

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
 পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়
 বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন বিভাগ
 পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সেক্টর-৪
 শের-ই-বাংলা নগর, ঢাকা
www.imed.gov.bd

নিরিঢ় পরিবীক্ষণ সমীক্ষার জন্য নির্বাচিত প্রকল্পের বিবরণী ও পরামর্শক প্রতিষ্ঠানের কার্যপরিধি (ToR)

ক. প্রকল্পের বিবরণ:

১.	প্রকল্পের নাম	:	সমন্বিত ব্যবস্থাপনার মাধ্যমে কৃষি যান্ত্রিকীকরণ প্রকল্প
২.	উদ্দ্যোগী মন্ত্রণালয়/বিভাগ	:	কৃষি মন্ত্রণালয়
৩.	বাস্তবায়নকারী সংস্থা	:	কৃষি সম্প্রসারণ অধিদপ্তর (ডিএই)
৪.	প্রকল্পের অবস্থান	:	দেশের ৬৪টি জেলার সকল উপজেলা

৫. অনুমোদিত বাস্তবায়নকাল ও ব্যয় (লক্ষ টাকা):

বিষয়	অনুমোদিত প্রাকলিত ব্যয়		বাস্তবায়নকাল	অনুমোদনের তারিখ
	মোট	জিওবি		
মূল	৩০২০০৬.৮৫	৩০২০০৬.৮৫	জুলাই ২০২০ হতে জুন ২০২৫	১৪/০৭/২০২০

৬. প্রকল্পের উদ্দেশ্যঃ কৃষিকে ব্যবসায়িকভাবে অধিকতর লাভজনক ও বাণিজ্যিকভাবে টেকসই করে ফসল উৎপাদন বৃদ্ধি করা।

সুনির্দিষ্ট উদ্দেশ্য:

- আধুনিক কৃষি যন্ত্রপাতির সরবরাহ ও ব্যবহার বৃদ্ধি করে ফসলের ১০%-১৫% অপচয় রোধ এবং চাষাবাদে ৫০% সময় ও ২০% অর্থ সাধ্য করা;
- সমন্বিতভাবে সমজাতীয় ফসল আবাদ করে কৃষি যন্ত্রপাতির ৫০% কর্মদক্ষতা বৃদ্ধি করা;
- কৃষি উৎপাদন ব্যয় হাসকরণ এবং ফসলের উৎপাদনশীলতা বৃদ্ধি করা;
- যান্ত্রিকীকরণের মাধ্যমে পোস্ট হারভেস্ট ব্যবস্থাপনায় নারীদের অংশগ্রহণ বৃদ্ধি করা; এবং
- ফসল উৎপাদন বৃদ্ধির মাধ্যমে দারিদ্র্য হাসকরণ।

৭. প্রকল্পের প্রধান প্রধান অঙ্কাঃ

- উন্নয়ন সহায়তা কার্যক্রম দেশব্যাপী (হাওর ও দক্ষিণাঞ্চলের ৭০% ও অন্যান্য অঞ্চলে ৫০%) (কম্বাইন হারভেস্টার, রিপার, রাইস ট্রান্সপ্লান্টার যন্ত্র, সিডার/বেড প্লান্টার, পাওয়ার থ্রেসার, মেইজ শেলার, ড্রায়ার, পাওয়ার স্প্রেয়ার, পাওয়ার উইন্ডার, পটেটো ডিগার, আলুর চিপস্ তৈরীর যন্ত্র, ক্যারেট ওয়াসার, ওয়ার্কশপ যন্ত্রপাতি/খুচরা যন্ত্রাংশ);
- কৃষি যন্ত্রপাতি পরীক্ষা ও প্রশিক্ষণ সেন্টারের জন্য প্রশিক্ষণ যন্ত্রপাতি;
- এটিআই এর জন্য প্রশিক্ষণ যন্ত্রপাতি=১৮টি;
- এটিআই প্রশিক্ষণ সেন্টারের সুবিধাদি নির্মাণ=১৮টি;
- কৃষি যন্ত্রপাতি ও উপকরণ সংরক্ষণাগার নির্মাণ=৩০০টি;
- প্রশিক্ষণ ভবন নির্মাণ; এবং
- ডরমেটরি ভবন নির্মাণ;

খ. পরামর্শকের কার্যপরিধি (ToR) :

৮.০ পরামর্শকের দায়িত্ব:

