

“মনু নদীর ভাঙ্গান হতে মৌলভীবাজার জেলার সদর, রাজনগর ও কুলাউড়া
উপজেলা রক্ষা” শীর্ষক প্রকল্পের নিবিড় পরিবীক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনার নিমিত্ত
পরামর্শক প্রতিষ্ঠানের কার্যপরিধি [Terms of Reference (TOR)]



পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সেক্টর-৪
বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন বিভাগ
পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়
বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন বিভাগ (আইএমইডি)
পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সেক্টর-৪
শেরে বাংলা নগর, ঢাকা
www.imed.gov.bd

নিবিড় পরিদীক্ষণ সমীক্ষার জন্য নির্বাচিত প্রকল্পের বিবরণী ও পরামর্শক প্রতিষ্ঠানের কার্যপরিষি (ToR):

ক. প্রকল্পের বিবরণীঃ

- | | |
|-----------------------------|---|
| ১. প্রকল্পের নাম | : মনু নদীর ভাঙান হতে মৌলভীবাজার জেলার সদর, রাজনগর ও কুলাউড়া উপজেলা |
| ২. উদ্যোগী মন্ত্রণালয় | : পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়। |
| ৩. বাস্তবায়নকারী সংস্থা | : বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড (বাপাউবো)। |
| ৪. প্রকল্পের অবস্থান | : মৌলভীবাজার জেলার সদর, রাজনগর ও কুলাউড়া উপজেলা। |
| ৫. অনুমোদিত ব্যয় | : ৯৯৬২৮.৩০ লক্ষ টাকা (সম্পূর্ণ জিওবি অর্থায়ন)। |
| ৬. প্রকল্পের বাস্তবায়ন কাল | : জুলাই, ২০২০ হতে জুন, ২০২৪ |
| ৭. প্রকল্পের অর্থায়ন | : বাংলাদেশ সরকারের অনুদান (জিওবি) অর্থায়নে। |

৪. প্রকল্পের উদ্দেশ্য:

- **ମୌଳଭିବାଜାର** ଜେଲାର ତିନଟି ଉପଜେଲାର ୧୧ଟି ଇନ୍‌ଡିନ୍‌ଯନକେ ତୀର ପ୍ରତିରକ୍ଷାମୂଳକ କାଜ ବାସ୍ତବାୟନେର ମାଧ୍ୟମେ ନଦୀ ଡଙ୍ଗନ ହିତ ରକ୍ଷା କରା, ଫ୍ଲାଡ ଓ ଯାଲ ନିର୍ମାଣେର ମାଧ୍ୟମେ ଫ୍ଲାସ ଫ୍ଲାଡ ହତେ ଶହରକେ ରକ୍ଷା କରା। ଫଳେ ଏ ଅଞ୍ଚଳରେ ପ୍ରାୟ ୧.୫୦ ଲକ୍ଷ ଜନଗନ ସରାସରି ନଦୀ ଭାଙ୍ଗନେର ଝୁକୁମୁକ୍ତ ହେ ଏବଂ ପ୍ରାୟ ୬୬୭୪.୨୫ କୋଟି ଟାକାର ସରକାରି ଓ ବେସରକାରି ସମ୍ପଦ ରକ୍ଷା କରା ଯାବେ;
 - ବନ୍ୟା ନିୟମତ୍ରଣ ବୀଧି ପୁନର୍ବାସନେର ମାଧ୍ୟମେ ପ୍ରାୟ ୪.୫୦ ଲକ୍ଷ ଜନଗନକେ ବନ୍ୟା ନିୟମତ୍ରଣ ବୀଧି ଭେଙ୍ଗେ ଯାଓଯାର କାରଣେ ଉତ୍ସୁତ ବନ୍ୟା ପରିଚ୍ଛିତର କବଳ ହତେ ରକ୍ଷା କରା ଏବଂ ପ୍ରାୟ ୧,୦୦,୦୦୦ ହେଟ୍ଟର ଫସଲି ଜମି ବନ୍ୟାର କବଳ ହତେ ରକ୍ଷା କରା। ଫଳେ କୃଷି ଉତ୍ୱପଦନ ନିଶ୍ଚିତକରଣ ଓ ସାମାଜିକ ସୁରକ୍ଷା ବୃଦ୍ଧି ପାରେ;
 - ନଦୀ ଡ୍ରେଜିଂ କରେ ନଦୀର ନାବ୍ୟତା ଏବଂ ନିକାଶନ କ୍ଷମତା ବୃଦ୍ଧି କରା। ଡ୍ରେଜିଂ ଏର ମାଧ୍ୟମେ ପ୍ରାପ୍ତ Dredged Earth ଦାରା ବନ୍ୟା ନିୟମତ୍ରଣ ବୀଧି ପୁନର୍ବାସନରେ ନଦୀ ତୀରବତ୍ତୀ ନିଚୁ ଜମି, ଡୋବା, ପରିତ୍ୟକ୍ତ ପୁରୁଷ, ଇତ୍ୟାଦି ଭରାଟେର ମାଧ୍ୟମେ ଭୂମିର ଉନ୍ନୟନ; ଏବଂ
 - କୃଷି ମୃଦ୍ୟୁ ଓ ପରିବେଶ ଉନ୍ନୟନ ଏବଂ ଆର୍ଥ-ସାମାଜିକ ଉନ୍ନୟନ ସାଧନ।

