

প্রকল্প বাস্তবায়ন কমিটি এবং ইউকল/ইডকল মনোনীত সংস্থার মধ্যে গ্রামীণ অবকাঠামোর রক্ষণাবেক্ষণ/ সংস্কার (টিআর/ কাবিখা-খাদ্যশস্য/নগদ টাকা) কর্মসূচির আওতায় সোলার হোমসিস্টেম, সোলারমিনি/মাইক্রো/ন্যানোগ্রীড, সৌর সেচ পাম্প, বায়োগ্যাস প্ল্যান্ট ও উন্নত চুলা প্রকল্প বাস্তবায়ন সংক্রান্ত সমঝোতা চুক্তি/ অঙ্গীকার নামা।

- ০১। অর্থ বছর :.....
- ০২। প্রকল্পের নাম :
- ০৩। প্রকল্পের ধরণ : সাধারণ/বিশেষ.....
- ০৪। বরাদ্দের পরিমাণ : (গম.....(টাকা/চাল/
- ০৫। ঠিকানা (প্রকল্পের অবস্থান): গ্রাম:..... ইউনিয়ন:.....  
উপজেলা: ..... জেলা:.....

০৫। অদ্য ..... তারিখে আমরা নিম্নস্বাক্ষরকারী পক্ষদ্বয় স্বাক্ষীগণের সম্মুখে উপরোল্লিখিত প্রকল্পের কাজ সুষ্ঠুভাবে বাস্তবায়ন, বাস্তবায়ন পরবর্তীসেবা ও কারিগরি সহায়তা প্রদানের জন্য নিম্নমালিখিত শর্তে স্বজ্ঞানে ও সেচ্ছায় এই সমঝোতা চুক্তি/অঙ্গীকারনামা সম্পাদন করলাম।

### শর্তসমূহ

- ০১। এই সমঝোতা চুক্তি/ অঙ্গীকার নামায় ১ম পক্ষ বলতে প্রকল্প বাস্তবায়ন কমিটিকে এবং ২য় পক্ষ বলতে ইউকল/ ইউকল মনোনীত প্রতিষ্ঠানকে বুঝাবে।
- ০২। ১ম পক্ষ কর্তৃক প্রকল্পের মোট মূল্যের ৫০% অগ্রীম প্রদানের ৭ (সাত) দিনের মধ্যে ইউকল/ইডকল মনোনীত প্রতিষ্ঠান নির্ধারিত স্থানে অনুমোদিত ডিজাইন ও প্রাক্কলন মোতাবেক সোলার হোম সিস্টেম ও উন্নত চুলা এবং ৩০ (ত্রিশ) দিনের মধ্যে সোলার মিনি/মাইক্রো/ন্যানোগ্রীড, সৌর সেচ পাম্প, বায়োগ্যাস প্ল্যান্ট স্থাপন করবে।
- ০৩। সোলার হোম সিস্টেম, সোলার মিনি/মাইক্রো/ন্যানোগ্রীড, সৌর সেচ পাম্প, বায়োগ্যাস প্ল্যান্ট, উন্নত চুলা স্থাপনের তারিখ হতে ৫ (পাঁচ) বৎসর পর্যন্ত ২য় পক্ষ নির্দেশিকা/পরিপত্রের শর্ত মোতাবেক রক্ষণাবেক্ষণ করবে। সে মর্মে ২য় পক্ষ ১ম পক্ষের অনুকূলে একটি ওয়ারেন্টি কার্ড ইস্যু করবে।
- ০৪। ২য় পক্ষ প্রতি উপজেলায় এক বা একাধিক কারিগরি জ্ঞান সম্পন্ন পরিদর্শক নিয়োগ করবে। নিয়োগপ্রাপ্ত ব্যক্তি প্রতি মাসে স্থাপিত সোলার হোম সিস্টেম, সোলার মিনি/মাইক্রো/ন্যানোগ্রীড, সৌর সেচ পাম্প, বায়োগ্যাস প্ল্যান্ট, উন্নত চুলাপরিদর্শন করবেন। কোন প্রকল্পে ত্রুটি বিচ্যুতি দেখা দিলে তিনি মেরামতের ব্যবস্থা করবেন।
- ০৫। ব্যবহারকারী/গ্রাহকের অভিযোগ পাওয়ার পর পরিদর্শক দ্রুত প্রকল্প পরিদর্শন করবেন এবং প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা নিবেন।
- ০৬। দুর্যোগ ব্যবস্থাপনা ও ত্রাণ মন্ত্রণালয় কর্তৃক জারীকৃত নির্দেশিকা/পরিপত্র মোতাবেক প্রকল্প বাস্তবায়ন করতে হবে।

২য় পক্ষ,

১ম পক্ষ,

স্বাক্ষীগণের নাম ও ঠিকানা

ইউকল/ইডকল মনোনীত সংস্থা(পিও)

