



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

মহাপরিচালক, নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট

এবং

সিনিয়র সচিব, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়-এর মধ্যে স্বাক্ষরিত

**বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি**

জুলাই ১, ২০২০ - জুন ৩০, ২০২১

## সূচিপত্র

দপ্তর সংস্থার কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র .....	৩
প্রতীক .....	৪
সংক্রান্ত ১: দপ্তর সংস্থার বৃপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যাবলি .....	৫
সংক্রান্ত ২: দপ্তর সংস্থার বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact) .....	৬
সংক্রান্ত ৩: কৌশলগত উদ্দেশ্য, অগ্রাধিকার, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ .....	৭
সংক্রান্ত ৪: সংক্ষিপ্ত (Acronyms) .....	১৩
সংক্রান্ত ৫: কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ, বাস্তবায়নকারী দপ্তর/সংস্থাসমূহ এবং পরিমাপ পদ্ধতি .....	১৪
সংক্রান্ত ৬: কর্মসম্পাদন লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে অন্যান্য মন্ত্রণালয়/বিভাগের উপর নির্ভরশীলতা .....	১৫

**দপ্তর/সংস্থার কর্মসম্পাদনের সার্বিক চিত্র**  
**(Overview of the Performance of the Department/Organization)**

**সাম্প্রতিক অর্জন, চ্যালেঞ্জ এবং ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা**

**সাম্প্রতিক বছরসমূহের (৩ বছর) প্রধান অর্জনসমূহ:**

সাম্প্রতিক সময়ে নগই গাণিতিক মডেলিং এর মাধ্যমেও পানি সম্পদ সংশ্লিষ্ট বিষয়ে সমীক্ষা ও গবেষণা পরিচালনা করছে। ভৌত ও গাণিতিক মডেলিং পরস্পর সম্পূরক হওয়ায় উভয়বিধ tools ব্যবহারের মাধ্যমে নগই বিভিন্ন নদী ও পানি সংশ্লিষ্ট সমস্যার নিরাপদ, টেকসই ও সাশ্রয়ী কারিগরি সমাধান প্রদানে গুরুত্বপূর্ণ অবদান রাখছে। বিগত বছরসমূহে নগই তে অনেকগুলো গাণিতিক ও ভৌত মডেলের কাজ সম্পাদন করে ক্লায়েন্টকে গুরুত্বপূর্ণ পরামর্শ সেবা প্রদান করা হয়েছে। এর মধ্যে উল্লেখযোগ্য গাণিতিক মডেল হলো: i) "Hydrological and Morphological study to support planning and design for the Improvement of Nikli- Soharmul- karimganj road", ii) "Hydrological and Morphological Study for proposed kaharol Bridge। আলোচ্য সময়ে সম্পাদিত ভৌত মডেলের মধ্যে অন্যতম হলো i) Physical Model Study for supporting Design of the Proposed Bangabandhu Railway Bridge upstream of existing Bangabandhu Multipurpose Bridge. ii) Physical Model Investigation for Sustainability of the Burigonga River Restoration Project। তদুপরি নগই কর্তৃক বিভিন্ন প্রকল্প বিশেষ করে উন্নয়ন সংশ্লিষ্ট প্রকল্পসমূহের মাটি, পানি, পলল এবং বিভিন্ন নির্মাণ সামগ্রীর গুণাগুণ এবং মান পরীক্ষা করে প্রকল্পের সঠিক বাস্তবায়ন নিশ্চিত করা হয়। অপরদিকে নগইতে গবেষণা কর্মসূচি বাস্তবায়িত হচ্ছে। এর মধ্যে উল্লেখযোগ্য হলো ১) "সংস্কারের কোস্টাল প্রসেস এবং এর আর্থ-সামাজিক ও পরিবেশগত ফলাফলের বিষয়ে সমীক্ষা ২) "পদ্মা নদীর দৌলংদিয়া ও পাটুরিয়া চ্যানেল পদ্মা নদীর তীর ভাঙনের জিওটেকনিক্যাল কারণ অনুসন্ধান এবং ৩) "গৃহস্থালি কমিউনিটি এবং মিউনিসিপাল পর্যায় ব্যবহৃত ভূ-গর্ভস্থ পানির মাস্টারপ্ল্যান দ্রুতকরণে কার্যকরী প্রক্রিয়া উদ্ভাবন"।

**সমস্যা এবং চ্যালেঞ্জসমূহ:**

সাম্প্রতিক সময়ে বিভিন্ন সংস্থা কর্তৃক ভৌত মডেল ব্যতিরেকে পানি সম্পদ এবং নদ-নদী সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন প্রকল্প বাস্তবায়নের প্রবণতা লক্ষ্য করা যায় এবং প্রকল্প বাস্তবায়নকারী সংস্থাসমূহ প্রকল্প সংশ্লিষ্ট মৃত্তিকা, পানি, পলল এবং নির্মাণ সামগ্রীর গুণাগুণ পরীক্ষার বিষয়ে অনাগ্রহী হওয়ায় প্রকল্প কারিগরি মান বজায় রেখে প্রকল্প বাস্তবায়নের জন্য হুমকি স্বরূপ এবং নগই এর জন্য কাজের পরিমাণ হ্রাস জনিত কারণে সাম্প্রতিক সময়ে তদ্ব্যতীত দেশের বিভিন্ন স্থানের মাটির গঠন ও প্রকৌশলগত গুণাগুণ সম্বলিত ডাটাবেজ প্রাপ্তিতে বিশাল এক প্রতিবন্ধকতা সৃষ্টি হচ্ছিল।

**ভবিষ্যৎ পরিকল্পনা:**

নগই উন্নয়ন, রক্ষণ কিংবা বিভিন্ন জলাধার সংশ্লিষ্ট গুরুত্বপূর্ণ কাঠামো নির্মাণে ভৌত ও গাণিতিক মডেলের গুরুত্ব এবং অপরিহার্যতার বিষয়ে নগই বিভিন্ন সংস্থাকে অবহিত করার জন্য যোগাযোগের পরিকল্পনা হাতে নেয়া হয়েছে। বিশেষ করে ভৌত মডেল স্টাডির গুরুত্ব এবং এই মডেলের মাটি এর একক দক্ষতার বিষয়ে সংশ্লিষ্ট সংস্থা সমূহকে অবহিতকরণের বিষয়ে কার্যক্রম হাতে নেয়া হয়েছে। প্রকল্পের সঠিক বাস্তবায়নের জন্য নগইতে পানি সম্পদ সংশ্লিষ্ট প্রকল্পসমূহের মাটি, পানি, পলল এবং বিভিন্ন নির্মাণ সামগ্রীর গুণাগুণ এবং মান পরীক্ষার গুরুত্ব এবং অপরিহার্যতার বিষয়ে সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন সংস্থাকে অবহিত করণের কার্যক্রমও হাতে নেয়া হয়েছে। নিয়মিতভাবে গবেষণার কার্যক্রম বাস্তবায়ন এবং পানি সম্পদ বিষয়ে প্রশিক্ষণ প্রদানের বিষয়েও পরিকল্পনা গ্রহণ করা হয়েছে।

**২০১৯-২০২১ অর্থবছরের সম্ভাব্য প্রধান অর্জনসমূহ:**

- ১) ১ টি ভৌত/গাণিতিক মডেলিং এর মাধ্যমে সমীক্ষা/ অন্যান্য সমীক্ষা এর কাজ সম্পাদন, মৃত্তিকা, পলল,পানি ও নির্মাণ সামগ্রীর ২) ১ টি নমুনা পরীক্ষার কার্যক্রম, ৩) ১ টি প্রশিক্ষণ কার্যক্রম, ৪) ১ টি গবেষণার কাজ পরিচালনা, ব্যাচো ব্যাল্ডেলিং এর মাধ্যমে ৫) পললগণনা নদী শাসন প্রক্রিয়ার পাইলট প্রকল্প পরিচালনা, প্রতিষ্ঠানিক উন্নয়ন এবং সক্ষমতা বৃদ্ধি শীর্ষক প্রকল্পের মাধ্যমে ৬) সামাজিক বস্তুপতি ত্রয়।

## প্রস্তাবনা (Preamble)

মন্ত্রণালয়/বিভাগসমূহ এবং আওতাধীন দপ্তর/সংস্থাসমূহের প্রাতিষ্ঠানিক দক্ষতা বৃদ্ধি, স্বচ্ছতা ও জবাবদিহি জোরদার করা, সুশাসন সংহতকরণ এবং সম্পদের যথাযথ ব্যবহার নিশ্চিতকরণের মাধ্যমে রূপকল্প ২০৪১ এর যথাযথ বাস্তবায়নের লক্ষ্যে-

মহাপরিচালক, নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট

এবং

সিনিয়র সচিব, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়-এর মধ্যে ২০২০ সালের জুলাই... মাসের ২৩... তারিখে এই বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি স্বাক্ষরিত হল।

এই চুক্তিতে স্বাক্ষরকারী উভয়পক্ষ নিম্নলিখিত বিষয়সমূহে সম্মত হলেন:

