**মঞ্জুরি নং-৫৩**

**১৫৬-বিদ্যুৎ বিভাগ**

**মধ্যমেয়াদি ব্যয়**

(হাজার টাকায়)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| বিবরণ | বাজেট  ২০2৫-২৬ | প্রক্ষেপণ | |
| ২০২৬-২৭ | 202৭-2৮ |
| পরিচালন ব্যয় |  |  |  |
| উন্নয়ন ব্যয় |  |  |  |
| **মোট** |  |  |  |
|  | | | |
| আবর্তক |  |  |  |
| মূলধন |  |  |  |
| আর্থিক সম্পদ |  |  |  |
| দায় |  |  |  |
| **মোট** |  |  |  |

**১.০ মিশন স্টেটমেন্ট ও প্রধান কার্যাবলি**

**১.১ মিশন স্টেটমেন্ট**

বিদ্যুৎ উৎপাদন, সঞ্চালন ও বিতরণ খাতের সমন্বিত উন্নয়নের মাধ্যমে ২০৩০ সালের মধ্যে সবার জন্য সাশ্রয়ী মূল্যে মানসম্পন্ন ও নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিত করা।

**১.২ প্রধান কার্যাবলি**

1. বিদ্যুৎ উৎপাদন, সঞ্চালন ও বিতরণ কার্যক্রম পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ;
2. বিদ্যুৎ সংক্রান্ত আইন ও নীতিমালা প্রণয়ন, হালনাগাদকরণ ও বাস্তবায়ন;
3. বর্ধিত বিদ্যুৎ চাহিদার সাথে সঙ্গতি রেখে পরিকল্পনা প্রণয়ন এবং সে অনুযায়ী বিদ্যুৎ উৎপাদন, সঞ্চালন ও বিতরণ ব্যবস্থা নির্মাণ, সম্প্রসারণ, পুনর্বাসন ও আধুনিকায়ন;
4. সরকারি বিনিয়োগের পাশাপাশি বেসরকারি ও যৌথ উদ্যোগে বিনিয়োগ উৎসাহিতকরণ;
5. পল্লী বিদ্যুতায়ন ও নবায়নযোগ্য জ্বালানির মাধ্যমে গ্রামীণ দরিদ্র জনগোষ্ঠীর জীবনযাত্রার মানোন্নয়ন;
6. বিদ্যুৎ খাতের সংস্থা/কোম্পানিসমূহের রাজস্ব আদায় ও বাণিজ্যিক কার্যক্রম তদারকিকরণ; এবং
7. নবায়নযোগ্য জ্বালানির প্রসার এবং বিদ্যুতের দক্ষ ও সাশ্রয়ী ব্যবহার নিশ্চিতকরণ।

**২.০ মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য ও কার্যক্রমসমূহ**

| মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য | কার্যক্রমসমূহ | বাস্তবায়নকারী অধিদপ্তর/সংস্থা |
| --- | --- | --- |
| ১ | ২ | ৩ |
| 1. বিদ্যুৎ বিতরণ খাতের উন্নয়ন | * বিতরণ লাইন সম্প্রসারণ; * বিদ্যুৎ উপকেন্দ্রের ক্ষমতা সংযোজন; * নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিতকরণ। | * বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড (বাবিউবো) * বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (বাপবিবো) * ঢাকা ইলেকট্রিক সাপ্লাই কোম্পানি লিঃ (ডেসকো) * ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিঃ (ডিপিডিসি) * ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিঃ (ওজোপাডিকো) * নর্দান ইলেক্ট্রিসিটি সাপ্লাই কোম্পানি লিঃ (নেসকো) |
| * ইলেকট্রিশিয়ান লাইসেন্স/বৈদ্যুতিক সুপারভাইজার লাইসেন্স প্রদান ও নবায়ন; * বৈদ্যুতিক ঠিকাদারী লাইসেন্স প্রদান ও নবায়ন; * ত্রুটিমুক্ত ট্রান্সফর্মারের বৈদ্যুতিক উপকেন্দ্র অনুমোদন। | * প্রধান বিদ্যুৎ পরিদর্শকের দপ্তর |
| 1. বিদ্যুৎ খাতের প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধি | * বিদ্যুৎ খাতে গবেষণায় উদ্বুদ্ধকরণ; * কর্মকর্তা/কর্মচারীগণের দক্ষতা বৃদ্ধি; * বিতরণ সিস্টেম লস হ্রাসকরণ; * বকেয়া হ্রাস; * গ্রাহক সেবার মান বৃদ্ধি। | * বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি) * বাংলাদেশ পাওয়ার ম্যানেজমেন্ট ইনস্টিটিউট (বিপিএমআই) * বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড (বিউবো) * বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (বাপবিবো) * ঢাকা ইলেকট্রিক সাপ্লাই কোম্পানি লিঃ (ডেসকো) * ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিঃ (ডিপিডিসি) * ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিঃ (ওজোপাডিকো) * নর্দান ইলেক্ট্রিসিটি সাপ্লাই কোম্পানি লিঃ (নেসকো) * পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লিঃ (পিজিসিবি) |
| * বিদ্যুৎ খাত উন্নয়ন ও সংস্কার বিষয়ক সমীক্ষা কার্যক্রম পরিচালনা | * পাওয়ার সেল |
| 1. বিদ্যুৎ উৎপাদন খাতের উন্নয়ন | * বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা সংযোজন; * বিদ্যুতের গুণগত মান বৃদ্ধি; * ফাস্ট ট্র্যাকভুক্ত প্রকল্প বাস্তবায়ন। | * বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড (বাবিউবো) * বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (বাপবিবো) * ইলেকট্রিসিটি জেনারেশন কোম্পানি অব বাংলাদেশ লিঃ (ইজিসিবি) * আশুগঞ্জ পাওয়ার স্টেশন কোম্পানি লিঃ (এপিএসসিএল) * নর্থ-ওয়েস্ট পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানি লিঃ (নওপাজেকো) * রুরাল পাওয়ার কোম্পানি লিঃ (আরপিসিএল) * কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানি বাংলাদেশ লিঃ (সিপিজিসিবিএল) * বি-আর পাওয়ারজেন লিঃ |
| 1. বিদ্যুৎ সঞ্চালন খাতের উন্নয়ন | * সঞ্চালন লাইন বৃদ্ধিকরণ; * গ্রিড সাব-ষ্টেশনের ক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ; * সঞ্চালন লস হ্রাস। | * পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লিঃ (পিজিসিবি) |
| 1. টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি খাতের উন্নয়ন | * নবায়নযোগ্য জ্বালানি শক্তির প্রসার; * জ্বালানি দক্ষতা ও জ্বালানি সংরক্ষণ কার্যক্রম জোরদারকরণ। | * সাসটেইনেবল এন্ড রিনিউয়েবল এনার্জি ডেভেলপমেন্ট অথরিটি (স্রেডা) * বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড (বিউবো) * বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (বাপবিবো) * ঢাকা ইলেকট্রিক সাপ্লাই কোম্পানি লিঃ (ডেসকো) * ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিঃ (ডিপিডিসি) * ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লিঃ (ওজোপাডিকো) * নর্দান ইলেক্ট্রিসিটি সাপ্লাই কোম্পানি লিঃ (নেসকো) * পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লিঃ (পিজিসিবি |

**৩.০ দারিদ্র্য নিরসন, নারী উন্নয়ন ও জলবায়ু সংক্রান্ত তথ্য**

**৩.১ দারিদ্র্য নিরসন, নারী উন্নয়ন ও জলবায়ুর উপর মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহের প্রভাব**

**৩.১.১ বিদ্যুৎ বিতরণ খাতের উন্নয়ন**

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন সম্প্রসারণ, উপকেন্দ্রের ক্ষমতা সংযোজন ও নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহের ফলে দরিদ্র জনগোষ্ঠীর প্রত্যক্ষ আয়বর্ধক কার্যক্রম বৃদ্ধি পাবে। জীবনমান উন্নয়নে শিক্ষা, স্বাস্থ্য ও বিশুদ্ধ পানির প্রাপ্যতা নিশ্চিতসহ কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি হবে। তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে দক্ষতা অর্জনপূর্বক কৃষি, মৎস্য ও অকৃষিজাত ইত্যাদি কার্যক্রমে অংশগ্রহণের ফলে কর্মক্ষেত্রের আওতা সম্প্রসারিত হবে। মানসম্পন্ন ও নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহরে ফলে সামাজিক ও রাজনৈতিক কাঠামোতে দরিদ্র জনগোষ্ঠীর অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পাবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন সম্প্রসারণ, উপকেন্দ্রের ক্ষমতা সংযোজন ও নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহের ফলে নতুন নতুন শিল্প-কারখানা, কুটিরশিল্প ও বাণিজ্যিক প্রতিষ্ঠান গড়ে উঠবে তথা নারীদের কর্মসংস্থান/আয়বর্ধক কর্মকান্ডে অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পাবে। তথ্য প্রযুক্তি নির্ভর বিভিন্ন কর্মকান্ডে প্রত্যক্ষ বা পরোক্ষ অংশগ্রহণ ও দক্ষতা অর্জনের মাধ্যমে দৈনিক কর্মঘন্টা হ্রাস পাবে। এ ছাড়াও জীবনমান উন্নয়নে শিক্ষা, স্বাস্থ্য, সামাজিক ও রাজনৈতিক নিরাপত্তা এবং সম্ভাব্য ঝুঁকি বিষয়ে সচেতনতা ও করণীয় নির্ধারণ সহজ হবে। ধারাবাহিকভাবে বিদ্যুতের বিতরণ খাতে নারীদের প্রত্যক্ষ অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পেয়েছে। ফলে আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন ত্বরান্বিত হচ্ছে এবং নারীদের সক্রিয় অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পাচ্ছে।

**জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন সম্প্রসারণ, উপকেন্দ্রের ক্ষমতা সংযোজন ও নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহে গৃহীত প্রকল্প/কার্যক্রম অত্যাধুনিক প্রযুক্তি নির্ভর যন্ত্রপাতির মাধ্যমে বাস্তবায়ন করা হচ্ছে। এ ছাড়াও শিল্প-কারখানা, কুটিরশিল্প ও বাণিজ্যিক প্রতিষ্ঠান নির্মাণে সর্বাধুনিক প্রযুক্তির বৈদ্যুতিক যন্ত্রপাতি ব্যবহার করা হচ্ছে। এতে কার্বন-ডাই অক্সাইড, সিএফসি, নাইট্রিক অক্সাইড ও সালফার-ডাই অক্সাইডের মত ক্ষতিকর গ্যাস উৎপাদন হ্রাস পাবে এবং বায়ুর দূষণ উল্লেখযোগ্য হারে হ্রাস পাবে। স্বাস্থ্য ও জীবন মান উন্নত হবে এবং জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রত্যক্ষ প্রভাব ফেলবে।

৩.১.২ **বিদ্যুৎ খাতের প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধি**

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ খাতে প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধির ফলে জনবলের কারিগরি ও দাপ্তরিক দক্ষতা বৃদ্ধি পাবে এবং গবেষণায় নতুন নতুন উদ্ভাবন বাস্তবায়িত হবে। ফলে গ্রাহক সেবার মান বৃ্দ্ধি পাবে, বিতরণ লস ও বকেয়া হ্রাস পাবে। দরিদ্র জনগোষ্ঠীর জীবনমান উন্নত হবে এবং বিভিন্ন আয়বর্ধক কর্মকান্ডে প্রত্যক্ষ বা পরোক্ষ অংশগ্রহণের সুযোগ সৃষ্টি হবে। স্বল্প ব্যয় ও পুঁজির মাধ্যমে উদ্ভাবনীমূলক বিভিন্ন কর্মসংস্থান তৈরিতে আগ্রহী হবে, যা দারিদ্র নিরসনের উপর প্রভাব ফেলবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ খাতে প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধির ফলে জনবলের কারিগরি ও দাপ্তরিক দক্ষতা বৃদ্ধি পাবে এবং গবেষণায় নতুন নতুন উদ্ভাবন বাস্তবায়িত হবে। ফলে নারীরা স্বল্প ব্যয়ভিত্তিক বৈদ্যুতিক যন্ত্রপাতি ব্যবহারে আগ্রহী হবে এবং ব্যাপক কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি হবে। বিদ্যুৎ খাতে কর্মরত নারীদের দক্ষতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে বিভিন্ন প্রশিক্ষণ, সভা, সেমিনার ও কর্মশালায় অংশগ্রহণের জন্য উল্লেখযোগ্য হারে সুযোগ প্রদান করা হচ্ছে। এতে দেশের আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন ত্বরান্বিত হবে এবং নারী উন্নয়নে প্রত্যক্ষ ভূমিকা পালন করবে।

**জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ খাতে প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধির ফলে অত্যাধুনিক প্রযুক্তি নির্ভর বিদ্যুৎ উৎপাদন কেন্দ্র, উপকেন্দ্র, সঞ্চালন ও বিতরণ ব্যবস্থা স্থাপনপূর্বক তা বাস্তবায়ন করা হচ্ছে। এতে কার্বন-ডাই অক্সাইড, সিএফসি, নাইট্রিক অক্সাইড ও সালফার-ডাই অক্সাইডের মত ক্ষতিকর গ্যাস উৎপাদন হ্রাস পাবে এবং বায়ুর দূষণ উল্লেখযোগ্যভ হারে হ্রাস পাবে। স্বাস্থ্য ও জীবন মান উন্নত হবে এবং ফলশ্রুতিতে জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রত্যক্ষ প্রভাব ফেলবে।

**৩.১.৩ বিদ্যুৎ উৎপাদন খাতের উন্নয়ন**

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা সংযোজন, বিদ্যুতের গুণগত মান বৃদ্ধি ও ফাস্ট ট্র্যাকভুক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নের ফলে মাথাপিছু বিদ্যুৎ উৎপাদন বৃদ্ধি ও শতভাগ বিদ্যুতায়নের মাধ্যমে কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি হচ্ছে। ক্ষুদ্র, মাঝারি ও বৃহৎ শিল্প প্রতিষ্ঠান গড়ে উঠার পাশাপাশি আয়বর্ধক ক্ষুদ্র কুটির শিল্প, স্বল্প বিনিয়োগে আত্মনির্ভরশীল বিভিন্ন কার্যক্রমে দরিদ্র জনগোষ্ঠীর প্রত্যক্ষ অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পাবে। জীবনমান উন্নয়নে শিক্ষা, স্বাস্থ্য, বিশুদ্ধ পানির প্রাপ্যতা নিশ্চিতসহ কর্মসংস্থানের সৃষ্টি হবে। তথ্য প্রযুক্তির মাধ্যমে দক্ষতা অর্জনপূর্বক কৃষি, মৎস্য ও অকৃষিজাত ইত্যাদি কার্যক্রমে অংশগ্রহণের ফলে কর্মক্ষেত্র বৃদ্ধি পাবে। মানসম্পন্ন ও নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহরে ফলে সামাজিক ও রাজনৈতিক কাঠামোতে দরিদ্র জনগোষ্ঠীর অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পাবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা সংযোজন, বিদ্যুতের গুণগত মান বৃদ্ধি ও ফাস্ট ট্র্যাকভুক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নের ফলে নতুন নতুন শিল্প-কারখানা, কুটিরশিল্প ও বাণিজ্যিক প্রতিষ্ঠান গড়ে উঠবে তথা নারীদের কর্মসংস্থান/আয়বর্ধক কর্মকান্ডে অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পাবে। জীবনমান উন্নয়নে শিক্ষা, স্বাস্থ্য, সামাজিক ও রাজনৈতিক নিরাপত্তা এবং সম্ভাব্য ঝুঁকি বিষয়ে সচেতনতা ও করণীয় নির্ধারণ সহজ হবে। বিদ্যুৎ উৎপাদন সংশ্লিষ্ট কার্যক্রমের সাথে নারীদের প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষ অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পাচ্ছে। এ ছাড়াও তথ্যপ্রযুক্তির সম্প্রসারণসহ বিভিন্ন উন্নয়নমূলক, সেবামূলক ও সচেতনতামূলক কার্যক্রম বৃদ্ধি পাচ্ছে। এতে দেশের আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন ত্বরান্বিত হচ্ছে। ফলে নারী উন্নয়নে মাথাপিছু বিদ্যুৎ উৎপাদনের প্রভাব পর্যায়ক্রমে দৃশ্যমান হবে।

**জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রভাব:** বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা সংযোজন, বিদ্যুতের গুণগত মান বৃদ্ধি ও ফাস্ট ট্র্যাকভুক্ত প্রকল্প বাস্তবায়নে অত্যাধুনিক প্রযুক্তি নির্ভর বিদ্যুৎ উৎপাদন কেন্দ্র ও উপকেন্দ্র স্থাপন করা হচ্ছে। এতে বায়ু দূষণের মত ক্ষতিকর গ্যাস ক্রমান্বয়ে হ্রাস পাচ্ছে। সর্বাধুনিক প্রযুক্তি নির্ভর বিদ্যুৎ উৎপাদন কার্যক্রম বাস্তবায়িত হওয়ায় স্বাস্থ্য ও জীবন মান উন্নত হবে এবং ফলশ্রুতিতে জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রত্যক্ষ প্রভাব ফেলবে।

**৩.১.৪ বিদ্যুৎ সঞ্চালন খাতের উন্নয়ন**

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** বিদ্যুতের সঞ্চালন লাইন বৃদ্ধিকরণ, গ্রিড সাব-ষ্টেশনের ক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ এবং সঞ্চালন লস হ্রাসের ফলে শহরাঞ্চলের পাশাপাশি প্রত্যন্ত গ্রামীণ ও দূর্গম অঞ্চলে নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিত করা সম্ভব হচ্ছে। এতে বিদ্যুৎ সুবিধাপ্রাপ্ত জনগোষ্ঠীর হার শতভাগে উন্নীত করা সম্ভব হয়েছে। ফলে শিল্প ও বাণিজ্যিক কার্যক্রম ত্বরান্বিত হচ্ছে এবং বিপুল কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি হচ্ছে। পর্যায়ক্রমে নতুন নতুন শিল্প কারখানাসহ ক্ষুদ্র, মাঝারি ও বৃহৎ কুটির শিল্প এবং আত্মনির্ভরশীলমূলক আয়বর্ধক কর্মকান্ড বৃদ্ধি পাবে, যা দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রত্যক্ষ প্রভাব ফেলবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** বিদ্যুতের সঞ্চালন লাইন বৃদ্ধিকরণ, গ্রিড সাব-ষ্টেশনের ক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ এবং সঞ্চালন লস হ্রাসের ফলে নারীরা স্বল্প ব্যয়ভিত্তিক বৈদ্যুতিক যন্ত্রপাতি ব্যবহারে আগ্রহী হবে এবং ব্যাপক কর্মসংস্থানের সুযোগ সৃষ্টি হবে। বিদ্যুৎ সঞ্চালন সংশ্লিষ্ট কার্যক্রমের সাথে পুরুষ কর্মীর পাশাপাশি নারীদের প্রত্যক্ষ অংশগ্রহণ বৃদ্ধি পাচ্ছে। এতে দেশের আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন ত্বরান্বিত হবে এবং নারী উন্নয়নে প্রত্যক্ষ ভূমিকা পালন করবে।

**জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রভাব:** বিদ্যুতের সঞ্চালন লাইন বৃদ্ধিকরণ, গ্রিড সাব-ষ্টেশনের ক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ কার্যক্রম বাস্তবায়নে অত্যাধুনিক প্রযুক্তি নির্ভর যন্ত্রপাতির মাধ্যমে বাস্তবায়ন করা হচ্ছে। এ ছাড়াও শিল্প-কারখানা, কুটিরশিল্প ও বাণিজ্যিক প্রতিষ্ঠান নির্মাণে সর্বাধুনিক প্রযুক্তির বৈদ্যুতিক যন্ত্রপাতি ব্যবহার করা হচ্ছে। এতে কার্বন-ডাই অক্সাইড, সিএফসি, নাইট্রিক অক্সাইড ও সালফার-ডাই অক্সাইডের মত ক্ষতিকর গ্যাস উৎপাদন হ্রাস পাবে এবং বায়ুর দূষণ উল্লেখযোগ্য হারে হ্রাস পাবে। স্বাস্থ্য ও জীবন মান উন্নত হবে এবং ফলশ্রুতিতে জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রত্যক্ষ প্রভাব ফেলবে।

**৩.১.৫ টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি খাতের উন্নয়ন**

**দারিদ্র্য নিরসনের উপর প্রভাব:** নবায়নযোগ্য জ্বালানি প্রযুক্তির প্রসারের ফলে পল্লী এলাকার প্রত্যন্ত ও দুর্গম অঞ্চলে বিদ্যুৎ সুবিধা পৌঁছানো সম্ভব হচ্ছে। এতে ক্ষুদ্র, কুটির শিল্প ও সেবা খাতের ধারাবাহিক সম্প্রসারণ হচ্ছে। বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী প্রযুক্তির প্রসারের মাধ্যমে দুর্গম এলাকার সুবিধাবঞ্চিত জনগণের আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন এবং অর্থনৈতিক স্বাবলম্বী করা সম্ভব হবে, যা দারিদ্র্য নিরসনে প্রত্যক্ষ প্রভাব ফেলবে।

**নারী উন্নয়নের উপর প্রভাব:** নবায়নযোগ্য জ্বালানি প্রযুক্তি ও বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী যন্ত্রপাতি ব্যবহারে গ্রামীণ নারীদের প্রত্যক্ষ অংশগ্রহণে কর্মসংস্থানের সুযোগ তৈরি হবে এবং গৃহস্থালী কাজে জ্বালানির দক্ষ ও পরিবেশবান্ধব ব্যবহার নিশ্চিত সম্ভব হবে, যা নারীর জীবনমান উন্নয়নে সহায়ক হবে। সোলার হোম সিস্টেম জ্বালানি সাশ্রয়ী উন্নত চুলা বিতরণ কার্যক্রমে সরাসরি বিপুল সংখ্যক নারীর অংশগ্রহণের ফলে তাদের কর্মসংস্থান ও আয়ের পথ সম্প্রসারিত হচ্ছে।

**জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের উপর প্রভাব:** নবায়নযোগ্য জ্বালানি নীতিমালা অনুযায়ী মোট বিদ্যুৎ উৎপাদনের ১০% নবায়নযোগ্য জ্বালানি উৎস থেকে উৎপাদনের লক্ষ্যমাত্রা অনুযায়ী ইতোমধ্যেই নবায়নযোগ্য জ্বালানি উৎস হতে প্রায় ৯৫০ মেগাওয়াট বিদ্যুৎ উৎপাদন করা সম্ভব হচ্ছে। এ ছাড়াও বিদ্যুৎ সাশ্রয়ী প্রযুক্তি ব্যবহারের মাধ্যমে কার্বন নিঃসরণ হ্রাস পাবে, যা জলবায়ু অভিযোজন ও প্রশমনের মোকাবেলায় প্রত্যক্ষ প্রভাব ফেলবে।

**৩.২ দারিদ্র্য নিরসন, নারী উন্নয়ন ও জলবায়ু পরিবর্তন সম্পর্কিত বরাদ্দ**

(হাজার টাকায়)

| বিবরণ | বাজেট  ২০2৫-২৬ | প্রক্ষেপণ | |
| --- | --- | --- | --- |
| ২০২৬-২৭ | 202৭-2৮ |
| দারিদ্র্র্য নিরসন |  |  |  |
| নারী উন্নয়ন |  |  |  |
| জলবায়ু পরিবর্তন |  |  |  |

**৪.১ অগ্রাধিকার ব্যয় খাত/কর্মসূচিসমূহ (Priority Spending Areas/Programmes)**

| অগ্রাধিকার ব্যয় খাত/কর্মসূচিসমূহ | সংশ্লিষ্ট মধ্যমেয়াদি কৌশলগত উদ্দেশ্য |
| --- | --- |
| **১. বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন সম্প্রসারণ, উপকেন্দ্রের ক্ষমতা সংযোজন এবং নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবাহ নিশ্চিতকরণ**  বর্তমানে দেশের শতভাগ মানুষ বিদ্যুৎ সুবিধা ভোগ করছে। গ্রাহকদের গুণগত মানের ও নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহে এযাবৎ ৬.৪৩ লক্ষ কিলোমিটার বিতরণ লাইন নির্মাণ করা হয়েছে। বিদ্যমান বিতরণ লাইন আধুনিকায়ন ও নির্মাণাধীন/পরিকল্পনাধীন নতুন বিতরণ লাইন বাস্তবায়নের মাধ্যমে গ্রাহকদের গুণগত মানের ও নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহ করা সম্ভব হবে। এতে কৃষি, বাণিজ্য ও শিল্পোৎপাদন বৃদ্ধি পাবে এবং প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষভাবে গ্রামীণ জনসাধারণের আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন ত্বরান্বিত হবে। | * বিদ্যুৎ বিতরণ খাতের উন্নয়ন |
| **২. বিদ্যুৎ খাতের প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধির মাধ্যমে গ্রাহক সেবার মানোন্নয়ন এবং বিদ্যুতের বিতরণ লস ও বকেয়া হ্রাসকরণ**  বিদ্যুৎ খাতের প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে বিদ্যুৎ বিভাগের আওতায় বাংলাদেশ পাওয়ার ম্যানেজমেন্ট ইনস্টিটিউট (বিপিএমআই) নামক একক প্রশিক্ষণ প্রতিষ্ঠান গঠন করা হয়েছে। যার মাধ্যমে বিদ্যুৎ খাতের জনবলকে প্রয়োজনীয় প্রশিক্ষণ প্রদান করা হচ্ছে। এছাড়াও জ্বালানি ও বিদ্যুৎ খাতের জন্য নতুন উদ্ভাবনী এবং অভ্যন্তরীণ গবেষণা কার্যক্রমকে শক্তিশালী ও সুদূঢ়করণে বিদ্যুৎ বিভাগের আওতায় বাংলাদেশ জ্বালানি ও বিদ্যুৎ গবেষণা কাউন্সিল (বিইপিআরসি) গঠন করা হয়েছে। এতে এ খাতের জনবলের কারিগরি ও প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধির মাধ্যমে গ্রাহক সেবার মান বৃদ্ধিতে স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা নিশ্চিত হচ্ছে। নিবিড় তদারকির মাধ্যমে স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা নিশ্চিত করার ফলে সঞ্চলন ও বিতরণ ব্যবস্থার সিস্টেম লস ক্রমগত হ্রাস পাচ্ছে। | * বিদ্যুৎখাতের প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধি |
| **৩. বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা সংযোজন, গুণগত মান বৃদ্ধি এবং এ সংক্রান্ত প্রকল্প বাস্তবায়ন**  গ্যাস, তরল জ্বালানি, নবায়নযোগ্য জ্বালানি ও নিউক্লিয়ারভিত্তিক নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র স্থাপন, উপ-আঞ্চলিক সহযোগিতায় পার্শ্ববর্তী দেশসমূহ থেকে বিদ্যুৎ আমদানির মাধ্যমে মাথাপিছু বিদ্যুৎ উৎপাদন ৬০২ কিলোওয়াট ঘন্টা এবং বিদ্যুৎ সুবিধাপ্রাপ্ত জনগোষ্ঠীর হার শতভাগে উন্নীত করা সম্ভব হয়েছে। বর্তমানে বিদ্যুতের উৎপাদন ক্ষমতা ২৯৭২৭ মেগাওয়াট (ক্যাপটিভ ও নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ)। অত্যাধুনিক প্রযুক্তি নির্ভর সরঞ্জামাদি ব্যবহারের মাধ্যমে গুণগত মানের বিদ্যুৎ উৎপাদন করা হচ্ছে। | * বিদ্যুৎ উৎপাদন খাতের উন্নয়ন |
| **৪. সঞ্চালন লাইন নির্মাণ ও গ্রিড সাব-ষ্টেশন ক্ষমতা বৃদ্ধিকরণ**  বিদ্যুৎ কেন্দ্র থেকে উৎপাদিত বিদ্যুৎ সারাদেশে সুষ্ঠুভাবে সঞ্চালনের জন্য নতুন সঞ্চালন লাইন নির্মাণ এবং বিদ্যমান জাতীয় গ্রিডের রক্ষণাবেক্ষণ ও ক্ষমতা বৃদ্ধি অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। এযাবৎ বিদ্যুতের সঞ্চালন লাইনের পরিমান ১৪,৯৬০ সার্কিট কিলোমিটার এবং গ্রিড সাব-ষ্টেশন ক্ষমতা ৬৬,১৫০ এমভিএ উন্নীত করা সম্ভব হয়েছে। গৃহীত এবং পরিকল্পনাধীন প্রকল্পগুলো বাস্তবায়নের মাধ্যমে সঞ্চালন লাইন এবং গ্রিড উপকেন্দ্রের ক্ষমতা বৃদ্ধি করা হলে উৎপাদিত বিদ্যুৎ নিরবচ্ছিন্নভাবে বিতরণ প্রান্তে পৌঁছানো সম্ভব হবে। | * বিদ্যুৎ সঞ্চালন খাতের উন্নয়ন |
| **৫. নবায়নযোগ্য জ্বালানি শক্তির প্রসার, জ্বালানি দক্ষতা ও সংরক্ষণ কার্যক্রম জোরদারকরণ**  বিদ্যুৎ উৎপাদনে জ্বালানি বহুমুখী ব্যবহার নিশ্চিতকরণের অংশহিসেবে টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদনের ওপর বিশেষ গুরুত্ব প্রদান করা হচ্ছে। নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুতের মাধ্যমে দুর্গম প্রত্যন্ত ও গ্রামীণ এলাকায় (যেখানে গ্রিড সম্প্রসারণ সম্ভব হয় নাই) বিদ্যুৎ সরবরাহ করা সম্ভব হচ্ছে। বর্তমানে নবায়নযোগ্য জ্বালানি হতে প্রায় ১২০৩ মেগাওয়াট বিদ্যুৎ উৎপাদন করা সম্ভব হয়েছে। এ খাতকে অগ্রাধিকার প্রদানপূর্বক গ্রামীণ জনগণের আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন হচ্ছে এবং ভবিষ্যৎ জ্বালানি নিরাপত্তা নিশ্চিত হবে। | * টেকসই ও নবায়নযোগ্য জ্বালানি খাতের উন্নয়ন |
| **৬. লোড ম্যানেজমেন্ট কার্যক্রম**  লোড ম্যানেজমেন্ট ব্যবস্থা প্রবর্তনের ফলে সেচ মৌসুমে সেচ পাম্পসমূহে নিরবচ্ছিন্ন ও যথাযথ মানের বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিত করা সম্ভব হচ্ছে। কৃষি উৎপাদন বৃদ্ধিসহ আর্থ-সামাজিক উন্নয়ন কাজে নিয়মতান্ত্রিকভাবে বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিত করা সম্ভব হচ্ছে। এছাড়াও এনার্জি ইফিসিয়েন্ট যন্ত্রপাতি ব্যবহারের মাধ্যমে বিদ্যুতের চাহিদা হ্রাস করা হচ্ছে | * বিদ্যুৎখাতের প্রাতিষ্ঠানিক সক্ষমতা বৃদ্ধি |

**৪.২ মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন ও প্রক্ষেপণ (২০২৫-2৬ হতে ২০২৭-২৮)**

**৪.২.১ দপ্তর/সংস্থা/প্রাতিষ্ঠানিক ইউনিটওয়ারী ব্যয়**

(হাজার টাকায়)

| বিবরণ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | বাজেট  ২০2৫-২৬ | প্রক্ষেপণ | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-২৫ | | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
|  |  |  |  |  |  |

**৪.২.২ অর্থনৈতিক গ্রুপ কোড অনুযায়ী ব্যয়**

(হাজার টাকায়)

| অর্থনৈতিক গ্রুপ কোড | বিবরণ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | বাজেট  ২০2৫-২৬ | প্রক্ষেপণ | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-২৫ | | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |

**৫.০ মন্ত্রণালয়/বিভাগের প্রধান কর্মকৃতি নির্দেশকসমূহ (Key Performance Indicators)**

| নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ |
| 1. মাথাপিছু বিদ্যুৎ ব্যবহার | ৩ | কি.ও.  ঘন্টা | ৬১০ |  | ৬৩০ |  | ৬৫০ | ৬৭০ |  |
| 1. বিদ্যুতের বিতরণ সিস্টেম লস হ্রাস | ২ | % | ৭.৭০ |  | ৭.৬৫ |  | ৭.৬০ | ৭.৫৫ |  |
| 1. বিদ্যুতের সঞ্চালন সিস্টেম লস হ্রাস | ৪ | % | ৩.২০ |  | ৩.25 |  | ৩.25 | ৩.25 |  |
| 1. মোট বিদ্যুৎ উৎপাদনে নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন | ৫ | % | ৮.০ |  | ৯.০ |  | ১০ | ১১ |  |
| 1. নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিতকরণে SAIDI1 নিরূপণ | 1 | মিনিট | ১৫০০ |  | 1২০০ |  | 1০০০ | ৯৯০ |  |

1SAIDI-System Average Interruption Duration Index

**৬.০ অধিদপ্তর/সংস্থার সাম্প্রতিক অর্জন, কার্যক্রমসমূহ এবং ফলাফল নির্দেশক ও লক্ষ্যমাত্রা এবং ব্যয় প্রাক্কলন**

**৬.১ সচিবালয়**

**৬.১.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** বিদ্যুৎ বিভাগের নিরলস প্রচেষ্টায় দেশে বিদ্যুৎ সুবিধাপ্রাপ্ত জনগোষ্ঠীর সংখ্যা ১০০% এ উন্নীত হয়েছে অর্থাৎ শতভাগ বিদ্যুতায়ন সম্পন্ন হয়েছে। বিদ্যুৎ খাতের বিভিন্ন মেয়াদি পরিকল্পনা অনুসারে গৃহীত প্রকল্পসমূহ বাস্তবায়নের ফলে বিগত ০৩ বছরে ৫০৪২ মেগাওয়াট বিদ্যুৎ উৎপাদন সক্ষমতা (ক্যাপটিভ ও নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ) বৃদ্ধি হয়েছে। গত ০৩ বছরে বিদ্যুতের সিস্টেম লস ১১.২৩% হতে হ্রাস পেয়ে ১০.৩৩% হয়েছে। বিগত বছরে ৩.০৭ হাজার কিলোমিটার বিতরণ লাইন ও ২৫২১ সার্কিট কিলোমিটার সঞ্চালন লাইন নির্মাণ করা হয়েছে। ফলশ্রুতিতে মাথাপিছু বিদ্যুৎ উৎপাদন ৫৬০ কিলোওয়াট ঘন্টা হতে বৃদ্ধি পেয়ে ৬০২ কিলোওয়াট ঘন্টায় উন্নীত হয়েছে। বিদ্যুৎ উৎপাদনের পাশাপাশি সাশ্রয়ী ও মানসম্মত বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিতকরণের লক্ষ্যে ব্যাপক কর্মসূচি গ্রহণ করা হয়েছে। প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধির লক্ষ্যে প্রশিক্ষণ প্রদানসহ গ্রাহক সেবার মানোন্নয়নে বিদ্যুৎখাতে স্বচ্ছতা ও জবাবদিহিতা নিশ্চিতকল্পে ডিজিটাল পদ্ধতি (ইআরপি) বাস্তবায়ন করা হচ্ছে।

**৬.১.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| প্রযোজ্য নয় |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.২ বৈদ্যুতিক উপদেষ্টা ও প্রধান বিদ্যুৎ পরিদর্শকের দপ্তর**

**৬.২.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** প্রধান বিদ্যুৎ পরিদর্শকের দপ্তর কর্তৃক বিগত ৩(তিন) অর্থবছরে ১০,২৭৬টি বৈদ্যুতিক স্থাপনা চালু করার অনুমোদন প্রদান করা হয়েছে এবং বিদ্যুৎ লাইসেন্সিং বোর্ড কর্তৃক ইলেকট্রিশিয়ানদের ৩১,০২৪টি লাইসেন্স, প্রকৌশলীদের ৭৩৭৫টি বৈদ্যুতিক সুপারভাইজার লাইসেন্স ও ঠিকাদারদের ৩০৯০টি বৈদ্যুতিক ঠিকাদারি লাইসেন্স ইস্যু করা হয়েছে। উপকেন্দ্র অনুমোদন, লাইসেন্স ইস্যু ও নবায়ন কার্যক্রম সম্পন্ন করে প্রায় ৩৭.৯৩ কোটি টাকা রাজস্ব আদায় করা হয়েছে। ইতোমধ্যে দপ্তরকে শক্তিশালীকরণের জন্য ৭টি বিভাগীয় অফিস চালু করা হয়েছে। প্রধান বিদ্যুৎ পরিদর্শকের দপ্তরের সকল সেবা ডিজিটালাইজেশন করার ফলে বৈদ্যুতিক উপকেন্দ্র, উপকেন্দ্র সরঞ্জামাদি প্রস্তুতকারী প্রতিষ্ঠান, তৈল পরীক্ষা ও অভ্যন্তরীণ ওয়্যারিং ডায়াগ্রামের অনুমোদনসহ লাইসেন্স এর আবেদন এবং নবায়নের কার্যক্রম অনলাইনে করা সম্ভব হয়েছে।

**৬.২.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. উচ্চ ও মধ্যম চাপ বিশিষ্ট গ্রাহকদের বৈদ্যুতিক উপকেন্দ্রের অনুমোদন ও পুন:পরিদর্শনপূর্বক অনুমোদন নবায়ন | অনুমোদনকৃত উপকেন্দ্র | 1 | গ্রাহক/ জনসংখ্যা | ৩১৫০ |  | ৩২০০ |  | ৩২৫০ | ৩৩০০ |  |
| 1. বৈদ্যুতিক ঠিকাদারী, সুপারভাইজার ও ইলেট্রিশিয়ান লাইসেন্স ইস্যু | ইস্যুকৃত লাইসেন্স | 1 | জন (হাজার) | ১৩০০০ |  | ১৪০০০ |  | ১৪৫০০ | ১৫০০০ |  |
| 1. বৈদ্যুতিক ঠিকাদারী, সুপারভাইজার ও ইলেট্রিশিয়ান লাইসেন্স নবায়ন | নবায়নকৃত লাইসেন্স | 1 | জন (হাজার) | ২১০০০ |  | ২১৫০০ |  | ২২০০০ | ২২৫০০ |  |

**৬.২.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.৩ বাংলাদেশ বিদ্যুৎ উন্নয়ন বোর্ড**

**৬.৩.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** গ্রিডভিত্তিক স্থাপিত উৎপাদন ক্ষমতা ২০২০-২১ অর্থবছরে ২২০৩১ মেগাওয়াট, ২০২১-2২ অর্থবছরে 2২,৪৮২ মেগাওয়াট এবং ২০2২-২৩ অর্থবছরে 2৪,৯১১ মেগাওয়াট। নেট বিদ্যুৎ উৎপাদন ২০২০-২১ অর্থবছরে ৮০,৪২৩ মিলিয়ন কিলোওয়াট ঘণ্টা, ২০২১-202২ অর্থবছরে ৮৫,৬০৭ মিলিয়ন কিলোওয়াট ঘণ্টা এবং ২০2২-2৩ অর্থবছরে 8৮,৪৫০ মিলিয়ন কিলোওয়াট ঘণ্টা। বিগত ০৩ বছরে প্রায় ১.৭০ হাজার কি:মি: নতুন বিতরণ লাইন নির্মাণ করা হয়েছে। এর মাধ্যমে সিস্টেম লস উল্লেখযোগ্য পরিমাণে হ্রাস পেয়েছে।

**৬.৩.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ | অতিরিক্ত বিদ্যুৎ উৎপাদন | 3 | মে.ও. (হাজার) | 2.510 |  | ১.৪০৫ |  | ০.৭০৬ | ০.৯৯ |  |
| 1. বিদ্যমান বিদ্যুৎকেন্দ্র মেরামত, রক্ষণাবেক্ষণ এবং আধুনিকায়ন/ সংস্কার | মেরামত ও রক্ষণাবেক্ষণ | ১ | সংখ্যায় | ২ |  | ৩ |  | ৩ | ৪ |  |
| 1. নতুন বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন নির্মাণ এবং বিদ্যমান লাইন নবায়ন, সম্প্রসারণ ও রক্ষণাবেক্ষণ | বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন নির্মাণ ও সম্প্রসারণ | 1 | কি.মি. হাজার | 1.20 |  | ২.৩০ |  | ০.৪৩ | ০.৪৯ |  |
| 1. নতুন সাব-স্টেশন নির্মাণ এবং বিদ্যমান সাব-স্টেশনসমূহের পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ | ৩৩/১১ কেভি উপকেন্দ্র নির্মাণ | ১ | সংখ্যা | 8 |  | ২০ |  | ১০ | ১১ |  |
| ১১/০.৪ কেভি উপকেন্দ্র নির্মাণ | ১৮০০ |  | ২৫০০ |  | ৭০০ | ৭৫০ |  |
| 1. নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন বাস্তবায়ন | নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন | 5 | মে.ও. পিক | ১.০০ |  | ৭.৬০ |  | ৭০.০০ | ১০৯.০০ |  |
| 1. প্রি-পেমেন্ট ও স্মার্ট মিটারিং কার্যক্রম বাস্তবায়ন | মিটারের সংখ্যা | ২ | সংখ্যা (হাজার) | ৭৫০.০০ |  | ৫০০.০০ |  | ৫০০.০০ | ৫০০.০০ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিলের বকেয়া আদায় কার্যক্রম জোরদারকরণ | বকেয়া হ্রাস | ২ | সমমাস | ১.৮5 |  | ১.৮০ |  | ১.৮০ | ১.৮০ |  |

**৬.৩.৩ প্রাতিষ্ঠানিক ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.৪ বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড**

**৬.৪.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** বিগত ০৩ বছরে বাংলাদেম পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড (পবিবোর্ড) এর এডিপি বাস্তবায়নের হার ৯৮.০৫%। এসময়ে উন্নয়ন প্রকল্পের আওতায় নতুন বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন নির্মাণ, সম্প্রসারণ, নতুন সাব-স্টেশন নির্মাণ, প্রি-পেমেন্ট ও স্মার্ট মিটার স্থাপনের মাধ্যমে সিস্টেম লস উল্লেখযোগ্য পরিমাণ হ্রাস করা হয়েছে। বর্তমানে সিস্টেম লস ৮.৫৬%। বর্তমানে গ্রাহক সংখ্যা ৩.৫০ কোটিতে পৌছেছে।

**৬.৪.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন নির্মাণ এবং বিদ্যমান লাইন নবায়ন, সম্প্রসারণ ও রক্ষণাবেক্ষণ; | নির্মিত বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন | ১ | কি.মি. | ১০০০০ |  | ৫০০০ |  | ৫০০০ | ৭০০০ |  |
| 1. নতুন সাব-স্টেশন নির্মাণ এবং বিদ্যমান সাব-স্টেশনসমূহের পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ | উপকেন্দ্রের ক্ষমতা বৃদ্ধি | ১ | এমভিএ | ১০ |  | ২০ |  | ২০ | ২০ |  |
| 1. প্রি-পেমেন্ট ও স্মার্ট মিটারিং কার্যক্রম বাস্তবায়ন | স্হাপিত প্রি-পেমেন্ট মিটার | ২ | সংখ্যা  (হাজার) | ১০০ |  | ৪০০ |  | ৪০০ | ৪০০ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিলের বকেয়া আদায় কার্যক্রম জোরদারকরণ | বকেয়া হ্রাস | ২ | সমমাস | ১.১৫ |  | ১.১০ |  | ১.১০ | ১.১০ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিতরণ সিস্টেম লস হ্রাসকরণ | সিস্টেম লস হ্রাস | ২ | % | ৮.৮৫ |  | ৮.৫০ |  | ৮.৪০ | ৮.৪০ |  |

**৬.৪.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.৫ পাওয়ার গ্রিড কোম্পানি অব বাংলাদেশ লি.**

**৬.৫.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** সামগ্রিকভাবে বিগত ৩(তিন) বছরে জাতীয় গ্রিড সিস্টেমে ১১৩৭ সার্কিট কিলোমিটার ৪০০ কেভি, ৫৬৩.৭৯ সার্কিট কিঃমিঃ ২৩০ কেভি, ২৫৭.৯৭ সার্কিট কিঃমিঃ ১৩২ কেভি সঞ্চালন লাইন সংযুক্ত করা হয়েছে এবং ৪টি ৪০০/২৩০ কেভি গ্রিড উপকেন্দ্র, ২টি ৪০০/১৩২ কেভি গ্রিড উপকেন্দ্র, ৫টি ২৩০/১৩২ কেভি, ১টি ২৩০/৩৩ কেভি উপকেন্দ্র এবং ১২টি ১৩২/৩৩ কেভি গ্রিড উপকেন্দ্র নির্মাণসহ বিদ্যমান কিছু উপকেন্দ্রের ক্ষমতাবর্ধন কাজ সম্পন্ন হয়েছে। ফলে গতি ৩(তিন) বছরে জাতীয় গ্রিড সিস্টেমে সর্বমোট ১২৪৪৫ এমভিএ ক্ষমতা বৃদ্ধি পেয়েছে এবং ১৯৫৮.৭৬ সার্কিট কিলোমিটার সঞ্চালন লাইন যুক্ত হয়েছে।

**৬.৫.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন সঞ্চালন লাইন নির্মাণ এবং বিদ্যমান সঞ্চালন লাইনসমূহের ক্ষমতাবর্ধন, পরিচালন ও সংরক্ষণ | সঞ্চালন লাইন নির্মাণ | ৪ | সার্কিট কি.মি. (হাজার) | ০.৮৭৫ |  | ০.৮০০ |  | ০.৯০০ | ০.৮০০ |  |
| ২. নতুন গ্রিড উপকেন্দ্র নির্মাণ ও বিদ্যমান গ্রিড উপকেন্দ্রসমূহের সম্প্রসারণ। | নতুন গ্রিড উপকেন্দ্র | ৪ | সংখ্যা | ৫টি |  | ৬টি |  | ৭টি | ৭টি |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিতরণ সিস্টেম লস হ্রাসকরণ | হ্রাসকৃত ট্রান্সমিশন লস | ৪ | % | ৩.১৫ |  | ৩.১৫ |  | ৩.১৫ | ৩.১৫ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিলের বকেয়া আদায় কার্যক্রম জোরদারকরণ | Account Receivable হ্রাসকরণ | ২ | সমমাস |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.৫.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.৬ ঢাকা পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লি. (ডিপিডিসি)**

**৬.৬.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** ‘ডিপিডিসি’র আওতাধীন এলাকায় নিরবচ্ছিন্ন বিদ্যুৎ সরবরাহ নিশ্চিত ও গ্রাহক সেবার মান বৃদ্ধির লক্ষ্যে অটোমেটিক মিটার রিডিং (এএমআর), ব্লকচেইন প্রযুক্তির মাধ্যমে প্রি-পেইড মিটার রিচার্জ কার্যক্রম চালু, নিজস্ব ডাটা সেন্টার স্থাপন, এডভান্স মিটারিং ইনফ্রাস্ট্রাকচার (এএমআই) সিস্টেম স্থাপন, মনোপোল ট্রান্সফরমার স্থাপন, এন্টারপ্রাইজ রিসোর্স প্ল্যানিং (ইআরপি), স্মার্ট গ্রিড ও স্ক্যাডা সিস্টেম প্রবর্তন ইত্যাদি পদক্ষেপ উল্লেখযোগ্য। ২০২২-২৩ অর্থবছরে সিস্টেম লস ৬.০৮% (Import Level) এ হ্রাসকরণ, নতুন ৮৬,২৫৪ গ্রাহক সংযোগ প্রদান, ৮৪.৩৯ কি.মি. বিতরণ লাইন নির্মাণ, ৭০ এমভিএ ক্যাপাসিটি (উপকেন্দ্র নির্মাণ/পুনর্বাসন) সংযোজন করা হয়েছে। এডিপিভুক্ত ও নিজস্ব অর্থায়নে গৃহীত প্রকল্পের অধীন ডিসেম্বর, ২০২৩ পর্যন্ত গ্রাহক আঙ্গিনায় প্রায় ৭.৭৪ লক্ষ প্রি-পেমেন্ট মিটার স্থাপন সম্পন্ন হয়েছে।

**৬.৬.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন নির্মাণ এবং বিদ্যমান লাইন নবায়ন, সম্প্রসারণ ও রক্ষণাবেক্ষণ | নির্মিত, পুন:নির্মিত বিতরণ লাইন | ১ | কি.মি. | ২৫০ |  | ১৫০ |  | ১০০ | ৮০ |  |
| 1. নতুন সাব-স্টেশন নির্মাণ, বিদ্যমান সাব-স্টেশনসমূহ পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ | নির্মিত সাব-স্টেশন এমভিএ/ সংখ্যা | ১ | সংখ্যা | ১৩টি |  | ৪টি |  | ৪টি | ০৮টি |  |
| 1. নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন পরিকল্পনা প্রণয়ন ও তদারকিকরণ | স্থাপিত নেট মিটার | ৫ | সংখ্যা | ৩০ |  | ৩৫ |  | ৪০ | ২৫ |  |
| 1. প্রি-পেমেন্ট ও স্মার্ট মিটারিং কার্যক্রম বাস্তবায়ন | স্থাপিত প্রি-পেইড মিটার | ২ | সংখ্যা | ১,০০,০০০ |  | ১,৫০,০০০ |  | ১,৫০,০০০ | ২,০০,০০০ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিলের বকেয়া আদায় কার্যক্রম জোরদারকরণ | বিদ্যুৎ বিলের বকেয়া আদায় কার্যক্রম জোরদারকরণ | ২ | সমমাস | ১.৫০ |  | ১.৪৪ |  | ১.৪৪ | ১.৪৪ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিতরণ সিস্টেম লস হ্রাসকরণ | ক্রমপুঞ্জীভূত হ্রাস | ২ | % | ৬.৫০ |  | ৬.৪৫ |  | ৬.৪০ | ৬.৪০ |  |

**৬.৬.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.৭ ঢাকা ইলেকট্রিক সাপ্লাই কোম্পানি লি.**

**৬.৭.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** ডেসকো ইতোমধ্যে (জুন ২০২২) তার গ্রিড ও সাব-স্টেশনগুলো স্ক্যাডা সিস্টেমের অন্তর্ভূক্ত করেছে। যার ফলস্বরূপ নবনির্মিত দুইটি কন্ট্রোল সেন্টার হতে ডেসকো’র আওতাধীন ৬৯টি বিতরণ উপকেন্দ্র সার্বক্ষণিক পর্যবেক্ষণ ও নিয়ন্ত্রণ করা এবং ফিডারের লোডের মান, সময় ভেদে লোডের তারতম্য স্বয়ংক্রিয়ভাবে সংগ্রহের মাধ্যমে দক্ষতার সাথে লোড পরিচালন সম্ভব হচ্ছে। বিগত ০৩ অর্থবছরে ওভারহেড লাইন, ৩৩ কেভি এবং ১১ কেভি ভূ-গর্ভস্থ লাইন নির্মাণ করা হয়েছে যথাক্রমে ১২৩.২৫৬, ৪৬.৮৮০ ও ৩৫.১১২ সাঃকিঃমিঃ, ৮৩.৫৩৯, ৪.৬২৫ ও ৩৭.৮৩৬ সাঃকিঃমিঃ এবং ১৫৭.৯৬৬, ৯.১৮৬ ও ৩২.৮২০ সাঃকিঃমিঃ। এছাড়াও মোট ৫১.৩১৪ সার্কিট কিঃমিঃ ১৩২ কেভি লাইন নির্মাণ করা হয়েছে। জুন ২০২৩ পর্যন্ত গ্রাহক সংখ্যা ১২,৪০,১৪০ জন, সিস্টেম লস ৫.৭২% ও বিদ্যুৎ বিল আদায় হার ৯৯.১৫% অর্জন করতে সক্ষম হয়।

**৬.৭.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন নির্মাণ এবং বিদ্যমান লাইন নবায়ন, সম্প্রসারণ ও রক্ষণাবেক্ষণ | নির্মিত, পুননির্মিত ও সংরক্ষিত বিতরণ লাইন | ১ | কি.মি. | ১৫০ |  | ১০০ |  | ১৫০ | ১৫০ |  |
| 1. নতুন সাব-স্টেশন নির্মাণ ও বিদ্যমান সাব-স্টেশনসমূহের পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ | নির্মিত সাব-স্টেশন | ১ | এমভিএ | ০ |  | ০ |  | ০ | ১০০ |  |
| 1. নবায়নযোগ্য জ্বালানি ভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন বাস্তবায়ন | স্থাপিত সোলার প্যানেল | ৫ | সংখ্যা | ৩০ |  | ২০ |  | ২০ | ২০ |  |
| 1. প্রি-পেমেন্ট, স্মার্ট মিটারিং কার্যক্রম বাস্তবায়ন | স্থাপিত প্রি-পেইড মিটার | ২ | সংখ্যা (হাজার) | ৭৫ |  | ১০০ |  | ১০০ | ১০০ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিলের বকেয়া আদায় কার্যক্রম জোরদারকরণ | হ্রাসকৃত বকেয়া | ২ | বকেয়া মাস | ১.৪৫ |  | ১.৪৪ |  | ১.৪৩ | ১.৪৩ |  |

**৬.৭.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.৮ ইলেকট্রিসিটি জেনারেশন কোম্পানি অব বাংলাদেশ লি.**

**৬.৮.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** সোনাগাজী ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্পের আওতায় বিশ্বব্যাংকের ঋণের উদ্বৃত অর্থ ব্যবহার করে নির্মিতব্য বিদ্যুৎকেন্দ্রের ক্ষমতা ২৫ মেঃওঃ বৃদ্ধি করে ৭৫ মেঃওঃ করা হয়েছে এবং তদপ্রেক্ষিতে প্রকল্পের কার্যক্রম শেষ পর্যায়ে আছে। ফেনী জেলার সোনাগাজীতে ইজিসিবি লিমিটেড ও Marubeni Corporation, Japan-এর মধ্যে জয়েন্ট ভেঞ্চারের মাধ্যমে ১০০ মেগাওয়াট সৌর বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ প্রকল্প বাস্তবায়নের লক্ষ্যে প্রকল্পের Tariff Proposal সিসিজিপি কর্তৃক অনুমোদিত হয়েছে।

**৬.৮.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ | নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ এবং চালুকরণ | ৩ | মে.ও. | ৭৫ |  | ০ |  | ১০০ | ১০০ |  |

**৬.৮.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.৯ আশুগঞ্জ পাওয়ার স্টেশন কোম্পানি লি. (এপিএসসিএল)**

**৬.৯.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** ADB & IDB এর যৌথ অর্থায়নে আশুগঞ্জ ৪০০ মেগাওয়াট সিসিপিপি (ইস্ট) প্রকল্পের নির্মাণ কাজ শেষে গত ২৬ নভেম্বর ২০২২ তারিখে অত্র প্ল্যান্টের বাণিজ্যিক উৎপাদন শুরু হয়েছে। পটুয়াখালী ১৩২০ মেগাওয়াট সুপার থার্মাল পাওয়ার প্ল্যান্ট এর জন্য ভূমি অধিগ্রহণ, ভূমি উন্নয়ন ও সংরক্ষণ প্রকল্পের আওতায় পটুয়াখালী জেলার কলাপাড়া উপজেলায় ৯২৫.৫০ একর ভূমি অধিগ্রহণ সম্পন্ন হয়েছে। এছাড়াও অত্র প্রকল্পের আওতাধীন ভূমি উন্নয়ন, বাঁধ (ভূমি সুরক্ষা বাঁধ) নির্মাণ, ভূমি সংরক্ষণ ঢাল নির্মাণ, পুনর্বাসন এলাকার অবকাঠামো নির্মাণ ও অন্যান্য পূর্ত নির্মাণ কাজ চলমান রয়েছে। জুন ২০২৩ এর প্রকল্পের ক্রমপুঞ্জিত ভৌত অগ্রগতি ৬০.৭৫% ও আর্থিক অগ্রগতি ৫৫.৫০%। প্রাইভেট প্লেসমেন্টের মাধ্যমে বন্ড ইস্যু করে ৫০০ কোটি টাকা এবং পাবলিক অফারের মাধ্যমে কুপন বন্ড ইস্যু করে ১০০ কোটি টাকা সর্বমোট ৬০০ কোটি টাকা উত্তোলন করা হয়েছে।

**৬.৯.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ | বিদ্যুৎ উৎপাদন | ৩ | মে.ও. | ০ |  | ০ |  | ০ | ০ |  |

**৬.৯.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১০ ওয়েস্ট জোন পাওয়ার ডিস্ট্রিবিউশন কোম্পানি লি.**

**৬.১০.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** বিদ্যুৎখাত সংস্কার কর্মসূচির আওতায় ওজোপাডিকো গঠনের ফলে সিস্টেম লস ক্রমান্বয়ে হ্রাসপূর্বক ২০২২-২৩ অর্থবছরে সিস্টেম লস ৭.৩৩% অর্জিত হয়েছে। গত ৩(তিন) বছরে ওজোপাডিকো’র আওতাধীন এলাকায় ৮৭৮.১০ কি:মি: বিতরণ লাইন নির্মাণের মাধ্যমে ২,৩৮,৪৯২ জন আবাসিক গ্রাহককে নতুন বিদ্যুৎ সংযোগের আওতায় আনা হয়েছে। ওজোপাডিকো’র আওতাধীন এলাকায় ক্রমবর্ধমান চাহিদা মোতাবেক বিদ্যুৎ সরবরাহের নিমিত্তে ৩৩/১১ কেভি উপকেন্দ্রের ক্ষমতা জুন-২০২৩ পর্যন্ত সময়ে ২৩৬৬.৬৫ এমভিএ তে উন্নীত করা হয়েছে। ওজোপাডিকো’র আওতাধীন এলাকায় জুন-২০২৩ পর্যন্ত সময়ে মোট ৪,৯৭,২৭৪ জন গ্রাহককে প্রি-পেইড মিটারিং-এর আওতায় আনা হয়েছে। এছাড়াও ৩৫৭ জন গ্রাহককে নেট মিটারিং এর আওতায় আনা হয়েছে।

**৬.১০.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন নির্মাণ, বিদ্যমান লাইন নবায়ন, সম্প্রসারণ ও সংরক্ষণ | লাইন নির্মাণ | ১ | কি.মি. | ৮০ |  | ১০০ |  | ২৩৮৩ | ৩১৭৬ |  |
| 1. নতুন সাব-স্টেশন নির্মাণ ও বিদ্যমান সাব-স্টেশনসমূহের পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ | সাব-স্টেশন নির্মাণ ও পুনর্বাসন | ১ | এমভিএ | ২৯৩.২৬ |  | ৫০ |  | ৭০ | ১০ |  |
| 1. প্রি-পেমেন্ট ও স্মার্ট মিটারিং কার্যক্রম বাস্তবায়ন | মিটারের সংখ্যা | ২ | সংখ্যা | ৪০০০০ |  | ৩০০০০০ |  | ৩০০০০০ | ১০০০০০ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিলের বকেয়া আদায় কার্যক্রম জোরদারকরণ | বকেয়া মাস | ২ | সমমাস | ১.৮৮ |  | ১.৮০ |  | ১.৭৫ | ১.৭০ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিতরণ সিস্টেম লস হ্রাসকরণ | সিস্টেম লস হ্রাস | ২ | % | ৭.৪০ |  | ৭.৪০ |  | ৭.৩৫ | ৭.৩০ |  |

**৬.১০.৩ অপারেশন ইউনিট, স্কিমএবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১১ নর্থ ওয়েস্ট পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানি লি. (নওপাজেকো)**

**৬.১১.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** নর্থ-ওয়েস্ট পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানি লিঃ-এর বর্তমান বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা ৩০৬৩.১৩ মে:ও:। বিগত ৩ অর্থবছরে অত্র কোম্পানির নিম্নোক্ত নতুন ০২ (দুই)টি বিদ্যুৎকেন্দ্র গ্রিডে সংযুক্ত হয়েছে: (১) পায়রা ১৩২০ মেঃওঃ থার্মাল পাওয়ার প্ল্যান্ট (১ম ফেইজ-২য় ইউনিট ৬২২ মেগাওয়াট); এবং (২) সিরাজগঞ্জ ৬.৫৫ মেঃওঃ (এসি) গ্রিড কানেক্টেড সোলার ফটোভোল্টাইক পাওয়ার প্ল্যান্ট।

**৬.১১.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ | উৎপাদিত বিদ্যুৎ | ৩ | মে:ও: | ০ |  | ০ |  | ৯৪৪.৫৫ | ১৩৪৮.৮০ |  |

**৬.১১.৩ অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১২ কোল পাওয়ার জেনারেশন কোম্পানি বাংলাদেশ লিমিটেড**

**৬.১২.১ সাম্প্রতিক অর্জন**: “মাতারবাড়ী ২x৬০০ মে:ও: আল্ট্রাসুপার ক্রিটিক্যাল কোল ফায়ার্ড পাওয়ার প্রজেক্ট” এর EPC এর আওতায় ১৪.৩ কিলোমিটার দীর্ঘ, ৩৫০ মিটার প্রস্থ ও ১৮.৫ মিটার (MSL) মিটার গভীর চ্যানেল, সি-ওয়াল, Revetment এবং Sediment Mitigation Dyke-সহ আনুষঙ্গিক ফ্যাসিলিটিস নির্মাণ, DMM পদ্ধতিতে সয়েল ইম্প্রুভমেন্ট এবং PVD-PHD পদ্ধতিতে পোর্ট ও পাওয়ার প্ল্যান্টের ভূমি উন্নয়ন, কয়লা ও তেল আনলোডিং এর জন্য জেটি এবং ২৭৫ মিটার উচ্চতা সম্পন্ন চিমনি নির্মাণ, কোল ইয়ার্ড নির্মাণ ও Back Energization সম্পন্ন হয়েছে। বিদ্যুৎকেন্দ্রের ১ম ইউনিটের COD-এর জন্য RTR চলমান রয়েছে; ২য় ইউনিটের Initial Synchronization ও Initial Firing সম্পন্ন হয়েছে। এছাড়া বর্তমানে বিদ্যুৎকেন্দ্রের ইউনিট-২ এর বিভিন্ন ধরণের Commissioning Test পর্যায়ক্রমে সম্পন্ন করা হয়েছে।

**৬.১২.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ | উৎপাদিত বিদ্যুৎ | ৩ | মে.ও. | ৬০০ |  | ৬০০ |  | ০ | ০ |  |

**৬.১২.৩ অপারেশন ইউনিট, স্কিমএবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১৩ সাসটেইনেবল এ্যান্ড রিনিউএবল এনার্জি ডেভেলপমেন্ট অথরিটি (স্রেডা)**

**৬.১৩.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** নবায়নযোগ্য জ্বালানি সংশ্লিষ্ট বিদ্যুৎ উৎপাদনের তথ্যভিত্তিক কেন্দ্রিয় ডাটাবেইজ এবং সোলার টেকনোলজি বিষয়ক ই-সার্ভিস চালুকরণ, দেশের বিভিন্ন স্থানে ফ্লোটিং সোলারের সম্ভাব্যতা নিরূপণে স্টাডি সম্পন্নকরণ, National Solar Help Desk স্থাপন এবং সেবা প্রদান কার্যক্রম চালুকরণ স্রেডা’র উল্লেখযোগ্য অর্জন। অপরদিকে, জ্বালানি জ্বালানি দক্ষতা নিশ্চিতকল্পে Energy Efficiency and Conservation Master Plan upto 2030 প্রণয়ন করা হয়েছে। সর্বোপরি Building Energy Efficiency and Environment Rating (BEEER)-এর খসড়া এবং বৈদ্যুতিক যন্ত্রপাতির মান নির্ধারণে স্ট্যান্ডার্ড এন্ড লেবেলিং রেগুলেশনের খসড়া এবং বৈদ্যুতিক যানের চার্জিং নির্দেশিকা প্রণয়ন, ৪১টি শিল্প ও বাণিজ্যিক প্রতিষ্ঠানে জ্বালানি নিরীক্ষা সম্পাদন, বাংলাদেশ ন্যাশনাল বিল্ডিং কোড ২০২০ এ জ্বালানি দক্ষতা ও সংরক্ষণ বিষয়ক বাধ্যতামূলক কোড সংযোজন করা হয়েছে।

**৬.১৩.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উন্নয়ন বাস্তবায়ন | রুফটপ সোলার সিস্টেম স্থাপন তদারকিকরণ | 5 | মেগাওয়াট | ১৪ |  | ১৮ |  | ২২ | ২৮ |  |
| সোলার ইরিগেশন সিস্টেম স্থাপন তদারকিকরণ | মেগাওয়াট | ০.১৫ |  | ০.১৫ |  | ০.১৫ | ০.১৫ |  |
| নবায়নযোগ্য জ্বালানির (মডেল সোলার পার্ক স্থাপনসহ) বিদ্যুৎ উৎপাদন বৃদ্ধিকরণ | মেগাওয়াট | ২০ |  | ২০ |  | ২০ | ২০ |  |
| নবায়নযোগ্য জ্বালানি সংক্রান্ত প্রশিক্ষণ/ কর্মশালা/সেমিনার আয়োজন | সংখ্যা | ২ |  | ২ |  | ২ | ২ |  |
| বাৎসরিক Energy balance Booklet প্রণয়ন | সংখ্যা | ১ |  | ১ |  | ১ | ১ |  |
| যন্ত্রপাতি/প্রযুক্তির Energy Management Standard প্রণয়ন | সংখ্যা | ১ |  | ১ |  | ১ | ১ |  |

**৬.১৩.৩ অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১৪ রুরাল পাওয়ার কোম্পানি লি.**

**৬.১৪.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** পটুয়াখালিতে ১টি ১৩২০ মেঃওঃ কয়লাভিত্তিক বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণের লক্ষ্যে ৯১৫.৭৪ একর ভূমি অধিগ্রহণ করা হয়েছে এবং মুন্সিগঞ্জের গজারিয়াতে ১টি ৬০০ মেগাওয়াট গ্যাস/এলএনজিভিত্তিক বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণের লক্ষ্যে ২৫৪.০১ একর ভূমি অধিগ্রহণ, ভূমি উন্নয়ন ও বাঁধ নির্মাণ কাজ সম্পন্ন হয়েছে। জামালপুর জেলার মাদারগঞ্জে ১০০ মেগাওয়াট সৌর বিদ্যুৎ প্রকল্প বাস্তবায়নের লক্ষ্যে ৩২৫.৬৫ একর ভূমি দীর্ঘমেয়াদী বন্দোবস্ত গ্রহণ করা হয়েছে। প্রকল্পের ডিপিপি ১০ আগস্ট ২০২১ তারিখে একনেক-এ অনুমোদিত হয়েছে। ময়মনসিংহে ০১টি ৪২০ মেগাওয়াট কম্বাইন্ড সাইকেল বিদ্যুৎকেন্দ্র স্থাপনের লক্ষ্যে EPC ঠিকাদারের সাথে চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়েছে।

**৬.১৪.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ | বিদ্যুৎ উৎপাদন বৃদ্ধি | 3 | মে.ও. | ০ |  | ১২৪৪ |  | ৪২০ | ০ |  |
| 1. নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন বাস্তবায়ন | নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন বৃদ্ধি | 5 | মে.ও. | ০ |  | ১০০ |  | ০ | ১৫০ |  |

**৬.১৪.৩ অপারেশন ইউনিট, কর্মসূচি এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১৫ বি-আর পাওয়ারজেন**

**৬.১৫.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** গাজীপুরস্থ কড্ডা ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎকেন্দ্রটি জাতীয় গ্রিডের চাহিদা অনুযায়ী বিদ্যুৎ সরবরাহ করে আসছে। মিরসরাই ১৫০ মেঃওঃ ডুয়েল-ফুয়েল বিদ্যুৎকেন্দ্রটি ১ মে, ২০২৩ তারিখ হতে বাণিজ্যিকভাবে বিদ্যুৎ উৎপাদন করে গ্রিডের চাহিদা অনুযায়ী বিদ্যুৎ সরবরাহ করছে। ECA-এর অর্থায়নে নির্মিতব্য শ্রীপুর ১৫০ মেঃওঃ এইচএফওভিত্তিক বিদ্যুৎকেন্দ্র প্রকল্পের ভৌত অগ্রগতি ৭৬.৭৯% ও আর্থিক অগ্রগতি ৬১.৮৬% অর্জিত হয়েছে। ময়মনসিংহ জোনে ৪০০ মেঃওঃ এলএনজি/গ্যাসভিত্তিক কম্বাইন্ড সাইকেল বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণের জন্য ভূমি অধিগ্রহণ ও ভূমি উন্নয়ন প্রকল্পের ডিপিপি অনুমোদন প্রক্রিয়াধীন রয়েছে।

**৬.১৫.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎকেন্দ্র নির্মাণ | বিদ্যুৎ উৎপাদন | 3 | মে.ও. | ১৫০ |  | ০ |  | ০ | ৪০০ |  |
| 1. নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন বাস্তবায়ন | নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন বৃদ্ধি | 5 | মে.ও. (এসি) | ০ |  | ১০০ |  | ০ | ০ |  |

**৬.১৫.৩ অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন:**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১৬ নর্দার্ন ইলেকট্রিসিটি সাপ্লাই কোম্পানি লি. (নেসকো)**

**৬.১৬.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** বিদ্যুৎখাত সংস্কার কর্মসূচির আওতায় নেসকো গঠনের সময়ের সিস্টেম লস ১১.৯১% হতে ক্রমান্বয়ে হ্রাসপূর্বক ২০২২-২৩ অর্থবছরে সিস্টেম লস ৯.৫০% অর্জিত হয়েছে। এছাড়া প্রায় ৭,৮৫৭.৩৭ কিলোমিটার বিতরণ লাইন নির্মাণের মাধ্যমে ১৯,১৫,৯৯৬ জন গ্রাহককে বিদ্যুৎ বিতরণ করা হচ্ছে। নেসকো’র আওতাধীন এলাকায় ক্রমবর্ধমান চাহিদা মোতাবেক বিদ্যুৎ সরবরাহের নিমিত্তে ৩৩/১১ কেভি উপকেন্দ্রের ক্ষমতা ২০২২-২৩ অর্থবছরে ২,৭১১ এমভিএ তে উন্নীত হয়েছে। এছাড়া ১০৪ জন গ্রাহককে নেট মিটারিং-এর আওতায় আনা হয়েছে, ৫ লক্ষ গ্রাহককে প্রি-পেইড মিটারিং-এর আওতায় আনার কাজ সমাপ্ত হয়েছে এবং নতুন একটি প্রকল্পের মাধ্যমে আরও ১২ লক্ষ গ্রাহক আঙিনায় স্মার্ট প্রি-পেইড মিটার বসানোর কাজ চলমান আছে।

**৬.১৬.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. নতুন বিদ্যুৎ বিতরণ লাইন নির্মাণ এবং বিদ্যমান লাইন নবায়ন, সম্প্রসারণ ও রক্ষণাবেক্ষণ | নির্মিত ও পুনর্বাসিত বিতরণ লাইন | ১ | কি.মি. | ১৭০০ |  | ৮০০ |  | ২২৩৪ | ২৪৫৫ |  |
| 1. নতুন সাব-স্টেশন নির্মাণ এবং বিদ্যমান সাব-স্টেশনসমূহের পরিচালন ও রক্ষণাবেক্ষণ | নির্মিত ও পুনর্বাসিত সাব-স্টেশন | ১ | সংখ্যা | ৭ |  | ৬ |  | ৫ | ৪ |  |
| 1. প্রি-পেমেন্ট ও স্মার্ট মিটারিং কার্যক্রম বাস্তবায়ন | স্মার্ট প্রি-পেমেন্ট মিটার | ২ | সংখ্যা | ২,০০,০০০ |  | ৬,০০,০০০ |  | ২,৫০,০০০ | ৩০,০০০ |  |
| 1. বিদ্যুৎ বিলের বকেয়া আদায় কার্যক্রম জোরদারকরণ | একাউন্টস রিসিভেবল | ২ | সমমাস | ২.০০ |  | ১.৯৫ |  | ১.৯০ | ১.৮৫ |  |

**৬.১৬.৩ অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন:**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
| প্রযোজ্য নয় |  |  |  |  |  |  |  |

**৬.১৭ পাওয়ার সেল**

**৬.১৭.১ সাম্প্রতিক অর্জন:** বিদ্যুতের উৎপাদন ও সঞ্চালন সংশ্লিষ্ট বিদ্যমান পলিসিসমূহ একীভূতকরণপূর্বক খসড়া ‘প্রাইভেট সেক্টর পাওয়ার জেনারেশন পলিসি’ এবং খসড়া ‘প্রাইভেট সেক্টর পাওয়ার ট্রান্সমিশন পলিসি’ প্রণয়ন করা হয়েছে। সৌর বিদ্যুৎ প্রকল্পের জমির বহুমুখী ব্যবহার, বিদ্যুৎকেন্দ্রে ব্যবহৃত ফিল্টারের জন্য মার্কেট সার্ভে, বিসমটেক দেশসমূহের মধ্যে বিদ্যুৎ আমদানি/রপ্তানির লক্ষ্যে খসড়া পলিসি প্রণয়ন, বিদ্যুতের সেবা সংক্রান্ত জনমত যাচাই ও ইলেকট্রিক্যাল টেস্টিং ল্যাব স্থাপন, গ্রিড নেটওয়ার্ক টাওয়ার স্থাপনে অপটিমাম এরিয়া নির্ধারণ বিষয়ক পরামর্শক সমীক্ষা কার্যক্রম বাস্তবায়ন করা হয়েছে। এছাড়া বাংলাদেশের মধ্য দিয়ে ভারতের কাটিহার-পার্বতীপুর-বরনগর এলাকায় ৭৬৫ কেভি হাইভোল্টেজ সঞ্চালন লাইন নির্মাণ, পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ডের কার্যক্রম শক্তিশালীকরণ এবং ট্রান্সমিশন গ্রিড সম্প্রসারণ ও আধুনিকায়ন বিষয়ক পরামর্শক সমীক্ষা বাস্তবায়ন কার্যক্রম চলমান।

**৬.১৭.২ কার্যক্রমসমূহ, ফলাফল নির্দেশক এবং নির্দেশকের লক্ষ্যমাত্রা**

| কার্যক্রম | ফলাফল নির্দেশক | সংশ্লিষ্ট কৌশলগত উদ্দেশ্য এর ক্রমিক | পরিমাপের একক | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | প্রকৃত অর্জন | লক্ষ্যমাত্রা | সংশোধিত লক্ষ্যমাত্রা | মধ্যমেয়াদি লক্ষ্যমাত্রা | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৩-২৪ | | ২০২৪-২৫ | | ২০২৫-২৬ | ২০২৬-২৭ | ২০২৭-২৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ | ৯ | ১০ | ১১ |
| 1. বিদ্যুৎখাত উন্নয়ন ও সংস্কার এর লক্ষ্যে সমীক্ষা কার্যক্রম পরিচালনা | উন্নয়ন ও সংস্কার সংক্রান্ত সমীক্ষা পরিচালনা | 2 | সংখ্যা | ৫ |  | ৫ |  | ৪ | ৫ |  |

**৬.১৭.৩ অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পওয়ারি মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন**

(হাজার টাকায়)

| অপারেশন ইউনিট, স্কিম এবং প্রকল্পের নাম | সংশ্লিষ্ট কার্যক্রম | প্রকৃত  ২০২৩-২৪ | বাজেট | সংশোধিত  বাজেট | মধ্যমেয়াদি ব্যয় প্রাক্কলন | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ২০২৪-2৫ | | ২০2৫-২৬ | ২০২৬-2৭ | 202৭-2৮ |
| ১ | ২ | ৩ | ৪ | ৫ | ৬ | ৭ | ৮ |
| প্রযোজ্য নয় |  |  |  |  |  |  |  |