

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

ক্ষুদ্র-উন্নয়ন-প্রকল্প

**১. Title**

<b>Title: (Innovation)</b>	লেদ মেশিনের জন্য হাফ-ডেড সেন্টার তৈরি করা।
<b>Project Location:</b>	বাংলাদেশ শিল্প কারিগরি সহায়তা কেন্দ্র (বিটাক), ঢাকা, ১১৬(খ), তেজগাঁও শিল্প এলাকা, ঢাকা - ১২০৮।

**২. Current and Desired Situations:**

<b>Situation Before Improvement</b>	<b>KPI*</b>	<b>Situation Expected After Improvement</b>
১। চিকন শ্যাফটে Turning এবং Thread Cutting অপারেশন চালানোর সময় টুলের মাথার অংশ ডেড-সেন্টারে লেগে যায়।	১। Time	১। মেশিনিং টাইম কমে যায় এর ফলে প্রোডাক্টিভিটি বেড়ে যায়।
২। চিকন শ্যাফটে Turning এবং Thread Cutting অপারেশন চালানোর সময় জবে ছোট সেন্টার দিতে হয় যার ফলে সেন্টার সরে যাওয়ার সম্ভাবনা থাকে।	২। Accuracy	২। নরমাল সাইজের সেন্টার দেওয়া যায় ফলে সেন্টার সরে যাওয়া কিংবা ডেড সেন্টার সরে যাওয়ার সম্ভাবনা থাকে না।

৩. Implementation Schedule (Weeks):

Actions	Person in charge	Weeks												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
১. উদ্ধর্তন কর্তৃপক্ষের সাথে আলোচনা ও অনুমোদন।	অতিরিক্ত পরিচালক বিটাক, খুলনা	■												
২. বাস্তবায়নের লক্ষে টিম গঠন	অতিরিক্ত পরিচালক বিটাক, খুলনা	■												
৩. টিমের মধ্যে আলোচনা ও দায়িত্ব নির্ধারণ।	অতিরিক্ত পরিচালক বিটাক, খুলনা	■	■	■										
৪. কর্ম-কৌশল নির্ধারণ।	মেশিন শপের প্রকৌশলীবৃন্দ	■	■	■	■									
৫. কাজটি বাস্তবায়নের জন্য অনুমিত কাজ তদারকি।	মেশিন শপের প্রকৌশলীবৃন্দ	■	■	■	■	■								
৬. কাজটি বাস্তবায়ন সংক্রান্ত নির্দেশনা প্রদান ও বাস্তবায়িত কার্যাবলি নিয়মিত তদারকি।	মেশিন শপের প্রকৌশলীবৃন্দ	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

৪. প্রস্তাবিত কাজ বাস্তবায়কারী টিম

নাম	পদবী
জনাব এম মোর্শেদ আলম	অতিরিক্ত পরিচালক
মোঃ আহসান হাবীব	সহকারী প্রকৌশলী

Signature:

হাথসান

Name & Designation: ১। মোঃ আহসান হাবীব, সহকারী প্রকৌশলী।

\*Key Performance Indicator (Quantitative description of change/improvement)

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

ক্ষুদ্র-উন্নয়ন-প্রকল্প

১.

<b>Title: (Innovation)</b>	লেদ মেশিনে জবের ইনসাইড ডায়াল করার জন্য ক্যামেরা স্থাপন 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। সাধারণত অনুমানের ভিত্তিতে জব ডায়াল করা হতো।	১। Accuracy	১। ক্যামেরায় দেখে জব ডায়াল করা হবে বিধায় জবের accuracy তিক থাকবে।
২। জব ডায়াল করতে অনেক সময় লাগতো	২। Time	২। ক্যামেরায় দেখে জব ডায়াল করতে অনেক সময় কম লাগবে।

**Implementation Schedule (Weeks):**

Weeks/Months Actions	Person in charge	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
১. উদ্ধর্তন কর্তৃপক্ষের সাথে আলোচনা ও অনুমোদন।	অতিরিক্ত পরিচালক বিটাক, খুলনা।												
২. বাস্তবায়নের লক্ষে টিম গঠন	অতিরিক্ত পরিচালক বিটাক, খুলনা।												
৩. টিমের মধ্যে আলোচনা ও দায়িত্ব নির্ধারণ।	অতিরিক্ত পরিচালক বিটাক, খুলনা।												
৪. কর্ম-কৌশল নির্ধারণ।	সহকারী প্রকৌশলী												
৫. কাজটি বাস্তবায়নের জন্য অনুযায়িক কাজ তদারকি।	সহকারী প্রকৌশলী												
৬. কাজটি বাস্তবায়ন সংক্রান্ত নির্দেশনা প্রদান ও বাস্তবায়িত কার্যাবলি নিয়মিত তদারকি।	সহকারী প্রকৌশলী												
৭. পরিবীক্ষণ, মূল্যায়ন, সংশোধন।	সহকারী প্রকৌশলী												

প্রস্তাবিত বাস্তবায়নকারী টিম

নাম	পদবি
জনাব এম. মোর্শেদ আলম	অতিরিক্ত পরিচালক
মোঃ ওমর ইউসুফ	সহকারী প্রকৌশলী

Signature: 

Name & Designation: মোঃ ওমর ইউসুফ, সহকারী প্রকৌশলী।

\*Key Performance Indicator (Quantitative description of change/improvement)