২. প্রকল্পের প্রধান প্রধান অঙ্গ:

- জমি অধিগ্রহণ-২২৮.৫৬ একর;
 - স্থায়ী তীর প্রতিরক্ষামূলক কাজ (২০টি সিডিসহ)-৩০.২৪ কিঃ মিঃ;
 - নতুন ফ্লাড ওয়াল নির্মাণ -২.৫০ কিঃ মিঃ;
 - পুরাতন ফ্লাড ওয়াল পুনর্বাসন-৭৬৬ মিটার; এবং
 - মন বন্যা নিয়ন্ত্রণ বাঁধ পুনর্বাসন (৮৫.৯১০ কিঃ মিঃ ৩৪৪টি মাটির র্যাম্পসহ)-৮৫.৯২ কিঃ মিঃ ইত্যাদি।

খ প্রাম্ণকের কার্যপরিধি (ToR) :

୧୨୯ ପରାମର୍ଶକେର ଦୟିତଃ

- ১০.১ প্রকল্পের বিবরণ (পটভূমি, উদ্দেশ্য, অনুমোদন/সংশোধনের অবস্থা, অর্থায়নের বিষয় ইত্যাদি সকল প্রযোজ্য তথ্য) পর্যালোচনা;
১০.২ প্রকল্পের অর্থবহুভিত্তিক কর্মপরিকল্পনা, বরাদ্দ, অর্থছাড়, ব্যয় ও বিস্তারিত অঙ্গভিত্তিক বাস্তবায়ন (বাস্তব ও আর্থিক) অগ্রণ্যতির তথ্য সংগ্রহ,
সম্বিশেন, বিশ্লেষণ, সারণি/লেখে চিত্রের মাধ্যমে উপস্থাপন ও পর্যালোচনা;
১০.৩ প্রকল্পের উদ্দেশ্য অর্জনের অবস্থা পর্যালোচনা ও প্রকল্পের উদ্দেশ্য ও লগফ্রেমের আলোকে output পর্যায়ের অর্জন পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
১০.৪ প্রকল্পের আওতায় সম্পাদিত/চলমান বিভিন্ন পণ্য, কার্য ও সেবা সংগ্রহের (Procurement) ক্ষেত্রে বিদ্যমান আইন ও বিধিমালা (পিপি-এ

- ১০.৫ প্রকল্পের আওতায় সংগঠিত/সংগ্রহের প্রক্রিয়াধীন পণ্য, কার্য ও সেবা সংশ্লিষ্ট ক্রয় চুক্তিতে নির্ধারিত BoQ অনুযায়ী পরিমাণ সংগ্রহ এবং স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী গুণগতমান নিশ্চিত করা হচ্ছে কিনা তা পর্যবেক্ষণ ও পর্যালোচনা (এক্ষেত্রে স্পেসিফিকেশন অনুযায়ী গুণগতমান নিশ্চিত করা হচ্ছে কিনা তা মাঠ পর্যায় হতে নমুনা সংগ্রহ ও গবেষণাগারে পরীক্ষার মাধ্যমে যাচাই করা বাঞ্ছনীয়। গুণগতমান নিশ্চিত করার জন্য প্রকল্প কর্তৃপক্ষের ব্যবস্থা ও ফলাফল পর্যালোচনা। এছাড়া, মাঠ পর্যায় হতে সরেজমিন পরিদর্শন, Individual Interview, KII (Key Informant Interview), FGD (Focus Group Discussion) এবং স্থানীয় জনপ্রতিনিধি ও সরকারি কর্মকর্তার সময়ে Local Workshop এর মাধ্যমে তথ্য সংগ্রহ করতে হবে;
- ১০.৬ প্রকল্পের ঝুঁকি অর্থাৎ বাস্তবায়ন সম্পর্কিত বিভিন্ন সমস্যা যেমন- অর্থায়নে বিলম্ব, প্রকল্প বাস্তবায়ন অর্থাৎ পণ্য, কার্য ও সেবা ক্রয়/সংগ্রহের ক্ষেত্রে বিলম্ব, ব্যবস্থাপনায় দুর্বলতা, প্রকল্পের মেয়াদ ও ব্যয় বৃদ্ধি ইত্যাদি কারণসহ অন্যান্য দিক বিশ্লেষণ, পর্যবেক্ষণ, পর্যালোচনা ও উন্নয়নের সুপারিশ প্রণয়ন;
- ১০.৭ প্রকল্প সমাপ্তির পর সৃষ্টি সুবিধাদি টেকসই (Sustainable) করার লক্ষ্যে পর্যালোচনা ও মতামত প্রদান;
- ১০.৮ প্রকল্পের অনুমোদন, সংশোধন, মেয়াদ বৃদ্ধি, অর্থ ছাড়, বিল পরিশোধ ইত্যাদি বিষয়ে তথ্য উপাত্তের পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ১০.৯ প্রকল্পের উদ্দেশ্য, লক্ষ্য, প্রকল্পের কার্যক্রম, বাস্তবায়ন পরিকল্পনা, প্রকল্প ব্যবস্থাপনা, ঝুঁকি, মেয়াদ, ব্যয়, অর্জন ইত্যাদি বিষয় বিবেচনা করে একটি SWOT Analysis;
- ১০.১০ প্রকল্পের ঘোষিত লক্ষ্য, উদ্দেশ্য অর্জনের ক্ষেত্রে কতটা কাঞ্চিত অগ্রগতি হয়েছে, প্রকল্পের IRR, NPV ইত্যাদি অর্জনের ক্ষেত্রে কতটা অগ্রগতি হয়েছে সে সম্পর্কে পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ১০.১১ প্রকল্প সংশ্লিষ্ট নথিপত্র পর্যালোচনা ও মাঠ পর্যায় হতে প্রাপ্ত তথ্যের বিশ্লেষণের আলোকে সার্বিক পর্যালোচনা, পর্যবেক্ষণ ও প্রয়োজনীয় সুপারিশসহ প্রতিবেদন প্রণয়ন ও জাতীয় কর্মশালায় প্রতিবেদন উপস্থাপন। জাতীয় কর্মশালায় প্রাপ্ত মতামত সম্মিলন করে চূড়ান্ত প্রতিবেদন প্রণয়ন;
- ১০.১২ প্রকল্প পরিচালক নিয়োগ, জনবল নিয়োগ, প্রকল্প বাস্তবায়ন কমিটির সভা, স্টিয়ারিং কমিটির সভা আয়োজন, কর্ম পরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন, সভার ও প্রতিবেদনের সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন, অগ্রগতির তথ্য প্রেরণ ইত্যাদি পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- ১০.১৩ প্রকল্পের অডিট সম্পাদনের বিষয়াবলি বিশ্লেষণ (ইন্টারনাল অডিট ও এক্সটারনাল অডিট, অডিট আপন্তি আছে কি না, থাকলে কয়টি, বিবরণ কি, জড়িত অর্থের পরিমাণ ইত্যাদি);
- ১০.১৪ আর্থ-সামাজিক প্রেক্ষাপট বিবেচনায় প্রকল্পটি গ্রহণের যৌক্তিকতা যাচাই ও ফিজিবিলিটি স্টাডির বিষয়ে পর্যালোচনা;
- ১০.১৫ সমীক্ষায় প্রাপ্ত বিভিন্ন পর্যবেক্ষণের ভিত্তিতে সার্বিক পর্যালোচনা, প্রয়োজনীয় সুপারিশ ও উপসংহার প্রণয়ন; এবং
- ১০.১৬ সেবা ক্রয়কারী সংস্থা (আইএমইডি) কর্তৃক নির্ধারিত অন্যান্য বিষয়াবলি।

১১. পরামর্শক প্রতিষ্ঠান ও পরামর্শকের প্রকৃতি ও যোগ্যতাঃ

ক্রমিক	পরামর্শক প্রতিষ্ঠান ও পরামর্শক প্রতিষ্ঠানের পরামর্শক	শিক্ষাগত যোগ্যতা	অভিজ্ঞতা
১)	পরামর্শক প্রতিষ্ঠান		<ul style="list-style-type: none"> প্রকল্প পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সংক্রান্ত সমীক্ষা পরিচালনায় ন্যূনতম ০৩(তিনি) বছরের অভিজ্ঞতা।
২)	ক) টিম লিডার-	স্বীকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিং/পানি সম্পদ ইঞ্জিনিয়ারিং-এ যাত্ক ডিপ্রি। এছাড়া সংশ্লিষ্ট বিষয়ে মাস্টার্স/ উচ্চতর ডিগ্রী থাকলে অগ্রাধিকার প্রদান করা হবে।	<ul style="list-style-type: none"> পেশাগত কাজে ১৫ বছরের অভিজ্ঞতাসহ পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা কাজে কমপক্ষে ১০ (দশ) বছরের অভিজ্ঞতা; ন্যূনতম ০৩(তিনি)টি প্রকল্প পরিবীক্ষণ/মূল্যায়ন কাজের অভিজ্ঞতা; পিপিএ-২০০৬ ও পিপিআর-২০০৮ অনুসরণে ক্রয় সংক্রান্ত কার্যক্রম মূল্যায়নের বাস্তব অভিজ্ঞতা; কম্পিউটার বিষয়ে ব্যবহারিক জ্ঞান এবং প্রতিবেদন প্রণয়ন ও উপস্থাপনায় বিশেষ দক্ষতা।

ক্রমিক	পরামর্শক প্রতিষ্ঠান ও পরামর্শক প্রতিষ্ঠানের পরামর্শক	শিক্ষাগত যোগ্যতা	অভিজ্ঞতা
	খ) মিড-লেভেল ইঞ্জিনিয়ার	শীকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে ন্যূনতম সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিং/পানি সম্পদ ইঞ্জিনিয়ারিং-এ মাত্রক ডিপ্রি।	<ul style="list-style-type: none"> পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা কাজে ন্যূনতম ৮ (আট) বছরের ব্যবহারিক অভিজ্ঞতা। ন্যূনতম ০৩ টি প্রকল্প পরিবীক্ষণ/মূল্যায়ন কাজের অভিজ্ঞতা;
	গ) ভূমি অধিগ্রহণ ও পুনর্বাসন বিশেষজ্ঞ	শীকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে যে কোন বিষয়ে মাত্রকসহ মাতকোত্তর ডিপ্রি।	<ul style="list-style-type: none"> পেশাগত কাজে ০৮ (আট) বছরের অভিজ্ঞতা। ভূমি অধিগ্রহণ ও পুনর্বাসন কাজে ন্যূনতম ০৫ (পাঁচ) বছরের কাজের বাস্তব অভিজ্ঞতা। ন্যূনতম ২টি প্রকল্প পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন কাজের অভিজ্ঞতা।
	ঘ) ক্রয় বিশেষজ্ঞ	শীকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে যে কোন বিষয়ে মাতকোত্তর ডিপ্রি।	<ul style="list-style-type: none"> পিপিএ-২০০৬ ও পিপিআর-২০০৮ অনুসরণে ক্রয় সংক্রান্ত কাজে ৫ বছরের বাস্তব অভিজ্ঞতা।
	ঙ) আর্থ- সামাজিক বিশেষজ্ঞ	শীকৃত বিশ্ববিদ্যালয় থেকে সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিং/পরিসংখ্যান/সমাজবিজ্ঞান/অর্থনীতি/ডেভেলপমেন্ট স্টাডিজ/সমাজকল্যাণ/সমাজকর্ম বা অনুরূপ বিষয়ে মাতকোত্তর ডিপ্রি।	<ul style="list-style-type: none"> পেশাগত কাজে ০৮ (আট) বছরের অভিজ্ঞতা। আর্থ-সামাজিক গবেষণা ও প্রকল্পের নিবিড় পরিবীক্ষণ/প্রভাব মূল্যায়ন সংশ্লিষ্ট ন্যূনতম ০৩টি কাজের বাস্তব অভিজ্ঞতা। বিভিন্ন statistical tools ও সফটওয়্যার ব্যবহারের মাধ্যমে ডাটা ম্যানেজমেন্ট ও পরিসংখ্যানিক কাজের অভিজ্ঞতা।

১২. নিম্নলিখিত প্রতিবেদনসমূহ দাখিল করতে হবেঃ

ক্র. নং	প্রতিবেদনের নাম	দাখিলের সময়
(১)	প্রারম্ভিক রিপোর্ট	চুক্তি সম্পাদনের ১৫ দিনের মধ্যে
(২)	১ম খসড়া প্রতিবেদন	চুক্তি সম্পাদনের ৭৫ দিনের মধ্যে
(৩)	২য় খসড়া প্রতিবেদন	চুক্তি সম্পাদনের ৯০ দিনের মধ্যে
(৪)	চূড়ান্ত খসড়া প্রতিবেদন	চুক্তি সম্পাদনের ১০০ দিনের মধ্যে
(৫)	চূড়ান্ত প্রতিবেদন (বাংলা ৪০ কপি ও ইংরেজি ২০ কপি)	চুক্তি সম্পাদনের ১২০ দিনের মধ্যে

১৩. ক্লায়েন্ট কর্তৃক প্রদেয়:

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

১২/১/২০২৭

মোঃ সাইফুল ইসলাম

মহাপরিচালক

আইএমইডি, পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার