

মুজিববর্ষ পল্লী বিদ্যুতের সেবা বর্ষ
মুজিববর্ষেই নিশ্চিত হবে শতভাগ বিদ্যুতায়ন



ISO 9001, ISO 14001 &
ISO 45001 Certified

বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড

BANGLADESH RURAL ELECTRIFICATION BOARD

প্রকল্প পরিচালকের দপ্তর
সৌর বিদ্যুৎ চালিত পাম্পের মাধ্যমে কৃষি সেচ প্রকল্প
প্রশিক্ষণ একাডেমি ভবন (৭ম তলা),
বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড,
নিকুঞ্জ-২, খিলক্ষেত, ঢাকা-১২২৯, ঢাকা।
ফোনঃ ০২-৮৯০০১৫২
ই-মেইলঃ sppaibreb@gmail.com

স্মারক নং- ২৭.১২.০০০০.১৭৯.৩৭.০০১.২৩. ২০৮

তারিখঃ ১৬ ফাল্গুন, ১৪২৯ বঙ্গাব্দ
০১ মার্চ, ২০২৩ খ্রীস্টাব্দ

নির্বাহী প্রকৌশলী (এসওডি),
সংশ্লিষ্ট পবিস।

বিষয়ঃ "সৌর বিদ্যুৎ চালিত পাম্পের মাধ্যমে কৃষি সেচ" প্রকল্পের আওতায় স্থাপিত পাম্প সমূহের জন্য টেন্ডিং এন্ড কমিশনিং কমিটি গঠন প্রসঙ্গে।

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রের প্রেক্ষিতে আপনার সদয় অবগতির জন্য জানানো যাচ্ছে যে, জিওবি, বাপবিবো এবং এডিবি অর্থায়নে বাংলাদেশ পল্লী বিদ্যুতায়ন বোর্ড কর্তৃক বাস্তবায়নাধীন "সৌর বিদ্যুৎ চালিত পাম্পের মাধ্যমে কৃষি সেচ" শীর্ষক প্রকল্পের আওতায় ৩২টি পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি এলাকায় ২,০০০টি সৌর বিদ্যুৎ চালিত পাম্প স্থাপন করা হবে। ইতোমধ্যে টার্ন-কী পদ্ধতিতে উক্ত কাজের জন্য প্যাকেজ নং-SPIP-W-1, SPIP-W-2, SPIP-W-3, SPIP-W-4, SPIP-W-5 এবং SPIP-W-6 এর বিপরীতে Bengal Solar JV এর সাথে বাপবিবোরের চুক্তি স্বাক্ষরিত হয়েছে।


অদ্যাবধি ২১০টি পাম্প স্থাপনের কাজ সম্পন্ন হয়েছে এবং আরো ১২০টি পাম্প স্থাপনের কাজ চলমান রয়েছে। স্থাপিত পাম্প সমূহ দ্রুত হস্তান্তর জরুরী। উল্লেখ্য নিয়মবর্ণিত কমিটির সদস্যবৃন্দের উপস্থিতিতে প্রাথমিকভাবে ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠান স্থাপিত পাম্প সমূহ সংশ্লিষ্ট পল্লী বিদ্যুৎ সমিতিতে হস্তান্তর করবেন, যা পরবর্তীতে ঋণের টাকা পরিশোধের প্রেক্ষিতে সমিতি সংশ্লিষ্ট গ্রাহককে হস্তান্তর করবে। ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠান কর্তৃক সমিতিতে পাম্প হস্তান্তরের পূর্বে টেন্ডিং এন্ড কমিশনিং এর জন্য বাপবিবো ও পবিসের মাঠ পর্যায়ে কর্মরত কর্মকর্তাগণের এবং উপদেষ্টা প্রতিষ্ঠানের প্রতিনিধির সমন্বয়ে নিম্নবর্ণিতভাবে একটি কমিটি গঠন করা হলোঃ

- | | |
|---|--------------|
| ক) সংশ্লিষ্ট নির্বাহী প্রকৌশলী (এসওডি), বাপবিবো | - আহ্বায়ক |
| খ) ডিজিএম (কারিগরী)/ ডিজিএম, সংশ্লিষ্ট জোনাল অফিস, সংশ্লিষ্ট পবিস | - সদস্য |
| গ) সংশ্লিষ্ট সহকারী প্রকৌশলী (এসওডি), বাপবিবো | - সদস্য |
| ঘ) এজিএম (ওএডএম/ এমএস), সদর দপ্তর/ সংশ্লিষ্ট জোনাল অফিস, সংশ্লিষ্ট পবিস | - সদস্য সচিব |
| ঙ) উপদেষ্টা প্রতিষ্ঠানের প্রতিনিধি | - সদস্য |

বর্ণিত কমিটি আলোচ্য প্রকল্পের আওতায় স্থাপিত সকল পাম্প সমূহের টেন্ডিং এন্ড কমিশনিং রিপোর্ট সহ As-Built-এ স্বাক্ষর করবেন। পাশাপাশি কমিটির সদস্য বৃন্দের উপস্থিতি ঠিকাদারী প্রতিষ্ঠান কর্তৃক প্রকল্পের আওতায় স্থাপিত সকল পাম্প সমূহ পল্লী বিদ্যুৎ সমিতিতে হস্তান্তর করবেন।

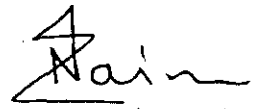
চেয়ারম্যান মহোদয়ের অনুমোদনক্রমে।

- সংযুক্তিঃ ১। টেন্ডিং এন্ড কমিশনিং ফরম।
২। হস্তান্তর ফরম।


(মোঃ সাকিল হোসেন সাঈদ)
প্রকল্প পরিচালক

অনুলিপি (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

- ০১। প্রধান প্রকৌশলী (প্রকল্প/পওপ), বাপবিবো, ঢাকা।
০২। নির্বাহী পরিচালক, বাপবিবোর্ড, ঢাকা।
০৩। তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী, সংশ্লিষ্ট জোন।
০৪। একান্ত সচিব, চেয়ারম্যান, বাপবিবো, ঢাকা।
০৫। সিনিয়র জেনারেল ম্যানেজার/ জেনারেল ম্যানেজার, ----- পবিস-১/২/৩।
০৬। একান্ত সচিব, সদস্য (বিতরণ ও পরিচালন/পরিকল্পনা ও উন্নয়ন/সমিতি ব্যবস্থাপনা), বাপবিবো, ঢাকা।
০৭। ডেপুটি টিম লিডার, সেলাভিয়া এসোসিয়েটস লিঃ।
০৮। বেসাল সোলার জেডি।


০১/০৩/২৩

(মোঃ নাইমউদ্দোমান)
উপ-প্রকল্প পরিচালক

করীমপুর পল্লী বিদ্যুৎ সমিতি	
প্রাক্তি নং	প্রাক্তি তারিখ
১৫০৬	০১/০৩/২৩
এজিএম (প্রশাঃ/এইচ.সার্)	এজিএম (ওএডএম) জনস্বাস্থ্য স্যা. জোঃ স্যা
এজিএম (স্বাস্থ্য/হিসাব)	এজিএম (ওএডএম) সদর দপ্তর পাবঃ জোঃ স্যা
এজিএম (ওএডএম)	ডিজিএম, করুখাপলী জোঃ সাকিল
এজিএম (ই-এন্ড সি)	ডিজিএম, নন্দকান্দা জোঃ অফিস
এজিএম (এম এ এস)	ডিজিএম, বায়লসারী জোঃ সাকিল
এজিএম (আইসি)	ডিজিএম (সদর দপ্তর-কারিগরী)
এজিএম (ওএডএম) সঙ্কলন স্যা জোঃ স্যা	
এজিএম (ওএডএম) সলবা স্যা জোঃ স্যা	
এজিএম (ওএডএম) জসা-পাঃ জোঃ স্যা	

