहन-अधिदान | | १.२६ | १.२६ |
| १२-F | अधिक: अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी | | ३७.५४ | ३७.५४ |
| **१३** | **एकूण महसूली गरज** | ३,५३५.७१ | ३,५७४.१४ | ३८.४३ |
| १४-A | वजा: वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न | ७३.३४ | ६२.८३ | (१०.५१) |
| १४-B | वजा: अन्य व्यवसायापासूनचे उत्पन्न | - | - | - |
| १४-C | वजा: क्रॉस सबसिडी अधिभारापासून जमा होणाऱ्या मिळकती | | - | - |
| १४-D | वजा: अतिरिक्त अधिभारामुळे जमा होणाऱ्या मिळकती | | - | - |
| **१५** | **किरकोळ विक्री आणि वितरण वायर्स व्यवसायाची एकूण महसूली गरज** | **३,४६२.३७** | **३,५११.३१** | **४८.९४** |
| १६ | अधिक: परिवहन विभागाची तूट | (२०.३४) | - | २०.३४ |
| **१७** | **परिवहन विभागाच्या तूटीसह एकूण महसूली गरज** | **३,४४२.०३** | **३,५११.३१** | **६९.२८** |
| १८-A | मागील वसुली, येणे असलेलया व्याजासह | १,१५१.७२ | १,१५१.७२ | - |
| १८-B | अपिलीय विद्युत प्राधिकरणाच्या २०१२ च्या याचिका क्र. २६५ च्या निर्णयाचा परिणाम | १३०.३६ | १३०.३६ | - |
| १८-C | मागील ब.वी.द.आदेशाच्या ९ जानेवारी २०१४ तारखेच्या आढावा आदेशाचा परिणाम | १३.४८ | १३.४८ | - |
| १८-D | ब.वी.द.आढावा आदेश प्रकरण क्र.४, २०१७ (१२ जानेवारी २०१८) चा परिणाम (अक्षय ऊरजेसाठी खर्च) | | ९.८८ | ९.८८ |
| १८-E | ब.वी.द.आढावा आदेश प्रकरण क्र.४, २०१७ (१२ जानेवारी २०१८) चा परिणाम (घसारा) | | १५.१० | १५.१० |
| A | **किरकोळ वीज दरापासून एकूण महसूली गरज** | **४,७३७.५९** | **४,८३१.८५** | **९४.२६** |
| | | | | |
| B | **महसूल** | **४,८०५.०५** | **४,८३०.६५** | **२५.६०** |
| | वीज विक्रीपासूनचा महसूल | ४,८०५.०५ | ४,८३०.६५ | २५.६० |
| | | | | |
| C | **एकूण महसूल तूट/( शिल्लक)** | **(६७.४७)** | **१.१९** | **६८.६६** |

## २.२६ आ.व. २०१५-१६ची महसूल तूट

२.२६.१ ब.वी.द.आदेशामध्ये माननीय आयोगाने आ.व. २०१५-१६साठी रु. ६७.४७ कोटी अस्थायी महसूल शिल्लक मंजूर केली होती. त्यातुलनेने, वास्तविक महसूल तूट खाली दिलेल्या सारणीनुसार आहे:

**सारणी 28: आ.व. २०१५-१६ साठी महसूल तूट (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | दर | ब.वी.द. आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| १ | आ.व. २०१३-१४ साठी महसूल तूट | | १,०२५.३२ | १,०२५.३२ |
| | आ.व. २०१३-१४ साठी येणे असलेले व्याज | १४.५८% | ७४.७६ | ७४.७६ |

| अ.क. | तपशील | दर | ब.वी.द. आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| | आ.व. २०१४-१५ साठी येणे असलेले व्याज | १४.७५% | १५१.२३ | १५१.२३ |
| | आ.व. २०१५-१६ साठी येणे असलेले व्याज | १४.४५% | १४८.१६ | १४८.१६ |
| | **महसूल तूट of आ.व. २०१३-१४ सह येणे असलेले व्याज** | | **१,३९९.४७** | **१,३९९.४७** |
| २ | आ.व. २०१४-१५ साठी महसूल तूट | | १३२.९२ | १३२.९२ |
| | आ.व. २०१४-१५ साठी येणे असलेले व्याज | १४.७५% | ९.८० | ९.८० |
| | आ.व. २०१५-१६ साठी येणे असलेले व्याज | १४.४५% | १९.२१ | १९.२१ |
| | **आ.व. २०१४-१५ साठी महसूल तूट, येणे असलेले व्याज सह** | | **१६१.९३** | **१६१.९३** |
| ३ | आ.व. २०१५-१६ साठी महसूल तूट/( शिल्लक) | | (११३.९४) | १.१९ |
| **४** | **आ.व. २०१५-१६पर्यंत एकत्रित महसूल तूट** | | **१,४४७.४६** | **१,५६२.६०** |
| ५ | वजा: एप्रिल ते सप्टेंबर २०१६ पर्यंतचा टी.डी.एल.आर. शुलकापासूनचा महसूल | | ३७५.२८ | ३५८.४९ |
| | **आ.व. २०१५-१६च्या शेवटी वसुलीसाठीची एकत्रित महसूल तूट** | | **१,०७२.१८** | **१,२०४.१०** |

२.२६.२ बेस्ट विनंती करत आहे, की माननीय आयोगाने वरील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे महसूल तूट मंजूर करावी.

## २.२७आ.व. २०१५-१६च्या शेवटच्या एकत्रित महसूल तूटीची वसुली

२.२७.१ ब.वी.द.आदेशामध्ये माननीय आयोगाने आ.व. २०१५-१६च्या शेवटी मंजूर महसूल तूटीची वसुली ३ वर्षांमध्ये आ.व. २०१६-१७ पासून आ.व. २०१८-१९पर्यंत खालील प्रमाणे मंजूर केली आहे:

**सारणी 29: आयोगाने स्वीकारलेली एकत्रित महसूल तुटीची वसुली (रु. कोटी)**

| अ. क. | तपशील | वीज व्यवसाय | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | आ.व. २०१६-१७ | आ.व. २०१७-१८ | आ.व. २०१८-१९ | आ.व. २०१९-२० |
| १ | प्रारंभिक शिल्लक | १,०७२.१८ | ४७२.१८ | १५६.०९ | - |
| २ | आधीच्या तुटीची वसुली | ६00.00 | ३१६.०९ | १५६.०९ | - |
| ३ | अंतिम शिल्लक | ४७२.१८ | १५६.०९ | - | - |
| ४ | सरासरी शिल्लक | ७७२.१८ | ३१४.१४ | ७८.०५ | - |
| ५ | व्याज दर (%) | १०.८०% | १०.८०% | १०.८०% | - |
| ६ | येणे असलेले व्याज | ८३.४० | ३३.९३ | ८.४३ | - |
| ७ | **एकूण वसुली वर्षांमधील** | ६८३.४० | ३५०.०२ | १६४.५२ | - |

२.२७.२ आ.व. २०१५-१६च्या अखेरील एकत्रित महसूल तुटीमधील वृद्धीमुळे, संबंधित वर्षांमधील वसुली खालील प्रमाणे सुधारित केली आहे:

**सारणी 30: आ.व. २०१५-१६च्या अखेरील एकत्रित महसूल तुटीची तिसऱ्या नियंत्रण कालावधीमधील वसुली (रु. कोटी)**

| वीज व्यवसाय | आ.व. २०१६-१७ | आ.व. २०१७-१८ | आ.व. २०१८-१९ | आ.व. २०१९-२० |
|---|---|---|---|---|
| प्रारंभिक शिल्लक (रु. कोटी) | १२०४.१० | ५३०.१६ | १७५.२२ | 0.00 |
| वसुली (रु. कोटी) | ६७३.९४ | ३५४.९४ | १७५.२२ | 0.00 |
| अंतिम शिल्लक (रु. कोटी) | ५३०.१६ | १७५.२२ | 0.00 | 0.00 |
| सरासरी शिल्लक (रु. कोटी) | ८६७.१३ | ३५२.६९ | ८७.६१ | 0.00 |

| वीज व्यवसाय | आ.व. २०१६-१७ | आ.व. २०१७-१८ | आ.व. २०१८-१९ | आ.व. २०१९-२० |
|---|---|---|---|---|
| व्याज दर (%) | १0.८0% | ९.५0% | ९.५0% | ९.५0% |
| येणे असलेले व्याज (रु. कोटी) | ९३.६५ | ३३.५१ | ८.३२ | 0.00 |
| एकूण वसुली (रु. कोटी) | ७६७.५९ | ३८८.४५ | १८३.५५ | 0.00 |

२.२७.३ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१५-१६च्या अखेरची एकत्रित महसूल तूटीची वसुली वरील सारणीप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

# ३ आ.व. २०१६-१७ साठी अचूक समायोजन

## ३.१ अचूक समायोजन

३.१.१ बेस्ट महानगरपालिकेच्या लेखापरीक्षकांनी लेखापरीक्षित केलेल्या वार्षिक खात्यानुसार आणि याचिकेत सादर केलेल्या इतर बाबींनुसार एम.इ.आर.सी. (बहुवार्षिय वीजदर) विनियम, २०१५ प्रमाणे आ.व. २० १६-१७ च्या खर्च आणि महसूलाचे अचूक समायोजन करण्याचा प्रस्ताव ठेवत आहे.

## ३.२ सद्य वीज दर वर्गवारीमधील फेरबदल आणि नव्या श्रेणींची सुरुवात

३.२.१ माननीय आयोगाने आ.व. २०१६-१७ मध्ये बेस्टच्या उपभोक्ता श्रेणींचे सुसूत्रीकरण आणि प्रत्येक उपभोक्ता श्रेणीच्या व्याख्या व पात्रता निकषांचे सुसंवादीकरण केले होते.

३.२.२ एच.टी.रेल्वे, मेट्रो आणि मोनोरेलसाठी एच.टी.-V श्रेणीमध्ये नवीन उपभोक्ता श्रेणी निर्माण करण्यात आली. एल.टी.-IV (A) आणि (B) औद्योगिक श्रेण्या २० के. डब्ल्यू. वरील विद्युत भारासाठी "एल.टी. III (B)-उद्योग" मध्ये विलीन करण्यात आल्या आहेत. सार्वजनिक पाणीपुरवठा विभागासाठी एच.टी.-IV आणि एल.टी.-IV मध्ये वेगळी श्रेणी निर्माण केली आहे.

३.२.३ 'एच.टी.-IV तात्पुरता' श्रेणीला 'एच.टी.-VII' असे नाव देण्यात आले आहे. "एल.टी. X (A) शेती – पंप सेट" आणि प्री-कूलिंग प्लांट, शीत गृहे, कृषी उत्पादने, कुक्कुटपालन, शेतकी उच्चं तंत्रज्ञान, फुलोत्पादन, फलोत्पादन, मत्स्योत्पादन, आदीसाठी "एल.टी. X (B) शेती- इतर' अशा उप-श्रेण्या निर्माण केल्या गेल्या आहेत.

३.२.४ "एल.टी. IX (A) इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था 0-२0 के.डब्ल्यू." आणि "एल.टी. IX (B) इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था २0 के.डब्ल्यू.हून जास्त" ह्या पूर्वीच्या उपभोक्ता श्रेण्या "एल.टी. IX (A) सार्वजनिक सेवा-सरकारी शैक्षणिक संस्था व इस्पितळे" आणि "एल.टी. IX (B) सार्वजनिक सेवा-इतर" श्रेण्या मध्ये विभाजित करण्यात आल्या आहेत.

## ३.३ ऊर्जा विक्री आणि ऊर्जा संतुलन

३.३.१ ब.वी.द. आदेशामध्ये सन्माननीय आयोगाने मंजूर केलेल्या श्रेणी-वार विक्रीचा सारांश आणि आर्थिक वर्ष २०१६-१७ मधील वास्तविक विक्री खालील सारणीमध्ये दिलेली आहे:

**सारणी 31: आ.व. २०१६-१७ साठी श्रेणी-वार विक्री (मि.यु.)**

| अ.क. | उपभोक्ता श्रेणी | उप-श्रेणी | ब.वी.द. आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| | **एलटी प्रवर्ग** | | | |
| १. | दारिद्य रेषेखालील | 0 – ३0 | 0.२४ | 0.0६ |
| २. | एलटी- I निवासी | 0 – १00 | ७३३.६३ | ७२४.८२ |
| | | १0१ – ३00 | ६५९.२९ | ६२३.९९ |
| | | ३0१ – ५00 | २0७.९१ | १८१.९९ |
| | | > ५00 | ३७३.६५ | ३२४.६४ |
| | | उप-बेरीज | **१,९७४.४८** | **१८५५.४३** |
| ३. | एलटी-II(ए) वाणिज्य | 0 – ५00 | ५५८.४५ | ५३६.८२ |
| | | > ५00 | ३५१.१२ | ३१६.८२ |

| अ.क. | उपभोक्ता श्रेणी | उप-श्रेणी | ब.वी.द. आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|---|
| | | उप-बेरीज | **९०९.५७** | **८५३.६४** |
| ४. | एलटी-II(बी) वाणिज्य | सगळे युनिट्स | २२६.२० | २२१.८७ |
| ५. | एलटी-II(सी) वाणिज्य | सगळे युनिट्स | ४०८.१० | ४०७.९१ |
| ६. | एलटी-III (ए) औद्योगिक | 0 – ५00 | २0.५५ | २0.0५ |
| | | > ५00 | २२.६८ | २१.९२ |
| | | उप-बेरीज | **४३.२३** | **४१.९७** |
| ७. | एलटी-III (बी) औद्योगिक | सगळे युनिट्स | ५१.५0 | ९४.९९ |
| ८. | एलटी-III (बी) औद्योगिक | सगळे युनिट्स | ४८.00 | |
| ९. | एलटी-V जाहिराती आणि सुचना फलक | सगळे युनिट्स | १.७६ | १.६९ |
| १0. | एलटी-VI मार्गप्रकाश | सगळे युनिट्स | २८.१0 | २९.६१ |
| ११. | एलटी-VII (ए)धार्मिक – तात्पुरता | सगळे युनिट्स | २.६९ | २.६९ |
| १२. | एलटी-VII(बी) इतर – तात्पुरता | सगळे युनिट्स | ४१.७३ | ३८.५0 |
| १३. | एलटी-VIII दहनभूमी | सगळे युनिट्स | १.३२ | १.४६ |
| १४. | एलटी-IX (ए) इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | सगळे युनिट्स | ३३.३0 | २९.0५ |
| १५. | एलटी-IX (बी) इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | सगळे युनिट्स | १६0.0१ | ११३.२५ |
| १६. | एलटी -IV सार्वजनिक पाणीपुरवठा विभाग | सगळे युनिट्स | १.८१ | २.६८ |
| | **उप-बेरीज** [A] | सगळे युनिट्स | **३,९३२.0४** | **३,६९४.८१** |
| | | | | |
| | **एचटी प्रवर्ग** | | | |
| १७. | एचटी -I औद्योगिक | सगळे युनिट्स | १७९.९८ | १८५.३६ |
| १८. | एचटी -II वाणिज्य | सगळे युनिट्स | ३४४.८७ | ३३२.१२ |
| १९. | एचटी –III निवासी संकुल | सगळे युनिट्स | ३२.0८ | ३१.६९ |
| २0. | नोव्हेंबर २०१६ पासून – एचटी – VII तात्पुरता त्यापूर्वी-एचटी – IV तात्पुरता | सगळे युनिट्स | ७.८0 | ८.६0 |
| २१ | नोव्हेंबर २०१६ पासून - एच.टी.-V रेल्वे, मेट्रो आणि मोनोरेल | सगळे युनिट्स | 0.00 | 0.९४ |
| २२ | एचटी VI- सार्वजनिक सेवा- सरकारी शैक्षणिक संस्था व इस्पितळे (सरकारी) | सगळे युनिट्स | ११.२९ | १८.४४ |
| २३ | एचटी VI- सार्वजनिक सेवा- शैक्षणिक संस्था व इस्पितळे (इतर) | सगळे युनिट्स | १२९.१३ | ११७.0५ |
| २४ | नोव्हेंबर २०१६ पासून - एच.टी. IV- सार्वजनिक पाणीपुरवठा विभाग | सगळे युनिट्स | ३0.७१ | १३.९५ |
| | **उप-बेरीज** [B] | सगळे युनिट्स | **७३५.८६** | **७0८.१५** |
| | | | | |
| | **एकूण** [A]+[B] | | **४,६६७.९0** | **४,४0२.९६** |

३.३.२ आ.व. २०१६-१७ साठी ऊर्जा संतुलन खाली दिल्याप्रमाणे आहे:

सारणी 32: ऊर्जा संतुलन साठी आ.व. २०१६-१७

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | विक्री (मि.यु.) | ४,६६७.९० | ४,४०२.९६ |
| २ | वितरण हानी (%) | ५.९०% | ५.५८% |
| ३ | उर्जेची गरज पारेषण <> वितरण केंद्रस्थानी (मि.यु.) | ४,९६०.५७ | ४,६६३.१३ |
| ४ | आंतरराज्य पारेषण हानी (%) | ३.९२% | ३.६२% |
| **५** | **उर्जेची गरज निर्मिती पारेषण स्थानी (मि.यु.)** | **५,१६२.९६** | **४,८३८.५०** |

## ३.४ आ.व. २०१६-१७साठी वीज खरेदी खर्च

३.४.१ आ.व. २०१६-१७साठी वीज खरेदी खर्चाचा सारांश खाली दिलेल्या साराणीनुसार आहे:

**सारणी 33: आ.व. २०१६-१७साठी वीज खरेदी खर्चाचा सारांश**

| अ. क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | | | वास्तविक | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | संख्या (मि.यु.) | एकूण खर्च (रु.कोटी) | दर (रु. / यु.) | संख्या (मि.यु.) | एकूण खर्च (रु. कोटी) | दर (रु. / यु.) |
| १ | टीपीसी-जी | ३,८१९.४७ | १,५९८.९१ | ४.१९ | ३,६२९.५६ | १,४६४.४५ | ४.०३ |
| २ | टीपीसी-जी मागील महसूल तूट | | ९.९५ | - | | ९.९५ | - |
| ३ | वेलस्पन एनर्जी महाराष्ट्र (सौर नवीनतम उर्जा) | ३१.५० | २६.९६ | ८.५६ | ३३.३९ | २७.१५ | ८.१३ |
| ४ | स्पार्क ग्रीन उर्जा अहमदनगर | ७१.२८ | ५३.४६ | ७.५० | १.४१ | - | - |
| ५ | स्पार्क ग्रीन उर्जा सातारा | ७१.२८ | ५३.४६ | ७.५० | - | - | - |
| ६ | व्दिपक्षीय उर्जा खरेदी | ११६९.४३ | ४११.५९ | ३.५२ | ६५८.३६ | २०३.४४ | ३.०९ |
| ७ | आर. इ. सी्. खरेदी – सौर | | ७.०५ | | | ५.४४ | - |
| ८ | आर. इ. सी्. खरेदी – सौर व्यतिरिक्त | | ५६.०६ | | | ३०.२३ | - |
| ९ | लघु मुदतीसाठी सौर व्यतिरिक्त खरेदी | | | | २३०.८४ | १६०.६४ | ६.९६ |
| १० | लघु मुदतीसाठी मिनी मायक्रो हायड्रो खरेदी | | | | २.४६ | १.४२ | ५.७८ |
| ११ | राखीव ऊर्जा खरेदी | | | | २.१९ | - | - |
| १२ | पूल असंतुलन | | | | २८०.२८ | ६.०५ | ०.२२[1] |
| १३ | राखीव आकार | | १०७.५० | | | १०७.१० | - |
| १४ | इतर आकार | | | | | ५.८५ | |
| १५ | आंतरराज्य पारेषण आकार | | २०५.१३ | | | २०३.३१ | |
| १६ | एम्. एस्. एल्. डी. सी. आकार | | ०.६५ | | | ०.७६ | |

[1] ही रक्कम फक्त २ महिन्यांसाठी असल्यामुळे दर कमी भासत आहे

| अ. क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | | | वास्तविक | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | संख्या (मि.यु.) | एकूण खर्च (रु.कोटी) | दर (रु. / यु.) | संख्या (मि.यु.) | एकूण खर्च (रु. कोटी) | दर (रु. / यु.) |
| | **एकूण** | **५,१६२.९६** | **२,५३०.७३** | **४.९०** | **४,८३८.५०** | **२,२२५.७९** | **४.६०** |

३.४.२ बेस्ट माननीय आयोगाला वरील सारणीप्रमाणे वास्तविक वीज खरेदी खर्च मंजूर करण्याची विनंती करत आहे.

## ३.५ संचालन व देखभाल खर्च

३.५.१ माननीय आयोगाने ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर केलेला संचालन व देखभाल खर्च आणि बेस्टचा लेखापरीक्षित खात्यानुसार वास्तविक खर्च खालील सारणीमध्ये दाखविलेला आहे.

**सारणी 34: आ.व. २०१६-१७ साठी संचालन व देखभाल खर्च (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | कर्मचारी खर्च | | ३६३.४६ |
| २ | सर्व साधारण प्रशासन खर्च | | ११४.६६ |
| ३ | दुरुस्ती व देखभाल खर्च | | ५५.०२ |
| ४ | **एकूण संचालन व देखभाल खर्च** | **५०३.०२** | **५३३.१४** |
| ५ | वेतन कराराचा परिणाम | | ४१.०३ |
| ६ | **एकूण संचालन व देखभाल खर्च** | | ४९२.११ |

३.५.२ माननीय आयोगाच्या विनियम २०१५ मधील प्रथम दुरुस्तीनुसार आधारभूत संचालन व देखभाल खर्च खाली दिल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 35:आ.व. २०१६-१७साठी संचालन व देखभाल खर्च (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | एकूण |
|---|---|---|
| १ | आ.व.२०१५-१६चा वास्तविक संचालन व देखभाल खर्च (वेतन कराराच्या परिणामासह) | ५७७.०१ |
| २ | वेतन कराराचा आ.व.२०१५-१६ वरील वास्तविक परिणाम | ५३.३३ |
| ३ | आ.व.२०१५-१६चा वास्तविक संचालन व देखभाल खर्च (वेतन कराराच्या परिणामाशिवाय) | ५२३.६८ |
| ४ | आ.व.२०१५-१६साठी सुधारित प्रमाणकानुसार संचालन व देखभाल खर्च | ४११.०७ |
| ५ | एकूण कार्यक्षमतेतील घट | ११२.६१ |
| ६ | उपभोक्त्याना विभागलेली कार्यक्षमतेतील घट | ३७.५४ |
| ७ | आ.व.२०१५-१६साठी संचालन व देखभाल खर्च (कार्यक्षमतेतील घट धरून) | ४४८.६१ |
| ८ | आ.व.२०१५-१६वर वेतन कराराचा परिणाम | ५३.३३ |
| ९ | **तिसऱ्या नियंत्रण कालावधीसाठी आधारभूत संचालन व देखभाल खर्च** | **५०१.९४** |

३.५.३ ५.०५% दर साल वृद्धिदर आधारभूत संचालन व देखभाल खर्चावर लावून आ.व. २०१६-१७ साठी प्रमाणकानुसार संचालन व देखभाल खर्च रु. ५२७.२७ कोटी मिळतो. त्यातुलनेने आ.व.२०१६-१७ साठी वास्तविक संचालन व देखभाल खर्च रू. ५३३.१४ कोटी आहे.

