

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

ক্ষুদ্র উন্নয়ন প্রকল্প (Small Improvement Project)

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Title: (Innovation)</b> | <b>Smart Overtime Management System</b>  |
| <b>Project Location:</b>   | বাংলাদেশ শিল্প কারিগরি সহায়তা কেন্দ্র (বিটাক), সাগরিকা রোড, পাহাড়তলী, চট্টগ্রাম -৪২১৯। |

**Current and Desired Situations:**

| <b>Situation Before Improvement</b>   | <b>KPI*</b>            | <b>Situation Expected After Improvement</b>   |
|---|------------------------|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>➤ It was difficult to identify who worked overtime</li><li>➤ Hard to calculate how many hours each employee worked overtime</li><li>➤ Could not easily track overtime against specific jobs</li><li>➤ Manual calculation was time-consuming</li><li>➤ No quick summary or report generation</li></ul> | <b>1. Google sheet</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>❖ Overtime records will be clear and transparent</li><li>❖ Management can easily identify employee who worked extra hours</li><li>❖ Accurate overtime hours will be calculated automatically</li><li>❖ Overtime will be linked with specific jobs/tasks</li><li>❖ Reports will be available instantly for decision-making</li><li>❖ Overall time-saving and efficiency in overtime management</li></ul> |

## Implementation Schedule (Weeks):

| Weeks/Months<br>Actions                             | Person in charge                     | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|--------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| ১. উদ্ধর্তন কর্তৃপক্ষের সাথে আলোচনা ও অনুমোদন।      | অতিরিক্ত পরিচালক, বিটাক, চট্টগ্রাম   | ■ |   |   |   |   |   |   |   |   |    |
| ২. বাস্তবায়নের লক্ষ্য টিম গঠন।                     | অতিরিক্ত পরিচালক, বিটাক, চট্টগ্রাম   |   | ■ |   |   |   |   |   |   |   |    |
| ৩. টিমের মধ্যে আলোচনা ও দায়িত্ব নির্ধারণ।          | নির্বাহী প্রকৌশলী, বিটাক, চট্টগ্রাম  |   |   | ■ |   |   |   |   |   |   |    |
| ৪. কর্ম-কৌশল নির্ধারণ।                              | উপ-সহকারী প্রকৌশলী, বিটাক, চট্টগ্রাম |   |   |   | ■ |   |   |   |   |   |    |
| ৫. ডিজাইন সম্পাদন।                                  | উপ-সহকারী প্রকৌশলী, বিটাক, চট্টগ্রাম |   |   |   |   | ■ |   |   |   |   |    |
| ৬. বাস্তবায়িত Over time management system পরীক্ষণ। | নির্বাহী প্রকৌশলী, বিটাক, চট্টগ্রাম  |   |   |   |   |   | ■ | ■ | ■ | ■ |    |
| ৭. বাস্তবায়িত কার্যাবলী তদারকি করা।                | অতিরিক্ত পরিচালক, বিটাক, চট্টগ্রাম   |   |   |   |   |   |   |   |   |   | ■  |

Signature:



Name & Designation: মোঃ শাহরিয়ার, উপ-সহকারী প্রকৌশলী, বিটাক, চট্টগ্রাম।

\*Key Performance Indicator

প্রস্তাবিত বাস্তবায়নকারী টিম

| নাম                    | পদবি                                  |
|------------------------|---------------------------------------|
| জনাব মোঃ আব্দুল মুবিন  | অতিরিক্ত পরিচালক                      |
| জনাব গীযুস সেন         | নির্বাহী প্রকৌশলী                     |
| জনাব মোঃ শাহিনুর রহমান | সহকারী প্রকৌশলী                       |
| জনাব মোঃ শাহরিয়ার     | উপ-সহকারী প্রকৌশলী                    |
| জনাব দেবশীস চন্দ্র দাস | নিম্নমান সহকারী কাম কম্পিউটার অপারেটর |