

RELIABILITY ENHANCEMENT OF POWER DISTRIBUTION SYSTEM

সম্ভাব্য বাস্তবায়নকালঃ জুলাই'২০২৫ - জুন'২০২৯
অর্থায়নের সম্ভাব্য উৎসঃ এডিবি

প্রাক্কলিত ব্যয়ঃ ৩০৮৪৭৪.৯৪ লক্ষ টাকা
[প্রকল্প সাহায্যঃ ২১০০৭৯.৯৪ লক্ষ টাকা
জিওবিঃ ৭৬১৮৬.৫৩ লক্ষ টাকা,
ওজোপাডিকোঃ ২২২০৪.৪৩ লক্ষ টাকা]

Major Scopes

Distributed Grid tied Solar Systems	20 MW
Distribution Transformer Feeder Pillar and Monitoring System	13500 Nos.
33 kV Underground Source Lines	1545 km
11 kV Insulated Cables in Important Overhead Feeders	600 km
Compact metering units for 11 kV and 0.4 kV (LTCT Meter) Consumers with AMR System	1750 Nos.
Upgradation of the Existing ZRS (Jashore & Barishal)	2 Nos.
Establishment of New ZRS at Faridpur	1 Nos.
Establishment of Central Repair & Testing Centre (CRTC) in Khulna	1 Nos.

- ✓ বিদ্যুৎ **প্রকল্পের উদ্দেশ্য** গ্যাতা এবং সহনশীলতা বৃদ্ধি করা, এবং আউটেজের সময়কাল কমানো।
- ✓ বিতরণ ট্রান্সফরমারগুলির জন্য উন্নত মনিটরিং সিস্টেম বাস্তবায়ন করা।
- ✓ সিস্টেমে ডিস্ট্রিবিউটেড সোলার মিনি-গ্রিডস সমন্বিত করা।
- ✓ বিতরণ ব্যবস্থার সরঞ্জামগুলির মেরামত এবং রক্ষণাবেক্ষণে স্বয়ংসম্পূর্ণতা অর্জন করা।

*সম্ভাব্যতা যাচাই এর মাধ্যমে প্রকল্পের লক্ষ্যমাত্রা ও প্রাক্কলিত ব্যয় চূড়ান্ত করা হবে।

RELIABILITY ENHANCEMENT OF POWER DISTRIBUTION SYSTEM

প্রকল্পের অগ্রগতি

- ✓ প্রকল্পটির পিডিপিপি গত ৩০ মে, ২০২৪ খ্রি. তারিখে বিদ্যুৎ বিভাগে প্রেরণ করা হয়েছে।
- ✓ প্রকল্পটিতে বৈদেশিক অর্থায়নের বিষয়টি প্রক্রিয়াকরণের নিমিত্ত গত ০৯ জুলাই, ২০২৪ খ্রি. তারিখে বিদ্যুৎ বিভাগ হতে অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগে পত্র প্রেরণ করা হয়। অর্থনৈতিক সম্পর্ক বিভাগ এর মাধ্যমে প্রকল্পটিতে বৈদেশিক অর্থায়ন অনুসন্ধানের বিষয়টি প্রক্রিয়াধীন রয়েছে।
- ✓ প্রকল্পটির সম্ভাব্যতা যাচাই কাজের পরামর্শক নিয়োগের লক্ষ্যে আহবানকৃত Expression of Interest (EOI) মূল্যায়ন সমাপ্ত হয়েছে এবং Short list অনুমোদন প্রক্রিয়াধীন রয়েছে।