

গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
 পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়
 বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন বিভাগ
 পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সেটর-১
 শেরে বাংলা নগর, ঢাকা
www.imed.gov.bd

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

ক. প্রকল্পের বিবরণী:

১.	প্রকল্পের নাম	:	চট্টগ্রাম হতে ঢাকা পর্যন্ত পাইপলাইনে ছালানি তেল পরিবহন (২য় সংশোধিত) প্রকল্প।
২.	উদ্যোগী মন্ত্রণালয়/বিভাগ	:	ছালানি ও খনিজ সম্পদ বিভাগ।
৩.	বাস্তবায়নকারী সংস্থা	:	বাংলাদেশ পেট্রোলিয়াম কর্পোরেশন।
৪.	নির্বাহক সংস্থা	:	২৪ ইঞ্জিনিয়ার কনস্ট্রাকশন ব্রিগেড, বাংলাদেশ সেনাবাহিনী।
৫.	প্রকল্পের অবস্থান	:	চট্টগ্রাম, ফেনী, চৌদপুর, কুমিল্লা, নারায়ণগঞ্জ ও মুসিগঞ্জ।

৬. অনুমোদিত বাস্তবায়নকাল ও ব্যয় (লক্ষ টাকা):

(লক্ষ টাকায়)

বিষয়	অনুমোদিত প্রাকলিত ব্যয়				বাস্তবায়ন কাল	অনুমোদনের তারিখ	*পরিবর্তন(+/-)	
	মোট	জিওবি	প্রঃসাঃ	নিজস্ব			ব্যয় (%)	মেয়াদ (%)
মূল	৩১৭১৮৫.০০	৩১৭১৮৫.০০	--	--	অক্টোবর ২০১৮ হতে ডিসেম্বর ২০২০		--	--
সংশোধিত বাস্তবায়নকাল	--	--	--	--	(ক) অক্টোবর ২০১৮ হতে ডিসেম্বর ২০২২	২৫/১০/২০১৮ (একনেক কর্তৃক অনুমোদন)	--	--
					(খ) অক্টোবর ২০১৮ হতে ডিসেম্বর ২০২৪ (প্রস্তাবিত)		--	--

৭. প্রকল্পের উদ্দেশ্য:

স্বল্প সময়ে ও ব্যয় সাধারণ উপায়ে ছালানি তেল পরিবহনের সুযোগ সৃষ্টির মাধ্যমে অর্থনৈতিক উন্নয়ন।

৮. প্রকল্পের প্রধান প্রধান কার্যক্রম:

- চট্টগ্রাম হতে গোদানাইল পর্যন্ত ৭টি স্টেশনসহ ২৪১.২৮ কিলোমিটার দীর্ঘ ১৬ ইঞ্চি ব্যাস বিশিষ্ট ডুগার্ডস্থ পেট্রোলিয়াম পাইপলাইন নির্মাণ করা;
- গোদানাইল হতে ফতুল্লা পর্যন্ত ২টি স্টেশনসহ ৮.২৯০ কিলোমিটার দীর্ঘ ১০ ইঞ্চি ব্যাস বিশিষ্ট ডুগার্ডস্থ পেট্রোলিয়াম পাইপলাইন নির্মাণ করা;
- ৮.৯৫ কিঃমিঃ পাইপলাইন এইচডিডি পদ্ধতিতে রিভার ক্রসিং করা;
- ১.১৮.৮ কিঃমিঃ পাইপলাইন কেইজড ক্রসিং এর মাধ্যমে সম্পর্ক করা;
- ২৮৪.৯২ একর ভূমি অধিগ্রহণ এবং ৬৯৪.৭১ একর ভূমি হকুমদখল করা;
- ক্ষয়তি ও পিআইডিএস সিস্টেম স্থাপন;
- কুমিল্লায় বরুড়া উপজেলার লঘসার মৌজার অবস্থিত মগবাড়ী নামক স্থানে একটি পূর্ণাঙ্গ আধুনিক ও স্বয়ংক্রিয় পেট্রোলিয়াম ডিপো স্থাপন।

খ. পরামর্শকের দায়িত্ব (TOR):

১. পরামর্শকের দায়িত্বঃ

- (১) কমপক্ষে ৮০% প্রকল্প এলাকায় সমীক্ষা কার্যক্রম সম্পাদন করতে হবে;
- (২) প্রকল্পের বিবরণ (পটভূমি, উদ্দেশ্য, অনুমোদন/সংশোধনের অবস্থা, অর্থায়নের বিষয় ইত্যাদি সকল প্রযোজ্য তথ্য) পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (৩) প্রকল্পের অর্থবছরভিত্তিক কর্ম পরিকল্পনা, অর্থবছরভিত্তিক বরাদ্দ, ছাড় ও ব্যয় ও বিস্তারিত অঙ্গভিত্তিক বাস্তবায়ন (বাস্তব ও আর্থিক) অগ্রগতির তথ্য সংগ্রহ, সন্নিবেশন, বিশ্লেষণ, সারণি/লেখচিত্রের মাধ্যমে উপস্থাপন ও পর্যালোচনা;
- (৪) প্রকল্পের উদ্দেশ্য অর্জনের অবস্থা পর্যালোচনা ও প্রকল্পের উদ্দেশ্য ও লগ ফ্রেমের আলোকে output পর্যায়ের অর্জন পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (৫) প্রকল্পের আওতায় সম্পাদিত/চলমান বিভিন্ন পণ্য, কার্য ও সেবা সংগ্রহের (Procurement) ক্ষেত্রে প্রচলিত সংগ্রহ আইন ও বিধিমালা (পিপিএ, পিপিআর, উন্নয়ন সহযোগীর গাইডলাইন ইত্যাদি) এবং প্রকল্প দলিল উল্লিখিত ক্রয় পরিকল্পনা প্রতিপালন করা হয়েছে/হচ্ছে কি না সে বিষয়ে তুলনামূলক পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (৬) প্রকল্পের আওতায় সংগৃহীত/সংগৃহীতব্য পণ্য, কার্য ও সেবা পরিচালনা এবং রক্ষণাবেক্ষণের জন্য প্রয়োজনীয় জনবলসহ (টেকসই পরিকল্পনা) আনুষঙ্গিক বিষয় পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (৭) প্রকল্পের আওতায় সংগৃহীত/সংগ্রহের প্রক্রিয়াধীন বিভিন্ন পণ্য, কার্য ও সেবা সংশ্লিষ্ট ক্রয়চুক্তিতে নির্ধারিত স্পেসিফিকেশন/BOQ/TOR, গুণগতমান, পরিমাণ অনুযায়ী প্রয়োজনীয় পরিবীক্ষণ/যাচাইয়ের মাধ্যমে সংগ্রহ করা হয়েছে/হচ্ছে কি না সে বিষয়ে পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (৮) প্রকল্পের বুঁকি অর্থাৎ বাস্তবায়ন সম্পর্কিত বিভিন্ন সমস্যা যেমন অর্থায়নে বিলম্ব, বাস্তবায়নে পণ্য, কার্য ও সেবা ক্রয়/সংগ্রহের ক্ষেত্রে বিলম্ব, ব্যবস্থাপনায় অদক্ষতা ও প্রকল্পের মেয়াদ ও ব্যয় বৃদ্ধি ইত্যাদির কারণসহ অন্যান্য দিক বিশ্লেষণ, পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (৯) প্রকল্প অনুমোদন সংশোধন (প্রযোজ্য ক্ষেত্রে) অর্থ বরাদ্দ, অর্থ ছাড়, বিল পরিশোধ ইত্যাদি বিষয়ে তথ্য-উপাস্তের পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (১০) উন্নয়ন সহযোগী সংস্থা (যদি থাকে) কর্তৃক চুক্তি স্বাক্ষর, চুক্তির শর্ত, ক্রয় প্রস্তাব প্রক্রিয়াকরণ ও অনুমোদন, অর্থ ছাড়, বিল পরিশোধে সম্মতি ও বিভিন্ন মিশন এর সুপারিশ ইত্যাদির তথ্য-উপাস্তভিত্তিক পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (১১) প্রকল্প সমাপ্তির পর সৃষ্টি সুবিধাদি টেকসই (sustainable) করার লক্ষ্যে মতামত প্রদান;
- (১২) প্রকল্পের উদ্দেশ্য, লক্ষ্য, প্রকল্পের কার্যক্রম, বাস্তবায়ন পরিকল্পনা, প্রকল্প ব্যবস্থাপনা, বুঁকি, মেয়াদ, ব্যয়, অর্জন ইত্যাদি বিষয় বিবেচনা করে একটি SWOT ANALYSIS;
- (১৩) প্রকল্পের ঘোষিত লক্ষ্য, উদ্দেশ্য অর্জনের ক্ষেত্রে কতটা কাঞ্চিত অগ্রগতি হয়েছে সে সম্পর্কে পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ প্রতিবেদনে উল্লেখ করতে হবে।
- (১৪) প্রকল্প সংশ্লিষ্ট নথিপত্র পর্যালোচনা ও মাঠ পর্যায় হতে প্রাপ্ত তথ্যের বিশ্লেষণের আলোকে সার্বিক পর্যালোচনা, পর্যবেক্ষণ, প্রয়োজনীয় সুপারিশসহ একটি প্রতিবেদন প্রণয়ন করবে ও জাতীয় কর্মশালায় প্রতিবেদনটি উপস্থাপন করবে। জাতীয় কর্মশালায় প্রাপ্ত মতামত সন্নিবেশ করে বাংলা ও ইংরেজী ভাষা বিশেষজ্ঞ দ্বারা পরীক্ষাতে চূড়ান্ত প্রতিবেদন প্রণয়ন করবে;
- (১৫) প্রকল্প ব্যবস্থাপনাঃ প্রকল্প পরিচালক নিয়োগ, জনবল নিয়োগ, প্রকল্প ব্যবস্থাপনা কমিটির সভা, প্রকল্প সমীক্ষা তত্ত্বাবধান কমিটির সভা আয়োজন, কর্মপরিকল্পনা প্রণয়ন ও বাস্তবায়ন, সভার ও প্রতিবেদনের সিদ্ধান্ত বাস্তবায়ন, অগ্রগতির তথ্য প্রেরণ ইত্যাদি পর্যালোচনা ও পর্যবেক্ষণ;
- (১৬) কর্তৃপক্ষ কর্তৃক নির্ধারিত অন্যান্য বিষয়াবলী।

১০. পরামর্শক প্রতিষ্ঠান ও পরামর্শকের প্রকৃতি ও যোগ্যতা:

ক্রঃ নং	পরামর্শক প্রতিষ্ঠান ও পরামর্শক প্রতিষ্ঠানের পরামর্শক	শিক্ষাগত যোগ্যতা	অভিজ্ঞতা
১)	পরামর্শক প্রতিষ্ঠান		<ul style="list-style-type: none"> গবেষণা এবং প্রকল্প পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সংক্রান্ত সমীক্ষা পরিচালনায় ন্যূনতম ০৩ (তিনি) বছরের অভিজ্ঞতা; মাঠ পর্যায়ে ডাটা সংগ্রহ, ডাটা প্রক্রিয়াকরণ ও রিপোর্ট প্রণয়নে অভিজ্ঞতা; পর্যাপ্ত জনবল ও প্রয়োজনীয় সহায়ক সামগ্রী থাকতে হবে;
২)	(ক) টিম লিডার	ক) কোন স্বীকৃত বিশ্ববিদ্যালয় হতে মেকানিক্যাল/ইলেক্ট্রিক্যাল/ সিভিল/কেমিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং বিষয়ে ন্যূনতম বিএসসি ডিগ্রি।	<ul style="list-style-type: none"> প্রকল্প বাস্তবায়ন পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন সম্পর্কে স্বচ্ছ ধারণাসহ মেকানিক্যাল/ইলেক্ট্রিক্যাল/সিভিল/কেমিক্যাল/পেট্রোলিয়াম ইঞ্জিনিয়ারিং সংক্রান্ত কাজে ন্যূনতম ১০ (দশ) বছরের অভিজ্ঞতা; ক্রয় ব্যবস্থাপনা সম্পর্কিত প্রশিক্ষণ/অভিজ্ঞতা থাকতে হবে; টিম লিডার হিসেবে ন্যূনতম ০২ (দুই)টি কাজের অভিজ্ঞতা থাকতে হবে; ক্রসকান্টি পাইপলাইন ডিজাইন, কনস্ট্রাকশন, সেফটি এন্ড টেস্টিং কাজে ০৫(পাঁচ)বছরের অভিজ্ঞতা; বিভিন্ন প্রকার ক্রয় কার্যক্রম (পণ্য, সেবা, কার্য), ক্রয় পরিকল্পনা, ক্রয় অনুমোদন প্রক্রিয়া, চুক্তি সম্পাদন, কারিগরি/আর্থিক মূল্যায়ন, Performance Security বিষয়ে বিশ্বেষণ করার অভিজ্ঞতা; পরিবীক্ষণ ও মূল্যায়ন প্রতিবেদন প্রণয়ন ও, উপস্থাপনায় বিশেষ দক্ষতার পাশাপাশি বাংলা/ইংরেজির বিষয় ভিত্তিক ভাষাগত জ্ঞানকে বিবেচনায় নেওয়া হবে; সরকারি খাতে উন্নয়ন প্রকল্প প্রণয়ন, প্রক্রিয়াকরণ, অনুমোদন ও সংশোধন পদ্ধতি (জুন ২০২২) বিষয়ে সুস্পষ্ট ধারণা থাকতে হবে; আইএমইডি পরিবীক্ষণ টুলস (IMED-০১, ০২, ০৩, ০৫), আইএমইডি'র পরিদর্শন প্রতিবেদন ছক, আইএমইডি প্রকাশিত Monitoring and Evaluation (M&E) Guideline for Industry, Power & Energy এর বিষয়ে ধারণা থাকতে হবে (https://imed.gov.bd ওয়েবসাইটে, লাইব্রেরিতে পাওয়া যাবে);
	(খ) মিডলেভেল ইঞ্জিনিয়ার	কোন স্বীকৃত বিশ্ববিদ্যালয় হতে মেকানিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং বিষয়ে ন্যূনতম বিএসসি ডিগ্রি।	<ul style="list-style-type: none"> মেকানিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং সংক্রান্ত কাজে ন্যূনতম ০৭ (সাত) বছরের অভিজ্ঞতা; ক্রসকান্টি পাইপলাইন ডিজাইন, কনস্ট্রাকশন, সেফটি এন্ড টেস্টিং কাজে ০৩(তিনি) বছরের অভিজ্ঞতা;



(গ) Procurement Specialist	যেকোনো বিশ্ববিদ্যালয় হতে ডিপ্লি থাকতে হবে।	স্থীরূপ মাত্রক	<ul style="list-style-type: none"> সংশ্লিষ্ট কাজে কমপক্ষে পাঁচ বছরের বাস্তব অভিজ্ঞতা থাকতে হবে; বিভিন্ন প্রকার সরকারি ক্রয় কার্যক্রম (পণ্য, কার্য ও সেবা), ক্রয় পরিকল্পনা, ক্রয় অনুমোদন প্রক্রিয়া, চুক্তি সম্পাদন, কারিগরি/আর্থিক মূল্যায়ন, বিষয়ে সুস্পষ্ট ধারণাকে বিবেচনায় নেওয়া হবে; ক্রয় ব্যবস্থাপনা সম্পর্কিত প্রশিক্ষণ সনদ থাকতে হবে। ডিপ্লোমাধারীদের অগ্রাধিকার দেওয়া হবে।
(ঘ) ডাটা ম্যানেজমেন্ট স্পেশালিস্ট	কোন স্থীরূপ বিশ্ববিদ্যালয় হতে পরিসংখ্যান/ অর্থনীতি/ সংশ্লিষ্ট বিষয়ে কমপক্ষে মাত্রকোত্তর ডিপ্লি		<ul style="list-style-type: none"> সংশ্লিষ্ট বিষয়ে গবেষণা/ডাটা ম্যানেজমেন্ট, ডাটা বিশ্লেষণ কাজে কমপক্ষে পাঁচ বছরের বাস্তব অভিজ্ঞতা থাকতে হবে; SPSS সফটওয়্যার/স্ট্রোগ্রামিং এর ওপর বিশেষ প্রশিক্ষণ থাকতে হবে।

১১. নিম্নলিখিত প্রতিবেদনসমূহ দাখিল করতে হবে:

ক্র. নং	প্রতিবেদনের নাম	দাখিলের সময়
১.	ইনসেপশন 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 প্রতিবেদন (বাংলায় ৪০ কপি ও ইংরেজিতে ২০ কপি)	চুক্তি সম্পাদনের ১২০ দিনের মধ্যে

১২. ক্লায়েন্ট কর্তৃক প্রদেয়:

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

মোঃ গুলাম আলী সুরক্ষা
সহকারী পরিচালক
আইএমইডি, পরিকল্পনা মন্ত্রণালয়
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার