

**বিদ্যুৎ পরিকল্পনা পরিদপ্তর, বিউবো**  
**বিদ্যুৎ খাতের অগ্রগতির তথ্য**

তারিখ: ১২ এপ্রিল ২০২৩  
(খসড়া)

**১। এক নজরে বিদ্যুৎ খাতের অগ্রগতি:**

ক্রমিক	বিষয়	২০০৯ সালের শুরুতে	মার্চ ২০২৩	অগ্রগতি
১	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের সংখ্যা	২৭	১৫৩	(+)১২৬
২	গ্রিডভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা (বিদ্যুৎ আমদানি ও অন-গ্রিড নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ) (মেঃওঃ)	৪,৯৪২	২৩,৩৩২* (৩১ মার্চ ২০২৩)	(+)১৮,৩৯০
৩	এ পর্যন্ত সর্বোচ্চ বিদ্যুৎ উৎপাদন (মেঃওঃ)	৪,১৩০ (১৭ সেপ্টেম্বর, ২০০৭)	১৪,৮০০ (১১ এপ্রিল ২০২৩)	(+)১০,৬৭০
৪	সঞ্চালন লাইন (সার্কিট কিঃমিঃ)	৮,০০০	১৪,৬৭২	(+)৬,৬৭২
৫	গ্রিড উপ-কেন্দ্র ক্ষমতা (এমভিএ)	১৫,৮৭০	৬১,০৮৭	(+)৪৫,২১৭
৬	বিতরণ লাইন (কিঃমিঃ)	২ লক্ষ ৬০ হাজার	৬ লক্ষ ২৯ হাজার	(+)৩ লক্ষ ৬৯ হাজার
৭	বিদ্যুৎ গ্রাহক সংখ্যা	১ কোটি ০৮ লক্ষ	৪ কোটি ৪৮ লক্ষ	(+)৩ কোটি ৪০ লক্ষ
৮	সেচ সংযোগ সংখ্যা	২ লক্ষ ৩৪ হাজার	৪ লক্ষ ৭৩ হাজার (জানুয়ারি ২০২২)	(+)২ লক্ষ ৩৯ হাজার
৯	বিতরণ সিস্টেম লস	১৪.৩৩% (২০০৮-০৯)	৭.৭৪% (২০২১-২২)	(-)৬.৫৯%
১০	বিদ্যুৎ সুবিধাপ্রাপ্ত (নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ)	৪৭%	১০০%	(+)৫৩%
১১	মাথাপিছু বিদ্যুৎ উৎপাদন (কিঃওঃঘন্টা) (ক্যাপটিভ ও নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ)	২২০	৬০৯ (২০২১-২২)	(+)৩৮৯

\*জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:২১,৬৮৩ মেগাওয়াট, বিদ্যুৎ আমদানি: ১,১৬০ মেগাওয়াট, হাইড্রো:২৩০মেগাওয়াট,অন-গ্রিড সৌরভিত্তিক:২৫৯ মেগাওয়াট;  
স্থাপিত বিদ্যুৎউৎপাদন ক্ষমতা (ক্যাপটিভ ও অফ-গ্রিড নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ) : ২৩,৩৩২+২,৮০০+৪১৮= ২৬,৫৫০ মেগাওয়াট।

**১.১ গ্রিডভিত্তিক বর্তমান বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা (মালিকানা অনুযায়ী):**

ক্রমিক	খাত	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের সংখ্যা	স্থাপিত উৎপাদন ক্ষমতা (মেগাওয়াট)	শতকরা হার	বর্তমান উৎপাদন ক্ষমতা (মেগাওয়াট)	শতকরা হার
ক	সরকারি	৫৭	১০,০৯৬	৪৪%	৯,৭৪২	৪৪%
খ	যৌথ উদ্যোগ	২	১,৮৬১	৮%	১,৮৬১	৮%
গ	বেসরকারি	৯৪	১০,২১৫	৪৩%	৯,৮০৩	৪৩%
ঘ	বিদ্যুৎ আমদানি	-	১,১৬০	৫%	১,১৬০	৫%
মোট		১৫৩	২৩,৩৩২		২২,৫৬৬	

**১.২ গ্রিডভিত্তিক বর্তমান বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা (জ্বালানি অনুযায়ী):**

ক্রমিক	জ্বালানি	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের সংখ্যা	স্থাপিত উৎপাদন ক্ষমতা (মেগাওয়াট)	শতকরা হার	বর্তমান উৎপাদন ক্ষমতা (মেগাওয়াট)	শতকরা হার
ক	প্রাকৃতিক গ্যাস	৬৪	১১,৩৭২	৪৯%	১১,০৯৪	৪৯%
খ	ফার্নেস অয়েল	৬৪	৬,৩২৯	২৭%	৫,৯২৫	২৬%
গ	ডিজেল	১০	১,২৯০	৬%	১,২৮৬	৬%
ঘ	কয়লা	৫	২,৬৯২	১১%	২,৬১২	১২%
ঙ	হাইড্রো	১	২৩০	১%	২৩০	১%
চ	অন-গ্রিড সৌর	৯	২৫৯	১%	২৫৯	১%
ছ	বিদ্যুৎ আমদানি	-	১,১৬০	৫%	১,১৬০	৫%
মোট		১৫৩	২৩,৩৩২		২২,৫৬৬	

১.৩ গ্রিডভিত্তিক বর্তমান স্থাপিত বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা (খাত অনুযায়ী):

খাত	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের সংখ্যা	স্থাপিত উৎপাদন ক্ষমতা (মেগাওয়াট)
<b>সরকারিখাত</b>		
বিপিডিবি	৩৮	৬,০১৩
এপিএসসিএল	৫	১,৩৯৪
ইজিসিবি	৩	৯৫৭
নওপাজেকো	৭	১,৪০১
আরপিসিএল	৩	১৮২
বি-আর পাওয়ার জেন	১	১৪৯
<b>উপ-মোট (সরকারিখাত)</b>	<b>৫৭</b>	<b>১০,০৯৬ (৪৩%)</b>
<b>যৌথ উদ্যোগ</b>		
বিসিপিএল	১	১,২৪৪
বিআইএফপিএল	১	৬১৭
<b>উপ-মোট (যৌথ উদ্যোগ)</b>	<b>২</b>	<b>১,৮৬১ (৮%)</b>
<b>বেসরকারিখাত</b>		
আইপিপি	৬৫	৮,৭৯৪
এসআইপিপি (বিপিডিবি)	৪	৯৯
এসআইপিপি (আরইবি)	৯	২৫১
ভাড়া ভিত্তিক (১৫ বছর)	৪	১৬৯
ভাড়া ভিত্তিক (৩/৫ বছর)	৪	২৫৫
ভাড়া ভিত্তিক (নো ইলেক্ট্রিসিটি নো পেমেন্ট)	৮	৬৪৭
<b>উপ-মোট (বেসরকারিখাত)</b>	<b>৯৪</b>	<b>১০,২১৫ (৪৪%)</b>
<b>বিদ্যুৎ আমদানি</b>		
ভেড়ামারা এইচভিডিসি		১,০০০
ত্রিপুরা		১৬০
<b>উপ-মোট (বিদ্যুৎ আমদানি)</b>		<b>১,১৬০ (৫%)</b>
<b>মোট</b>	<b>১৫৩</b>	<b>২৩,৩৩২</b>

২। ২০২৭ পর্যন্ত সম্ভাব্য বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতাও চাহিদা:পিএসএমপি-২০১৬ এবং চলমান বিদ্যুৎ উৎপাদন পরিকল্পনা অনুযায়ী:

২০২৭ পর্যন্ত বছরওয়ারী বিদ্যুতের সম্ভাব্য সর্বোচ্চ চাহিদা ও সম্ভাব্য উৎপাদন ক্ষমতা চিত্র নিম্নের ছকে দেখানো হলো:

বছর	২০২৩	২০২৪	২০২৫	২০২৬	২০২৭
সম্ভাব্য সর্বোচ্চ চাহিদা (মেঃওঃ)	১৭,১০০	১৮,৫০০	১৯,৯০০	২১,৩০০	২২,৮০০
সম্ভাব্য নেট উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	২৭,৭৫০	২৯,০০৫	৩০,৬৫৬	৩৫,২১৮	৩৭,৪২৫

৩। ২০২৭ সাল পর্যন্ত নতুন বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা সংযোজনপরিকল্পনা:চলমান বিদ্যুৎ উৎপাদন পরিকল্পনা অনুযায়ী

৩(ক) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:

(মেগাওয়াট)

সাল	২০২৩	২০২৪	২০২৫	২০২৬	২০২৭	মোট
সরকারি খাত	১,৩৮৭	১,৫৬৮	২,২৯০	১,৪৯৮	১৬০০	৮,৩৪৩
যৌথ উদ্যোগ	৬১৭	১,২৪৪	০	১,২৪৪	০	৩,১০৫
বেসরকারি খাত	৩,৪২১	০	০	২,৩৩৫	৬৬০	৬,৪১৬
বিদ্যুৎ আমদানি	১,৪৯৬	০	০	০	০	১,৪৯৬
<b>মোট</b>	<b>৬,৯২১</b>	<b>২,৮১২</b>	<b>২,২৯০</b>	<b>৫,০৭৭</b>	<b>২,২৬০</b>	<b>১৯,৩৬০</b>

পরিকল্পনা : এপ্রিল ২০২৩

৩(খ) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:

(মেগাওয়াট)

সাল	২০২৩	২০২৪	২০২৫	২০২৬	২০২৭	মোট
সরকারি খাত	৫৩	২৫৮	৪১০	৯৬২	১২২	১,৮০৫
বেসরকারি খাত	৫০৫	৭৫৬	১৫৮	০	৩০	১,৪৪৯
মোট	৫৫৮	১,০১৪	৫৬৮	৯৬২	১৫২	৩,২৫৪

পরিকল্পনা: এপ্রিল ২০২৩

৪। বিদ্যুৎ উৎপাদন খাতের উন্নয়ন চিত্র:

৪.১নির্মাণাধীন বিদ্যুৎ কেন্দ্র (সংযুক্তি-১):

ক্রমিক	খাত	জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক		নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক		মোট	
		প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)
ক	সরকারি	৮	৩,৮৮৬	৩	৫৩	১১	৩,৯৩৯
খ	যৌথ উদ্যোগ	২	৩,১০৮	০	০	২	৩,১০৮
গ	বেসরকারি	৮	৪,৪৩৯	১২	৬০৮	২০	৫,০৪৭
মোট		১৮	১১,৪৩৩	১৫	৬৬১	৩৩	১২,০৯৪

৪.২চুক্তি স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প (LOIএবং NOAপ্রদান করা হয়েছে)(সংযুক্তি-২):

ক্রমিক	খাত	জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক		নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক		মোট	
		প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)
ক	সরকারি	০	০	০	০	০	০
খ	যৌথ উদ্যোগ	০	০	০	০	০	০
গ	বেসরকারি	৪	১,৮২০	১৩	৫৯৬	১৭	২,৪১৬
মোট		৪	১,৮২০	১৩	৫৯৬	১৭	২,৪১৬

৪.৩দরপত্র প্রক্রিয়াধীন বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প (দরপত্র আহ্বান করা হয়েছে / মূল্যায়ন চলছে) (সংযুক্তি-৩):

ক্রমিক	খাত	জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক		নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক		মোট	
		প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)
ক	সরকারি	১	৪০০	৪	১৭৮	৫	৫৭৮
খ	যৌথ উদ্যোগ	০	০	০	০	০	০
গ	বেসরকারি	০	০	৩	১৫০	৩	১৫০
মোট		১	৪০০	৭	৩২৮	৮	৭২৮

৪.৪ ২০৩০ সাল পর্যন্তপরিকল্পনাধীন বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প (সংযুক্তি-৪):

ক্রমিক	খাত	জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক		নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক		মোট	
		প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)
ক	সরকারি	১০	৬,৭৯৫	১৯	১,৫৫৬	২৯	৮,৩৫১
খ	যৌথ উদ্যোগ	২	১,৭৮৭	২	৫৬০	৪	২,৩৪৭
গ	বেসরকারি	০	০	৪	১৯৫	৪	১৯৫
মোট		১২	৮,৫৮২	২৫	২,২৯১	৩৭	১০,৮৭৩

৪.৫ পারমাণবিক বিদ্যুৎ উৎপাদন কার্যক্রম (সংযুক্তি-৫):

ক্রমিক	সংখ্যা	স্থাপিতক্ষমতা (মেঃওঃ)
ক	১	২,৪০০

৪.৬ বিদ্যুৎ আমদানি কার্যক্রম (সংযুক্তি-৬):

ক্রমিক	সংখ্যা	নেট ক্ষমতা (মেঃওঃ)
ক	২	১,৯৯৬

৫। জানুয়ারি ২০০৯ থেকে মার্চ ২০২৩ পর্যন্ত নতুন বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপনের চুক্তি স্বাক্ষর:

৫.১ মালিকানা অনুযায়ী:

	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের ধরণ	বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	চালু হয়েছে	
				সংখ্যা	(মেঃওঃ)
ক	সরকারি	৫৪	১১,৪৮২	৪৩	৭,৫৪৩
খ	যৌথ উদ্যোগ	৫	৫,০৩৭	২	১,৮৬১
গ	ভাড়াভিত্তিক	২০	১,৬৫৩	২০	১,৬৫৩
ঘ	আইপিপি	৮১	১২,৭২৩	৬২	৭,৭৪৪
মোট		১৬০	৩০,৮৯৫	১২৭	১৮,৮০১

৫.২ জ্বালানির ধরন অনুযায়ী:

ক্রমিক	জ্বালানি	বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	চালু হয়েছে	
				সংখ্যা	(মেঃওঃ)
ক	প্রাকৃতিক গ্যাস	৪৬	১৩,০৬৪	৩৭	৮,২২৮
খ	ফার্নেস অয়েল	৬৭	৬,৫৫৩	৬৪	৬,২৮৫
গ	ডিজেল	১৪	১,৭৪৯	১৩	১,৫৮৭
ঘ	কয়লা	৯	৮,৬০৯	৪	২,৪৪২
ঙ	হাইড্রো	০	০	০	০
চ	নবায়নযোগ্য জ্বালানি	২৪	৯২০	৯	২৫৯
মোট		১৬০	৩০,৮৯৫	১২৭	১৮,৮০১

- চুক্তি স্বাক্ষরকৃত বিদ্যুৎ কেন্দ্রসমূহের মধ্যে ১৮,৮০১ মেগাওয়াট ক্ষমতার ১২৭টি বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প উৎপাদন শুরু করেছে এবং ১২,০৯৪ মেগাওয়াট ক্ষমতার ৩৩টি বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প নির্মাণাধীন রয়েছে।

৬। জানুয়ারি ২০০৯ থেকে মার্চ ২০২৩ পর্যন্ত বছর ভিত্তিক সরকারি, যৌথ উদ্যোগ ও বেসরকারি খাতে নতুন বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্থাপন প্রকল্প ওসর্বোচ্চ বিদ্যুৎ উৎপাদন (মেঃওঃ)(সংযুক্তি -৭):

ক্রমিক	সময় কাল	বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	সর্বোচ্চ বিদ্যুৎ উৎপাদন (মেঃওঃ)		
				তারিখ	উৎপাদন	বৃদ্ধি
ক	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০০৯	১২	৩৫৬	১৮ সেপ্টেম্বর ২০০৯	৪,২৯৬	-
খ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১০	৯	৭৭৫	২০ আগস্ট ২০১০	৪,৬৯৯	৪০৩
গ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১১	২২	১৭৬৩	২৯ আগস্ট ২০১১	৫,২৪৪	৫৪৫
ঘ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১২	১১	৯৫১	০৪ আগস্ট ২০১২	৬,৩৫০	১,১০৬
ঙ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১৩	৫	৬৬৩	১২ জুলাই ২০১৩	৬,৬৭৫	৩২৫
চ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১৪	৭	৬৩৫	১৮ জুলাই ২০১৪	৭,৪১৮	৭৪৩
ছ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১৫	৭	১,৩৫৭	১৩ আগস্ট ২০১৫	৮,১৭৭	৭৫৯
জ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১৬	৮	১,১৩২	৩০ জুন ২০১৬	৯,০৩৬	৮৫৯
ঝ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১৭	৭	১,১৮৭	১৮ অক্টোবর ২০১৭	৯,৫০৭	৪৭১
ঞ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১৮	২০	৩,৭৬৩	১৯ সেপ্টেম্বর ২০১৮	১১,৬২৩	২,১১৬
ট	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০১৯	১৬	২,৪০৪	২৯ মে ২০১৯	১২,৮৯৩	১,২৭০
ঠ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০২০	৭	১,৭৭১	৫ সেপ্টেম্বর ২০২০	১২,৮৯২	-১
ড	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০২১	১১	১,৪৭৯	২৭ এপ্রিল ২০২১	১৩,৭৯২	৯০০
ঢ	জানুয়ারি – ডিসেম্বর ২০২২	৫	১,২৭৭	১৬ এপ্রিল ২০২২	১৪,৭৮২	৯৯০
ণ	জানুয়ারি - মার্চ ২০২৩	১	৩০৭	১১ এপ্রিল ২০২৩	১৪,৮০০	১৮
<b>মোট</b>		<b>১৪৮</b>	<b>১৯,৮২০</b>			
ত	বহরামপুর-ভেড়ামারা (১ম পর্যায়): ৫ অক্টোবর ২০১৩	আমদানি	৫০০			
	ত্রিপুরা: ১৭ মার্চ ২০১৬	আমদানি	১০০			
	ত্রিপুরা: জুলাই ২০১৭	আমদানি	৬০			
	বহরামপুর-ভেড়ামারা(২য় পর্যায়): ১০ সেপ্টেম্বর ২০১৮	আমদানি	৫০০			
<b>সর্বমোট</b>			<b>২০,৯৮০</b>			

- সরকারি খাতে ৪৭টি ৮,০০৭ মেগাওয়াট, যৌথ উদ্যোগ ২টি ১,৮৬১ মেগাওয়াট এবং বেসরকারি খাতে ৯৯টি ৯,৯৫২ মেগাওয়াট
- গ্যাসভিত্তিক ৯,০৪৩ মেগাওয়াট, ত্বরল জ্বালানিভিত্তিক ৮,০৭৬ মেগাওয়াট, কয়লাভিত্তিক ২,৪৪২ মেগাওয়াট এবং অন-গ্রিড সৌর ২৫৯ মেগাওয়াট
- বিদ্যুৎ আমদানি ১,১৬০ মেগাওয়াট

সরকারি, যৌথ উদ্যোগ ও বেসরকারি খাতে নির্মাণাধীন ১২,০৯৪ মেগাওয়াট ক্ষমতার ৩৩ টি বিদ্যুৎ কেন্দ্রের বাস্তবায়ন অগ্রগতি

(১.ক) সরকারি খাত:

(১.ক.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ৩,৮৮৬ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.	মিরসরাই ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃ বি-আর পাওয়ার জেন ইপিসিঃ সিনো হাইড্রো, চায়না	০৫ ফেব্রুয়ারি ২০১৮	১৬০	এইচএফও/ গ্যাস	সেপ্টেম্বর, ২০১৯	এপ্রিল ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৯৯%
২.	খুলনা ৩৩০ মেঃওঃ ডুয়েল ফুয়েল বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃ বিপিডিবি ইপিসিঃHE-ETERN JV,China	১৭ নভেম্বর ২০১৬	৩৩৬	গ্যাস/ ডিজেল	জিটিঃ ২০ অক্টোবর, ২০২০ এসটিঃ ১৬ অক্টোবর, ২০২১	এপ্রিল ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৭৭%
৩.	সৈয়দপুর ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃবিপিডিবি ইপিসিঃডংফেং ইলেক্ট্রিক ইন্টারন্যাশনাল	২২ জানুয়ারি ২০১৯	১৬২	ডিজেল		ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৭১%
৪.	শ্রীপুর, গাজীপুর ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃবি-আর পাওয়ারজেন ইপিসিঃMax Infrass Ltd.	১৪ অক্টোবর ২০১৮	১৬৩	এইচএফও		ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৬৮%
*	ঘোড়াশাল ইউনিট-৩ রিপাওয়ারিং (এস টি ইউনিট) সংস্থাঃ বিপিডিবি ইপিসিঃAlstom Switzerland Ltd & CMC, China	১২ জানুয়ারি ২০১৪	১৫৬	গ্যাস		ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৯৭%
৫.	ঘোড়াশাল ইউনিট-৪ রিপাওয়ারিং সংস্থাঃ বিপিডিবি ইপিসিঃCEEG, GPEC,China	০৬ জুন ২০১৬	৪০৯	গ্যাস	জিটিঃ ৩০/০৪/২০১৮ এসটিঃ ৩০/০৪/২০১৯	ফেব্রুয়ারি ২০২৪	অগ্রগতিঃ ৯৫%
৬.	ময়মনসিংহ ৩৬০ মেঃওঃ সিসিপিপি (ডুয়েল ফুয়েল) সংস্থাঃআরপিসিএল ইপিসিঃHarbin Electric Int. Company Ltd.	৩১ অক্টোবর ২০১৯	৪২০	গ্যাস/ ডিজেল		জিটিঃ ডিসেম্বর ২০২৪ এসটিঃ জুন ২০২৫	অগ্রগতিঃ ১৭%
৭.	রূপসা ৮০০ (২*৪০০) মেঃওঃসিসিপিপি সংস্থাঃএনডব্লিউ পিজিসিএল ইপিসিঃSEC & Ansaldo	২৮ নভেম্বর ২০১৯	৮৮০	এলএনজি	১ম ইউনিটঃ সেপ্টেম্বর ২০২২ ২য় ইউনিটঃ ডিসেম্বর ২২	১ম ইউনিটঃ সেপ্টেম্বর ২০২৪ ২য় ইউনিটঃ মার্চ ২০২৫	অগ্রগতিঃ ৬২%
৮.	মাতারবাড়ি ১২০০ মেঃওঃ কয়লাভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃসিপিজিসিবিএল ইপিসিঃSumitomo, Japan	২৭ জুলাই ২০১৭	১২০০	আমদানীকৃত কয়লা	১ম ইউনিটঃ জানুয়ারি ২০২৪ ২য় ইউনিটঃ জুলাই ২০২৪	১ম ইউনিটঃ জানুয়ারি ২০২৪ ২য় ইউনিটঃ জুলাই ২০২৪	অগ্রগতিঃ ৭৫%
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(সরকারি)		৮টি	৩,৮৮৬				

(১.ক.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:৫৩ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.	সিরাজগঞ্জ ২ মেঃওঃ বায়ুভিত্তিকবিদ্যুৎ কেন্দ্রপ্রকল্প সংস্থাঃবিপিডিবি	১৫ জানুয়ারি ২০১৮	২	বায়ু		জুন ২০২৩	পরীক্ষা মূলকভাবে চালু হয়েছে
২.	বরিশাল ১ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্রপ্রকল্প সংস্থাঃবিপিডিবি	২৬ সেপ্টেম্বর ২০২১	১	সৌর		জুন ২০২৩	অগ্রগতি: লে আউট অনুমোদন হয়েছে
৩.	সোনাগাজী ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প সংস্থা: ইজিসিবি	১৫ জুন ২০২১	৫০	সৌর		ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতি: ৭২%
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (সরকারি)		৩টি	৫৩				

১.ক মোট সরকারি খাত	১১টি	৩,৯৩৯	মেগাওয়াট
--------------------	------	-------	-----------

(১.খ) যৌথ উদ্যোগ:

(১.খ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ৩,১০৮ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
*	মৈত্রী সুপার থার্মাল ১৩২০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিকবিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃBIFPCL (JV of BPDB & NTPC, India) ইপিসিঃBHEL, INDIA	১২ জুলাই ২০১৬	৬১৭	আমদানিকৃত কয়লা	২য় ইউনিটঃ আগস্ট ২০২১	২য় ইউনিটঃ সেপ্টেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৮৭%
১.	পটুয়াখালী ১৩২০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃRNPL(JV of RPCL & Norinco, China) ইপিসিঃTEPC-CHEC-CWEC	০৫ মার্চ ২০১৯	১২৪৭	আমদানিকৃত কয়লা	১ম ইউনিটঃ ফেব্রুয়ারি ২০২৩ ২য় ইউনিটঃ আগস্ট ২০২৩	১ম ইউনিটঃ জুন ২০২৪ ২য় ইউনিটঃ অক্টোবর ২০২৪	অগ্রগতিঃ ৭০%
২.	পায়রা, পটুয়াখালী ১২০০-১৩২০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (২য় পর্যায়) সংস্থাঃBCPCL (JV of NWPGL & CMC, China) ইপিসিঃNEPC & CECC	২৭ ডিসেম্বর ২০১৮	১২৪৪	আমদানিকৃত কয়লা		১ম ইউনিটঃ নভেম্বর ২০২৫ ২য় ইউনিটঃ এপ্রিল ২০২৬	অগ্রগতিঃ ২২%
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)		২টি	৩,১০৮	মেগাওয়াট			

(১.খ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.							
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (যৌথ উদ্যোগ)							

১.খ মোট যৌথ উদ্যোগ	২টি	৩,১০৮	মেগাওয়াট
--------------------	-----	-------	-----------

(১.গ) বেসরকারি খাত:

(১.গ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ৪,৪৩৯ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.	হাতিয়া ১৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (দেশ এনার্জি লিঃ)	০৮ ফেব্রুয়ারি ২০২২	৫	এইচএফও		এপ্রিল ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৯০%
২.	চট্টগ্রাম ২x৬১২ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক প্রকল্প স্পন্সর: এসএস পাওয়ার	১৬ ফেব্রুয়ারি ২০১৬	১২২৪	আমদানিকৃত কয়লা	নভেম্বর ২০১৯	১ম ইউনিটঃ মে ২০২৩ ২য় ইউনিটঃ ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৯৫%
৩.	মেঘনাঘাট ৫৮৩ মেঃওঃসিসিপিপি স্পন্সর:সামিট মেঘনাঘাট-২ পাওয়ার কোম্পানি লিঃ	১৪ মার্চ ২০১৯	৫৮৩	এলএনজি/ এইচএসডি	১৪ মার্চ ২০২২	৩১ আগস্ট ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৮৭%
৪.	মেঘনাঘাট ৭১৮মেঃওঃ সিসিপিপি (রিলায়েন্স পাওয়ার লিঃ)	০১ সেপ্টেম্বর ২০১৯	৭১৮	এলএনজি	৩১ আগস্ট ২০২২	৩১ আগস্ট ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৯০%
৫.	মেঘনাঘাট, নারায়ণগঞ্জ ৫৮৪ মেঃওঃ সিসিপিপি স্পন্সর: ইউনিক মেঘনাঘাট পাওয়ার লিমিটেড	২৪ জুলাই ২০১৯	৫৮৪	এলএনজি	২৩ জুলাই ২০২২	৩১ আগস্ট ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৮৮%
৬.	কেরানীগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ পিকিং পাওয়ার প্ল্যান্ট (খুলনা) স্পন্সর: পাওয়ার প্যাক মুতিয়ারা	২৫ আগস্ট ২০১১	১০০	এইচএফও	২৫ নভেম্বর ২০১২	ডিসেম্বর ২০২৪	অগ্রগতিঃ ৩%
৭.	আনোয়ারা, চট্টগ্রাম ৫৯০ মেঃওঃ সিসিপিপি (ইউনাইটেড চট্টগ্রাম পাওয়ার লিঃ)	২৮ অক্টোবর ২০২১	৫৯০	গ্যাস/ এলএনজি	২৮ জানুয়ারি ২০২৬	জানুয়ারি ২০২৬	অগ্রগতিঃ ৫%
৮.	ঢাকা ৬৩৫ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর: ওরিয়ন পাওয়ার ইউনিট-২ (ঢাকা- ২)	২১ এপ্রিল ২০১৬	৬৩৫	আমদানিকৃত কয়লা	জুন ২০২৩	ডিসেম্বর ২০২৬	অগ্রগতিঃ গজারিয়ার পরিবর্তে মাতারবাড়ি তে বিকল্প জায়গা চিহ্নিত করার সিদ্ধান্ত গৃহীত হয়।
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)		৮টি	৪,৪৩৯				

(১.গ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক: ৬০৮ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.	সুন্দরগঞ্জ, গাইবান্ধা ২০০ মেঃওঃ সৌর পার্ক স্পন্সর: তিস্তা সোলারলিঃ	২৬ অক্টোবর ২০১৭	২০০	সৌর	৩১ ডিসেম্বর ২০২২	এপ্রিল ২০২৩	অগ্রগতিঃ পরীক্ষা মূলক ভাবে চলছে



ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
২.	পাটগ্রাম, লালমনিরহাট ৫ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর: পিভি পাওয়ার পাটগ্রাম লিঃ	২৯ জানুয়ারি ২০১৮	৫	সৌর	৩১ ডিসেম্বর ২০২২	ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ইপিসি কার্যক্রম চলছে
৩.	গয়ানগাট সিলেট ৫ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর:ইকি সুজি অ্যান্ড সান সোলার পাওয়ার	০২ আগস্ট ২০১৮	৫	সৌর	৩০ ডিসেম্বর ২০২২	ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ইপিসি নিয়োগ করা হয়েছে
৪.	ধর্মপাশা, সুনামগঞ্জ ৩২ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর: Haor Bangla-Korea Green Energy Ltd.	১৫ ফেব্রুয়ারি ২০১৬	৩২	সৌর	৩১ ডিসেম্বর ২০২২	ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ সঞ্চালন লাইন নির্মাণ কাজ চলছে
৫.	তেতুলিয়া, পঞ্চগড় ৩০ মেঃওঃ সৌর পার্ক স্পন্সর: করতোয়া সোলার লিঃ	২৭ জানুয়ারি ২০২০	৩০	সৌর	২৬ মার্চ ২০২২	ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ভূমি উন্নয়ন কার্যক্রম চলছে
৬.	বেড়া, পাবনা ৩.৭৭ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর: Soudia Agro Solar pv power plant ltd.	২৯ ডিসেম্বর ২০২১	৩.৭৭	সৌর	৩১ ডিসেম্বর ২০২২	ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ প্রাথমিক কাজ চলছে
৭.	পাবনা ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর: Dynamic Sun Energy private Ltd.	২৪ মার্চ ২০২২	১০০	সৌর	২৩ মার্চ ২০২৩	ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ভূমি উন্নয়ন কার্যক্রম চলছে
৮.	সিরাজগঞ্জ ৬৮ মেঃওঃসৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃBCRECL (JV of NWPGL&CMC, China)	০৯ জানুয়ারি ২০২৩	৬৮	সৌর		ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ২১%
৯.	কক্সবাজার ৬০ মেগাওয়াট বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর: ইউএস-ডিকে গ্রিন এনার্জি (বিডি) লিঃ	১৫ মে ২০১৪	৬০	বায়ু	৩১ ডিসেম্বর ২০২২	ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ নির্মাণ কাজ চলছে
১০.	মংলা বাগেরহাট ৫৫ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সরঃ মংলা গ্রীন পাওয়ার লি.	৪ সেপ্টেম্বর ২০২২	৫৫	বায়ু	০৪ এপ্রিল ২০২৩	সেপ্টেম্বর ২০২৪	অগ্রগতিঃ প্রাথমিক কাজ চলছে
১১.	নারায়ণগঞ্জ ৬ মেঃওঃবর্জ্য হতে বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প স্পন্সরঃ UD Green Energy Company Ltd.	১ সেপ্টেম্বর ২০২২	৬	বর্জ্য		ডিসেম্বর ২০২৪	অগ্রগতিঃ প্রাথমিক কাজ চলছে
১২.	আমিনবাজার ৪২.৫০ মেঃওঃ বর্জ্য হতে বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প (ঢাকা উত্তর সিটি কর্পোরেশন) স্পন্সরঃ WTE Power Plant North Dhaka Pvt. Ltd	১ ডিসেম্বর ২০২১	৪২.৫	বর্জ্য	৩১ অক্টোবর ২০২৫	অক্টোবর ২০২৫	অগ্রগতিঃ প্রাথমিক কাজ চলছে
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)	১২টি	৬০৮				

১.গ মোট বেসরকারি খাত	২০টি	৫,০৪৭	মেগাওয়াট
----------------------	------	-------	-----------

১.(ক+খ+গ) মোট নির্মাণাধীন(সরকারি + যৌথ উদ্যোগ+বেসরকারি )	৩৩টি	১২,০৯৪	মেগাওয়াট
---	------	--------	-----------

সরকারি, যৌথ উদ্যোগ ও বেসরকারি খাতে চুক্তি স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন ২,৪১৬ মেগাওয়াট ক্ষমতার ১৭টি বিদ্যুৎ কেন্দ্রের বাস্তবায়ন অগ্রগতি (LOIএবং NOAপ্রদান করা হয়েছে)

(২.ক) সরকারি খাত:

(২.ক.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
	মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(সরকারি)					

(২.ক.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক(সরকারি)					

২.ক মোট সরকারি খাত						
--------------------	--	--	--	--	--	--

(২.খ) যৌথ উদ্যোগ:

(২.খ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
	মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)					

(২.খ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)					

২.খ মোট যৌথ উদ্যোগ						
--------------------	--	--	--	--	--	--

## (২.গ) বেসরকারি খাত:

### (২.গ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ১,৮২০ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	ফেঞ্চুগঞ্জ ৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এনআরবি)	আইপিপি	৫০	গ্যাস	ডিসেম্বর ২০২৫	ক্রয় কমিটি কর্তৃক ২৯/০৯/২০১৩ ইং তারিখে অনুমোদিত।
২.	মেঘনাঘাট ৪৫০ মেঃওঃ সিসিপিপি (আনলিমা পাওয়ার)	আইপিপি	৪৫০	গ্যাস/ এলএনজি	জানুয়ারি ২০২৬	২৫/০৬/২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
৩.	গজারিয়া ৬৬০ মেঃওঃ সিসিপিপি (EPH-WPL)	আইপিপি	৬৬০	এলএনজি	জানুয়ারি ২০২৬	০৯/০১/২০২২ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
৪.	মিরসরাই ৬৬০ মেঃওঃ সিসিপিপি (কনফিডেন্স)	আইপিপি	৬৬০	এলএনজি	জুন ২০২৭	১৬/০১/২০২২ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
<b>মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(বেসরকারি)</b>		<b>৪টি</b>	<b>১,৮২০</b>			

### (২.গ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক: ৫৯৬ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	জামালপুর ৮৫২ কিঃওঃ রুফটপ সৌর প্রকল্প	আইপিপি	০.৮৫২	সৌর	নভেম্বর ২০২৩	১১-০৩-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। RLA of 22 Buildings has been done.
২.	ডিমলা, নিলফামারি ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এসকেটিক সোলার এ এস এ)	আইপিপি	৫০	সৌর	জুন ২০২৪	২৭-০১-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
৩.	দেবীগঞ্জ, পঞ্চগড় ২০ মেঃওঃ সৌর পার্ক Northstar Solar power company Ltd. (Rahimafrooz & Shunfeng Ltd.)	আইপিপি	২০	সৌর	জুন ২০২৪	০৩/০২/২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। চুক্তি স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন।
৪.	মৌলভীবাজার, সিলেট ১০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (মৌলভীবাজার সোলার পাওয়ার লিঃ)	আইপিপি	১০	সৌর	জুন ২০২৪	০৪-০২-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
৫.	পঞ্চগড় ৫০ মেঃওঃ সৌর পার্ক (পদ্মা সোলার লিঃ)	আইপিপি	৫০	সৌর	জুন ২০২৪	২০/০৮/২০১৭ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
৬.	বারয়েহাট, চটগ্রাম ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (সোনাগাজী সোলার পাওয়ার লিঃ)	আইপিপি	৫০	সৌর	জুন ২০২৪	১৫/১২/২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
৭.	তেরখাদা, খুলনা ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	সৌর	জুন ২০২৪	০৯/১১/২০২১ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
৮.	চুয়াডাঙ্গা ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (Cyclect Energy pte. Ltd. Singapore)	আইপিপি	৫০	সৌর	জুন ২০২৪	০৫/০১/২০২২ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
৯.	পাবনা ৬৪.৫৫ মেঃওঃ সৌর পার্ক (BCRECL)	আইপিপি	৬৫	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৪	২৪-০৪-২০২২ ইং তারিখে সংশোধিত LOI ইস্যু করা হয়েছে। ২৯.০৬.২০২২ ইং তারিখে ইপিপি চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়েছে।

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১০.	মাদারগঞ্জ, জামালপুর ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (বি- আর পাওয়ারজেন লিঃ জয়েন্ট ভেঞ্চার)	আইপিপি	১০০	সৌর	জুন ২০২৪	২৭-০১-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
১১.	সোনাগাজী, ফেনী ৩০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র (Bhagwati Products Ltd. & Regen Powertech Pvt. Ltd. India)	আইপিপি	৩০	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৪	২৭-০১-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
১২.	ঈশ্বরদী, পাবনা ৭০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৭০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৪	৩০/০১/২০২২ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
১৩.	মুক্তাগাছা, ময়মনসিংহ ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৪	০৯/০২/২০২২ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)	১৩টি	৫৯৬			
২.গ মোট বেসরকারি খাত		১৭টি	২,৪১৬	মেগাওয়াট		
২.(ক+খ+গ) মোট চুক্তি স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন (সরকারি + যৌথ উদ্যোগ+ বেসরকারি)		১৭টি	২,৪১৬	মেগাওয়াট		

সরকারি, যৌথ উদ্যোগ ও বেসরকারি খাতে দরপত্রপ্রক্রিয়াধীন ৭২৮ মেগাওয়াট ক্ষমতার ৮টি বিদ্যুৎ কেন্দ্রের বাস্তবায়ন অগ্রগতি(দরপত্র আহবান করা হয়েছে / মূল্যায়ন চলছে)

(৩.ক) সরকারি খাত:

(৩.ক.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ৪০০ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	রাউজান, চট্টগ্রাম ৪০০ ±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	বিপিডিবি	৪০০	গ্যাস	ডিসেম্বর ২০২৫	দরপত্র মূল্যায়ন চলছে।
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(সরকারি)		১টি	৪০০			

(৩.ক.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক: ১৭৮ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	মাদারগঞ্জ, জামালপুর ১০০ মেঃওঃ সৌর পার্ক	আরপিসিএল	১০০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৪	দরপত্র মূল্যায়ন চলছে।
২.	কাপ্তাই ৭.৬ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	বিপিডিবি	৭.৬	সৌর	জুন ২০২৪	দরপত্র আহ্বানঃ ১৬.০২.২০২৬ দরপত্র গ্রহনঃ ০২.০৫.২০২৩
৩.	বড়পুকুরিয়া ২০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	বিপিডিবি	২০	সৌর	আগস্ট ২০২৪	দরপত্র আহ্বানঃ ১৬.০২.২০২৬ দরপত্র গ্রহনঃ ১১.০৫.২০২৩
৪.	রাঙ্গুনিয়া ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	বিপিডিবি	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৪	দরপত্র আহ্বানঃ ১৬.০২.২০২৬ দরপত্র গ্রহনঃ ১৭.০৫.২০২৩
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (সরকারি)		৪টি	১৭৮			

৩.ক মোট সরকারি খাত	৫টি	৫৭৮	মেগাওয়াট
--------------------	-----	-----	-----------

(৩.খ) যৌথ উদ্যোগ:

(৩.খ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)						

(৩.খ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)						

৩.খ মোট যৌথ উদ্যোগ			
--------------------	--	--	--

(৩.গ) বেসরকারি খাত:

(৩.গ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.						
	মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(বেসরকারি)					

(৩.গ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:১৫০মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	নেত্রকোনা ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	সৌর	জুন ২০২৪	বর্তমানে ক্রয়প্রস্তাবটি Purchase কমিটির অনুমোদনের জন্য অপেক্ষমান রয়েছে।
২.	ইনানী, কক্সবাজার ৫০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৪	বর্তমানে ক্রয়প্রস্তাবটি Purchase কমিটির অনুমোদনের জন্য অপেক্ষমান রয়েছে।
৩.	চাঁদপুর ৫০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৫	পুনরায় দরপত্র আহ্বানের উদ্যোগ গ্রহণ করা হচ্ছে।
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)	৩টি	১৫০			

৩.গ মোট বেসরকারি খাত	৩টি	১৫০	মেগাওয়াট
----------------------	-----	-----	-----------

৩.(ক+খ+গ) মোট দরপত্র প্রক্রিয়াধীন (সরকারি + যৌথ উদ্যোগ+ বেসরকারি)	৮টি	৭২৮	মেগাওয়াট
--	-----	-----	-----------

## ২০৩০ সাল পর্যন্ত পরিকল্পনাধীন বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্পসমূহ

## (৪.ক) সরকারি খাত:

## (৪.ক.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:৬,৭৯৫মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	হরিপুর ২৫০ মেঃওঃ সিসিপিপি	বিপিডিবি	২৫০	এলএনজি	জুন ২০২৬	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে।
২.	পায়রা ১২০০ মেঃওঃ সিসিপিপি (১ম পর্যায়)	এনডব্লিউপি জিসিএল	১২০০	এলএনজি	জুন ২০২৭	বিদ্যুৎ কেন্দ্র অংশের Feasibility Study সম্পন্ন হয়েছে।
৩.	ঘোড়াশাল ২২৫ মেঃওঃ সিসিপিপি	বিপিডিবি	২২৫	এলএনজি	জুন ২০২৭	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে।
৪.	ময়মনসিংহ ৪০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	বি-আর পাওয়ার জেন	৪০০	এলএনজি	জুন ২০২৭	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে।
৫.	সিদ্ধিরগঞ্জ ৬০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	বিপিডিবি	৫৫০	এলএনজি	জুন ২০২৯	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে।
৬.	গজারিয়া ৬০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	আরপিসি এল	৫৫০	এলএনজি	জুন ২০২৮	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে।
৭.	মহেশখালি ১২০০-১৩২০ মেঃওঃ কয়লাভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ECA Funding)	বিপিডিবি	১৩২০	আমদানীকৃত কয়লা	জুন ২০৩০	২য় ধাপের দরপত্র আহবানের জন্য অপেক্ষমান।
৮.	সোনাগাজী, ফেনী ৬০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	ইজিসিবি	৫৫০	এলএনজি	ডিসেম্বর ২০২৯	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে।
৯.	মাতারবাড়ি ১২০০ মেঃওঃ কয়লাভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (২য় পর্যায়)	সিপিজিসিবি এল	১২০০	আমদানীকৃত কয়লা	জুন ২০৩০	Feasibility Study চলছে।
১০.	ভেড়ামারা ৬০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	বিপিডিবি	৫৫০	এলএনজি	ডিসেম্বর ২০৩০	প্রাথমিক কাজ চলছে।
<b>মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(সরকারি খাত)</b>		<b>১০টি</b>	<b>৬,৭৯৫</b>			

## (৪.ক.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:১,৫৫৬মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	পঞ্চগড় ৩০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আরপিসিএল	৩০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৪	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে। ভূমি অধিগ্রহণ চলমান।
২.	গজারিয়া ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আরপিসিএল	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৪	EOI for JV under evaluation
৩.	সোনাগাজী, ফেনী ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র-২	ইজিসিবি	১০০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৫	• MoU has been signed with Marubeni Corporation, Japan on 20 May 2021.
৪.	সোনাগাজী, ফেনী ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র-১	ইজিসিবি	১০০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৫	Discussion going on with ADB for financing.
৫.	পটুয়াখালী ১০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আরপিসিএল	১০	বায়ু	জুন ২০২৫	Under Planning

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
৬.	পটুয়াখালী ২০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	এপিএসসিএল	২০০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৫	Preliminary works going on.
৭.	সোনাগাজী, ফেনী ৮২.৫০ মেঃওঃ সৌর পার্ক	বিপিডিবি	৮৩	সৌর	জুন ২০২৬	PDPP approved on 07.03.2022. Discussion going on for financing.
৮.	গঞ্জাছড়া, রংপুর ৬৮.৬০ মেঃওঃ সৌর পার্ক	বিপিডিবি	৬৯	সৌর	জুন ২০২৬	PDPP approved on 07.03.2022. Discussion going on for financing.
৯.	পদ্মা ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	এনডব্লিউপি জিসিএল	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৬	পদ্মা সেতু সংলগ্ন (জাজিরা) ১৮০ একর জমি ইজারা গ্রহণ প্রক্রিয়াধীন রয়েছে।
১০.	পারকি বিচ, আনোয়ারা, চট্টগ্রাম ১০০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	ইজিসিবি	১০০	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৬	• Feasibility Study completed; PDPP approved & ERD sent letter for financing.
১১.	রামপাল ২৬০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	বিপিডিবি	২৬০	সৌর	জুন ২০২৬	DPP sent to Power Division.
১২.	রায়পুরা, নরসিংদী ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	এপিএসসিএল	১২০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৭	Land acquisition under process.
১৩.	বরিশাল ২ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফেইস-১)	বিপিডিবি	২	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৭	Under Planning
১৪.	মাতারবাড়ি, কক্সবাজার ৫০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	সিপিজিসিবিএল	৫০	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৮	Feasibility Study has been completed.
১৫.	বরিশাল ২ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফেইস-২)	বিপিডিবি	২	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৮	Under Planning
১৬.	মাতারবাড়ি, কক্সবাজার ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	সিপিজিসিবিএল	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৮	Discussion going on with JICA, ADB, WB for financing.
১৭.	সোনাগাজী, ফেনী ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র-৩	ইজিসিবি	১০০	সৌর	জুন ২০২৯	Land acquisition under process.
১৮.	সোনাগাজী, ফেনী ২০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	ইজিসিবি	২০	বায়ু	জুন ২০২৯	Land acquisition under process.
১৯.	মহেশখালী ১৬০-২৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	বিপিডিবি	১৬০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৯	Under Planning
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (সরকারি)		১৯ টি	১,৫৫৬			
৪.ক মোট সরকারি খাত		২৯ টি	৮,৩৫১	মেগাওয়াট		

### (৪.খ) যৌথ উদ্যোগ:

#### (৪.খ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ১,৭৮৭ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১	৫০০-৬০০ মেঃওঃ এলএনজি ভিত্তিক সিসিপিপি (JV of CPGCBL & Mitsui & Co. Ltd, Japan)	যৌথ উদ্যোগ (জাপান)	৫৮৭	এলএনজি	জুন ২০২৮	প্রকল্পের Feasibility Study এবং ESIA Study এর জন্য পরামর্শক প্রতিষ্ঠান নিয়োগের কার্যক্রম চলমান রয়েছে
২	মহেশখালি ৩x১২০০ মেঃওঃ এলএনজিভিত্তিক সিসিপিপি (১ম পর্যায়)	যৌথ উদ্যোগ	১২০০	এলএনজি	জুন ২০৩০	GE এবং BPDB-এর মধ্যে ১১-০৭-২০১৮ তারিখে MoU স্বাক্ষর করা হয়েছে
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক (যৌথ উদ্যোগ)		২ টি	১,৭৮৭			



(৪.খ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:৫৬০ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১	বে অব বেঙ্গল পাওয়ার কোম্পানি লিমিটেড ১৬০-২৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	BBPCL	১৬০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৯	Under Planning
২	সিপিজিসিবিএল-সেম্বকর্প ৪০০ (+/-১০%) মেগাওয়াট গ্রীড-টাইড সোলার পাওয়ার প্রজেক্ট, মাতারবাড়ি, কক্সবাজার।	CPGCBL-Sembcorp	৪০০	সৌর	মার্চ ২০২৬	০৭/০২/২০২৩ ইং তারিখে সিপিজিসিবিএল ও Sembcorp এর মধ্যে সমঝোতা স্মারক (MoU) স্বাক্ষরিত হয়েছে। * পরামর্শ সেবা গ্রহণের লক্ষ্যে RFP ইস্যু করা হয়েছে, দাখিলকৃত বিডসমূহ মূল্যায়ন করা হচ্ছে।
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (যৌথ উদ্যোগ)		২টি	৫৬০			

৪.খ মোট যৌথ উদ্যোগ	৪টি	২,৩৪৭	মেগাওয়াট
--------------------	-----	-------	-----------

(৪.গ) বেসরকারি খাত:

(৪.গ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.						
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)						

(৪.গ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:১৯৫মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরণ	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	ঢাকা দক্ষিণ সিটি কর্পোরেশন ৪৫ মেঃওঃ বর্জ্য হতে বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প স্পন্সরঃ Canves Environmental Investment Company Ltd.	বেসরকারি (বিউবো)	৪৫	বর্জ্য	জুন ২০২৫	স্পন্সর কোম্পানি কর্তৃক দাখিলকৃত Proposalকারিগরি কমিটি কর্তৃক মূল্যায়ন চলছে।
২.	পায়রা ২০মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র (১ম পর্যায়)	BCRECL	২০	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৫	Tender Invited for EPC on 27.03.2023 & Submission Date 05.06.2023
৩.	পায়রা ৩০মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র (২য় পর্যায়)	BCRECL	৩০	বায়ু	জুন ২০২৭	Feasibility Study done. EIA completed and approved.
৪.	শেখ আহমেদ ডালমুক আল-মাকতুম (UAE) ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	বেসরকারি (বিউবো)	১০০	সৌর	ডিসেম্বর ২০৩০	As per MOU with Sheikh Ahmed Dalmook AlMaktoum, UAE (extended on 16.03.2022)
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)		৪টি	১৯৫			

৪.গ মোট বেসরকারি খাত	৪টি	১৯৫	মেগাওয়াট
----------------------	-----	-----	-----------

৪.(ক+খ+গ) মোট পরিকল্পনাধীন (সরকারি + যৌথ উদ্যোগ + বেসরকারি)	৩৭টি	১০,৮৯৩	মেগাওয়াট
---	------	--------	-----------

## পারমাণবিক বিদ্যুৎ উৎপাদন কার্যক্রম

ক্রঃ নং	নাম	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	বুপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র	২,৪০০	নিউক্লিয়ার	আগস্ট ২০২৫	নির্মাণ কাজ চলছে
মোট		২,৪০০			

## বিদ্যুৎ আমদানি কার্যক্রম

ক্রঃ নং	নাম	নেট ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জালানি ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	ঝাড়খন্ড, ইন্ডিয়া ১৬০০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (আদানি গ্রুপ)	১,৪৯৬	আমদানি	২য় ইউনিট: জুন ২০২৩	অগ্রগতি: ৯২% ১ম ইউনিট উৎপাদন শুরু হয়েছে।
২.	বিদ্যুৎ আমদানি (জি এম আর)	৫০০	আমদানি	জুন ২০৩০	৩০/০১/২০২০ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
মোট		১,৯৯৬			

## জানুয়ারি ২০০৯হতে মার্চ ২০২৩ পর্যন্ত চালুকৃত বিদ্যুৎকেন্দ্র প্রকল্পসমূহ

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	মালিকানা	চালুর তারিখ
১.	হবিগঞ্জ এসআইপিপি	১১	গ্যাস	বেসরকারি(আরইবি)	১০ জানুয়ারি ২০০৯
২.	শাহজিবাজার রেন্টাল (১৫ বছর মেয়াদী)	৮৬	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১০ ফেব্রুয়ারি ২০০৯
৩.	ফেনী এসআইপিপি	২২	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১৬ ফেব্রুয়ারি ২০০৯
৪.	উল্লাপাড়া এসআইপিপি (সামিট)	১১	গ্যাস	বেসরকারি(আরইবি)	০২ মার্চ ২০০৯
৫.	কুমারগাঁও রেন্টাল (১৫ বছর মেয়াদী) (দেশ এনার্জি)	১০	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১৫ মার্চ ২০০৯
৬.	মহিপাল, ফেনী এসআইপিপি	১১	গ্যাস	বেসরকারি(আরইবি)	২২ এপ্রিল ২০০৯
৭.	মাওনা, গাজীপুর এসআইপিপি (সামিট)	৩৩	গ্যাস	বেসরকারি(আরইবি)	১২ মে ২০০৯
৮.	বাড়বকুন্ড এসআইপিপি (রিজেন্ট)	২২	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২৩ মে ২০০৯
৯.	রূপগঞ্জ, নারায়নগঞ্জ এসআইপিপি(সামিট)	৩৩	গ্যাস	বেসরকারি(আরইবি)	৯ জুন ২০০৯
১০.	জাঞ্জালিয়া, কুমিল্লা এসআইপিপি(সামিট)	৩৩	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২৫ জুন ২০০৯
১১.	ভোলা রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ভেঞ্চার)	৩৩	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১২ জুলাই ২০০৯
১২.	ফেঞ্চুগঞ্জ রেন্টাল (১৫ বৎসর মেয়াদী) (বরকতুল্লাহ)	৫১	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১৮ অক্টোবর ২০০৯
১৩.	আশুগঞ্জ রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (প্রিশিসান এনার্জি)	৫৫	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	০৭ এপ্রিল ২০১০
১৪.	শিকলবাহা রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র(এনার্জিস)	৫৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৬ মে ২০১০
১৫.	ঠাকুরগাঁও রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (আরজেড পাওয়ার)	৫০	ডিজেস	বেসরকারি (বিউবো)	০২ আগস্ট ২০১০
১৬.	খুলনা কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র(এগ্রিকো)	৫৫	ডিজেস	বেসরকারি (বিউবো)	১০ আগস্ট ২০১০
১৭.	ঘোড়াশাল কুইক রেন্টাল(এগ্রিকো)	৪৫	ডিজেস	বেসরকারি (বিউবো)	১০ আগস্ট ২০১০
		১০০	ডিজেস	বেসরকারি (বিউবো)	২৮ আগস্ট ২০১০
১৮.	শিকলবাহা ১৫০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১৫০	গ্যাস	বিউবো	১৮ আগস্ট ২০১০
১৯.	সিদ্ধিরগঞ্জ ২X১২০মেঃওঃ(২য় ইউঃ)বিঃকেঃ	১০৫	গ্যাস	ইজিসিবি	১৪ অক্টোবর ২০১০
২০.	পাগলা ৫০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল (ডিপিএ)	৫০	ডিজেস	বেসরকারি (বিউবো)	২৪ নভেম্বর ২০১০
২১.	ভেড়ামারা ১১০ মেঃওঃ রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (কোয়ান্টাম পাওয়ার)	১১০	ডিজেস	বেসরকারি (বিউবো)	৩১ ডিসেম্বর ২০১০
২২.	সিদ্ধিরগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (দেশ এনার্জি)	১০০	ডিজেস	বেসরকারি (বিউবো)	১৭ ফেব্রুয়ারি ২০১১
২৩.	বি-বাড়ীয়া ৭০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এগ্রিকো)	৭০	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	৬ মার্চ ২০১১
২৪.	মদনগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (সামিট)	১০২	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০১ এপ্রিল ২০১১
২৫.	আশুগঞ্জ ৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৫০	গ্যাস	এপিএসসিএল	৩০ এপ্রিল ২০১১
২৬.	মেঘনাঘাট ১০০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (আইইএল)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৮ মে ২০১১
২৭.	ঘোড়াশাল ৭৮ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ম্যাক্স পাওয়ার)	৭৮	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২৭ মে ২০১১
২৮.	নোয়াপাড়া ৪০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (খানজাহান আলী)	৪০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৯ মে ২০১১
২৯.	আশুগঞ্জ ৮০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এগ্রিকো)	৮০	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	৩১ মে ২০১১
৩০.	খুলনা ১১৫ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (কেপিসিএল-২)	১১৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১ জুন ২০১১
৩১.	আশুগঞ্জ ৫৩ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ	৫৩	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২২ জুন ২০১১

	কেন্দ্র (ইউনাইটেড পাওয়ার)				
৩২.	সিদ্ধিরগঞ্জ ১০০ মেঃওঃকুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ডাচ বাংলা)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২১ জুলাই ২০১১
৩৩.	নোয়াপাড়া ১০৫ মেঃওঃ রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র(কোয়াল্টাম পাওয়ার)	১০৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৬ আগস্ট ২০১১
৩৪.	বাঘাবাড়ী ৫০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৫২	এইচএফও	বিউবো	২৯ আগস্ট ২০১১
৩৫.	ফেঞ্চুগঞ্জ ৯০ মেঃওঃ সিসিপিপি	১০৪	গ্যাস	বিউবো	২৬ অক্টোবর ২০১১
৩৬.	বেড়া ৭০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৭১	এইচএফও	বিউবো	২৮ অক্টোবর ২০১১
৩৭.	দাউদকান্দি ৫০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৫২	এইচএফও	বিউবো	১৯ অক্টোবর ২০১১
৩৮.	ফরিদপুর ৫০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৫৪	এইচএফও	বিউবো	০৩ নভেম্বর ২০১১
৩৯.	গোপালগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১০৯	এইচএফও	বিউবো	২০ নভেম্বর ২০১১
৪০.	বগুড়া ২০ মেঃওঃ রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এনার্জিপ্রিমা)	২০	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১৩ নভেম্বর ২০১১
৪১.	হাটহাজারী ১০০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৯৮	এইচএফও	বিউবো	২৩ ডিসেম্বর ২০১১
৪২.	সিদ্ধিরগঞ্জ ২x১২০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র (১ম ইউনিট)	১০৫	গ্যাস	ইজিসিবি	৩১ ডিসেম্বর ২০১১
৪৩.	সাংগু, দোহাজারী ১০০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১০২	এইচএফও	বিউবো	৩১ ডিসেম্বর ২০১১
৪৪.	আমনুরা ৫০ মেঃওঃকুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (সিনহা পাওয়ার)	৫০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৩ জানুয়ারি ২০১২
৪৫.	ফেঞ্চুগঞ্জ ৫০ মেঃওঃ রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র(এনার্জিপ্রিমা)	৪৪	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১৫ ফেব্রুয়ারি ২০১২
৪৬.	চাঁদপুর ১৫০ মেঃওঃ সিসিপিপি	১৬৩	গ্যাস	বিউবো	০৩ মার্চ ২০১২
৪৭.	জুলডা ১০০ মেঃওঃকুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (একর্ণ ইনফ্রা. সার্ভিস লিঃ)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৬ মার্চ ২০১২
৪৮.	কেরানীগঞ্জ ১০০ মেঃওঃকুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (পাওয়ার প্যাক)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৭ মার্চ ২০১২
৪৯.	সিলেট ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎকেন্দ্র	১৪২	গ্যাস	বিউবো	২৮ মার্চ ২০১২
৫০.	কাটাখালী ৫০ মেঃওঃকুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (নর্দান পাওয়ার)	৫০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২২ মে ২০১২
৫১.	গাজীপুর ৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৫২	গ্যাস/ এইচএফও	আরপিসিএল	৭ জুলাই ২০১২
৫২.	সিরাজগঞ্জ ১৫০ মেঃওঃ জিটি বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১৫০	গ্যাস/ ডিজেল	এনডব্লিউপিজিসিএল	ডিসেম্বর ২০১২
৫৩.	সান্তাহার ৫০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৫০	এইচএফও	বিউবো	০৭ ডিসেম্বর ২০১২
৫৪.	কাটাখালী ৫০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৫০	এইচএফও	বিউবো	১৭ ডিসেম্বর ২০১২
৫৫.	রাউজান, চট্টগ্রাম ২৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	২৫	গ্যাস/ এইচএফও	আরপিসিএল	০৩ মে ২০১৩
৫৬.	খুলনা ১৫০ মেঃওঃ জিটি	১৫০	গ্যাস/ডিজেল	এনডব্লিউপিজিসিএল	২৩ সেপ্টেম্বর ২০১৩
৫৭.	আশুগঞ্জ ৫১ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (মিডল্যান্ড পাওয়ার কোম্পানী লিঃ)	৫১	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	০৬ ডিসেম্বর ২০১৩
৫৮.	হরিপুর ৩৬০ মেঃওঃ কন্সাইন্ড সাইকেল	৪১২	গ্যাস	ইজিসিবি	৩১ ডিসেম্বর ২০১৩
৫৯.	শাজাহানউল্লাহ পাওয়ার কোম্পানী লিঃ	২৫	গ্যাস	বেসরকারি(আরইবি)	ডিসেম্বর ২০১৩
৬০.	নাটোর ৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (রাজ-লংকা পাওয়ার লিঃ)	৫২	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৪ জানুয়ারি ২০১৪
৬১.	বারাকা-পতেঙ্গা, চট্টগ্রাম ৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (বরকতউল্লাহ ডায়নামিক)	৫০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৩ মে ২০১৪
৬২.	মেঘনাঘাট-২ ৩৩৫ মেঃওঃ সিসিপিপি (জিটি ইউনিট) (সামিট পাওয়ার)	২০৩	গ্যাস/ ডিজেল	বেসরকারি (বিউবো)	২৯ মে ২০১৪
৬৩.	গগনগর ১০২ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১০২	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৩ জুন ২০১৪

	(ডিজিটাল পাওয়ার এন্ড এসোসিয়েটস)				
৬৪.	আপগ্রেডেশন অব সিরাজগঞ্জ ১৫০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র টু ২২৫ মেঃ ওঃ কন্সাইন্ড সাইকেল বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৬৮	গ্যাস/ ডিজেল	এনডব্লিউপিজিসিএল	১৪ জুলাই ২০১৪
৬৫.	ঘোড়াশাল ১০৮ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (রিজেন্ট এনার্জি এন্ড পাওয়ার লিঃ)	১০৮	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১৫ জুলাই ২০১৪
৬৬.	জাঙ্গালিয়া, কুমিল্লা ৫২ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(লাকধানবি বাংলা পাওয়ার লিঃ)	৫২	গ্যাস/ এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৮ ডিসেম্বর ২০১৪
৬৭.	পটিয়া ১০৮ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ECPV Chittagong Ltd.)	১০৮	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৪ জানুয়ারি ২০১৫
৬৮.	কাঠপট্টি, মুন্সিগঞ্জ ৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(সিনহা পিপলস এনার্জি লিঃ)	৫১	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২০ ফেব্রুয়ারি ২০১৫
৬৯.	আশুগঞ্জ ২২৫ মেঃওঃ সিসিপিপি (জিটি ইউনিট)	১৪২	গ্যাস	এপিএসসিএল	২৭ এপ্রিল ২০১৫
৭০.	আশুগঞ্জ ১৯৫ মেঃওঃ মডুলার বিদ্যুৎ কেন্দ্র(ইউনাইটেড পাওয়ার)	১৯৫	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	০৮ মে ২০১৫
*	মেঘনাঘাট-২:৩৩৫ মেঃওঃ সিসিপিপি (এসটি ইউনিট) (সামিট পাওয়ার)	১০২	গ্যাস/ ডিজেল	বেসরকারি (বিউবো)	০১ জুন ২০১৫
৭১.	বিবিয়ানা-২:৩৪১ মেঃওঃ সিসিপিপি (জিটি ইউনিট)(সামিট পাওয়ার ও জিইসি কনসোর্টিয়াম)	২২২	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	০৬ জুন ২০১৫
৭২.	কড্ডা, গাজীপুর ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১৪৯	গ্যাস/ এইচএফও	বি-আর পাওয়ার জেন	১৬ আগস্ট ২০১৫
৭৩.	ভোলা ২২৫ মেঃওঃ সিসিপিপি	১৯৪	গ্যাস	বিউবো	০২ সেপ্টেম্বর ২০১৫
*	আশুগঞ্জ ২২৫ মেঃওঃ সিসিপিপি (এসটি ইউনিট)	৭৫	গ্যাস	এপিএসসিএল	১০ ডিসেম্বর ২০১৫
*	বিবিয়ানা-২: ৩৪১ মেঃওঃ সিসিপিপি (এসটি ইউনিট)(সামিট পাওয়ার ও জিইসি কনসোর্টিয়াম)	১১৯	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২৬ ডিসেম্বর ২০১৫
৭৪.	মদনগঞ্জ ৫৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পল্লর:সামিট পাওয়ার	৫৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৯ ফেব্রুয়ারি ২০১৬
৭৫.	বরিশাল ১১০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (সামিট পাওয়ার)	১১০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	৫ এপ্রিল ২০১৬
৭৬.	নবাবগঞ্জ ৫৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ঢাকা সাউদার্ন পাওয়ার লিঃ)	৫৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৭ জুন ২০১৬
৭৭.	আপগ্রেডেশন অব খুলনা ১৫০ মেঃওঃ পিকিং পাওয়ার প্ল্যান্টটু ২২৫ মেঃওঃ কন্সাইন্ড সাইকেল বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৭২	গ্যাস/ এইচএসডি	এনডব্লিউপিজিসিএল	২৮ জুন ২০১৬
৭৮.	আশুগঞ্জ ৪৫০ মেঃওঃ সিসিপিপি(দক্ষিণ)	৩৬০	গ্যাস	এপিএসসিএল	২২ জুলাই ২০১৬
৭৯.	মানিকগঞ্জ ৫৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ঢাকা নর্দান পাওয়ার জেনারেশন লিঃ)	৫৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৭ আগস্ট, ২০১৬
৮০.	শাহাজীবাজার৩৩০ মেঃওঃ সিসিপিপি	৩৩০	গ্যাস	বিউবো	জিটিঃ ২০ আগস্ট ২০১৬ এসটিঃ ২০ডিসেম্বর ২০১৬
৮১.	জামালপুর ৯৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (পাওয়ার প্যাক মুতিয়ারা)	৯৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৯ নভেম্বর ২০১৬
৮২.	বসিলা, কেরানীগঞ্জ ১০৮ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(সিএলসি পাওয়ার ও এসোসিয়েটলিঃ)	১০৮	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২২ ফেব্রুয়ারি ২০১৭
৮৩.	ভেড়ামারা ৩৬০ মেঃওঃ সিসিপিপি (জিটি ইউনিট)	২৭৮	গ্যাস/ এইচএসডি	এনডব্লিউপিজিসিএল	৯ মে ২০১৭
৮৪.	আশুগঞ্জ ৪৫০ মেঃওঃ সিসিপিপি(উত্তর)	৩৬০	গ্যাস	এপিএসসিএল	১১ জুন ২০১৭
৮৫.	কুশিয়ারা ১৬৩ মেঃওঃ সিসিপিপি (জিটি	১০৯	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২৫ জুলাই ২০১৭

	ইউনিট(কুশিয়ারা পাওয়ার কোম্পানী লিঃ)				
৮৬.	সরিষাবাড়ি ৩ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৩	সৌর	বেসরকারি (বিউবো)	০৩ আগস্ট ২০১৭
৮৭.	চাঁপাই নবাবগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১০৪	এইচএফও	বিউবো	১২ আগস্ট ২০১৭
৮৮.	শিকলবাহা ২২৫ মেঃওঃ সিসিপিপি (ডুয়েল ফুয়েল)	২২৫	গ্যাস/ এইচএসডি	বিউবো	০৮ নভেম্বর ২০১৭
*	ভেড়ামারা ৩৬০ মেঃওঃ সিসিপিপি (এসটি ইউনিট)	১৩২	গ্যাস/ এইচএসডি	এনডব্লিউপিজিসিএল	১ জানুয়ারি ২০১৮
৮৯.	বড়পুকুরিয়া ২৭৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (৩য় ইউনিট)	২৭৪	কয়লা	বিউবো	১ জানুয়ারি ২০১৮
৯০.	কমলাঘাট, মুন্সিগঞ্জ ৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(Banco Energy)	৫৪	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১ জানুয়ারি ২০১৮
৯১.	ঘোড়াশাল ৩৬৫ মেঃ ওঃ সিসিপিপি	৩৬৫	গ্যাস	বিউবো	০৫ ফেব্রুয়ারি ২০১৮
৯২.	সিরাজগঞ্জ ২২৫ মেঃ ওঃ সিসিপিপি (২য় ইউনিট)	২২০	গ্যাস/ এইচএসডি	এনডব্লিউপিজিসিএল	০৫ ফেব্রুয়ারি ২০১৮
৯৩.	নোয়াপাড়া, যশোর ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক)(বাংলাট্রেক)	১০০	এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	১৮ এপ্রিল ২০১৮
*	কুশিয়ারা ১৬৩ মেঃওঃ সিসিপিপি (এসটি) (কুশিয়ারা পাওয়ার কোম্পানী লিঃ)	৫৪	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২৭ এপ্রিল ২০১৮
৯৪.	দাউদকান্দি ২০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক) (বাংলাট্রেক)	২০০	এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	২৭ এপ্রিল ২০১৮
৯৫.	সিদ্ধিরগঞ্জ ৩৩৫ মেঃওঃ সিসিপিপি (জিটি ইউনিট)	২১৭	গ্যাস	ইজিসিবি	৩০ এপ্রিল ২০১৮
৯৬.	কড্ডা, গাজীপুর ৩০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনিট-২)(ফাস্ট-ট্রেক) (সামিট পাওয়ার)	৩০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১০ মে ২০১৮
৯৭.	ব্রাহ্মনগাঁও, কেরানীগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(ফাস্ট-ট্রেক)(এগ্রিকো)	১০০	এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	৩০ মে ২০১৮
৯৮.	ময়মনসিংহ ২০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক)(ইউনাইটেড পাওয়ার)	২০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৬ জুন ২০১৮
৯৯.	আওরাহাটি, কেরানীগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক) (এগ্রিকো)	১০০	এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	২৯ জুন ২০১৮
১০০.	কড্ডা, গাজীপুর ১৪৯ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনিট-১)(Summit Power)	১৪৯	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১২ জুলাই ২০১৮
১০১.	সিরাজগঞ্জ ২২৫ মেঃওঃ সিসিপিপি (৩য় ইউনিট) (জিটি)	১৪১	গ্যাস/ এইচএসডি	এনডব্লিউপিজিসিএল	০৯ আগস্ট ২০১৮
১০২.	পানগাঁও, কেরানীগঞ্জ ৩০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(ফাস্ট-ট্রেক)(এপিআর)	৩০০	এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	১০ আগস্ট ২০১৮
১০৩.	টেকনাফ, কক্সবাজার ২০ মেঃওঃ সৌর পার্ক (টেকনাফ সোলারটেক এনার্জি লিঃ)	২০	সৌর	বেসরকারি (বিউবো)	১৫ সেপ্টেম্বর ২০১৮
১০৪.	সিরাজগঞ্জ ৪০০±১০ মেঃওঃ সিসিপিপি (জিটি ইউনিট)(SNWPCL)	২৮২	গ্যাস/ এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	০৪ অক্টোবর ২০১৮
১০৫.	রূপসা, খুলনা ১০৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক) (ওরিয়ন রূপসা পাওয়ার)	১০৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৪ অক্টোবর ২০১৮
১০৬.	চাঁদপুর ২০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক)(দেশ এনার্জি চাঁদপুর লিঃ)	২০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৯ নভেম্বর ২০১৮
১০৭.	জুলদা, চট্টগ্রাম ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনিট-৩)(ফাস্ট-ট্রেক)(একর্ন ইনফ্রাস্ট্রাকচার)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৯ নভেম্বর ২০১৮
১০৮.	আশুগঞ্জ ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক)(মিডল্যান্ড ইন্সট পাওয়ার)	১৫০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৭ নভেম্বর ২০১৮
*	সিরাজগঞ্জ ২২৫ মেঃ ওঃ সিসিপিপি (৩য় ইউনিট) (এসটি)	৭৯	গ্যাস/ এইচএসডি	এনডব্লিউপিজিসিএল	২০ জানুয়ারি ২০১৯

১০৯.	বিবিয়ানা ৪০০ মেঃওঃ সিসিপিপি (৩য় ইউনিট) (জিটি ইউনিট)	২৮৫	গাস	বিউবো	০৬ ফেব্রুয়ারি ২০১৯
১১০.	বাঘাবাড়ি ২০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক)(প্যারামাউন্ট বিদ্যাক)	২০০	এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	১৬ ফেব্রুয়ারি ২০১৯
১১১.	জামালপুর ১১৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনাইটেড পাওয়ার)	১১৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৯ ফেব্রুয়ারি ২০১৯
১১২.	বগুড়া ১১৩ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনিট-২) (ফাস্ট-ট্রেক)(কনফিডেন্স পাওয়ার)	১১৩	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	৩০ মার্চ ২০১৯
*	সিরাজগঞ্জ ৪০০±১০ মেঃওঃ সিসিপিপি (এসটি ইউনিট)(SNPCL)	১৩২	গ্যাস/ এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	০৯ এপ্রিল ২০১৯
১১৩.	মধুমতি, বাগেরহাট ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১০৫	এইচএফও	এনডব্লিউপিজিসিএল	১৫ এপ্রিল ২০১৯
১১৪.	শিকলবাহা ১০৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক)(বারাকা পতেঙ্গা-রয়েল হোমস)	১০৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৪ মে ২০১৯
১১৫.	গাজীপুর ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১০৫	এইচএফও	আরপিসিএল	২৫ মে ২০১৯
১১৬.	কাপ্তাই ৭ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৭	সৌর	বিউবো	২৮ মে ২০১৯
১১৭.	আনোয়ারা, চট্টগ্রাম ৩০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনাইটেড এন্টারপ্রাইজ লিঃ)	৩০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২২ জুন ২০১৯
১১৮.	মাঝিপাড়া, তেতুলিয়া ৮ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (Sympa Solar Ltd.)	৮	সৌর	বেসরকারি (বিউবো)	২৩ জুলাই ২০১৯
১১৯.	রংপুর ১১৩ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (কনফিডেন্স পাওয়ার)	১১৩	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১২ আগস্ট ২০১৯
১২০.	শিকলবাহা, চট্টগ্রাম ১১০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(কর্ণফুলি পাওয়ার)	১১০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২০ আগস্ট ২০১৯
১২১.	শিকলবাহা, চট্টগ্রাম ৫৪ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(জোড়িয়াক পাওয়ার)	৫৪	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	৩১ আগস্ট ২০১৯
*	সিদ্ধিরগঞ্জ ৩৩৫ মেঃওঃ সিসিপিপি (এসটি ইউনিট)	১১৮	গ্যাস	ইজিসিবি	০৯ সেপ্টেম্বর ২০১৯
*	বিবিয়ানা ৪০০ মেঃওঃ সিসিপিপি (৩য় ইউনিট) (এসটি)	১১৫	গ্যাস	বিউবো	২৪ সেপ্টেম্বর ২০১৯
১২২.	বগুড়া ১১৩ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনিট-১)(কনফিডেন্স পাওয়ার)	১১৩	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৭ নভেম্বর ২০১৯
১২৩.	ফেনী ১১৪ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র(লাকখানাভি)	১১৪	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৪ নভেম্বর ২০১৯
১২৪.	চৌমুহনী, নোয়াখালি ১১৩ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এইচ এফ পাওয়ার)	১১৩	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	৩১ ডিসেম্বর ২০১৯
১২৫.	আপগ্রেডেশন অব সিলেট ১৫০ মেঃওঃ পাওয়ার প্ল্যান্ট টু ২২৫ মেঃ ওঃ সিসিপিপি	৮৯	গ্যাস	বিউবো	১৪ মার্চ ২০২০
১২৬.	জুলদা, চট্টগ্রাম ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র ইউনিট-২ (একর্ন ইনফ্রাস্ট্রাকচার সার্ভিস লিঃ)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২০ মার্চ ২০২০
১২৭.	পায়রা, পটুয়াখালি ২X৬৬০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (১ম ইউনিট)	৬২২	কয়লা	বিসিপিপিএল (JV of NWPGL & CMC, China)	১৫ মে ২০২০
১২৮.	মেঘনাঘাট ১০৪ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ওরিয়ন পাওয়ার সোনারগাঁও লিঃ)	১০৪	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	৩০ জুন ২০২০
১২৯.	সুতিয়াখালি, ময়মনসিংহ ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র(HDFC Sin Power Ltd)	৫০	সৌর	বেসরকারি (বিউবো)	০৪ নভেম্বর ২০২০
১৩০.	মানিকগঞ্জ ১৬২ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক)(মানিকগঞ্জ পাওয়ার জেনারেশনস লিমিটেড)	১৬২	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০১ ডিসেম্বর ২০২০
*	পায়রা, পটুয়াখালি ২X৬৬০ মেঃওঃ কয়লা	৬২২	কয়লা	বিসিপিপিএল	০৮ ডিসেম্বর ২০২০

	ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (২য় ইউনিট)			(JV of NWP GCL & CMC, China)	
১৩১.	টাঙ্গাইল ২২ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ডুয়েল ফুয়েল) (টাঙ্গাইল পল্লী পাওয়ার জেনারেশন লিঃ)	২২	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২০ ডিসেম্বর ২০২০
১৩২.	পটিয়া, চট্টগ্রাম ১১৬ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (আনলিমা এনার্জি)	১১৬	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৪ জানুয়ারি ২০২১
১৩৩.	পটুয়াখালী ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনাইটেড পায়রাপাওয়ার লিঃ)	১৫০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১৮ জানুয়ারি ২০২১
১৩৪.	বিবিয়ানা দক্ষিণ ৩৮৩ মেঃওঃ সিসিপিপি	৩৮৩	গ্যাস	বিউবো	২৮ জানুয়ারি ২০২১
১৩৫.	শাহজিবাজার ১০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১০০	গ্যাস	বিউবো	১ ফেব্রুয়ারি ২০২১
১৩৬.	ভৈরব ৫৪ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ভৈরবপাওয়ার লিঃ)	৫৪	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৮ মার্চ ২০২১
১৩৭.	মানিকগঞ্জ ৩৫ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (Inspectra Solar Ltd.)	৩৫	সৌর	বেসরকারি (বিউবো)	১২ মার্চ ২০২১
১৩৮.	সিরাজগঞ্জ ৬.৫৫ মেঃওঃ সৌরবিদ্যুৎ কেন্দ্র	৬	সৌর	এনডব্লিউপিডিসিএল	৩০ মার্চ ২০২১
১৩৯.	ঘোড়াশাল ৪১৬ মেঃওঃ সিসিপিপি (ইউনিট-৩ রিপাওয়ারিং)(জিটি ইউনিট)	২৬০	গ্যাস	বিউবো	০১ এপ্রিল ২০২১
১৪০.	ভোলা ২২০ মেঃওঃ সিসিপিপি (নূতন বিদ্যুৎ (বাংলাদেশ) লিঃ)	২২০	গ্যাস/ এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	০৯ জুন ২০২১
১৪১.	কাঞ্চন, নারায়ণগঞ্জ ৫৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (কাঞ্চন পূর্বাচল পাওয়ার লিঃ)	৫৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২০ ডিসেম্বর ২০২১
১৪২.	বড়দুর্গাপুর, মংলা, বাগেরহাট ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এনারগন)	১০০	সৌর	বেসরকারি (বিউবো)	২৯ ডিসেম্বর ২০২১
১৪৩.	চাঁদপুর ১১৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ডুরিন পাওয়ার)	১১৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১১ ফেব্রুয়ারি ২০২২
১৪৪.	ঠাকুরগাঁও ১১৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এনার্জিপ্যাক পাওয়ার জেনারেশন)	১১৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০১ মার্চ ২০২২
১৪৫.	আশুগঞ্জ ৪০০ মেঃওঃ সিসিপিপি (পূর্ব) ( জিটি ইউনিট)	২৮৪	গ্যাস	এপিএসসিএল	২৩ জুন ২০২২
১৪৬.	লালমনিরহাট ৩০ মেঃওঃ সৌর পার্ক (ইনট্রাকো সোলার লিঃ)	৩০	সৌর	বেসরকারি (বিউবো)	২৮ আগস্ট ২০২২
*	আশুগঞ্জ ৪০০ মেঃওঃ সিসিপিপি (পূর্ব) ( এসটি ইউনিট)	১১৬	গ্যাস	এপিএসসিএল	২৬ নভেম্বর ২০২২
১৪৭	মৈত্রী সুপার থার্মাল ১৩২০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (১ম ইউনিট)	৬১৭	কয়লা	বিআইএফসিএল	২৩ ডিসেম্বর ২০২২
১৪৮	বরিশাল ৩০৭ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৩০৭	কয়লা	বেসরকারি (বিউবো)	১ জানুয়ারি ২০২৩
	<b>মোট</b>	<b>১৯,৮২০</b>			

• এছাড়াও ভারতের বহরামপুর থেকে ১,০০০ মেগাওয়াট এবং ত্রিপুরা থেকে ১৬০ মেগাওয়াট বিদ্যুৎ আমদানি শুরু হয়েছে।

\* ইতোমধ্যে চালু বিদ্যুৎ কেন্দ্র হিসেবে দেখানো হয়েছে।