## সেকশন ১

### দপ্তর/সংস্থার রূপকল্প (Vision), অভিলক্ষ্য (Mission), কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ এবং কার্যাবলি

#### ১.১ রূপকল্প (Vision)

দেশের পানি সম্পদের নিরাপত্তা, প্রাপ্যতা এবং সর্বোচ্চ ব্যবহার নিশ্চিত করার লক্ষ্যে প্রয়োজনীয় পরীক্ষা-নিরীক্ষা ও গবেষণা পরিচালনা এবং ফলাফল প্রয়োগ নিশ্চিত করা।

#### ১.২ অভিলক্ষ্য (Mission)

সমীক্ষা ও পরীক্ষা-নিরীক্ষা এবং গবেষণার মাধ্যমে পানি সম্পদ সংশ্লিষ্ট কাজে নিয়োজিত সরকারি এবং বেসরকারি সংস্থাসমূহকে যথাযথ পরামর্শ প্রদানের মাধ্যমে দেশের পানি সম্পদের উন্নয়ন, নিরাপত্তা এবং সঠিক ও সর্বোচ্চ ব্যবহার নিশ্চিত করা।

#### ১.৩ কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ (Strategic Objectives)

##### ১.৩.১ দপ্তর/সংস্থার কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

১. নদী ব্যবস্থাপনার জন্য পরীক্ষা-নিরীক্ষা এবং মডেল ও প্রায়োগিক গবেষণা পরিচালনার মাধ্যমে সমীক্ষা পরিচালনা
২. পানি সম্পদের সশ্রয়ী ও টেকসই ব্যবস্থাপনার জন্য সহযোগিতা

##### ১.৩.২ আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ

১. দাপ্তরিক কর্মকাণ্ডে স্বচ্ছতা বৃদ্ধি ও জবাবদিহি নিশ্চিতকরণ
২. কর্মসম্পাদনে গতিশীলতা আনয়ন ও সেবার মান বৃদ্ধি
৩. আর্থিক ও সম্পদ ব্যবস্থাপনার উন্নয়ন

#### ১.৪ কার্যাবলি (Functions)

১. নদী শাসন, নদীর ভাঙন রোধ, বন্যা নিয়ন্ত্রণ এবং সেচ ও পানি নিষ্কাশনের প্রয়োজনে নকশা প্রণয়নের জন্য এবং নদী কৌশল, নদীর পলল নিয়ন্ত্রণ, নদীর মোহনা এবং জোয়ার ভাটা সম্পর্কিত গবেষণা কাজে ভৌত মডেলের মাধ্যমে সমীক্ষা পরিচালনা করা;
২. পানি সম্পদ উন্নয়নের জন্য নদীর পানি প্রবাহ এবং পানি বিভাজন এলাকা, পানি বিজ্ঞান, ভূ-পরিষ্ক এবং ভূ-গর্ভস্থ পানি ব্যবহার এবং পরিবেশগত বিষয়াদি বিশেষতঃ লবনাক্ততার অনুপ্রবেশ এবং পানির গুণাগুণ সম্পর্কে গাণিতিক মডেলের মাধ্যমে সমীক্ষা পরিচালনা করা ;
৩. নদী শাসন, নদীর ভাঙন রোধ, বন্যা নিয়ন্ত্রণ এবং সেচ ও পানি নিষ্কাশনের জন্য মাটি, পানি, পলল এবং নির্মাণ কাজে ব্যবহৃত উপকরণ পরীক্ষা এবং নির্মাণ কাজের মানের তদারকি ও মূল্যায়ন করা;
৪. উপরে উল্লেখিত বিষয়সমূহে প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা এবং তৎসংশ্লিষ্ট কারিগরী বিষয়ে সাময়িকী এবং প্রতিবেদন প্রকাশ করা;
৫. উপরোক্তে কোন বিষয় সম্পর্কে সরকার, স্থানীয় কর্তৃপক্ষ বা অন্য কোন প্রতিষ্ঠানকে পরামর্শ প্রদান করা;
৬. উহার কার্যাবলীর মত একই প্রকার কার্যে নিয়োজিত অন্য কোন দেশী বা বিদেশী সংস্থার সহিত যৌথ কার্যক্রম পরিচালনা করা;

সেকশন ২

বিভিন্ন কার্যক্রমের চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব (Outcome/Impact)