- ৮.১ প্রকল্পের বিবরণ (পটভূমি, উদ্দেশ্য, অনুমোদন/সংশোধনের অবস্থা, অর্থায়নের বিষয় ইত্যাদি সকল প্রযোজ্য তথ্য) পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.২ প্রকল্পের অর্থবছরভিত্তিক কর্মপরিকল্পনা, অর্থবছরভিত্তিক অর্থের চাহিদা ও অর্থ বরাদ্দ, অর্থছাড় ও ব্যয় এবং বিস্তারিত অঙ্গভিত্তিক বাস্তবায়ন (বাস্তব ও আর্থিক) অগ্রগতি তথ্য সংগ্রহ, সন্নিবেশন, বিশ্লেষণ, সারণি/লেখচিত্রের মাধ্যমে উপস্থাপন ও পর্যালোচনা;
- ৮.৩ প্রকল্পের উদ্দেশ্য ও অর্জনের অবস্থা পর্যালোচনা ও প্রকল্পের উদ্দেশ্য ও লগ ফ্রেমের আলোকে Output পর্যায়ের অর্জন পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.৪ প্রকল্পের আওতায় সম্পাদিত/চলমান বিভিন্ন পণ্য, কার্য ও সেবা সংগ্রহের (Procurement) ক্ষেত্রে প্রচলিত আইন ও বিধিমালা (পিপিএ, পিপিআর, উন্নয়ন সহযোগির গাইডলাইন ইত্যাদি) এবং প্রকল্প দলিলে উল্লিখিত ক্রয় পরিকল্পনা প্রতিপালন করা হয়েছে/হচ্ছে কি না সে বিষয়ে তুলনামূলক পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.৫ প্রকল্পের আওতায় সংগৃহীত/সংগৃহীত্ব্য বিভিন্ন পণ্য, কার্য ও সেবা পরিচালনা এবং রক্ষণাবেক্ষণের জন্য প্রয়োজনীয় জনবলসহ (টেকসই পরিকল্পনা) আনুষঙ্গিক বিষয় পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.৬ প্রকল্পের আওতায় সংগৃহীত/সংগ্রহের প্রক্রিয়াধীন বিভিন্ন পণ্য, কার্য ও সেবা সংশ্লিষ্ট ক্রয়চুক্তিতে নির্ধারিত স্পেসিফিকেশন/BOQ/TOR, গুণগত মান, পরিমাণ অনুযায়ী প্রয়োজনীয় পরিবীক্ষণ/যাচাইয়ের মাধ্যমে সংগ্রহ করা হয়েছে/হচ্ছে কি না সে বিষয়ে পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.৭ উন্নয়ন সহায়তা কার্যক্রমের নীতিমালার আলোকে যথাযথভাবে/সঠিকভাবে কৃষি যন্ত্রপাতি প্রদান করা হয়েছে কীনা বিস্তারিত তথ্য, উপাত্ত উপস্থাপনন, পর্যালোচনা, বিশ্লেষণ ও মতামত প্রদান;
- ৮.৮ প্রকল্পের ঝুঁকি অর্থাৎ বাস্তবায়ন সম্পর্কিত বিভিন্ন সমস্যা অর্থায়নে বিলম্ব, পণ্য, কার্য ও সেবা ক্রয়/সংগ্রহের ক্ষেত্রে বিলম্ব, ব্যবস্থাপনায় অদক্ষতা ও প্রকল্পের মেয়াদ ও ব্যয় বৃদ্ধি ইত্যাদি কারণসহ অন্যান্য দিক বিশ্লেষণ, পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.৯ প্রকল্প অনুমোদন ও সংশোধন (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে) অর্থ বরাদ্দ, অর্থ ছাড়, বিল পরিশোধ ইত্যাদি বিষয়ে তথ্য-উপাত্তের পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.১০ প্রকল্প সমাপ্তির পর সৃষ্টি সুবিধাদি টেকসই (Sustainable) করার লক্ষ্যে মতামত প্রদান;
- ৮.১১ প্রকল্পের উদ্দেশ্য, লক্ষ্য, প্রকল্পের কার্যক্রম, বাস্তবায়ন পরিকল্পনা, প্রকল্প ব্যবস্থাপনা, ঝুঁকি, মেয়াদ, ব্যয়, অর্জন ইত্যাদি বিষয় বিবেচনা করে একটি SWOT ANALYSIS;
- ৮.১২ প্রকল্পের ঘোষিত লক্ষ্য, উদ্দেশ্য অর্জনের ক্ষেত্রে কতটা কাঞ্চিত অগ্রগতি হয়েছে, প্রকল্পের IRR, NPV ইত্যাদি বিষয় কতটা অগ্রগতি হয়েছে সে সম্পর্কে পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.১৩ প্রকল্প সংশ্লিষ্ট নথিপত্র পর্যালোচনা ও মাঠ পর্যায় হতে প্রাপ্ত তথ্য বিশ্লেষণের আলোকে পর্যালোচনা, পর্যবেক্ষণ ও প্রয়োজনীয় সুপারিশসহ একটি প্রতিবেদন প্রণয়ন করা ও জাতীয় কর্মশালায় প্রতিবেদনটি উপস্থাপন করা। জাতীয় কর্মশালায় প্রাপ্ত মতামত সন্নিবেশ করে চূড়ান্ত প্রতিবেদন প্রণয়ন করা;
- ৮.১৪ প্রকল্প ব্যবস্থাপনাট প্রকল্প পরিচালক নিয়োগ, জনবল নিয়োগ, প্রকল্প ব্যবস্থাপনা কমিটির সভা, প্রকল্প সমীক্ষা তত্ত্ববিধান কমিটির সভা আয়োজন, কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন, সভার ও প্রতিবেদনের সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন, অগ্রগতির তথ্য প্রেরণ ইত্যাদি পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ৮.১৫ নিবিড় পরিবীক্ষণ সমীক্ষা পরিচালনাকালে যে সব FGD, KII-সহ সরেজমিন পরিদর্শন সম্পর্ক করা হবে তার একটি ভিডিও (নৃন্যতম ৩০ মিনিটের) প্রমাণক হিসেবে আবশ্যিকভাবে কর্মশালার পুর্বে আইএমইডিতে দাখিল করতে হবে;
- ৮.১৬ কর্তৃপক্ষ কর্তৃক নির্ধারিত অন্যান্য বিষয়াবলি।