চেয়ারম্যান, প্রকল্প বাস্তবায়ন কমিটি

## ইডকল সোলার হোমসিস্টেম টেকনিক্যাল স্পেসিফিকেশন

সিস্টেমের ক্ষমতা	সিস্টেমের উপকরণসমূহ	সাধারণ স্পেসিফিকেশন	ওয়ারেন্টি
১০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>১০ ওয়াট পিক সোলার মডিউল</li> <li>১৫ অ্যাম্পিয়ার আওয়ার লেড এসিড ব্যাটারি</li> <li>২ টি এল ই ডি বাব, প্রতিটি ২.৫ ওয়াট।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার</li> </ul>	<p>ইডকল কর্তৃক অনুমোদিত এবং IEC 61215 সনদপ্রাপ্ত সোলার প্যানেল</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ইডকল কর্তৃক অনুমোদিত ১২ ভোল্ট লেড এসিড ব্যাটারি যা ১৫০০ চার্জ ডিসচার্জ চক্র পরেও প্রাথমিক ক্ষমতার শতকরা ৮০ শতাংশ বজায় রাখতে পারবে</li> <li>ইডকল কর্তৃক অনুমোদিত এমই ডি বাব/ টিউব যার ন্যূনতম কার্যক্ষমতা ৮০ লুমেন/ ওয়াট</li> <li>ইডকল কর্তৃক অনুমোদিত চার্জ কন্ট্রোলার অথবা ডিসি - ডিসি কনভার্টার (চার্জ কন্ট্রোলার সহ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>সোলার প্যানেল - দুই (২) বছরের সীমিত গ্যারান্টি এবং বিশ (২০) বছরের সীমিত কর্মদক্ষতা ওয়ারেন্টি।</li> <li>ব্যাটারি- তিন (৩) বছর।</li> <li>এল ই ডি বাব - তিন (৩) বছর।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার - তিন (৩) বছর।</li> <li>সিস্টেম ওয়ারেন্টি - তিন (৩) বছর।</li> </ul>
২০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>২০ ওয়াট পিক সোলার মডিউল</li> <li>২০ অ্যাম্পিয়ার আওয়ার লেড এসিড ব্যাটারি</li> <li>৩ টি এল ই ডি বাব, প্রতিটি ৩ ওয়াট।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>সোলার প্যানেল - দুই (২) বছরের সীমিত গ্যারান্টি এবং বিশ (২০) বছরের সীমিত কর্মদক্ষতা ওয়ারেন্টি।</li> <li>ব্যাটারি- তিন (৩) বছর।</li> <li>এল ই ডি বাব - তিন (৩) বছর।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার - তিন (৩) বছর।</li> <li>সিস্টেম ওয়ারেন্টি - তিন (৩) বছর।</li> </ul>
৩০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>৩০ ওয়াট পিক সোলার মডিউল</li> <li>৩০ অ্যাম্পিয়ার আওয়ার লেড এসিড ব্যাটারি</li> <li>৩ টি এল ই ডি বাব, প্রতিটি ৩ ওয়াট।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>সোলার প্যানেল - দুই (২) বছরের সীমিত গ্যারান্টি এবং বিশ (২০) বছরের সীমিত কর্মদক্ষতা ওয়ারেন্টি।</li> <li>ব্যাটারি- পাঁচ (৫) বছর।</li> <li>এল ই ডি বাব - তিন (৩) বছর।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার - তিন (৩) বছর।</li> <li>সিস্টেম ওয়ারেন্টি - তিন (৩) বছর।</li> </ul>
৪০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>৪০ ওয়াট পিক সোলার মডিউল</li> <li>৪০ অ্যাম্পিয়ার আওয়ার লেড এসিড ব্যাটারি</li> <li>৩ টি এল ই ডি বাব, প্রতিটি ৩ ওয়াট এবং একটি এল ই ডি টিডি।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার</li> </ul>		
৫০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>৫০ ওয়াট পিক সোলার মডিউল</li> <li>৫৫ অ্যাম্পিয়ার আওয়ার লেড এসিড ব্যাটারি</li> <li>৪ টি এল ই ডি বাব, প্রতিটি ৩ ওয়াট এবং একটি এল ই ডি টিডি।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার</li> </ul>		
৬০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>৬০ ওয়াট পিক সোলার মডিউল</li> <li>৬৫ অ্যাম্পিয়ার আওয়ার লেড এসিড ব্যাটারি</li> <li>৫ টি এল ই ডি বাব, প্রতিটি ৩ ওয়াট এবং একটি এল ই ডি টিডি।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার</li> </ul>		
৭০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>৭০ ওয়াট পিক সোলার মডিউল</li> <li>৮০ অ্যাম্পিয়ার আওয়ার লেড এসিড ব্যাটারি</li> <li>৬ টি এল ই ডি বাব, প্রতিটি ৩ ওয়াট এবং একটি এল ই ডি টিডি।</li> <li>চার্জ কন্ট্রোলার</li> </ul>		
৮০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>৮০ ওয়াট পিক সোলার মডিউল</li> </ul>		

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ৮৫</li> <li>অ্যাম্পিয়ারআওয়ারলেডএসিডব্যাটারি</li> <li>● ৭ টিএল ই ডিবাঙ্ক, প্রতিটি ৩ ওয়াট , একটিএল ই ডিটিভিএবংএকটিফ্যান (১৫ ওয়াটেরবেশিনয়) ।</li> <li>● চার্জকন্ট্রোলার</li> </ul>		
১০০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ১০০ ওয়াটপিকসোলারমডিউল</li> <li>● ১০০</li> <li>অ্যাম্পিয়ারআওয়ারলেডএসিডব্যাটারি</li> <li>● ৯ টিএল ই ডিবাঙ্ক, প্রতিটি ৩ ওয়াট , একটিএল ই ডিটিভিএবংএকটিফ্যান (১৫ ওয়াটেরবেশিনয়) ।</li> <li>● চার্জকন্ট্রোলার</li> </ul>		
১৩০ ওয়াট	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ১৩০ ওয়াটপিকসোলারমডিউল</li> <li>● ১৩০</li> <li>অ্যাম্পিয়ারআওয়ারলেডএসিডব্যাটারি</li> <li>● ৯ টিএল ই ডিবাঙ্ক, প্রতিটি ৩ ওয়াট , একটিএল ই ডিটিভিএবংএকটিফ্যান (১৫ ওয়াটেরবেশিনয়) ।</li> <li>● চার্জকন্ট্রোলার</li> </ul>		