চূড়ান্ত ফলাফল/প্রভাব	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	একক	প্রকৃত অর্জন ২০১৮-১৯	প্রকৃত অর্জন* ২০১৯-২০	লক্ষ্যমাত্রা ২০২০-২১	প্রক্ষেপণ		নির্ধারিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনের ক্ষেত্রে যৌথভাবে দায়িত্বপ্রাপ্ত সম্মেলন/বিভাগ/ সংস্থাসমূহের নাম	উপাত্তসূত্র
						২০২১-২০২২	২০২২-২০২৩		
মৃত্তিকা, পানি, পলল এবং নির্মাণ সামগ্রীর কাজিত গুণাগুণ নিশ্চিতকরণ	নমুনা পরীক্ষা	সংখ্যা	৬৫৪৮	৪৬০০	২০০০	৩০০০	৩৫০০	বাপাউবো, সওজ, এলজিইডি এবং অন্যান্য সরকারি এবং বেসরকারি সংস্থাসমূহ	নগট বার্ষিক প্রতিবেদন
সর্বপেক্ষা কার্যপন্থী ব্যবস্থা চিকিতসকরণ এবং বীজ ও হাইড্রলিক স্ট্রাকচারের জন্য সর্বপেক্ষা কার্যকরী, টেকসই এবং কম খরচের স্থান নির্ধারণ এবং টেকসই স্ট্রাকচারের জন্য প্রয়োজনীয় পদক্ষেপ গ্রহণের নির্দেশনা।	গাণিতিক এবং ভৌত মডেলিং এর মাধ্যমে সমীক্ষা/ অন্যান্য সমীক্ষা পরিচালনা	সংখ্যা	৯	৩	৩	৩	৪	বাপাউবো, সওজ এলজিইডি, বিআর, বিবিএ	নগট বার্ষিক প্রতিবেদন
মৃত্তিকা, ভূ-গর্ভস্থ ও ভূ-পরিষ্কৃত পানি, পলল, ই.জ. হাইড্রলিক স্ট্রাকচার এবং নদী ও নদী প্রবাহ প্রজুতি বিষয়ে গবেষণালব্ধ প্রয়োগযোগ্য জ্ঞান।	গবেষণা পরিচালিত	সংখ্যা	৩	৩	৩	৩	৪		নগট বার্ষিক প্রতিবেদন

\*সাময়িক (provisional) তথ্য

সেকশন ৩

কৌশলগত উদ্দেশ্য, অগ্রাধিকার, কার্যক্রম, কর্মসম্পাদন সূচক এবং লক্ষ্যমাত্রাসমূহ

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০১৮-১৯	প্রকৃত অর্জন* ২০১৯-২০	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১					প্রক্ষেপণ ২০২১-২০২২	প্রক্ষেপণ ২০২১-২০২২	
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে			
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%			
<b>দপ্তর/সংস্থার কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ</b>																
[১] নদী ব্যবস্থাপনার জন্য পরীক্ষা-নিরীক্ষা এবং মডেল ও প্রায়োগিক গবেষণা পরিচালনার মাধ্যমে সমীক্ষা পরিচালনা	৫৫	[১.১] ভৌত/গাণিতিক মডেলের মাধ্যমে সমীক্ষা/অন্যান্য সমীক্ষা পরিচালনা	[১.১.১] ভৌত/গাণিতিক মডেলিং এর মাধ্যমে সমীক্ষা/অন্যান্য সমীক্ষা সম্পাদন	সমষ্টি	সংখ্যা	২০	৯	২	১					৩	৪	
		[১.২] নমুনা পরীক্ষা কার্য সম্পাদন	[১.২.১] নমুনা পরীক্ষা	সমষ্টি	সংখ্যা	২০	৬৫৪৮	২০০০	১৮০০	১২০০				৩০০০		৩৫০০
		[১.৩] গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা	[১.৩.১] গবেষণা পরিচালিত	সমষ্টি	সংখ্যা	১৫			১						৩	৪
		[১.৪] রিপোর্ট, জানাল এবং সাময়িকী প্রকাশ	[১.৪.১] রিপোর্ট, জানাল এবং সাময়িকী প্রকাশিত	সমষ্টি	সংখ্যা	১০			৬	৫	৫				৭	৮
[২] পানি সম্পদের সামগ্রী ও টেকসই ব্যবস্থাপনার জন্য সহযোগিতা	২০	[২.১] প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা	[২.১.১] প্রশিক্ষণ পরিচালিত	সমষ্টি	সংখ্যা	৫	২	২	১					২	৩	
		[২.২] সরকার, স্থানীয় কর্তৃপক্ষ এবং অন্যান্যদের উপদেশ প্রদান	[২.২.১] উপদেশ প্রদান	সমষ্টি	সংখ্যা	৫	৭৯	২৫	২০	১৫				২৫	২৭	