সৌর বিদ্যুৎ চালিত পাম্পের মাধ্যমে কৃষি সেচ প্রকল্পের প্যাকেজের আওতায় স্থাপিত পাম্প হস্তান্তর ফরম

০১। গ্রাহকের তথ্য

ক) নাম :
খ) পিতার নাম :
গ) জাতীয় পরিচয়পত্র নম্বর :
ঘ) ঠিকানা :
ঙ) মোবাইল নম্বর :
চ) পবিসের নাম :
ছ) গ্রাহকের আইডি :

০২। স্থাপিত পাম্পের তথ্য

ক) পিডি মডিউল এর মোট ক্ষমতা : _____ কিলোওয়াট পিক।
খ) ব্র্যান্ড, ক্ষমতা এবং সংখ্যা : _____ ওয়াট পিক ও _____ টি।
গ) স্থাপনের এঙ্গেল : _____ ডিগ্রী
ক) পাম্পের ক্ষমতা ও ব্র্যান্ড : _____ অক্ষক্ষমতা
খ) বোরিং গভীরতা ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি
গ) হাউজিং পাইপের দৈর্ঘ্য ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি
ঘ) শ্বেইনার পাইপের দৈর্ঘ্য ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি
ঙ) মোটর ক্যাবলের সাইজ ও দৈর্ঘ্য : _____ mm² ও _____ ফুট

০৩। ডেলিভারি পাইপের দৈর্ঘ্য ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি

০৪। ডু-গর্ভস্থ পাইপের দৈর্ঘ্য ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি

০৫। মোট রাইজার সংখ্যা : _____ টি

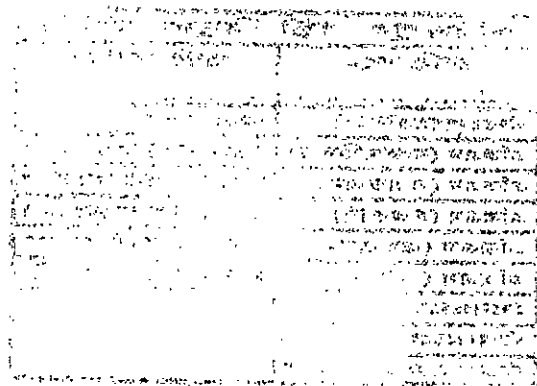
০৬। ইনভার্টার এর ক্ষমতা এবং ব্র্যান্ড : _____ কিলোওয়াট এবং _____।

০৭। মোটর এর ক্ষমতা এবং ব্র্যান্ড : _____ কিলোওয়াট এবং _____।

০৮। ইকুইপমেন্ট আর্বিং আছে কিনাঃ হ্যাঁ না

০৯। প্রত্যেক পিডি মডিউল এর বডি একে অপরের সাথে আর্বিং তার দিয়ে ইকুইপমেন্ট আর্বিং এর সাথে সংযুক্ত আছে কিনাঃ হ্যাঁ না

১০। পিডি মডিউল স্ট্রাকচার, মডিউল ফিল্ড, নাট-বোল্ট, ক্রাম্প, অ্যাংকর বোল্ট নাট সহ সকল ধাতব অংশ মরিচা মুক্ত আছে কিনাঃ হ্যাঁ না



পৌর বিদ্যুৎ চালিত পাম্পের মাধ্যমে কৃষি সেচ প্রকল্পের প্যাকেজের আওতায় স্থাপিত পাম্পের টেস্টিং এন্ড কমিশনিং রিপোর্ট

০১। গ্রাহকের তথ্য

- ক) নাম :
খ) পিতার নাম :
গ) জাতীয় পরিচয়পত্র নম্বর :
ঘ) ঠিকানা :
ঙ) মোবাইল নম্বর :
চ) পবিসের নাম :
ছ) গ্রাহকের আইডি :