३.५.४ बेस्ट माननीय आयोगाला वरील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे प्रमाणकानुसार काढलेला सुधारित संचालन व देखभाल खर्च मान्य करण्याची विनंती करत आहे.

## ३.६ घसारा

३.६.१ घसारा काढण्यासाठी आ.व. २०१६-१७ साठी रु. २,३५३.५६ कोटीच्या सरासरी मंजूर ए.स्थि.म.वर सरासरी घसारा दर ४.५९% लावला आहे.

**सारणी 36: आ.व. २०१६-१७साठी घसारा (रु. कोटी)**

| तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|
| घसारा | १०८.४१ | १०८.०६ |

३.६.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१६-१७साठी घसारा वरील दिलेल्या सारणीनुसार मान्य करण्याची विनंती करत आहे.

## ३.७ भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण

३.७.१ माननीय आयोगाने ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर केलेले भांडवलीकरण आणि आय.डी.सी. आ.व. २०१६-१७साठी रु. १९९.३० कोटी एवढे होते. बेस्टचे आ.व. २०१६-१७साठी वास्तविक भांडवली खर्च व भांडवलीकरण खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 37: आ.व. २०१६-१७साठी भांडवलीकरण (रु. कोटी)**

| भांडवली खर्च* | | | भांडवलीकरण | | |
|---|---|---|---|---|---|
| बेस्टची ब.वी.द.याचिका | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक | बेस्टची ब.वी.द.याचिका | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
| २३८.५८ | २०२.३८ | १२०.८२ | २३४.५९ | १९९.३० | १२३.८६ |

३.७.२ बेस्ट खालील सारणीमध्ये दिल्याप्रमाणे भांडवलीकरण मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

**सारणी 38: आ.व. २०१६-१७साठी भांडवलीकरण (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | भांडवलीकरण | १९९.३० | १२२.४२ |
| २ | आय.डी.सी. | | १.४४ |
| ३ | एकूण | | १२३.८६ |

## ३.८ भांडवलीकरणसाठी निधी

३.८.१ बेस्टला प्रत्येक वर्षाच्या भांडवली खर्चाच्या अंमलबजावणीसाठी निधीची व्यवस्था करावी लागते. आ.व. २०१६-१७ साठी निधीभांडवलीकरण खालीलप्रमाणे आहे.

**सारणी 39: आ.व. २०१६-१७ साठी निधीभांडवलीकरण (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|

| अ.क. | तपशील | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|
| १ | जोडणी शुल्क रूपी भांडवल | १0.0६ |
| २ | कर्ज | ७९.६६ |
| ३ | भागभांडवल | ३४.१४ |
| ५ | एकूण | १२३.८६ |

## ३.९ आ.व. २०१६-१७साठी दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज

३.९.१ आ.व. २०१६-१७साठी दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 40: आ.व. २०१६-१७ साठी प्रमाणकानुसार दीर्घ-कालीन कर्जावरील वरील व्याज (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|---|
| १ | वर्षाप्रारंभीचे उर्वरित कर्ज | ५१.९३ | ४४.१२ |
| २ | चालू वर्षात काढलेले कर्ज | १३२.६५ | ७९.६६ |
| ३ | चालू वर्षामध्ये केलेली फेड | १0८.४१ | १0८.0६ |
| ४ | वर्षाअखेरीस उर्वरित कर्ज | ७६.१७ | १५.७२ |
| ५ | लागू होणारा व्याजदर (%) | १0.५0% | ८.६१% |
| ६ | व्याज खर्च | ६.७२ | २.५७ |

३.९.२ बेस्ट माननीय आयोगाला एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम २०१५च्या अनुसार प्रमाणकानुसार दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज खर्च मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ३.१० खेळत्या भांडवलावरील व्याज

३.१०.१ बेस्टने एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम, २०१५च्या अधिनियम ३१नुसार खेळत्या भांडवलावरील व्याज प्रमाणकानुसार खालील प्रमाणे काढलेले आहे:

**सारणी 41: खेळत्या भांडवलावरील व्याज (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | प्रमाणकानुसार बेस्टने प्रस्तुत केलेले |
|---|---|---|---|
| १ | मासिक संचालन व देखभाल खर्च | ४१.९२ | ४४.४३ |
| २ | प्रारंभिक ए.स्थि.म.च्या १% देखभालीसाठी सुट्या भागावरील खर्च | २३.०२ | २२.९८ |
| ३ | दीड महिन्यांचा वीज विक्री महसूल | ५५३.६१ | ५५७.०७ |
| ४ | वजा: ग्राहकांकडून अनामत रक्कम | ३६९.४१ | ३६५.१२ |
| ४.१ | वजा: एक महिन्याचा वीज खरेदी खर्च, पारेषण शुल्क आणि एम.एस.एल.डी.सी. शुल्क | २१०.८९ | १८५.४८ |
| ५ | **एकूण खेळत्या भांडवलाची गरज** | **३८.२५** | **७३.८७** |
| ६ | **खेळत्या भांडवलावरील व्याज** | | |
| ७ | व्याज दर (%) - एस.बी.आय. आधारभूत दर+१५0 बेसिस अंश | १०.८०% | १०.८०% |
| ८ | **खेळत्या भांडवलावरील व्याज** | **४.१३** | **७.९८** |

३.१०.२ बेस्ट आ.व. २०१६-१७साठी वरील सारणीत दिल्याप्रमाणे प्रमाणकानुसार खेळत्या भांडवलावरील व्याज खर्च मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ३.११ ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज

३.११.१ आ.व. २०१६-१७ साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 42: आ.व. २०१६-१७ साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीची प्रारंभिक शिल्लक | ३५८.६५ | ३६९.६९ |
| २ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीची अंतिम शिल्लक | ३६९.४१ | ३६५.१२ |
| ३ | अनामतीची प्रारंभिक शिल्लक आणि अंतिम शिल्लक ह्यांची सरासरी | ३६४.0३ | ३६७.४१ |
| ४ | व्याज दर (%) - एस.बी.आय. आधारभूत दर +१५0 बेसिस अंश | १0.८0% | १0.८0% |
| ५ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | ३९.३२ | ३९.६८ |
| ६ | वजा: मागच्या वर्षासाठी ह्या वर्षी दिलेलं ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | - | ४.१६ |
| | निव्वळ ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | ३९.३२ | ४३.८४ |

३.११.२ बेस्टने ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज माननीय आयोगाने ब.वी.द.आदेशामध्ये अंगिकारलेल्या पद्धतीनुसार काढलेले आहे. बेस्ट माननीय आयोगाला त्याची मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ३.१२ आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी

३.१२.१ बेस्टने आकस्मिक निधीकरिता असलेली वर्गणी प्रारंभिक एकूण स्थिर मत्तेच्या 0.२५ % दराने काढली आहे.

**सारणी 43: आ.व. २०१६-१७ साठी आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी (रु. कोटी)**

| तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|
| प्रारंभिक ए.स्थि.म. | २,३0२.४२ | २,२९८.0२ |
| आकस्मिक निधी/प्रारंभिक ए.स्थि.म. (%) | 0.२५% | 0.२५% |
| ए.स्थि.म.चे 0.२५% | ५.७६ | ५.७५ |
| वर्षांमधील आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी | | ५.७२ |

## ३.१३ इतर खर्च

३.१३.१ बेस्टला आ.व. २०१६-१७ मध्ये रु. १२४.३७ कोटीच्या ब.वी.द. आदेशातील मंजूर इतर खर्चासमोर रु. ११२.६३ कोटीचा वास्तविक खर्च करावा लागला. इतर खर्चाचे विघटन खाली दिल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 44:आ.व. २०१६-१७ साठी इतर खर्च (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | पॉवर फॅक्टरवरील प्रोत्साहन-अधिदान | ९७.८५ | ८९.0१ |
| २ | तत्पर पैसे भरल्याबद्दल सूट | २0.६0 | १८.९४ |

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| ३ | ई.सी.एस. सूट | ०.७७ | ०.४८ |
| ४ | विद्युत भार घटकवरील प्रोत्साहन-अधिदान | ५.१५ | ४.२० |
| | **एकूण** | **१२४.३७** | **११२.६३** |

३.१३.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१६-१७ साठी वरील सारणीत दिल्याप्रमाणे वास्तविक इतर खर्च मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ३.१४ बुडीत कर्जासाठी तरतूद

३.१४.१ बेस्ट आ.व. २०१६-१७साठी वास्तविक बुडीत कर्जासाठी तरतूद लेखापरीक्षित खात्यांनुसार खालील प्रमाणे प्रस्तुत करीत आहे:

**सारणी 45: आ.व. २०१६-१७ साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश (रु. कोटी) | वास्तविक (रु. कोटी) |
|---|---|---|---|
| १ | बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.८३ | ७.२४ |

३.१४.२ बेस्ट आ.व. २०१६-१७ साठी बुडीत आणि वसुलीची अनिश्चिती असलेल्या कर्जासाठी वरील सारणीत दिल्याप्रमाणे वास्तविक खर्चाची मंजुरी करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ३.१५ आयकर

३.१५.१ माननीय आयोगाने ब.वी.द. आदेशान्वये मंजूर केल्याप्रमाणे आयकर कायद्याच्या कलम १०(२०)नुसार, स्थानिक प्रशासनाला आयकर माफ आहे. त्यामुळे, बेस्ट आ.व. २०१५-१६साठी शून्य आयकर धरला आहे. बेस्ट नमूद करू इच्छिते की बेस्टला आ.व. २०१६-१७साठी आयकर भरावा लागला नाही.

## ३.१६ भाग भांडवलावरील परतावा

३.१६.१ बेस्टने एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम, २०१५च्या अधिनियम २८नुसार खालील प्रमाणे भाग भांडवलावरील परतावा काढलेला आहे:

**सारणी 46: आ.व. २०१६-१७ साठी भाग भांडवलावरील परतावा (रु. कोटी)**

| अ. क. | तपशील | ब.वी.द. आदेश | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|---|
| १ | वर्षाच्या सुरुवातीला नियामक भागभांडवल | ८२३.१२ | ८२१.७२ |
| २ | वर्षांमधील भांडवलीकरण | १९९.३० | १२३.८६ |
| ३ | वर्षांमधील भांडवलीकरणसाठी वापरलेले उपभोक्त्याचे योगदान आणि अनुदान | ९.८० | १०.०६ |
| ४ | वर्षांमधील भांडवलीकरणासाठी भागभांडवल | ५६.८५ | ३४.१४ |
| ५ | मत्तेच्या निवृत्तीमुळे भागभांडवलमधील घट | | ३.८३ |
| ६ | वर्षाअखेरचे नियामक भागभांडवल | ८७९.९७ | ८५२.०३ |
| ७ | वर्षाच्या सुरुवातीच्या नियामक भागभांडवल वरील परतावा | १२९.२३ | १२९.०१ |
| ८ | भांडवलीकरणमधील भागभांडवलावरील परतावा | ४.४६ | २.३८ |
| **९** | **एकूण भाग भांडवलावरील परतावा** | **१३३.६९** | **१३१.३९** |

३.१६.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१६-१७ साठी वरील सारणीत दिल्याप्रमाणे भाग भांडवलावरील परतावा मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ३.१७अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज

३.१७.१ बेस्ट अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज खालील प्रमाणे सादर करीत आहे :

**सारणी 47: अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | वर्षाअखेरचे संकलित अनुदान | ८७.९९ | ८७.९९ |
| २ | ह्या वर्षी घेतलेले अनुदान | ० | ० |
| ३ | अंतर्गत निधीवरील व्याजाचा दर | ६% | ६% |
| ४ | अंतर्गत निधीवरील परतावा | ५.२८ | ५.२८ |

३.१७.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१६-१७ साठी वरील सारणीत दिल्याप्रमाणे अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज रु. ५.२८ कोटी मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ३.१८ वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न

३.१८.१ बेस्टचे आ.व. २०१६-१७ साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्नाचे विघटन खाली दिल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 48: आ.व. २०१६-१७ साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | निविदा दस्तऐवजांच्या विक्रीपासून मिळालेले उत्पन्न | | 0.२४ |
| २ | विजेच्या पुनर्प्रातीपासून मिळालेले उत्पन्न | | ९.४६ |
| ३ | आयोगाने स्वीकारलेल्या आकारांच्या अनुसूचीनुसार उपभोक्त्यांकडून आकारलेल्या शुल्कांपासूनचे उत्पन्न | | १.३२ |
| ४ | जमीन व इमारतींचे भाडे | | 0.८९ |
| ५ | जाहिरातींपासूनचे उत्पन्न | | ५.१७ |
| ६ | इतर | | ६.९८ |
| ७ | सर्वसामान्य प्रशासनामधील हिस्सा | | ७.९७ |
| ८ | गुंतवणूकीपासूनचे उत्पन्न | | २.५४ |
| | **एकूण** | **३९.८४** | **३४.५७** |

३.१८.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१६-१७ साठी वरील सारणीत दिल्याप्रमाणे वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ३.१९ वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान

३.१९.१ बेस्ट आ.व. २०१६-१७साठी वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान खालील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे प्राप्त करू इच्छिते:

**सारणी 49: वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान**

| अ.क. | तपशील | एकक | आ.व. २०१६-१७ |
|---|---|---|---|
| १ | प्रमाणकानुसार वितरण हानी (लक्ष्य) | % | ५.९0% |
| २ | लक्ष्यीत वितरण हानी गृहीत धरून प्रमाणकानुसार विक्री (समान ऊर्जा खरेदीसाठी) | मि.यु. | ४,३८८.00 |

| अ.क. | तपशील | एकक | आ.व. २०१६-१७ |
|---|---|---|---|
| ३ | वास्तविक विक्री | मि.यु. | ४,४०२.९६ |
| ४ | प्रमाणकानुसार लक्ष्यपेक्षा कमी वास्तविक वितरण हानी मुळे अतिरिक्त विक्री | मि.यु. | १४.९६ |
| ५ | वर्षासाठी वास्तविक महसूल | रु. कोटी | ४,४२१.५३ |
| ६ | सरासरी बिलिंग दर | रु./ यु. | १०.०४ |
| ७ | कमी वास्तविक वितरण हानीमुळे अतिरिक्त महसूल | रु. कोटी | १५.०२ |
| ८ | बेस्टने राखून ठेवलेली रक्कम (१/३ X अ.क्र. ७) | रु. कोटी | ५.०१ |
| ९ | बेस्टने उपभोक्त्यांना विभागून दिलेली रक्कम (२/३X अ.क्र. ७) | रु. कोटी | १०.०१ |

३.१९.२ बेस्ट वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान आ.व. २०१६-१७ च्या अचूक समायोजनात वरील सारणीतील अ. क्र. ८ प्रमाणे प्राप्त करू इच्छिते.

## ३.२० आ.व. २०१६-१७च्या एकूण महसूली गरजेचे अचूक समायोजन

३.२०.१ आ.व. २०१६-१७ साठी अचूक समायोजनाचा सारांश खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 50: आ.व. २०१६-१७ साठी एकूण महसूली गरजेचे अचूक समायोजन (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक | बदल |
|---|---|---|---|---|
| १ | वीज खरेदी खर्च (राखीव आकारासह) | २,३२४.९५ | २,०२१.७२ | (३०३.२२) |
| २ | संचालन व देखभाल खर्च | ५०३.०२ | ५२७.२७ | २४.२५ |
| ३ | घसारा | १०८.४१ | १०८.०६ | (०.३५) |
| ४ | दीर्घकालीन भांडवलावरील व्याज | ६.७३ | २.५७ | (४.१५) |
| ५ | खेळत्या भांडवलावरील व्याज | ४.१३ | ७.९८ | ३.८५ |
| ६ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | ३९.३२ | ४३.८४ | ४.५२ |
| ७ | बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.८३ | ७.२४ | (०.५९) |
| ८ | आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी | ५.७६ | ५.७२ | (०.०४) |
| ८-A | राज्यांतर्गत पारेषण आकार | २०५.१३ | २०३.३१ | (१.८२) |
| ८-B | एस.एल.डी.सी. शुल्क | ०.६५ | ०.७६ | ०.११ |
| ९ | आयकर | - | - | - |
| १० | इतर खर्च | १२४.३७ | ११२.६३ | (११.७४) |
| **११** | **एकूण महसूल खर्च** | **३,३३०.३०** | **३,०४१.११** | **(२८९.१८)** |
| १२-A | अधिक: भाग भांडवलावरील परतावा | १३३.६९ | १३१.३९ | (२.३०) |
| १२-B | अधिक: अंतर्गत निधीवरील परतावा | ५.२८ | ५.२८ | - |
| १२-D | अधिक: वितरण हानीमधील घटीवरील प्रोत्साहन-अधिदान | | ५.०१ | ५.०१ |
| १२-E | अधिक: अतिरिक्त संचालन व देखभाल खर्चामुळील तुटीची वाटणी | - | १.९६ | १.९६ |
| **१३** | **एकूण महसूली गरज** | **३,४६९.२६** | **३,१८४.७४** | **(२८४.५२)** |
| १४-A | वजा: वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न | ३९.८४ | ३४.५७ | (५.२७) |
| १४-B | वजा: अन्य व्यवसायापासूनचे उत्पन्न | - | - | - |
| १४-C | वजा: क्रॉस सबसिडी अधिभारापासून जमा होणाऱ्या मिळकती | - | - | - |
| १४-D | वजा: अतिरिक्त अधिभारामुळे जमा होणाऱ्या मिळकती | - | - | - |
| **१५** | **किरकोळ विक्री आणि वितरण वायर्स** | **३,४२९.४३** | **३,१५०.१७** | **(२७९.२५)** |

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | वास्तविक | बदल |
|---|---|---|---|---|
| | **व्यवसायाची एकूण महसूली गरज** | | | |
| १६ | अधिक: २ऱ्या नियंत्रण कालावधीची महसूल तूट | ६८३.४० | ७६७.५९ | ८४.१९ |
| **A** | **एकूण महसूली गरज (२ऱ्या नियंत्रण कालावधीच्या महसूल तुटीसह)** | **४,११२.८३** | **३,९१७.७५** | **(१९५.०६)** |
| | | | | |
| **B** | **महसूल** | **४,११२.८३** | **४,०६३.०४** | **(४९.७८)** |
| १७ | वीज विक्रीपासूनचा महसूल | ४,११२.८३ | ४,०६३.०४ | (४९.७८) |
| | | | | |
| **C** | **एकूण महसूल तूट/( शिल्लक)** | **(0.00)** | **(१४५.२८)** | **(१४५.२८)** |

३.२०.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१६-१७ साठी महसूल शिल्लक वरील सारणीत दिल्याप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

# ४ अचूक समायोजन साठी आ.व. २०१७-१८

## ४.१ पार्श्वभूमी

४.१.१ ब.वी.द.अधिनियम २०१५ च्या अधिनियम ५.१ (बी) (iii) नुसार आ.व. २०१७-१८चे अंतरिम अचूक समायोजन हे आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२०च्या वार्षिक महसूली गरज (वा. म. ग.) आणि वीज दर निश्चितीच्या याचिकेसह दाखल करण्यात यावे.

## ४.२ ऊर्जा विक्री

४.२.१ ब.वी. द. आदेशात सन्मानननीय आयोगाने मंजूर केलेल्या श्रेणी-वार विक्रीचा सारांश आणि आर्थिक वर्ष २०१७-१८ मधील वास्तविक विक्री खालील सारणीमध्ये दिलेली आहे:

**सारणी 51: आ.व. २०१७-१८ साठी श्रेणी-वार विक्री (मि.यु.)**

| ग्राहक प्रवर्ग आणि वापर टप्पा | बहुवर्षिय वीजदर आदेश | प्रत्यक्ष |
|---|---|---|
| **उच्च दाब प्रवर्ग** | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | १९०.०७ | १३८.९८ |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य | ३५४.३१ | २६९.७० |
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | ३२.१४ | ३२.१३ |
| वि.व. २०१६-१७ पासून उच्च दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | ३२.४३ | ३८.४६ |
| उच्च दाब – ५ – रेल्वे, मेट्रो, मोनो रेल | ०.०० | २.२८ |
| उच्च दाब – ६ (अ) – सार्वजनिक सेवा, (शासकीय इस्पितळे / शैक्षणिक संस्था) | ११.६० | २६.४६ |
| उच्च दाब – ६(ब) – सार्वजनिक सेवा (इतर) | १३२.६६ | १६७.०६ |
| उच्च दाब – ७ वि.व. २०१६-१७ पासून तात्पुरता पुरवठा | ७.८१ | ११.९८ |
| **एकूण दुय्यम** | ७६१.०२ | ६८७.०७ |
| **लघु दाब प्रवर्ग** | | |
| लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्रय रेषेखालील) | ०.२६ | ०.२२ |
| <u>लघु दाब – १ (ब) निवासी</u> | | |
| ०-१०० एकके | ७४६.५५ | ७३४.४२ |
| १०१-३०० एकके | ६७०.८९ | ६६७.७२ |
| ३०१-५०० एकके | २११.५७ | २०६.२१ |
| >५०१ एकके | ३८०.२३ | ३५९.१४ |
| <u>लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य</u> | | |
| ०-५०० एकके | ५६८.९४ | ५५०.१८ |
| >५०० एकके | ३५७.७२ | ३२९.७५ |
| लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व <= ५० केडब्लू | २२७.२७ | २१४.४३ |
| लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५०केडब्लू | ४०७.१९ | ३६८.८० |

| | | |
|---|---|---|
| लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक (२० केडब्लू पर्यंत) | | |
| ०-५०० एकके | २०.६२ | १९.५१ |
| >५०० एकके | २२.७५ | २३.५८ |
| लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक (२० केडब्लूच्या वर) | १००.१० | ९०.०४ |
| लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | १.८३ | ६.८७ |
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना फलक | १.८४ | १.६३ |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | २८.१० | २८.२२ |
| लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | ३.०६ | ०.२१ |
| लघु दाब – ७ (ब) तात्पुरता पुरवठा इतर | ४३.१२ | ३२.४० |
| लघु दाब – ८ दहनभूमी आणि दफनभूमी | १.३४ | १.६६ |
| लघु दाब – ९ (अ) सार्वजनिक सेवा – शासकीय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था वि.व. २०१६-१७ पासून पुढे | ३७.५१ | ५५.२० |
| लघु दाब – ९ (ब) सार्वजनिक सेवा – इतर वि.व. २०१६-१७ पासून पुढे | १७२.०० | १६६.९२ |
| लघु दाब – १० (अ) शेतकीय – पंप संच | - | - |
| लघु दाब – १० (ब) शेतकीय – इतर | - | - |
| **एकूण दुय्यम** | ४,००२.८९ | ३,८५७.१३ |
| **एकूण** | ४७६३.९१ | ४,५४४.२० |

४.२.२ बेस्ट आयोगाला आ.व. २०१७-१८ साठी वास्तविक विक्रीची अस्थायी संख्या ४,५४४.२० मि.यु. एवढी प्रस्तुत करत आहे.

## ४.३ वितरण हानी आणि ऊर्जा संतुलन

४.३.१ आ.व. २०१७-१८ साठी ऊर्जा संतुलन खाली दिल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 52: आ.व. २०१७-१८ साठी ऊर्जा संतुलन**

| अ.क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | एप्रिल- डिसे. २०१७ | जानेवारी-मार्च २०१८ | आ.व. २०१७-१८ (वास्तविक) |
|---|---|---|---|---|---|
| १ | विक्री (मि.यु.) | ४,७६४.५१ | ३,५८३.६६ | ९६०.५४ | ४,५४४.२० |
| २ | वितरण हानी (%) | ५.८०% | ५.८२% | ५.८२% | ५.८२% |
| ३ | उर्जेची गरज पारेषण <> वितरण केंद्रस्थानी | ५,०५७.२३ | ३,८०४.९९ | १,०१९.८६ | ४,८२४.८५ |
| ४ | आंतरराज्य पारेषण हानी | ३.९२% | ३.३१% | ३.३१% | ३.३१% |
| **५** | **उर्जेची गरज निर्मिती <>पारेषण स्थानी (एमयु)** | **५,२६३.५६** | **३,९३५.११** | **१,०५४.७४** | **४,९८९.८५** |

४.३.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१७-१८ साठी निर्मिती-पारेषण केंद्राला ४,९८९.८५ मि.यु. ऊर्जेची गरज मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ४.४ आ.व. २०१७-१८साठी वीज खरेदी खर्च

४.४.१ आ.व. २०१७-१८च्या अंतरिम अचूक समायोजनासाठी स्त्रोत-निहाय वीज खरेदी खर्चाचा सारांश खाली दिलेल्या साराणीनुसार आहे:

**सारणी 53: आ.व. २०१७-१८ साठी स्त्रोत-निहाय वीज खरेदी खर्च**

| अनु. क्र. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | | | प्रत्यक्ष | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | परिमाण (मि.यु.) | एकूण किंमत (रु. कोटी) | दर (रू./ यु.) | परिमाण (मि.यु.) | एकूण किंमत (रु. कोटी) | दर (रू./ यु.) |
| **१** | **दिर्घ मुदत / मध्यम मुदत स्त्रोत** | | | | | | |
| १.१ | टीपीसी - जी | ३,८४२.४२ | १,६१३.३० | ४.२ | ३,६२५.४३ | १,५७७.४२ | ४.३५ |
| १.२ | टीपीसी - जी मागील महसूली तूट | - | - | - | - | - | |
| १.३ | वेलस्पन एनर्जी महाराष्ट्र | ३१.५ | २६.९६ | ८.५६ | ३१.५० | २६.९६ | ८.५६ |
| १.४ | स्पार्क ग्रीन उर्जा अहमदनगर | १४२.५६ | १०६.९२ | ७.५ | - | - | - |
| १.५ | स्पार्क ग्रीन उर्जा सातारा लि. | १४२.५६ | १०६.९२ | ७.५ | - | - | - |
| | | - | | | - | - | |
| **२** | **लघु मुदत स्त्रोत** | - | | | - | - | |
| २.१ | व्दिपक्षीय उर्जा खरेदी | १,१०४.५२ | ३८८.७५ | ३.५२ | ५६८.३० | १८६.१० | ३.२७ |
| २.२ | आर. इ. सी. खरेदी – सौर | - | २५.८२ | - | ६८.३० | ६.८३ | - |
| २.३ | आर. इ. सी. खरेदी – सौर व्यतिरिक्त | - | ४०.१३ | - | ३८२.०३ | ५७.६३ | १.५१ |
| २.४ | लघु मुदतीसाठी सौर व्यतिरिक्त खरेदी | - | - | - | १९०.६१ | १२३.१६ | ६.४६ |
| २.५ | लघु मुदतीसाठी मिनी मायक्रो हायड्रो खरेदी | - | - | - | ०.४२ | ०.२४ | ५.७४ |
| २.६ | पूल असंतुलन | - | - | - | ५६७.८८ | १८७.९७ | ३.३१ |
| २.७ | राखीव ऊर्जा खरेदी | - | - | - | ५.७२ | २.३५ | ४.११ |
| **३** | **इतर आकार** | | | | | | |
| ३.१ | राखीव आकार | - | १०५.६६ | - | - | १०५.७२ | - |
| ३.२ | इतर आकार / सूट व्यतिरिक्त राखीव आकार | | | | | (९.६९) | |
| ३.३ | २०१७ चे प्रकरण क्र. ४ बाबत पुनर्विलोकन आदेशानुसार अतिरिक्त ऊर्जा खरेदी आकार | - | - | - | - | १.४४ | - |
| ३.४ | आंतरराज्य पारेषण आकार | | २४८.२४ | | | २४८.२८ | |
| ३.५ | एम्. एस्. एल्. डी. सी. | | ०.८ | | | ०.८०४ | |

| अनु. क्र. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | | | प्रत्यक्ष | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | परिमाण (मि.यु.) | एकूण किंमत (रु. कोटी) | दर (रू./ यु.) | परिमाण (मि.यु.) | एकूण किंमत (रु. कोटी) | दर (रू./ यु.) |
| | आकार | | | | | | |
| ३ | **एकूण** | ५,२६३.५६ | २,६६३.५१ | ५.०६ | ४,९८९.८५ | २,५१५.२१ | ५.०४ |

## ४.५ संचालन व देखभाल खर्च

४.५.१ माननीय आयोगाने आ.व. २०१७-१८ साठी ब.वी.द.आदेशामध्ये मंजूर केलेला संचालन व देखभाल खर्च आणि बेस्टचा अंतरिम वास्तविक खर्च खालील सारणीमध्ये दाखविलेला आहे:

**सारणी 54: आ.व. २०१७-१८ साठी संचालन व देखभाल खर्च**

| अ. क. | तपशील | ब.वी.द.आदेश | आ.व.२०१७-१८ (एप्रिल-सप्टेंबर) वास्तविक | आ.व.२०१७-१८ (एप्रिल-मार्च) अंदाजित | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|---|---|---|
| १ | कर्मचारी खर्च | ५१७.९५ | १४७.५७ | ३८८.०१ | ५५३.८९ |
| २ | सर्व साधारण प्रशासन खर्च | | ३६.३२ | १२२.८० | |
| ३ | दुरुस्ती व देखभाल खर्च | | १४.९३ | ५९.३४ | |
| ४ | **एकूण संचालन व देखभाल खर्च** | | **१९८.८२** | **५७०.१५** | |

४.५.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी प्रमाणकानुसार संचालन व देखभाल खर्च वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ४.६ भांडवली खर्च

४.६.१ आ.व. २०१७-१८ साठी बेस्टचा अंतरिम अंदाजित भांडवली खर्च हा बवीद आदेशातील मंजूर रक्कम रु. ८८.७९ कोटी च्या तुलनेत खाली दाखविलेल्या सारणीप्रमाणे आहे.

सारणी 55: आ.व. २०१७-१८ साठी भांडवलीकरण आणि भांडवली खर्च

| अ.क. | भांडवली खर्च | | भांडवलीकरण | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द.आदेश | अंतरिम | ब.वी.द.आदेश | अंतरिम |
| १ | ८८.७९ | १९५.२० | ८०.५५ | १९४.२९ |

४.६.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी अंतरिम अंदाजित भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

### भांडवलीकरणसाठी निधी

४.६.३ भांडवलीकरणसाठी निधी हा कर्ज, भागभांडवल आणि जोडणी शुल्करूपी भांडवल या द्वारे उभारला आहे.

**सारणी 56: आ.व. २०१७-१८ साठी निधीभांडवलीकरण (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | अंतरिम | वास्तविक |
|---|---|---|---|
| १ | जोडणी शुल्क रूपी भांडवल | ९.८० | १०.०६ |

| | | | |
|---|---|---|---|
| २ | सरकारी निधी | - | - |
| ३ | कर्ज | ४९.५२ | १२८.९६ |
| ४ | भाग भांडवल/अंतर्गत निधी | २१.२२ | ५५.२७ |
| | **आय.डी.सी. सह एकूण भांडवलीकरण** | **८०.५५** | **१९४.२९** |

## ४.७ घसारा

४.७.१ आ.व. २०१७-१८चे प्रारंभिक ए.स्थि.म. आणि वार्षिक घसारा खाली दाखविलेल्या सारणीप्रमाणे आहे.

**सारणी 57: आ.व. २०१७-१८ साठी घसारा खर्च (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ |
|---|---|---|
| १ | प्रारंभिक ए.स्थि.म. | २,४०९.११ |
| २ | भांडवलीकरण आय.डी.सी. सह | १९४.२९ |
| ३ | मालमत्ता निवृत्ती | १२.७७ |
| ४ | वर्षाअखेर ए.स्थि.म. | २,५९०.६३ |
| ५ | सरासरी ए.स्थि.म. | २,४९९.८७ |
| ६ | सरासरी घसारा दर (%) | ४.७२% |
| ७ | घसारा (रु. कोटी) | ११८.00 |

४.७.२ बेस्ट माननीय आयोगाला आ.व. २०१७-१८ साठी घसारा वरती दिलेल्या सारणीनुसार मान्य करण्याची विनंती करत आहे.

## ४.८ दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज

४.८.१ बेस्टने आ.व. २०१७-१८ साठी वास्तविक भारित सरासरी व्याज दर हा सध्याच्या वास्तविक कर्जाच्या रक्कमेवरून काढला आणि तो दर आ.व. २०१७-१८च्या प्रमाणकानुसार सरासरी कर्जावर एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियमामधील अधिनियम ३३ नुसार लावला.

**सारणी 58: आ.व. २०१७-१८ साठी प्रमाणकानुसार दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज**

| तपशील | ब.वी.द.आदेश | प्रमाणकानुसार |
|---|---|---|
| वर्षाप्रारंभीचे उर्वरित कर्ज | ७६.१७ | १५.७२ |
| वजा: मत्तेच्या निवृत्तीमुळे होणारी प्रमाणकानुसार कर्जामधील घट | | - |
| वजा: उपभोक्त्याच्या योगदानामुळे होणारी प्रमाणकानुसार कर्जातील घट | | ७.0४ |
| चालू वर्षात काढलेले कर्ज | ४९.५२ | १३६.00 |
| चालू वर्षामध्ये केलेली फेड | ११४.५५ | ११८.00 |
| वर्षाअखेरीस उर्वरित कर्ज | ११.१४ | २६.६८ |
| लागू होणारा व्याजदर (%) | १0.५0% | ११.0७% |
| **व्याज खर्च** | **४.५८** | **२.३५** |

४.८.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी माननीय आयोगाला दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज प्रमाणकानुसार मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ४.९ खेळत्या भांडवलावरील व्याज

४.९.१ बेस्टने एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम, २०१५च्या अधिनियम ३१नुसार खेळत्या भांडवलावरील व्याज प्रमाणकानुसार खालील प्रमाणे काढलेले आहे:

**सारणी 59: आ.व. २०१७-१८ साठी प्रमाणकानुसार खेळत्या भांडवलावरील व्याज (रु. कोटी)**

| तपशील | आ.व. २०१७-१८ (मंजूर) | आ.व. २०१७-१८ (प्रमाणकानुसार) |
|---|---|---|
| मासिक संचालन व देखभाल खर्च | ४३.१६ | ४७.५१ |
| प्रारंभिक ए.स्थि.म.च्या १% देखभालीसाठी सुट्ट्या भागावरील खर्च | २५.०२ | २४.०९ |
| दीड महिन्यांचा वीज विक्री महसूल | ५६४.३५ | ५०१.९९ |
| वजा: ग्राहकांकडून अनामत रक्कम | ३८०.४९ | ३६५.१२ |
| वजा: एक महिन्याचा वीज खरेदी खर्च, पारेषण शुल्क आणि एम.एस.एल.डी.सी. शुल्क | २२१.९६ | १९५.६४ |
| **एकूण खेळत्या भांडवलाची गरज** | **३०.०८** | **१२.८३** |
| व्याज दर (%) - एस.बी.आय. आधारभूत दर+१५० बेसिस अंश | १०.८०% | ९.५०% |
| **खेळत्या भांडवलावरील व्याज** | ३.२५ | १.२२ |

४.९.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी माननीय आयोगाला खेळत्या भांडवलावरील व्याज प्रमाणकानुसार मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ४.१० ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज

४.१०.१ आ.व. २०१७-१८ साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज खाली दिलेल्या सारणीप्रमाणे आहे.

**सारणी 60: आ.व. २०१७-१८ साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ | |
|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द.आदेश | अंदाजित |
| १ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीची प्रारंभिक शिल्लक | ३६९.४१ | ३६५.१२ |
| २ | ग्राहक सुरक्षा अनामतीची अंतिम शिल्लक | ३८०.४९ | ३६५.१२ |
| ३ | अनामतीची प्रारंभिक शिल्लक आणि अंतिम शिल्लक ह्यांची सरासरी | ३७४.९५ | ३६५.१२ |
| ४ | व्याज दर (%) - एस.बी.आय. आधारभूत दर +१५० बेसिस अंश | १०.८०% | ९.५०% |
| **५** | ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | **४०.४९** | **३४.६९** |

४.१०.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी माननीय आयोगाला ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज वर दिलेल्या सारणीप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ४.११ आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी

४.११.१ बेस्ट आ.व. २०१७-१८साठी आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी खाली दाखविलेल्या सारणीप्रमाणे प्रस्तुत करत आहे. माननीय आयोगाने ब.वी.द.आदेशामध्ये रु. ६.२५ कोटी आकस्मिक निधीकरिता वर्गणीसाठी मंजूर केलेले होते.

**सारणी 61: आ.व. २०१७-१८ साठी आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी (रु. कोटी)**

| अ. क. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ | | |
|---|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द. आदेश | एप्रिल-मार्च (अंतरिम) | अचूक समायोजन गरज |
| १ | आकस्मिक निधीची प्रारंभिक शिल्लक | ३५.९३ | ३५.८७ | |
| २ | प्रारंभिक ए.स्थि.म. | २,५०१.७२ | २,४०९.११ | |
| ३ | आकस्मिक निधी/प्रारंभिक ए.स्थि.म. (%) | १.४४% | १.४९% | |
| ४ | आकस्मिक निधीकरिता वर्षांमधील वर्गणी | ६.२५ | ६.०२ | -0.२३ |
| ५ | वर्षांमधील आकस्मिक निधीचा वापर | - | - | |
| ६ | आकस्मिक निधीची वर्षाअखेरची शिल्लक | ४२.१८ | ४१.८९ | |
| ७ | आकस्मिक निधीची वर्षाअखेरची शिल्लक/ प्रारंभिक ए.स्थि.म.(%) | १.६९% | १.७४% | |

## ४.१२ इतर खर्च

४.१२.१ ब. वी.द. आदेशामध्ये मंजूर रु. १२८.११ कोटी च्या तुलनेत आ.व. २०१७-१८ साठी बेस्टचा अंतरिम 'इतर खर्च' रु. ११४.६१ कोटी आहे.

**सारणी 62: आ.व. २०१७-१८साठी इतर खर्च**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ | |
|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द.आदेश | अंतरिम |
| १ | तत्पर पैसे भरल्याबद्दल सूट | २१.२२ | १९.५० |
| २ | पॉवर फॅक्टरवरील प्रोत्साहन-अधिदान | १00.७९ | ९0.00 |
| ३ | ई.सी.एस. सूट | 0.८0 | 0.६0 |
| ४ | विद्युत भार घटकवरील प्रोत्साहन-अधिदान | ५.३0 | ४.५0 |
| | **एकूण** | **१२८.११** | **११४.६१** |

४.१२.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे वास्तविक 'इतर खर्च' मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ४.१३ बुडीत कर्जासाठी तरतूद

४.१३.१ बेस्टने बुडीत कर्जासाठी तरतूद व्यापारामधून येणे रकमांच्या १.५% दराने ठेवलेल्या आहेत.

**सारणी 63: आ.व. २०१७-१८ साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ | |
|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द.आदेश | अंतरिम |

| अ.क्र. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ | |
|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द.आदेश | अंतरिम |
| १ | बुडीत कर्जासाठी तरतुदीची वर्षाच्या सुरुवातीला शिल्लक | - | - |
| २ | वर्षासाठी येणे रकमा | ५२२.00 | ५६९.0८ |
| ३ | बुडीत कर्जासाठी तरतुदीची वर्षाच्या सुरुवातीला शिल्लक/वर्षासाठी येणे रकमा (%) | १.५0% | १.५0% |
| ४ | या वर्षांमधील बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.८३ | ८.५४ |
| ५ | वास्तविक बुडीत कर्जासाठी निर्लेखित केलेली रक्कम | ७.८३ | ८.५४ |
| ६ | बुडीत कर्जासाठी तरतूदीची वर्षाअखेरची शिल्लक | - | - |

४.१३.२ बेस्ट वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे आ.व. २०१७-१८ साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ४.१४ आयकर

४.१४.१ आयकर कायद्याच्या कलम १0(२0)नुसार, स्थानिक प्रशासनाला आयकर माफ आहे. त्यामुळे, बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी शून्य आयकर धरला आहे.

## ४.१५ भाग भांडवलावरील परतावा

४.१५.१ बेस्टने एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम, २0१५च्या अधिनियम २८नुसार खालील प्रमाणे भाग भांडवलावरील परतावा काढलेला आहे:

**सारणी 64: आ.व. २०१७-१८ साठी भाग भांडवलावरील परतावा**

| अ.क्र. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ | |
|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द.आदेश | अंतरिम |
| १ | वर्षाच्या सुरुवातीला नियामक भागभांडवल | ८७९.९७ | ८५२.०३ |
| २ | वर्षांमधील भांडवलीकरण | ८०.५३ | १९४.२९ |
| ३ | वर्षांमधील भांडवलीकरणसाठी वापरलेले उपभोक्त्याचे योगदान आणि अनुदान | ९.८० | १०.०६ |
| ४ | वर्षांमधील भांडवलीकरणासाठी भागभांडवल | २१.२२ | ५५.२७ |
| ५ | मत्तेच्या निवृत्तीमुळे भागभांडवलमधील घट | | ३.८३ |
| ६ | वर्षाअखेरचे नियामक भागभांडवल | ९०१.१९ | ९०३.४६ |
| ७ | वर्षाच्या सुरुवातीच्या नियामक भागभांडवल वरील परतावा | १३८.१६ | १३३.७७ |
| ८ | भांडवलीकरणमधील भागभांडवलावरील परतावा | १.६७ | ४.०४ |
| ९ | **एकूण भाग भांडवलावरील परतावा** | १३९.८२ | १३७.८१ |

४.१५.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे भाग भांडवलावरील परतावा मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ४.१६ अंतर्गत निधीवरील परतावा

४.१६.१ बेस्ट अंतर्गत निधीवरील परतावा खालील प्रमाणे सादर करीत आहे:

**सारणी 65: आ.व. २०१७-१८ साठी अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ | |
|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द.आदेश | अंतरिम |
| १ | वर्षाअखेरचे संकलित अनुदान | ८७.९९ | ८७.९९ |
| २ | ह्या वर्षी घेतलेले अनुदान | 0 | 0 |
| ३ | अंतर्गत निधीवरील व्याजाचा दर | ६% | ६% |
| ४ | अंतर्गत निधीवरील परतावा | ५.२८ | ५.२८ |

४.१६.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे अंतर्गत निधीवरील परतावा मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ४.१७वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न

४.१७.१ बेस्टने आ.व. २०१७-१८ साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न खालील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे प्रस्तुत केले आहे:

**सारणी 66: आ.व. २०१७-१८ साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न (रु. कोटी)**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१७-१८ | |
|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द.आदेश | आ.व. २०१७-१८ (अंदाजित) |
| १ | जमीन व इमारतींचे भाडे | ४१.५२ | ०.९२ |
| २ | गुंतवणूकीपासूनचे उत्पन्न | | २.६१ |
| ३ | आयोगाने स्वीकारलेल्या आकारांच्या अनुसूचीनुसार उपभोक्त्यांकडून आकारलेल्या शुल्कांपासूनचे उत्पन्न | | १.३५ |
| ४ | जाहिरातींपासूनचे उत्पन्न | | ५.१७ |
| ५ | निविदा दस्तऐवजांच्या विक्रीपासून मिळालेले उत्पन्न | | ०.२७ |
| ६ | विजेच्या पुनर्प्राप्तीपासून मिळालेले उत्पन्न | | ९.२० |
| ७ | इतर | | ७.०१ |
| ८ | सर्वसामान्य प्रशासनामधील हिस्सा | | ९.६० |
| **९** | **एकूण** | **४१.५२** | **३६.१३** |

४.१७.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे अंदाजित "वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न" मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ४.१८ विद्यमान वीज दरांपासूनचा महसूल

४.१८.१ विद्यमान वीज दरांपासूनचा महसूल आ.व. २०१७-१८ साठीच्या अंतरिम वास्तविक विक्रीनुसार काढलेला आहे. बेस्ट आ.व. २०१७-१८ चे अंतरिम अचूक समायोजन करण्यासाठी रु. ३,७३0.६३ कोटीचा अंतरिम महसूल मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ४.१९ आ.व. २०१७-१८च्या एकूण महसूली गरजेचे अंतरिम अचूक समायोजन

४.१९.१ आ.व. २०१७-१८ साठी अंतरिम अचूक समायोजनाचा सारांश खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 67: आ.व. २०१७-१८च्या एकूण महसूली गरजेचे अंतरिम अचूक समायोजन**

| तपशील | आ.व. २०१७-१८ |
|---|---|

| | ब.वी.द. आदेश | एप्रिल - मार्च (अंदाजित) | बदल |
|---|---|---|---|
| वीज खरेदी खर्च | २,४१४.४६ | २,२६६.१३ | (१६४.४५) |
| संचालन व देखभाल खर्च | ५१७.९५ | ५५३.८९ | ३५.९४ |
| घसारा | ११४.५५ | ११८.०० | ३.४५ |
| दीर्घकालीन भांडवलावरील व्याज | ४.५८ | २.३५ | (२.२३) |
| खेळत्या भांडवलावरील व्याज | ३.२५ | १.२२ | (२.०१) |
| ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | ४०.४९ | ३४.६९ | (५.८०) |
| बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.८३ | ८.५४ | ०.७१ |
| आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी | ६.२५ | ६.०२ | (०.२३) |
| राज्यांतर्गत पारेषण आकार | २४८.२४ | २४८.२८ | ०.०४ |
| एस.एल.डी.सी. शुल्क | ०.८० | ०.८० | ०.०० |
| आयकर | - | - | - |
| इतर खर्च | १२८.११ | ११४.६१ | (१३.५०) |
| **एकूण महसूल खर्च** | **३,४८६.५१** | **३,३५४.५१** | **(१४८.०८)** |
| अधिक: भाग भांडवलावरील परतावा | १३९.८२ | १३७.८१ | (२.०२) |
| अधिक: अंतर्गत निधीवरील परतावा | ५.२८ | ५.२८ | - |
| **एकूण महसूली गरज** | **३,६३१.६१** | **३,४९७.६०** | **(१५०.१०)** |
| वजा: वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न | ४१.५२ | ३६.१३ | (५.३९) |
| वजा: अन्य व्यवसायापासूनचे उत्पन्न | - | - | - |
| वजा: क्रॉस सबसिडी अधिभारापासूनची मिळकत | | | |
| वजा: अतिरिक्त अधिभारामुळे जमा होणाऱ्या रक्कमा | | | |
| **किरकोळ विक्री आणि वितरण वायर्स व्यवसायाची एकूण महसूली गरज** | **३,५९०.०९** | **३,४६१.४७** | **(१४४.७१)** |
| अधिक: २ऱ्या नियंत्रण कालावधीची महसूल तूट | ३५०.०२ | ३८८.४५ | ३८.४३ |
| **एकूण महसूली गरज (२ऱ्या नियंत्रण कालावधीच्या महसूल तुटीसह)** | **३,९४०.११** | **३,८४९.९१** | **(९०.२०)** |
| वजा: वीज विक्रीपासूनचा महसूल | **३,९४०.११** | **३,७३०.६३** | **(२०९.४८)** |
| **महसूल तूट / (शिल्लक)** | - | **११९.२९** | |

४.१९.२ आ.व. २०१७-१८ चे अंतरिम अचूक समायोजन करण्यासाठी बेस्ट वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे महसूल तूट मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ४.२० आ.व. २०१७-१८च्या शेवटी एकत्रित महसूल तूट

४.२०.१ आ.व. २०१६-१७ आणि आ.व. २०१७-१८ची महसूल तूट काढताना आ.व. २०१५-१६ च्या शेवटची महसूल तुटीची त्या त्या वर्षातील वसुली त्या वर्षाच्या एकूण महसूली गरजेत धरून काढलेली आहे. तसेच, येणे असलेले व्याज/देणे असलेले व्याज समायोजित केलेले आहे आणि आ.व. २०१७-१८ च्या शेवटची एकत्रित महसूल शिल्लक, जी आ.व. २०१८-१९मध्ये समायोजित करणे आवश्यक आहे ती खालील प्रमाणे काढलेली आहे:

**सारणी 68: आ.व. २०१७-१८च्या शेवटची एकत्रित महसूल तूट (रु. कोटी)**

| तपशील | | दर | वीज व्यवसाय |
|---|---|---|---|
| आ.व. २०१६-१७ साठी महसूल तूट/(शिल्लक) | | | (१४५.२८) |
| आ.व. २०१६-१७ साठी येणे असलेले व्याज | | १0.८0% | (७.८५) |
| आ.व. २०१७-१८ साठी येणे असलेले व्याज | | ९.४५% | (१३.८0) |
| **आ.व. २०१६-१७ ची महसूल तूट/(शिल्लक) येणे असलेलया व्याजासह आ.व. २०१७-१८ च्या शेवटी** | a | | **(१६६.९३)** |
| आ.व. २०१७-१८साठी महसूल तूट/(शिल्लक) | | | ११९.२९ |
| आ.व. २०१७-१८साठी येणे असलेले व्याज | | ९.४५% | ५.६७ |
| **आ.व. २०१७-१८ ची महसूल तूट/(शिल्लक) येणे असलेलया व्याजासह आ.व. २०१७-१८ च्या शेवटी** | b | | **१२४.९५** |
| **एकत्रित महसूल तूट/(शिल्लक) आ.व. २०१७-१८ च्या शेवटी** | c=a + b | | **(४१.९८)** |

४.२०.२ बेस्टने रु. (४१.९८) कोटीची महसूल शिल्लक येणे असलेलया व्याजासह आ.व. २०१८-१९ मध्ये खालील प्रमाणे पुढे नेली आहे:

सारणी 69: आ.व. २०१८-१९ मध्ये वसुली करायची महसूल तूट (रु. कोटी)

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ |
|---|---|
| ३ऱ्या नियंत्रण कालावधीची वर्षाच्या सुरुवातीला शिल्लक | (४१.९८) |
| व्याज दर (%) | ९.५०% |
| येणे असलेले व्याज (रु. कोटी) | (१.९९) |
| ३ऱ्या नियंत्रण कालावधीची एकूण वसुली (रु. कोटी) [A] | (४३.९७) |

# ५ आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी सुधारित वा. म. ग.

## ५.१ पार्श्वभूमी

५.१.१ बेस्टने आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी सुधारित वा. म. ग.चा अंदाज बांधला आहे.

## ५.२ ऊर्जा विक्री

५.२.१ बेस्टकडून ऊर्जेची मागणी प्रामुख्याने व्यावसायिक आणि निवासी उपभोक्त्यांची आहे. बेस्टने मागील ३ वर्षांची श्रेणीनिहाय वास्तविक विक्रीवरून आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२०ची विक्री अंदाजित केली आहे.

५.२.२ बेस्टने ऊर्जा विक्रीचा अंदाज बांधण्यासाठी सगळ्या वीज दर श्रेणींचे कल विश्लेषण केले आहे. त्याप्रमाणे, त्या त्या वीज दर श्रेणीच्या आधीच्या वास्तविक विक्रीवरून प्रत्येक दर श्रेणीचा कंपाऊंड वार्षिक वाढ दर काढला आहे. त्यासाठी प्रथम १ वर्ष, २ वर्षे, ३ वर्षे साठी विक्रीच्या कंपाऊंड वार्षिक वाढीचा दर काढण्यात आला. उपलब्ध कलावरून बेस्टने आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी सुयोग्य कंपाऊंड वार्षिक वाढ दर निवडलेला आहे. परंतु, एखाद्या श्रेणीसाठी जर सगळे दर ऋण आले तर वाढीचा दर शून्य मानला आहे.

५.२.३ माननीय आयोगाने खालील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे बेस्टसह महाराष्ट्रातील सर्व वितरण परवानाधारकांच्या उपभोक्ता श्रेणींचे सुसूत्रीकरण आणि प्रत्येक उपभोक्ता श्रेणीच्या व्याख्या व पात्रता निकषांचे सुसंवादीकरण केले होते. त्यानुसार नवीन वीज दर श्रेण्या समाविष्ट करण्यात आल्या होत्या. बेस्टने ह्या श्रेण्यांसाठी, त्यांच्या सुसुत्रीकरणापूर्वीच्या श्रेणींसह संयुक्त कं.वा.वा.द. घेतला आहे. विक्रीसाठी श्रेणीनिहाय वृद्धी दर खाली दिलेल्या सारणीनुसार आहे:

## सारणी 70: श्रेणीनिहाय ऊर्जा विक्री आ.व. २०१४-१५ ते आ.व. २०१७-१८ (मि.यु.) आणि कं.वा.वा.द. (%)

| नोव्हे. १६ आधीच्या उपभोक्ता श्रेण्या | नोव्हे. १६ नंतरच्या उपभोक्ता श्रेण्या | वास्तविक | | | | कं.वा.वा.द. (%) (आ.व. २०१८ वर्षाअखेर) | | | कं.वा.वा.द. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | आ.व. २०१५ | आ.व. २०१६ | आ.व. २०१७ | आ.व. २०१८ | १ वर्ष | २ वर्ष | ३ वर्ष | |
| **लघु दाब <u>विक्री</u>** | | | | | | | | | |
| दारिद्रय रेषेखालील | लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्रय रेषेखाली) | 0.0५ | 0.२१ | 0.0६ | 0.२२ | २३६.६% | 0.२५% | ६४.0१% | ६४.0१% |
| लघु दाब – १ निवासी | लघु दाब – १ (ब) निवासी | १,८४६.५१ | १,९४0.९९ | १,८५५.४३ | १,९६७.४९ | ६.0४% | 0.६८% | २.१४% | ६.0४% |
| लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य आणि लघु दाब – ९ (अ) इस्पितळे / शैक्षणिक संस्था | | ८९९.६६ | ९१९.४0 | ८८२.६९ | ९३५.१४ | ५.९४% | 0.८५% | १.३0% | ५.९४% |
| | लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य ( < = २० केडब्लू ) | | ९0५.७0 | ८५३.६४ | ८७९.९३ | | | | ५.९४% |
| | लघु दाब – ९ (अ) – सार्वजनिकसेवा शासकिय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | | १३.७0 | २९.0५ | ५५.२0 | | | | ५.९४% |
| लघु दाब – २ (ब), (क ) वाणिज्य, लघु दाब – ९ (ब)इस्पितळे / शैक्षणिक संस्था | | ७७१.४९ | ७८५.६0 | ७४३.0४ | ७५0.१६ | 0.९६% | -२.२८% | -0.९३% | 0.९६% |
| | लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व < = ५० केडब्लू | | २३६.१९ | २२१.८७ | २१४.४३ | | | | 0.९६% |
| | लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५० केडब्ल | | ४६२.१७ | ४0७.९१ | ३६८.८0 | | | | 0.९६% |
| | लघु दाब – ९ (ब) – सार्वजनिकसेवा – इतर | | ८७.२५ | ११३.२५ | १६६.९२ | | | | 0.९६% |
| लघु दाब – ३ औदयोगिक | <u>लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक</u> (२० केडब्लू पर्यंत ) | ४३.६२ | ४३.११ | ४१.९७ | ४३.0९ | २.६७% | -0.0२% | -0.४0% | २.६७% |
| लघु दाब – ४ (अ),(ब) औदयोगिक | | ९९.८0 | १00.११ | ९७.६७ | ९६.९१ | -0.७८% | -१.६१% | -0.९७% | 0.00% |
| | लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक >२० केडब्लू | | १00.११ | ९४.९९ | ९0.0४ | | | | 0.00% |
| | लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | | - | २.६८ | ६.८७ | | | | 0.00% |
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना | | १.६0 | १.६८ | १.६९ | १.६३ | -३.९२% | -१.४७% | 0.५७% | 0.५७% |

| नोव्हे. १६ आधीच्या उपभोक्ता श्रेण्या | नोव्हे. १६ नंतरच्या उपभोक्ता श्रेण्या | वास्तविक | | | | कं.वा.वा.द. (%) (आ.व. २०१८ वर्षाअखेर) | | | कं.वा.वा.द. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | आ.व. २०१५ | आ.व. २०१६ | आ.व. २०१७ | आ.व. २०१८ | १ वर्ष | २ वर्ष | ३ वर्ष | |
| फलक | | | | | | | | | |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | | २९.९९ | २९.७९ | २९.६१ | २८.२२ | -४.६९% | -२.६७% | -२.00% | 0.00% |
| लघु दाब – ७(अ),७(ब) तात्पुरता – धार्मिक | | ३८.६४ | ४२.७५ | ४१.१९ | ३२.६२ | -२0.८१% | -१२.६५% | -५.४९% | 0.00% |
| | लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | २.२७ | २.३६ | २.६९ | 0.२१ | -९२.0२% | -६९.८६% | -५४.४३% | 0.00% |
| | लघु दाब – ७ (ब)तात्पुरता पुरवठा इतर | ३६.३७ | ४0.३८ | ३८.५0 | ३२.४0 | -१५.८३% | -१0.४२% | -३.७८% | 0.00% |
| लघु दाब – ८दहनभूमी | | १.२0 | १.३0 | १.४६ | १.६६ | १४.१९% | १३.१६% | ११.५२% | १४.१९% |
| **लघु दाब विक्री (एकूण)** | | **३,७३२.५** | **३,८६४.९** | **३,६९४.८** | **३,८५७.१३** | **४.३९%** | **-0.१0%** | **१.१0%** | |
| | | | | | | | | | |
| **उच्च दाब विक्री** | | | | | | | | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | | *१८५.४0* | *१९९.५१* | *१९९.३१* | १७७.४४ | -१0.९७% | -५.६९% | -१.४५% | *0.0%* |
| | उच्च दाब- १ औदयोगिक | | १९९.५१ | १८५.३६ | १३८.९८ | | | | *0.0%* |
| | उच्च दाब- ४ सार्वजनिक पाणी कार्ये | | - | १३.९५ | ३८.४६ | | | | *0.0%* |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य +उच्च दाब – ५(अ) इस्पितळे / शैक्षणिक संस्था | | *४५६.३३* | *४७२.३६* | *४६८.५५* | ४६५.५१ | -0.६५% | -0.७३% | 0.६७% | 0.६७% |
| | उच्च दाब- २ वाणिज्य | | ३६२.६५ | ३३२.१२ | २६९.७0 | | | | 0.६७% |
| | उच्च दाब- ५ रेल्वे, मेट्रो, मोनोरेल | | - | 0.९४ | २.२८ | | | | 0.६७% |
| | उच्च दाब- ६ (अ) सार्वजनिक सेवा (शासकिय ईस्पितले व शैक्षणिक संस्था) | | - | १८.४४ | २६.४६ | | | | 0.६७% |
| | उच्च दाब- ६(ब) सार्वजनिक सेवा (इतर) | | १0९.७१ | ११७.0५ | १६७.0६ | | | | 0.६७% |
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | उच्च दाब- ३ गृहनिर्माण संकुल | ३३.१९ | ३२.0२ | ३१.६९ | ३२.१३ | १.३९% | 0.१८% | -१.0७% | १.३९% |
| उच्च दाब – ४ तात्पुरता | उच्च दाब - VII (तातपुरता पुरवठा) | ११.३७ | ७.७८ | ८.६0 | ११.९८ | ३९.३१% | २४.१0% | १.७५% | २४.१0% |
| **उच्च दाब विक्री (एकूण)** | | **६८६.२९** | **७११.६६** | **७0८.१५** | **६८७.0७** | **-२.९८%** | **-१.७४%** | **0.0४%** | |
| | | | | | | | | | |
| **उच्च दाब आणि लघु दाब विक्री (एकूण)** | | **४,४१८.८** | **४,५७६.६** | **४,४0३.0** | | **३.२१%** | **-0.३५%** | **0.९४%** | |

५.२.४ वरील श्रेणीनिहाय कं.वा.वा.द.नुसार, आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी विक्री खालील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे आहे.

सारणी 71: आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी श्रेणीनिहाय ऊर्जा विक्री (मि.यु.) कं.वा.वा.द.नुसार

| नोव्हे. १६ आधीच्या उपभोक्ता श्रेण्या | नोव्हे. १६ नंतरच्या उपभोक्ता श्रेण्या | विक्री नुसार अनुमानित कं.वा.वा.द. | | मा.व्य., नेट मीटरिंग व समांतर परवानाधारक चा परिणाम | | मा. व्य., नेट मीटरिंग व समांतर परवानाधारक चा परिणामनंतर विक्री | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | आ.व. २०१९ | आ.व. २०२० | आ.व. २०१९ | आ.व. २०२० | आ.व. २०१९ | आ.व. २०२० |
| दारिद्रय रेषेखालील | लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्रय रेषेखाली) | ०.३५ | ०.५८ | 0.00 | 0.00 | ०.३५ | ०.५८ |
| लघु दाब – १ निवासी | लघु दाब – १ (ब) निवासी | २०८६.३२ | २२१२.३२ | १५.२४ | २४.१३ | २,०७१.०८ | २,१८८.१९ |
| लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य आणि लघु दाब – ९ (अ) इस्पितळे / शैक्षणिक संस्था | | ९९०.७० | १,०४९.५६ | ७.२४ | ११.४७ | ९८३.४६ | १,०३८.०९ |
| | लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य ( < = २० केडब्लू ) | ९३२.२२ | ९८७.६० | ६.८२ | १०.७९ | ९२५.४० | ९७६.८१ |
| | लघु दाब – ९ (अ) – सार्वजनिकसेवा शासकिय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | ५८.४८ | ६१.९६ | ०.४३ | ०.६८ | ५८.०६ | ६१.२८ |
| लघु दाब – २ (ब), (क ) वाणिज्य, लघु दाब – ९ (ब)इस्पितळे / शैक्षणिक संस्था | | ७५७.३५ | ७६४.६१ | ५.८१ | ९.२० | ७५१.५४ | ७५५.४१ |
| | लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व < = ५० केडब्लू | २१६.४९ | २१८.५६ | १.६६ | २.६३ | २१४.८३ | २१५.९३ |
| | लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५० केडब्ल | ३७२.३४ | ३७५.९१ | २.८६ | ४.५२ | ३६९.४८ | ३७१.३८ |
| | लघु दाब – ९ (ब) – सार्वजनिकसेवा – इतर | १६८.५२ | १७०.१४ | १.२९ | २.०५ | १६७.२३ | १६८.०९ |
| लघु दाब – ३ औदयोगिक | लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक (२० केडब्लू पर्यंत ) | ४४.२४ | ४५.४२ | ०.३३ | ०.५३ | ४३.९१ | ४४.९० |
| लघु दाब – ४ (अ),(ब) औदयोगिक | | ९६.९१ | ९६.९१ | ०.७५ | १.१९ | ९६.१६ | ९५.७२ |
| | लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक >२० केडब्लू | ९०.०४ | ९०.०४ | ०.७० | १.१० | ८९.३५ | ८८.९४ |
| | लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | ६.८७ | ६.८७ | ०.०५ | ०.०८ | ६.८२ | ६.७८ |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना फलक | | १.६४ | १.६५ | ०.०१ | ०.०२ | १.६२ | १.६३ |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | | २१.८४ | १८.६५ | | | २१.८४ | १८.६५ |
| लघु दाब – ७(अ),७(ब) तात्पुरता – धार्मिक | | ३२.६२ | ३२.६२ | ०.२५ | ०.४० | ३२.३६ | ३२.२२ |
| | लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | ०.२१ | ०.२१ | ०.०० | ०.०० | ०.२१ | ०.२१ |
| | लघु दाब – ७ (ब)तात्पुरता पुरवठा इतर | ३२.४० | ३२.४० | ०.२५ | ०.४० | ३२.१५ | ३२.०० |
| लघु दाब – ८दहनभूमी | | १.९० | २.१७ | ०.०१ | ०.०२ | १.८९ | २.१५ |
| **लघु दाब विक्री (एकूण)** | | **४,०३३.८६** | **४,२२४.४९** | **२९.६६** | **४६.९६** | **४,००४.२१** | **४,१७७.५२** |
| | | | | | | | |
| **उच्च दाब विक्री** | | | | | | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | | १७७.४४ | १७७.४४ | १.३७ | २.१८ | १७६.०७ | १७५.२७ |
| | उच्च दाब- १ औदयोगिक | १३८.९८ | १३८.९८ | १.०८ | १.७० | १३७.९० | १३७.२८ |
| | उच्च दाब- ४ सार्वजनिक पाणी कार्ये | ३८.४६ | ३८.४६ | ०.३० | ०.४७ | ३८.१७ | ३७.९९ |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य +उच्च दाब – ५ इस्पितळे / शैक्षणिक संस्था | | ४६८.६१ | ४७१.७३ | ३.६१ | ५.७१ | ४६५.०१ | ४६६.०२ |
| | उच्च दाब- २ वाणिज्य | २७१.५० | २७३.३१ | २.०९ | ३.३१ | २६९.४१ | २७०.०० |
| | उच्च दाब- ५ रेल्वे, मेट्रो, मोनोरेल | २.३० | २.३२ | ०.०२ | ०.०३ | २.२८ | २.२९ |
| | उच्च दाब- ६ (अ) सार्वजनिक सेवा (शास किय ईस्पितले व शैक्षणिक संस्था) | २६.६४ | २६.८२ | ०.२० | ०.३२ | २६.४४ | २६.४९ |
| | उच्च दाब- ६(ब) सार्वजनिक सेवा (इतर) | १६८.१७ | १६९.२९ | १.२९ | २.०५ | १६६.८८ | १६७.२४ |
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | उच्च दाब- ३ गृहनिर्माण संकुल | ३२.५७ | ३३.०३ | ०.२५ | ०.३९ | ३२.३३ | ३२.६३ |
| उच्च दाब – ४ तात्पुरता | उच्च दाब - VII (तातपुरता पुरवठा) | १४.८७ | १८.४६ | ०.०९ | ०.१५ | १४.७८ | १८.३१ |
| **उच्च दाब विक्री (एकूण)** | | **६९३.५०** | **७००.६६** | **५.३२** | **८.४३** | **६८८.१८** | **६९२.२३** |
| | | | | | | | |
| **उच्च दाब आणि लघु दाब विक्री (एकूण)** | | ४,७२७.३६ | ४,९२५.१४ | ३४.९८ | ५५.३९ | ४,६९२.३८ | ४,८६९.७५ |

## ५.३ ऊर्जा संतुलन

५.३.१ आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी ऊर्जा संतुलन खाली दिल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 72: ऊर्जा संतुलन साठी आ.व. २०१८-१९ to आ.व. २०१९-२०**

| अ. क. | तपशील | एकक | आ.व. २०१८-१९ मंजूर | आ.व. २०१८-१९ सुधारित | आ.व. २०१९-२० मंजूर | आ.व. २०१९-२० सुधारित |
|---|---|---|---|---|---|---|
| १ | **महाराष्ट्रामधून उर्जा खरेदी** | | | | | |
| १.१ | टीपीसी - जी | मि.यु. | ३,७९२.०४ | ३,६०१.६१ | ३,८४४.१० | ३,६५१.९९ |
| १.२ | नवीनतम उर्जा स्त्रोत | मि.यु. | ३१६.६२ | ३१.५० | ३१६.६२ | ३१.५० |
| १.३ | द्विपक्षीय खरेदी एक्सचेंजसह | मि.यु. | १,२६५.६३ | १,५१३.०८ | १,३२३.९७ | १,६५१.५७ |
| **२** | **एकूण जी <> टी कक्षेतील उर्जा खरेदी उपलब्धता** | **मि.यु.** | **५,३७४.२९** | **५,१४६.१९** | **५,४८४.६९** | **५,३३५.०६** |
| २.१ | आंतरराज्य पारेषण हानी | % | ३.९२% | ३.३१% | ३.९२% | ३.३१% |
| २.२ | आंतरराज्य पारेषण हानी | मि.यु. | २१०.६७ | १७०.१७ | २१५.०० | १७६.४२ |
| | | | | | | |
| ३ | **३३ केव्हीवर विक्रीसाठी एकूण उर्जा उपलब्धता** | **मि.यु.** | **५,१६३.६३** | **४,९७६.०२** | **५,२६९.६९** | **५,१५८.६३** |
| ३.१ | वितरण हानी | % | ५.७०% | ५.७०% | ५.६०% | ५.६०% |
| ३.२ | वितरण हानी | मि.यु. | २९४.३३ | २८३.६३ | २९५.१० | २८८.८८ |
| ४ | **उच्च दाब विक्री** | मि.यु. | **७८७.२३** | **६८८.१८** | **८१४.५०** | **६९२.२३** |
| ४.१ | स्वत:च्या ग्राहकांस विक्री | मि.यु. | ७८७.२३ | ६८८.१८ | ८१४.५ | ६९२.२३ |
| ४.२ | दुसऱ्या परवानाधारकाच्या जालव्यूहाद्वारे स्थानांतरीत ग्राहकांना परवानाधारकांकडून उर्जेची विक्री | मि.यु. | - | - | - | - |
| ४.३ | परवानाधारकाच्या जालव्यूहाद्वारे इतर परवानाधारकांकडून ग्राहकांना होणाऱ्या उर्जेची विक्री | मि.यु. | - | - | - | - |
| ४.४ | मुक्त प्रवेश वापर करणाऱ्या ग्राहकांना विक्री | मि.यु. | - | - | - | - |
| ५ | **लघु दाब विक्री** | मि.यु. | **४,०८२.०७** | **४,००४,२१** | **४,१६०.०९** | **४,१७७.५२** |
| ५.१ | स्वत:च्या ग्राहकांस विक्री | मि.यु. | ४,०८२.०७ | ४,००४,२१ | ४,१६०.०९ | ४,१७७.५२ |
| **६** | **एकूण विक्री (उच्च दाब + लघु दाब)** | **मि.यु.** | **४,८६९.३०** | **४,६९२.३८** | **४,९७४.५९** | **४,८६९.७५** |

## ५.४ वीज खरेदी खर्च

५.४.१ बेस्टचा टीपीसी-जी सह असलेला ऊर्जा खरेदी करार ३१ मार्च, २०१८ ला संपुष्टात आला. तद्नुसार, बेस्ट उपक्रमाने माननीय आयोगाकडे आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०२७-२८साठी वीज खरेदी योजनेला मान्यता देण्यासाठी याचिका (प्रकरण क्र. २५ of २०१७) दाखल केली.

ह्यासंबंधातील माननीय आयोगाच्या (२०१७ मधील प्रकरण क्र. २५) मधील आदेशानुसार , बेस्टने ११th सप्टेंबर, २०१७ रोजी ७५० मे.वॅ. मध्यम कालावधीसाठी वीज खरेदीसाठी ३ निविदा काढल्या. परंतु, ह्या निविदा विविध कारणांमुळे रद्द कराव्या लागल्या आणि टीपीसी-जी बरोबरचा ऊर्जा खरेदी करार आ.व. २०१८-१९ पर्यंत लांबविण्यात आला.

१७ एप्रिल २०१८ रोजी नव्या निविदा काढण्यात आल्या. ह्या निविदांसाठी मिळालेला प्रतिसाद हा प्रक्रियेत आहे. ह्या बाबी विचारात घेता बेस्टने ह्या मध्यावधी आढावा याचिकेमध्ये टीपीसी-जी चे ऊर्जा खरेदी दर आणि युनिट्स विचारात घेतले आहे.

५.४.२ आ.व. २०१७-१८ च्या ऊर्जा संतुलन, लक्षित वितरण हानी आणि वास्तविक पारेषण खर्च ह्यांच्या आधारावर बेस्टने आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी 'ऊर्जा गरज' काढली आहे.

५.४.३ आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी वीज खरेदीचा सारांश खालील प्रमाणे आहे.

**सारणी 73: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी आयोगाने मंजूर केलेला वीज खरेदी खर्च आणि युनिट संख्या**

| स्रोत | आ.व. २०१८-१९ | | | आ.व. २०१९-२० | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | मि.यु. | रु. कोटी | रु./ यु. | मि.यु. | रु. कोटी | रु./ यु. |
| टीपीसी-जी | ३,७९२.०४ | १,५२५.९ | ४.०२ | ३,८४४.१० | १,५३५.६५ | ३.९९ |
| वेलस्पन एनर्जी महाराष्ट्र | ३१.५० | २६.९६ | ८.५६ | ३१.५० | २६.९६ | ८.५६ |
| स्पार्क ग्रीन उर्जा अहमदनगर | १४२.५६ | १०६.९२ | ७.५० | १४२.५६ | १०६.९२ | ७.५० |
| स्पार्क ग्रीन उर्जा सातारा | १४२.५६ | १०६.९२ | ७.५० | १४२.५६ | १०६.९२ | ७.५० |
| राखीव ऊर्जा खरेदी | - | १०३.७७ | - | - | १०१.८२ | - |
| व्दिपक्षीय उर्जा खरेदी | १,२६५.६३ | ४४५.४५ | ३.५२ | १,३२३.९७ | ४६५.९८ | ३.५२ |
| आरईसी खरेदी – सौर | - | ४०.७० | - | - | ५६.१६ | - |
| आरईसी.खरेदी – सौर व्यतिरिक्त | - | ४५.९१ | - | - | ५१.८४ | - |
| अतिरिक्त ऊर्जा विक्री | - | - | - | - | - | - |
| अल्पमुदतीची सौरऊर्जा खरेदी | - | - | - | - | - | - |
| अल्पमुदतीची सौरेतर ऊर्जा खरेदी | - | - | - | - | - | - |
| अल्पमुदतीची मिनी मायक्रो हायड्रो ऊर्जा खरेदी | - | - | - | - | - | - |
| **एकूण** | **५,३७४.३०** | **२,४०२.६** | **४.४७** | **५,४८४.६९** | **२,४५२.२६** | **४.४७** |
| पारेषण शुल्क | - | २७०.६० | - | - | २६५.८८ | - |

| स्रोत | आ.व. २०१८-१९ | | | आ.व. २०१९-२० | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | मि.यु. | रु. कोटी | रु./ यु. | मि.यु. | रु. कोटी | रु./ यु. |
| एम.एस.एल.डी.सी. शुल्क | - | ०.८० | - | - | ०.७८ | - |
| **एकुण** | **५,३७४.३०** | **२,६७४.०** | **४.९८** | **५,४८४.६९** | **२,७१८.९३** | **४.९६** |

**सारणी 74: बेस्टने ह्या याचिकेत प्रस्तुत केलेला आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी अनुमानित वीज खरेदी खर्च (रु. कोटी)**

| | आ.व.२०१८-१९ | | | आ.व.२०१९-२० | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| स्त्रोत | उर्जा खरेदी (एमयू) | एकूण किंमत (रु. कोटी) | आलेली किंमत (रु./ एकक) | उर्जा खरेदी (एमयू) | एकूण किंमत (रु. कोटी) | आलेली किंमत (रु. / एकक) |
| टीपीसी - जी संच ५ | १,७९०.६४ | ७५६.७८ | ४.२३ | १,७९०.६४ | ७५६.६८ | ४.२३ |
| टीपीसी - जी संच ६ | - | - | - | - | - | |
| टीपीसी - जी संच ७ | ३८८.५७ | १८९.२३ | ४.८७ | ३८८.५७ | २०३.४४ | ४.६४ |
| टीपीसी - जी संच ८ | ६८१.८६ | २९९.३४ | ४.३९ | ६८१.८६ | २९७.०१ | ४.३६ |
| टीपीसी - जी भिरा | ४५१.३८ | ६९.५४ | १.५४ | ४५१.३८ | ६८.९६ | १.५३ |
| टीपीसी - जी भिवपुरी | १५१.१३ | ४१.४४ | २.७४ | १५१.१३ | ४१.३७ | २.७४ |
| टीपीसी - जी खोपोली | १३८.०३ | ६८.२८ | ४.९५ | १३८.०३ | ६६.९६ | ४.८५ |
| **एकूण टीपीसी - जी (अ)** | **३,६०१.६१** | **१,४२४.६१** | **३.९६** | **३,६५१.९९** | **१,४३४.४३** | **३.९३** |
| | | | | | | |
| **नवीनतम उर्जा खरेदी** | | | | | | |
| वेलस्पून उर्जा महाराष्ट्र | ३१.५० | २६.९६ | ८.५६ | ३१.५० | २६.९६ | ८.५६ |
| आरईसी खरेदी-सौर | ११०.०२ | ११.०० | १.०० | १५५.२३ | १५.५२ | १.०० |
| आरईसी खरेदी सौरेतर | ५६६.०८ | ८४.९१ | १.५० | ६१३.५३ | ९२.०३ | १.५० |
| **एकूण (ब)** | **७०७.६०** | **१२२.८७** | | **८००.२५** | **१३४.५१** | |
| | | | | | | |
| द्विपक्षीय उर्जा खरेदी | १,५१३.०८ | ५४३.२० | ३.५९ | १,६५१.५७ | ५९२.९१ | ३.५९ |
| राखीव आकार | | १०३.७७ | | | १०१.८२ | |
| वि.व. २०१६-१७ मध्ये प्राप्त होणाऱ्या एफ.बी.एस.एम. देयकाकरीता अदत्त देण्याची तरतूद | - | ८०.५४ | - | | | |
| वि.व. २०१६-१७ मध्ये MSCDCL कडून घेण्यात आलेल्या राखीव उर्जेच्या आधाराची अदत्त देण्याची तरतूद | - | ०.९० | - | | | |
| आंतरराज्य पारेषण आकार | | २७०.६० | | | २६५.८८ | |
| आकार | | ०.८० | | | ०.७८ | |
| **एकूण** | **५,१४६.१९** | **२,५४७.२९** | **४.९५** | **५,३३५.०५** | **२,५३०.३३** | **४.७४** |

५.४.४ बेस्ट माननीय आयोगाला वरील प्रमाणे वीज खरेदी खर्च मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे.

## ५.५ संचालन व देखभाल खर्च

५.५.१ संचालन व देखभाल खर्च खालील सारणीत दाखवल्याप्रमाणे आहे:

सारणी 75: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी संचालन व देखभाल खर्च (रु. कोटी)

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | | आ.व. २०१९-२० | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | मंजूर | प्रमाणकानुसार | सुधारित अनुमान | मंजूर | प्रमाणकानुसार | सुधारित अनुमान |
| संचालन व देखभाल खर्च | ५३३.३१ | ५८१.८५ | ४१२.५४ | ५४९.१३ | ६११.२१ | ४३३.३६ |

५.५.२ बेस्टची विविध कार्यक्षमता उपाय योजून आ.व. २०१८-१९पासूनचा अंदाजित संचालन व देखभाल खर्च हा प्रमाणकानुसार संचालन व देखभाल खर्चापेक्षा कमी करण्याची योजना आहे. बेस्ट आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी सुधारित अंदाजित संचालन व देखभाल खर्च वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे.

## ५.६ भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण

५.६.१ आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी अंदाजित भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण खाली दाखविलेल्या सारणीप्रमाणे आहे:

सारणी 76: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण (रु. कोटी)

| अ. क. | तपशील | आगामी वर्षे | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
| | | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द.आदेश | सुधारित अनुमान |
| १ | भांडवली खर्च | ९५.१७ | २१६.८९ | ६0.५२ | १६५.९९ |
| २ | भांडवलीकरण | ९९.५२ | २१७.0४ | ७९.२८ | १६६.४२ |

५.६.२ बेस्ट अनुमानित भांडवली खर्च आणि भांडवलीकरण वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.७ घसारा

५.७.१ आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी मंजूर आणि अनुमानित घसारा खाली दिलेल्या सारणीनुसार आहेत:

**सारणी 77: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी घसारा (रु. कोटी)**

| तपशील | आगामी वर्षे (अनुमानित) | | | |
|---|---|---|---|---|
| | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
| | ब.वी.द. आदेश | अनुमानित | ब.वी.द. आदेश | अनुमानित |
| प्रारंभिक ए.स्थि.म. (ग्राहक निधी वजा करून) | २,५८२.२६ | २,५९0.६३ | २,६८१.७९ | २,७९४.९0 |
| वर्षाअखेर ए.स्थि.म. | २,६८१.७९ | २,७९४.९0 | २,७६१.0७ | २,९४८.५५ |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| सरासरी ए.स्थि.म. | | २,६९२.७६ | | २,८७१.७२ |
| सरासरी घसारा दर (%) | ४.७२% | ४.७२% | ४.७२% | ४.७२% |
| घसारा | १२४.२७ | १२७.१० | १२८.४९ | १३५.५५ |
| वजा: उपभोक्त्यांच्या योगदानाने अनुदानित झालेलया मात्तेवरील घसारा | ५.९३ | - | ६.३९ | - |
| निव्वळ घसारा (रु. कोटी) | ११८.३४ | १२७.१० | १२२.१० | १३५.५५ |

५.७.२ बेस्ट वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे अनुमानित घसारा मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.८ दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज

५.८.१ बेस्टने ब.वी.द.अधिनियम, २०१५च्या अधिनियम २९नुसार दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज काढलेले आहे.

५.८.२ बेस्ट सारणीत दाखविल्याप्रमाणे अनुमानित दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील व्याज मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

सारणी 78: आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२०साठी दीर्घ-कालीन कर्ज भांडवलावरील प्रमाणकानुसार व्याज

| अ. क. | तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमानित | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमानित |
| १ | वर्षाप्रारंभीचे प्रमाणकानुसार उर्वरित कर्ज | ११.१४ | २६.६८ | - | ५१.५१ |
| २ | वजा: मत्तेच्या निवृत्तीमुळे होणारी प्रमाणकानुसार कर्जामधील घट | - | - | - | - |
| ३ | वर्षामधील भांडवलीकरणामुळे प्रमाणकानुसार कर्जामधील वृद्धी | ५६.५३ | १४४.८९ | ४३.७८ | १४१.३४ |
| ४ | चालू वर्षामध्ये प्रमाणकानुसार कर्जाची केलेली फेड | ७३.९४ | १२७.१० | ४८.६४ | १३५.५५ |
| ५ | प्रमाणकानुसार कर्जाची वर्षाअखेरची शिल्लक | 0.0१ | ५१.५१ | - | ६४.३५ |
| ६ | प्रमाणकानुसार कर्जाची सरासरी | ५.५८ | ३९.१0 | - | ५७.९३ |
| ७ | वास्तविक कर्जावरील भारित सरासरी व्याजाचा दर (%) | १0.५0% | ११.0७% | १0.५0% | ११.१४% |
| ८ | व्याज खर्च | ४.४७ | ४.३३ | २.५५ | ६.४५ |
| ९ | भांडवल उभारणीवरील खर्च | 0 | - | - | - |
| १0 | **एकूण व्याज व भांडवल उभारणीवरील खर्च** | **४.४७** | **४.३३** | **२.५५** | **६.४५** |

## ५.९ खेळत्या भांडवलावरील व्याज

५.९.१ बेस्टने एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम, २०१५च्या अधिनियम ३१नुसार खेळत्या भांडवलावरील व्याज प्रमाणकानुसार खालील प्रमाणे काढलेले आहे. खालील सारणी उरलेल्या नियंत्रण कालावधीसाठी खेळत्या भांडवलावरील व्याज दाखवते.

**सारणी 79: आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी प्रमाणकानुसार खेळत्या भांडवलावरील व्याज**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अंदाज | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अंदाज |
| १ | मासिक संचालन व देखभाल खर्च | ४४.४४ | ३४.३८ | ४५.७६ | ३६.११ |
| २ | प्रारंभिक ए.स्थि.म.च्या १% देखभालीसाठी सुट्या भागावरील खर्च | २५.८२ | २५.९१ | २६.८२ | २७.९५ |
| ३ | दीड महिन्यांचा वीज विक्री महसूल | ५७५.८६ | ५१७.०५ | ५८७.३२ | ५३२.५६ |
| ४ | वजा: ग्राहकांकडून अनामत रक्कम | ३९१.९१ | ३७६.०७ | ४०३.६६ | ३८७.३६ |
| ५ | वजा: एक महिन्याचा वीज खरेदी खर्च, पारेषण शुल्क आणि एम.एस.एल.डी.सी. शुल्क | २२२.८३ | २०१.५१ | २२६.५८ | २०७.५५ |
| **६** | **एकूण खेळत्या भांडवलाची गरज** | ३१.३८ | (0.२५) | २९.६६ | १.७१ |
| | | | | | |
| | **खेळत्या भांडवलावरील व्याज** | | | | |
| ७ | व्याज दर (%) - आधारभूत दर +१५0 बेसिस अंश | १0.८0% | ९.५0% | १0.८0% | ९.५0% |
| ८ | **खेळत्या भांडवलावरील व्याज** | **३.३९** | **(0.0२)** | **३.२0** | **0.१६** |

५.९.२ बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी माननीय आयोगाला खेळत्या भांडवलावरील व्याज वरील सारणीप्रमाणे प्रमाणकानुसार मंजूर करण्यासाठी विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.१० ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज

५.१०.१ बेस्ट ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीसाठी आ.व. २०१८-१९ to आ.व. २०१९-२० चे ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज खालील सारणीनुसार आहे:

**सारणी 80: आ.व. २०१८-१९ to आ.व. २०१९-२० साठी ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज**

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द.आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द.आदेश | सुधारित अनुमान |
| सरासरी वार्षिक ग्राहक सुरक्षा अनामत | ३८६.२0 | ३७0.६0 | ३९७.७९ | ३८१.७१ |
| व्याज दर (%) - एस.बी.आय. आधारभूत दर +१५0 बेसिस अंश | १0.८0% | ९.५0% | १0.८0% | ९.५0% |
| ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | ४१.७१ | ३५.२१ | ४२.९६ | ३६.२६ |

५.१०.२ बेस्ट अंदाजित ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.११ आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी

५.११.१ बेस्टने आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० मध्ये आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी ए. म.ग. मध्ये धरलेली नाही.

## ५.१२ इतर खर्च

५.१२.१ बेस्टने ३ऱ्या ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीतील आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२०च्या 'इतर खर्च'च्या अनुमानासाठी वर्षागणिकचा वृद्धी दर ३% मानला आहे. हा दर आ.व. २०१७-१८ च्या सुधारित अंदाजावर लावला आहे.

**सारणी 81: आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी इतर खर्च**

| अ.क. | तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| १ | तत्पर पैसे भरल्याबद्दल सूट | २१.८५ | २0.0९ | २२.५१ | २0.७0 |
| २ | पॉवर फॅक्टरवरील प्रोत्साहन-अधिदान | १0३.८१ | ९२.७0 | १0६.९२ | ९५.४८ |
| ३ | ई.सी.एस. सूट | 0.८२ | 0.६२ | 0.८४ | 0.६४ |
| ४ | विद्युत भार घटकवरील प्रोत्साहन-अधिदान | ५.४६ | ४.६४ | ५.६३ | ४.७७ |
| ६ | **एकूण** | **१३१.९४** | **११८.0५** | **१३५.९0** | **१२१.५९** |

५.१२.२ बेस्ट 'अनुमानित इतर खर्च' वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.१३ बुडीत कर्जासाठी तरतूद

५.१३.१ आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद एम.ई.आर.सी.च्या ब.वी.द.अधिनियम २०१५ च्या अधिनियम ८२ प्रमाणे व्यापारातून येणाऱ्या रक्कमांच्या प्रारंभिक शिल्लकेच्या १.५%एवढी घेतलेली आहे. खालील सारणीमध्ये त्याचा तपशील दिलेला आहे:

**सारणी 82: आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी बुडीत कर्जासाठी तरतूद**

| अ. क. | तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| १ | बुडीत कर्जासाठी तरतुदीची वर्षाच्या सुरुवातीला शिल्लक | ०.०० | - | ०.०० | - |
| २ | वर्षासाठी येणे रकमा | ५२२.०० | ६०३.७४ | ५२२.०० | ६२१.८५ |
| ३ | बुडीत कर्जासाठी तरतुदीची वर्षाच्या सुरुवातीला शिल्लक/वर्षासाठी येणे रकमा (%) | १.५०% | १.५०% | १.५०% | १.५०% |
| ४ | या वर्षामधील बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.८३ | ९.०६ | ७.८३ | ९.३३ |

| अ. क. | तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| ५ | वास्तविक बुडीत कर्जासाठी निर्लेखित केलेली रक्कम | ७.८३ | ९.०६ | ७.८३ | ९.३३ |
| ६ | बुडीत कर्जासाठी तरतूदीची वर्षाअखेरची शिल्लक | - | - | - | - |

५.१३.२ बेस्ट वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी अनुमानित बुडीत कर्जासाठी तरतूद मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.१४ आयकर

५.१४.१ आयकर कायद्याच्या कलम १0(२0)नुसार, स्थानिक प्रशासनाला आयकर माफ आहे. त्यामुळे, बेस्ट आ.व. २०१७-१८ साठी शून्य आयकर धरला आहे.

## ५.१५ भाग भांडवलावरील परतावा

५.१५.१ बेस्टने एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम, २0१५च्या अधिनियम २८नुसार खालील प्रमाणे भाग भांडवलावरील परतावा काढलेला आहे:

**सारणी 83: आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी भाग भांडवलावरील परतावा**

| तपशील | आगामी वर्षे | | | |
|---|---|---|---|---|
| | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
| | बवीद आदेश | सुधारित अनुमान | बवीद आदेश | सुधारित अनुमान |
| नियामक भागभांडवल वर्षाच्या सुरुवातीला | ९0१.१९ | ९0३.४६ | ९२८.११ | ९६१.७३ |
| वर्षांमधील भांडवलीकरण | ९९.५३ | २१७.0४ | ७९.३0 | १६६.४२ |
| वर्षांमधील भांडवलीकरणसाठी वापरलेले उपभोक्त्याचे योगदान आणि अनुदान | ९.८0 | १0.0६ | ९.८0 | १0.0६ |
| वर्षांमधील भांडवलीकरणासाठी भागभांडवल | २६.९२ | ६२.0९ | २0.८५ | ४६.९१ |
| मत्तेच्या निवृत्तीमुळे भागभांडवलमधील घट | - | ३.८३ | - | ३.८३ |
| वर्षाअखेरचे नियामक भागभांडवल | ९२८.११ | ९६१.७३ | ९४८.९६ | १,00४.८0 |
| वर्षाच्या सुरुवातीच्या नियामक भागभांडवल वरील परतावा | १४१.४९ | १४१.८४ | १४५.७१ | १५0.९९ |
| भांडवलीकरणमधील भागभांडवलावरील परतावा | २.११ | ४.५७ | १.६४ | ३.३८ |
| **एकूण भाग भांडवलावरील परतावा** | १४३.६0 | १४६.४२ | १४७.३५ | १५४.३७ |

५.१५.२ बेस्ट आ.व. २०१८-१९ व आ.व. २०१९-२० साठी वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे अनुमानित भाग भांडवलावरील परतावा मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.१६ अंतर्गत निधीवरील परतावा

५.१६.१ बेस्ट अंतर्गत निधीवरील परतावा खालील प्रमाणे सादर करीत आहे:

**सारणी 84: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी अंतर्गत निधीवरील परतावा व्याज (रु. कोटी)**

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| वर्षाअखेरचे संकलित अनुदान | ८७.९९ | ८७.९९ | ८७.९९ | ८७.९९ |
| अंतर्गत निधीवरील व्याजाचा दर | ६% | ६% | ६% | ६% |
| अंतर्गत निधीवरील परतावा | ५.२८ | ५.२८ | ५.२८ | ५.२८ |

५.१६.२ बेस्ट वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे अंतर्गत निधीवरील परतावा मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.१७वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न

५.१७.१ बेस्टने आ.व. २०१८-१९ to आ.व. २०१९-२० साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न अनुमानित करण्यासाठी आ.व. २०१७-१८ च्या वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्नावर ३% वृद्धी दर लावला आहे.

**सारणी 85: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न (रु. कोटी)**

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| **एकूण** | ४३.२७ | ३७.२१ | ४५.१३ | ३८.३३ |

५.१७.२ बेस्ट वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न मंजूर करण्यासाठी माननीय आयोगाला विनंती करत आहे. वरील खर्चातील कुठलेही विचलन वास्तविक खर्चानुसार अचूक समायोजनाच्या वेळी मागितले जातील.

## ५.१८ आ.व.२०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी एकूण महसूली गरजेचा सारांश

५.१८.१ ३ऱ्या ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीमधील आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी वितरण वायर्स व्यवसायासाठी प्रस्तावित एकूण महसूली गरज खाली दिलेल्या सारणीनुसार आहे:

**सारणी 86: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० वितरण वायर्स व्यवसायासाठी एकूण महसूली गरजेचा सारांश (मागील वसुलीशिवाय) (रु. कोटी)**

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| संचालन व देखभाल खर्च | ३४६.६५ | २६८.१५ | ३५६.९३ | २८१.६८ |

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| घसारा | १०६.५१ | ११४.३९ | १०९.८९ | १२१.९९ |
| दीर्घकालीन भांडवलावरील व्याज | ४.०२ | ३.८९ | २.३० | ५.९९ |
| खेळत्या भांडवलावरील व्याज | ०.३४ | (०.००) | ०.३२ | ०.०२ |
| ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | ४.१७ | ३.५२ | ४.३० | ३.६३ |
| बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ०.७८ | ०.९१ | ०.७८ | ०.९३ |
| आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी | ५.८१ | - | ६.०३ | - |
| आयकर | - | - | - | - |
| इतर खर्च | - | - | - | - |
| **एकूण महसूल खर्च** | **४६८.२९** | **३९०.८६** | **४८०.५५** | **४१४.२४** |
| अधिक: भाग भांडवलावरील परतावा | १२९.२४ | १३१.७८ | १३२.६१ | १३८.९४ |
| अधिक: अंतर्गत निधीवरील परतावा | ४.७५ | ४.७५ | ४.७५ | ४.७५ |
| **एकूण महसूली गरज** | **६०२.२८** | **५२७.३८** | **६१७.९२** | **५५७.९२** |
| वजा: वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न | ४.३३ | ३.७२ | ४.५१ | ३.८३ |
| वजा: इतर व्यवसायांपासूनचे उत्पन्न | - | - | - | - |
| **वितरण वायर्स व्यवसायाची एकूण महसूली गरज** | **५९७.९५** | **५२३.६६** | **६१३.४०** | **५५४.०९** |

५.१८.२ ३ऱ्या ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीमधील आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी किरकोळ वीज पुरवठा व्यवसायासाठी प्रस्तावित एकूण महसूली गरज खाली दिलेल्या सारणीनुसार आहे:

**सारणी 87: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० किरकोळ वीज पुरवठा व्यवसायासाठी एकूण महसूली गरजेचा सारांश (मागील वसुलीशिवाय) (रु. कोटी)**

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| वीज खरेदी खर्च | २,४०२.६० | २,२७५.८९ | २,४५२.२६ | २,२६३.६७ |
| संचालन व देखभाल खर्च | १८६.६६ | १४४.३९ | १९२.२० | १५१.६८ |
| घसारा | ११.८३ | १२.७१ | १२.२१ | १३.५५ |
| दीर्घकालीन भांडवलावरील व्याज | ०.४५ | ०.४४ | ०.२६ | ०.४७ |
| खेळत्या भांडवलावरील व्याज | ३.०५ | (०.०२) | २.८८ | ०.१५ |
| ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | ३७.५४ | ३१.६९ | ३८.६६ | ३२.६४ |
| बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.०५ | ८.१५ | ७.०५ | ८.३९ |
| आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी | ०.६५ | - | ०.६७ | - |
| राज्यांतर्गत पारेषण आकार | २७०.६० | २७०.६० | २६५.८८ | २६५.८८ |
| एस.एल.डी.सी. शुल्क | ०.८० | ०.८० | ०.७८ | ०.७८ |
| आयकर | - | - | - | - |
| इतर खर्च | १३१.९४ | ११८.०५ | १३५.९० | १२१.५९ |
| **एकूण महसूल खर्च** | **३,०५३.१५** | **२,८६२.६८** | **३,१०८.७४** | **२,८५८.८०** |
| अधिक: भाग भांडवलावरील परतावा | १४.३६ | १४.६४ | १४.७३ | १५.४४ |
| अधिक: अंतर्गत निधीवरील परतावा | ०.५३ | ०.५३ | ०.५३ | ०.५३ |
| **एकूण महसूली गरज** | **३,०६८.०४** | **२,८७७.८५** | **३,१२४.००** | **२,८७४.७६** |
| वजा: वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न | ३८.९४ | ३३.४९ | ४०.६२ | ३४.५० |

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| वजा: अन्य व्यवसायापासूनचे उत्पन्न | - | - | - | - |
| वजा: क्रॉस सबसिडी अधिभारापासूनची मिळकत | | | | |
| वजा: अतिरिक्त अधिभारामुळे जमा होणाऱ्या रक्कमा | | | | |
| **किरकोळ विक्री व्यवसायाची एकूण महसूली गरज** | **३,०२९.१०** | **२,८४४.३६** | **३,०८३.३८** | **२,८४०.२७** |

५.१८.३ ३ऱ्या ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीमधील आ.व. २०१८-१९ ते आ.व. २०१९-२० साठी संपूर्ण वितरण व्यवसायासाठी (किरकोळ पुरवठा आणि वितरण वायर्स) प्रस्तावित एकूण महसूली गरज खाली दिलेल्या सारणीनुसार आहे:

सारणी ४४: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी एकूण महसूली गरजेचा सारांश (रु. कोटी)

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अंदाज | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अंदाज |
| वीज खरेदी खर्च | २,४०२.५९ | २,२७५.८९ | २,४५२.२५ | २,२६३.६७ |
| संचालन व देखभाल खर्च | ५३३.३१ | ४१२.५४ | ५४९.१३ | ४३३.३६ |
| घसारा | ११८.३४ | १२७.१० | १२२.१० | १३५.५५ |
| दीर्घकालीन भांडवलावरील व्याज | ४.४७ | ४.३३ | २.५५ | ६.४५ |
| खेळत्या भांडवलावरील व्याज | ३.३९ | (०.०२) | ३.२० | ०.१६ |
| ग्राहक सुरक्षा अनामतीवरील व्याज | ४१.७१ | ३५.२१ | ४२.९६ | ३६.२६ |
| बुडीत कर्जासाठी तरतूद | ७.८३ | ९.०६ | ७.८३ | ९.३३ |
| आकस्मिक निधीकरिता वर्गणी | ६.४६ | - | ६.७० | - |
| राज्यांतर्गत पारेषण आकार | २७०.६० | २७०.६० | २६५.८८ | २६५.८८ |
| एस.एल.डी.सी. शुल्क | ०.८० | ०.८० | ०.७८ | ०.७८ |
| आयकर | - | - | - | - |
| इतर खर्च | १३१.९४ | ११८.०५ | १३५.९० | १२१.५९ |
| **एकूण महसूल खर्च** | **३,५२१.४४** | **३,२५३.५४** | **३,५८९.२८** | **३,२७३.०३** |
| अधिक: भाग भांडवलावरील परतावा | १४३.६० | १४६.४२ | १४७.३५ | १५४.३७ |
| अधिक: अंतर्गत निधीवरील परतावा | ५.२८ | ५.२८ | ५.२८ | ५.२८ |
| **एकूण महसूली गरज** | **३,६७०.३२** | **३,४०५.२४** | **३,७४१.९१** | **३,४३२.६९** |
| वजा: वीज दराच्या व्यतिरिक्त उत्पन्न | ४३.२७ | ३७.२१ | ४५.१३ | ३८.३३ |
| वजा: अन्य व्यवसायापासूनचे उत्पन्न | - | - | - | - |
| वजा: क्रॉस सबसिडी अधिभारापासूनची मिळकत | | | | |
| वजा: अतिरिक्त अधिभारामुळे जमा होणाऱ्या रक्कमा | | | | |
| **किरकोळ विक्री आणि वितरण वायर्स व्यवसायाची एकूण महसूली गरज** | **३,६२७.०५** | **३,३६८.०२** | **३,६९६.७८** | **३,३९४.३६** |

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | **ब.वी.द. आदेश** | **सुधारित अंदाज** | **ब.वी.द. आदेश** | **सुधारित अंदाज** |
| अधिक: २ऱ्या नियंत्रण कालावधीची महसूल तूट | १६४.५२ | १८३.५५ | - | - |
| **एकूण महसूली गरज (२ऱ्या नियंत्रण कालावधीच्या महसूल तुटीसह)** | **३,७९१.५७** | **३,५५१.५७** | **३,६९६.७८** | **३,३९४.३६** |

५.१८.४ बेस्टने साठी आ.व. २०१८-१९ साठी वा. म. ग. काढण्यासाठी वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे आ.व. २०१५-१६ च्या शेवटच्या तुटीची वसुली (येणे असलेल्या व्याजासह) विचारात घेतली आहे.

# ६ वीजदर तत्त्वप्रणाली

## ६.१ आ.व. २०१६-१७ आणि आ.व. २०१७-१८साठी महसूल तूटीची वसुली:

६.१.१ आ.व. २०१६-१७ आणि आ.व. २०१७-१८ ह्या २ वर्षांसाठी आ.व. २०१७-१८च्या शेवटी संकलित महसूल शिल्लक रु. ४१.९८ कोटी एवढी आहे. बेस्ट आ.व. २०१८-१९ मध्ये ही महसूल शिल्लक वापरण्याचा प्रस्ताव सादर करिते. आ.व. २०१८-१९ ह्या रकमेचे करावयाचे समायोजन, येणे असलेल्या व्याजासह, खालीलप्रमाणे आहे:

**सारणी 89: आ.व. २०१६-१७ आणि आ.व. २०१७-१८ साठी महसूल तूटीची वसुली (रु. कोटी)**

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ |
|---|---|
| प्रारंभिक शिल्लक (रु. कोटी) | (४१.९८) |
| वसुली (रु. कोटी) | (४१.९८) |
| वर्षाअखेरील शिल्लक (रु. कोटी) | - |
| सरासरी शिल्लक (रु. कोटी) | (२०.९८) |
| व्याज दर (%) | ९.५0% |
| येणे/(देणे) असलेल्या व्याजाची रक्कम (रु. कोटी) | (१.९९) |
| एकूण वसुली (रु. कोटी) | (४३.९७) |

**आधीच्या महसूल तूटीसह आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२०साठी एकूण महसूली गरज**

६.१.२ आ.व. २०१८-१९ आणि FY२0१९-२0 साठी आ.व. २०१७-१८ च्या शेवटी असलेल्या अंदाजित महसूल तूट/ (शिल्लक)सह एकूण महसूली गरज खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 90: आ.व. २०१७-१८ च्या शेवटी असलेल्या अंदाजित महसूल तूट/ (शिल्लक)सह आ.व. २०१८-१९ आणि FY२0१९-२0 साठी एकूण महसूली गरज (रु. कोटी)**

| तपशील | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द.आदेश | सुधारित अंदाज | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अंदाज |
| विक्री (मि.यु.) | ४,८६९.३0 | ४,६९२.३८ | ४,९७४.५९ | ४,८६९.७५ |
| २ऱ्या नियंत्रण कालावधी साठीच्या तुटीसह वा. म. ग. | ३,७९१.५७ | ३,५५१.५७ | ३,६९६.८२ | ३,३९४.३६ |
| अधिक: आधीच्या वर्षाच्या शेवटी येणे असलेल्या व्याजासह महसूल तूट/(शिल्लक) | | (४३.९७) | | |
| आ.व. २०१७-१८च्या शेवटची तूट/(शिल्लक) पकडून एकूण वा. म. ग. | ३,७९१.५७ | ३,५0७.६0 | ३,६९६.८२ | ३,३९४.३६ |
| वीज पुरवठ्याचा सरासरी खर्च | ७.७९ | ७.४८ | ७.४३ | ६.९७ |

६.१.३ माननीय आयोगाचा मंजूर सरासरी बिलिंग दर आ.व. २०१८-१९ साठी रु. ७.७९ प्रति युनिट आणि आ.व. २०१९-२० साठी रु. ७.४३ प्रति युनिट एवढा होता. आधीच्या तुटीसह वा. म. ग.च्या वसुलीसाठी वीज पुरवठ्याचा सुधारित सरासरी खर्च ह्या वर्षांसाठी अनुक्रमे रु. ७.४८ प्रति युनिट आणि रु. ६.९७ प्रति युनिट एवढा येतो.

६.१.४ आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० मधील एकूण महसूल गरज खालील प्रमाणे प्राप्त करण्याचा बेस्ट प्रस्ताव ठेवते:

**सारणी 91: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी प्रस्तावित महसूल वसुली**

| तपशील | | आ.व. २०१८-१९ | आ.व. २०१९-२० |
|---|---|---|---|
| सुधारित अनुमानित ऊर्जा विक्री(मि.यु.) | A | ४६९२.३८ | ४८६९.७५ |
| आ.व. २०१७-१८च्या शेवटी संकलित महसूल तूटीसह सुधारित वा. म. ग. (रु. कोटी) | B | ३,५०७.६० | ३,३९४.३६ |
| अधिक: आ.व. २०१८-१९ ची महसूल तूट/(शिल्लक), येणे असलेल्या व्याजासह (रु. कोटी) | C | | (१०३.८३) |
| सुधारित वीज दराद्वारे प्राप्त करण्यासाठी एकूण महसूल (रु. कोटी) | D | ३,६०६.७२ | ३,२८२.१३ |
| एकत्रित महसूल तूट/(शिल्लक) (रु. कोटी) | E=B+C-D | (९९.१३) | ८.३९ |
| प्रस्तावित सरासरी बिलिंग दर (रु./यु.) | F=D/A*१0 | ७.६९ | ६.७४ |
| आदल्या वर्षाच्या तुलनेत वीज दरामधील घट (%) | G | -७.०६%* | -१२.३१% |

** आ.व. २०१७-१८च्या मंजूर सरासरी बिलिंग दर रु. ८.२७ च्या तुलनेने*

वरील सारणीत दाखविल्याप्रमाणे, आ.व. २०१८-१९च्या शेवटी शिल्लक रु. ९९.१३ कोटी आहे. बेस्टने ह्या शिल्लकीत आ.व. २०१९-२० मध्ये येणे असलेले व्याज रु. ४.७१ कोटी जोडलेले आहे आणि ते आ.व. २०१९-२० च्या वा. म. ग.मध्ये समाविष्ट केले आहे. आ.व. २०१९-२०च्या शेवटी एकत्रित महसूल तूट रु. ८.३९ कोटी असेल.

## ६.२ वहन आकार

६.२.१ आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी सुधारित वहन आकार खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी ९२: आ.व. २०१८-१९ साठी प्रस्तावित वहन आकार**

| विद्युतदाब | अनुमानित विक्री (मि.यु.) | % विक्री | % ए.स्थि.म. | नेटवर्क खर्च (रु. कोटी) | वहन खर्च (रु. कोटी) | वहन आकार (रु./ यु.) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| उच्चं दाब | ६८८.१८ | १४.६७% | ३९.४५% | २०६.६९ | ३०.३१ | 0.४४ |
| लघु दाब | ४,00४.२१ | ८५.३३% | ६0.५५% | ३१७.२४ | ४९३.६२ | १.२३ |
| **एकूण** | **४,६९२.३८** | **१00.00%** | **१00.00%** | **५२३.९३** | **५२३.९३** | **१.१२** |

**सारणी 93: आ.व. २०१९-२० साठी प्रस्तावित वहन आकार**

| विद्युतदाब | अनुमानित विक्री (मि.यु.) | % विक्री | % ए.स्थि.म. | नेटवर्क खर्च (रु. कोटी) | वहन खर्च (रु. कोटी) | वहन आकार (रु./ यु.) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| उच्चं दाब | ६९२.२३ | १४.२१% | ३९.४५% | २१८.७0 | ३१.0९ | 0.४५ |
| लघु दाब | ४,१७७.५२ | ८५.७९% | ६0.५५% | ३३५.६९ | ५२३.३0 | १.२५ |

| एकूण | ४,८६९.७५ | १00.00% | १00.00% | ५५४.३९ | ५५४.३९ | १.१४ |
|---|---|---|---|---|---|---|

६.२.२ विद्युत दाबाच्या प्रवर्गानुसार आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी बेस्टचा प्रस्तावित वहन आकार खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 94: वहन आकार (रु./यु.)**

| Voltage | आ.व. २०१८-१९ | आ.व. २०१९-२० |
|---|---|---|
| एच.टी. | 0.४४ | 0.४५ |
| एल.टी. | १.२३ | १.२५ |

## ६.३ स्थिर/मागणी शुल्क

६.३.१ बेस्टने ब.वी.द.आदेश प्रकरण क्र. ३३ of २०१६ मध्ये आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी आयोगाने मंजूर केलेले स्थिर शुल्क आणि मागणी शुल्क प्रस्तावित केले आहे. आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी बेस्टने प्रस्तावित केलेले उपभोक्ता श्रेणीनिहाय स्थिर/मागणी शुल्क खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 95: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी स्थिर/मागणी शुल्क**

| वर्ष | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| उपभोक्ता श्रेणी | स्थिर शुल्क (रु./ जोडणी /महिना) | मागणी शुल्क (रु./ के.वी.ए./ महिना) | स्थिर शुल्क (रु./ जोडणी /महिना) | मागणी शुल्क (रु./ के.वी.ए./ महिना) |
| **उच्च दाब प्रवर्ग** | | | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| उच्च दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| उच्च दाब – ५ रेल्वे, मेट्रो, मोनो रेल | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| उच्च दाब – ६ (अ) सार्वजनिक सेवा (शासकीय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था) | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| उच्च दाब – ६ (ब) सार्वजनिक सेवा (इतर) | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| उच्च दाब – ७ तात्पुरता पुरवठा | ४८०.०० | - | ४९०.०० | - |
| | | | | |
| **लघु दाब प्रवर्ग** | | | | |
| लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्रय रेषेखाली) | १०.०० | - | १०.०० | - |
| लघु दाब – १ (ब)निवासी | | | - | |
| ०-१०० एकके | ५५.०० | - | ५५.०० | - |
| १०१-३०० एकके | ८५.०० | - | ८५.०० | - |
| ३०१-५०० एकके | ८५.०० | - | ८५.०० | - |
| >५०० एकके | ११०.०० | - | ११०.०० | - |
| लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य | | | | |

| वर्ष | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| उपभोक्ता श्रेणी | स्थिर शुल्क (रु./ जोडणी /महिना) | मागणी शुल्क (रु./ के.वी.ए./ महिना) | स्थिर शुल्क (रु./ जोडणी /महिना) | मागणी शुल्क (रु./ के.वी.ए./ महिना) |
| ( <= २० केडब्लू ) | | | | |
| ०-५०० एकके | ३००.०० | - | ३१०.०० | - |
| >५०० एकके | ३००.०० | - | ३१०.०० | - |
| लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व <= ५० केडब्लू | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५० केडब्लू | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक (२० केडब्लू पर्यंत ) | | | - | |
| ०-५०० एकके | ३००.०० | - | ३१०.०० | - |
| >५०० एकके | ३००.०० | - | ३१०.०० | - |
| लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक >२० केडब्लू | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना फलक | ४८०.०० | - | ४९०.०० | - |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | - | २५०.०० | - | २६०.०० |
| लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | २५०.०० | - | २६०.०० | - |
| लघु दाब – ७ (ब) तात्पुरता पुरवठा इतर | ४८०.०० | - | ४९०.०० | - |
| लघु दाब – ८ दहनभूमी आणि दफनभूमी | २५०.०० | - | २६०.०० | - |
| लघु दाब – ९ (अ) – सार्वजनिकसेवा शासकिय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | ३००.०० | - | ३१०.०० | - |
| लघु दाब – ९ (ब) – सार्वजनिकसेवा – *इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था* (इतर) | ३००.०० | - | ३१०.०० | - |
| लघु दाब – १० (अ) – शेती पंप संच | ३०.०० | - | ३०.०० | - |
| लघु दाब – १० (ब) – शेती - इतर | ७५.०० | - | ७५.०० | - |

## ६.४ ऊर्जा शुल्क

६.४.१ बेस्टने उपभोक्ता श्रेणीनिहाय आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी प्रस्तावित केलेले ऊर्जा शुल्क खालील प्रमाणे आहे:

**सारणी 96: ऊर्जा शुल्क (रु./ यु.)**

| उपभोक्ता श्रेणी | आ.व. २०१८-१९ | आ.व. २०१९-२० |
|---|---|---|
| **उच्च दाब प्रवर्ग** | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | ७.५८ | ६.२९ |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य | ७.८८ | ६.४८ |

| उपभोक्ता श्रेणी | आ.व. २०१८-१९ | आ.व. २०१९-२० |
|---|---|---|
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | ६.१३ | ५.२१ |
| उच्च दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | ६.७३ | ५.१२ |
| उच्च दाब – ५ रेल्वे, मेट्रो, मोनो रेल | ६.१८ | ५.०२ |
| उच्च दाब – ६ (अ)<br>सार्वजनिक सेवा (शासकीय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था) | ७.२६ | ५.७० |
| उच्च दाब – ६ (ब) सार्वजनिक सेवा (इतर) | ७.७३ | ६.४३ |
| उच्च दाब – ७ तात्पुरता पुरवठा | ८.७३ | ६.९० |
| | | |
| **लघु दाब प्रवर्ग** | | |
| लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्रय रेषेखाली) | १.२२ | १.०२ |
| लघु दाब – १ (ब)निवासी | | |
| ०-१०० एकके | १.६७ | १.६५ |
| १०१-३०० एकके | ३.९२ | ३.९० |
| ३०१-५०० एकके | ६.७२ | ६.७० |
| >५०० एकके | ८.७२ | ८.७० |
| लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य ( < = २० केडब्लू ) | | |
| ०-५०० एकके | ६.५२ | ५.२९ |
| >५०० एकके | ७.८२ | ५.२९ |
| लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व < = ५० केडब्लू | ६.१२ | ४.२६ |
| लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५० केडब्लू | ७.३७ | ५.३९ |
| लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक (२० केडब्लू पर्यंत ) | | |
| ०-५०० एकके | ६.१२ | ५.१५ |
| >५०० एकके | ७.३२ | ५.१५ |
| लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक >२० केडब्लू | ६.०२ | ४.४५ |
| लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | ४.९३ | ३.६१ |
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना फलक | ८.८२ | ६.५६ |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | ५.८२ | ४.७५ |
| लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | ३.८२ | ३.६० |
| लघु दाब – ७ (ब) तात्पुरता पुरवठा इतर | ७.२७ | ५.६२ |
| लघु दाब – ८ दहनभूमी आणि दफनभूमी | ४.४७ | ४.४५ |
| लघु दाब – ९ (अ) –<br>सार्वजनिक सेवा शासकिय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | ५.३५ | ३.८६ |
| लघु दाब – ९ (ब) –<br>सार्वजनिक सेवा –*इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था* (इतर) | ७.३७ | ५.२० |
| लघु दाब – १० (अ) – शेती पंप संच | २.७२ | २.७० |
| लघु दाब – १० (ब) – शेती - इतर | ४.२२ | ४.२० |

## ६.५ प्रस्तावित क्रॉस सबसिडी

६.५.१ आ.व. २०१६-१७ ते आ.व. २०१८-१९ साठी उपभोक्ता श्रेणी-निहाय क्रॉस सबसिडी खालील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 97: आ.व. २०१६-१७ आणि आ.व. २०१७-१८ साठी क्रॉस सबसिडी टक्केवारी (%)**

| उपभोक्ता श्रेणी | आ.व. २०१६-१७ | आ.व. २०१७-१८ |
|---|---|---|

| | ब.वी.द. आदेश | वास्तविक | ब.वी.द. आदेश | अनुमानित |
|---|---|---|---|---|
| **उच्च दाब प्रवर्ग** | | | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | १०९% | १०९% | ११०% | ११२% |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य | १२०% | ११९% | ११९% | १२२% |
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | ८६% | ८२% | ९२% | ९२% |
| उच्च दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | १०३% | १०९% | ९७% | १०२% |
| उच्च दाब – ५ रेल्वे, मेट्रो, मोनो रेल | | ९४% | | ९५% |
| उच्च दाब – ६ (अ) सार्वजनिक सेवा (शासकीय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था) | १०२% | १०५% | ९७% | १०५% |
| उच्च दाब – ६ (ब) सार्वजनिक सेवा (इतर) | ११४% | ११८% | ११४% | ११७% |
| उच्च दाब – ७ तात्पुरता पुरवठा | ११९% | १३१% | ११९% | १२४% |
| | | | | |
| **लघु दाब प्रवर्ग** | | | | |
| लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्रय रेषेखाली) | २८% | २६% | ३०% | ३१% |
| लघु दाब – १ (ब)निवासी | ७४% | ७३% | ७४% | ७५% |
| लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य ( <= २० केडब्लू ) | १२०% | १२१% | ११९% | १२२% |
| लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व <= ५० केडब्लू | १२०% | १२८% | ११८% | १२१% |
| लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५० केडब्लू | १२७% | १३२% | १२५% | १२९% |
| लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक (२० केडब्लू पर्यंत ) | ११०% | १०९% | १११% | ११३% |
| लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक >२० केडब्लू | १०८% | 0% | १०७% | १०९% |
| लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | १०५% | १११% | १०६% | १११% |
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना फलक | १७४% | १८८% | १६८% | १७१% |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | १०३% | 0% | १०६% | १०७% |
| लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | ५९% | 0% | ६२% | ६८% |
| लघु दाब – ७ (ब) तात्पुरता पुरवठा इतर | १३१% | ११०% | १२८% | १४२% |
| लघु दाब – ८ दहनभूमी आणि दफनभूमी | ७०% | ६३% | ७२% | ७३% |
| लघु दाब – ९ (अ) – सार्वजनिक सेवा शासकिय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | १०२% | ५९% | १०५% | १०६% |
| लघु दाब – ९ (ब) – सार्वजनिक सेवा –*इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था* (इतर) | ११०% | १४८% | ११३% | ११५% |
| लघु दाब – १० (अ) – शेती पंप संच | | | | |
| लघु दाब – १० (ब) – शेती - इतर | | | | |

६.५.२ आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी उपभोक्ता श्रेणी-निहाय क्रॉस सबसिडी खालील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे आहे:

**सारणी 98: आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी क्रॉस सबसिडी टक्केवारी (%)**

| उपभोक्ता श्रेणी | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| **उच्च दाब प्रवर्ग** | | | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | १११% | ११४% | १०८% | १११% |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य | ११६% | १२०% | ११२% | ११७% |
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | ९३% | ९४% | ९५% | ९४% |

| उपभोक्ता श्रेणी | आ.व. २०१८-१९ | | आ.व. २०१९-२० | |
|---|---|---|---|---|
| | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान | ब.वी.द. आदेश | सुधारित अनुमान |
| उच्च दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | १००% | १०६% | ९९% | ९९% |
| उच्च दाब – ५ रेल्वे, मेट्रो, मोनो रेल | | ९८% | | ९६% |
| उच्च दाब – ६ (अ) सार्वजनिक सेवा (शासकीय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था) | १००% | १०८% | १०१% | १०१% |
| उच्च दाब – ६ (ब) सार्वजनिक सेवा (इतर) | ११२% | ११७% | १०९% | ११४% |
| उच्च दाब – ७ तात्पुरता पुरवठा | ११८% | १२२% | ११५% | ११२% |
| **लघु दाब प्रवर्ग** | | | | |
| लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्रय रेषेखाली) | ३२% | ३३% | ३५% | ३५% |
| लघु दाब – १ (ब)निवासी | ७५% | ७७% | ७८% | ८७% |
| लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य ( <= २० केडब्लू ) | ११९% | १२२% | ११७% | ११३% |
| लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व <= ५० केडब्लू | ११७% | ११४% | ११६% | १०३% |
| लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५० केडब्लू | १२५% | १२८% | १२३% | ११८% |
| लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक (२० केडब्लू पर्यंत ) | १११% | ११३% | ११०% | १०६% |
| लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक >२० केडब्लू | १०८% | १०९% | १०८% | १०२% |
| लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | १०४% | ९७% | १०३% | ९२% |
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना फलक | १६५% | १७५% | १६०% | १६७% |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | १०५% | ११०% | १०७% | ११५% |
| लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | ६५% | ७२% | ६८% | ८०% |
| लघु दाब – ७ (ब) तात्पुरता पुरवठा इतर | १२३% | १२८% | ११९% | १२१% |
| लघु दाब – ८ दहनभूमी आणि दफनभूमी | ७४% | ७५% | ७६% | ८६% |
| लघु दाब – ९ (अ) – सार्वजनिक सेवा शासकिय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | १०४% | ८७% | १०५% | ७७% |
| लघु दाब – ९ (ब) – सार्वजनिक सेवा –*इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था* (इतर) | ११२% | ११४% | ११४% | ९८% |

६.५.३ बेस्ट ३ऱ्या ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीमध्ये सध्या प्रचलित असलेल्या 'टाईम ऑफ डे'नुसार वीज दर आकारण्याचा पद्धतीत काही बदल न करता यापुढेही चालू ठेवण्याचा प्रस्ताव ठेवीत आहे.

६.५.४ आ.व. २०१८-१९ साठी उपभोक्ता श्रेणी-निहाय प्रस्तावित वीज दर खालील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे आहे:

| **उपभोक्ता श्रेणी** | **उपभोक्त्यांची संख्या** | **सध्याच्या वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१७-१८)** | | | | **प्रस्तावित वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१८-१९)** | | | | **स.बि.द. मधील घट (%)** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी)** | **मागणी शुल्क दर के.वी.ए.** | **ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट)** | **वहन आकार** | **स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी)** | **मागणी शुल्क दर के.वी.ए.** | **ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट)** | **वहन आकार** | |
| **उच्च दाब प्रवर्ग** | | | | | | | | | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | ४६ | - | २४० | ८.४५ | 0.0७ | - | २५0.00 | ७.५८ | 0.४४ | -५.४% |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य | ९४ | - | २४० | ९.0५ | 0.0७ | - | २५0.00 | ७.८८ | 0.४४ | -८.१% |
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | १३ | - | २४० | ६.९0 | 0.0७ | - | २५0.00 | ६.१३ | 0.४४ | -४.७% |
| उच्च दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | ७ | - | २४० | ७.३५ | 0.0७ | - | २५0.00 | ६.७३ | 0.४४ | -२.९% |
| उच्च दाब – ५ रेल्वे, मेट्रो, मोनो रेल | - | - | २४० | ६.८५ | 0.0७ | - | २५0.00 | ६.१८ | 0.४४ | -३.५% |
| उच्च दाब – ६ (अ) सार्वजनिक सेवा (शासकीय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था) | - | - | २४० | ७.९५ | 0.0७ | - | २५0.00 | ७.२६ | 0.४४ | -३.९% |
| उच्च दाब – ६ (ब) सार्वजनिक सेवा (इतर) | ३१ | - | २४० | ८.७५ | 0.0७ | - | २५0.00 | ७.७३ | 0.४४ | -६.७% |
| उच्च दाब – ७ तात्पुरता पुरवठा | ४ | ४७0 | - | ९.८0 | 0.0७ | ४८0.00 | - | ८.७३ | 0.४४ | -७.९% |
| **उप-बेरीज** | १९५ | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| **लघु दाब प्रवर्ग** | | | | | | | | | | |
| लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्रय रेषेखाली) | १६३ | १0 | - | १.00 | १.४४ | १0.00 | - | १.२२ | १.२३ | -0.१% |
| लघु दाब – १ (ब)निवासी | | | | | | | | | | -४.२% |
| 0 – १00 एकके | ३,२१,४४९ | ५0 | - | १.८0 | १.४४ | ५५.00 | - | १.६७ | १.२३ | -९.४% |
| १0१ – ३00 एकके | ३,५७,९0९ | ८0 | - | ४.00 | १.४४ | ८५.00 | - | ३.९२ | १.२३ | -४.६% |
| ३0१ - ५00 एकके | ५१,९१३ | ८0 | - | ६.८0 | १.४४ | ८५.00 | - | ६.७२ | १.२३ | -३.१% |
| > ५00 एकके | ३0,१0५ | १0५ | - | ८.८0 | १.४४ | ११0.00 | - | ८.७२ | १.२३ | -२.६% |
| लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य ( < = २० केडब्लू ) | | | | | | | | | | |

| उपभोक्ता श्रेणी | उपभोक्त्यांची संख्या | सध्याच्या वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१७-१८) | | | | प्रस्तावित वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१८-१९) | | | | स.बि.द. मधील घट (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी) | मागणी शुल्क दर के.वी.ए. | ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट) | वहन आकार | स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी) | मागणी शुल्क दर के.वी.ए. | ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट) | वहन आकार | |
| ०-५०० एकके | २,३०,४५१ | २९० | - | ६.९० | १.४४ | ३00.00 | - | ६.५२ | १.२३ | -६.२% |
| >५०० एकके | ३१,३७३ | २९० | - | ८.३० | १.४४ | ३00.00 | - | ७.८२ | १.२३ | -७.३% |
| लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व <= ५० केडब्लू | ५,७८४ | - | २४० | ७.१० | १.४४ | - | २५0.00 | ६.१२ | १.२३ | -१२.१% |
| लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५० केडब्लू | २,४६६ | - | २४० | ७.८५ | १.४४ | - | २५0.00 | ७.३७ | १.२३ | -६.५% |
| <u>लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक (२० केडब्लू पर्यंत )</u> | | | | | | | | | | |
| ०-५०० एकके | ५,९३३ | २९० | - | ६.५० | १.४४ | ३00.00 | - | ६.१२ | १.२३ | -५.८% |
| >५०० एकके | २,०३८ | २९० | - | ७.७० | १.४४ | ३00.00 | - | ७.३२ | १.२३ | -५.९% |
| लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक >२० केडब्लू | १,२६१ | - | २४० | ६.४० | १.४४ | - | २५0.00 | ६.0२ | १.२३ | -६.४% |
| लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | ९८ | - | २४० | ६.४५ | १.४४ | - | २५0.00 | ४.९३ | १.२३ | -१८.६% |
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना फलक | ९२७ | ४७० | - | ९.६० | १.४४ | ४८0.00 | - | ८.८२ | १.२३ | -४.१% |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | ४00 | - | २४० | ६.२० | १.४४ | - | २५0.00 | ५.८२ | १.२३ | -३.३% |
| लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | ५ | २४० | - | ३.७० | १.४४ | २५0.00 | - | ३.८२ | १.२३ | 0.१% |
| लघु दाब – ७ (ब) तात्पुरता पुरवठा इतर | १,६४० | ४७० | - | ८.९० | १.४४ | ४८0.00 | - | ७.२७ | १.२३ | -१६.0% |
| लघु दाब – ८ दहनभूमी आणि दफनभूमी | ३१ | २४० | - | ४.४५ | १.४४ | २५0.00 | - | ४.४७ | १.२३ | -३.३% |
| लघु दाब – ९ (अ) – सार्वजनिक सेवा शासकिय इस्पितळे आणि शैक्षणिक | ९२३ | २९० | - | ७.१५ | १.४४ | ३00.00 | - | ५.३५ | १.२३ | -२३.२% |

| उपभोक्ता श्रेणी | उपभोक्त्यांची संख्या | सध्याच्या वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१७-१८) | | | | प्रस्तावित वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१८-१९) | | | | स.बि.द. मधील घट (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी) | मागणी शुल्क दर के.वी.ए. | ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट) | वहन आकार | स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी) | मागणी शुल्क दर के.वी.ए. | ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट) | वहन आकार | |
| संस्था | | | | | | | | | | |
| लघु दाब – ९ (ब) – सार्वजनिक सेवा –*इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था* (इतर) | ४,३२७ | २९0 | - | ७.८५ | १.४४ | ३00.00 | - | ७.३७ | १.२३ | -७.३% |
| लघु दाब – १० (अ) – शेती पंप संच | - | ३0 | - | २.५0 | १.४४ | ३0.00 | - | २.७१ | १.२३ | 0% |
| लघु दाब – १० (ब) – शेती - इतर | - | ७५ | - | ४.00 | १.४४ | ७५.00 | - | ४.२१ | १.२३ | 0% |
| **उप-बेरीज** | **१0,४९,१९६** | | | | | | | | | |
| **एकूण** | **१0,४९,३९१** | | | | | | | | | |

६.५.५ आ.व. २०१९-२० साठी उपभोक्ता श्रेणी-निहाय प्रस्तावित वीज दर खालील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे आहे:

| उपभोक्ता श्रेणी | उपभोक्त्यांची संख्या | सध्याच्या वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१८-१९) | | | | प्रस्तावित वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१९-२०) | | | | स.बि.द. मधील घट (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी) | मागणी शुल्क दर के.वी.ए. | ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट) | वहन आकार | स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी) | मागणी शुल्क दर के.वी.ए. | ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट) | वहन आकार | |
| **उच्च दाब प्रवर्ग** | | | | | | | | | | |
| उच्च दाब – १ औदयोगिक | ४६ | - | २५0.00 | ७.५८ | 0.४४ | - | २६0.00 | ६.२९ | 0.४५ | -१४.0% |
| उच्च दाब - २ वाणिज्य | ९४ | - | २५0.00 | ७.८८ | 0.४४ | - | २६0.00 | ६.४८ | 0.४५ | -१४.५% |
| उच्च दाब – ३ निवासी संकुल | १३ | - | २५0.00 | ६.१३ | 0.४४ | - | २६0.00 | ५.२१ | 0.४५ | -१२.१% |
| उच्च दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | ७ | - | २५0.00 | ६.७३ | 0.४४ | - | २६0.00 | ५.१२ | 0.४५ | -१८.९% |
| उच्च दाब – ५ रेल्वे, मेट्रो, मोनो रेल | - | - | २५0.00 | ६.१८ | 0.४४ | - | २६0.00 | ५.0२ | 0.४५ | -१४.४% |
| उच्च दाब – ६ (अ) सार्वजनिक सेवा (शासकीय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था) | - | - | २५0.00 | ७.२६ | 0.४४ | - | २६0.00 | ५.७0 | 0.४५ | -१८.२% |
| उच्च दाब – ६ (ब) सार्वजनिक सेवा (इतर) | ३१ | - | २५0.00 | ७.७३ | 0.४४ | - | २६0.00 | ६.४३ | 0.४५ | -१४.८% |
| उच्च दाब – ७ तात्पुरता पुरवठा | ४ | ४८0.00 | - | ८.७३ | 0.४४ | ४९0.00 | - | ६.९0 | 0.४५ | -१९.८% |
| **उप-बेरीज** | १९५ | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| **लघु दाब प्रवर्ग** | | | | | | | | | | |
| लघु दाब – १ (अ) निवासी (दारिद्र्यरेषेखाली) | १६३ | १0.00 | - | १.२२ | १.२३ | १0.00 | - | १.0२ | १.२५ | -८.१% |
| लघु दाब – १ (ब)निवासी | | | | | | - | | | | -0.३% |
| 0 – १00 एकके | ३,२१,४४९ | ५५.00 | - | १.६७ | १.२३ | ५५.00 | - | १.६५ | १.२५ | -0.५% |
| १0१ – ३00 एकके | ३,५७,९0९ | ८५.00 | - | ३.९२ | १.२३ | ८५.00 | - | ३.९0 | १.२५ | -0.५% |
| ३0१ - ५00 एकके | ५१,९१३ | ८५.00 | - | ६.७२ | १.२३ | ८५.00 | - | ६.७0 | १.२५ | -0.२% |
| > ५00 एकके | ३0,१0५ | ११0.00 | - | ८.७२ | १.२३ | ११0.00 | - | ८.७0 | १.२५ | -0.१% |
| लघु दाब – २ (अ) वाणिज्य (< = २० केडब्लू ) | | | | | | | | | | -१८.७% |
| ०-५०० एकके | २,३0,४५१ | ३00.00 | - | ६.५२ | १.२३ | ३१0.00 | - | ५.२९ | १.२५ | -१३.५% |
| >५०० एकके | ३१,३७३ | ३00.00 | - | ७.८२ | १.२३ | ३१0.00 | - | ५.२९ | १.२५ | -२६.९% |
| लघु दाब – २ (ब) वाणिज्य >२० व < = ५० केडब्लू | ५,७८४ | - | २५0.00 | ६.१२ | १.२३ | - | २६0.00 | ४.२६ | १.२५ | -२0.६% |
| लघु दाब – २ (क) वाणिज्य >५० केडब्लू | २,४६६ | - | २५0.00 | ७.३७ | १.२३ | - | २६0.00 | ५.३९ | १.२५ | -१९.८% |

| उपभोक्ता श्रेणी | उपभोक्त्यांची संख्या | सध्याच्या वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१८-१९) | | | | प्रस्तावित वीज दराचे विविध घटक (आ.व. २०१९-२०) | | | | स.बि.द. मधील घट (%) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी) | मागणी शुल्क दर के.वी.ए. | ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट) | वहन आकार | स्थिर आकार (दर मास दर जोडणी) | मागणी शुल्क दर के.वी.ए. | ऊर्जा शुल्क (रु. प्रति युनिट) | वहन आकार | |
| लघु दाब – ३ (अ) औदयोगिक (२० केडब्लू पर्यंत ) | | | | | | - | | | | -१८.२% |
| ०-५०० एकके | ५,९३३ | ३00.00 | - | ६.१२ | १.२३ | ३१0.00 | - | ५.१५ | १.२५ | -११.२% |
| >५०० एकके | २,0३८ | ३00.00 | - | ७.३२ | १.२३ | ३१0.00 | - | ५.१५ | १.२५ | -२४.२% |
| लघु दाब – ३ (ब) औदयोगिक >२० केडब्लू | १,२६१ | - | २५0.00 | ६.0२ | १.२३ | - | २६0.00 | ४.४५ | १.२५ | -१८.१% |
| लघु दाब – ४ सार्वजनिक जल कार्ये | ९८ | - | २५0.00 | ४.९३ | १.२३ | - | २६0.00 | ३.६१ | १.२५ | -१६.९% |
| लघु दाब – ५ जाहिरात आणि सूचना फलक | ९२७ | ४८0.00 | - | ८.८२ | १.२३ | ४९0.00 | - | ६.५६ | १.२५ | -१६.३% |
| लघु दाब – ६ मार्ग प्रकाश | ४00 | - | २५0.00 | ५.८२ | १.२३ | - | २६0.00 | ४.७५ | १.२५ | -८.७% |
| लघु दाब – ७ (अ) तात्पुरता पुरवठा धार्मिक | ५ | २५0.00 | - | ३.८२ | १.२३ | २६0.00 | - | ३.६0 | १.२५ | -३.६% |
| लघु दाब – ७ (ब) तात्पुरता पुरवठा इतर | १,६४0 | ४८0.00 | - | ७.२७ | १.२३ | ४९0.00 | - | ५.६२ | १.२५ | -१६.७% |
| लघु दाब – ८ दहनभूमी आणि दफनभूमी | ३१ | २५0.00 | - | ४.४७ | १.२३ | २६0.00 | - | ४.४५ | १.२५ | -0.१% |
| लघु दाब – ९ (अ) – सार्वजनिक सेवा शासकिय इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था | ९२३ | ३00.00 | - | ५.३५ | १.२३ | ३१0.00 | - | ३.८६ | १.२५ | -२२.२% |
| लघु दाब – ९ (ब) – सार्वजनिक सेवा –*इस्पितळे आणि शैक्षणिक संस्था* (इतर) | ४,३२७ | ३00.00 | - | ७.३७ | १.२३ | ३१0.00 | - | ५.२0 | १.२५ | -२४.७% |
| लघु दाब – १० (अ) – शेती पंप संच | - | ३0.00 | - | २.७१ | १.२३ | ३0.00 | - | २.६९ | १.२५ | 0% |
| लघु दाब – १० (ब) – शेती - इतर | - | ७५.00 | - | ४.२१ | १.२३ | ७५.00 | - | ४.१९ | १.२५ | 0% |
| उप-बेरीज | १0,४९,१९६ | | | | | | | | | |
| एकूण | १0,४९,३९१ | | | | | | | | | |

## ७ आकारणी अनुसूची

७.१.१ बेस्ट अर्ज नोंदणी आणि प्रक्रिया शुल्कसाठी आकारणी अनुसूची खालील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे प्रस्तावित करत आहे:

**सारणी 99: अर्ज नोंदणी आणि प्रक्रिया शुल्क**

| अ.क. | तपशील | प्रकरण क्र. ९०, २०१२ च्या आदेशानुसार सध्या लागू शुल्क (रु.) | प्रस्तावित शुल्क (रु.) |
|---|---|---|---|
| १ | **नवी जोडणी/भार वृद्धी वा घट/ संधारणेचे स्थलांतरण/ संधारणाविस्तार/पुनर्जोडणी/तात्पुरती जोडणी** | | |
| | अ) सिंगल फेज | ५० | ५० |
| | ब) थ्री फेज | ७५ | ७५ |
| | क) उच्चं दाब जोडणी | २०० | २०० |
| २ | नावात बदल | | |
| | अ) सिंगल फेज | ५० | ५० |
| | ब) थ्री फेज | ५० | ५० |
| | क) उच्चं दाब जोडणी | १०० | १०० |

७.१.२ बेस्ट नवीन जोडणी आणि भार वाढ शुल्कसाठी आकारणी अनुसूची खालील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे प्रस्तावित करत आहे:

**सारणी 100: संधारणा जोडणी, नवीन जोडणी आणि भार वाढ शुल्क**

| अ.क. | तपशील | प्रकरण क्र. ९०, २०१२ च्या आदेशानुसार सध्या लागू शुल्क (रु.) | प्रस्तावित शुल्क (रु.) | |
|---|---|---|---|---|
| १ | लघु दाब पुरवठा | | | मा. आयोगाने नुकत्याच मंजूर केलेल्या २०१७ चे प्रकरण क्र. ८६ च्या याचिकेवरील आदेशाप्रमाणे |
| | सिंगल फेज | | | |
| | ५ के.डब्ल्यू. पर्यंतच्या भारासाठी | २,००० | २,००० | |
| | ५-१० के.डब्ल्यू. पर्यंतच्या भारासाठी | ३,००० | २,००० | |
| | थ्री फेज | | | |
| | मोटर शक्ती < २७ अश्वशक्ती किंवा इतर भार < २० के.डब्ल्यू. | ९,००० | ३,००० | |
| | मोटर शक्ती २७ ते ६७ अश्वशक्ती किंवा इतर भार २० ते ५० के.डब्ल्यू. | १५,००० | ६,५०० | |
| | मोटर शक्ती ६७ ते १३४ अश्वशक्ती किंवा इतर भार ५० ते १०० के.डब्ल्यू. | ४०,००० | १२,००० | |
| | मोटर शक्ती १३४ ते २०१ अश्वशक्ती किंवा इतर भार १०० ते १५० के.डब्ल्यू. | ६०,००० | १२,००० | |
| | **उच्चं दाब (११ के.वी., ३३ के.वी.)** | | | |

| अ.क. | तपशील | प्रकरण क्र. ९०, २०१२ च्या आदेशानुसार सध्या लागू शुल्क (रु.) | प्रस्तावित शुल्क (रु.) |
|---|---|---|---|
| २ | ५०० के.वी.ए. भारापर्यंत | ३,५०,००० | ३,५०,००० |
| | ५०० के.वी.ए. भाराच्या वरती | ४,००,००० | ४,००,००० |
| | उच्चं दाब वीज उपभोक्त्यांसाठी समर्पित वितरण सुविधेची तरतूद | वास्तविक | वास्तविक |
| ३ | एका वर्षापेक्षा कमी काळाकरता तात्पुरता वीजपुरवठा | वास्तविक | वास्तविक |
| ४ | वीज भार विस्तार: शुल्क एकूण भारावर लागू (विद्यमान तसेच अतिरिक्त मागणी केलेला भार) | अ.क. १,२ & ३ नुसार | अ.क. १,२ & ३ नुसार |
| **५** | **अनामत रक्कम** | | |
| ५.१ | कायमस्वरूपी वीज पुरवठा | **प्रकरण क्र. २६/२०१३च्या दि. २८.८.२०१३ आदेशानुसार ०१.०९.२०१३ पासून प्रचलित शुल्क** | **प्रस्तावित शुल्क (रु.)** |
| A | आवासी उपभोक्ते (नवी जोडणी/अतिरिक्त मंजूर वीजभार) | रु. २००/- दर के.डब्ल्यू. किंवा त्याचा भाग | रु. २००/- दर के.डब्ल्यू. किंवा त्याचा भाग |
| B | इतर उपभोक्ते (नवी जोडणी/अतिरिक्त मंजूर वीजभार) | रु. ५००/- दर के.डब्ल्यू. किंवा त्याचा भाग | रु. ५००/- दर के.डब्ल्यू. किंवा त्याचा भाग |
| ५.२ | तात्पुरता पुरवठा | | |
| a | पुरवठा- धार्मिक | रु. २०/- दर के.डब्ल्यू. किंवा त्याचा भाग प्रतिदिन | रु. २०/- दर के.डब्ल्यू. किंवा त्याचा भाग प्रतिदिन |
| b | इतर उपभोक्ते (नवी जोडणी/अतिरिक्त मंजूर वीजभार) | रु. ५००/- दर के.डब्ल्यू. किंवा त्याचा भाग प्रतिदिन | रु. ५००/- दर के.डब्ल्यू. किंवा त्याचा भाग प्रतिदिन |

७.१.३ बेस्ट संकीर्ण आणि साधारण शुल्कसाठी आकारणी अनुसूची खालील सारणीमध्ये दाखविल्याप्रमाणे प्रस्तावित करत आहे:

**सारणी 101: संकीर्ण आणि साधारण शुल्क**

| अ.क. | तपशील | प्रकरण क्र. ९०, २०१२ आणि प्रकरण क्र. २२, २०१३ च्या आदेशानुसार विद्यमान शुल्क (रु.) | प्रस्तावित शुल्क (रु.) |
|---|---|---|---|
| | **पुनर्जोडणी शुल्क** | | |
| | पुरवठा बंदी लघु दाबाजवळ - | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| १ | अ) जिथे मीटर काढलेले नाही | १०० | १०० |
| | ब) जिथे मीटर काढलेले आहे | ३०० | ३०० |
| | क) भूमिगत मुख्य वाहिनी सेवा | ७५० | ७५० |
| | ड) उच्चं दाब सेवा | ५०० | ५०० |
| २ | **उपभोक्त्याच्या विनंतीवर त्याच ठिकाणी मीटरची जागा बदलणे** | | |
| | सिंगल फेज मीटर | १०० | १०० |
| | थ्री फेज मीटर | २०० | २०० |
| ३ | **उपभोक्त्याच्या विनंतीनुसार मीटरजोडणीची चाचणी** | | |
| | सिंगल फेज मीटर | १०० | १०० |
| | सिंगल फेज मीटर | ३५० | ३५० |
| ४ | **उपभोक्त्याच्या विनंतीवर बेस्टच्या प्रयोगशाळेत मीटरची चाचणी** | | |
| a | सिंगल फेज मीटर | २०० | २०० |
| b | थ्री फेज पूर्ण विद्युतप्रवाह मीटर | ५०० | ५०० |
| c | थ्री फेज सी.टी. मीटर | १००० | १००० |
| d | सिंगल फेज आगाऊ पैसे दिलेले मीटर | २०० | २०० |
| e | थ्री फेज आगाऊ पैसे दिलेले मीटर | ५०० | ५०० |
| f | उच्चं दाब मीटर. | १,००० | १,००० |
| ५ | सरकारमान्य प्रयोगशाळेत मीटर चाचणी | वास्तविक | वास्तविक |
| ६ | **मीटरची किंमत (जो उपभोक्ता बेस्ट उपक्रमाकडून मीटर विकत घेत आहे त्यासाठी अथवा जिथे मीटर जळले/ नादुरुस्त किंवा हरवले आहे त्या ठिकाणी)** | | |
| | सिंगल फेज मीटर | १,००० | १,००० |
| | थ्री फेज पूर्ण विद्युतप्रवाह मीटर | ३,००० | ३,००० |
| | थ्री फेज सी.टी. संचलित मीटर | ४,००० | ४,००० |
| | सिंगल फेज आगाऊ पैसे दिलेले मीटर | ३,३०० | ३,३०० |
| | थ्री फेज आगाऊ पैसे दिलेले मीटर | ६,००० | ६,००० |
| | उच्चं दाब मीटर. | ४,५०० | ४,५०० |
| ६ | उपभोक्त्याच्या विनंतीनुसार संधारणेचे स्थलांतर | वास्तविक | वास्तविक |
| | उपभोक्त्याच्या विनंतीनुसार संधारणा काढणे | वास्तविक | वास्तविक |
| | न वटलेल्या धनादेशावरील शुल्क | २५० | २५०. |
| ७ | पाहणी शुल्क (नवीन/अतिरिक्त मागणीसाठी) (पुन:पाहणी/संच चाचणी एकत्र केल्यास एकदाच शुल्क आकारणी) | १०० | १०० |
| ८ | नियामक आदेशाची नक्कल प्रत, इ. (रु./ पान) | १ | १ |
| ९ | प्रत्येक मासिक बिलाची बनावट प्रत (रु./बिल) | २ | २ |
| १० | आर्थिक खात्यांची प्रत (रु./पान) | २ | २ |

# ८ निर्देशांचे पालन

माननीय आयोगाने ब.वी.द.आदेशात बेस्टला काही निर्देशांचे पालन करायला सांगितले आहे. ह्या विविध निर्देशांच्या पालनाची सद्य परिस्थिती खालील प्रमाणे आहे:

a) सद्य प्रणालीचे विश्लेषण आणि मीटर वाचन, बिलिंग आणि पैसे गोळा करण्याच्या चक्रांचा कालावधी आणि त्या चक्रांची सुधारणा करण्यासाठी घेतलेल्या उपाययोजनांचा तपशील

**निर्देश:**

आयोगाने बेस्टला सद्य प्रणालीचे आणि मीटर वाचन, बिलिंग व पैसे गोळा करण्याच्या चक्रांच्या कालावधीचे विश्लेषण करण्याचा निर्देश दिला होता. तसेच मीटर वाचन, बिलिंग आणि पैसे गोळा करण्याच्या चक्रांचा कालावधी घटवण्यासाठी आणि त्यांच्यात सुधारणा करण्यासाठी केलेल्या उपाययोजनांचा तपशील मागितला होता.

**बेस्टची प्रतिक्रिया:**

बेस्ट सांगू इच्छिते, की बेस्टचा सरासरी मासिक बिलिंग महसूल अंदाजे रु. ३०० कोटी आहे, ज्यापैकी अंदाजे रु. १४० कोटी बिलिंग चक्र क्र. १९, २१ आणि २४ शी संबंधित आहे. बिलिंग चक्र क्र. १९, २१ आणि २४ मध्ये १९,५१७ उच्चं मूल्य ग्राहक आहेत. बिलिंग चक्र क्र. २१, ज्यातून साधारणपणे रु.५४ कोटी महसूल येतो, मध्ये दुरून मीटर वाचन घेण्याची सोय आहे आणि दर महिन्याच्या ६ तारखेला त्याचे बिलिंग होते. उर्वरित उच्चं मूल्य ग्राहक म्हणजेच चक्र १९ व २४ हे प्रत्येक महिन्याच्या १ ते २२ तारखेदरम्यान वाचले जातात आणि दर महिन्याच्या २७व्या तारखेपर्यंत बिल होतात. सध्या मीटर वाचन आणि बिलिंग मध्ये साधारणपणे २७ दिवसांचा फरक आहे, ज्यामुळे साधारणत: रु. ८५ कोटीचे महसूल उशीरा प्राप्त होतो. मीटर वाचन आणि बिलिंगमधील अंतर कमी करण्यासाठी बेस्टने विद्यमान मीटरच्या ठिकाणी स्मार्ट मीटर/दुरून वाचन घेता येण्याजोगी स्थिर मीटर लावण्याचा निर्णय घेतला आहे. बेस्ट ह्या मीटर्सची तांत्रीक वैशिष्ट्ये ठरवण्याच्या प्रक्रियेत आहे आणि ही मीटर्स खरेदी करून विद्यमान मीटर्स बदलायला १ वर्ष लागेल. परंतु तात्पुरता उपाय म्हणून, बेस्टने उच्चं मूल्य ग्राहक बिलिंग चक्रे क्र. १९ आणि २४ ला झोनप्रमाणे विभाजित करण्याचे आणि प्रत्येक झोनसाठी मीटर वाचन आणि बिलींगची प्रक्रिया स्वतंत्र करण्याचे ठरवले आहे. ह्या व्यवस्थेमुळे दक्षिण झोनमधील ग्राहकांची बिले १२ तारखेपर्यंत पोहोचवली जातील आणि उत्तर झोन मधील ग्राहकांची बिले २० तारखेपर्यंत पोहोचवली जातील. परिणामी, मीटर वाचन आणि बिलिंग मधील अंतर दक्षिण झोनमधल्या उच्चं मूल्य ग्राहकांसाठी १५ दिवसांनी आणि उत्तर झोनमधील ग्राहकांसाठी ७ दिवसांनी कमी होईल.

b) कमाल भारामधील स्थलांतरामुळे होणाऱ्या फायद्याचे विश्लेषण

**निर्देश:**

आयोगाने बेस्टला कमाल विद्युत भारामधील स्थलांतरामुळे होणारे फायदे व इतर पैलू तसेच टी.ओ.डी. मीटर आणि स्मार्ट मीटर मुळे मीटर जोडणीच्या कामाचा खर्च तसेच वेळ ह्यावर होणार परिणाम याचे सविस्तर विश्लेषण प्रस्तुत करायचा निर्देश दिला होता. तसेच १३ डिसेंबर २०१६ तारखेच्या पत्र क्र. एम.ई.आर.सी./टेक/दर/२०१६२०१७/०११७४ अन्वये माननीय आयोगाने खालील निर्देश दिला होता:

माननीय आयोगाने टाटा पॉवर (वितरण व्यवसायाच्या) २१ ऑक्टोबर,२०१६ रोजीच्या ब.वी.द. आदेशात (प्रकरण क्र.४७, २०१६) तशा आशयाचे विधान केले आहे:

*"In its Multi Year Tariff Order dated 21 October,2016 in case No.47 of 2016 in respect of Tata Power (Distribution Business), the Commission had stated as follows:*

*"………..However, TPC-D and other Distribution Licensees should submit their detailed analysis indicating the benefits due to shift in peak load and other considerations at the time of the next MTR. They should also present in detail the implications in terms of cost as well as time required for installation of ToD meters and smart meters for other consumer categories considering the Tariff Policy provisions, and an analysis of their comparative benefits. The Commission may revisit the issue after public consultation on this aspect of the MTR Petitions."*

### बेस्टची प्रतिक्रिया:

बेस्ट सांगू इच्छिते, की बेस्टची सर्वोच्च वीज मागणी ४ वर्षे फारशी बदलेली नाही आणि सर्वोच्च वीज मागणी १४:३० ते १५:00 तास ह्या कालावधीत आढळून आली आहे. बेस्टची ४०% पेक्षा अधिक विक्री व्यावसायिक श्रेणीमधून होते जे प्रामुख्याने १0:00-१८:00 ह्या कालावधीत चालू असतात. व्यावसायिक श्रेणीच्या ग्राहक बँक, सरकारी कार्यालये, शेयर बाजार आणि इतर धंदेवाईक संस्थांशी निगडित असतात. त्यामुळे बेस्ट सांगू इच्छिते, की कमाल विद्युत भार स्थलांतरित करायला खूप कमी वाव आहे.

**सारणी 102: कमाल उच्चंतम् वीज मागणी आणि तिची वेळ**

| वर्ष | कमाल उच्चंतम् वीज मागणी | घडण्याची वेळ | विक्री (मि.यु.) | लघु दाब विक्री |
|---|---|---|---|---|
| २0१४-१५ | ९0१ | १४:00-१५:00 | ४,४१९ | २,१२९ |
| २0१५-१६ | ८९0 | १४:00-१५:00 | ४,५७७ | २,१७९ |
| २0१६-१७ | ९२४ | १४:00-१५:00 | ४,४0३ | २,0९५ |
| एप्रिल- नोव्हे. २0१७-१८ | ९१४ | १४:00-१५:00 | ३,३२३ | १,५0९ |

बेस्ट मीटर्सची तांत्रीक स्पेसिफिकेशन्स ठरवण्याच्या प्रक्रियेत आहे. तसेच, १.0३ लाख मीटरचा सरासरी वापर ५०० यु.पेक्षा जास्त आहे आणि २.७४ लाख मीटर चा सरासरी वीज वापर २००-५०० यु. दर महिना एवढा आहे. ह्या मीटरची स्मार्ट मीटरने बदली करण्यासाठी येणारा अंदाजे खर्च खाली दिल्याप्रमाणे काढला आहे:

**सारणी 103: स्मार्ट मीटरने बदली करण्याचा साधारण खर्च**

| सरासरी वापर | मीटरचा प्रकार | मीटरची संख्या | दर/ मीटर | एकूण खर्च (रु. कोटी) |
|---|---|---|---|---|
| दर मास ५०० होऊन अधिक (A) | सिंगल फेज | ३२,000 | ५,000 | १६ |
| | थ्री फेज | ६६,४00 | ९,000 | ५९.७६ |
| | सी.टी. मीटर | ४,५00 | १४,000 | ६.३ |
| | सी.टी./ पी.टी. मीटर | २00 | २५,000 | 0.५ |
| **एकूण (A)** | | **१,0३,१00** | | **८२.५६** |
| २००-५०० मधील युनिट्स (B) | सिंगल फेज | २,२७,000 | ५,000 | ११३.५ |
| | थ्री फेज | ४७,४00 | ९,000 | ४२.६६ |
| **एकूण (B)** | | **२,७४,४00** | | **१५६.१६** |
| **एकूण (A+B)** | | **३,७७,५00** | | **२३८.७२** |

c) इलेक्ट्रोमेकानिकल ऊर्जा मीटरचे इलेक्ट्रॉनिक मीटरने बदली

**निर्देश:**

माननीय आयोगाने बेस्टला विचारणा केली की किती टक्के मीटर अजूनही इलेक्ट्रोमेकानिकल आहेत. इलेक्ट्रोमेकानिकल ऊर्जा मीटरची इलेक्ट्रॉनिक मीटरने बदली केल्यामुळे महसूल प्राप्तीत सुधारणा अपेक्षित आहे.

**बेस्टची प्रतिक्रिया:**

बेस्टने नमूद केले होते, की बेस्टच्या वितरण प्रणालीमध्ये अंदाजे ६.५ लाख इलेक्ट्रोमेकानिकल मीटर्स आहेत, जी एकूण सगळ्या उपभोक्ता मीटरच्या अंदाजे ६५% एवढी आहेत. बेस्टने १.६ लाख मीटर्स बदली करण्याचे लक्ष्य ठेवले होते आणि त्याप्रमाणे दर वर्षी अंदाजे ४०,००० इलेक्ट्रोमेकानिकल मीटर्स बदलण्याचे ध्येय ठेवले होते. आ.व. २०१६-१७ मध्ये, अंदाजे २२,000 मीटर्स बदलले होते. आ.व. २०१७-१८ मध्ये अंदाजे ३६,५०० मीटर्स बदली केली आहेत.

# ९ प्रार्थना

९.१.१ बेस्ट, वर उल्लेखलेल्या परिस्थितीमुळे आणि सादर केलेल्या कारणांमुळे, आदरपूर्वक खाली दिलेल्या प्रार्थना करत आहे:

a) ब.वी.द.अधिनियम, २०१५ च्या अधिनियम ८ नुसार तिसऱ्या ब.वी.द.नियंत्रण कालावधीतील आ.व. २०१६-१७ ते आ.व. २०१९-२० ह्या वर्षांसाठी मध्यावधी आढावा मंजूर करावा;

b) आ.व. २०१५-१६ चे अचूक समायोजन आणि परिणामी महसूल तूट एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम २०११नुसार मान्य करावी;

c) आ.व. २०१६-१७ चे अचूक समायोजन आणि आ.व. २०१७-१८ चे अंतरिम अचूक समायोजन एम.ई.आर.सी. ब.वी.द.अधिनियम २०१५ नुसार मान्य करावी;

d) आ.व. २०१८-१९ आणि आ.व. २०१९-२० साठी सुधारित वा. म. ग. आणि वीज दर बेस्टने प्रस्तुत केल्याप्रमाणे मान्य करावेत;

e) बेस्टने प्रस्तावित केलेली 'आकारणी अनुसूची' मान्य करावी;

f) अनावधानाने काही चुका/त्रुटी झाल्या असतील तर त्या माफ कराव्यात आणि बेस्टला ह्या याचिकेत भर घालायचे/बदल करायचे आणि भविष्यात आणखी माहिती देण्याचे स्वातंत्र्य द्यावे;

g) माननीय आयोगाला योग्य वाटेल अशी आणि ह्या प्रकरणाशी संबंधित तथ्ये आणि परिस्थिती लक्षात घेऊन पुढील किंवा इतर कुठले आदेश द्यावी.

(आर. डी. पाटसुते)

मुख्य अभियंता (नियामक)

जागा: मुंबई

तारीख: जुलै, २०१८