বৈশিষ্ট্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০১৮-১৯	প্রকৃত অর্জন* ২০১৯-২০	লক্ষ্যসমূহ/নির্ণায়ক ২০২০-২১				প্রক্ষেপণ ২০২১-২০২২	প্রক্ষেপণ ২০২২-২০২৩				
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান			চলতি মানের নিম্নে			
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%					
<b>আবিলিগত কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ</b>  (১) দাপ্তরিক কর্মকাণ্ডে স্বচ্ছতা, গুণিত ও জবাবদিহি নিশ্চিতকরণ	১০	(১.১) বার্ষিক কর্মসম্পাদন চুক্তি (এপিএ) বাস্তবায়ন  (১.২) শুল্কচার/উজ্জম চর্চার বিষয়ে অংশীজনের সঙ্গে মতবিনিময়  (১.৩) অতিযোগ প্রতিদ্বন্দ্বিতা ব্যবস্থায় বিষয়ে সেবাগ্রহীতা/অংশীজনের অবহিতকরণ  (১.৪) সেবা প্রদান প্রতিশ্রুতি বিষয়ে সেবাগ্রহীতাদের অবহিতকরণ  (১.৫) তথ্য ব্যতায়ন হালনাগাদ সংক্রান্ত বৈমাসিক প্রতিবেদন উৎপাদন কর্তৃপক্ষের নিকট প্রেরণ	(১.১.১) এপিএ'র সকল বৈমাসিক প্রতিবেদন ওয়েবসাইটে প্রকাশিত	সমষ্টি	সংখ্যা	২	৪	৪	৪				৪	৪				
			(১.১.২) এপিএ টিমের মাসিক সভা অনুষ্ঠিত	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১	১	১	১	১				১	১		
			(১.২.১) মতবিনিময় সভা অনুষ্ঠিত	সমষ্টি	সংখ্যা	২	২	২	২	২	২				২	২		
			(১.৩.১) অবহিতকরণ সভা আয়োজিত	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১	১	১	১	১				১	১		
			(১.৪.১) অবহিতকরণ সভা আয়োজিত	সমষ্টি	সংখ্যা	২	২	২	২	২	২				২	২		
			(১.৫.১) বৈমাসিক প্রতিবেদন প্রেরিত	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১	১	১	১	১				১	১		

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০১৮-১৯	প্রকৃত অর্জন* ২০১৯-২০	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১				প্রক্ষেপণ ২০২১-২০২২	প্রক্ষেপণ ২০২২-২০২৩			
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান					
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%				
আবশ্যিক কৌশলগত উদ্দেশ্যসমূহ																	
[২] কর্মসম্পাদনে পতিশীলতা আনয়ন ও সেবার মান বৃদ্ধি	৯	[২.১] ই-নথি বাস্তবায়ন	[২.১.১] ই-নথিতে নোটি নিষ্পত্তিকৃত	সমষ্টি	%	২	৬০	৬৫	৮০	৭০	৬০		৮০	১০০			
		[২.২] ডিজিটাল সেবা চালুকরণ	[২.২.১] একটি নতুন ডিজিটাল সেবা চালুকৃত	তারিখ	তারিখ	২			১৫.০২.২১	১৫.০৩.২১	১৫.০৪.২১	১৫.০৫.২১		১৫.০৬.২১	১৫-০৭-২০২১		
		[২.৩] সেবা সহজিকরণ	[২.৩.১] একটি সহজিকৃত সেবা অধিক্ষেত্রে বাস্তবায়িত	তারিখ	তারিখ	২			৩০-০৪-২০২১	৩০-০৪-২০২০	২৫.০২.২১	২৫.০৩.২১	২৫.০৪.২১	২৫.০৫.২১	২৫-০৬-২০২১	২৫-০৭-২০২১	
		[২.৪] কর্মচারীদের প্রশিক্ষণ প্রদান	[২.৪.১] প্রত্যেক কর্মচারীর জন্য প্রশিক্ষণ আয়োজিত	সমষ্টি	জনঘণ্টা	১			৬৫.২	৬২	৫০	৪০	৩০	২০	৫০	৫৫	
		[২.৪.২] ১০ম শ্রেণি ও তদুর্ধ্ব শ্রেণিতে কর্মচারীকে এপিএ বিষয়ে প্রদত্ত প্রশিক্ষণ	[২.৪.২] ১০ম শ্রেণি ও তদুর্ধ্ব শ্রেণিতে কর্মচারীকে এপিএ বিষয়ে প্রদত্ত প্রশিক্ষণ	সমষ্টি	জনঘণ্টা	১			৪	৬	৫	৪			৫	৬	
		[২.৫] এপিএ বাস্তবায়নে প্রদাননা প্রদান	[২.৫.১] নূনতম একটি আওতাধীন দপ্তর/ একজন কর্মচারীকে এপিএ বাস্তবায়নের জন্য প্রদাননা প্রদানকৃত	সমষ্টি	সংখ্যা	১	১	১	১				১	১			

