

বিদ্যুৎ পরিকল্পনা পরিদপ্তর, বিউবো  
বিদ্যুৎ খাতের অগ্রগতির তথ্য

তারিখ: ০৮ ডিসেম্বর ২০২১  
(খসড়া)

১। এক নজরে বিদ্যুৎ খাতের অগ্রগতি:

ক্রমিক	বিষয়	২০০৯ সালের শুরুতে	নভেম্বর ২০২১	অগ্রগতি
১	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের সংখ্যা	২৭	১৪৬	(+)১১৯
২	গ্রিডভিত্তিক বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা (বিদ্যুৎ আমদানি ও অন-গ্রিড নবায়নযোগ্যজ্বালানিসহ)(মেঃওঃ)	৪,৯৪২	২২,০৩১* (৩০ নভেম্বর ২০২১)	(+)১৭,০৮৯
৩	এ পর্যন্ত সর্বোচ্চ বিদ্যুৎ উৎপাদন (মেঃওঃ)	৪,১৩০ (১৭ সেপ্টেম্বর, ২০০৭)	১৩,৭৯২ (২৭এপ্রিল ২০২১)	(+)৯,৬৬২
৪	সঞ্চালন লাইন (সার্কিট কিঃমিঃ)	৮,০০০	১২,৯৯৬	(+)৪,৯৯৬
৫	গ্রিড উপ-কেন্দ্র ক্ষমতা (এমভিএ)	১৫,৮৭০	৫৪,০০৪	(+)৩৮,১৩৪
৬	বিতরণ লাইন (কিঃমিঃ)	২ লক্ষ ৬০ হাজার	৬ লক্ষ ১৭ হাজার	(+)৩ লক্ষ ৫৭ হাজার
৭	বিদ্যুৎ গ্রাহক সংখ্যা	১ কোটি ০৮ লক্ষ	৪ কোটি ১৬লক্ষ	(+)৩ কোটি ০৮ লক্ষ
৮	সেচ সংযোগ সংখ্যা	২ লক্ষ ৩৪ হাজার	৪ লক্ষ ৪৬ হাজার	(+)২ লক্ষ ১২ হাজার
৯	বিতরণ সিস্টেম লস	১৪.৩৩% (২০০৮-০৯)	৮.৪৮% (২০২০-২১)	(-)৫.৮৫%
১০	বিদ্যুৎ সুবিধাপ্রাপ্ত (নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ)	৪৭%	৯৯.৭৫%	(+)৫২.৭৫%
১১	মাথাপিছু বিদ্যুৎ উৎপাদন (কিঃওঃঘন্টা) (ক্যাপিটিভ ও নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ)	২২০	৫৬০ (২০২০-২১)	(+)৩৪০

\*জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:২০,৫১২ মেগাওয়াট, বিদ্যুৎ আমদানি: ১,১৬০ মেগাওয়াট, হাইড্রো:২৩০মেগাওয়াট,অন-গ্রিড সৌরভিত্তিক:১২৯ মেগাওয়াট;  
বিদ্যুৎউৎপাদন ক্ষমতা (ক্যাপিটিভ ও অফ-গ্রিড নবায়নযোগ্য জ্বালানিসহ) : ২২,০৩১+২,৮০০+৪০৪= ২৫,২৩৫মেগাওয়াট।

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	১০,১৪৬	৪৬%	৯,৭৪০	৪৬%
খ	যৌথ উদ্যোগ	১	১,২৪৪	৬%	১,২৪৪	৬%
গ	বেসরকারি	৮৮	৯,৪৮১	৪৩%	৮,৭৯০	৪২%
ঘ	বিদ্যুৎ আমদানি	-	১,১৬০	৫%	১,১৬০	৬%
মোট		১৪৬	২২,০৩১		২০,৯৩৪	

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	৬৫	১১,৪৫০	৫২%	১১,১০০	৫৩%
খ	ফার্নেস অয়েল	৬০	৬,০০৪	২৭%	৫,৩৪১	২৬%
গ	ডিজেল	১০	১,২৯০	৬%	১,২৮৬	৬%
ঘ	কয়লা	৩	১,৭৬৮	৮%	১,৬৮৮	৮%
ঙ	হাইড্রো	১	২৩০	১%	২৩০	১%
চ	অন-গ্রিড সৌর	৭	১২৯	১%	১২৯	১%
ছ	বিদ্যুৎ আমদানি	-	১,১৬০	৫%	১,১৬০	৫%
মোট		১৪৬	২২,০৩১		২০,৯৩৪	

১.৩ গ্রিডভিত্তিক বর্তমান বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা (খাত অনুযায়ী):

সরকারিখাত	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের সংখ্যা	স্থাপিত উৎপাদন ক্ষমতা (মেগাওয়াট)
বিপিডিবি	৩৮	৬,০১৩
এপিএসসিএল	৫	১,৪৪৪
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>১০,১৪৬ (৪৬%)</b>
<b>যৌথ উদ্যোগ</b>		
বিসিপিসিএল	১	১,২৪৪
<b>উপ-মোট (যৌথ উদ্যোগ)</b>	<b>১</b>	<b>১,২৪৪ (৬%)</b>
<b>বেসরকারিখাত</b>		
আইপিপি	৫৯	৮,০৪২
এসআইপিপি (বিপিডিবি)	৪	৯৯
এসআইপিপি (আরইবি)	৯	২৫১
ভাড়া ভিত্তিক (১৫ বছর)	৪	১৬৯
ভাড়া ভিত্তিক (৩/৫ বছর)	১২	৯২০
<b>উপ-মোট (বেসরকারিখাত)</b>	<b>৮৮</b>	<b>৯,৪৮১ (৪৩%)</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>১৪৬</b>	<b>২২,০৩১</b>

২। ২০২৫ পর্যন্ত সম্ভাব্য বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতাও চাহিদা:পিএসএমপি-২০১৬ এবং চলমান বিদ্যুৎ উৎপাদন পরিকল্পনা ২০৩০ অনুযায়ী:

২০২৫ পর্যন্ত বছরওয়ারী বিদ্যুতের সম্ভাব্য সর্বোচ্চ চাহিদা ও সম্ভাব্য উৎপাদন চিত্র নিম্নের ছকে দেখানো হলো:

বছর	২০২১	২০২২	২০২৩	২০২৪	২০২৫
সম্ভাব্য সর্বোচ্চ চাহিদা (মেঃওঃ)	১৪,৫০০	১৫,৮০০	১৭,১০০	১৮,৫০০	১৯,৯০০
সম্ভাব্য নেট উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	২২,২৬৯	২৬,৯৫৯	৩০,৫৮৫	৩৪,৯৭৮	৩৫,৬৩৫

৩। ২০২৫ সাল পর্যন্ত নতুন বিদ্যুৎ উৎপাদন ক্ষমতা সংযোজনপরিকল্পনা:বিদ্যুৎ উৎপাদন পরিকল্পনা ২০৩০ অনুযায়ী

৩(ক) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:

সাল	(মেগাওয়াট)					মোট
	২০২১	২০২২	২০২৩	২০২৪	২০২৫	
সরকারি খাত	১,৭৮৫	৩২৪	১,৯৫০	৩,২৬০	৭৭৫	৮,০৯৪
যৌথ উদ্যোগ	০	১,২৪০	২,৪৯১	১,২০০	০	৪,৯৩১
বেসরকারি খাত	৮২৫	২,৩৯১	১,০২৫	১,০৪০	০	৫,২৮১
বিদ্যুৎ আমদানি	০	১,৪৯৬	০	০	০	১,৪৯৬
<b>মোট</b>	<b>২,৬১০</b>	<b>৫,৪৫১</b>	<b>৫,৪৬৬</b>	<b>৫,৫০০</b>	<b>৭৭৫</b>	<b>১৯,৮০২</b>

পরিকল্পনা:জানুয়ারি ২০২১

৩(খ) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:

(মেগাওয়াট)

সাল	২০২১	২০২২	২০২৩	২০২৪	২০২৫	মোট
সরকারি খাত	২	১	১৩৩	৩১০	২০০	৬৪৬
যৌথ উদ্যোগ	০	০	১৮২	১০০	০	২৮২
বেসরকারি খাত	১০০	৫৫৪	৫৯৬	৭৩	০	১,৩২২
মোট	১০২	৫৫৫	৯১১	৪৮৩	২০০	২,২৫০

পরিকল্পনা: নভেম্বর ২০২১

৪। বিদ্যুৎ উৎপাদন খাতের উন্নয়ন চিত্র:

৪.১ নির্মাণাধীন 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	৯	৪,২৮৬	৩	৫৩	১২	৪,৩৩৯
খ	যৌথ উদ্যোগ	৩	৩,৭৩১	০	০	৩	৩,৭৩১
গ	বেসরকারি	১১	৫,০২৬	৯	৫০৫	২০	৫,৫৩১
মোট		২৩	১৩,০৪৩	১২	৫৫৮	৩৫	১৩,৬০১

৪.২ চুক্তি স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প (LOI এবং NOA প্রদান 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	১	১০০	১	১০০
গ	বেসরকারি	৪	১,৭৪৫	১৫	৫৩৮	১৯	২,২৮৩
মোট		৪	১,৭৪৫	১৬	৬৩৮	২০	২,৩৮৩

৪.৩ দরপত্র 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	০	০	১	৪০০
খ	যৌথ উদ্যোগ	০	০	২	১৩২	২	১৩২
গ	বেসরকারি	০	০	৪	২০০	৪	২০০
মোট		১	৪০০	৬	৩৩২	৭	৭৩২

৪.৪২০৩০ 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	৮	৫,১৯৫	১৯	১,১৬৯	২৭	৬,৩৬৪
খ	যৌথ উদ্যোগ	৩	৫,৪০০	১	৫০	৪	৫,৪৫০
গ	বেসরকারি	০	০	২	৮০	২	৮০
মোট		১১	১০,৫৯৫	২২	১,২৯৯	৩৩	১১,৮৯৪

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 নভেম্বর ২০২১ 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	৪২	৭,১৪৩
খ	যৌথ উদ্যোগ	৪	৪,৯৭৫	১	১,২৪৪
গ	ভাড়াভিত্তিক	২০	১,৬৫৩	২০	১,৬৫৩
ঘ	আইপিপি	৭৬	১২,৫৫৩	৫৬	৭,০২২
মোট		১৫৪	৩০,৬৬৩	১১৯	১৭,০৬২

৫.২ জ্বালানি অনুযায়ী:

ক্রমিক	জ্বালানি	বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প সংখ্যা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	চালু হয়েছে	
				সংখ্যা	(মেঃওঃ)
ক	প্রাকৃতিক গ্যাস	৪৬	১৩,০৬৪	৩৬	৭,৮২৮
খ	ফার্নেস অয়েল	৬৬	৬,৫৪৮	৬১	৬,০০০
গ	ডিজেল	১৪	১,৭৪৯	১৩	১,৫৮৭
ঘ	কয়লা	৯	৮,৬১৫	২	১,৫১৮
ঙ	হাইড্রো	০	০	০	০
চ	নবায়নযোগ্য জ্বালানি	১৯	৬৮৭	৭	১২৯
মোট		১৫৪	৩০,৬৬৩	১১৯	১৭,০৬২

- চুক্তি স্বাক্ষরকৃত বিদ্যুৎ কেন্দ্রসমূহের মধ্যে ১৭,০৬২মেগাওয়াট ক্ষমতার ১১৯টি বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প উৎপাদন শুরু করেছে এবং ১৩,৬০১ মেগাওয়াট ক্ষমতার ৩৫টি বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প নির্মাণাধীন রয়েছে।

৬। জানুয়ারি ২০০৯ থেকে নভেম্বর ২০২১ 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 – নভেম্বর ২০২১	৯	১,৩২৪	২৭ এপ্রিল ২০২১	১৩,৭৯২	৯০০
<b>মোট</b>		<b>১৪০</b>	<b>১৮,০৮১</b>			
ঢ	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>১৯,২৪১</b>			

- সরকারি খাতে ৪৬টি ৭,৬০৭ মেগাওয়াট, যৌথ উদ্যোগ ১টি ১,২৪৪ মেগাওয়াট এবং বেসরকারি খাতে ৯৩টি ৯,২৩০ মেগাওয়াট
- গ্যাসভিত্তিক ৮,৬৪৩ মেগাওয়াট, তরল জ্বালানিভিত্তিক ৭,৭৯১ মেগাওয়াট, কয়লাভিত্তিক ১,৫১৮ মেগাওয়াট এবং অন-গ্রিড সৌর ১২৯ মেগাওয়াট
- বিদ্যুৎ আমদানি ১,১৬০ মেগাওয়াট

## সংযুক্তি-১

সরকারি, যৌথ উদ্যোগও বেসরকারি খাতেনির্মাণাধীন ১৩,৬০১ মেগাওয়াট ক্ষমতার ৩৫টি বিদ্যুৎ কেন্দ্রের  
বাস্তবায়ন অগ্রগতি

(১.ক) সরকারি খাত:

(১.ক.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ৪,২৮৬ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.	আশুগঞ্জ ৪০০ মেঃওঃ সিসিপিপি (পূর্ব) সংস্থাঃAPSCL ইপিসিঃCNTEC	২০ মার্চ২০১৮	৪০০	গ্যাস	জিটিঃ ৩১/১২/২০২০ এসটিঃ ২৯/০৬/২০২১	ফেব্রুয়ারি ২০২২	অগ্রগতিঃ ৯০%
২.	মিরসরাই ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃ বি-আর পাওয়ার জেন ইপিসিঃ সিনো হাইড্রো, চায়না	০৫ ফেব্রুয়ারি ২০১৮	১৬০	এইচএফও/ গ্যাস	সেপ্টেম্বর, ২০১৯	ফেব্রুয়ারি ২০২২	অগ্রগতিঃ ৯৮%
*	ঘোড়াশাল ইউনিট-৩ রিপাওয়ারিং (এস টি ইউনিট) সংস্থাঃ বিপিডিবি ইপিসিঃAlstom Switzerland Ltd & CMC, China	১২ জানুয়ারি ২০১৪	১৫৬	গ্যাস		মার্চ ২০২২	অগ্রগতিঃ ৯৮%
৩.	ঘোড়াশাল ইউনিট-৪ রিপাওয়ারিং সংস্থাঃ বিপিডিবি ইপিসিঃCEEG, GPEC,China	০৬ জুন ২০১৬	৪০৯	গ্যাস	জিটিঃ ৩০/০৪/২০১৮ এসটিঃ ৩০/০৪/২০১৯	জুন ২০২২	অগ্রগতিঃ ৯৪%
৪.	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	জিটিঃ মার্চ ২০২২ এসটিঃজুন ২০২২	অগ্রগতিঃ ৬৫%
৫.	সৈয়দপুর ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃবিপিডিবি ইপিসিঃডংফেং ইলেক্ট্রিক ইন্টারন্যাশনাল	২২ জানুয়ারি ২০১৯	১৬২	ডিজেল		জুন ২০২৩	অগ্রগতিঃ ২১%
৬.	শ্রীপুর, গাজীপুর ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃবি-আর পাওয়ারজেন ইপিসিঃMax Infrac Ltd.	১৪ অক্টোবর ২০১৮	১৬৩	এইচএফও		জুন ২০২৩	অগ্রগতিঃ ১০%
৭.	ময়মনসিংহ ৩৬০ মেঃওঃ সিসিপিপি(ডুয়েল ফুয়েল) সংস্থাঃআরপিএল ইপিসিঃHarbin Electric Int. Company Ltd.	৩১ অক্টোবর ২০১৯	৪২০	গ্যাস/ ডিজেল		জুন ২০২৪	অগ্রগতিঃ প্রাথমিক কাজ চলছে
৮.	রূপসা ৮০০ (২*৪০০) মেঃওঃসিসিপিপি সংস্থাঃএনডব্লিউ পিজিসিএল ইপিসিঃSEC & Ansaldo	২৮ নভেম্বর ২০১৯	৮৮০	এলএনজি	১ম ইউনিটঃ সেপ্টেম্বর ২০২২ ২য় ইউনিটঃ ডিসেম্বর ২২	১ম ইউনিটঃ জুলাই ২০২৩ ২য় ইউনিটঃ জানু ২০২৪	অগ্রগতিঃ ৪০%
৯.	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 ৪৭%
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(সরকারি)		৯ টি	৪,২৮৬				

(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	১৫জানুয়ারী ২০১৮	২	বায়ু		ডিসেম্বর ২০২১	পরীক্ষা মূলকভাবে চালু হয়েছে
২.	বরিশাল ১ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্রপ্রকল্প সংস্থাঃবিপিডিবি	২৬ সেপ্টেম্বর ২০২১	১	সৌর		জুন ২০২২	অগ্রগতি: প্রাথমিক কাজ চলছে
৩.	সোনাগাজী ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্প সংস্থা: ইজিসিবি	১৫জুন ২০২১	৫০	সৌর		জুন ২০২৩	অগ্রগতি: ১২.২৫%
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (সরকারি)		৩ টি	৫৩				

১.ক মোট সরকারি খাত	১২টি	৪,৩৩৯	মেগাওয়াট
--------------------	------	-------	-----------

(১.খ) যৌথ উদ্যোগ:

(১.খ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ৩,৭৩১ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.	মৈত্রী সুপার ১৩২০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিকবিদ্যুৎ কেন্দ্র সংস্থাঃBIFPCL (JV of BPDB & NTPC, India) ইপিসিঃBHEL, INDIA	১২ জুলাই ২০১৬	১২৪০	আমদানিকৃত কয়লা	১ম ইউনিটঃ ফেব্রুয়ারি ২০২১ ২য় ইউনিটঃ আগস্ট ২০২১	১ম ইউনিটঃ মার্চ ২০২২ ২য় ইউনিটঃ জুলাই ২০২২	অগ্রগতিঃ ৭২%
২.	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 মার্চ ২০২৪ ২য় ইউনিটঃ টঃ আগস্ট ২০২৪	অগ্রগতিঃ ৩৬%
৩.	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 মে ২০২৪ ২য় ইউনিটঃ জুন ২০২৪	অগ্রগতিঃ ২১%
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)		৩ টি	৩,৭৩১	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	৩টি	৩,৭৩১	মেগাওয়াট
--------------------	-----	-------	-----------

(১.গ) বেসরকারি খাত:

(১.গ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:৫,০২৬ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.	কাঞ্চন, নারায়ণগঞ্জ ৫৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পনসর:কাঞ্চন পূর্বাচল পাওয়ার লিঃ	১৪ মে ২০১৮	৫৫	এইচএফও /গ্যাস	১২ আগস্ট ২০১৯	ডিসেম্বর ২০২১	অগ্রগতিঃ ৯৮%
২.	চাঁদপুর ১১৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পনসর: ডুরিন পাওয়ার	১৭ জানুয়ারি ২০১৮	১১৫	এইচএফও	১৬ জুলাই ২০১৯	জানুয়ারি ২০২২	অগ্রগতিঃ ৯৮%
৩.	ঠাকুরগাঁও ১১৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পনসর:এর্নাজিপ্যাক পাওয়ার জেনারেশন	০৩ মে ২০১৮	১১৫	এইচএফও	০৩ নভেম্বর ২০১৯	মার্চ ২০২২	অগ্রগতিঃ ৯৫%
৪.	বরিশাল ৩০৭ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পনসর: বরিশাল ইলেকট্রিক পাওয়ার কোম্পানী	১২ এপ্রিল ২০১৮	৩০৭	আমদানিকৃত কয়লা	১২ জানুয়ারি ২০২২	অক্টোবর ২০২২	অগ্রগতিঃ ৫৮%
৫.	চট্টগ্রাম ২x৬১২ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক প্রকল্প স্পনসর: এসএস পাওয়ার	১৬ ফেব্রুয়ারি ২০১৬	১২২৪	আমদানিকৃত কয়লা	নভেম্বর ২০১৯	অগস্ট ২০২২	অগ্রগতিঃ ৮৫%
৬.	মেঘনাঘাট ৫৮৩ মেঃওঃসিসিপিপি স্পনসর:সামিট মেঘনাঘাট-২ পাওয়ার কোম্পানি লিঃ	১৪ মার্চ ২০১৯	৫৮৩	এলএনজি/এ ইচএসডি	১৪ মার্চ ২০২২	১৬ আগস্ট ২০২২	অগ্রগতিঃ ৩৩%
৭.	মেঘনাঘাট , নারায়ণগঞ্জ ৫৮৪ মেঃওঃ সিসিপিপি স্পনসর: ইউনিক মেঘনাঘাট পাওয়ার লিমিটেড	২৪ জুলাই ২০১৯	৫৮৪	এলএনজি	২৩ জুলাই ২০২২	৩০ নভেম্বর ২০২২	অগ্রগতিঃ ২২%
৮.	মেঘনাঘাট ৭১৮মেঃওঃ সিসিপিপি (রিলায়েন্স পাওয়ার লিঃ)	০১ সেপ্টেম্বর ২০১৯	৭১৮	এলএনজি	৩১ আগস্ট ২০২২	৩১ মার্চ ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৪৭%
৯.	কেরানীগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ পিকিং পাওয়ার প্ল্যান্ট (খুলনা) স্পনসর: পাওয়ার প্যাক মুতিয়ারা	২৫ আগস্ট ২০১১	১০০	এইচএফও	২৫ নভেম্বর ২০১২	ডিসেম্বর ২০২৩	অগ্রগতিঃ ৩% *স্থান পরিবর্তন অনুমোদিত
১০.	আনোয়ারা, চট্টগ্রাম ৫৯০ মেঃওঃ সিসিপিপি (ইউনাইটেড চট্টগ্রাম পাওয়ার লিঃ)	২৮ অক্টোবর ২০২১	৫৯০	গ্যাস/ এলএনজি	২৮ জানুয়ারি ২০২৬	জানুয়ারি ২০২৬	অগ্রগতিঃ প্রাথমিক কার্যক্রম চলছে।
১১.	ঢাকা ৬৩৫ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পনসর: ওরিয়ন পাওয়ার ইউনিট-২(ঢাকা-২)	২১ এপ্রিল ২০১৬	৬৩৫	আমদানিকৃত কয়লা	জুন ২০২৩	ডিসেম্বর ২০২৬	অগ্রগতিঃ ২৮ এপ্রিল ২০১৬ তারিখে GE,USA এর সাথে চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়েছে।
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)		১১ টি	৫,০২৬				

(১.গ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক: ৫০৫ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	চুক্তি সম্পাদনের তারিখ	উৎপাদন ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	RCOD তারিখ	সম্ভাব্য চালুর তারিখ	মন্তব্য
১.	বড়দুর্গাপুর, মংলা, বাগেরহাট ১০০মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এনারগন)	২৫ ফেব্রুয়ারি ২০১৯	১০০	সৌর	৩১ ডিসেম্বর ২০২১	ডিসেম্বর ২০২১	অগ্রগতিঃ ৯৫%
২.	পাটগ্রাম, লালমনিরহাট ৫ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর:GHEL,BD & CETC, China)	২৯ জানুয়ারি ২০১৮	৫	সৌর	৩১ ডিসেম্বর ২০২১	জুন ২০২২	অগ্রগতিঃ ইপিসিনি যোগকরা হয়েছে।
৩.	গয়ানগাট সিলেট ৫ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর:ইকি সুজি অ্যান্ড সান সোলার পাওয়ার	০২ আগস্ট ২০১৮	৫	সৌর	৩০ ডিসেম্বর ২০২০	জুন ২০২২	অগ্রগতিঃ জমি ক্রয় সম্পন্ন হয়েছে।
৪.	লালমনিরহাট ৩০ মেঃওঃ সৌর পার্ক স্পন্সর: ইনট্রাকো সোলার লিঃ	২৭ আগস্ট ২০১৭	৩০	সৌর	২৬ সেপ্টেম্বর ২০২১	জুন ২০২২	অগ্রগতিঃ Project works on-going.
৫.	লাটশাল, গাইবান্ধা ২০০ মেঃওঃ সৌর পার্ক স্পন্সর: তিস্তা সোলারলিঃ	২৬ অক্টোবর ২০১৭	২০০	সৌর	২৬ অক্টোবর ২০২১	জুন ২০২২	অগ্রগতিঃ সঞ্চালন লাইন নির্মাণ কাজ চলছে
৬.	তেতুলিয়া, পঞ্চগড় ৩০ মেঃওঃ সৌর পার্ক(করতোয়া সোলার লিঃ)	২৭ জানুয়ারি ২০২০	৩০	সৌর	২৬ মার্চ ২০২২	জুন ২০২২	অগ্রগতিঃ জমি ক্রয় প্রক্রিয়াধীন
৭.	ধর্মপাশা, সুনামগঞ্জ ৩২ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর:EDISUN- Haor Bangla-Korea Green Energy Ltd.	১৫ ফেব্রুয়ারি ২০১৬	৩২	সৌর	২৮ ফেব্রুয়ারি ২০২১	ডিসেম্বর ২০২২	অগ্রগতিঃ ভূমিউন্নয়ন কাজ চলছে
৮.	কক্সবাজার ৬০ মেগাওয়াট বিদ্যুৎ কেন্দ্র স্পন্সর: ইউএস-ডিকে গ্রিন এনার্জি (বিডি) লিঃ	১৫ মে ২০১৪	৬০	বায়ু	৩১ ডিসেম্বর ২০২১	ডিসেম্বর ২০২২	অগ্রগতিঃ Financial closing সম্পন্ন হয়েছে।
৯.	ঢাকা উত্তর সিটি কর্পোরেশন ৪২.৫০ মেঃওঃ (নেট) বর্জ্য হতে বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প স্পন্সরঃ CMEC, China	১ ডিসেম্বর ২০২১	৪২.৫	বর্জ্য		ডিসেম্বর ২০২৪	অগ্রগতিঃ প্রাথমিক কাজ চলছে
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)		৯টি	৫০৫				

১.গ মোট বেসরকারি খাত	২০টি	৫,৫৩১	মেগাওয়াট
----------------------	------	-------	-----------

১.(ক+খ+গ) মোট নির্মাণাধীন(সরকারি + যৌথ উদ্যোগ+বেসরকারি )	৩৫টি	১৩,৬০১	মেগাওয়াট
--	------	--------	-----------

সরকারি, যৌথ উদ্যোগ ও বেসরকারি খাতে চুক্তি স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন ২,৩৮৩ মেগাওয়াট ক্ষমতার ২০টি 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
১						
	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
১						
	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:১০০মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১	মাদারগঞ্জ, জামালপুর ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র(সিআইআরই এবং বি-আর পাওয়ারজেন লিঃ)	যৌথ উদ্যোগ	১০০	সৌর	জুন ২০২৪	২৭-০১-২০১৯ ইং তারিখে LOIইস্যু করা হয়েছে। Land lease agreement and registration done.JV Company formation under process.
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)	১ টি	১০০			

২.খ মোট যৌথ উদ্যোগ

১ টি ১০০ মেগাওয়াট

## (২.গ) বেসরকারি খাত:

### (২.গ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক:১,৭৪৫ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	হাতিয়া ১৫ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (দেশ এনার্জি লিঃ)	আইপিপি	৫	এইচএফও	ডিসেম্বর ২০২১	০৫/০৫/২০২১ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
২.	ফেঞ্চগঞ্জ ৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এনআরবি)	আইপিপি	৫০	গ্যাস	ডিসেম্বর ২০২৩	ক্রয় কমিটি কর্তৃক ২৯/০৯/২০১৩ ইং তারিখে অনুমোদিত।
৩.	মেঘনাঘাট ৪৫০ মেঃওঃ সিসিপিপি (আনলিমা পাওয়ার)	আইপিপি	৪৫০	গ্যাস/ এলএনজি	জুন ২০২৪	২৫/০৬/২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
৪.	মিরসরাই ১৩২০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক প্রকল্প (হাংঝু, চায়না)	আইপিপি	১২৪০	আমদানিকৃত কয়লা	জুন ২০২৬	২৭/০৩/২০১৮ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
<b>মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(বেসরকারি)</b>		<b>৪টি</b>	<b>১,৭৪৫</b>			

### (২.গ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:৫৩৮ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	জামালপুর ৮১৩ কিঃওঃ রুফটপ সৌর প্রকল্প	আইপিপি	০.৮১৩	সৌর	ফেব্রুয়ারী ২০২২	১১-০৩-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। চুক্তিস্বাক্ষরপ্রক্রিয়াধীন। Rooftop Lease Agreement of 21 Buildings has been done.
২.	মৌলভীবাজার, সিলেট ১০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	১০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২২	৩১-০১-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
৩.	পঞ্চগড় ৫০ মেঃওঃ সৌর পার্ক (৮মিনিট সিঙ্গাপুর হোল্ডিংস)	আইপিপি	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২২	২০/০৮/২০১৭ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। চুক্তিস্বাক্ষরপ্রক্রিয়াধীন।
৪.	চাঁদপুর ৭ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (J V of AppoloEngg & Construction Ltd.&S.M.E. Electrical Private Ltd.)	আইপিপি	৭	সৌর	ডিসেম্বর ২০২২	০৬-০৯-২০২০ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
৫.	ডিমলা, নিলফামারি ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (এসকেটিক সোলার এ এস এ)	আইপিপি	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২২	২৭-০১-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
৬.	দেবীগঞ্জ, পঞ্চগড় ২০ মেঃওঃ সৌর পার্ক (Rahimafrooz Renewable Energy Ltd. & Shunfeng Investment Ltd.)	আইপিপি	২০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২২	০৩/০২/২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
৭.	খামরাই, ঢাকা ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (Consortium of IBV Vogt GmbH & SS Agro Complex Ltd)	আইপিপি	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২২	১০/০৭/২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
৮.	নারায়ণগঞ্জ ৬ মেঃওঃ বর্জ্য হতে বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প	আইপিপি	৬	বর্জ্য	জুন ২০২৩	১১/১০/২০২০ তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
৯.	পাবনা ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (সাপরজি পালনজি ইনফ্রাস্ট্রাকচার প্রাঃ লিঃ, ইন্ডিয়া)	আইপিপি	১০০	সৌর	জুন ২০২৩	৩১-১২-২০১৭ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting সম্পন্ন হয়েছে। চুক্তিস্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন।
১০.	সোনাগাজী, ফেনী ৩০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র (Bhagwati Products Ltd. & Regen Powertech Pvt. Ltd. India)	আইপিপি	৩০	বায়ু	জানুয়ারি ২০২৪	২৭-০১-২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
১১.	বারয়েরহাট, চটগ্রাম ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	সৌর	জুন ২০২৩	১৫/১২/২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
১২.	বেড়া, পাবনা ৩.৭৭ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (মোস্তফা মোটর)	আইপিপি	৩.৭৭	সৌর	জুন ২০২৩	০৭/০৭/২০১৯ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting সম্পন্ন হয়েছে। চুক্তি স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন।
১৩.	রাঙ্গুনিয়া ৫৫ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫৫	সৌর	জুন ২০২৩	০৮/০১/২০২০ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
১৪.	মংলা বাগেরহাট ৫৫ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫৫	বায়ু	জুন ২০২৩	১৯-০১-২০২১ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে। Vetting চলছে।
১৫.	তেরখাদা, খুলনা ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৩	০৯/১১/২০২১ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
<b>মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)</b>		<b>১৫টি</b>	<b>৫৩৮</b>			
<b>২.গ মোট বেসরকারি খাত</b>		<b>১৯টি</b>	<b>২,২৮৩</b>	<b>মেগাওয়াট</b>		
<b>২.(ক+খ+গ) মোট চুক্তি স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন (সরকারি + যৌথ উদ্যোগ + বেসরকারি)</b>		<b>২০টি</b>	<b>২,৩৮৩</b>	<b>মেগাওয়াট</b>		

সরকারি, যৌথ উদ্যোগ ও বেসরকারি খাতে দরপত্রপ্রক্রিয়াধীন ৭৩২ মেগাওয়াট ক্ষমতার ৭টি 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	জুন ২০২৪	পুনরায় দরপত্র আহ্বান করা হয়েছে। দরপত্র জমাদানের তারিখঃ ২৯/১২/২০২১
মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(সরকারি)		১টি	৪০০			

(৩.ক.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:

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

৩.ক মোট সরকারি খাত	১টি	৪০০	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: ১৩২ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১	পাবনা ৬০ মেঃওঃ সৌর পার্ক (JV of NWPGL&CMC, China)	BCRECL	৬৪	সৌর	জুন ২০২৩	Awaiting LOI issuance
২	সিরাজগঞ্জ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (JV of NWPGL&CMC, China)	BCRECL	৬৮	সৌর	জুন ২০২৩	Awaiting LOI issuance
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)		২টি	১৩২			

৩.খ মোট যৌথ উদ্যোগ	২টি	১৩২	মেগাওয়াট			
--------------------	-----	-----	-----------	--	--	--

(৩.গ) বেসরকারি খাত:

(৩.গ.১) জীবাস্ম জ্বালানিভিত্তিক:

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

(৩.গ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:২০০মেগাওয়াট

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 ২০২৩	বর্তমানেক্রয়প্রস্তাবটিPurchaseকমিটি র অনুমোদনের জন্য অপেক্ষমান রয়েছে।
২.	ইনানী, কক্সবাজার ৫০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	বায়ু	জুন ২০২৩	গত ১৩/০৯/২০২০ তারিখে পুনঃদরপত্র আহবান করা হয়েছে। বর্তমানে দাখিলকৃত দরসমূহ মূল্যায়নের কাজ চলমান আছে।
৩.	চাঁদপুর ৫০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	বায়ু	জুন ২০২৩	গত ১৩/০৯/২০২০ তারিখে পুনঃদরপত্র আহবান করা হয়েছে। বর্তমানে দাখিলকৃত দরসমূহ মূল্যায়নের কাজ চলমান আছে।
৪.	চুয়াডাঙ্গা ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আইপিপি	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৩	Tariff negotiation completed. Waiting for sending to Purchase Committee Approval.
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)	৪টি	২০০			

৩.গ মোট বেসরকারি খাত	৪টি	২০০	মেগাওয়াট
----------------------	-----	-----	-----------

৩.(ক+খ+গ) মোট দরপত্র প্রক্রিয়াধীন (সরকারি + যৌথ উদ্যোগ+ বেসরকারি)	৭টি	৭৩২	মেগাওয়াট
--	-----	-----	-----------

## ২০৩০ সাল পর্যন্ত পরিকল্পনাধীন বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্পসমূহ

## (৪.ক) সরকারি খাত:

## (৪.ক.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ৫,১৯৫মেগাওয়াট

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 ২০২৫	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে
২.	সিদ্ধিরগঞ্জ ৬০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	বিপিডিবি	৫৫০	এলএনজি	জুন ২০২৫	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে
৩.	ঘোড়াশাল ২২৫ মেঃওঃ সিসিপিপি	বিপিডিবি	২২৫	এলএনজি	জুন ২০২৫	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে
৪.	গজারিয়া ৬০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	আরপিসিএল	৫৫০	এলএনজি	জুন ২০২৬	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে
৫.	মহেশখালি ১২০০-১৩২০ মেঃওঃ কয়লাভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ECA Funding)	বিপিডিবি	১৩২০	আমদানীকৃত কয়লা	জুন ২০২৭	২য় ধাপের দরপত্র আহ্বানের জন্য অপেক্ষমান
৬.	সোনাগাজী, ফেনী ৬০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	ইজিসিবি	৫৫০	এলএনজি	ডিসেম্বর ২০২৮	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে
৭.	মাতারবাড়ি ১২০০ মেঃওঃ কয়লাভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (২য় পর্যায়)	সিপিজিসিবিএল	১২০০	আমদানীকৃত কয়লা	জুন ২০২৯	Feasibility Studyচলছে
৮.	ভেড়ামারা ৬০০±১০% মেঃওঃ সিসিপিপি	বিপিডিবি	৫৫০	এলএনজি	ডিসেম্বর ২০৩০	প্রাথমিক কাজ চলছে
<b>মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(সরকারি খাত)</b>		<b>৮টি</b>	<b>৫,১৯৫</b>			

## (৪.ক.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক: ১,১৬৯মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	সেইন্ট মার্টিন ৫০০ কিঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	বিপিডিবি	০.৫	সৌর	জুন ২০২৩	ভূমি অধিগ্রহণ চলমান।
২.	পার্কিবিচ ২ মেগাওয়াটবায়ুভিত্তিকবিদ্যুৎ কেন্দ্র	বিপিডিবি	২	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৩	শীঘ্রই দরপত্র আহ্বান করা হবে।
৩.	পঞ্চগড় ৩০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আরপিসিএল	৩০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৩	Feasibility Studyসম্পন্ন হয়েছে। ভূমি অধিগ্রহণ চলমান।
৪.	গজারিয়া ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আরপিসিএল	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৩	EOI and RFP preparation under process for feasibility study
৫.	পটুয়াখালী ১০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	আরপিসিএল	১০	বায়ু	জুন ২০২৪	Under Planning
৬.	মাদারগঞ্জ,জামালপুর ১০০ মেঃওঃ সৌর পার্ক	আরপিসিএল	১০০	সৌর	অগাস্ট ২০২৪	DPP approved by ECNEC on 10 Aug 2021; RFP issued to consultant for Resettlement and Owner's Engineer.

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
৭.	মাতারবাড়ি, কক্সবাজার ৫০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	সিপিজিসিবিএল	৫০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৮	নীতগত অনুমোদনের জন্য পরিকল্পনা কমিশনে প্রেরণ করা হয়েছে।
৮.	সোনাগাজী, ফেনী ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র-১	ইজিসিবি	১০০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৪	• MoU was signed to develop the project forming Joint Venture Company.
৯.	সোনাগাজী, ফেনী ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র-২	ইজিসিবি	১০০	সৌর	জুন ২০২৪	• MoU has been signed with Marubeni Corporation, Japan on 20 May 2021.
১০.	পারকি বিচ, আনোয়ারা, চট্টগ্রাম ১০০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	ইজিসিবি	১০০	বায়ু	জুন ২০২৬	• Feasibility Study completed; • PDPP has been sent to Planning Commission.
১১.	পটুয়াখালী ২০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	এপিএসসিএল	২০০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৫	Preliminary works going on.
১২.	সোনাগাজী, ফেনী ৮২.৫০ মেঃওঃ সৌর পার্ক	বিপিডিবি	৮৩	সৌর	জুন ২০২৬	Feasibility Study চলছে। PDPP sent to Power Division on 16 Nov 2021.
১৩.	গঞ্জাছড়া, রংপুর ৬৮.৬০ মেঃওঃ সৌর পার্ক	বিপিডিবি	৬৯	সৌর	জুন ২০২৬	Feasibility Study চলছে। PDPP sent to Power Division on 16 Nov 2021.
১৪.	মাতারবাড়ি, কক্সবাজার ৫০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	সিপিজিসিবিএল	৫০	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৮	Feasibility Study has been completed.
১৫.	সাতকানিয়া ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র	এপিএসসিএল	১০০	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৭	প্রাথমিক কাজ চলছে
১৬.	বরিশাল ২ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফেইস-১)	বিপিডিবি	২	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৭	Under Planning
১৭.	বরিশাল ২ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফেইস-২)	বিপিডিবি	২	সৌর	ডিসেম্বর ২০২৮	Under Planning
১৮.	সোনাগাজী, ফেনী ১০০ মেঃওঃ সৌর বিদ্যুৎ কেন্দ্র-৩	ইজিসিবি	১০০	সৌর	জুন ২০২৯	Land acquisition under process.
১৯.	সোনাগাজী, ফেনী ২০ মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র	ইজিসিবি	২০	বায়ু	জুন ২০২৯	Land acquisition under process.
মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (সরকারি)		১৯টি	১,১৬৯			

৪.ক মোট সরকারি খাত	২৭টি	৬,৩৬৪	মেগাওয়াট
--------------------	------	-------	-----------

## (৪.খ) যৌথ উদ্যোগ:

### (৪.খ.১) জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক: ৫,৪০০ মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১	পায়রা ৩x১২০০ মেঃওঃ সিসিপিপি (১ম ও ২য় পর্যায়)	যৌথ উদ্যোগ	২৪০০	এলএনজি	জুন ২০২৪ জুন ২০২৭	Siemens এবং NWPGL এর মধ্যে JDA স্বাক্ষর প্রক্রিয়াধীন
২	মহেশখালি ৩x১২০০ মেঃওঃ এলএনজিভিত্তিক সিসিপিপি (১ম ও ২য় পর্যায়)	যৌথ উদ্যোগ	২৪০০	এলএনজি	জুন ২০২৬ জুন ২০২৮	GE এবং BPDB-এর মধ্যে ১১-০৭-২০১৮ তারিখে MoU স্বাক্ষর করা হয়েছে

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
৩	৫০০- ৬০০মেঃওঃএলএনজিভিত্তিকসিসি পিপি (JV of CPGCBL & Mitsui & Co. Ltd, Japan)	যৌথ উদ্যোগ (জাপান)	৬০০	এলএনজি	জুন ২০২৮	প্রকল্পের Feasibility Study এবং ESIA Study এর জন্য পরামর্শকপ্রতিষ্ঠান নিয়োগের কার্যক্রম চলমান রয়েছে
	মোট জীবাশ্ম জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)	৩টি	৫,৪০০			

(৪.খ.২) নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক:৫০মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১	পায়রা ৫০মেঃওঃ বায়ু বিদ্যুৎ কেন্দ্র(JV of NWPGL&CMC, China)	BCRECL	৫০	বায়ু	ডিসেম্বর ২০২৩	Feasibility Study done. EIA completed and approved.
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক(যৌথ উদ্যোগ)	১ টি	৫০			

৪.খ মোট যৌথ উদ্যোগ	৪টি	৫,৪৫০	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: ৮০মেগাওয়াট

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	মালিকানা	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	ঢাকা দক্ষিণ সিটি কর্পোরেশন ৪০-৪৫ মেঃওঃ বর্জ্য হতে বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প স্পন্সরঃ Canves Environmental Investment Company Ltd.	বেসরকারি (বিউবো)	৪৫	বর্জ্য	জুন, ২০২৩	• স্পন্সর কোম্পানি কর্তৃক দাখিলকৃত Proposal কারিগরি কমিটি কর্তৃক মূল্যায়ন চলছে।
২.	গাজীপুর সিটি কর্পোরেশন ৩৫ মেঃওঃ বর্জ্য হতে বিদ্যুৎ উৎপাদন প্রকল্প। স্পন্সরঃ Canves Environmental Investment Company Ltd.	বেসরকারি (বিউবো)	৩৫	বর্জ্য	জুন, ২০২৩	Tariff negotiation completed. Waiting for sending to Purchase Committee Approval.
	মোট নবায়নযোগ্য জ্বালানিভিত্তিক (বেসরকারি)	২টি	৮০			

৪.গ মোট বেসরকারি খাত	২টি	৮০	মেগাওয়াট
----------------------	-----	----	-----------

৪.(ক+খ+গ) মোট পরিকল্পনাধীন (সরকারি + যৌথ উদ্যোগ + বেসরকারি)	৩৩টি	১১,৮৯৪	মেগাওয়াট
---	------	--------	-----------

## পারমাণবিক বিদ্যুৎ উৎপাদন কার্যক্রম

ক্রঃ নং	নাম	স্থাপিত ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানির ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	রূপপুর পারমাণবিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র	২,৪০০	নিউক্লিয়ার	১ম ইউনিট: ১৭.০২.২০২৪ ২য় ইউনিট: ২২.১০.২০২৪	নির্মাণ কাজ চলছে
মোট		২,৪০০			

## বিদ্যুৎ আমদানি কার্যক্রম

ক্রঃ নং	নাম	নেট ক্ষমতা (মেঃওঃ)	জ্বালানি ধরন	চালুর সম্ভাব্য সময়	বর্তমান অবস্থা
১.	বাড়খন্দ, ইন্ডিয়া ১৬০০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (আদানি গ্রুপ)	১,৪৯৬	আমদানি	১ম ইউনিট: জুলাই ২০২২ ২য় ইউনিট: ডিসেম্বর ২০২২	অগ্রগতিঃ ৭৭%
২.	বিদ্যুৎ আমদানি (জি এম আর)	৫০০	আমদানি	জুন ২০২৬	৩০/০১/২০২০ ইং তারিখে LOI ইস্যু করা হয়েছে।
মোট		১,৯৯৬			

জানুয়ারি ২০০৯ হতে নভেম্বর ২০২১ পর্যন্ত চালুকৃত বিদ্যুৎ কেন্দ্র প্রকল্পসমূহ

ক্রঃ নং	বিদ্যুৎ কেন্দ্রের নাম	ক্ষমতা (মেঃওঃ)	স্থান/অঞ্চল	মালিকানা	চালুর তারিখ
১.	হবিগঞ্জ এসআইপিপি	১১	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	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	১১৫	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	১ জুন ২০১১

	কেন্দ্র (কেপিসিএল-২)				
৩১.	আশুগঞ্জ ৫৩ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ইউনাইটেড পাওয়ার)	৫৩	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২২ জুন ২০১১
৩২.	সিদ্ধিরগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ডাচ বাংলা)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২১ জুলাই ২০১১
৩৩.	নোয়াপাড়া ১০৫ মেঃওঃ রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র(কোয়ান্টাম 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 মেঃওঃ কুইক 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.	জুলাডা ১০০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (একর্ন ইনফ্রা. সার্ভিস লিঃ)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৬ মার্চ ২০১২
৪৮.	কেরানীগঞ্জ ১০০ মেঃওঃ কুইক রেন্টাল বিদ্যুৎ কেন্দ্র (পাওয়ার প্যাক)	১০০	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	২৭ মার্চ ২০১২
৪৯.	সিলেট ১৫০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র	১৪২	গ্যাস	বিউবো	২৮ মার্চ ২০১২
৫০.	কাটাখালী ৫০ মেঃওঃ কুইক 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 কম্বাইন্ড সাইকেল	৪১২	গ্যাস	ইজিসিবি	৩১ ডিসেম্বর ২০১৩
৫৯.	শাহজাহানউল্লাহ 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	২০৩	গ্যাস/	বেসরকারি (বিউবো)	২৯ মে ২০১৪

	(জিটি ইউনিট) (সামিট পাওয়ার)		ডিজেল		
৬৩.	গগনগর ১০২ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ডিজিটাল পাওয়ার এন্ড এসোসিয়েটস)	১০২	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০৩ জুন ২০১৪
৬৪.	আপগ্রেডেশন অব সিরাজগঞ্জ ১৫০ মেঃওঃ পিকিং বিদ্যুৎ কেন্দ্র টু ২২৫ মেঃ ওঃ কস্মাইন্ড সাইকেল বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৬৮	গ্যাস/ ডিজেল	এনডব্লিপিজিসিএল	১৪ জুলাই ২০১৪
৬৫.	ঘোড়াশাল ১০৮ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (রিজেন্ট এনার্জি এন্ড পাওয়ার লিঃ)	১০৮	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	১৫ জুলাই ২০১৪
৬৬.	জাঞ্জালিয়া, 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 কস্মাইন্ড সাইকেল বিদ্যুৎ কেন্দ্র	৭২	গ্যাস/ এইচএসডি	এনডব্লিপিজিসিএল	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.	শাহাজীবাজার ৩৩০ মেঃওঃ সিসিপিপি	৩৩০	গ্যাস	বিউবো	জিটিঃ ২০ আগস্ট ২০১৬ এসটিঃ ২০ ডিসেম্বর 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	এনডব্লিইপিজিসিএল	৯ মে ২০১৭

৮৪.	আশুগঞ্জ ৪৫০ মেঃওঃ সিসিপিপি(উত্তর)	৩৬০	গ্যাস	এপিএসসিএল	১১ জুন ২০১৭
৮৫.	কুশিয়ারা ১৬৩ মেঃওঃ সিসিপিপি (জিটি ইউনিট)(কুশিয়ারা পাওয়ার কোম্পানী লিঃ)	১০৯	গ্যাস	বেসরকারি (বিউবো)	২৫ জুলাই ২০১৭
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	এনডব্লিপিজিসিএল	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	এনডব্লিপিজিসিএল	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	এনডব্লিপিজিসিএল	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 ইস্ট 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	গ্যাস	বিউবো	০৬ ফেব্রুয়ারি ২০১৯
১১০.	বাঘাবাড়ি ২০০ মেঃওঃ বিদ্যুৎ কেন্দ্র (ফাস্ট-ট্রেক)(প্যারামাউন্ট বিট্রাক)	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 ৮মেঃওঃ 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(লাকখানাডি)	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)	১৬২	এইচএফও	বেসরকারি (বিউবো)	০১ ডিসেম্বর ২০২০

	জেনারেশনস লিমিটেড)				
*	পায়রা, পটুয়াখালি ২৫৬৬০ মেঃওঃ কয়লা ভিত্তিক বিদ্যুৎ কেন্দ্র (২য় ইউনিট)	৬২২	কয়লা	বিসিপিএল (JV of NWPGL & CMC, China)	০৮ ডিসেম্বর ২০২০
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	এনডব্লিউপিজিসিএল	৩০ মার্চ ২০২১
১৩৯.	ঘোড়াশাল ৪১৬ মেঃওঃ সিসিপিপি(ইউনিট-৩ রিপাওয়ারিং)(জিটি ইউনিট)	২৬০	গ্যাস	বিউবো	০১ এপ্রিল ২০২১
১৪০.	ভোলা ২২০ মেঃওঃ সিসিপিপি (নুতন বিদ্যুৎ (বাংলাদেশ) লিঃ)	২২০	গ্যাস/ এইচএসডি	বেসরকারি (বিউবো)	০৯ জুন ২০২১
	<b>মোট</b>	<b>১৮,০৮১</b>			

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

\* ইতোমধ্যে চালু বিদ্যুৎ কেন্দ্র হিসেবে দেখানো হয়েছে।