

বাংলাদেশ শিল্প কারিগরি সহায়তা কেন্দ্র (বিটাক)
সান্তাহার রোড, নিশন্দারা, বগুড়া-৫৮০০।

ক্ষুদ্র উন্নয়ন প্রকল্প (Small Innovation Project-SIP)

Title (Innovation)	সোলার প্যানেল ব্যবহার করে স্মার্ট উইন্ডো তৈরি ও এর কর্মক্ষমতা বিশ্লেষণ করা।
Project Location	বাংলাদেশ শিল্প কারিগরি সহায়তা কেন্দ্র (বিটাক), বগুড়া-৫৮০০।

► Current and Desired Situation:

Situation Before Improvement	KPI	Situation Expected After Improvement
বর্তমানে অনবায়নযোগ্য জ্বালানি শেষ হয়ে আসছে। এমতাবস্থায় নবায়নযোগ্য উৎসের মধ্যে সৌর শক্তি অন্যতম। এমতাবস্থায় বিটাক, বগুড়ায় পরীক্ষামূলক কোনও সোলার উইন্ডো সিস্টেম নেই।	১। টেস্টিং সোলার উইন্ডো সিস্টেম। ২। টেস্টিং সোলার উইন্ডো সিস্টেম এর কর্মক্ষমতা বিশ্লেষণ ফলাফল।	সম্পূর্ণ অল্প খরচের মধ্যে একটি টেস্টিং সোলার উইন্ডো সিস্টেম তৈরি করে এর কর্মক্ষমতা বিশ্লেষণ ফলাফল করা সম্ভব হবে।

► Implementation Schedule (Months):

Weeks/ Months / Action	Person in Charge	মাস									
		১	২	৩	৪	৫	৬	৭	৮	৯	১০
১। উর্দ্ধতন কর্তৃপক্ষের সাথে আলোচনা ও অনুমোদন।	মোঃ সালাউদ্দিন অতিরিক্ত পরিচালক	■									
২। বাস্তবায়নের লক্ষ্য কমিটি গঠন।	এস. এম. নাসিমুল ইসলাম সহকারী প্রকৌশলী		■								
৩। ক্ষুদ্র-উন্নয়ন প্রকল্পের ডিজাইন প্রস্তুত করণ।	এস. এম. নাসিমুল ইসলাম সহকারী প্রকৌশলী মোঃ আবু রায়হান লিটন সহকারী প্রকৌশলী			■							
৪। কর্ম-কৌশল নির্ধারণ ও অর্থ-সংস্থান	এস. এম. নাসিমুল ইসলাম সহকারী প্রকৌশলী				■						
৫। প্রয়োজনীয় উপকরণ ক্রয়।	অমৃত কুমার রায় ক্রয় কর্মকর্তা					■					
৬। প্রয়োজনীয় দিক নির্দেশনা প্রদান ও বাস্তবায়ন আরম্ভকরণ।	এস. এম. নাসিমুল ইসলাম সহকারী প্রকৌশলী						■	■	■	■	■
৭। বাস্তবায়িত কার্যাবলী তদারকি ও টেকসই করনে ব্যবস্থা গ্রহন।	এস. এম. নাসিমুল ইসলাম সহকারী প্রকৌশলী										■

প্রস্তাবিত প্রকল্প বাস্তবায়নকারী টিম

Signature:

Name & Designation : এস, এম, নাসিমুল ইসলাম
সহকারি প্রকৌশলী
বিটাক, বগুড়া

নাম	পদবি
১। মোঃ সালাউদ্দিন	অতিরিক্ত পরিচালক
২। এস. এম. নাসিমুল ইসলাম	সহকারি প্রকৌশলী
৩। মোঃ আবু রায়হান লিটন	সহকারি প্রকৌশলী
৪। অমৃত কুমার রায়	ক্রয় কর্মকর্তা