কৌশলগত উদ্দেশ্য	কৌশলগত উদ্দেশ্যের মান	কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচক	গণনা পদ্ধতি	একক	কর্মসম্পাদন সূচকের মান	প্রকৃত অর্জন ২০১৮-১৯	প্রকৃত অর্জন* ২০১৯-২০	লক্ষ্যমাত্রা/নির্ণায়ক ২০২০-২১					প্রক্ষেপণ ২০২১-২০২২	প্রক্ষেপণ ২০২২-২০২৩
									অসাধারণ	অতি উত্তম	উত্তম	চলতি মান	চলতি মানের নিম্নে		
									১০০%	৯০%	৮০%	৭০%	৬০%		
		[৩.১] বার্ষিক ক্রয় পরিকল্পনা বাস্তবায়ন	[৩.১.১] ক্রয় পরিকল্পনা অনুযায়ী ক্রয় সম্পাদিত	সমষ্টি	%	১	০৭	১০১	১০১	০৯	০৭	০৫	১০০	১০০	
		[৩.২] বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি)/বাজেট বাস্তবায়ন	[৩.২.১] বার্ষিক উন্নয়ন কর্মসূচি (এডিপি)/বাজেট বাস্তবায়িত	ক্রমপূঞ্জিত	%	২	০৭	১০১	১০১	০৯	০৭	০৫	১০১	১০১	
	৬	[৩.৩] অডিট আপত্তি নিষ্পত্তি কার্যক্রমের উন্নয়ন	[৩.৩.১] ত্রিপক্ষীয় সভায় উপস্থাপনের জন্য মন্ত্রণালয়ে প্রস্তাব প্রেরিত	ক্রমপূঞ্জিত	%	১		১০১	১০১	০৭	০৬	০৫	০৭	০৭	
		[৩.৪] স্বাবর ও অস্বাবর সম্পত্তির তালিকা প্রস্তুত ও হালনাগাদকরণ	[৩.৪.১] স্বাবর ও অস্বাবর সম্পত্তির তালিকা প্রস্তুতকৃত এবং হালনাগাদকৃত	ক্রমপূঞ্জিত	%	১		১০১	১০১	০৮	০৬	০৫	০৮	০৮	
				তারিখ	তারিখ	১	১৫-০১-২০১৯	৩০-০১-২০২০	১৫.০১.২১	১৫.০১.২১	১৫.০২.২১		১৫.০১.২১	১৫.০১.২১	

\*সাময়িক (provisional) তথ্য

আমি, মহাপরিচালক, নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট, সিনিয়র সচিব, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়-এর নিকট অঞ্জীকার করছি যে এই চুক্তিতে বর্ণিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে সচেষ্ট থাকব।

আমি, সিনিয়র সচিব, পানি সম্পদ মন্ত্রণালয় হিসাবে মহাপরিচালক, নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট-এর নিকট অঞ্জীকার করছি যে এই চুক্তিতে বর্ণিত লক্ষ্যমাত্রা অর্জনে প্রয়োজনীয় সহযোগিতা প্রদান করব।

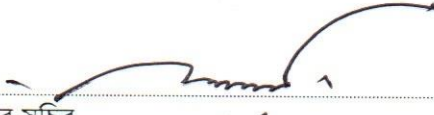
স্বাক্ষরিত:



মহাপরিচালক  
নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট  
মোঃ আলিম উদ্দিন  
(মুগ্ধ সচিব)  
মহাপরিচালক  
নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট, ফরিদপুর।

২৬/০৭/২০

তারিখ



সিনিয়র সচিব  
পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়  
কবির বিন আনোয়ার  
সিনিয়র সচিব  
পানি সম্পদ মন্ত্রণালয়  
গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