৯. পরামর্শক প্রতিষ্ঠান ও পরামর্শকের প্রকৃতি ও ঘোষ্যতা:

ক্রমিক	পরামর্শক প্রতিষ্ঠান ও পরামর্শক প্রতিষ্ঠানের পরামর্শক	শিক্ষাগত ঘোষ্যতা	অভিজ্ঞতা
১)	পরামর্শক প্রতিষ্ঠান	-	<ul style="list-style-type: none"> কৃষি সম্প্রসারণ, কৃষি যন্ত্রিকীকরণ এবং প্রকল্প পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সংক্রান্ত স্ট্যাডি পরিচালনায় ন্যূনতম ০৩ (তিনি) বছরের অভিজ্ঞতা। কৃষি সংশ্লিষ্ট প্রতিষ্ঠানে নিবিড় পরিবীক্ষণ কাজের অভিজ্ঞতাকে অগ্রাধিকার দেয়া হবে।
২)	ক) টিম লিডার-	স্থাকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে কৃষি/কৃষি প্রকৌশল বিষয়ে মাতকোত্তর ডিগ্রী। সংশ্লিষ্ট বিষয়ে পিএইচডি থাকলে অগ্রাধিকার প্রদান করা হবে।	<ul style="list-style-type: none"> সংশ্লিষ্ট বিষয়ে ১৫ (পনেরো) বছরের গবেষণা ও সমীক্ষা পরিচালনার বাস্তব অভিজ্ঞতা; কৃষি উন্নয়ন প্রকল্পের নিবিড় পরিবীক্ষণ কাজে টিম লিডার হিসেবে কমপক্ষে ০৫টি প্রতিবেদন প্রণয়নের অভিজ্ঞতা; পিপিএ ২০০৬ ও পিপিআর ২০০৮ বিষয়ে বাস্তব অভিজ্ঞতা; প্রতিবেদন প্রণয়ন ও উপস্থাপনায় বিশেষ দক্ষতা।
	খ) কৃষি প্রকৌশল বিশেষজ্ঞ	স্থাকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে কৃষি প্রকৌশলী বিষয়ে মাতক ডিগ্রী। উচ্চতর ডিগ্রীধারীকে অগ্রাধিকার প্রদান করা হবে।	<ul style="list-style-type: none"> কৃষি প্রকৌশল বিষয়ক কাজে ০৮ (আট) বছরের বাস্তব অভিজ্ঞতা;
	গ) পুর প্রকৌশল বিশেষজ্ঞ	স্থাকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিং ও নিবিড় পরিবীক্ষণ সংশ্লিষ্ট কাজে ১০ (দশ) বছরের বাস্তব অভিজ্ঞতা।	<ul style="list-style-type: none"> সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিং ও নিবিড় পরিবীক্ষণ সংশ্লিষ্ট কাজে ১০ (দশ) বছরের বাস্তব অভিজ্ঞতা।
	(ঘ) প্রকল্প মনিটরিং বিশেষজ্ঞ	স্থাকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে কৃষি/কৃষি অর্থনীতি/অর্থনীতি/ফিনান্স/ লোকপ্রশাসন/ সমাজবিজ্ঞান বা অনুরূপ বিষয়ে মাতকোত্তর ডিগ্রী।	<ul style="list-style-type: none"> প্রকল্পের অগ্রগতি পর্যালোচনা ও নিবিড় পরিবীক্ষণ বিষয়ে ১০ (দশ) বছরের বাস্তব অভিজ্ঞতা; প্রকল্পের ফলাফল পর্যালোচনা, মূল্যায়ন, ও টেকসইকরণ, এবং উপস্থাপনা বিষয়ে অভিজ্ঞতা; কৃষি উন্নয়ন প্রকল্পের নিবিড় পরিবীক্ষণ কাজে মনিটরিং কর্মকর্তা হিসেবে কমপক্ষে ০৫টি প্রতিবেদন প্রণয়নের অভিজ্ঞতা;
	(ঙ) পরিসংখ্যানবিদ	স্থাকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে পরিসংখ্যান/ ফলিত পরিসংখ্যান বিষয়ে মাতকোত্তর ডিগ্রী।	<ul style="list-style-type: none"> তথ্য সংগ্রহ, ব্যবস্থাপনা ও বিশ্লেষণে ০৮ (আট) বছরের বাস্তব অভিজ্ঞতা এবং তথ্য উপাত্ত বিশ্লেষণে Statistical Tools, Software-এর ব্যবহার সম্পর্কে বাস্তব ব্যবহারিক জ্ঞান থাকতে হবে।

১০. নিয়ন্ত্রিত প্রতিবেদনসমূহ দাখিল করতে হবেঃ

ক্রমিক	প্রতিবেদনের নাম	দাখিলের সময়	সংখ্যা
১.	প্রারম্ভিক প্রতিবেদন (বাংলায়)	চুক্তি সম্পাদনের ১৫ দিনের মধ্যে	২৪ (টেকনিক্যাল ১২ + স্টিয়ারিং ১২) কপি
২.	১ম খসড়া প্রতিবেদন (বাংলায়)	চুক্তি সম্পাদনের ৭৫ দিনের মধ্যে	২৪ (টেকনিক্যাল ১২ + স্টিয়ারিং ১২) কপি
৩.	২য় খসড়া প্রতিবেদন (বাংলায়)	চুক্তি সম্পাদনের ৯০ দিনের মধ্যে	১০০ কপি (জাতীয় কর্মশালা)
৪.	চূড়ান্ত খসড়া প্রতিবেদন (বাংলায়)	চুক্তি সম্পাদনের ১০০ দিনের মধ্যে	১২ (টেকনিক্যাল ১২) কপি
৫.	চূড়ান্ত প্রতিবেদন (বাংলা ও ইংরেজী)	চুক্তি সম্পাদনের ১২০ দিনের মধ্যে	৬০ (বাংলা ৪০+ইংরেজী ২০) কপি

* সকল প্রতিবেদন মহাপরিচালক, পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সেটৱ-৪ (কৃষি ও পানি সম্পদ), আইএমইডি বরাবর দাখিল করতে হবে। প্রতিবেদনগুলো Nikosh Font এ হতে হবে।

১১. ড্রাইভেট কর্তৃক প্রদেয়:

- প্রকল্প দলিল ও প্রকল্প সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন প্রতিবেদন (যেমন: আইএমইডি-০৫ প্রতিবেদন);
- বিভিন্ন স্টেকহোল্ডারের সাথে যোগাযোগের জন্য প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান।