

বাংলাদেশ ইম্পাত ও প্রকৌশল করপোরেশন

বিএসইসি ভবন

১০২, কাজী নজরুল ইসলাম এভিনিউ, ঢাকা

২০১৭-২০১৮ অর্থ বছরের বাৎসরিক উদ্ভাবনী কর্মপরিকল্পনা উল্লেখিত উদ্ভাবনসহ অন্যান্য উদ্ভাবনের নাম ও কার্যক্রমের অগ্রগতির তথ্য

| ক্র নং | মন্ত্রণালয় ও দপ্তরের নাম | উদ্ভাবনের নাম | উদ্ভাবনের সংক্ষিপ্ত বিবরণ | উদ্ভাবন গ্রহণের যৌক্তিকতা | উদ্ভাবকের নাম ও ঠিকানা | কার্যক্রমের অগ্রগতি (%) | উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নের জন্য কত অর্থ ব্যয় হতে পারে? | বাস্তবায়নের জন্য পাইলট কর্মসূচি গ্রহণ করা হবে কিনা? তার তারিখ | সারা দেশের উদ্ভাবনটি বাস্তবায়ন যোগ্য কিনা? | ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তা নাম, পদবি, ফোন ও ই-মেইল |
|--------|--|---|--|---|--|-------------------------|---|--|---|---|
| ০১ | শিল্প মন্ত্রণালয় ইন্স্টার্ন টিউবস লিঃ, বিএসইসি | স্বয়ংক্রিয় পদ্ধতিতে এলইডি বাল্ব উৎপাদন | স্বয়ংক্রিয়/অটোমেটেড পদ্ধতিতে এলইডি বাল্ব উৎপাদন করা হলে কম সময়ে অধিক বাল্ব উৎপাদন করা সম্ভব হবে। এর মাধ্যমে উৎপাদন ব্যয়ও হ্রাস করা সম্ভব হবে। যারফলে বিদ্যুৎ সাশ্রয় করা সম্ভব হবে। | উৎপাদন ব্যয় হ্রাস এবং বিদ্যুৎ শক্তির সাশ্রয় | ইনোভেশন টিম, ইন্স্টার্ন টিউবস লিঃ | ৬০% | পূর্বের বরাদ্দ ৩৯.৯৭ কোটি টাকা। বর্তমানে অতিরিক্ত ৭ কোটি টাকা ব্যয় হবে | পাইলট কর্মসূচি গ্রহণ করা হবে ২২/১০/২০১৭ | স্বয়ংক্রিয় পদ্ধতিতে উৎপাদিত এলইডি বাল্ব সারাদেশে ব্যবহার যোগ্য | জনাব আব্দুল হাদী ব্যবস্থাপনা পরিচালক, ইন্স্টার্ন টিউবস লিঃ easterntubes@ya hoo.com ০২-৯১১৩১৪৭ |
| ০২ | শিল্প মন্ত্রণালয় প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ লিঃ, বিএসইসি | ডিজিটাল পদ্ধতি ব্যবহার করে উৎপাদন প্রক্রিয়ায় ক্রেতার অর্ডারকৃত গাড়ীর প্রকৃত অবস্থান সনাক্তকরণ। | এ পদ্ধতির মাধ্যমে সম্মানিত ক্রেতা সাধারণ, প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ লিঃ(প্রইলি)'র ব্যবস্থাপনা কর্তৃপক্ষ এবং MMC(Mitsubishi Motor Crop.) কর্তৃপক্ষ অনলাইনে পিআইএল-এর অফিসিয়াল ওয়েবসাইট ব্যবহার করে সহজেই উৎপাদন প্রক্রিয়ায় গাড়ীর সর্বশেষ অবস্থান সম্পর্কে নিশ্চিত হতে পারবেন। | ক্রেতা এবং ম্যানেজমেন্টকর্তৃক চাহিদাকৃত গাড়ীর উৎপাদন প্রক্রিয়ায় সর্বশেষ অবস্থান সম্পর্কে নিশ্চিতকরণ | ইনোভেশন টিম, প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ লিঃ | ১০% | আনুমানিক দশ লক্ষ টাকা | - | - | জনাব কায়কোবাদ আল-মামুন প্রকৌশলী(যান্ত্রিক) প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ লিঃ pil_bsec@yahoo .com ০১৫৩৪৬৯১৩২৩ |
| ০৩ | শিল্প মন্ত্রণালয় প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ লিঃ, বিএসইসি | সম্মানিত ক্রেতাগণকে উন্নত সেবা প্রদানের লক্ষ্যে রাজধানী ঢাকার তেজগাঁওতে সর্বাধুনিক প্রযুক্তি সম্বলিত সার্ভিস সেন্টার ও শোরুম স্থাপন। | প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ লিঃ(প্রইলি)'র সংযোজনকৃত উন্নতমানের বিভিন্ন মডেলের গাড়ী সম্পর্কে সম্মানিত ক্রেতাগণ সরাসরি অবহিত হতে পারবেন এবং নিজস্ব সার্ভিস সেন্টারের মাধ্যমে ক্রেতা সাধারণকে সর্বোত্তম বিক্রয়োত্তর সেবা প্রদান করা সম্ভব হবে। | নিজস্ব সার্ভিস সেন্টারের মাধ্যমে ক্রেতা সাধারণকে সর্বোত্তম বিক্রয়োত্তর সেবা প্রদান করা | ইনোভেশন টিম, প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ লিঃ | - | ১৭৯ কোটি টাকা | - | সারাদেশের ক্রেতা সাধারণ এর মাধ্যমে উপকৃত হবেন | জনাব দেবাশিষ সাহা উপ-প্রধান প্রকৌশলী, প্রগতি ইন্ডাস্ট্রিজ লিঃ pil_dhaka@yaho o.com ০১৭১১৩০৯২৭৯ |

| ক্র নং | মন্ত্রণালয় ও দপ্তরের নাম | উদ্ভাবনের নাম | উদ্ভাবনের সংক্ষিপ্ত বিবরণ | উদ্ভাবন গ্রহণের যৌক্তিকতা | উদ্ভাবকের নাম ও ঠিকানা | কার্যক্রমের অগ্রগতি (%) | উদ্ভাবনটি বাস্তবায়নের জন্য কত অর্থ ব্যয় হতে পারে? | বাস্তবায়নের জন্য পাইলট কর্মসূচি গ্রহণ করা হবে কিনা? তার তারিখ | সারা দেশের উদ্ভাবনটি বাস্তবায়ন যোগ্য কিনা? | ফোকাল পয়েন্ট কর্মকর্তা নাম, পদবি, ফোন ও ই-মেইল |
|-----------|---|---|---|---|---|-------------------------------|--|---|---|--|
| ০৪ | শিল্প মন্ত্রণালয় জেনারেল ইলেকট্রিক ম্যানুফেকচারিং কোম্পানী লিঃ, বিএসইসি | জিইএমকোলিঃ-এর কারখানায় সিঙ্গেল ফেজ ও থ্রি ফেজ বৈদ্যুতিক প্রিপেইড মিটার উৎপাদন | বাংলাদেশের বিভিন্ন বিদ্যুৎ বিতরণ কোম্পানী যেমন পিডিবি, ডিপিডিসি, ডেসকো, ওজোপাডিকো, নওজোপাডিকো, আরইবি ইত্যাদি বর্তমানে ব্যবহৃত এনালগ/ডিজিটাল মিটারগুলো পরিবর্তন করে প্রিপেড ডিজিটাল মিটারে পরিবর্তন করতে শুরু করেছে। পর্যায়ক্রমে সকল মিটার পরিবর্তন করে প্রিপেড ডিজিটাল মিটারে পরিণত করা হবে। এ প্রেক্ষিতে বাংলাদেশের বিদ্যুৎ সেক্টরে প্রচুর প্রিপেড ডিজিটাল মিটার প্রয়োজন। বিএসইসি'র নিয়ন্ত্রণাধীন বৈদ্যুতিক ট্রান্সফরমার উৎপাদনকারী প্রতিষ্ঠান জিইএম কোং লিঃ এ প্রিপেড ডিজিটাল মিটার উৎপাদনের ব্যবস্থা গ্রহণ করা হলে প্রতিষ্ঠানের উৎপাদন লাইনে নতুন পন্যের সংযোজন ঘটবে। এতে করে পন্যের Diversification হবে এবং প্রতিষ্ঠানের ব্যবসায়িক সুরক্ষা সুসংহত হবে। সর্বোপরি প্রতিষ্ঠান লাভজনক হবে। প্রিপেইড মিটার ব্যবহারের মাধ্যমে বিদ্যুৎ ব্যবহারে ভোক্তা সাধারণ মিতব্যয়ী হবে ফলোশুতিতে বিদ্যুৎ শক্তির অপচয় বহুলাংশে কমানো সম্ভব হবে। প্রিপেইড মিটারে বিদ্যুৎ ব্যবহারের পূর্বেই বিল পরিশোধ করতে হয় বিধায় সরকারের নগদ রাজস্ব আদায় বাড়বে। | ডিজিটাল পদ্ধতির প্রয়োগ এবং পন্যের Diversification | ইনোভেশন টিম, জেনারেল ইলেকট্রিক ম্যানুফেকচারিং কোম্পানীলিঃ | - | - | - | উৎপাদিত ডিজিটাল মিটার সারাদেশে ব্যবহারযোগ্য | জনাব মোঃ ফখরুল ইসলাম ব্যবস্থাপনা পরিচালক, জেনারেল ইলেকট্রিক ম্যানুফেকচারিং কোম্পানীলিঃ, gemcobd@yahoo o.com, ০৩১-২৫০১১৬০ |