০২। স্থাপিত পাম্পের তথ্য

- ক) পিভি মডিউল এর মোট ক্ষমতা : _____ কিলোওয়াট পিক।
খ) পিভি মডিউল ব্র্যান্ড, ওয়াট এবং সংখ্যা : _____, _____ ওয়াট পিক ও _____ টি।
গ) ইনভার্টার এর ক্ষমতা এবং ব্র্যান্ড : _____ কিলোওয়াট এবং _____।
ঘ) মোটর এর ক্ষমতা এবং ব্র্যান্ড : _____ কিলোওয়াট এবং _____।
ঙ) পাম্পের ক্ষমতা ও ব্র্যান্ড : _____ অক্ষক্ষমতা _____।
চ) বোরিং গভীরতা ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি
ছ) হাউজিং পাইপের দৈর্ঘ্য ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি
ঝ) স্ট্রাইনার পাইপের দৈর্ঘ্য ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি
ঞ) মোটর ক্যাবলের সাইজ ও দৈর্ঘ্য : _____ mm² ও _____ ফুট
ট) স্থির পানির পৃষ্ঠের গভীরতা : _____ ফুট
ঠ) ড-ডাউনের পরিমাণ : _____ ফুট
ড) টোটাল হেড : _____ ফুট
ঢ) পানি উত্তোলন ক্ষমতা : _____ m³/h বা লিঃ/ ঘন্টা

০৩। ডেলিভারি পাইপের দৈর্ঘ্য ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি

০৪। ডু-গর্ভস্থ পাইপের দৈর্ঘ্য ও ব্যাস : _____ ফুট ও _____ ইঞ্চি

০৫। মোট রাইজার সংখ্যা : _____ টি

০৬। প্যানেল স্থাপনের এঙ্গেল : _____ ডিগ্রী।

০৭। ইকুইপমেন্ট আর্থিং আছে কিনাঃ হ্যাঁ না

০৮। প্রত্যেক পিভি মডিউল এর বডি একে অপরের সাথে আর্থিং তার দিয়ে ইকুইপমেন্ট আর্থিং এর সাথে সংযুক্ত আছে কিনাঃ হ্যাঁ না

০৯। পিভি মডিউল স্ট্রাকচার, মডিউল ফিল্ল, নাট-বোল্ট, ক্রাম্প, অ্যাংকরবোল্ট নাট সহ সকল ধাতব অংশ মরিচা মুক্ত আছে কিনাঃ হ্যাঁ না

১০। সকল পূর্ত কাজ (স্ট্রাকচার বেজ কাঁটাতারের বেড়া রাইজার) ড্রয়িং অনুযায়ী ঠিক আছে কিনাঃ হ্যাঁ না

১৩। সকল ইলেকট্রিক্যাল কাজ ড্রয়িং অনুযায়ী ঠিক আছে কিনা : হ্যাঁ না

১৪। সকল ১০.০০ টা থাকে দুপুর ২.০০ টার মধ্যে নিম্নোক্ত ১ সেট ডাটা সংগ্রহ করতে হবেঃ-

সময়	সোলার রেডিয়েশন (ওয়াট/মি ^২)	প্যানেলের তাপমাত্রা (ডি:সে:)	ইনভার্টার ফ্রিকুয়েন্সি (হার্জ Hz)	ইনভার্টার পাওয়ার আউটপুট (ওয়াট)	পানির ফ্লো রেট (লিঃ/ঘণ্টা)

ডাটা সংগ্রহজনক : হ্যাঁ না

উপরোক্ত চেকলিস্টের আলোকে অদ্য -----তারিখ ঠিকাদারি প্রতিষ্ঠান বেঙ্গল সোলার জেভি হতেঃ ----- পল্লী
বিদ্যুৎ সমিতি --- কর্তৃক আলোচ্য সোলার সিস্টেমটি গ্রহণ করা হয়।

উপস্থিতি স্বাক্ষরঃ

XEN. SOD

DGM (Tec)

AE, SOD/ SAE

AGM (O&M/(E&C)

Consultant

Contractor

Consumer

