

**BANGLADESH RURAL ELECTRIFICATION BOARD**  
**DHAKA, BANGLADESH.**  
**BREB INSTRUCTION 600-34**

**SUBJECT: CROSS SUBSIDY METHODOLOGY.**

**I. PURPOSE:**

The purpose of this Instruction is to set forth the policy guidelines of cross subsidy program and its methodology for operation and implementation.

**II. INTRODUCTION:**

Considering the socio-economic conditions of rural population, Bangladesh Energy Regulatory Commission (BERC) has set Bulk Supply Tariff (BST) at the 'Grace Rate' for the Palli Bidyat Samities (PBSs) under Bangladesh Rural Electrification Board (BREB).

Bangladesh Power Development Board (BPDB) will bill the PBSs at the set BST.

In order to distribute the benefit, considering the financial, geographical and other perspectives of the PBSs, BREB, in compliance with the methodology prescribed by BERC, will determine the different BST for each PBS. While doing this, it will be considered that operation of all the PBSs are running at "Break-Even" and according to this consideration, the net revenue requirement of the PBSs for each financial year will be calculated. At the end of the financial year the fixed BST of the PBSs can be re-fixed on the basis of actual data/information according to the financial condition of the PBSs and necessary adjustment can be made.

**Revision:**

BREB INSTRUCTION 600-34 CROSS SUBSIDY METHODOLOGY				
Original Date	Reviewed by	Approved by	Page	Revision No.
19-02-2020	Consultants	BREB Board	1	-
Revisions :				

  
(Md. Mozibur Rahman)  
Consultant, TAPP, BREB

  
(Md. Duhidul Islam)  
Consultant, TAPP, BREB

  
(Md. Mozammel Huq)  
Consultant, TAPP, BREB

  
(Md. Abdul Khaleque)  
Consultant, TAPP, BREB

  
(Md. Ahsanul Haque)  
Consultant, TAPP, BREB

  
(Debasish Chakraborty)  
PD, TAPP, BREB

  
(Kamrul Ahsan Mollik)  
Asst. Secy. (Board), BREB.

৬২১ তম বোর্ড সভায় অনুমোদিত সিদ্ধান্ত নং ১৭৭০০

The notice of establishing BST for Electric Distribution Utilities/ Companies issued by BERC vide memo no.28.01.0000.012.02.005.12-6486, date-23.11.2017 is enclosed herewith (Annexure-01). See condition-3 of the notice.

**III. POLICY:**

"Cross subsidy" is a program suggested by BERC for making subsidy payment to the financially unsound PBSs to meet their revenue requirement for operating at Break-Even, out of the contribution made by the financially sound PBSs from their surplus fund over the Break Even.

The Cross Subsidy Program aims at distribution of the financial benefit among the PBSs that result from the fixation of BST for the PBSs at the Grace Rate determined by BERC.

**iv. METHODOLOGY**

Firstly, Revenue requirement for each PBS shall be calculated. Contribution will be received from the surplus fund of the solvent PBSs over their required revenue.

From the received contribution, Subsidy payment will be made to the insolvent PBSs to meet their revenue requirement.

In case of any surplus or deficit contribution, the adjustment will be made among the PBSs as per BREB Decision, while making subsidy payment.

**Revision:**

BREB INSTRUCTION 600-34 CROSS SUBSIDY METHODOLOGY				
Original Date	Reviewed by	Approved by	Page	Revision No.
19-02-2020	Consultants	BREB Board	2	-
Revisions :				

(Md. Mozibur Rahman)  
Consultant TAPP BREB

(Md. Duhidul Islam)  
Consultant TAPP BREB

(Md. Mozammel Haq)  
Consultant TAPP BREB

(Md. Abdul Khaleque)  
Consultant TAPP BREB

(Md. Ahsanul Haque)  
Consultant TAPP BREB

(Debasish Chakraborty)  
PD, TAPP, BREB

(Kamrul Ahsan Mothil)  
Asst. Secy. (Board), BREB

৬২১ তম বোর্ড সভায় অনুমোদিত সিদ্ধান্ত নং ১৭৭০০

This Instruction is subject to revision from time to time as and when methodology of Cross Subsidy is changed by BERC.

**V. RESPONSIBILITY:**

Energy Audit & Tariff Directorate of BREB shall be responsible for operation of Cross Subsidy program and its proper implementation.

**Revision:**

BREB INSTRUCTION 600-34 CROSS SUBSIDY METHODOLOGY				
Original Date	Reviewed by	Approved by	Page	Revision No.
19-02-2020	Consultants	BREB Board	3	-
Revisions :				

  
(Md. Mozibur Rahman)  
Consultant TAPP BREB

  
(Md. Duhidul Islam)  
Consultant TAPP BREB

  
(Md. Mozammel Haq)  
Consultant TAPP BREB

  
(Md. Abdul Khaleque)  
Consultant TAPP BREB

  
(Md. Ahsanul Haque)  
Consultant, TAPP, BREB

  
(Debasish Chakraborty)  
PD, TAPP, BREB

  
(Kamrul Ahann Mollik)  
Asst. Secy (Board), BREB

৬২১ তম বোর্ড সভায় অনুমোদিত সিদ্ধান্ত নং ১৭৭০০



বাংলাদেশ এনার্জি রেগুলেটরী কমিশন  
টেলিবি ভবন (৪র্থ তলা) ১, কারওয়ান বাজার, ঢাকা-১২১৫  
ওয়েবসাইট: [www.berc.org.bd](http://www.berc.org.bd)

### বিজ্ঞপ্তি

নং-২৮.০১.০০০০.০১২.০২.০০৫.১২-৬৪৮৬

তারিখ: ০৯ অগ্রহায়ণ ১৪২৪ বঙ্গাব্দ  
২৩ নভেম্বর ২০১৭ খ্রিস্টাব্দ

বাংলাদেশ এনার্জি রেগুলেটরী কমিশন আইন, ২০০৩ এর ধারা ২২(খ) ও ৩৪ এ প্রদত্ত ক্ষমতাবলে বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড কর্তৃক বিভিন্ন বিদ্যুৎ বিতরণ সংস্থা/কোম্পানী-কে সরবরাহকৃত বিদ্যুতের পাইকারি (বাক) মূল্যহার নিম্নোক্তভাবে পুনর্নির্ধারণ করা হলো :

### পাইকারি (বাক) বিদ্যুৎ মূল্যহার

বিদ্যুৎ বিতরণ সংস্থা/কোম্পানীসমূহ	পাইকারি (বাক) বিদ্যুৎ মূল্যহার (টাকা/কি.ও.ঘ.)	
বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড এর বিতরণ অঞ্চলসমূহ	২৩০ কেভি	৫.৩৫০
	১৩২ কেভি	৫.৪০০
	৩৩ কেভি	৫.৪৫০
বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড/পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি	১৩২ কেভি	৪.০০৭
	৩৩ কেভি	৪.০৫৭
ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানী লিমিটেড	১৩২ কেভি	৫.৮৭৮
	৩৩ কেভি	৫.৯২৮
ঢাকা ইলেকট্রিক সাপ্লাই কোম্পানী লিমিটেড	১৩২ কেভি	৬.০১৬
	৩৩ কেভি	৬.০৬৬
ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানী লিমিটেড	১৩২ কেভি	৪.৭৮৪
	৩৩ কেভি	৪.৮৩৪
নর্দান ইলেকট্রিসিটি সাপ্লাই কোম্পানী লিমিটেড	১৩২ কেভি	৪.৪৪৮
	৩৩ কেভি	৪.৪৯৮

৬২১ তম বোর্ড সভায় অনুমোদিত সিদ্ধান্ত নং ১৭৭০০

(Md. Mozibur Rahman)  
Consultant, TAPP, BREF

(Md. Duhidul Islam)  
Consultant, TAPP, BREF

(Md. Mozammel Huq)  
Consultant, TAPP, BREF

(Md. Abdul Khaleque)  
Consultant, TAPP, BREF

(Md. Ahsanul Haque)  
Consultant, TAPP, BREF

(Debasish Chakraborty)  
PD, TAPP, BREF

(Kamrul Ahsan Mollik)  
Asst. Secy. (Board), BREF.

৬২১ তম বোর্ড সভায় অনুমোদিত সিদ্ধান্ত নং ১৭৭০০

## শর্তাবলীঃ

- ১। বিদ্যুৎ বিতরণ সংস্থা/কোম্পানীসমূহের ১৩২ ও ৩৩ কেভি বিদ্যুৎ সরবরাহ পয়েন্টে (Delivery Point) মাসিক গড় পাওয়ার ফ্যাক্টর (পিএফ) ০.৯০ এর কম রেকর্ড হলে নিম্নোক্ত হারে সারচার্জ প্রযোজ্য হবেঃ
  - ক) বিদ্যুৎ সরবরাহ পয়েন্টে মাসিক গড় পিএফ ০.৯০ থেকে পিএফ ০.৮৮ পর্যন্ত প্রতি ০.০১ পিএফ কমের জন্য এনার্জি চার্জের ০.৫০ শতাংশ হারে সারচার্জ।
  - খ) বিদ্যুৎ সরবরাহ পয়েন্টে মাসিক গড় পিএফ ০.৮৮ থেকে পিএফ ০.৮০ পর্যন্ত প্রতি ০.০১ পিএফ কমের জন্য এনার্জি চার্জের ১.০০ শতাংশ হারে সারচার্জ।
  - গ) বিদ্যুৎ সরবরাহ পয়েন্টে মাসিক গড় পিএফ ০.৮০ থেকে পিএফ ০.৭৫ পর্যন্ত প্রতি ০.০১ পিএফ কমের জন্য এনার্জি চার্জের ১.৫০ শতাংশ হারে সারচার্জ।
- ২। বিলম্বে বিদ্যুৎ বিল পরিশোধে সকল বিদ্যুৎ বিতরণ সংস্থা/কোম্পানী এর ক্ষেত্রে মাসে ১% (এক শতাংশ) সরল সুদে বিলম্ব মাশুল প্রযোজ্য হবে।
- ৩। গ্রামীণ জনগোষ্ঠীর আর্থ-সামাজিক অবস্থা বিবেচনা করে বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড এর আওতাধীন পল্লী বিদ্যুৎ সমিতিসমূহের জন্য রেয়াতি হারে পাইকারি (বান্ধ) মূল্যহার নির্ধারণ করা হয়েছে। বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড সকল পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি-কে ধার্যকৃত এই পাইকারি (বান্ধ) মূল্যহারে বিল করবে। রেয়াতি সুবিধা বস্টনের লক্ষ্যে পল্লী বিদ্যুৎ সমিতিসমূহের আর্থিক, ভৌগোলিক ও অন্যান্য প্রেক্ষিত বিবেচনা করে কমিশন কর্তৃক অনুসৃত পদ্ধতিতে পল্লী বিদ্যুৎ সমিতিসমূহকে ব্রেক-ইভেনে পরিচালনা বিবেচনায় বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড প্রত্যেক পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি এর ২০১৭-১৮ অর্থবছরের নীট রাজস্ব চাহিদা নিরূপণপূর্বক প্রত্যেক পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি এর ভিন্ন ভিন্ন পাইকারি (বান্ধ) মূল্যহার স্থির করবে। অর্থবছর শেষে প্রকৃত তথ্যের ভিত্তিতে পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি এর আর্থিক অবস্থা বিবেচনায় স্থিরকৃত পাইকারি (বান্ধ) মূল্যহার পুনঃস্থির (refix) করা যাবে।
- ৪। পুনর্নির্ধারিত পাইকারি (বান্ধ) বিদ্যুৎ মূল্যহার এবং এতদসংক্রান্ত শর্তাবলী বিল মাস ডিসেম্বর ২০১৭ থেকে কার্যকর হবে এবং পুনরাদেশ না দেয়া পর্যন্ত তা অপরিবর্তিত থাকবে।

কমিশনের আদেশক্রমে,

মুহঃ আহরুবর রহমান  
সচিব

ফোনঃ ৯১৪০১২৫

(Md. Mozibur Rahman)  
Consultant TAPP BREB

পৃষ্ঠা-২/২  
(Md. Duhidul Islam)  
Consultant TAPP BREB

(Md. Moxammel Huq)  
Consultant TAPP BREB

(Md. Abdul Khaleque)  
Consultant TAPP, BREB

(Md. Ahsanul Haque)  
Consultant TAPP, BREB

(Debasish Chakraborty)  
PD, TAPP, BREB

(Kamrul Ahsan Molla)  
Asst. Secy. (Board), BREB.

৬২১ তম বোর্ড সভায় অনুমোদিত সিদ্ধান্ত নং ১৭৭০০