

১৩২

**Bangladesh Industrial Technical Assistance Center (BITAC)**  
**Under Ministry of Industry**

ক্ষুদ্র-উন্নয়ন-প্রকল্প

১.

<b>Title: (Innovation)</b>	রুমের লাইট, ফ্যান স্বয়ংক্রিয়ভাবে নিয়ন্ত্রণ করা।
<b>Project Location:</b>	বাংলাদেশ শিল্প কারিগরি সহায়তা কেন্দ্র (বিটাক) ঢাকা, ১১৬ (খ), তেজগাঁও শিল্প এলাকা, ঢাকা -১২০৮।

**Current and Desired Situations:**

<b>Situation Before Improvement</b>	<b>KPI*</b>	<b>Situation Expected After Improvement</b>
১। কর্মকর্তাদের বিভিন্ন সময় জরুরী প্রয়োজনে বিভিন্ন বিভাগে/ উর্ধতন কর্মকর্তাদের রুমে যাওয়ার প্রয়োজন হয়। এজন্য রুমের লাইট, ফ্যান চালু থাকে ফলে বিদ্যুৎ অপচয় হয়। তাছাড়া ওয়াস রুমের লাইট গুলো সবসময় জ্বলে থাকার কারণে বিদ্যুৎ অপচয় হয়। অপরদিকে লোড গুলো বার বার চালু ও বন্ধ করলে লোডের কার্যক্ষমতা হ্রাস পায়।	নিয়ন্ত্রিত লোড।	লাইট, ফ্যান বারবার বন্ধ ও চালু করার ঝামেলা থাকবেনা। বিদ্যুৎ খরচ কম হবে এবং লোডগুলো দীর্ঘস্থায়ী হবে।

## Implementation Schedule (weeks):

Weeks/Months Actions	Person in charge	1	2	3	4	5	6	7	8	9
১. উদ্ধর্তন কর্তৃপক্ষের সাথে আলোচনা ও অনুমোদনা	মহাপরিচালক (বিটাক) অতিরিক্ত সচিব, শিল্পমন্ত্রণালয়।	■								
২. বাস্তবায়নের লক্ষে টিম গঠন	পরিচালক, বিটাক ঢাকা		■							
৩. টিমের মধ্যে আলোচনা ও দায়িত্ব নির্ধারণ	নির্বাহী প্রকৌশলী, বিদ্যুৎ বিভাগ		■							
৪. কর্ম-কৌশল নির্ধারণ	নির্বাহী প্রকৌশলী, বিদ্যুৎ বিভাগ			■	■					
৫. প্রয়োজনীয় মালামাল/ যন্ত্রাংশ ক্রয় করা।	ক্রয় কর্মকর্তা, বিটাক।				■	■	■			
৬. কাজটি বাস্তবায়ন করে চালু করা।	নির্বাহী প্রকৌশলী, বিদ্যুৎ বিভাগ						■	■	■	■
৭. বাস্তবায়িত কার্যাবলী তদারকি করা।	অতিঃ পরিচালক, বিটাক, ঢাকা						■	■	■	■

Signature:


  
29/12/19
Name & Designation: Engr. Md. Salauddin, Executive  
Engineer, Electrical Dept.

প্রস্তাবিত বাস্তবায়নকারী টিম

নাম	পদবি
জনাব মোঃ ফজলুল করিম	অতিঃ পরিচালক
জনাব মোঃ সালাউদ্দিন	নির্বাহী প্রকৌশলী
জনাব মোঃ তোফায়েল হোসেন খান	ক্রয় কর্মকর্তা

\*Key Performance Indicator