২৬/৭/২০

তারিখ

## সংযোজনী-১

ক্রমিক নম্বর	শব্দসংক্ষেপ (Acronyms)	বিবরণ
১	নগই	নদী গবেষণা ইনস্টিটিউট
২	বাপাউবো	বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড
৩	এমবিএফ	মিনিস্ট্রিয়াল বাজেট ফ্রেমওয়ার্ক
৪	সওজ	সড়ক ও জনপথ বিভাগ
৫	সিসি	সিটিজেন্স চার্টার
৬	বিএমসি	বাজেট ইমপ্লিমেন্টেশন কমিটি
৭	বিআইপি	বাজেট ইমপ্লিমেন্টেশন প্ল্যান
৮	কিউআইএমআর	কোয়ার্টারলি বাজেট ইমপ্লিমেন্টেশন রিপোর্ট
৯	এফডি	ফিন্যান্স ডিভিশন
১০	এলজিইডি	লোকাল গভর্নমেন্ট ইঞ্জিনিয়ারিং ডিপার্টমেন্ট
১১	বিআর	বাংলাদেশ রেলওয়ে
১২	বিবিএ	বাংলাদেশ ব্রীজ অথরিটি

সংযোজনী- ২: কর্মসম্পাদন সূচকের বাস্তবায়নকারী এবং পরিমাপ পদ্ধতি

কার্যক্রম	কর্মসম্পাদন সূচকসমূহ	বিবরণ	বাস্তবায়নকারী অনুবিভাগ, অধিশাখা, শাখা	প্রদত্ত প্রমাণক	উপাত্ত সূত্র
(১.১) ভৌত/গাণিতিক মডেলের মাধ্যমে সমীক্ষা/অন্যান্য সমীক্ষা পরিচালনা	(১.১.১) ভৌত/গাণিতিক মডেলিং এর মাধ্যমে সমীক্ষা/অন্যান্য সমীক্ষা সম্পাদন	পানি সম্পদ উন্নয়নের জন্য নদীর পানি প্রবাহ এবং পানি বিভাজন এলাকা, পানি বিজ্ঞান, ডু-পরিষ্ক এবং জু-গর্ভস্থ পানি ব্যবহার এবং পরিবেশগত বিষয়াদি বিশেষতঃ লবনজার অনুপ্রবেশ এবং পানির গুণাগুণ, নদী প্রশিক্ষণ, নদীর ভাংগে রোধ, বন্যা নিয়ন্ত্রণ এবং সেচ ও পানি নিষ্কাশনের প্রয়োজনে নকশা প্রণয়নের জন্য এবং নদী কৌশল, নদীর পলল নিয়ন্ত্রণ, নদীর মোহনা এবং জোয়ার ভাটা সম্পর্কিত গবেষণা কাজে ভৌত/গাণিতিক মডেলের মাধ্যমে সমীক্ষা/অন্যান্য সমীক্ষা পরিচালনা করা; বাংলাদেশ পানি উন্নয়ন বোর্ড, সড়ক ও জনপথ বিভাগসহ বিভিন্ন সংস্থার পানি সম্পদ সংশ্লিষ্ট বিভিন্ন প্রকল্প বাস্তবায়নের পূর্বে ভৌত/গাণিতিক মডেলের মাধ্যমে সমীক্ষা/অন্যান্য সমীক্ষা পরিচালনা করে নিমিত্ত বা স্ট্রাকচারের কার্যকারিতা ও স্থায়িত্ব সম্পর্কে পরামর্শ প্রদান এবং প্রয়োজনে নিমিত্ত বা স্ট্রাকচারের ডিজাইন পরিবর্তনের পরামর্শ প্রদান করা হয়। এছাড়া নতুন প্রমুক্তি উদ্ভাবনে ভৌত/গাণিতিক মডেলের মাধ্যমে সমীক্ষা/অন্যান্য সমীক্ষা পরিচালনা করে গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করা।	নগই	প্রতিবেদনের কভার পেজের ফটোকপি	সম্পাদিত সমীক্ষার সংখ্যা, নগই বার্ষিক প্রতিবেদন
(১.২) নমুনা পরীক্ষা কার্য সম্পাদন	(১.২.১) নমুনা পরীক্ষা	নদী প্রশিক্ষণ, নদীর ভাংগে রোধ, বন্যা নিয়ন্ত্রণ এবং সেচ ও পানি নিষ্কাশনের জন্য মাটি, পানি, পলল এবং নির্মাণ কাজে ব্যবহৃত উপকরণ পরীক্ষা এবং নির্মাণ কাজের মানের মূল্যায়ন করা	নগই	ক্রাফট প্রদত্ত নমুনা; পরীক্ষার চাহিদাপত্রের ফটোকপি	নমুনা পরীক্ষার সংখ্যা, নগই বার্ষিক প্রতিবেদন
(১.৩) গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা	(১.৩.১) গবেষণা পরিচালিত	নগই সংশ্লিষ্ট বিষয় সমূহের উপর মৌলিক এবং প্রায়োগিক গবেষণা এবং উহার কার্যবাহীর মত একই প্রকার কার্যে নিয়োজিত অন্য কোন দেশী বা বিদেশী সংস্থার সহিত যৌথ গবেষণা কার্যক্রম পরিচালনা করা	নগই	গবেষণা কাজের অনুমোদন এবং সম্পাদিত কাজের বিবরণ	পরিচালিত গবেষণার সংখ্যা। নগই বার্ষিক প্রতিবেদন
(২.১) রিপোর্ট, জার্নাল এবং সাময়িকী প্রকাশ	(২.১.১) রিপোর্ট, জার্নাল এবং সাময়িকী প্রকাশিত	নগই সংশ্লিষ্ট কারিগরি বিষয়ে রিপোর্ট, জার্নাল এবং সাময়িকী প্রকাশ।	নগই	প্রতিবেদনের কভার পেজের ফটোকপি	প্রকাশিত রিপোর্ট, জার্নাল এবং সাময়িকীর সংখ্যা, নগই বার্ষিক প্রতিবেদন
(২.২) প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা	(২.২.১) প্রশিক্ষণ পরিচালিত	উপরোক্তোক্তিত (ক্রমিক ১.২ ও ৩) বিষয়সমূহের উপর প্রশিক্ষণ কার্যক্রম পরিচালনা	নগই	প্রশিক্ষণের অফিস আদেশ এবং ছবি	পরিচালিত প্রশিক্ষণ কর্মসূচীর সংখ্যা, নগই বার্ষিক প্রতিবেদন
(২.৩) সরকার, স্থানীয় কর্তৃপক্ষ এবং অন্যান্যদের উপদেশ প্রদান	(২.৩.১) উপদেশ প্রদান	পানি সম্পদ ব্যবস্থাপনা ও নমুনা মান সম্পর্কিত বিষয়ে প্রদত্ত উপদেশ।	নগই	প্রদত্ত উপদেশের ফটোকপি	নগই বার্ষিক প্রতিবেদন এবং ক্রাফটকে প্রদত্ত বিভিন্ন প্রতিবেদন



প্রতিষ্ঠানের ধরণ	প্রতিষ্ঠানের নাম	কর্মসম্পাদন সূচক	উচ্চ প্রতিষ্ঠানের নিকট চাহিদা/প্রত্যাশা	চাহিদা/প্রত্যাশার যৌক্তিকতা	প্রত্যাশা পূরণ না হলে সম্ভাব্য প্রভাব
অন্যান্য	বাংলাদেশ সড়ক ও জনপথ বিভাগ	নমুনা পরীক্ষা	সওজের সকল প্রকল্পের নমুনা পরীক্ষার জন্য নগহিতে প্রেরণ এবং গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্পের তৌত মডেল পরীক্ষা বাধ্যতামূলক করা।	নমুনা পরীক্ষা এবং প্রয়োজনীয় ক্ষেত্রে তৌত মডেল বাতিরেকে প্রকল্প বাস্তবায়নে প্রকল্পের উদ্দেশ্য বার্থ হয়ে বিশাল আর্থিক ক্ষতির সম্ভাবনা থাকে এবং নগহিও আর্থিকভাবে ক্ষতিগ্রস্থ হবে।	প্রকল্পের উদ্দেশ্য বার্থ হয়ে বিশাল আর্থিক ক্ষতির সম্ভাবনা থাকে এবং নগহিও আর্থিকভাবে ক্ষতিগ্রস্থ হবে।
অন্যান্য	বাংলাদেশ সড়ক ও জনপথ বিভাগ	তৌত/ গাণিতিক মডেলিং এর মাধ্যমে সমীক্ষা / অন্যান্য সমীক্ষা সম্পাদন	সওজের সকল প্রকল্পের নমুনা পরীক্ষার জন্য নগহিতে প্রেরণ এবং গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্পের তৌত মডেল পরীক্ষা বাধ্যতামূলক করা।	নমুনা পরীক্ষা এবং প্রয়োজনীয় ক্ষেত্রে তৌত মডেল বাতিরেকে প্রকল্প বাস্তবায়নে প্রকল্পের উদ্দেশ্য বার্থ হয়ে বিশাল আর্থিক ক্ষতির সম্ভাবনা থাকে। অপরদিকে নগহি একটি পেশাদার সরকারি সংস্থা এবং দেশে তৌত মডেল সম্পাদনের একমাত্র প্রতিষ্ঠান।	প্রকল্পের উদ্দেশ্য বার্থ হয়ে বিশাল আর্থিক ক্ষতির সম্ভাবনা থাকে এবং নগহিও আর্থিকভাবে ক্ষতিগ্রস্থ হবে।